9. DOTARI SPATII INDUSTRIALE
PRIVIRE DE ANSAMBLU

A de la pagina

Absorbant ulei 9/77

B de la pagina

Banda adeziva pentru ambalare 9/88

Baterii/acumulatori 9/39

C de la pagina

Carucior de transport cu cadru de otel 9/86

Casca de protectie 9/146

Chinga circulara 9/25

Chingi 9/24

Ciocane de lipit 9/110

Cutii compartimentate 9/17

Cutie de prim ajutor 9/158

D de la pagina

Distribuitor de curent/ aer comprimat 9/29

E de la pagina

Echipamente de protectie 9/135

F de la pagina

Furtun pt. instalatii de racire 9/90

Furtun PVC cu insertie textila 9/94

G de la pagina

Genti pt. scule 9/4

Genti pt. scule 9/10

L de la pagina

Lacat 9/22

Lampa de lucru cu LED si acumulator 9/31

Lanterna cu LED ANTIEX 9/35

M de la pagina

Manusi de protectie 9/141

O de la pagina

Ochelari de protectie pentru sudura 9/131

Ochelari protectie 9/152

P de la pagina

Palnie 9/42

Pistoale de aer 9/92

Prelungitoare electrice 9/27

Prelungitor electric cu prize multiple 9/30

Protectie auditiva 9/155

Protectie respiratorie 9/148

Pulverizator industrial 9/43

R de la pagina

Recipient gresare, din metal 9/40

Reflector cu LED 9/33

Regulator presiune 9/101

S de la pagina

Set ciocan de lipit 9/103

Set presa manuala de gresare 9/44

Silicon 9/48

Solutie indepartare rugina 9/66

Solutii de ungere pt. debitare 9/60

Spuma PU pentru montaj 9/51

Suporti pentru nivelare utilaje 9/90

T de la pagina

Trusa de prim ajutor 9/159

Trusa sudare si debitare 9/116

PRODUSE NOI

NOUTATI

NOU

Geanta pentru scule din tesatura din nylon

- impermeabila
- permite aerisirea interiorului
- rezistenta la rupere
- usor de intretinut
- mai usoara decat gentile similare din piele

42 60205 030 pagina 9/4

NOU

Geanta pentru scule Superior

- rama dubla rezistenta din aluminiu
- sistem de deschidere cu cilindru pneumatic
- maner telescopic cu 4 trepte
- role cauciuc
- utilizare si ca bagaj de cala in avion

42 60305 090 pagina 9/11

NOU

Lampa de lucru TWIN

- din plastic special rezistent la casare
- spot detasabil cu 12 LED-uri
- 2 magneti
- pentru utilizare de durata in exterior

42 63309 050 pagina 9/31

NOU

Lampa de lucru cu LED NOVA

- carcasa din aluminiu cu protectie cauciucata
- lampa rezistenta la lovire si casare, etansa si rezistenta la apa
- talpa reglabila la unghiul de iluminare dorit
- pentru utilizare de durata in exterior

42 63311 130 pagina 9/34

Utilizati noile produse.

INFO

forum Geanta pentru scule din tesatura de nylon

Destinata pentru utilizare zilnica. Gentile FORUM sunt produse din tesatura de nylon de calitate D1680. D1680 reprezinta grosimea si solicitarea fibrei de nylon.

Cu cat mai mare este cifra cu atat mai mare este rezistenta gentii la uzura.

Avantajele gentilor din tesatura de nylon:
- Impermeabile la stropi de apa
- Permite aerisirea interiorului
- Rezistenta la rupere
- Usor de intretinut
- Mai usoare decat gentile similare din piele

forum Geanta pentru scule

- Tesatura de nylon D1680D
- Baza cauciucata rezistenta, impermeabila, inaltime cca. 6,5 cm
- Cate 10 compartimente interioare si exterioare
- Compartiment exterior din plasa textila
- 2 manere
- Bretea vatuita si reglabila in inaltime
- Inchidere cu fermoar

Livrare: Complet cu husa separata pentru telefon mobil, fara scule.

Dimensiuni interioare mm	forum Cod comanda 42 60205...	Volum cca. l	Greutate g
400 x 250 x 320	...010	28	2285
500 x 250 x 320	...015	36	2599

42 60205...

forum Geanta pentru scule

- Tesatura de nylon D1680
- Capac detasabil cu scai
- 2 clipsuri pentru rulete
- 3 compartimente exterioare cu inchidere cu scai
- 1 compartiment lateral pentru piese mici
- Benzi pentru fixarea de scule
- 1 compartiment exterior pentru scule mari, de exemplu cleste teava, fierastrau sau nivela, inchidere cu fermoar si curea cu scai
- Maner vatuit
- Maner vatuit si reglabil in lungime
- Inchidere cu scai

Livrare: Complet cu husa separata pentru telefon mobil, fara scule.

42 60205 020 **Ideal pentru electricieni**
- 6 compartimente exterioare

42 60205 030 **Ideal pentru instalatori**
- 8 compartimente exterioare

Dimensiuni interioare mm	forum Cod comanda 42 60205...	Volum cca. l	Greutate g
480 x 220 x 285	...020	30	2800
550 x 220 x 285	...030	34	3000

42 60205 020

42 60205 030

forum Rucsac pentru scule

- Tesatura de nylon D1680
- Partea din spate vatuita, ergonomica
- Spatele cu protectie suplimentara
- Separatoare detasabile pentru scule
- Compartiment cu protectie pentru laptop
- 12 compartimente
- Compartiment exterior din plasa textila
- Maner
- Curea vatuita si reglabila in lungime
- Inchidere cu fermoar

Livrare: Complet cu husa separata pentru telefon mobil, fara scule.

Dimensiuni interioare mm	forum Cod comanda 42 60205...	Volum cca. l	Greutate g
500 x 360	...040	26	2064

42 60205...

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

forum Husa pentru telefon mobil

- Tesatura de nylon D1680
- Potrivit pentru modelele uzuale de Smartphones
- Posibilitate prindere la curea
- Inchidere cu scai

Dimensiuni interioare mm	forum Cod comanda 42 60205...	Greutate g
80 x 150	...050	55

42 60205...

forum Mapa pentru scule

- Tesatura de nylon D1680
- Clips de prindere pentru ruleta
- 6 compartimente
- 7 locasuri pentru scule
- Prindere cu elastic
- Maner
- Inchidere cu fermoar

Livrare: Fara continut.

Dimensiuni interioare mm	forum Cod comanda 42 60205...	Greutate g
265 x 305	...060	591

Suport pentru ruleta

42 60205...

forum Geanta pentru service

- Tesatura de nylon D1680
- Compartiment cu protectie pentru laptop
- 7 separatoare pentru scule
- Maner
- Curea vatuita si reglabila in lungime
- Cu 2 inchizatori din plastic

Livrare: Fara troler pentru scule. Cu bretea mare pentru fixare pe trolerul pentru scule

Dimensiuni interioare mm	forum Cod comanda 42 60205...	Greutate g
400 x 310	...070	1432

42 60205...

forum Husa pentru scule, rulabila

- Tesatura de nylon D1680
- 21 compartimente de fixare
- 3 compartimente cu inchidere cu scai
- Maner de transport
- Cu 2 inchizatori din plastic

Livrare: Fara continut.

Dimensiuni exterioare mm	forum Cod comanda 42 60205...	Greutate g
750 x 350	...080	526

42 60205...

forum Geanta pentru scule

- Din piele
- Pereti laterali si baza rezistente
- Culisare pe podea
- 2 inchizatori

Livrare: Fara continut.

Dimensiuni interioare mm	forum Cod comanda 42 60202...	Volum cca. l	Greutate g
340 x 110 x 170	...005	7	7000

42 60202...

forum Geanta pentru scule

- Piele de vita
- Pereti laterali, baza si perete fata ranforsat
- Perete spate cu 8 sisteme de prindere reglabile
- Colturi intarite
- Culisare podea
- 2 inele pentru curea de transport
- Maner
- Inchidere cu 2 inchizatori

Livrare: Fara continut.

Dimensiuni interioare mm	forum Cod comanda 42 60202...	Volum cca. l	Greutate g
370 x 110 x 260	...010	17	1000

42 60202...

forum Geanta pentru scule

- Piele de vita
- Baza din tabla de otel, zincata
- Perete fata si spate cu cate 9 sisteme de fixare reglabile
- Perete fata rabatabil
- Pereti laterali cu cate 1 curea de inchidere
- Geanta intarita la colturi cu aluminiu
- Culisare podea
- Buzunar in fata
- 2 inele de transport
- Maner de transport
- Inchidere cu 2 inchizatori

Livrare: Fara continut.

Dimensiuni interioare mm	forum Cod comanda 42 60202...	Volum cca. l	Greutate g
420 x 150 x 250	...020	24	2900

42 60202...

forum Geanta pentru scule

- Piele de vita
- Baza din tabla de otel, zincata
- Perete fata si spate cu cate 8 compartimente
- Perete fata si spate partial rabatabile
- Perete despartitor fix in mijloc
- 9 locasuri reglabile si 8 locasuri fixe
- Sistem de fixare pentru nivela
- 1 curea pentru umar
- Geanta intarita la colturi cu aluminiu
- Culisare podea
- Buzunar fata
- 2 inele de transport
- Maner
- Inchidere cu 2 inchizatori

Livrare: Fara continut.

Dimensiuni interioare mm	forum Cod comanda 42 60202...	Volum cca. l	Greutate g
450 x 190 x 340	...040	33	5000

42 60202...

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

forum Curea pentru geanta de scule

- Din poliester
- Reglabila
- Protectie umar
- 2 carabine

Dimensiuni mm	forum Cod comanda 42 60202...	Greutate g
1200 x 25	...060	132

42 60202...

forum Geanta universala

- Piele de vita
- Interior complet ranforsat
- Perete fata partial rabatabil cu 10 compartimente din piele artificiala
- Perete spate cu 9 sisteme de prindere reglabile
- Separator detasabil
- In fata 8 sisteme de fixare fixe si in spate mapa din piele artificiala pentru documente
- Culisare podea
- Maner
- Inchidere cu 2 inchizatori

Livrare: Fara continut.

Dimensiuni interioare mm	forum Cod comanda 42 60202...	Volum cca. l	Greutate g
410 x 190 x 310	...070	24	2640

42 60202...

forum Geanta pentru instalatori

- Piele de vita
- Interior complet ranforsat
- Protectie canturi din aluminiu
- 4 compartimente interioare mari
- 9 sisteme de fixare reglabile pentru scule
- 6 sisteme de fixare pe peretii laterali
- Sistem de fixare pentru nivela
- Mapa pentru documente
- Culisare podea
- Maner
- 2 curele de inchidere

Livrare: Fara continut.

Dimensiuni interioare mm	forum Cod comanda 42 60202...	Volum cca. l	Greutate g
470 x 200 x 240	...080	23	2941

Sistem fixare nivela

42 60202...

PARAT Husa pentru scule rulabila BASIC

- Piele artificiala
- Cu compartimente
- Rezistenta la apa si uleiuri
- Inchidere cu curea

Livrare: Fara continut.

Dimensiuni exterioare mm	PARAT Cod comanda 42 60302...	Numar compartimente	Greutate g
550 x 315	...010	12	260
660 x 315	...013	15	300
750 x 330	...016	20	340

42 60302...

PARAT Geanta universala NEW CLASSIC

- Piele de vita
- Panou pentru scule din Con-Pearl®
- Rezistenta la uzura si umiditate
- Geanta cu colturi ranforsat
- Culisare podea
- Maner ergonomic
- Inchidere cu 2 inchizatori

Livrare: Fara continut.

Dimensiuni interioare mm	PARAT Cod comanda 42 60302...	Volum cca. l	Greutate g
360 x 110 x 170	...051	7	600
390 x 170 x 230	...053	15	1400

42 60302...

PARAT Geanta pentru scule NEW CLASSIC

- Piele de vita
- Panou pentru scule din Con-Pearl®
- Rezistenta la umiditate si chimicale
- Pereti laterali si baza din plastic HDPE
- Rezistenta la socuri
- Perete fata cu buzunar
- Perete fata si spate partial pliabile, cu 9 si 11 sisteme de fixare
- Perete mijloc fix, cu 19 sisteme de fixare
- Pereti laterali cu 4 sisteme de fixare
- Suport de fixare pentru nivela
- 2 curele de inchidere
- Geanta cu colturi ranforsate
- Culisare podea
- Maner
- Inchidere cu 2 inchizatori

Livrare: Fara continut.

Dimensiuni interioare mm	PARAT Cod comanda 42 60302...	Volum cca. l	Greutate g
460 x 210 x 340	...080	33	4700

42 60302...

PARAT Geanta pentru scule TOP-LINE

- Piele vita, foarte groasa
- Panou pentru scule din Con-Pearl®
- Rezistenta la umiditate si chimicale
- Pereti fata, spate si mijloc cu 17 sisteme de fixare
- Compartiment transparent in capac
- Curea, reglabila
- Colturi ranforsate cu aluminiu
- Culisare podea

Livrare: Fara continut.

42 60302 087 ▪ Inchidere cu sistem de inchidere

42 60302 088 ▪ Inchidere cu magnet PARALOCK®

Dimensiuni interioare mm	PARAT Cod comanda 42 60302...	Volum cca. l	Greutate g
220 x 140 x 250	...087	8	1300
230 x 140 x 300	...088	10	1500

42 60302 087

42 60302 088

PARAT Geanta pentru scule TOP-LINE

- Piele de vita, foarte groasa
- Panou scule din Con-Pearl®
- Rezistenta la umiditate si chimicale
- Buzunar piese mici si compartiment de fixare
- Separator mijloc cu maner CP-7 Ø 11 si 15 mm
- Inele pentru curea
- Culisare podea
- Maner ergonomic
- Inchidere cu 2 inchizatori

Livrare: Fara continut.

42 60302 090
- Perete fata rabatabil, cu 4 separatoare
- Perete spate cu maner CP-7 Ø 26 mm
- Baza din tabla de otel

42 60302 105
- Perete fata rabatabil partial, cu maner CP-7 Ø 26 mm
- Perete spate partial rabatabil, cu maner CP-7 Ø 15 mm
- Geanta cu colturi ranforsate cu aluminiu

Dimensiuni interioare mm	PARAT Cod comanda 42 60302...	Volum cca. l	Greutate g
415 x 165 x 275	...090	19	3500
460 x 210 x 340	...105	33	4500

42 60302 090

42 60302 105

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

PARAT Geanta cu sertare TOP-LINE

- Piele de vita, foarte groasa
- Panou pentru scule din Con-Pearl®
- Rezistenta la umiditate si chimicale
- Perete fata rabatabil
- Perete spate cu maner CP-7 Ø 15 mm
- Intaritura la maner
- Maner ergonomic
- Geanta cu colturi ranforsate din aluminiu
- Culisare podea
- Inchidere cu inchizatori

Livrare: Fara continut.

Dimensiuni interioare mm	PARAT Cod comanda 42 60302...	Volum cca. l	Greutate g
410 x 220 x 310	...085	28	4900

42 60302...

PARAT Geamantan pentru piloti

- Piele de vita
- Buzunar fata pentru DIN A4
- Interior cu 3 buzunare, de 410 x 265 mm
- 1 compartiment cu protectie pentru laptop cca. 425 x 50 x 285 mm
- 2 compartiment pentru carti de vizita, 2 locasuri pentru creioane
- Maner telescopic de 4 ori, cca. 1020 mm
- Posibilitate de asezare biblioraft uri in picioare
- Role cauciucate, rulmenti
- 2 inchizatori bicolore cu cifru, gaura de prindere

Livrare: Fara continut.

Dimensiuni interioare mm	PARAT Cod comanda 42 60302...	Volum cca. l	Greutate g
425 x 180 x 335	...320	26	5200

42 60302...

PARAT Geamantan pentru piloti

- Plastic
- Maner telescopic
- Role cu rulmenti
- Culisare podea
- Compartiment cu protectie pentru laptop cca. 430 x 50 x 260 mm
- Compartiment dublu pentru documente DIN A4
- 4 compartimente pe peretii laterali
- 2 locasuri pentru creioane
- 2 compartimente pentru carti de vizita
- 1 compartiment CD/DVD
- 2 sisteme de fixare cu scai
- Mapa cu fermoar
- Curea lata, cauciucata

Livrare: Fara continut.

42 60302 300 ▪ Alb lucios, material ABS/PMMA

42 60302 310 ▪ Negru, material X-ABS

Dimensiuni interioare mm	PARAT Cod comanda 42 60302...	Volum cca. l	Greutate g
435 x 210 x 315	...300	29	5500
435 x 210 x 315	...310	29	5500

42 60302 300

42 60302 310

forum Geanta pentru scule

- Geanta din plastic ABS
- Panou detasabil din plastic multistrat
- Panou scule cu 9 buzunare pe partea din fata si 13 buzunare pe partea din spate
- Panoul lateral cu 15 buzunare
- Compartiment pentru documente in capac
- Compartimente individuale cu capac
- Balamale si sisteme de siguranta cu protectie
- Maner ergonomic cu zona moale de prindere
- Rama din aluminiu cu protectie canturi
- Doua inchizatori cilindrice si inchizator cu cifru

Livrare: Cu doua separatoare stabile si 8 capeti pt. separatoare, fara continut.

Dimensiuni interioare mm	forum Cod comanda 42 60204...	Volum cca. l	Greutate g
455 x 345 x 160	...010	26	5015
480 x 370 x 200	...020	32	6100

42 60204...

forum Geanta pentru scule, cu role

- Maner telescopic stabil
- Role pentru rulare usoara
- Panou de scule detasabil din plastic multistrat
- Panou scule cu 9 buzunare in partea din fata si 13 buzunare in partea din spate
- Panou scule cu 3 buzunare mari pe partea din fata si 13 buzunare pe partea din spate
- Placa de acoprire cu 15 buzunare
- Compartiment documente in capac
- Compartimenete individuale cu capac
- Balamale si sisteme de siguranta cu protectie
- Maner ergonomic cu zona moale de prindere
- Rama din aluminiu cu protectie canturi
- Doua inchizatori cilindrice si inchizator cu cifru

Livrare: Cu doua separatoare stabile si 8 capeti pt. separatoare, fara continut.

★ Recomandat pentru predare ca si bagaj de cala

42 60204 030 ▪ Geanta din plastic ABS

42 60204 040 ▪ Geanta din plastic HDPE

★ Chiar si dupa utilizare indelungata nu se deterioreaza.

42 60204...

Dimensiuni interioare mm	forum Cod comanda 42 60204...	Volum cca. l	Greutate g
485 x 350 x 195	...030	36	7700
485 x 375 x 225	...040	46	7850

forum Set panouri pentru scule

Livrare: Fara continut.

42 60204 050
- Panou pentru scule cu 13 compartimente
- Capac cu 15 compartimente si compartiment cu clema

42 60204 055
- Panou pentru scule cu 25 compartimente si compartiment cu clema
- Panou pentru scule cu 10 buzunare
- Capac cu 15 buzunare si compartiment cu clema

Executie	forum Cod comanda 42 60204...
pentru geanta mica, cod comanda. 42 60204 010	...050
pentru geanta mare, cod comanda. 42 60204 020–040	...055

Compartiment fixare cu clema

42 60204...

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

raaco Geanta pentru scule Basic/Premium

- Geanta din plastic ABS
- 1 panou pentru scule cu 19 buzunare pe partea din fata si un compartiment pentru documente pe partea din spate
- 1 panou pentru scule cu 24 buzunare pe partea din fata si 14 buzunare pe partea din spate
- 1 baza cu 10 sisteme de fixare
- Sistem de deschidere cu cilindru pneumatic pentru deschidere usoara si inchidere sigura a capacului
- Picioare robuste si maner confortabil
- Protectie canturi
- Cu 2 inchizatori cilindrice

42 60305 010 **Basic**
- Rama din aluminiu
- Baza cu 3 sisteme de fixare detasabile

42 60305 040 **Premium**
- Rama dubla din aluminiu
- Baza cu 5 sisteme de fixare detasabile
- ★ Se poate transporta ca si bagaj de cala.

Dimensiuni interioare mm	raaco Cod comanda 42 60305...	Volum cca. l	Greutate g
360 x 475 x 200	...010	34	5500
360 x 475 x 200	...040	34	5800

42 60305 010
42 60305 040

raaco Geanta pentru scule Superior

- Geanta din plastic ABS
- Rama dubla din aluminiu
- Baza cu 5 sisteme de fixare detasabile
- Sistem de deschidere cu cilindru pneumatic pentru deschidere usoara si inchidere sigura a capacului
- Picioare robuste si maner confortabil
- Protectie canturi
- Cu 2 inchizatori cilindrice

Avantajl: Se poate transporta ca si bagaj de cala.

42 60305 100
- 1 panou scule cu 19 buzunare pe partea din fata si compartiment documente pe partea din spate
- 1 panou scule cu 24 buzunare pe partea din fata si 14 buzunare pe partea din spate
- 1 placa baza cu 2 manere Open Toolfix cu lamele cauciucate

42 60305 130
- 1 panou scule cu 23 buzunare pe partea din fata si un compartiment documente pe partea din spate
- 1 panou scule cu 2 manere Open Toolfix cu lamele cauciucate pe partea din fata si 2 manere Open Toolfix pe partea din spate
- 1 placa baza cu 11 sisteme de fixare

42 60305 090
- 1 panou scule cu 23 buzunare pe partea din fata si un compartiment pentru documente pe partea din spate
- 1 panou scule cu 2 manere Open Toolfix cu lamele cauciucate pe partea din fata si 2 manere Open Toolfix pe partea din spate
- 1 placa baza cu 11 sisteme de fixare
- Sistem telescopic de troler cu role cauciuc si arc .

Dimensiuni interioare mm	raaco Cod comanda 42 60305...	Volum cca. l	Greutate g
360 x 475 x 200	...100	34	6100
410 x 485 x 215	...130	51	7000
410 x 485 x 250	...090	51	8800

42 60305 100

42 60305 130

42 60305 090

PARAT Geanta pentru scule

- Rezistenta la uzura si umiditate
- Panou pentru scule din Con-Pearl®
- Rezistenta la chimicale
- Panou pentru scule cu 25 buzunare si compartiment cu clema
- Capac cu 15 buzunare si compartiment cu clema
- Compartiment documente in capac
- Baza inaltime 58 mm, cu placa de acoperire
- Opritor capac geamantan
- Balamale
- Maner ergonomic
- Doua inchizatori cu cilindru

Livrare: Fara continut.

42 60302 130 **SILVER**
- Geanta din plastic ABS
- Rama din aluminiu

42 60302 150 **CLASSIC**
- Geanta din plastic X-ABS
- Rama dubla din aluminiu
- Culisare podea

★ Se poate transporta ca si bagaj de cala.

Dimensiuni interioare mm	PARAT Cod comanda 42 60302...	Volum cca. l	Greutate g
465 x 170 x 310	...130	24	3700
460 x 190 x 310	...150	27	5100

42 60302 130

42 60302 150

PARAT Geanta pentru scule cu role CARGO

- Geanta din plastic X-ABS
- Rezistenta la uzura si umiditate
- Panou pentru scule CP-7 din Con-Pearl®
- Rezistenta la chimicale
- Maner telescopic 4 pozitii
- Role late din cauciuc
- Panou pentru scule cu maner Ø 11 si 15 mm
- Placa de acoperire cu maner Ø 26 mm
- Compartiment documente in capac
- Baza inaltime 88 mm, cu placa de acoperire
- Opritor capac geamantan
- Balamale
- Maner ergonomic
- Rama dubla din aluminiu
- Doua inchizatori cilindrice

Livrare: Fara continut.

★ Recomandat pentru predare ca si bagaj de cala

Dimensiuni interioare mm	PARAT Cod comanda 42 60302...	Volum cca. l	Greutate g
470 x 210 x 355	...173	35	6600

42 60302...

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

PARAT Geanta pentru scule cu role CLASSIC

- Geanta din plastic X-ABS
- Rezistenta la uzura si umiditate
- Panou pentru scule din Con-Pearl®
- Rezistenta la chimicale
- Sistem telescopic cu reglare in 4 pozitii
- Latime de 950 pana la 1150 mm
- Role late din cauciuc
- Compartiment documente in capac
- Opritor capac geanta
- Balamale
- Maner ergonomic
- Rama dubla din aluminiu
- Culisare podea
- Doua inchizatori cilindrice

Livrare: Fara continut.

★ Recomandat pentru predare ca si bagaj de cala

42 60302 230

42 60302 240

42 60302 230

- Panou pentru scule cu 25 buzunare si compartiment cu clema
- Panou pentru scule cu 10 buzunare
- Placa de acoperire cu 15 buzunare si compartiment cu clema
- Baza inaltime 58 mm, cu placa de acoperire

42 60302 240

- Panou pentru scule cu 31 compartimente
- Panou pentru scule cu 12 compartimente
- Placa capac cu 19 buzunare si compartiment cu clema
- Baza cu compartiment fix cu posibilitate compartimentare
- Compartimentare 560 x 90 (67) x 223 mm
- Fix 540 x 57 x 140 mm
- Sistem de fixare pentru nivela

42 60302 153

42 60302 245

42 60302 153

- Panou pentru scule cu 25 buzunare si compartiment cu clema
- Panou pentru scule cu 10 buzunare
- Placa de acoperire cu 15 buzunare si compartiment cu clema
- Baza inaltime 88 mm, cu placa de acoperire

42 60302 245

- 2 panouri pentru scule si 1 placa de acoperire cu maner CP-7 Ø 11, 15 si 26 mm si 4 sisteme fixare scule
- Capac cu opritor
- Baza cu compartiment fix si compartimentabil
- Compartiment 540 x 88 (63) x 223 mm
- Fix 540 x 63 x 137 mm
- Sistem de fixare pentru nivela

Dimensiuni interioare mm	PARAT Cod comanda 42 60302...	Volum cca. l	Greutate g
460 x 190 x 310	...230	27	6200
470 x 210 x 360	...153	35	6800

Dimensiuni interioare mm	PARAT Cod comanda 42 60302...	Volum cca. l	Greutate g
575 x 220 x 425	...240	54	9200
575 x 220 x 425	...245	54	9620

PARAT Geanta pentru scule, cu role, EVOLUTION

- Geanta din plastic PX-ABS
- Cu poliuretan cu fibra de sticla
- Foarte robust si rezistent la lovire
- Panou pentru scule din Con-Pearl®
- Rezistenta la umiditate si chimicale
- Maner telescopic cu 4 pozitii
- Role cauciucate cu rulmenti
- Sistem fixare cablu pentru curent
- Compartiment mare de depozitare in mijloc
- Maner
- Doua inchizatori cilindrice

Livrare: Fara continut.

★ Recomandat pentru predare ca si bagaj de cala

42 60302 250
- Compartiment documente cu 2 buzunare pentru carti de vizita si 4 locasuri pentru creion
- Perete mijloc fix si 2 panouri detasabile cu 61 buzunare si 3 compartimente cu clema

42 60302 255
- Compartiment documente cu 2 buzunare pentru carti de vizita si 4 locasuri pentru creioane
- Perete mijloc fix si 2 panouri scule detasabile cu maner CP-7 Ø 11, 15 si 26 mm

42 60302 260
- Compartiment documente cu 2 buzunare pentru carti de vizita si 5 locasuri pentru creioane
- Compartiment diverse
- Baza
- Perete fix mijloc si 2 panouri detasabile cu 52 buzunare si 3 compartimente cu clema

42 60302 265
- Compartiment diverse
- Baza
- Perete mijloc fix si 2 panouri pentru scule, detasabile, cu maner CP-7 Ø 11, 15 si 26 mm

42 60302 250

42 60302 255

42 60302 260

42 60302 265

Dimensiuni interioare mm	PARAT Cod comanda 42 60302...	Volum cca. l	Greutate g
450 x 260 x 385	...250	45	7130
450 x 260 x 385	...255	45	7440

Dimensiuni interioare mm	PARAT Cod comanda 42 60302...	Volum cca. l	Greutate g
450 x 260 x 550	...260	65	9540
450 x 260 x 550	...265	65	9730

forum Geanta service calitate superioara

Geanta pentru service cu compartimentare speciala

Fixare pe manerul telescopic al gentii.

- Tesatura din nylon rezistent la uzura si la apa
- Compartiment cu protectie pentru laptop
- Curea, reglabila in lungime, cu portiune vatuita

... pentru necesarul dvs.

FORUM

Geanta service se gaseste pe pagina 9/5.

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

Trusa pentru scule, L-BOXX

- Din plastic ABS, rezistent la socuri
- Maner integrat in capac
- Inchidere robusta

Dimensiuni exterioare mm	Cod comanda 42 60308...	Dimensiuni interioare mm	Model	Greutate g
442 x 357 x 117	...010	378 x 313 x 71	102	2100
442 x 357 x 151	...013	378 x 311 x 107	136	2200
442 x 357 x 253	...016	378 x 306 x 209	238	2800
442 x 357 x 389	...019	378 x 296 x 345	374	3400

42 60308 010

Trusa de prim-ajutor, L-BOXX

- Din plastic ABS, rezistent la socuri
- Maner integrat in capac
- Inchidere robusta
- Continut conform DIN 13157

Dimensiuni mm	Cod comanda 42 60308...	Model	Greutate g
442 x 357 x 117	...050	102	3200

42 60308...

Accesorii pentru trusele de scule, L-BOXX

42 60308 060
- Izolatie capac din spuma
- Protejeaza continutul

42 60308 070
- Role din plastic, portanta 100 kg
- Cu 4 role, din care 2 role cu sistem de blocare
- L-BOXX se poate cupla prin sistem clic la troler

42 60308 100–115
- Compartiment din plastic pentru piese mici

42 60308 120
- Separator cu compartimente pentru scule
- Sisteme de fixare din banda elastica si buzunare

42 60308 130–133
- Burete pre-perforat pentru scule
- Posibilitatea compartimentarii dupa preferinta

42 60308 170
- Compartiment izolator termic

Livrare: Fara cartuse silicon, pereti metalici despartitori, si varfuri, existente in poze.

42 60308 060

42 60308 100–115

42 60308 170

42 60308 130–133

42 60308 070

42 60308 120

Descriere	Cod comanda 42 60308...	Pentru model	Dimensiuni mm	Numar compartimente	Greutate g
Izolatie din spuma pentru capac	...060	102; 136; 238; 374	405 x 30 x 333	–	–
Troler	...070	102; 136; 238; 374	646 x 492 x 184	–	3800
Compartiment piese mici	...100	102	405 x 315 x 62	5	–
Compartiment piese mici	...103	102	405 x 315 x 62	8	–
Compartiment piese mici	...106	102	405 x 315 x 62	12	–
Compartiment piese mici	...109	136	405 x 315 x 97	4	–
Compartiment piese mici	...112	136	405 x 315 x 97	6	–
Compartiment piese mici	...115	136	405 x 315 x 97	8	–
Perete cu compartimente	...120	102; 136; 238; 374	380 x 20 x 315	–	–
Spuma pentru balamale	...130	102; 136; 238; 374	405 x 315 x 50	–	–
Spuma pentru balamale	...133	102; 136; 238; 374	405 x 315 x 85	–	–
Compartiment izolator termic	...170	374	405 x 315 x 365	–	700

Seturi de compartimente pentru trusa de scule L-BOXX Modell 102

- Cutii din plastic

42 60308 180 **Continut:**
2 cutii U3 (78 x 260 x 63 mm), gri cu 6 pereti despartitori
2 cutii A3 (52 x 52 x 63 mm), rosii
3 cutii B3 (104 x 52 x 63 mm), galbene
2 cutii C3 (104 x 104 x 63 mm), albastre
1 cutie D3 (156 x 104 x 63 mm), verde
2 cutii F3 (208 x 52 x 63 mm), portocalii

42 60308 183 **Continut:**
2 cutii U3 (78 x 260 x 63 mm), gri cu 6 pereti despartitori
3 cutii C3 (104 x 104 x 63 mm), albastre
3 cutii D3 (156 x 104 x 63 mm), verzi

42 60308 180

42 60308 183

Cantitate	Cod comanda 42 60308...	Dimensiuni mm	Model	Greutate g
12 bucati	...180	405 x 315 x 63	H3	900
8 bucati	...183	405 x 315 x 63	CD3	900

Trusa pentru scule , LS-BOXX

- Din plastic ABS
- Contine trusa pentru scule L-BOXX model 136 si 2 spatii goale pentru truse i-BOXX
- In spatiile goale se pot monta 2 i-BOXX-uri de 72 mm sau 1 i-BOXX de 53 mm plus 1 sertar deschis

Dimensiuni mm	Cod comanda 42 60308...	Model	Greutate g
442 x 357 x 321	...140	306	3750

42 60308...

Trusa pentru scule , i-BOXX

- Truse din plastic
- i-BOXX se poate utiliza individual sau ca si componenta a LS-BOXX
- Cu maner integrat

42 60308 150
- Complet cu 10 compartimente si 2 pereti despartitori

42 60308 153
- Complet cu 26 compartimente si 2 pereti despartitori

Dimensiuni mm	Cod comanda 42 60308...	Model	Greutate g
367 x 316 x 72	...150	72 H3	1400
367 x 316 x 53	...153	53 A44	1200

42 60308 150

Sertar LS

- Sertar din plastic
- Parte componenta a LS-BOXX
- A se utiliza cu sistemul de compartimentare anterior
- Cu maner integrat

Dimensiuni mm	Cod comanda 42 60308...	Pentru model	Greutate g
367 x 316 x 92	...160	72 H3	600
367 x 316 x 72	...163	53 A44	500

42 60308...

Placa de lucru mobila pentru trusa scule L-BOXX si LS-BOXX

- Placa de lucru stabila din Multiplex

Utilizare: Prin combinare a L-BOXX, LS- BOXX si troler se poate construi rapid un banc mobil de lucru.

Dimensiuni mm	Cod comanda 42 60308...	Greutate g
500 x 700 x 18	...190	4500

42 60308...

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

STANLEY Cutie compartimentata Tool-Organizer-System

- 2 organizatoare cu 8 pereti suplimentari mobili
- 5 organizatoare lungi cu opritor pentru piese lungi
- Maner confortabil
- Inchidere cu sistem special

Livrare: Fara continut.

Dimensiuni mm	STANLEY Cod comanda 42 60303...
360 x 192 x 290	...010

42 60303...

STANLEY Cutie compartimentata Organizer Profi

- Plastic
- Capac transparent
- Datorita constructiei speciale inchiderea capacului nu permite miscarea compartimentelor

Livrare: Fara continut.

42 60303 100
- 25 compartimente adanci
- Cutii de 3 dimensiuni diferite

42 60303 103
- 8 compartimente adanci
- Cutii de 2 dimensiuni diferite

Dimensiuni mm	STANLEY Cod comanda 42 60303...
423 x 334 x 52	...100
423 x 334 x 105	...103

42 60303 103

42 60303 100

STANLEY Cutie pentru scule Pro

- Plastic
- Cu compartiment detasabil
- Maner metalic
- Canturi cauciuc rezistente la lovire
- Inchizatori metalice
- Sistem pentru inchidere cu lacat

Dimensiuni mm	STANLEY Cod comanda 42 60303...
505 x 276 x 269	...110
651 x 276 x 269	...120

42 60303...

STANLEY Cutie pentru scule

- Metal-plastic
- Maner ergonomic bimetal
- Sertar detasabil
- Posibilitate depozitare piese in capac
- Balamale metalice
- Sistem pentru inchidere cu lacat

Dimensiuni mm	STANLEY Cod comanda 42 60303...
497 x 293 x 222	...130
584 x 293 x 222	...133

42 60303...

STANLEY Trusa de scule tip troler

- Compartiment spatios
- Maner telescopic
- Roti mari
- Balamale metalice
- Sistem pentru inchidere cu lacat

42 60303 136
- Plastic
- Cutie scule si organizator detasabile

42 60303 151
- Plastic-metal
- Cutie scule detasabila cu sertar detasabil

★ Partea superioara poate fi impinsa in spate, se poate utiliza sertarul inferior la maxim.

Dimensiuni mm	STANLEY Cod comanda 42 60303...
630 x 475 x 284	...136
730 x 568 x 389	...151

42 60303 136

42 60303 151

raaco Cutie pentru scule

- Plastic polipropilena
- Forma stabila si rezistenta la uzura
- Suporti scule detasabili

★ Rezistenta la acizi si baze.

42 60304 006 Compact 15
Livrare: Cu pereti despartitori.

42 60304 011 Compact 20
Livrare: Cu 6 compartimente.

42 60304 021 Compact 27
Livrare: Cu 6 compartimente si 2 sertare.

42 60304 031 Compact 37
- Cu manere suplimentare pe laterale

Livrare: Cu 7 compartimente si pereti despartitori.

42 60304 051 Compact 50
- Cu manere suplimetare pe laterale

Livrare: Cu 10 compartimente si pereti despartitori.

42 60304 011

Dimensiuni mm	raaco Cod comanda 42 60304...	Greutate g
426 x 215 x 170	...006	1500
475 x 240 x 190	...011	1900
475 x 240 x 250	...021	2600

Dimensiuni mm	raaco Cod comanda 42 60304...	Greutate g
540 x 296 x 230	...031	3700
621 x 311 x 260	...051	4600

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

raaco Magazie cu sertare seria 150/250

- Adancime sertare 150 mm
- Sertare transparente
- Margine cu opritor pentru evitare cadere
- Posibilitate de compartimente cu pereti despartitori
- Sistem de prindere pe perete
- Recomandat pentru depozitarea de piese mici

42 60307 019

Adancime sertare 150 mm

Dimensiuni mm	raaco Cod comanda 42 60307...	Dimensiuni sertare mm	Numar sertare
555 x 307 x 150	...010	41 x 55 x 153	60
555 x 307 x 150	...013	41 x 67 x 153	48
555 x 307 x 150	...016	64 x 91 x 153	24
555 x 307 x 150	...019	41 x 67 x 153	36
		64 x 91 x 153	3
		64 x 279 x 153	1

42 60307...

Adancime sertare 250 mm

Dimensiuni mm	raaco Cod comanda 42 60307...	Dimensiuni sertare mm	Numar sertare
435 x 357 x 255	...022	58 x 80 x 239	24

raaco Cutie compartimentata, Assorter

- Plastic polipropilena, rezistenta la lovire
- Capac transparent cu sistem de inchidere prin culisare
- Posibilitate de stivuire

★ Rezistenta la acizi si baze.

Dimensiuni mm	raaco Cod comanda 42 60307...	Numar compartimente
43 x 240 x 195	...050	18
57 x 338 x 261	...053	32
57 x 338 x 261	...070	fara

42 60307...

raaco Trusa portabila cu cutii compartimentate

- Plastic polipropilena, rezistenta la lovire
- Trusa portabila cu 4 cutii detasabile
- Maner ergonomic
- Cutiile detasabile sunt interschimbabile

Continut: Cate 2 cutii cu 15 respectiv 17 compartimente.

★ Rezistente la acizi si baze.

Dimensiune trusa portabila mm	raaco Cod comanda 42 60307...	Dimensiuni cutie compartimentata mm
310 x 376 x 265	...080	57 x 338 x 261

42 60307...

raaco Cutie compartimentata boxxser

- Plastic polipropilena, rezistenta la socuri
- Capac plastic din policarbonat rezistent la spargere
- Maner si inchizatoare complet integrate
- Maner cu inchidere de siguranta
- Profilul capacului si al bazei nu permite miscarea continutului

★ Rezistenta la acizi si baze.

Dimensiuni mm	raaco Cod comanda 42 60307...	Numar compartimente
55 x 421 x 361	...100	fara
55 x 421 x 361	...103	25
55 x 421 x 361	...106	45

42 60307 106

forum Lada pentru scule

- Tabla de otel
- Rezistenta la stropi de apa
- Manere mari
- Compartiment din tabla perforata in capac
- Compartimente detasabile
- Pereti interiori imbracati cu placi din fibra
- Inchidere cu lacat

42 60605...

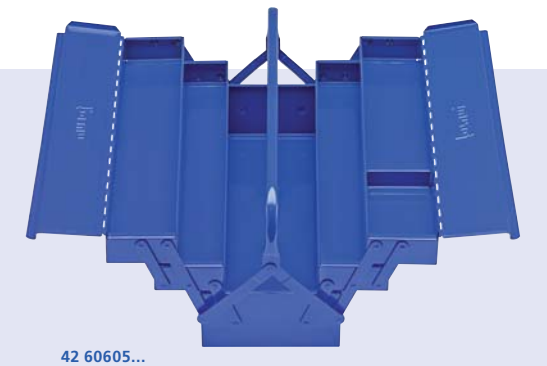
Dimensiuni exterioare mmmm	forum Cod comanda 42 60605...	Dimensiuni interioare mm	Greutate kg
690 x 360 x 312	...050	678 x 350 x 247	15
833 x 440 x 343	...053	822 x 432 x 278	20

Dimensiuni exterioare mmmm	forum Cod comanda 42 60605...	Dimensiuni interioare mm	Greutate kg
910 x 532 x 432	...056	900 x 520 x 368	25
985 x 360 x 302	...059	975 x 347 x 236	19

forum Trusa pentru scule

- 5 compartimente
- Tabla de otel
- Manere pliabile
- Inchidere automata prin tragerea in sus a manerului
- Inchidere cu lacat

Dimensiuni mm	forum Cod comanda 42 60605...
430 x 200 x 200	...010
530 x 200 x 200	...013
600 x 200 x 200	...016



42 60605...

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

Cutie metalica compartimentata

- Tabla de otel
- Inchidere automata
- 2 inchizatori suplimentare
- Captuseala de burete in capac

Dimensiuni mm	330 x 220 x 50			440 x 330 x 50			440 x 330 x 100		
Cod comanda 42 60602...	...010			...020			...030		
Continut	Numar cutii	Culoare	Dimensiuni mm	Numar cutii	Culoare	Dimensiuni mm	Numar cutii	Culoare	Dimensiuni mm
	8	rosu	54 x 54 x 45	12	rosu	54 x 54 x 45	24	rosu	54 x 54 x 45
	8	galben	54 x 108 x 45	6	galben	54 x 108 x 45	18	galben	54 x 108 x 45
				3	albastru	108 x 108 x 45	6	verde	108 x 108 x 45
				2	verde	108 x 162 x 45			

Aluminiumbox Serie B

- Aluminiu
- Ranforsata cu striatii profilate
- Rezistenta la coroziune, intemperii si temperatura
- Greutate redusa datorita profilelor speciale de grosime 0,8 mm
- Manere mari rabatabile, cu protectie plastic
- Sistem de inchidere cu doi butuci
- Orificiu pentru lacat sau inchidere cu sigiliu
- Garnitura cauciucata
- Doua benzi de fixare pe capac
- Pentru interventii mobile , in timpul calatoriilor, a mutatului sau depozitarii

42 60607...

Dimensiuni exterioare mm	Cod comanda 42 60607...	Dimensiuni interioare mm	Greutate kg	Portanta kg
430 x 330 x 275	...100	400 x 300 x 245	2,8	20
580 x 380 x 275	...103	550 x 350 x 245	3,6	30
595 x 390 x 380	...106	565 x 360 x 350	4,1	40
780 x 380 x 380	...109	750 x 350 x 350	4,9	50
900 x 490 x 380	...112	870 x 460 x 350	6,2	60

forum Lacate din alama

- Din alama
- Inchidere dubla
- Sistem de inchidere de precizie din otel inoxidabil

Livrare: Cu 2 chei.

Marime	forum Cod comanda 42 61201...	Grosime inel lacat mm	Inaltime interioara inel lacat mm
30	...005	5	16
40	...011	6	22

42 61201...

BURG WÄCHTER Lacat din alama Diamant

- Din alama
- Inchidere dubla
- Sistem de inchidere de precizie din otel inoxidabil
- Protectie mare impotriva deschiderii fortate
- Cilindru cu siguranta antigaurire

Livrare: Cu 2 chei.

Marime	BURG WÄCHTER Cod comanda 42 61203...	Grosime inel lacat mm	Inaltime interioara inel lacat mm
40	...010	7,5	23
50	...013	9	28

42 61203...

BURG WÄCHTER Lacat din alama Karat

- Din alama
- Inchidere dubla
- Sistem de inchidere de precizie din otel inoxidabil

Livrare: Cu 2 chei.
Nr comanda. 42 61203 036 cu 6 chei.

Marime	BURG WÄCHTER Cod comanda 42 61203...	Grosime inel lacat mm	Inaltime interioara inel lacat mm
30	...030	5	17,5
40	...033	6	23,5

Marime	BURG WÄCHTER Cod comanda 42 61203...	Grosime inel lacat mm	Inaltime interioara inel lacat mm
40	...036	6	23,5
50	...039	8	27,5

42 61203...

BURG WÄCHTER Set lacate alama C-Line

- Din alama
- Inchidere dubla
- Inchidere simultana
- O cheie inchide toti lacatii setului

Livrare: Cu 4 chei per set.

Marime	BURG WÄCHTER Cod comanda 42 61203...	Grosime inel lacat mm	Inaltime interioara inel lacat mm	Cantitate
40	...050	6	22	2 bucati
40	...053	6	22	3 bucati
40	...056	6	22	4 bucati

42 61203 053

BURG WÄCHTER Lacat alama Profi

- Din alama
- Inchidere dubla
- Sistem de inchidere de precizie din otel inoxidabil

Livrare: Cu 2 chei.

Marime	BURG WÄCHTER Cod comanda 42 61203...	Grosime inel lacat mm	Inaltime interioara inel lacat mm
30	...070	5	17,5
30	...079	5	45
40	...073	6	22

Marime	BURG WÄCHTER Cod comanda 42 61203...	Grosime inel lacat mm	Inaltime interioara inel lacat mm
40	...081	6	60
50	...076	8	27

42 61203 070

42 61203 079

BURG WÄCHTER Lacat alama Combi Lock

- Din alama
- Cu cifru individual

Marime	BURG WÄCHTER Cod comanda 42 61203...	Grosime inel lacat mm	Inaltime interioara inel lacat mm	Tambur cifre
30	...100	5	27	3
40	...103	6,5	32,5	4

42 61203...

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

LA-KA-PE Cutie plastic

- Plastic
- Polistirol rezistent la socuri
- Posibilitate stivuire

Marimea 1A/2A

Marimea 1B/3A

Marimea 2

Marimea 3

Marimea 4

Marimea 5

Marime	LA-KA-PE Cod comanda 42 61502...	Dimensiuni mm	Culoare
1	...010	500/450 x 300 x 180	albastru
1	...100	500/450 x 300 x 180	galben
1	...200	500/450 x 300 x 180	gri
1	...150	500/450 x 300 x 180	verde
1	...050	500/450 x 300 x 180	rosu
1A	...011	500/450 x 300 x 230	albastru
1A	...101	500/450 x 300 x 230	galben
1A	...201	500/450 x 300 x 230	gri
1A	...151	500/450 x 300 x 230	verde
1A	...051	500/450 x 300 x 230	rosu
1B	...012	500/450 x 300 x 200	albastru
1B	...102	500/450 x 300 x 200	galben
1B	...202	500/450 x 300 x 200	gri
1B	...152	500/450 x 300 x 200	verde
1B	...052	500/450 x 300 x 200	rosu
1C	...014	500/450 x 300 x 145	albastru
1C	...104	500/450 x 300 x 145	galben
1C	...204	500/450 x 300 x 145	gri
1C	...154	500/450 x 300 x 145	verde
1C	...054	500/450 x 300 x 145	rosu
2	...013	350/300 x 200 x 150	albastru
2	...103	350/300 x 200 x 150	galben
2	...203	350/300 x 200 x 150	gri
2	...153	350/300 x 200 x 150	verde
2	...053	350/300 x 200 x 150	rosu

Marime	LA-KA-PE Cod comanda 42 61502...	Dimensiuni mm	Culoare
2A	...015	350/300 x 200 x 200	albastru
2A	...105	350/300 x 200 x 200	galben
2A	...205	350/300 x 200 x 200	gri
2A	...155	350/300 x 200 x 200	verde
2A	...055	350/300 x 200 x 200	rosu
3	...016	230/200 x 140 x 130	albastru
3	...106	230/200 x 140 x 130	galben
3	...206	230/200 x 140 x 130	gri
3	...156	230/200 x 140 x 130	verde
3	...056	230/200 x 140 x 130	rosu
3A	...017	290/245 x 140 x 130	albastru
3A	...107	290/245 x 140 x 130	galben
3A	...207	290/245 x 140 x 130	gri
3A	...157	290/245 x 140 x 130	verde
3A	...057	290/245 x 140 x 130	rosu
4	...019	160/140 x 105 x 75	albastru
4	...109	160/140 x 105 x 75	galben
4	...209	160/140 x 105 x 75	gri
4	...159	160/140 x 105 x 75	verde
4	...059	160/140 x 105 x 75	rosu
5	...022	85/65 x 105 x 45	albastru
5	...112	85/65 x 105 x 45	galben
5	...212	85/65 x 105 x 45	gri
5	...162	85/65 x 105 x 45	verde
5	...062	85/65 x 105 x 45	rosu

LA-KA-PE Cutie plastic

- Plastic
- Polipropilena , rezistenta mare
- Corespunde standardelor din domeniul alimentar
- Posibilitate stivuire

Marimea 1

Marimea 1C

Marimea 2

Marimea 2A

Marimea 3A

Marimea 3

Marimea 4

Marimea 5

Marime	LA-KA-PE Cod comanda 42 61503...	Dimensiuni mm	Culoare
1	...010	500/465 x 315 x 200	albastru
1	...100	500/465 x 315 x 200	galben
1	...200	500/465 x 315 x 200	gri
1	...150	500/465 x 315 x 200	verde
1	...050	500/465 x 315 x 200	rosu
1C	...013	500/465 x 315 x 150	albastru
1C	...103	500/465 x 315 x 150	galben
1C	...203	500/465 x 315 x 150	gri
1C	...153	500/465 x 315 x 150	verde
1C	...053	500/465 x 315 x 150	rosu
2	...016	330/301 x 213 x 150	albastru
2	...106	330/301 x 213 x 150	galben
2	...206	330/301 x 213 x 150	gri
2	...156	330/301 x 213 x 150	verde
2	...056	330/301 x 213 x 150	rosu
2A	...019	330/297 x 213 x 200	albastru
2A	...109	330/297 x 213 x 200	galben
2A	...209	330/297 x 213 x 200	gri
2A	...159	330/297 x 213 x 200	verde
2A	...059	330/297 x 213 x 200	rosu

Marime	LA-KA-PE Cod comanda 42 61503...	Dimensiuni mm	Culoare
3	...022	230/205 x 150 x 125	albastru
3	...112	230/205 x 150 x 125	galben
3	...212	230/205 x 150 x 125	gri
3	...162	230/205 x 150 x 125	verde
3	...062	230/205 x 150 x 125	rosu
3A	...025	290/265 x 150 x 125	albastru
3A	...115	290/265 x 150 x 125	galben
3A	...215	290/265 x 150 x 125	gri
3A	...165	290/265 x 150 x 125	verde
3A	...065	290/265 x 150 x 125	rosu
4	...028	164/150 x 105 x 75	albastru
4	...118	164/150 x 105 x 75	galben
4	...218	164/150 x 105 x 75	gri
4	...168	164/150 x 105 x 75	verde
4	...068	164/150 x 105 x 75	rosu
5	...031	89/76 x 102 x 50	albastru
5	...121	89/76 x 102 x 50	galben
5	...221	89/76 x 102 x 50	gri
5	...171	89/76 x 102 x 50	verde
5	...071	89/76 x 102 x 50	rosu

Asigurarea marfii la transport

INFO

Asigurarea marfii conform DIN EN 12195-2
- Verificare GS a Asociatiei Profesioniste a detinatorilor de vehicule
- Din poliester 100%, rezistent
- Rezistente la frecare
- Chinga din poliester cu factor de intindere redus
- Fixare buna pentru asigurarea marfii, greutate proprie redusa

Chinga pentru legare

- Latime banda 25 mm
- Forta maxima de strangere 400 daN

Executie	Cod comanda 42 62402...	Lungime m
1 bucata	...020	3
1 bucata	...023	5

42 62402...

Chinga cu clichet pentru legare

- Latime banda 25 mm
- Forta maxima de fixare 250 daN
- Forta maxima de strangere 500 daN

Executie	Cod comanda 42 62402...	Lungime m
1 bucata	...070	4
1 bucata	...073	6
2 bucatati, cu carlig	...076	4

42 62402 070–073

42 62402 076

Chinga cu clichet pentru legare

- Latime banda 35 mm
- Forta maxima de fixare 1000 daN
- Forta maxima de strangere 2000 daN

Executie	Cod comanda 42 62402...	Lungime m
1 bucata	...120	6
1 bucata	...123	8
2 bucati, cu carlig	...126	4
2 bucati, cu carlig	...129	6
2 bucati, cu carlig	...132	8
2 bucati, carabina	...135	6
2 bucati, carabina	...138	8

42 62402 120–123

42 62402 126–132

42 62402 135–138

Chinga cu clichet pentru legare

- Latime banda 50 mm
- Forta maxima de fixare 2000 daN
- Forta maxima de strangere 4000 daN

Executie	Cod comanda 42 62402...	Lungime m
1 bucata	...200	6
1 bucata	...203	8
2 bucati, cu carlig	...209	6
2 bucati, cu carlig	...212	8
2 bucati, carabina	...218	6
2 bucati, carabina	...221	8
2 bucati, cu carlig - rama	...227	6
2 bucati, cu carlig - rama	...230	8

42 62402 200–203

42 62402 209–212

42 62402 218–221

42 62402 227–230

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

SpanSet Plasa de protectie

Certificat

- Plasa cu noduri, din polietilena
- Rezistenta nodurilor 74,25 kg
- Rezistenta statica la rupere a ochiurilor 200 kg
- Grosime ~ 2,5 mm
- Latime ochiuri 45 mm
- Cordon intarit margimi cca. 8 mm
- Domeniu de utilizare –85 °C pana la +90 °C
- Pentru masini, remorci si autoutilitare
- Certificat DEKRA

Dimensiuni m	Cod comanda 42 62402...	Domenii de utilizare	Accesorii incluse	Culoare
1,3 x 1,6	...300	Masina	4 chingi cu sistem de blocare la 2 m lungime	negru
1,5 x 2,2	...303	Remorca	–	verde
1,5 x 2,7	...306	Remorca	–	verde
2,5 x 3,5	...309	Remorca/autoutilitara	–	verde

Chinga circulara

- Poliester (PES) DIN EN 1492-2
- Portanta codificata pe culori
- Rezistenta la uzura
- Rezistenta marita la frecare
- Greutate proprie redusa, portanta mare
- Cu marcare tonaj in tesatura

Model 1 simplu

Model 2 dublat

Model 3 legat

42 62404 127–139

Circumferinta chinga m	Cod comanda 42 62404...	Model 1 simplu portanta kg	Model 2 dublu portanta kg	Model 3 legat portanta kg	Codificare culori
2	...100	1000	2000	800	violet
3	...103	1000	2000	800	violet
4	...106	1000	2000	800	violet
6	...109	1000	2000	800	violet
2	...112	2000	4000	1600	verde
3	...115	2000	4000	1600	verde
4	...118	2000	4000	1600	verde
6	...121	2000	4000	1600	verde
8	...124	2000	4000	1600	verde
2	...127	3000	6000	2400	galben
3	...130	3000	6000	2400	galben
4	...133	3000	6000	2400	galben
6	...136	3000	6000	2400	galben
8	...139	3000	6000	2400	galben
2	...142	4000	8000	3200	gri
3	...145	4000	8000	3200	gri
4	...148	4000	8000	3200	gri
6	...151	4000	8000	3200	gri
8	...154	4000	8000	3200	gri

Chinga circulara

- Poliester (PES) DIN EN 1492-2
- Portanta codificata pe culori
- Rezistenta la uzura
- Rezistenta marita la frecare
- Greutate proprie redusa, portanta mare
- Cu marcare tonaj in tesatura

42 62404...

Circum-ferinta m	Cod comanda 42 62404...	Lungime utila m	Portanta max. simplu kg	Latime chinga mm	Codi-ficare culori
4	...200	2,0	6000	80–85	maro
6	...203	3,0	6000	80–85	maro
8	...206	4,0	6000	80–85	maro
12	...209	6,0	6000	80–85	maro
4	...212	2,0	8000	85–90	albastru
6	...215	3,0	8000	85–90	albastru
8	...218	4,0	8000	85–90	albastru
12	...221	6,0	8000	85–90	albastru

	Opritor		
	simplu direct	simplu intors	simplu strangulat
Portana (kg)	1000	2000	800
	2000	4000	1600
	3000	6000	2400
	4000	8000	3200
	6000	12000	4800
	8000	16000	6400

Chinga circulara cu dubla protectie

- Poliester (PES) DIN EN 1492-2
- Portanta codificata pe culori
- Rezistenta la uzura
- Rezistenta marita la frecare
- Greutate proprie redusa, portanta mare
- Cu marcaj tonaj in tesatura
- Cu protectie dubla

42 62404...

Circum-ferinta m	Cod comanda 42 62404...	Lun-gime utila m	Portanta maxima simplu kg	Latime chinga mm	Codi-ficare culori
2	...250	1,0	1000	35–38	violet
3	...253	1,5	1000	35–38	violet
4	...256	2,0	1000	35–38	violet
6	...259	3,0	1000	35–38	violet
2	...262	1,0	2000	35–38	verde
3	...265	1,5	2000	35–38	verde
4	...268	2,0	2000	35–38	verde
6	...271	3,0	2000	35–38	verde
8	...274	4,0	2000	35–38	verde
2	...277	1,0	3000	50–55	galben
3	...280	1,5	3000	50–55	galben
4	...283	2,0	3000	50–55	galben
6	...286	3,0	3000	50–55	galben
8	...289	4,0	3000	50–55	galben

Circum-ferinta m	Cod comanda 42 62404...	Lun-gime utila m	Portanta maxima simplu kg	Latime chinga mm	Codi-ficare culori
2	...292	1,0	4000	60–65	gri
3	...295	1,5	4000	60–65	gri
4	...298	2,0	4000	60–65	gri
6	...301	3,0	4000	60–65	gri
8	...304	4,0	4000	60–65	gri
4	...307	2,0	6000	80–85	maro
6	...310	3,0	6000	80–85	maro
8	...313	4,0	6000	80–85	maro
12	...316	6,0	6000	80–85	maro
4	...319	2,0	8000	85–90	albastru
6	...322	3,0	8000	85–90	albastru
8	...325	4,0	8000	85–90	albastru
12	...328	6,0	8000	85–90	albastru

Chinga de ridicat

- Poliester (PES) DIN EN 1492-2
- Portanta codificata pe culori
- Doua straturi
- Cu bucle de prindere ranforsate
- Forma stabila a buclelor
- Protectie a suprafetelor
- Greutate proprie redusa, portanta mare
- Rotire minima

42 62406...

Lungime utila m	Cod comanda 42 62406...	Portanta maxima simplu kg	Latime banda mm	Codificare culori
2	...200	1000	50	violet
3	...203	1000	50	violet
4	...206	1000	50	violet
5	...209	1000	50	violet
6	...212	1000	50	violet
2	...215	2000	75	verde
3	...218	2000	75	verde
4	...221	2000	75	verde
5	...224	2000	75	verde
6	...227	2000	75	verde
2	...230	3000	90	galben
3	...233	3000	90	galben

Lungime utila m	Cod comanda 42 62406...	Portanta maxima simplu kg	Latime banda mm	Codificare culori
4	...236	3000	90	galben
5	...239	3000	90	galben
6	...242	3000	90	galben
2	...245	4000	120	gri
4	...248	4000	120	gri
6	...251	4000	120	gri
3	...254	6000	180	maro
5	...257	6000	180	maro
8	...260	6000	180	maro
3	...263	8000	240	albastru
5	...266	8000	240	albastru
8	...269	8000	240	albastru

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

INFO

Protectie conform VDE 0710 DIN 40050

Prima cifra de identificare	Tipul de protectie / mediului de lucru	A doua cifra de identificare	Protectie apa
0	nu are protectie	0	nu are protectie
1	Protectie impotriva patrunderii de corpuri straine cu un diametru > 50 mm	1	Protectie impotriva apei cazuta pe verticala
2	Protectie impotriva patrunderii corpurilor straine cu un diametru > 12,5 mm	2	Protectie impotriva stropilor de apa cazuti la unghi de 15°
3	Protectie impotriva patrunderii de corpuri straine cu un diametru > 2,5 mm	3	Protectie impotriva jetului de apa
4	Protectie impotriva patrunderii de corpuri straine > 1 mm	4	Protectie impotriva jetului de apa
5	Protectie praf	5	Protectie impotriva jetului de apa
6	Etans la praf	6	Protectie impotriva jetului puternic de apa
		7	Protectie impotriva scufundarii rapide
		8	Protectie impotriva scufundarii indelungate

HEDI Tambur cablu electric

- Carcasa plastic
- Usor de rulat si derulat
- Cu 4 prize cu protectie suprasolicitare, verificata conform normei VDE
- Utilizare in spatii uscate, nu este recomandata utilizarea in exterior

IP 20

42 63104...

Tip cablu	HEDI Cod comanda 42 63104...	Lungime cablu m	Calitate cablu
H05 VV-F 3G1,5	...010	10	Plastic

Datorita preturilor instabile la cupru trebuie ceruta oferta pentru aceste produse.

forum Tambur cablu electric

- Tambur cablu din plastic
- Rama din teava de otel cu maner ergonomic
- Suport stecher
- Sistem blocare tambur
- Patru prize cu protectie suprasoliocitare, verificate conform normei VDE
- Pentru utilizarea in spatii uscate, nu este recomandata utilizarea in exterior

IP 20

42 63102...

Tip cablu	forum Cod comanda 42 63102...	Lungime cablu m	Calitate cablu
H05 VV-F 3G1,5	...010	50	Plastic
H05 RR-F 3G1,5	...030	25	Cauciuc
H05 RR-F 3G1,5	...033	50	Cauciuc

Datorita preturilor instabile la cupru trebuie ceruta oferta pentru aceste produse.

forum Tambur cablu electric

- Tambur din tabla de otel, zincata
- Rama teava de otel cu maner ergonomic
- Suport stecher
- Sistem blocare tambur
- Tambur din tabla de otel cu pamantare
- Patru prize cu protectie la suprasolicitare, verificata conform normei VDE
- Pentru utilizare in spatii uscate, nu este recomandata utilizarea in exterior

IP 20

42 63102...

Tip cablu	forum Cod comanda 42 63102...	Lungime cablu m	Calitate cablu
H05 RR-F 3G1,5	...050	25	Cauciuc
H05 RR-F 3G1,5	...053	50	Cauciuc

Datorita preturilor instabile la cupru trebuie ceruta oferta pentru aceste produse.

Tambur cablu electric

IP 44

Pagina 9/27

- Tambur cablu din plastic
- Rama din teava de otel cu maner ergonomic
- Suport stecher
- Sistem blocare tambur
- Trei prize cu protectie la suprasolicitare, verificata conform normei VDE
- Sistem diagnoza pe tambur
- Pentru utilizare atat in interior cat si in exterior

Nota: Corespunde BGI608, K2.

42 63102...

42 63104...

Tip cablu	forum Cod comanda 42 63102...	HEDI Cod comanda 42 63104...	Lungime cablu m	Calitate cablu
H07 RN-F 3G1,5	...070	–	25	Neopren
H07 RN-F 3G1,5	...073	...030	40	Neopren

Datorita preturilor instabile la cupru trebuie ceruta oferta pentru aceste produse.

Tambur cablu electric

IP 44

Pagina 9/27

- Tambur din tabla de otel, zincata
- Rama din teava de otel cu maner ergonomic
- Suport stecher
- Sistem blocare tambur
- Tambur din tabla de otel cu pamantare
- Trei prize cu protectie impotriva stropilor de apa si suprasolicitarii conform normei VDE
- Sistem diagnoza pe tambur
- Pentru utilizare atat in interior cat si in exterior

Nota: Corespunde BGI600, K1.

42 63102...

42 63104...

Tip cablu	forum Cod comanda 42 63102...	HEDI Cod comanda 42 63104...	Lungime cablu m	Calitate cablu
H07 RN-F 3G1,5	...090	...050	40	Neopren
H07 RN-F 3G2,5	–	...070	30	Neopren

Datorita preturilor instabile la cupru trebuie ceruta oferta pentru aceste produse.

Tambur cablu electric

IP 44

Pagina 9/27

- Tambur cablu din plastic
- Rama din teava de otel cu maner ergonomic
- Suport stecher
- Sistem blocare tambur
- Trei prize cu protectie impotriva stropilor de apa si suprasolicitare, verificata conform normei VDE
- Sistem diagnoza pe tambur
- Pentru utilizare atat in interior cat si in exterior

Nota: Corespunde BGI600, K2.

Tip cablu	HEDI Cod comanda 42 63104...	Lungime cablu m	Calitate cablu
H07 RN-F 3G2,5	...060	30	Neopren

Datorita preturilor instabile la cupru trebuie ceruta oferta pentru aceste produse.

42 63104...

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

Tambur cablu plastic cu stecher in unghi FI

IP 44

Pagina 9/27

- Tambur cablu din plastic
- Rama din teava de otel cu maner ergonomic
- Suport stecher
- Sistem blocare tambur
- Trei prize cu protectie impotriva stropilor de apa si suprasolicitarii, verificata conform normei VDE
- Sistem diagnoza pe tambur
- Stecher in unghi FI: Curent nominal declansat 300 mA, perioada declansare < 30 msec
- Pentru utilizare atat in interior cat si in exterior

Nota: Corespunde BGI600, K2.

Tip cablu	Cod comanda 42 63104...	Lungime cablu m	Calitate cablu
H07 RN-F 3G1,5	...075	40	Neopren

Datorita preturilor instabile la cupru trebuie ceruta oferta pentru aceste produse.

42 63104...

Tambur cablu electric

IP 44

Pagina 9/27

- Tambur cablu din plastic
- Rama din teava de otel cu maner ergonomic
- Suport stecher
- Sistem blocare tambur
- Verificat conform normei VDE, 2 prize cu protectie stropi de apa, 1 priza CEE 5 x 16 A cu protectie la suprasolicitare
- Pentru utilizare atat in interior cat si in exterior

Nota: Corespunde BGI600, K2.

Tip cablu	Cod comanda 42 63104...	Lungime cablu m	Calitate cablu
H07 RN-F 5G1,5	...080	25	Neopren
H07 RN-F 5G2,5	...090	25	Neopren

Datorita preturilor instabile la cupru trebuie ceruta oferta pentru aceste produse.

42 63104...

Distribuitor de curent

IP 44

Pagina 9/27

- Carcasa din plastic, ranforsat cu fibra de sticla
- Tip cablu - neopren
- Maner metalic pliabil
- Parti laterale cauciucate
- Pentru utilizare atat in interior cat si in exterior

Tipuri racord	Cod comanda 42 63104...	Cablu	Protectie
3 x priza cu protectie 250 V 2 x priza CEE 5 x 16 A	...200	2,5 m H07 RN-F 5G2,5 cu stecher CEE 400 V 16 A	fara
4 x priza cu protectie 250 V 1 x priza CEE 5 x 16 A 1 x priza CEE 5 x 32 A	...203	2,5 m H07 RN-F 5G2,5 cu stecher CEE 400 V 32 A	1 x B 16 A 1 x 3 x B 16 A

42 63104 200

42 63104 203

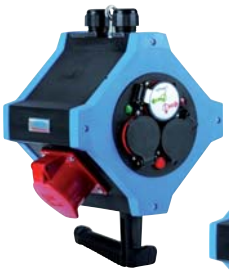
Distribuitor de curent / aer comprimat

IP 44

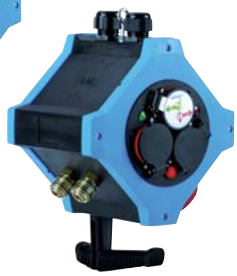
Pagina 9/27

- Carcasa din plastic, ranforsat cu fibra de sticla
- Parti laterale cauciucate
- Racord priza electrica si aer comprimat
- Utilizare in interior

Tipuri racord	Cod comanda 42 63104...
6 x priza cu protectie 250 V 2 x priza CEE 5 x 16 A, 400 V	...210
6 x priza cu protectie 250 V 1 x priza CEE 5 x 16 A, 400 V 2 x racord aer comprimat	...213



42 63104 210



42 63104 213

forum Prelungitor electric cu prize multiple

IP 44

Pagina 9/27

- 6 prize cu protectie 230 V 16 A cu capac cu arc
- Stecher cu protectie
- Intrerupator pornit/oprit, iluminat
- Cu protectie din cauciuc
- Pentru utilizare atat in interior cat si in exterior

Tip cablu	forum Cod comanda 42 63108...	Lungime cablu m	Calitate cablu
H07 RN-F 3G1,5	...010	3,0	Neopren

42 63108...

forum Prelungitor electric

IP 44

Pagina 9/27

- Stecher si priza cu protectie

42 63003 008–016
- Pentru utilizare in interior si in exterior pe perioada scurta

42 63003 020–023
- Pentru utilizare atat in interior cat si in exterior

42 63003...

Tip cablu	forum Cod comanda 42 63003...	Lungime cablu m	Calitate cablu
H05 RR-F 3G1,5	...008	5	Cauciuc
H05 RR-F 3G1,5	...010	10	Cauciuc
H05 RR-F 3G1,5	...012	15	Cauciuc
H05 RR-F 3G1,5	...014	20	Cauciuc
H05 RR-F 3G1,5	...016	25	Cauciuc

Tip cablu	forum Cod comanda 42 63003...	Lungime cablu m	Calitate cablu
H07 RN-F 3G1,5	...020	10	Neopren
H07 RN-F 3G1,5	...023	25	Neopren

forum Prelungitor electric

IP 44

Pagina 9/27

- Stecher si priza cu protectie
- 4 prize cu protectie
- Pentru utilizare atat in interior cat si in exterior

Tip cablu	forum Cod comanda 42 63108...	Lungime cablu m	Calitate cablu
H07 RN-F 3G1,5	...020	5	Neopren
H07 RN-F 3G1,5	...023	10	Neopren

42 63108...

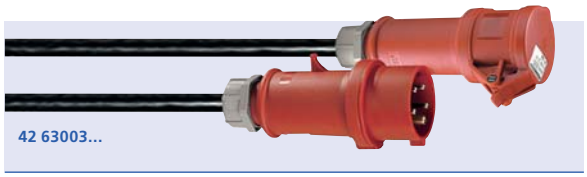
forum Prelungitor electric

IP 44

Pagina 9/27

- Stecher si priza CEE 400 V 16 A 5p
- Pentru utilizare atat in interior cat si in exterior

Tip cablu	forum Cod comanda 42 63003...	Lungime cablu m	Calitate cablu
H07 RN-F 5G1,5	...026	10	Neopren
H07 RN-F 5G1,5	...040	25	Neopren



42 63003...

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

Lampa

IP 54 Pagina 9/27

- Din plastic special rezistent la casare
- Maner plastic cu intrerupator
- Carlig fixare rotativ
- Bec economic 11 W
- Pentru utilizare atat in interior cat si in exterior

★ Utilizabil pana la –20 °C.

42 63309 010

Descriere	Cod comanda 42 63309...	Putere de iluminare lm	Tip cablu	Lungime cablu m	Calitate cablu
Lampa	...010	120	H05 RN-F 2x1	5	Cauciuc
Bec de rezerva	...013	–	–	–	–

Lampa de lucru Starlight

IP 54 Pagina 9/27

- Din plastic special rezistent la casare
- Maner ergonomic cauciucat cu intrerupator
- Carlig fixare rotativ
- 1 bec neon 11 W
- Utilizare atat pentru interior cat si pentru exterior

42 63311 010

Descriere	Cod comanda 42 63311...	Putere de iluminare lm	Tip cablu	Lungime cablu m	Calitate cablu
Lampa	...010	300	H05 RN-F 2x1	5	Cauciuc
Bec de rezerva	...013	–	–	–	–

Lampa de lucru cu acumulator Line Light R

IP 54 Pagina 9/27

- Din plastic special rezistent la casare
- Forma subtire, doar Ø 25 mm
- Acumulator integrat reincarcabil
- Unghi luminare de 75° care permite o iluminare foarte puternica
- Lumina principala 36 LED / lumina focusata 1 LED
- Pentru utilizare atat in interior cat si in exterior

Livrare: Complet cu incarcator, clips cu magnet si carlig pentru fixare flexibila.

42 63311 030

42 63311 036

Descriere	Cod comanda 42 63311...	Putere de iluminare lumina principala/focusata lm	Ø x lungime mm	Durata de functionare h
Lampa cu acumulator	...030	180/80	25 x 475	4 ore cu 36 LED-uri /6 ore cu 1 LED
Clips cu magnet	...033	–	–	–
Clips cu ventuza	...036	–	–	–

Lampa de lucru cu LED si acumulator

IP 65 Pagina 9/27

- Cu maner stabil
- Maner cauciucat cu intrerupator
- Acumulator reincarcabil integrat
- Lampa cu 60 LEDuri
- Magnet pentru fixare pe suprafete metalice
- Carlig de agatare pliabil
- Pentru utilizare atat in interior cat si in exterior

Livrare: Complet cu incarcator.

42 63309 030

Descriere	Cod comanda 42 63309...	Putere de iluminare lm	Ø x lungime mm	Lungime cablu m
Lampa cu acumulator	...030	243	70 x 358	–
Cablu de incarcare la masina	...033	–	–	2

Lampa de lucru TWIN cu spot LED detasabil

IP 44 Pagina 9/27

- Din plastic special rezistent la casare
- Lampa cu bec economic 18 W
- Spot detasabil cu 12 LED - uri
- Spot cu baterie, cu inchidere tip baioneta
- 2 magneti de prindere pe suprafete metalice
- Carlig de agatare pliabil
- Pentru utilizare atat in interior cat si in exterior

Livrare: Cu neon economic 18 W G24q2- si 4 baterii (model AAA).

42 63309 050

Descriere	Cod comanda 42 63309...	Putere de iluminare lm	Ø x lungime mm	Tip cablu	Lungime cablu m
Lampa cu acumulator	...050	–	60 x 410	H05 RN-F 2 x 1	5
Bec de rezerva	...053	–	–	–	–

Lampa de lucru cu LED si acumulator

IP 20 Pagina 9/27

- Carcasa cauciucata
- Lampa cu 60 LEDuri
- Magnet pentru fixare pe suprafete metalice
- Carlig de agatare pliabil
- Pentru utilizare in spatii uscate, nu este recomandata utilizarea in exterior

Livrare: Completa cu incarcator, 3 acumulatori (model AA).

★ Functie de avarie: In cazul in care lampa este conectata prin adaptor respectiv la retea, se aprinde automat in caz de pana de curent.

Descriere	Cod comanda 42 63309...	Putere de iluminare lm	Dimensiuni mm	Tip cablu	Lungime cablu m
Lampa cu acumulator	...070	350	280 x 55 x 30	H05 RN-F 2 x 1	5
Cablu de incarcare la masina	...033	–	–	–	2

42 63309 070

Lanterna de lucru cu LED si acumulator FLEX

IP 30 Pagina 9/27

- Carcasa robusta din plastic
- Lumina principala 18 LED-uri / lumina focusata 5 LED-uri
- Cap lampa rabatabila 120°
- Magnet pentru fixarea pe suprafete metalice
- Carlig de agatare pliabil

Livrare: Complet cu acumulator Li-ION si incarcator.

Descriere	Cod comanda 42 63311...	Putere de iluminare lm	Ø x lungime mm	Durata de functionare h
Lanterna cu acumulator	...050	60 lumina principala/ 18 focusata	50 x 220	3 ore x 60 LED-uri/ 5 ore x 18 LED-uri
Cablu de incarcare la masina	...053	–	–	–

42 63311 050

Lanterna de lucru cu LED si acumulator MAG/MAG2

IP 20 Pagina 9/27

- Carcasa robusta din plastic
- Cap lampa rabatabil 180°
- 3 magneti pentru fixarea pe suprafete metalice
- 2 carlige de agatare pliabile

42 63311 060 — Lumina principala 21 LED-uri / focusata 5 LED-uri

42 63311 070 — Lumina principala 2 Power LED / focusata 5 LED-uri.

Livrare: Complet cu acumulator Li-ION si acumulatori.

Descriere	Cod comanda 42 63311...	Putere de iluminare lm	Dimensiuni mm	Durata de functionare h
Lanterna cu acumulator	...060	60 lumina principala/ 18 focusata	45 x 250	4 ore x 21 LED-uri / 15 ore x 5 LED-uri
Lanterna cu acumulator	...070	80 lumina principala/ 18 focusata	45 x 250	5 ore x 2 Power LED/ 24 ore x 5 LED-uri
Cablu de incarcare la masina	...073	–	–	–

42 63311 060

42 63311 070

Lampa de lucru cu LED si acumulator SUN

IP 68 Pagina 9/27

- Carcasa din plastic extrem de robusta si etansa
- Lumina principala 6 LED-uri SMD / focusata 1 LED
- Rezistenta impotriva uleiurilor si chimicalelor
- Carlig de agatare pliabil

Livrare: Complet cu statie de incarcare si acumulatori Li-ION.

Nota: Incarcare sigura si eficienta datorita tehnologiei cu inductie. Greselile de incarcare prin scurt-circuite, suprafete de contact oxidate sau cu impuritati sunt evitate.

Descriere	Cod comanda 42 63311...	Putere de iluminare lumina principala/focusata lm	Ø x lungime mm	Durata de functionare h
Lanterna cu acumulator	...090	220/40	55 x 280	3 ore x 6 LED-uri/ 8 ore x 1 LED
Incarcator	...093	–	–	–

42 63311 090

Lampa de lucru cu LED si acumulator

IP 65

Pagina 9/27

- Carcasa din plastic foarte robusta si cauciucata
- Lampa cu COB-LED
- Statie de incarcare cu magnet pentru fixarea pe suprafete metalice
- Afisaj inteligent a bateriei
- Carlig de agatare rotativ cu magnet

Livrare: Complet cu statie de incarcare si acumulator Li-ION.

Descriere	Cod comanda 42 63311...	Putere de iluminare lm	Dimensiuni mm	Durata de functionare h
Lanterna cu acumulator	...110	200	63 x 190 x 38	3
Cablu de incarcare la masina	...113	–	–	–

42 63311 110

Reflector cu LED

IP 65

Pagina 9/27

- Carcasa din aliaj aluminiu si fonta
- Fixare pe perete sau stativ
- Cu 12 Power-LED concepute special
- Durabilitatea LED-urilor de cca 50.000 ore, corespunde clasei LED I
- Consum redus de curent si emisie de caldura minima
- Caldura ramasa se elimina prin striatiille de racire din carcasa
- Reflector rabatabil cu opritor, cu sticla de protectie pentru iluminare ideala
- Pregatire pentru montare cablu
- Se poate utiliza si cablu NYM 3 x 1,5 mm
- Utilizare atat in interior cat si in exterior

Nota: Fara cablu.

Putere W	Cod comanda 42 63309...	Putere de iluminare lm
12	...100	960

42 63309...

Reflector cu LED si senzor de miscare

IP 65

Pagina 9/27

- Carcasa din aliaj aluminiu si fonta
- Fixare pe perete sau stativ
- Cu 12 Power-LED, concepute special
- Durabilitatea LED-urilor de cca. 50.000 ore, corespunde clasei LED I
- Consum redus de curent si emisie de caldura minima
- Caldura ramasa se elimina prin striatiile de racire in carcasa
- Reflector rabatabil cu opritor cu sticla de protectie pentru iluminare ideala
- Senzor de miscare pentru 12 m si unghi de miscare 120°
- Timp functionare reglabil 9 secunde - 10 minute, cu reglarea intensitatii luminii
- Pregatire pentru montare cablu
- Se poate utiliza si cablu NYM 3 x 1,5 mm
- Utilizare atat in interior cat si in exterior

Nota: Fara cablu.

Putere W	Cod comanda 42 63309...	Putere de iluminare lm
12	...110	960

42 63309...

Reflector cu LED

IP 65

Pagina 9/27

- Carcasa din aliaj aluminiu si fonta cu suport si maner
- Cu 20 Power-LED-uri concepute special
- Durabilitatea LED-urilor de cca. 50.000 ore, corespunde clasei LED I
- Consum redus de curent si emisie de caldura minima
- Caldura ramasa se elimina prin striatiile de racire in carcasa
- Reflector rabatabil cu opritor, cu sticla de protectie pentru iluminarea ideala
- Utilizare atat in interior cat si in exterior.

Putere W	Cod comanda 42 63309...	Putere de iluminare lm	Tip cablu	Lungime cablu	Executie
20	...120	1600	H05RN-F 3G1,0	2	fara suport
20	...140	1600	H05RN-F 3G1,0	2	cu suport

42 63309 140

42 63309 120

Reflector cu LED

IP 65

Pagina 9/27

- Carcasa din aliaj aluminiu si fonta cu suport si maner
- Cu 40 Power-LED-uri concepute special
- Durabilitatea LED-urilor de cca. 50.000 ore, corespunde clasei LED I
- Consum redus de curent si emisie de caldura minima
- Caldura ramasa se elimina prin striatiile de racire din carcasa
- Reflector rabatabil cu opritor, cu sticla de protectie pentru iluminare ideala
- Utilizare atat in interior cat si in exterior.

Putere W	Cod comanda 42 63309...	Putere de iluminare lm	Tip cablu	Lungime cablu	Executie
40	...130	3200	H05RN-F 3G1,0	2	fara suport
40	...150	3200	H05RN-F 3G1,0	2	cu suport

42 63309 130

42 63309 150

Lampa de lucru cu LED NOVA

IP 67

Pagina 9/27

- Carcasa din aluminiu cu protectie cauciuc
- Lampa rezistenta la lovire si casare, ingusta, etansa si rezistenta la apa
- Cu COB-LED special cu o durata de cca. 100.000 ore
- Iluminare uniforma si pe suprafata mare
- Talpa reglabila pentru unghiul de iluminare dorit cu posibilitate de agatare
- Manerul are si functie de rulare a cablului
- Utilizare atat in interior cat si in exterior.

Putere W	Cod comanda 42 63311...	Putere de iluminare lm	Tip cablu	Lungime cablu
30	...130	3300	H05RN-F 3 x 1	5

42 63311...

Lampa de lucru QUATTRO T-55

IP 44

Pagina 9/27

- Carcasa robusta din plastic cu protectie de cauciuc impotriva stropilor de apa
- Cu neon
- 2 prize cu protectie 230 V/16 A cu capac cu arc pe partea din spate
- Cablul de racordare e dotat cu stecher cu protectie
- Talpa cu reglare unghi de iluminare dorit cu posibilitate de agatare
- Utilizare atat in interior cat si in exterior

Livrare: Cu neon.

Putere W	Cod comanda 42 63311... Lampa de lucru	Cod comanda 42 63311... Neon de rezerva	Putere de iluminare lm	Tip cablu	Lungime cablu
55	...150	...153	3000	H05RN-F 3 x 1,5	5

42 63311 150

Lampa de lucru QUATTRO T-21

IP 44

Pagina 9/27

- Carcasa robusta din plastic cu protectie de cauciuc impotriva stropilor de apa
- Cu neon
- 1 priza cu protectie 230 V/16 A cu capac cu arc pe partea din spate
- Cablul de racordare e dotat cu stecher cu protectie
- Cu carlig de agatare
- Utilizare atat in interior cat si in exterior

Livrare: Cu neon.

Putere W	Cod comanda 42 63311... Lampa de lucru	Cod comanda 42 63311... Neon de rezerva	Putere de iluminare lm	Tip cablu	Lungime cablu
21	...170	...173	1300	H05RN-F 3 x 1,5	3

42 63311 170

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

Stativ pentru lampa de lucru mobila NOVA si QUATTRO T-55

- Reglare in inaltime 1 - 2,4 m

Nota: Pentru a fixa 2 lampi de lucru NOVA, este necesar un 1 suport cod comanda **42 63311 196** si 2 suporti cod comanda **42 63311 190**.

Descriere	Cod comanda 42 63311...	Suport recomandat pentru
Stativ	...180	–
Suport pentru 1 lampa de lucru	...190	NOVA
Suport pentru 1 lampa de lucru	...193	QUATTRO T 55
Suport pentru 2 lampi de lucru	...196	NOVA, QUATTRO T 55

42 63311 180

Lampa de lucru pentru utilaje si mese de lucru

IP 20 Pagina 9/27

- Cu brat flexibil 50 cm
- Iluminare: focusat 9° sau fanta de lumina 36°
- Intrerupator pe corpul lampii
- Lungime cablu 1,8 m
- Tensiune curent 230 Volt AC
- Pentru iluminare buna pe bancurile de lucru, mese de montaj si utilaje

Livrare: Cu bec 20 W si clema de fixare.

Executie	Cod comanda 42 63308...
Lampa de lucru cu raza lata 20 W	...012
Lampa de lucru cu lumina focusata 20 W	...015
Bec 20 W raza lata	...018
Bec 20 W raza focusata	...021
Magnet de prindere pentru lampa de lucru	...024

42 63308 015

Lampa de lucru pentru atelier si mese de lucru

IP 40 Pagina 9/27

- Brat flexibil de 50 cm
- Protectia lampii din acril genereaza o lumina uniforma, cu efect antiorbire
- Intrerupator pe corpul lampii
- Lungime cablu 1,8 m
- Tensiune curent 230 Volt AC
- Putere de iluminare 11 W corespunde cu 55 W putere normala de iluminare

Livrare: Cu bec 11 W si clema de fixare.

Executie	Cod comanda 42 63308...
Lampa	...052
Bec 11 W	...055
Clema de fixare pentru lampa de lucru	...058
Magnet de prindere pentru lampa de lucru	...024

42 63308 052

Lanterna cu LED Penlight

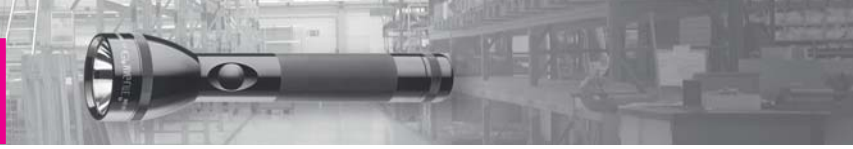
- Carcasa din ABS
- LED foarte puternic
- Etans la praf si apa pana la 3 m, rezistent la coroziune
- Cu clips
- Functie lumina de moment prin mentinerea intrerupatorului apasat

Livrare: Cu 2 baterii AAA.

Nota: Verificat EEx (Ex) conform celor mai recente norme europene (ATEX).
Zone 1:
II 2G EX ib IIB T4 Gb
II 2D EX ib IIIC T 60°C IP6X Db

Dimensiuni mm	Cod comanda 42 63602...	Durata de functionare h	Putere de iluminare lm	Greutate g
132 x 22 x 22	...014	3	35	42

42 63602...



Accesoriu - fibra optica pentru PenLight

- Accesoriu flexibil
- Pentru iluminare precisa in locuri greu accesibile

Executie	Cod comanda 42 63602...		
Accesoriu - fibra optica pentru Pen Light	...016		664

42 63602...

Lanterna pentru casca sau buzunar UK 4AA Xenon

- Carcasa ABS
- Bec xenon foarte puternic
- Etans la apa, aer si praf
- Intrerupator cauciucat (optiune suplimentara de apasare buton)
- Durata de 4 pana la 5 h
- Distanta de iluminare cca. 100 pana la 120 m

Livrare: Cu 4 baterii AA/LR06 Mignon.

Nota: Verificat EEx (Ex) conform celor mai recente norme europene (ATEX).
Zone 1:
II 2G Ex eib IIC T4
II 2D Ex ibD 21 T98 °C

42 63602 037

Dimensiuni mm	Cod comanda 42 63602...		Durata de functionare h	Putere de iluminare lm	Greutate g
157 x 40 x 27	...037		4–5	38	148
Bec de rezerva	...104		–	–	–

Lanterna UK 300

- Carcasa ABS
- Bec xenon foarte puternic
- Etans la apa, aer si praf
- Clema cu arc, rezistenta la alunecare, pentru curea/ jacheta
- Durata 4 pana la 6 h
- Distanta de iluminare cca. 100 pana la 140 m

Livrare: Cu 3 baterii C/LR14 Baby.

Nota: Verificat EEx (Ex) conform celor mai recente norme europene (ATEX).
Zona 1:
II 2G Ex ib IIB T5

42 63602 042

Dimensiuni mm	Cod comanda 42 63602...		Durata de functionare h	Putere de iluminare lm	Greutate g
218 x 50 x 40	...042		4–6	53	360
Bec de rezerva	...107		–	–	–

Lanterna pentru casca sau buzunar UK 4AA eLED Zoom

- Carcasa ABS
- LED extrem de puternic
- Etans la apa, aer si praf
- Intrerupator cauciucat (optiune suplimentara de apasare buton)
- Raza de lumina poate fi focusata in domeniul 13–21°

Livrare: Cu 4 baterii AA/LR06 Mignon.

Nota: Verificat EEx (Ex) conform celor mai recente norme europene (ATEX).
Zone 1:
II 2G Ex eib IIC T4
II 2D Ex ibD 21 T98 °C

42 63602 150

Dimensiuni mm	Cod comanda 42 63602...		Durata de functionare h	Putere de iluminare lm	Greutate g
172 x 40 x 37	...150		10,5	80	159

Set universal de fixare pe casca

- Plastic
- Pentru fixare cu clema sau introducere in adaptorul de 30-mm a castii

Executie	Cod comanda 42 63602...		Greutate g
3 bucati	...170		80

42 63602...

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

UK Lanterna pentru frunte UK 3AAA Vizion

- Carcasa ABS
- LED foarte puternic
- Etans la apa, aer si praf
- 3 moduri (spot, lumina difuza, lumina rosie) cu filtru rotativ
- Banderola cauciucata pentru suprafete drepte
- 2 puteri de iluminare: 35 si 65 lm
- Durata de iluminare 150 ore
- Putere lumina constanta datorita electronicii speciale

Nota: Verificare (Ex) conform celor mai recente norme europene (ATEX).

Dimensiuni mm	UK Cod comanda 42 63602...	Durata de functionare h	Putere de iluminare lm	Greutate g
74 x 37 x 46	...160	150	35/65	110

42 63602...

forum Lanterna cu LED

- Carcasa din ABS
- LED foarte puternic
- Etans la praf si apa pana la 1 m
- Cu clips
- Intrerupator spate

Livrare: Cu 2 baterii AAA.

Dimensiuni mm	forum Cod comanda 42 63603...	Durata de functionare h	Putere de iluminare lm	Greutate g
120 x 17 x 15	...010	14–15	7	42

42 63603...

suprabeam Lanterna cu LED

- Carcasa din aluminiu
- Protectie impotriva stropilor de apa
- Contacte aurite pentru o durabilitate mare
- Intrerupator pornit/oprit
- Raza de lumina reglabila pana la lumina focusata

★ Temperatura de lucru de la –20 °C la +50 °C.

42 63608 010
Q1 Mini
- Distanta iluminare 60 m
- Unghi de iluminare reglabil de la 5° la 65°
- Clips

Livrare: Cu 1 baterie AAA.

42 63608 020
Q1
- Distanta iluminare 70 m
- Unghi de iluminare reglabil de la 5° la 65°
- 2 trepte de reglare pentru putere de iluminare
- Cu clips

Livrare: Cu 2 baterii AAA si geanta brau.

42 63608 030
Q2
- Distanta iluminare 145 m
- Unghi de iluminare reglabil de la 5° la 60°
- 2 trepte de reglare a luminii pe suprafata

Livrare: Cu 1 baterie AA si geanta de brau.

42 63608 040
Q3
- Distanta iluminare 170 m
- Unghi de iluminare reglabil de la 5° la 60°

Livrare: Cu 3 baterii AAA si geanta de brau.

42 63608 050
Q3r acumulator
- Distanta iluminare 275 m
- Unghi de iluminare reglabil de la 5° la 60°

Livrare: Cu 2 acumulatori Li-Ion, incarcator 240 V, adaptor cablu USB si geanta de brau.

42 63608 060
Q7 C
- Distanta iluminare 295 m
- Unghi de iluminare reglabil de la 5° la 70°
- 3 trepte de reglare pentru ajustarea puterii luminii

Livrare: Cu 4 baterii AA si geanta de brau.

42 63608 010

42 63608 020

42 63608 030

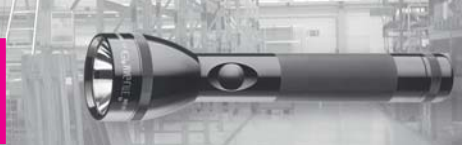
42 63608 040

42 63608 050

42 63608 060

Dimensiuni mm	suprabeam Cod comanda 42 63608...	Durata de functionare h	Putere de iluminare lm	Greutate g
98 x 15	...010	3– 5	80	38
141,5 x 15	...020	5– 8	100	56
116 x 26	...030	6– 8	120	80
115,3 x 26,5	...040	10–20	170	99

Dimensiuni mm	suprabeam Cod comanda 42 63608...	Durata de functionare h	Putere de iluminare lm	Greutate g
127,7 x 26,5	...050	3– 6	220 (400 Boost)	139
134 x 39	...060	8–16	150 (280 Boost)	196



suprabeam® Lanterna cu LED pentru frunte

- Carcasa din aluminiu
- Protectie impotriva stropilor de apa
- Contacte aurite pentru o durabilitate mare
- Intrerupator pornit/oprit prin apasare
- Raza de lumina reglabila de la lumina pe suprafata la lumina focusata
- Compartiment baterii in spate pentru egalizarea greutatii
- Semnal acustic la nivel scazut al incarcarii bateriei
- Lampa rosie cu LED de protectie pe partea din spate a capului
- Banderola cap detasabila
- 3 trepte de reglare a puteri luminii
- 3 moduri de utilizare (Boost/Eco/SOS)
- Unghi reglabil de lumina de la 6° la 60°

Livrare: Cu geanta brau.

★ Temperatura de lucru de la –20 la +50 °C.

42 63608 070
V3
- Distanta iluminare 220 m

Livrare: Cu 3 baterii AAA.

42 63608 080
V3r Acumulator
- Distanta de iluminare 240 m

Livrare: Cu 1 acumulator Li-ION.

42 63608...

Dimensiuni mm	suprabeam® Cod comanda 42 63608...	Durata de functionare h	Putere de iluminare lm	Greutate g
70 x 49 x 42	...070	10–30	15–150 (Dimmer) 250 (Boost)	160
70 x 49 x 42	...080	10–30	20–200 (Dimmer) 300 (Boost)	184

Vortex™ Lanterna cu LED TC1/TC3

- Carcasa din aluminiu
- Lentila policarbonat cu protectie antispargere
- Intrerupator Dual-Mode
- Lumina constanta si la nivel redus al incarcarii acumulatorului
- Protectie apa si lovituri
- Garnitura oring pentru protectie impotriva umiditatii si prafului

Livrare: Cu baterie si husa.

42 63605 020

42 63605 010

Lungime mm	Vortex™ Cod comanda 42 63605...	Durata de functionare h	Putere de iluminare lm	Greutate g
90	...010	2,0	150	110
130	...020	2,5	300	140

Vortex™ Set lanterna cu LED

- Carcasa din aluminiu
- Protectie impotriva stropilor de apa
- Carcasa din aluminiu
- Lentila policarbonat cu protectie antispargere
- Lumina constanta si la nivel redus al incarcarii acumulatorului
- Protectie apa si lovituri
- Cu garnituri pentru protectie impotriva umiditatii si prafului

42 63605 030
- Intrerupator Dual-Mode

Livrare: Complet cu suport incarcator, incarcator 230 V, adaptor masina 12-V, 2 acumulatori si husa.

42 63605 040
- Intrerupator multifunctional, 100 %, 10 % si lumina intermitenta

Livrare: Complet cu suport pentru incarcator, incarcator 230 V, adaptor masina 12-V, 1 acumulator si husa.

42 63605...

Lungime mm	Vortex™ Cod comanda 42 63605...	Durata de functionare h	Putere de iluminare lm	Greutate g
190	...030	2,0	150	460
240	...040	3,0	300	630

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

VARTA Baterie High Energy

- Durabilitate si putere mare
- Constanta Alkaline-Power
- Pentru aparate audio, senzori de fum, aparate electronice, CD Player, radiouri, jocuri video mobile

42 63606 010

42 63606 020

42 63606 030

42 63606 040

42 63606 050

Executie	VARTA Cod comanda 42 63606...	Continut ambalaj	Tensiune V
Mono / D / LR20	...010	2 bucati	1,5
Baby / C / LR14	...020	2 bucati	1,5
Mignon / AA / LR6	...030	4 bucati	1,5

Executie	VARTA Cod comanda 42 63606...	Continut ambalaj	Tensiune V
Micro / AAA / LR3	...040	4 bucati	1,5
E-Block / 9-V-Block / 6LR61	...050	1 bucata	9,0

VARTA Acumulatori Power

- Durabilitate mare si ecologice
- Optime pentru aparate cu necesar mare de energie
- Fara efect de memorie datorita tehnologiei NiMH

42 63606 100

42 63606 103

42 63606 106

42 63606 109

Executie	VARTA Cod comanda 42 63606...	Continut ambalaj	Tensiune V	Capacitate mAh
Baby / C / LR14	...100	2 bucati	1,2	3000
Mignon / AA / LR6	...103	4 bucati	1,2	1600
Micro / AAA / LR03	...106	2 bucati	1,2	1000
E-Block / 9-V-Block / 6LR61	...109	1 bucata	9,0	200

VARTA Incarcator pentru acumulatori Easy Energy

- Pentru 2 pana la 4 acumulatori AAA si AA
- Recomandat pentru NiMH si NiCd
- Perioada de incarcare 7–11 ore
- Afisaj de control incarcare cu LED
- Fiecare compartiment de incarcare e individual
- Opritor automat dupa 15 ore si incarcare de mentinere

Executie	VARTA Cod comanda 42 63606...
Incarcator acumulatori	...112

42 63606...

PRESSOL Gresor pentru geanta de scule

- Recipient din polietilena
- Rezistent la ulei, benzina si acizi
- Tija de gresare din alama cu inchizator cu filet la varf

42 70302 001
- Tija de gresare, fixa

42 70302 005-009
- Tija de gresare detasabila

Volum ml	PRESSOL Cod comanda 42 70302...
50	...001
125	...005

Volum ml	PRESSOL Cod comanda 42 70302...
250	...007
500	...009

42 70302 001
42 70302 005–009

forum Recipient gresare din metal

- Recipient din fonta zincata
- Pompa cu efect dublu
- Prin ridicare usoara a manerului se face gresarea picatura cu picatura
- Golire aproape totala a recipientului datorita tijei cu rulmenti

Nota: Nu este posibila gresarea cu recipientul rasturnat.

Volum ml	forum Cod comanda 42 70202...	Marime	Lungime teava mm
200	...016	3	135
300	...013	2	165
500	...010	1	165

42 70202...

forum Recipient de gresare din plastic

- Recipient din polietilena
- Rezistent la ulei, benzina si acizi
- Pompa metalica cu efect dublu
- Prin ridicarea usoara a manerului se face gresarea picatura cu picatura
- Golire aproape totala a recipientului datorita tijei cu rulmenti

Nota: Nu este posibila gresarea cu recipientul rasturnat.

Volum ml	forum Cod comanda 42 70202...	Marime	Lungime teava mm
200	...056	3	135
300	...053	2	165
500	...050	1	165

42 70202...

PRESSOL Masura pentru lichide

- Teava de golire din polietilena
- Recomandat numai pentru uleiuri minerale
- Recipient din tabla
- Bordura inalta de protectie antiscurgere pentru golire sigura

★ Posibilitate de calibrare.

Volum l	PRESSOL Cod comanda 42 70304...
0,5	...010
1,0	...013

Volum l	PRESSOL Cod comanda 42 70304...
2,0	...016

42 70304...

PRESSOL Masura pentru lichide cu furtun flexibil

- Recipient din tabla
- Furtun metalic flexibil
- Bordura inalta de protectie antiscurgere pentru golire sigura

Nota: Nu se poate calibra.

Volum l	PRESSOL Cod comanda 42 70304...
1,0	...030

Volum l	PRESSOL Cod comanda 42 70304...
2,0	...033

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

PRESSOL Masura cu capac pentru lichide

- Recipient din polietilena
- Rezistent la ulei, benzina si acizi
- Capac de protectie scurgere
- Scurgere in forma de palnie si gradatie
- Domeniu de utilizare –10 °C pana la max. +110 °C

Volum l	PRESSOL Cod comanda 42 70304...
1,0	...070
2,0	...073

Volum l	PRESSOL Cod comanda 42 70304...
3,0	...076
5,0	...079

42 70304...

PRESSOL Recipient de masura

- Recipient din polipropilena
- Rezistent la ulei, benzina si acizi
- Cioc golire si gradatie
- Domeniu de utilizare –10 °C pana la max. +120 °C

★ Utilizabil in domeniul alimentar.

Volum l	PRESSOL Cod comanda 42 70304...
0,5	...090
1,0	...092
2,0	...094

Volum l	PRESSOL Cod comanda 42 70304...
3,0	...096
5,0	...098

42 70304...

PRESSOL Masura pentru lichide

- Scurgere in forma de palnie
- Recipient din tabla de otel zincata

★ Posibilitate de calibrare.

Volum l	PRESSOL Cod comanda 42 70304...
5,0	...100
10,0	...103

Volum l	PRESSOL Cod comanda 42 70304...
20,0	...106

42 70304...

PRESSOL Recipient multifunctional

- Recipient din polietilena
- Rezistent la ulei si benzina
- Manere stabile
- Bordura circulara
- Forma de scurgere si suport pentru asezarea pieselor de curatat
- Pentru schimb de ulei sau pentru curatare de piese

Volum l	PRESSOL Cod comanda 42 70304...
6,0	...120

42 70304...

PRESSOL Recipient metalic ulei

- Tabla
- Capac cu balama si inchizator teava golire
- Maner rezistent
- Baza dublu bordurata, sudata

Volum l	PRESSOL Cod comanda 42 70306...
3,0	...010
5,0	...013

Volum l	PRESSOL Cod comanda 42 70306...
10,0	...016

42 70306...

PRESSOL Palnie metalica

- Scurgere din polietilena
- Recomandata doar pentru uleiuri minerale
- Palnie din tabla
- Bordura inalta
- Sita fina din alama

Volum l	PRESSOL Cod comanda 42 70308...	Diametru mm
1,3	...010	160
3,2	...013	200

42 70308...

PRESSOL Furtun metalic de golire, flexibil

- Rezistenta la ulei, benzina si acizi

Lungime mm	PRESSOL Cod comanda 42 70308...
300	...100

42 70308...

PRESSOL Palnie din plastic

- Palnie din polietilena
- Rezistenta la ulei, benzina si acizi

Volum l	PRESSOL Cod comanda 42 70308...	Diametru mm
0,05	...030	50
0,09	...032	75
0,25	...034	100
0,27	...036	120
0,7	...038	150

42 70308...

PRESSOL Set palnii din plastic

- Palnie din polietilena
- Rezistenta la ulei, benzina si acizi

Continut:
4 palnii 50; 75; 100; 125 mm

Cantitate	PRESSOL Cod comanda 42 70308...
4 piese	...080

42 70308...

PRESSOL Palnie din plastic

- Palnie din polietilena
- Rezistenta la ulei, benzina si acizi
- Bordura inalta

42 70308 040 ▪ Cu maner

42 70308 042–044 ▪ Cu sita fina din alama

42 70308 050–053 ▪ Cu orificiu de agatare

42 70308 050–053

Volum l	PRESSOL Cod comanda 42 70308...	PRESSOL Cod comanda 42 70308...	Diametru mm
1,2	...040	–	160
2,9	...042	...050	200
3,2	...044	...053	250

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

PRESSOL Palnie din plastic pentru tractoare

- Palnie din polietilena
- Rezistenta la ulei, benzina si acizi
- Dreptunghiulara, pentru cantitate mare de lichid
- Sita fina din alama

Volum l	PRESSOL Cod comanda 42 70308...	Dimensiuni mm
4,0	...056	280 x 190

42 70308...

PRESSOL Palnie din plastic cu scurgere flexibila

- Palnie polietilena
- Rezistenta la ulei, benzina si acizi
- Scurgere flexibila din polietilena
- Bordura inalta
- Sita fina din alama

Volum l	PRESSOL Cod comanda 42 70308...	Diametru mm
1,2	...070	160

42 70308...

PRESSOL Palnie din plastic cu scurgere laterala

- Palnie polietilena
- Rezistenta la ulei, benzina si acizi
- Scurgere din polietilena, laterala, insurubata
- Bordura inalta
- Sita fina din alama

Volum l	PRESSOL Cod comanda 42 70308...	Diametru mm
1,2	...090	160

42 70308...

PRESSOL Sita fina din alama

- Pentru palnie din plastic sau metal

Diametru mm	PRESSOL Cod comanda 42 70308...
58	...103

42 70308...

PRESSOL Pulverizator industrial

- Recipient din polietilena
- Rezistent la ulei si benzina
- Duza reglabila cu posibilitate de inchidere
- Pentru chimicale, solutii de spalat si curatat si solventi

Nota: Nu este recomandat pentru acetona, glicol, amoniac, solutii curatare frane si acizi.

Volum l	PRESSOL Cod comanda 42 70310...	Executie
0,75	...010	Duza din plastic
0,75	...013	Duza din alama

42 70310...

PRESSOL Pulverizator industrial POMPAxx

- Recipient din polietilena
- Rezistent la ulei si benzina
- Supapa de siguranta
- Duza reglabila cu posibilitate de inchidere
- Pentru curatarea si dezinfectarea de utilaje si masini, pulverizare de ulei de conservare

Nota: Nu este recomandat pentru acetona, glicol, amoniac, solutii curatare frane si acizi.

Volum l	PRESSOL Cod comanda 42 70310...	Executie
2,0	...050	Tija de pulverizare
7,0	...053	Teava de pulverizare
10,0	...056	Teava de pulverizare

42 70310...

forum Set presa manuala de gresare

- Corp presa din teava de otel
- Racord filet M10 x 1
- Pentru cartus vaselina de 400 g
- Actionare cu tija cu maner L
- Umplere cu vaselina varsata sau cartus

Livrare: Cu furtun si niplu gresare.

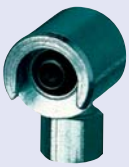
Cantitate	forum Cod comanda 42 70311...	Volum cm³	Dimensiuni mm	Presiune de lucru bar
3 bucati	...015	500	54 x 235	400

42 70311...

forum Accesorii pentru presa gresoare manuala

42 70311 050

42 70311 053



42 70311 056

42 70311 059

42 70311 062

42 70311 065

Executie	forum Cod comanda 42 70311...
Furtun 300 mm	...050
Niplu hidraulic cu patru bacuri	...053
Cupla culisanta 16 mm cu niplu plat	...056

Executie	forum Cod comanda 42 70311...
Cupla culisanta 22 mm cu niplu plat	...059
Teava duza indoita cu racord universal	...062
Teava duza indoita cu racord ascutit	...065

PRESSOL Set presa gresoare manuala

- Corp presa din teava de otel
- Sistemul dublu de etansare
- Racord filet M10 x 1
- Pentru cartus vaselina 400 g
- Actionare cu tija cu maner L
- Umplere cu vaselina varsata, cartus sau dispozitiv de umplere

Livrare: Cu niplu gresare, tija duza dreapta si racord hidraulic.

Cantitate	PRESSOL Cod comanda 42 70312...	Volum cm³	Presiune de lucru bar
4 bucati	...005	500	260

42 70312...

PRESSOL Set presa gresoare utilizare cu doua maini

- Posibilitate de verificare grad de umplere
- Racord filet M10 x 1
- Pentru cartus vaselina de 500 g
- Umplere cu cartus

Livrare: Cu furtun si niplu de precizie.

Cantitate	PRESSOL Cod comanda 42 70602...	Volum cm³	Presiune de lucru bar
3 bucati	...548	500	400

42 70602...

PRESSOL Set presa manuala de gresare

- Corp presa din teava de otel, zincat
- Racord filet M10 x 1
- Pentru cartus vaselina 400 g
- Actionare cu tija cu maner T
- Umplere cu vaselina varsata, cartus sau dispozitiv de umplere

Livrare: Cu furtun si niplu hidraulic.

Cantitate	PRESSOL Cod comanda 42 70312...	Volum cm³	Dimensiune Ø x L mm	Presiune de lucru bar
3 bucati	...015	500	54 x 235	400

42 70312...

PRESSOL Set presa gresoare pneumatica

- Corp presa din teava de otel
- Raport presiune 1:50
- Presiune de alimentare 2 - 8 bar
- Racord filet M10 x 1
- Potrivit pentru cartus vaselina de 400 g
- Actionare cu tija cu maner L
- Umplere cu vaselina varsata, cartus sau dispozitiv de umplere

Livrare: Cu furtun si racord hidraulic.

Nota: Presiune de lucru recomandata 6 bar.

Cantitate	PRESSOL Cod comanda 42 70312...	Volum cm³	Dimensiune Ø x L mm	Presiune de lucru bar
3 bucati	...020	500	54 x 235	400

42 70312...

PRESSOL Set prese gresoare penumatica, automata

- Corp presa din teava de otel
- Raport presiune 1:50
- Presiune de alimentare 2 - 8 bar
- Racord filet M10 x 1
- Pentru cartus vaselina de 400 g
- Actionare cu tija cu maner L
- Gresare continua cu vaselina datorita sistemului penumatic
- Umplere cu vaselina varsata, cartus sau dispozitiv de umplere

Livrare: Cu furtun, tija duza, cap de umplere, racord hidraulic si de precizie

Nota: Presiune de lucru recomandata 6 bar.

Cantitate	PRESSOL Cod comanda 42 70312...	Volum cm³	Dimensiune Ø x L mm	Presiune de lucru bar
6 bucati	...025	500	54 x 235	400

42 70312...

PRESSOL Dispozitiv gresare

Pompa manuala
- Sistem de pompare
- Furtun 1500 mm
- Teava extractoare 510 mm
- Capac protectie praf
- Sistem fixare recipient
- Piston umplere

Presa gresoare utilizare cu o mana
- Racord filet M10 x 1
- Tija duza, dreapta
- Racord hidraulic
- Pentru umplerea preselor gresoare, utilizare cu o singura mana

Potrivit pentru recipient cca. kg	PRESSOL Cod comanda 42 70312...	Pentru Ø interior recipient mm	Presiune max. recipient mm
5	...030	180–210	380
10	...033	210–240	380
15	...036	240–270	380

42 70312...

PRESSOL Presa gresoare

- Corp din otel zincat
- Teava telescopica
- Racord filet M10 x 1
- Recomandat pentru vaselina

Livrare: Cu racord ascutit si cilindric.

Volum ml	PRESSOL Cod comanda 42 70312...
80	...100
150	...103
300	...106

42 70312...

PRESSOL Pompa de aspirare / injectie

- Corp din otel zincat
- Capac zincat

Livrare: Cu furtun PVC transparent de 350 mm.

Volum ml	PRESSOL Cod comanda 42 70312...
500	...113

42 70312...

PRESSOL Cartus vaselina pentru utilizari multiple

- Cartus potrivit pentru toate presele de gresare de 500 cm³
- Domeniu de utilizare –30 °C - +120 °C, pentru rulmenti cu gresare continua de la –30 °C - +80 °C

42 70312 150
- Pentru gresarea rulmentilor, rezistenta la apa, fara acizi

42 70312 153
- Cu grafit
- Pentru gresarea rulmentilor sau angrenajelor cu roti dintate si spatii de glisare puternic solicitate.

Continut g	PRESSOL Cod comanda 42 70312...
400	...150
400	...153

42 70312 150

PRESSOL Dispozitiv de umplere cu vaselina

- Pompa manuala
- Angrenaj pompare
- Niplu de umplere, racord filet M10 x 1
- Capac protectie praf
- Sistem fixare recipient
- Piston umplere
- Pentru umplerea de prese gresoare, de presiune, utilizare cu o singura mana.

Potrivit pentru recipient kg	PRESSOL Cod comanda 42 70314...	Pentru Ø interior recipient mm	Lungime teava pompa mm
5	...001	180–210	510
10	...004	210–240	510
15	...007	240–270	510
25	...010	310–335	680
50	...013	365–385	680

42 70314...

PRESSOL Pompa de extractie cu maner

- Corp din aluminiu si fonta, rezistent la socuri
- Adaptor filet M64 x 4 si G2
- Furtun de golire din PVC, 1000 mm cu varf din otel
- Arc protectie indoire furtun si 2 coliere
- Capacitate de pompare cca. 35 l/min
- Pentru uleiuri pana la SAE 50, cu autoungere, medii neagresive, antigel nediluat, ulei pentru incalzit, motorina, petrol

Potrivit pentru recipient l	PRESSOL Cod comanda 42 70314...	Lungime teava pompa mm
200/220	...100	840

42 70314...

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

PRESSOL Canistra plastic pentru combustibil

- Canistra din polietilena (HDPE)
- Teava de scurgere robusta, rezistenta la lovire, flexibila, din polipropilena (PP)
- Verificata TÜV, cu aprobare UN/BAM
- Pentru toate tipurile de combustibil

Livrare: Teava de scurgere 245 mm x Ø 20 mm cu aerisire integrata.

Volum l	PRESSOL Cod comanda 42 70318...	Dimensiuni mm	Greutate proprie g
5	...205	331 x 185 x 237	640
10	...210	329 x 195 x 319	820
20	...220	385 x 229 x 410	1270

42 70318...

Canistra din tabla de otel pentru combustibil

- Vopsire interioara rezistenta la benzina
- Exterior vopsit
- Teava de aerisire integrata
- Inchidere tip baioneta
- Verificat TÜV, cu aprobare UN/BAM
- Pentru toate tipurile de combustibil

Volum l	Cod comanda 42 70318...
5	...055
10	...058
20	...062
Garnitura de rezerva 10/20	...013

42 70318...

Stut de golire pentru canistra din tabla de otel pentru combustibil

- Flexibil
- Otel zincat
- Manson plastic
- Teava de aerisire in interiorul canistrei
- Se poate utiliza si pentru benzina fara plumb

Lungime mm	Cod comanda 42 70318...
290	...071
385	...072
Garnitura de rezerva	...074

42 70318...

Autocolant produse periculoasa pentru canistre din tabla de otel

- Autoadeziv

Nota: Conform GGVS este obligatorie marcarea canistre-lor de combustibil cu aceste autocolante!

Descriere	Cod comanda 42 70318...
UN 1202 motorina	...101
UN 1203 benzina	...104
UN 1268 amestec	...107

42 7038 101

Legislatia de interzicere a produselor chimice

INFO

Unele produse fac parte incepand din 01.12.2010 din categoria produselor chimice interzise (ChemVerbotsV) si se pot vinde consumatorului privat doar in anumite conditii.
Comercializarea catre persoane juridice nu este supusa nici unei restrictii.

Acelasi lucru este valabil pentru persoana juridica care este consumator final.
La manipulare trebuiesc respectate normelor de utilizare in vigoare.

E-COLL Silicon-N pentru etansare, neutru

- Rezistent UV
- Solutie de etansare monocomponenta, pe baza de silicon
- Contine fungicide (opreste formarea de ciuperci)
- Chimic neutru (valoare pH: 7)
- Fara efecte corozive pentru tabla zincata, otel, cupru, alama si aluminiu
- Pentru etansare la geamuri, sticlarie, lemn, metal si plastic
- Etansare pentru spatii de refrigerare si in tehnica de climatizare.

Nota: Nu este recomandat pentru sticla izolata, „Structural Glazing" si sticla cu autocuratire. Pentru etansare intre rame, folie VSG si sticla izolata trebuie evitat contactul direct intre solutia de etansare si folia VSG-Folie sau componente. Nu poate fi vopsit.

Date tehnice:
- Temperatura de lucru: +1 °C pana la +30 °C
- Rezistenta la temperatura: –60 °C pana la +180 °C
- Formare pelicula: dupa cca. 5 minute
- Viteza de intarire: 2 mm/24 ore

42 70602...

Executie	E-COLL Cod comanda 42 70602...	Ambalare	Culoare
Cartus 310-ml	...012	12	transparent
Cartus 310-ml	...015	12	alb

Executie	E-COLL Cod comanda 42 70602...	Ambalare	Culoare
Cartus 310-ml	...018	12	gri
Cartus 310-ml	...024	12	negru

E-COLL Silicon

- Rezistent UV si impotriva produseor casnice de curatare
- Pentru etansarea sticlei si ferestrelor
- Pentru etansarea in bucatarii si spatii sanitare
- Pentru etansare in interior si exterior

Nota: Nu este recomandat pentru „Structural Glazing" si sticla cu autocuratare. La utilizarea ca solutie de etansare sticla/rama trebuie incercata compatibilitatea. Contactul direct cu sticla izolata respectiv folie PVB trebuie evitat. Nu poate fi vopsit.

42 70602 051–066
- Solutie de etansare monocomponenta pe baza de silicon
- Elasticitate ridicata
- Pentru lipire de lemn, beton, piatra si metal
- Pentru etansare de pereti
- Fixare buna pe sticla, email, faianta si gresie si otel inoxidabil

Date tehnice:
- Temperatura de lucru: +5 °C pana la +30 °C
- Rezistenta la temperatura: –60 °C pana la +180 °C
- Formare pelicula: dupa cca. 7 minute
- Viteza de intarire: 2 mm/24 ore

42 70602 051–066

Executie	E-COLL Cod comanda 42 70602...	Ambalare	Culoare
Cartus 310-ml	...051	12	transparent
Cartus 310-ml	...054	12	alb
Cartus 310-ml	...057	12	gri

Executie	E-COLL Cod comanda 42 70602...	Ambalare	Culoare
Cartus 310-ml	...060	12	maro
Cartus 310-ml	...063	12	negru
Cartus 310-ml	...066	12	bej

42 70602 080
- Silicon cu elasticitate ridicata monocomponenta
- Cu fungicide (opreste formarea de ciuperci)
- Aderenta excelenta pe sticla, email, faianta, gresie, metal si plastic
- Etanseaza gauri la masini, rulote sau barci
- Pentru lipirea de profile, benzi de cauciuc si benzi ornamentale

Date tehnice:
- Temperatura de prelucrare: +5 °C pana la +30 °C
- Rezistenta la temperatura: –60 °C pana la +160 °C
- Formare pelicula: dupa cca. 7 minute
- Viteza de intarire: 2 mm/24 ore

42 70602 080

Executie	E-COLL Cod comanda 42 70602...	Ambalare	Culoare
Cartus 310-ml	...080	12	transparent

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

Solutie acrilica

- Fara silicon
- Solutie de etansare pe baza de dispersie acrilica
- Plasto-elastic, uscare fizica
- Etansare racorduri si crestaturi cu o deformare de pana la 7,5 %
- Pentru etansare in interior si exterior, la zidarie si tencuiala
- Pentru materiale de constructii absorbante ca beton sau lemn, pentru rectificarea fisurilor in tencuiala
- Etansare pentru lemn, plastic, rulouri si pervaze

Nota: A nu se utiliza pe ploaie sau inghet. Dupa intarire e rezistent la intemperii. Poate fi vospit.

Date tehnice:
- Temperatura de prelucrare: +5 °C pana la +30 °C
- Rezistenta la temperatura: –20 °C pana la +80 °C
- Formare pelicula: dupa cca. 20 minute
- Viteza de intarire: pana la 3 mm/24 ore

42 70602...

Executie	E-COLL Cod comanda 42 70602...	Ambalare	Culoare
Cartus 310-ml	...151	12	alb
Cartus 310-ml	...154	12	gri

Executie	E-COLL Cod comanda 42 70602...	Ambalare	Culoare
Cartus 310-ml	...157	12	maro
Cartus 310-ml	...160	12	negru

Solutie de etansare PU

- Fara silicon
- Solutie de etansare elastica monocomponeta pe baza de poliuretan
- Pentru toate lucrarile de etansare si lipire in constructii si industria metalurgica
- Pentru legaturi structurale la constructii cu vibratii
- Pentru etansarea de fisurilor in betoane
- Lipire flexibila in constructia de containere
- Pentru etansarea marginilor puntii in constructia de vapoare
- Pentru lipirea de tigle, plinte, tevi de aerisire

Nota: Produsul e reglementat legislatiei de produse chimice. Aderenta excelenta pe multe materiale, dupa intarire ramane elastic, rezistenta foarte buna la chimicale si ulei hidraulic. Poate fi vopsit.

Date tehnice:
- Rezistent la temperatura: –30 °C pana la +90 °C
- Formare pelicula: cca. 15 minute
- Viteza de intarire: 3 mm/24 ore

i Pagina 9/48

Executie	E-COLL Cod comanda 42 70602...	Ambalare	Culoare
Cartus din alu de 310-ml	...200	12	alb
Cartus din alu de 310-ml	...203	12	gri

42 70602...

Sikaflex® 221

- Solutie de etansare foarte puternica pe baza de poliuretan
- Se intareste cu umiditatea aerului si formeaza un elastomer
- Elastic, slefuibil, poate fi, rezistent in timp, spectru larg de actionare

Nota: Produsul intra in reglementarea produselor chimice.

i Pagina 9/48

Executie	Sika Cod comanda 42 70601...	Ambalare	Culoare
Cartus 300 ml	...100	12	alb uniform
Cartus 300 ml	...103	12	gri otel
Cartus 300 ml	...106	12	negru

42 70601...

Chit de etansare, rezistent la temperaturi ridicate

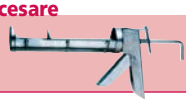
- Fara silicon
- Chit de calitate superioara pe baza de silicat de natriu
- Nu se sparge / fisureaza dupa intarire
- Pentru etansarea fisurilor si fantelor in locuri cu temperaturi ridicate (de ex. cazane de incalzire, cuptoare etc.)
- Montarea de cuptoare, camine, etc.

Nota: Produsul se intareste neelastic, chitul devine tare ca piatra. Nu se poate compara cu silicon de temperatura ridicata.

Date tehnice:
- Rezistent la temperatura pana la +1500 °C

Executie	E-COLL Cod comanda 42 70602...	Ambalare	Culoare
Cartus 310-ml	...250	12	negru

42 70602...

accesorii necesare
Pistol silicon
pagina 9/50


Silicon, rezistent la temperatura ridicata

- Solutie de etansare pe baza de silicon
- Special conceput pentru etansarea de componente in motoare si utilaje
- Ca inlocuire a garniturilor la motoare, masini, angrenaje, pompe, etc.

Nota: Nu poate fi vopsi.

Date tehnice:
- Rezistenta la temperatura: pana la +250 °C (pe perioada scurta pana la +300 °C)

Executie	Cod comanda 42 70602...	Ambalare	Culoare
Cartus 310-ml	...256	20	rosu

42 70602...

Solutie pentru indepartarea siliconului

- Gel pentru indepartarea de solutii de etansare intarite
- Indepartarea de silicon intarit, polimeri MS, solutii de etansare butilice si acrilice

Livrare: Complet cu pensula si razuitor din plastic.

Executie	Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Flacon100-ml	...100	12

42 70602...

Spatula universala Silifix

- Pentru toate imbinarile de silicon in constructii, industria metalica si industria auto

Cod comanda 42 70602...
...260

42 70602...

Pistol pentru cartus silicon

- Reglare cu cremaliera
- Zincat lucios
- Cutit si ac duza
- Pentru cartus pana la 320 ml

Cod comanda 42 70602...
...271

42 70602...

Pistol pentru cartus silicon

- Constructie cu tija in 6 canturi
- Avans fin
- Maner actionare din fonta turnata sub presiune
- Pentru cartus pana la 320 ml

Cod comanda 42 70602...
...281

42 70602...

Pistol pentru cartus silicon, profesional

- Teava din aluminiu eloxat
- Duza interschimbabila
- Capac metalic stabil
- Pentru cartuse pana la 320 ml

Livrare: Cu 3 duze de rezerva.

Executie	Cod comanda 42 70602...
Pistol pentru cartus silicon, profi	...291
Duze de rezerva	...294

42 70602...

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

Spuma PU pentru montaj

Pagina 9/48

Clasa de constructii B2 DIN 4102
- Fara silicon
- Monocomponent, autoexpandabil, spuma de poliuretan gata de utilizare
- Aderenta excelenta pe toate materialele (fara PE/PP/PTFE)
- Izolare termica si fonica foarte buna
- Montare si etansare la tocuri geam si usi
- Etansarea spatiilor goale in jurul tevilor sau intre acoperis si zidarie
- Fixarea materialelor izolante la constructiile acoperisurilor
- Aplicarea unui strat de izolare fonica la motoare
- Optimizare la izolarea in tehnica frig

Nota: Produsul intra in gama produselor chimice cu restrictii.

Date tehnice:
- Expandare spuma: 35–40 litri per 1 litru
- Izolare fonica 46,2 dB (DIN 52210 Partea 3)
- Izolare termica 0,0354 w (mk)
- Formare pelicula cca. 10 minute
- Viteza de intarire: 3 ore pentru 5 cm grosime
- Conform EG 842/2006

Executie	Cod comanda 42 70602...	Ambalare	Culoare
Recipient 500-ml	...265	12	auriu

42 70602...

Spuma PU pentru montaj, rapida

Pagina 9/48

Clasa de constructii B2 DIN 4102
- Fara silicon
- Monocomponenta, autoexpandabil, spuma de poliuretan gata de utilizare
- Aderenta excelenta pe toate materialele (fara PE/PP)
- Izolare termica si fonica foarte buna

Nota: Produsul intra in gama produselor chimice cu restrictii.

Date tehnice:
- Expandare spuma: cca. 35–40 litri per 1 litru
- Rezistenta la temperatura: –40 °C bis +90 °C
- Formare pelicula: dupa cca. 10 minute
- Dupa cca. 30 minute poate fi taiat
- Dupa cca. 90 minute nu mai lucreaza
- Corespunde EG 842/2006

Executie	Cod comanda 42 70602...	Ambalare	Culoare
Recipient 500-ml	...300	12	auriu
Recipient 750-ml	...303	12	auriu

42 70602...

Spuma de etansare si izolare

Pagina 9/48

Clasa de constructii B2 DIN 4102
- Fara silicon
- Monocomponeta, spuma PU autoexpandabila
- Aderenta excelenta pe toate materialele in afara de PE/PP/PTFE
- Izolarea spatiilor goale intre acoperis si zidarie, izolatie fonica la motoare
- Izolare si etansare la tocuri de geamuri si usi

Nota: Produsul intra in gama produselor chimice cu restrictii.

Date tehnice:
- Expandare spuma: 35–40 litri per 1 litru
- Rezistenta la temperatura: –40 °C pana la +100 °C
- Clasa de constructii B2 (DIN 4102 partea 2)
- Izolare fonica 58,0 dB (DIN 52210 partea 3)
- Izolare termica 38 mW/mK /DIN 52612)
- Conform EG 842/2006

Executie	Cod comanda 42 70602...	Ambalare	Culoare
Recipient 500-ml	...350	12	auriu

42 70602...

Spuma poliuretanica pentru montaj ECO-PU

Clasa de constructii E EN 13501
- Izolare termica si fonica foarte buna
- Supapa de siguranta neopturabila
- Structura fina a celulelor
- Aderenta excelenta pe toate materialele (fara PE/PP)
- Verificat TÜV
- Fara cod de identificare
- Utilizare universala
- Pentru izolarea si umplerea de canale
- Pentru montarea de geamuri, pentru componente, pentru umplerea canalelor

Date tehnice
- Formare pelicula: dupa cca. 9–11 minute
- Taiere dupa: cca. 35 minute pentru umplutura de 20 mm (la +20 °C si 50 % umiditate)
- Rezistenta la temperatura: –40 °C pana la +80 °C (pentru perioada scurta +100 °C)
- Expandare spuma: pana la 28 litri pentru un recipient de 500-ml
- Rezistenta: 5–7 N/cm² (conform DIN 53427)
- Temperatura de prelucrare: +5 °C pana la +25 °C
- Conform clasei de emisii EMICODE EC 1 PLUS (eco-Institut Köln)

Executie	E-COLL Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Recipient 500-ml	...355	12

42 70602...

Spuma PU pentru utilizare cu pistol de pulverizare

i Pagina 9/48

Clasa de constructii B2 DIN 4102
- Monocomponenta, autoexpandabila, spuma poliuretan gata de utilizare
- Pentru utilizare cu pistol de pulverizare pentru o dozare exacta
- Aderenta excelenta pe toate materialele (fara PE/PP)
- Izolare termica si fonica foarte buna
- Montaj si etansare la tocuri de geamuri si usi
- Etansarea spatilor goale din jurul tevilor
- Fixarea materialelor izolante la constructia la acoperisurilor
- Aplicarea unui strat de izolare fonica la motoare
- Optimizare la izolarea in tehnica frig

Nota: Produsul intra in gama produselor chimice cu restrictii.

Date tehnice:
- Formare pelicula: dupa cca. 10 minute
- Viteza de intarire: 3 ore pentru grosime de 5 cm
- Expandare spuma: 1 litru produce cca. 35–40 litri
- Izolare fonica 57,4 dB (DIN 52210 partea 3)
- Izolare termica: 0,0354 w (mk)
- Conform EG 842/2006

Executie	E-COLL Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Recipient 750-ml	...360	12

42 70602...

Solutie de curatare spuma PU - utilizare si cu pistol de pulverizare

- Fara silicon
- Lichid, pe baza de acetona
- Desprinde spuma de poliuretan proaspata si curata eficient
- Curatarea regulata a pistolului de pulverizare permite o functionare perfecta
- Pentru curatarea pistolului cu stropi de spuma PU proaspata, neintarita
- De asemenea se poate utiliza la curatirea supapei si a tijei recipientului de spuma.

Executie	E-COLL Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Recipient spray 500-ml	...371	12

42 70602...

Pistol de pulverizare

- Adaptor insurubabil pentru spuma
- Surub de reglare pentru dozare precisa
- Sistem de actionare metalic cu oprire rapida
- Maner ergonomic
- Pentru umplerea rosturilor, gaurilor, etc.

Livrare: In cutie de carton.

Executie	E-COLL Cod comanda 42 70602...	Adaptor insurubare
Plastic	...381	Plastic
Metal	...383	Strat PTFE

42 70602 383

Solutie indepartare spuma PU

- Fara silicon
- Solutie de curatare pentru indepartarea spumei PU total intarite
- Pastos, se poate utiliza si pe suprafete verticale
- In special pe suprafete vizibile, de ex. tocuri de geam, pervaze, cadre de usi
- Utilizare si pe podele

Date tehnice:
- Temperatura de prelucrare: +5 °C pana la +30 °C
- Durata de actionare: cca. 1 ora

Executie	Cod comanda 42 70602...	Ambalare	Culoare
Doza 150-ml	...400	12	alb

42 70602...

Adeziv pentru montaj

- Fara silicon
- Adeziv pastos cu continut de solventi pe baza de cauciuc SBR
- Uscare rapida si rezistent la apa
- Depozitare: in spatiu racoros, peste temperatura de inghet si uscat
- Utilizare in interior si exterior
- Pentru lipire pe o parte a plintelor, pragurilor, subconstructii, bride ornamentale, ceramica, faianta si gresie etc. pe lemn, beton, piatra, metal

Nota: Nu este recomandat pentru polipropilena (PP) si polietilena (PE).

★ Datorita schimbarii retetei nu mai ataca adezivul de montaj al polistirenului (PS).

Date tehnice:
- Temperatura de prelucrare: +5 °C pana la +30 °C
- Rezistenta la temperatura: –20 °C pana la +60 °C
- Perioada intermediara: cca. 15 minute
- Intarire: in 20 minute

Executie	Cod comanda 42 70603...	Ambalare	Culoare
Cartus 310-ml	...011	12	galben

Accesorii necesare
Dispozitive pentru cartus gasiti la pagina 9/50

42 70603...

Adeziv puternic pentru constructii

- Fara silicon
- Adeziv puternic fara solventi pe baza de poliuretan
- Monocomponent, intarire rapida
- Se intareste la umiditate, putere mare de lipire
- Pentru lipirea diverselor materiale, ca de ex. lemn, zidarie, piatra naturala, rigips, carton, ciment fibros, metale si polistiren®
- Utilizabil in constructii

Nota: Acest articol intra in categoria produselor care nu pot fi achizitionate de consumatori finali privati , deoarece are continut mai mare de 0,1 % MDI (Metilendifenildiisocianat).
Infomatii suplimentare puteti accesa pe extranet (www.ede-net.de/Fachbereiche/Werkstattmaterial).

Date tehnice:
- Rezistent la temperatura: –40 °C pana la +80 °C
- Temperatura de prelucrare: +5 °C pana la +40 °C
- Se poate slefui si vopsi, putere foarte mare de lipire
- Intarire: dupa cca. 30 minute pentru montaj, dupa cca. 12 pana la 24 ore uscare completa.

Executie	Cod comanda 42 70603...	Ambalare	Culoare
Cartus 310-ml	...030	12	bej

Accesorii necesare
Pistol silicon pagina 9/50

42 70603...

Adeziv spray

- Fara silicon
- Adeziv de contact pentru lipire rapida pe suprafete mari
- Usor si curat la utilizare, putere de lipire mare, uscare rapida
- Recomandat pentru lipire de carton, hartie, lemn, piele etc.

Date tehnice:
- Rezistent la temperatura: –40 °C pana la +90 °C

Executie	Cod comanda 42 70603...	Ambalare
Recipient spray 400-ml	...041	12

42 70603...

Adeziv rapid

- Fara silicon
- Rezistent la apa pe durata scurta
- Utilizare universala
- Portelan, ceramica, plastic, PVC, polistirol, metal etc.

Date tehnice:
- Rezistent la temperatura: –50 °C pana la +80 °C
- Fisura: 0,7 mm, reactie 5 pana la 15 secunde, in functie de materialul care e lipit
- Intarire: prin reactie cu umiditatea aerului in cateva secunde
- Vascozitate: 35 pana la 70 mPas

Executie	Cod comanda 42 70603...	Ambalare
Tub 3-g SB	...055	10
Flacon 20-g	...054	10

42 70603 054

Adeziv rapid – gel

- Fara silicon
- Lipire curata, rapida si puternica
- Nu picura, gel
- Pentru suprafete orizontale si lipire in puncte
- Denivelarile mici pot fi rectificate
- Permite corectare intr-un interval scurt de timp
- Rezistenta impotriva apei
- Lipeste materiale netede si poroase
- Portelan, ceramica, lemn, piele, guma, plastic, PVC, polistirol, sticla, metal, pluta etc.

Date tehnice:
- Rezistenta la temperatura: –55 °C pana la +80 °C
- Fisura: 0,5 mm, reactie 5 pana la 60 secunde, in functie de materialul care e lipit
- Intarire: prin reactie cu umiditatea aerului in cateva secunde.

Executie	Cod comanda 42 70603...	Ambalare
Tub 3-g SB	...071	20
Tub 20-g	...073	10

42 70603 073

Solutie blocatoare pentru suruburi, rezistenta ridicata

- Fara silicon
- Plastic lichid anaerob, care se intareste la contactul cu metale
- Inlocuitor optim pentru tipurile conventionale de blocatori - saibe, inel de siguranta, etc
- Asigura suruburi, piulite si bolturi impotriva destrangerii prin vibratii si etanseaza in acelasi timp.

Date tehnice:
- Rezistent la temperatura: –55 °C pana la +150 °C
- Reactie cca. 10 pana la 20 minute
- Vascozitate: 400–700 mPas (25 °C)
- Filete max.: M20
- Umplere fisuri: 0,15 mm
- Moment de rupere: 28 pana la 35 Nm

Executie	Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Flacon 10-g	...411	10
Flacon 50-g	...413	10

42 70602 411

Solutie blocatoare pentru suruburi, rezistenta medie

- Fara silicon
- Plastic lichid anaerob, care se intareste la contactul cu metale
- Inlocuitor optim pentru tipurile conventionale de blocatori - saibe, inel de siguranta etc.
- Asigura suruburi, piulite si bolturi impotriva destrangerii prin vibratii si etanseaza in acelasi timp

Date tehnice:
- Rezistent la temperatura: –55 °C pana la +150 °C
- Reactie dupa cca. 10 pana la 20 minute
- Vascozitate: 125 mPas (25 °C)
- Filete max. M12
- Umplere fisuri: 0,1 mm
- Moment de rupere: 10 pana la 15 Nm

Executie	Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Flacon 10-g	...421	10
Flacon 50-g	...423	10

42 70602 421

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

Adeziv universal pentru bucse si rulmenti rezistenta ridicata

- Pentru fixarea de rulmenti pe ax sau in carcase
- Fixare de bucse, rulmenti, si mansoane, rezistenta la impingere, presare si strangere
- Fixare de filete si bolturi
- Plastic lichid anaerob, care se intareste la contactul cu metale
- Rezistenta la uleiuri, benzina, lichid de frana si alte substante
- Putere mare chiar si pe componente usor uleioase

Date tehnice:
- Rezistent la temperatura: –55 °C pana la +150 °C
- Reactie dupa cca. 2 pana la 5 minute
- Vascozitate: 1500–2500 mPas (25 °C)
- Filete max.: M36
- Umplere fisura: 0,2 mm
- Moment de rupere: 30 pana la 40 Nm

Executie	E-COLL Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Flacon 10-ml	...430	10
Flacon 50-ml	...433	10

42 70602...

Solutie de etansare cu rezistenta redusa

- Fara silicon
- Solutie de etansare anaeroba, se intareste la contactul cu metale
- Recomandat in special pentru suprafete netede
- Solutie de etansare cu intarire normala recomandata in industria constructoare de masini
- Componentele etansate pot fi usor demontate
- Carcase de angrenaje si motoare, flanse, capac diferential/rulmenti, baie de ulei etc.

Date tehnice:
- Rezistent la temperatura: –55 °C pana la +150 °C
- Reactie 20 pana la 40 minute
- Vascozitate 17000 pana la 50000 mPas (25 °C)
- Umplere fisura: 0,3 mm
- Clasa de duritate/DIN 30661:1
- Rezistenta la tractiune : 2 pana la 4 Nm
- Rezistenta la rupere: 4 pana la 6 Nm

Executie	E-COLL Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Tub 50-ml	...450	10

42 70602...

Adeziv epoxidic rapid

- Contine silicon
- Rezistent la majoritatea chimicalelor
- Pentru lipirea diverselor materiale
- Produs lichid pentru utilizarea in interior si exterior
- Pentru lipire buna si umplerea masei materialului la componente din ceramica, piatra, lemn, metal, beton, sticla, etc.

Nota: Se strange tubul si se arunca primele 2 g pentru ca acestea nu sunt amestecate 1:1.

Date tehnice:
- Rezistent la temperatura: –40 °C pana la +80 °C
- Fisura: pana la 3 mm, timp de picurare pana la cca. 4 minute
- Intarit in 10 pana la 12 minute
- Duritate Shore D 60

Executie	E-COLL Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Seringa dubla 24-ml	...470	12

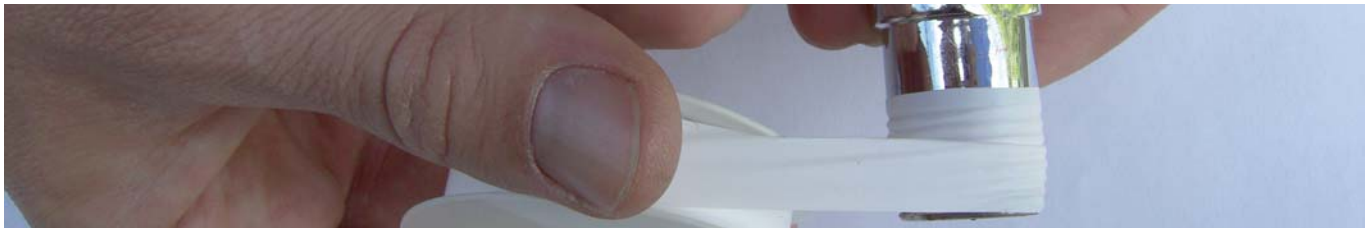
42 70602...

Calt pentru instalatori 1A-Extra

- Culoare deschisa
- Pieptanat fin
- Celule fine

Executie	Cod comanda 42 70605...	Ambalare
Legatura de cca. 200-g	...010	5 legaturi

42 70605...



Sfoara de in pentru etansare

- Utilizare manuala
- Pentru etansarea de filete

Executie	Cod comanda 42 70605...	Ambalare
Bobina pe suport de carton 40 m	...020	10 bobine
Dozator 40 g	...030	25 dispensere
Dozator 80 g	...033	16 dispensere
Ghem 100 g	...036	8 ghemuri

42 70605 020

42 70605 036

Banda de etansare filete PTFE

- Verificata DVGW
- Conform DIN EN 751-3
- Pentru etansarea de filete

Executie	Cod comanda 42 70605...	Pentru filete	Culoare
12 mm x 12 m (100 g/m²)	...050	Filet grosiere „GRp"	interior galben/exterior galben
12 mm x 12 m (100 g/m²)	...053	Filet fin „FRp"	interior alb/exterior galben

42 70605...

Fir de etansare PTFE - Ulith 240 Twineflon®

- Fir de etansare patentata
- 100 % PTFE
- Grosime exacta pelicula PTFE
- Utilizare simpla
- Rezistent la aproape toate lichidele si gaze
- Utilizare si la temperaturi ridicate (–200 °C pana la +240 °C)
- Usor de taiat (lama 360° in capac)
- Doza practica
- Se poate utiliza la toate tipurile de filete
- Pentru etansarea de filete din metal si plastic DVGW pentru gaz conform DIN EN 751-3 FRp si GRp si DIN 30660
- Utilizare pentru apa potabila KTW - recomandare a Ministerului Sanatatii
- Verificare DVGW pana la 100 bar in legatura cu DIN EN 751-3 FRp si GRp la temperatura camerei
- Autorizare WRC pentru Marea Britanie
- ASTM F423 – verificare pentru presiune si apa rece (testat de DuPont®)

Executie	Cod comanda 42 70605...	UA
Bobina 175 m	...056	12 bobine

42 70605...

LOCTITE Fir de etansare Loctite 55

- Utilizare la orice temperatura
- Utilizare pentru apa potabila (calda/rece), gaz, aer si uleiuri industriale
- Pentru filete din metal sau plastic cu diametru max. 6"
- Rezistenta si dupa reglaje
- Fara mizerie, fara ungere
- Pentru etansarea de legaturi intre tevi
- Indeplineste recomandarile KTW pentru apa rece si calda si corespunde BS 6920, pentru apa potabila pana la 85 °C
- Detine autorizarea DVGW, Reg.-Nr. DV-5142 BT 0148, testat conform EN 751-2 (clasa ARp) si DIN 30660

Executie	LOCTITE Cod comanda 42 70605...
Doza fir 150 m	...060

42 70605...

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

Solutie de etansare Hylomar

- Nu modifica culoarea cuprului, argintului etc. la temperaturi ridicate
- Recomandat pentru utilizarea la mecanisme de angrenare
- Plasticitate de durata
- Etansare de metal pe metal
- Etansare plastic pe plastic
- Etansare de pompe de apa, pompe de ulei, cap cilindru, baie de ulei, motoare, racorduri, carcase angrenaje si filete
- Montaje pe turbine de gaz, generatoare cu racire cu apa, turbovacuum si reparare garnituri deformate
- Nu face reactii chimice cu metale sau alte materiale

Date tehnice:
- Culoare: albastru
- Rezistent la temperatura: –50 °C pana la +250 °C (pe perioada scurta pana la +300 °C)
- Rezistenta: ulei, benzina, grasimi, apa, coroziune si altele.

Executie	Cod comanda 42 70605...	Ambalare
Pasta universala de etansare 40 ml	...070	12 tuburi
Pasta universala de etansare 80 ml	...073	10 tuburi

42 70605...

Henkel Adeziv puternic Pattex clasic

- Nu contine ciclohexan
- Adeziv de contact fara solventi
- Usor vopsibil
- Lipeste repede cu rezistenta maxima
- Pentru lipire de combinatii din lemn cu placi presate, cauciuc, piele, pluta, pasla, PVC dur, burete moale, metal etc.
- Pentru lipirea de benzi de furnir la canturi etc.
- Pentru montarea de panouri fonice, de etansare tigle din plastic, pereti de legatura, suprafete uscate

Nota: Nu este recomandat pentru polipropilena (PP), polietilena (PE), polistirol (PS), PVC moale si piele artificiala.

Date tehnice:
- Rezistent la temperatura pana la +110 °C
- Consum: 250 pana la 350 g/m² pentru aplicarea adezivului pe ambele parti
- Depozitare: la temperatura camerei
- A se evita temperaturi sub +5 °C si peste +50 °C

42 70608 016

Executie	Henkel Cod comanda 42 70608...	Ambalare	Model
Tub 50-g	...010	12	PCL3C
Tub 125-g	...013	12	PCL4C

Executie	Henkel Cod comanda 42 70608...	Ambalare	Model
Doza 650-g	...016	6	PCL6C
Canistra 4,5-kg*	...020	4	PCL7W

* Vanzare la bucata posibila cu adaos suplimentar.

Henkel Adeziv puternic Pattex compact

- Fara ciclohexan
- Adeziv de contact cu continut de solventi
- Nu picura, nu formeaza fibre
- Recomandat pentru lipire pe suprafete orizontale
- Pentru lipirea de benzi de furnir, canturi, etc
- Pentru lipire de combinatii de lemn cu placi presate, cauciuc, piele, pluta, pasla, PVC dur, burete moale, metal etc.
- Pentru montarea de panouri fonice, de etansare, tigle din plastic, pereti de legatura, suprafete uscate

Nota: Nu este recomandat pentru polipropilena (PP), polietilena (PE), polistirol (PS), PVC moale si piele artificiala.

Date tehnice:
- Rezistent la temperatura pana la +110 °C
- Consum: 250 pana la 350 g/m² pentru aplicarea adezivului pe ambele parti
- Depozitare: la temperatura camerei
- A se evita temperaturi sub +5 °C si peste +50 °C

42 70608 056

Executie	Henkel Cod comanda 42 70608...	Ambalare	Model
Tub 50-g	...050	12	PT50N
Tub 125-g	...053	12	PCG2C
Doza 625-g	...056	6	PT6C

Henkel Adeziv cu stabilitate rapida Pattex

- Adeziv cu acrilat bicomponent, de putere mare, intarire rapida
- Rezistenta mare la apa, benzina, uleiuri, vaseline, acizi, diluanti, lesie si solventi
- Se poate vopsi
- Se poate slefui
- Rezistent la vibratii
- Pentru interior si exterior, rezistent la imbatranire
- Recomandat pentru piatra, materiale plastice (sticla acrilica, PVC dur, plastic ABS si SAN, policarbonat, materiale plastice cu insertie fibra de sticla), ceramica, portelan, sticla, beton, lemn etc.

Nota: Nu este recomandat pentru lipire pe suprafete mari de sticla, polipropilena (PP), polietilena (PE), polistirol (PS), poliamida, teflon (PTFE), PVC moale.

Date tehnice:
- Rezistent la temperatura: –20 °C pana la +80 °C
- Durata actionare 10 minute
- Rezistenta finala dupa cca. 1 ora (150 kg/cm²)
- Prelucrare in continuare dupa cca. 10 minute

Executie	Henkel Cod comanda 42 70608...	Ambalare	Model
Tub 30-g	...110	12	PSE13
Tub 80	...113	6	PSE6N

42 70608 110

Henkel Banda adeziva Pattex

- Banda universala cu insertie fibre pentru rezistenta sporita
- Se rupe usor cu mana
- Fixeaza, etanseaza, repara
- Foarte puternica si rezistenta la apa
- Pentru interior si exterior
- Lipire excelenta pe aproape toate suprafetele

Executie	Henkel Cod comanda 42 70608...	Ambalare	Model
25 m x 50 mm	...151	12	PT2DS
50 m x 50 mm	...154	12	PT5SW

42 70608 151

Henkel Adeziv clasic pentru lemn - Ponal

- Dupa uscare este transparent
- Rezistent la apa pe perioada scurta
- Adeziv cu intarire medie
- Lipeste toate materialele din lemn si placi DKS
- Lipire la montaj (dibluri, nut si feder)
- Adeziv pentru imbinare lemn masiv
- Imbinari de suprafete (panouri stratificate, panouri OSB, canturi furnir etc.)

Date tehnice:
- Conform EN 204 grupa de solicitare D2
- Timp de intarire la temperatura +20 °C: max. 12 minute
- A nu se utiliza la o temperatura mai mica de +5 °C
- Necesar: cca. 150 g/m²
- Presiune: min. 15 N/cm²

Executie	Henkel Cod comanda 42 70608...	Ambalare	Model
Flacon 225-g	...210	12	PN18
Doza 760-g	...213	12	PN12N

42 70608 210

Henkel Adeziv rapid pentru lemn - Ponal Expres

- Ideal pentru prelucrari rapide
- Adeziv cu intarire rapida
- Lipeste toate materialele din lemn si placi DKS
- Adeziv pentru lemn masiv, canturi de furnir si plastic
- Imbinari de suprafete (placi DKS panouri OSB, etc.)

Date tehnice:
- Conform EN 204 grupa de solicitare D2
- Timp de intarire la temperatura de +20 °C: max. 8 minute
- A nu se utiliza la o temperatura mai mica de +7 °C
- Necesar: cca. 150 g/m²
- Presiune: min. 15 N/cm²

Executie	Henkel Cod comanda 42 70608...	Ambalare	Model
Flacon 225-g	...250	12	PN18X
Doza 550-g	...253	10	PN10X

42 70608 250

Henkel Adeziv pentru lemn, rezistent la apa - Ponal

- Fara solventi
- Pentru lipire cu rezistenta la apa
- Adeziv cu intarire medie
- Pentru interior si exterior
- Lipire la montaj (dibluri, nut si feder)
- Imbinari de suprafete (placi OSB, placi HPL si lemn)

Date tehnice:
- Conform EN 204 grupa de solicitare D3
- Temperatura de intarire +23 °C
- Timp de intarire: max. 12 minute
- A nu se utiliza la o temperatura mai mica de +6 °C
- Necesar: cca. 150 g/m²
- Presiune: min. 20 N/cm²

Executie	Henkel Cod comanda 42 70608...	Ambalare	Model
Flacon 225-g	...310	12	PN18S
Doza 760-g	...313	12	PN12S

42 70608 310

Henkel Adeziv special pentru PVC-U - Tangit

- Pe baza de solventi: metiletilcetona si ciclohexanon
- Pentru utilizare la presiune max PN10
- Autorizat pentru utilizarea la apa potabila
- Perioada de uscare: 4 minute
- Dimensiuni pana la DN80 usor de lipit
- Manipulare simpla si curata
- Utilizare la lucrari de montaj si reparatii
- Special pentru burlane, tevi si piese din PVC-U
- Pentru lipirea de sisteme de tevi de presiune termoplastice din PVC dur (apa potabila) conform EN 1452
- Recomandat pentru sisteme de tevi fara presiune (scurgere) conform EN 1329
- Pentru utilizarea in constructii la panouri PVC
- Indeplineste DIN EN 14814 si DIN EN 14680
- Conform EN 1329 pentru sisteme de scurgere fara presiune a apei
- Certificat la institutul de verificare „Centrul de tehnologie a apei Karlsruhe" (TZW)

Nota: Acest articol nu se poate comercializa persoanelor fizice. Informatii suplimentare puteti accesa pe extranet (www.ede-net.de/Fachbereiche/Werkstattmaterial).

Executie	Henkel Cod comanda 42 70608...	Ambalare	Model
Tub 125-g	...350	12	TI60
Doza 500-g	...353	12	TI12
Doza 1-kg	...356	6	TI8N

42 70608 353

Henkel Solutie de curatat (decapant) - Tangit

- Solutie de curatat pe baza de acetona/tetrahidrofuran stabilizat
- Pentru curatarea de PVC-U (dur) si PVC-C suprafete care urmeaza sa fie lipite.

Executie	Henkel Cod comanda 42 70608...	Ambalare	Model
Doza 125-ml	...450	20	TM20N
Flacon 1-l	...453	12	TM8N

42 70608 453

Solutii de ungere pentru debitare, la solicitari mari - Opta Cut 2000

- Solutie debitare pe baza de uleiuri minerale
- Utilizare pentru debitari universale, racire prin pulverizare cat si prelucrare manuala
- Pentru prelucrarea de otel, otel inoxidabil si aluminiu

Executie	Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Flacon 250-ml	...700	10
Canistra 5-l	...703	1
Canistra 10-l	...706	1

42 70602 703

Solutie speciala de ungere, pentru debitare - Cut S DVGW

- Solutie speciala de debitare cu autorizare DVGW
- Sintetic, fara clor
- Gata de utilizare, a se folosi nediluat
- Pentru prelucrarea de otel si otel inoxidabil
- Special pentru executia de filete si debitare la sisteme de alimentare cu apa potabila si sanitare
- Pentru utilaje de filetare teava

Executie	Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Recipient spray 400-ml	...710	12
Canistra 5-l	...713	1

42 70602 713

Solutie de racire/gresare pentru solicitare mare - Opta Cool 500

- Solutie de racire pe baza de uleiuri minerale
- Indeplineste cerintele TRGS 611
- Dilutie pentru utilizare normala: 5 %
- Fara clor, emulsie stabila confera o buna protectie anticoroziva
- Pentru prelucrarea otelurilor, metale neferoase, fonta si aluminiu

Executie	Cod comanda 42 70602...
Canistra 5-l	...720
Canistra 10-l	...723
Canistra 30-l	...724

42 70602 720

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

Solutie de racire/gresare pentru solicitare mare - opta Cool 600 HS

- Diluabil cu apa
- Semi sintectic
- Cu continut de uleiuri minerale
- Fara clor
- Fara nitriti
- Protectie anticoroziva
- Performante superioare la gaurire, strunjire si frezare
- Pentru prelucrarea otelurilor, fontei, nemetalelor si aluminiului
- Indeplineste cerintele TRGS 611

Executie	Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Canistra 10-l	...770	1

42 70602...

Solutie de racire/gresare - Premium opta Cool 700 S

- Diluabil cu apa
- Sintetic
- Solutie transparenta
- Fara clor, bor si amine
- Compatibil cu solutii de etansare
- Performante ridicate la gaurire, strunjire, frezare, efectuare filete si debitare
- Rezultate bune la efectuarea de filete si alezare
- Pentru prelucrarea otelului si otelului inoxidabil
- Indeplineste cerintele TRGS 611

Executie	Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Canistra 5-l	...773	1

42 70602...

Solutie de gresare - opta Minimal 1000

- Pe baza de uleiuri minerale
- Nu raman resturi
- Nu este necesara curatarea sau degresarea
- Performante ridicate la gaurire, frezare si debitare
- Fara clor
- Fara metale grele
- Biodegradabil
- Pentru prelucrarea otelului, otelului inoxidabil si metalelor neferoase
- Pentru prelucrarea cu sisteme de gresare sub presiune sau micro-dozare

Executie	Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Canistra 5-l	...776	1

42 70602...

Pasta de racire tip creion - opta Akawax

- Vaselina de debitare pentru solicitare mare pe baza de uleiuri minerale
- Fara clor, silicon PCB si solventi
- Fara picurare
- Pentru prelucrarea otelului si otelului inoxidabil
- Pentru operatiuni de filetare si debitare.

Executie	Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Creion 350-g	...726	12

42 70602...

Spray ulei debitare - opta Cut

- Spray pe baza de uleiuri minerale
- Dozare rapida si curata
- Pentru prelucrarea otelului, otelului inoxidabil, fontei si aluminiului

Executie	Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Recipient spray 400-ml	...740	12

42 70602...

Spray ulei debitare

- Fara clor si silicon
- Pentru racire optima
- Prelungirea duratei de viata a sculelor
- Performanta ridicata de gresare
- Rezistenta mare la solicitare continua si posibilitate de taiere mai rapida
- Gaurire, frezare, debitare, strunjire etc.

Date tehnice:
- Rezistenta la temperatura: pana la +180 °C

Executie	Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Recipient spray 400-ml	...751	12

42 70602...

Spray gel pentru gaurire si debitare

- Fara uleiuri minerale, si rapid biodegradabil
- Se clateste usor cu apa
- Protectie indelungata impotriva ruginei si coroziunii
- Prelungeste durata de viata a sculelor
- Previne lipirea spanului
- Puterea mare de penetrare determina o racire superioara
- Pentru suprafete orizontale
- Ulei de pulverizare pentru gaurire, efectuare de filete, frezare,etc.
- Desprinde resturi de rasina si alte depuneri
- Pentru otel inoxidabil, otel aliat, otel pentru constructii, metale neferoase si metale nobile, aluminiu, alama etc.

Date tehnice:
- Temperatura de utilizare –20 °C pana la +200 °C

Executie	Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Recipient spray 400-ml	...755	12

42 70602...

Ulei

- Fara rasini si acizi
- Curata, unge si protejeaza
- Pentru toate utilizarile in casa, gradina etc.

Executie	Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Flacon100-ml	...510	10

42 70602...

Ulei pentru fierastraie cu lant - UWS

- Fara silicon
- Ulei multifunctional de ungere
- Ofera protectie mare impotriva uzurii
- Ungere optima garantata
- Protectie efectiva impotriva coroziunii
- Pentru toate tipurile de fierastraie cu lant
- Pentru padurari si industria prelucratoare de lemn

★ UWS = protejeaza mediul. Biodegradabil, cu insemnul „Blauer Engel".

Executie	Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Flacon 1-l	...534	20
Canistra 5-l	...537	1

42 70602 534

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

Vaselina cu intrebuintare multipla de culoare deschisa

- Fara silicon, acizi si rasini
- Combinatie substante active Longlife, cu litiu
- Reduce frecarea si uzura chiar si la solicitare mare
- Protectie anticoroziva si mentinere a efectului de ungere si la contactul cu apa
- Vaselina universala pentru ungerea de rulmenti si lagare
- Utilizare in sisteme de ungere centrala
- Pentru gresarea rulmentilor la masini
- Vaselina de ungere pentru utilaje de constructii si agricole
- Pentru rulmentii motoarelor electrice, benzilor transportoare
- Pentru rulmenti in industria feroviara

Date tehnice:
- Rezistent la temperatura: –30 °C pana la +120 °C, pe perioada scurta pana la +140 °C
- Dispersie conform DIN 51818: NLGI clasa 2
- Descriere conform DIN 51502: K2K-30
- Punct de curgere: >180 °C

42 70602 541

42 70602 545

42 70602 546

42 70602 547

42 70602 548
Livrare fara cartus cu filet.

Executie	Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Cartus 400-g	...541	12
Cartus cu filet 500-g	...545	20
Cutie 1-kg	...546	10

Executie	Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Galeata 5-kg	...547	1
Presa vaselina pentru cartus cu filet	...548	1

Vaselina grafitata cu utilizare multipla

- Cu grafit coloidal
- Fara silicon, acizi si rasini
- Combinatie de substante active Longlife, cu litiu
- Reduce frecarea si uzura chiar si la solicitare mare
- Protectia rulmentilor impotriva impuritatilor
- Protectie anticoroziva si mentinerea efectului de ungere si la contactul cu apa dulce
- Vaselina universala pentru ungerea rulmentilor
- Pentru utilaje agricole, utilaje in constructii, excavatoare
- Camioane, tractoare, utilaje mari etc.
- Lifturi, incarcatoare, benzi transportoare, pompe de apa

Date tehnice:
- Rezistent la temperatura: –30 °C pana la +130 °C
- Dispersie conform DIN 51818: NLGI clasa 2
- Descriere conform DIN 51502: KPF2K-30
- Punct de curgere: +180 °C

42 70602 551

42 70602 552

42 70602 553

Executie	Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Cartus 400-g	...551	12
Cutie 1-kg	...552	10
Galeata 5-kg	...553	1

Vaselina pentru presiuni mari MoS2, cu aderenta buna

- Fara silicon
- Adaos Molibden disulfid
- Se depune in timp pe suprafetele de culisare si formeaza o pelicula neutra de gresare
- Prin aceasta se obtin proprietati superioare de reducere a frecarii
- Reducerea frecarii si uzurii si la solicitari mari
- Protectie anticoroziva si mentinerea ungerii si in contact cu apa
- Pentru ungerea rulmentilor supusi la solicitari cu miscare relativ mica de culisare
- Pentru lagare si rulmenti utilizati in conditii de lucru grele

Date tehnice:
- Rezistent la temperatura: –30 °C pana la +120 °C DIN 51825, pe perioada scurta +130 °C
- Punct de curgere: +180 °C DIN ISO 2176
- Dispersie conform DIN 51818: NLGI clasa 2
- Descriere conform DIN 51502: KPF2 K-30

42 70602...

Executie	Cod comanda 42 70602...	Ambalare	Culoare
Cartus 400-g	...554	12	negru-gri

Spray vaselina

- Fara silicon
- Protectie anticoroziva
- Impiedica uzura, indeparteaza scartaitul
- Pentru toate domeniile industriale, intretinere in atelier, garaj si casa
- Rulmenti pentru benzi transportoare, de motoare electrice, rulmenti role ax in industria feroviara
- Pentru gresarea rulmentilor la masini
- Vaselina pentru utilaje de constructii si agricole
- Lanturi, roti de angrenare, balamale usi etc.

Date tehnice:
- Rezistent la temperatura: –25 °C pana la +120 °C

42 70602...

Executie	Cod comanda 42 70602...	Ambalare	Culoare
Recipient spray 300-ml	...661	10	alb

Spray gresare pentru roti dintate

- Fara silicon
- Solutie puternica de ungere
- Rezistenta buna la apa, duritate mare a peliculei de ungere
- Protectie buna pentru partea de jos a masinilor
- Pentru utilizarea universala ca protectie de ungere si anticoroziva la ghidaje etc.
- Pentru ungerea rotilor dintate, cremaliere, lanturi, cabluri si alte suprafete de culisare

Date tehnice:
- Dispersie conform DIN 51818: NLGI-Klasse 0
- Descriere conform DIN 51502: OGPFO R-25
- Rezistenta la temperatura: –25 °C pana la +180 °C

42 70602...

Executie	Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Recipient spray 500-ml	...665	12

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

Spray gresare pentru lanturi

- Fara silicon
- Inel verificat O/X
- Recomandat pentru punerea in functiune
- Indeparteaza umiditatea, desprinde rugina, indeparteaza apa
- Fixare foarte buna, ramane si pe suprafete calde
- Lanturi, cabluri de sarma, bare diverse
- Inele O, balamale, articulatii, rulmenti, cabluri
- Yale usi, ungere interioara lant, angrenaje cu roti dintate si melcate
- Vaselina de ungere de durata pentru masini, biciclete, utilaje diverse etc.

Date tehnice:
- Rezistenta la temperatura: –30 °C pana la +110 °C

Executie	E-COLL Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Recipient spray 500-ml	...670	12

42 70602...

Vaselina speciala

- Fara acid, substante otravitoare, alcani si silicon (utilizabil in industria alimentara)
- Contine uleiuri minerale, vaselina cu absorbtie indelungata
- Utilizare pentru debitare si protectie anticoroziva
- Pentru ungere, conservare, etansare, izolare, protectie piele

Date tehnice:
- Punct de curgere: cca. +55 °C
- Punct de solidificare: cca. +50 °C

Executie	E-COLL Cod comanda 42 70602...	Ambalare	Culoare
Tub 80-ml	...681	12	alb
Doza 750-ml	...691	1	alb

42 70602 681

Spray ceara pentru protectie anticoroziva

- Fara silicon
- Ceara de protectie formeaza o pelicula rezistenta la apa
- Cu proprietati bune anticorozive si efect de oprire a ruginei
- Foarte bun pentru conservare de componente in constructie si ca protectie temporara
- Se poate utiliza si pentru conservarea interiorului la recipienti sub presiune
- Conservare de falturi, suprafete pe camioane, scule
- Utilaje pentru constructii, utilaje agricole, casa si gradina

Date tehnice:
- Punct de curgere: cca. 100 °C
- Test de pulverizare sare: DIN 50 021 (40 µm): 240 secunde (grosime strat 50 µm, DIN 50021)
- Rezistenta la temperatura: –30 °C pana la +90 °C

Executie	E-COLL Cod comanda 42 70602...	Ambalare	Culoare
Recipient spray 400-ml	...675	12	alb

42 70602...

Spray cu teflon PTFE

- Fara vaselina, silicon, rasina sau acizi
- Solutie cu uscare buna pentru debitare, ungere si culisare
- Solutie eficienta mare pentru debitare la prelucrare lemn, plastic si cauciuc
- Pentru ungerea discurilor de debitat, filete, sertare, instrumente, dispozitive de antrenare

Date tehnice:
- Rezistent la temperatura: –80 °C pana la +260 °C

Executie	E-COLL Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Recipient spray 400-ml	...761	12

42 70602...

Solutie indepartare rugina

- Fara silicon
- Combinatie de solutie agresiva si solutie de gresare pe baza de molibden disulfid
- Putere mare de penetrare
- Opreste formarea ruginei
- Proprietati de reducere a uzurii
- Cu rol de deblocare suruburi ruginite, piulite si componente de utilaje
- Deblocheaza piese ruginite de ex. suruburi, bolturi, zale lant, articulatii, manere, arcuri, supape, balamale sau yale

Date tehnice:
- Rezistenta la temperatura: –30 °C pana la +150 °C

Executie	Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Recipient spray 300-ml	...501	10
Canistra 5-l*	...506	4

* Comercializarea la bucata se face cu adaos suplimentar.

42 70602 501 42 70602 506

Spray ulei cu putere mare de penetrare

- Fara acizi si petrol
- Incolor, inodor, insipid
- Recomandat pentru industria alimentara
- Uleiul are putere mare de penetrare, gresare si portanta
- Poate fi folosit pentru indepartarea ruginei si pentru lagarele interioare ale lanturilor
- Recomandarea principala pentru gresarea partilor metalice in contact
- Reduce uzura si zgomotul produs in timpul functionarii
- Greseaza lagare, previne coroziunea, intretine si protejeaza componentele mobile
- Pentru lanturi de angrenare, dispozitive de transport, rulmenti cu bile si rulmenti cu ace

Date tehnice:
- Rezistent la temperatura: pana la +150 °C

Executie	Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Recipient spray 400-ml	...515	12

42 70602...

Pasta de montaj

Pasta de cupru
- Fara silicon
- Din componente portante neutre, aditivi speciali si particule metalice
- Pasta de montaj formeaza o pelicula de gresare anticoroziva care inlatura rugina
- Datorita componentei de ungere se formeaza la solicitarea prin presiune un strat de cupru grafitat
- Acesta formeaza o protectie mare impotriva uzurii
- Pentru suruburi, bolturi si piulite, pentru legaturi diverse, care sunt expuse la temperaturi extrem de ridicate
- Pentru gresarea componentelor utilajelor supuse la temperaturi ridicate, suruburile flanselor si armaturilor
- Si pentru gresarea bucselor care intra in contact cu apa

Date tehnice:
- Efect de desprindere pana la +1100 °C

Executie	Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Tub 100-g	...556	20
Cutie 1-kg	...558	10

42 70602 558

Grafit

- Grafit naturat cristale mari
- Structura fina, fara vaselina si inodor
- Protejeaza impotriva blocarii incuietorilor uscate, neunse

Executie	Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Flacon 50-g	...570	10

42 70602...

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

Spray detectare imbinari neetanse

- Fara silicon
- Nu este otravitor
- Conform DIN-DVGW
- Solutie de verificarea etansarii pentru sisteme sub presiune
- Utilizat pentru detectarea imbinarilor neetanse la gaz si sistemelor pneumatice, cu protectie speciala antirugina
- Recomandat pentru aer comprimat, solutii de racire, acetilena, butan, gaz natural, dioxid de carbon, oxigen, propan, gaz retea, azot, hidrogen, amoniac
- Detectarea neetanseitati la tevi si recipienti sub presiune

Executie	E-COLL Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Recipient spray 400-ml	...581	12

42 70602...

Spray de marcare

- Fara silicon
- Fara fixare alcalina
- Fara metanol si alti solventi toxici
- Se usuca imediat si are priza buna
- Pentru marcarea suprafetelor metalice, trasarea sau marcarea de lucrari

Executie	E-COLL Cod comanda 42 70602...	Ambalare	Culoare
Recipient spray 400-ml	...585	12	albastru

42 70602...

Spray racire

- Utilizare universala pentru reparatii si detectarea de erori in toate domeniile
- Pentru rulmenti, bucse, zale lanturi, axuri, etc. care se pot introduce in locurile cele mai inaccesibile
- Detectarea erorilor de contact la panourile electrice prin suprasolicitare termica
- Si pentru lucrari de intretinere in productie, mentenanta, service auto
- Pentru utilaje si aparate, benzi transportoare si pentru racirea componentelor motoarelor la masini
- De asemenea pot fi preparate probe de tesut pentru microsopie in domeniul medical
- Pentru evitarea rapida a deteriorarilor prin incalzire la lipirea de componente electronice
- Pentru comprimarea de componente interioare in scopul demontarii la robineti, bolturi, dopuri sau bucse
- Pentru reglarea pe termen scurt a temperaturii la verificarea componentelor
- Pentru investigatii medicale

Date tehnice:
- Racire locala pana la –45 °C

Executie	E-COLL Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Recipient spray 400-ml	...590	12

42 70602...

Spray pentru sudura

- Fara silicon
- Previne prinderea si lipirea pe duza de gaz
- Pulverizarea subtire, egala produce o pelicula de taiere eficient
- Piesele se pot vopsi dupa prelucrare fara probleme, se pot galvaniza, poliza sau eloxa
- Are efect de substanta de separare la sudura cu gaz sau electrozi

Executie	E-COLL Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Recipient spray 400-ml	...601	12
Recipient spray 400-ml (pe baza de apa)	...603	12

42 70602...

Spray silicon

- Ulei pur de silicon
- Fara solventi si grasimi
- Protejeaza impotriva apei si ruginei
- Unge, protejeaza, impregneaza
- Indeparteaza blocarea, scartaitul, lipitul
- Formeaza o pelicula de protectie, ungere si glisare
- Solutie pentru prelucrarea plasticului, terrmo- si duro-plastic, cauciuc (in afara de cauciuc cu silicon), sudura cu gaz si electrozi
- Solutie de glisare si separare pentru industria hartiei, lemnului, tipografiei, industriei de ambalare , de prelucrare a spumei si textila
- Se utilizeaza la lucrari de montaj si intretinere, ca produs de ingrijire in domeniul auto

Date tehnice:
- Rezistent la temperatura: –50 °C pana la +250 °C

Executie	E-COLL Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Recipient spray 400-ml	...611	12

42 70602...

Spray grund anti-rugina

- Fara silicon
- Grund fara continut de plumb sau crom
- Pentru interior si exterior
- Combinatie speciala de rasina sintetica
- Grund cu uscare rapida, rezistent la intemperii
- Aderenta buna pe fier, tabla de otel, produse zincate, nemetale si lemn

Nota: Nu este recomandat pentru galvanizare.

Date tehnice:
- Rezistent la temperatura pana la +80 °C
- In general rezistent la uleiuri si benzina
- Productivitate: 7 pana la 9 m²/kg in functie de baza si grosimea stratului aplicat
- Uscare partiala dupa cca 30 minute
- Uscare definitiva dupa 5 pana la 6 ore, dupa care poate fi vopsit.

Executie	E-COLL Cod comanda 42 80975...	Ambalare	Culoare
Recipient spray 400-ml	...264	12	maro rosiatic

42 80975...

Vopsea cu pulbere de zinc

- Fara silicon
- Protectie dubla: previne si indeparteaza rugina, aderenta pe metal, rezistenta la apa
- Zincul confera suprafetei metalice protectie antirugina catodica dupa care protejeaza printr-o pelicula de rasina
- Se poate dilua cu diluanti uzuali pentru rasina sintetica , diluant nitro sau universali
- Pentru toate lucrarile la caroserie
- Pentru corectarea de straturi zincate deteriorate
- Pentru acoperirea de sudura sau gaurire
- Strat intermediar conductor pentru sudura in puncte
- Grund pentru utilaje expuse la apa si intemperii
- Protectie pentru constructii metalice, conducte, vapoare, platforme petroliere, containere transport naval etc.

Date tehnice:
- Rezistent la temperatura: pana la +350 °C

Executie	E-COLL Cod comanda 42 80985...	Ambalare	Culoare
Cutie 800-g	...226	12	gri/mat

42 80985....

Spray zinc

- Grund zincat pentru suprafete metalice
- Uscare rapida, posibilitate de vopsire, conductor electric, posibilitate de sudura in puncte
- Pentru esapamente, tevi de aspirare, tevi indoite, comutatoare caldura
- Reparatie auto si caroserie
- Pentru corectarea galvanizarii deteriorate
- Constructii din otel, constructii inalte din otel , usi din otel, balustrade, cordoane de sudura, cosuri de fum, etc.
- Componente incarcate termic

Date tehnice:
- 99 % continut zinc
- 90 % zinc in pelicula uscata
- Rezistent la temperatura pana la +390 °C
- Verificare rezistenta la apa sarata conform DIN 50021 si DIN 53167

Executie	E-COLL Cod comanda 42 70602...	Ambalare	Culoare
Recipient spray 400-ml	...620	12	gri

42 70602...

Spray zinc culoare deschisa

- Fara silicon
- Formeaza o pelicula neteda, fara pori
- Uscare rapida, posibilitate de sudura si conductor electric
- Aderenta buna pe metale, confera o protectie anticoroziva de durata
- Pentru lucrari la caroserie
- Pentru corectarea galvanizarii deteriorate
- Strat intermediar la sudura in puncte

Date tehnice:
- Rezistent la temperatura: pana la +500 °C

Executie	Cod comanda 42 70602...	Ambalare	Culoare
Recipient spray 400-ml	...780	12	gri argintiu

42 70602...

Spray zinc-aluminiu de culoare deschisa

- Fara silicon
- Protectie anticoroziva mare pentru toate suprafetele metalice
- Uscare rapida, posibilitate de vopsire fara alt grund suplimentar
- Utilizare multipla datorita peliculei rezistente, flexibile, fara a unge, conductoare electric
- Protectie de durata pentru piese din fier netede cu strat galvanizat
- Pentru corectarea de componente zincate deteriorate
- Pentru acoperirea sudurii si gauririi

Date tehnice:
- Rezistent la temperatura pana la cca. +500 °C
- Performante superioare la aplicare la temperatura incaperii (peste +16 °C)
- Timp de uscare: la +20 °C in 15 minute

Executie	Cod comanda 42 70602...	Ambalare	Culoare
Recipient spray 400-ml	...641	12	gri argintiu

42 70602...

Spray aluminiu culoare inchisa

- Fara silicon
- Protectie anticoroziva la temperatura ridicata
- Rezistent la zgariere, periere si stergere
- Rezistenta mare la frecare
- Pentru jenti auto, esapamente, accesorii la camioane
- Pentru tehnica frig si ventilare, instalatii de ardere, turbine
- Pentru tubulatura, recipienti

Date tehnice:
- Protectie anticoroziva la temperaturi pana la +400 °C
- 99,5 % continut aluminiu
- Timp de uscare: la +20 °C in 10 minute

Executie	Cod comanda 42 70602...	Ambalare	Culoare
Recipient spray 400-ml	...631	12	gri argintiu

42 70602...

Spray inox

- Fara silicon
- Protectie impotriva ruginei si rezistent la frecare
- Aderenta buna pe metale
- Rezistenta mare la agenti chimici
- Pentru corectarea de componentelor deteriorate din inox

Date tehnice:
- Rezistent la temperatura: pana la +300 °C
- Timp de uscare: la +20 °C in 10 minute

Executie	Cod comanda 42 70602...	Ambalare	Culoare
Recipient spray 400-ml	...651	12	antracit

42 70602...

E-COLL Spray pentru marcare

- Pe baza de acrilat
- Dispersie de pigmenti fara plumb si cadmiu
- Contine solventi neclorurati
- Culoare fluorescenta
- Duza de pulverizare si in pozitie rasturnata
- Duza pentru scriere
- Pentru lemn, gazon, nisip, pietris, otel etc.
- Pentru lucrari de marcare, santiere, parcari

Executie	E-COLL Cod comanda 42 70602...	Ambalare	Culoare
Recipient spray 500-ml	...627	12	galben
Recipient spray 500-ml	...623	12	rosu
Recipient spray 500-ml	...628	12	roz
Recipient spray 500-ml	...625	12	albastru

42 70602...

Solutie uscata de culisare - SilberGleit

- Solutie uscata, rezistenta la frecare si la apa
- Formeaza o pelicula de culisare uscata, transparenta
- Nu lasa urme pe lemnul de prelucrat
- Pentru prelucrarea lemnului

Executie	Cod comanda 42 70601...	Ambalare
Cutie 1000-ml	...005	12

42 70601...

E-COLL Spray filetare, culisare, protectie Anti-Seez

- Fara continut de metale grele sau silicon
- Rezistenta la apa dulce, sapunuri si majoritatea acizilor
- Pentru aluminiu si alte metale
- Pentru evitarea blocarii, uzurii si coroziunii, permite montarea/demontarea foarte usoara
- Pentru lucrari de fixare si insurubare la piese din aluminiu si magneziu
- Pentru filetare, insurubari componente inoxidabile si gresarea componentelor forjate
- Pentru flanse, bolturi, fitinguri, capeti cilindrici, ghidaje supape, garnituri metalice

Date tehnice:
- Rezistent la temperatura: –180 °C pana la +1200 °C
- Rezistent la presiune pana la 2300 kp/cm²

Executie	E-COLL Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Recipient spray 400-ml	...811	12

42 70602...

E-COLL Spray de contact

- Fara silicon
- Deblocare componente ruginite si prevenirea ruginii
- Indeparteaza apa, se poate utiliza si la contactele electrice ale autovehiculelor
- Impotriva scartaitului si fluieratului la amortizoare, angrenaje cu lant, carlige de remorcare la camioane
- Curata stropii de gudron de pe vopseaua masinilor, protejeaza si curata componentele cromate ale masinilor
- Indeparteaza resturi de oxid si resturi provenite din ardere, depuneri de praf
- Componente de contact mobile ca de ex. delcou la masini, relee

Date tehnice:
- Rezistent la temperatura: –20 °C pana la +250 °C

Executie	E-COLL Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Recipient spray 300-ml	...820	10

42 70602...

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

Spray multifunctional

- Fara silicon
- Netoxic, nu se intareste ca rasina
- Spray pentru protectie fina in industrie, ateliere si industria auto
- Indeparteaza umiditatea
- Impiedica pierderi de tensiune si scurgeri de curent
- Patrunde in fisuri si cavitati capilare
- Curata murdaria si indeparteaza rugina
- Protejeaza suprafetele metalice impotriva uzurii si coroziunii
- Ofera efect de culisare foarte bun
- Indeparteaza scartaitul

Date tehnice:
- Rezistent la temperatura: –30 °C pana la +120 °C

42 70602...

Executie	Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Recipient spray 400-ml	...831	12

Spray aer comprimat

- Recomandat pentru procese de indepartare a prafului, de suflare, etc.
- Pentru indepartarea prafului inainte de lucrari de intretinere sau reparatii (de ex. la capete de citire la placi magnetice, pick-up, discuri)
- Pentru curatare de suprafete etanse vacuum, inele de etansare, izolatori de inalta tensiune, recipienti pentru probe la dispozitive cu vacuum si dispozitive de pompare etc.
- La intretinerea de ceasuri cu cuart si tabele de afisare

Date tehnice:
- Rezistent la temperatura: pana la +80 °C

42 70602...

Executie	Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Recipient spray 400-ml	...835	12

Pulverizator cu presiune universal

- Recipient din plastic cu scala de umplere
- Pompa usoara din naylon
- Duza reglabila din plastic
- Supapa de siguranta
- Garnitura FPM
- Teava din plastic pentru protectia supapei impotriva reculului
- Utilizare in industria automotive pentru solutii cu continut de titei

42 70602...

Executie	Cod comanda 42 70602...
Capacitate 1,5 l	...875

Produs multifunctional - WD40

- Fara silicon, rasina si PTFE
- Indeparteaza rugina, greseaza, spray de contact, protectie anticoroziva, curatitor
- Patrunde sub stratul de rugina, desprinde mecanic componentele blocate
- Indeparteaza murdaria, indeparteaza umezeala de la contacte electrice si impiedica scurgeri de curent
- Formeaza o pelicula subtire, care impiedica formarea de umiditate si rugina pe componentele mecanice

Date tehnice:
- Rezistent la temperatura: –50 °C pana la +150 °C

42 70602 857

Executie	Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Recipient spray 300-ml	...852	30
Recipient spray 400-ml	...853	24

Executie	Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Recipient spray 500-ml	...855	24
Canistra 5-l*	...857	4

* Comercializarea la bucata se face cu adaos suplimentar.

Ulei universal BALLISTOL

- Ulei special pentru industrie, mestesugit si agricultura
- Intretine, protejeaza si greseaza toate materialele din metal, plastic, cauciuc, piele si lemn
- Efect dezinfectant si neutralizeaza acizii slabi
- Patrunde in fisuri si colturi, se poate utiliza in domeniul alimentar
- BALLISTOL este curat medicinal si e biodegradabil
- Greseaza componentele mecanice si protejeaza impotriva ruginei, intretine lemn, piele, protectie antimucegai
- Ideal pentru curatarea otelului inoxidabil si aluminiu
- Recomandat pentru metal, piele, plastic, cauciuc si lemn
- Protectie antirugina, ulei contact, ulei gresare
- Intretinere si curatare a pielii
- Neutralizeaza acizi, nu imbatraneste
- Dezinfecteaza, conserva, indeparteaza murdaria
- Nu afecteaza pielea, nu e periculos pentru sanatate

Executie	Cod comanda 42 70608...	Ambalare
Recipient spray 200-ml	...500	20
Flacon 500-ml	...503	20

42 70608...

Spray aer comprimat 67

- Gaz sub presiune, curat, uscat
- Fara ulei
- Pentru indepartarea prafului si murdariei
- Pentru mecanica fina, electronica si electrotehnica
- Conform normelor de securitate a restrictiilor pentru aerosoli 75/324/EWG nu exista pericol de aprindere sau explozie la utilizare conforma

Executie	Cod comanda 42 70609...	Ambalare
Recipient spray 400-ml	...010	12

42 70609...

Spray indepartare etichete Solvent 50

- Solvent pe baza de terpena de portocale
- Penetreaza hartia etichetelor dupa cca 2–4 minute
- Pentru indepartarea etichetelor in depozite, la transport, birou si atelier
- Indeparteaza resturi adezive ca stropi de gudron si resturi de lipici de la vigniete.

Atentionare: A nu se utiliza pe plastic sensibil la solventi ca de ex. PMMA

Executie	Cod comanda 42 70609...	Ambalare
Recipient spray 200-ml	...020	12

42 70609...

Spray curatare contacte Kontakt 60

- Ulei de curatare contacte electrice
- Indeparteaza straturi rezistente de oxid
- Scade rezistenta de contact
- Pentru reparatie rapida a defectiunilor la dispozitive si utilaje
- Pentru intretinerea contactelor electrice .

Executie	Cod comanda 42 70609...	Ambalare
Recipient spray 200-ml	...030	12

42 70609...

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

CRC Spray pentru racire Kälte 75

- Efect ridicat de racire (max. –52 °C)
- Pentru identificarea termica a defectelor electronice, pentru comprimare la racire si soc de inghet pe suprafete mici si pentru verificarea senzorilor de temperatura
- Conform normelor de siguranta a restrictiilor pentru aerosoli 75/324/EWG nu exista pericol de aprindere sau explozie la utilizare conforma

Executie	CRC Cod comanda 42 70609...	Ambalare
Recipient spray 200-ml	...040	12

42 70609...

E-COLL Chemisch-Techn. Produkte Solutie universala de curatare

- Fara silicon
- Ecologic
- Se poate deversa in apa reziduala
- Pe langa componente uleioase de toate tipurile, curata si carbune, ceara, rasini si bitum
- Curatarea pieselor, componentelor la masini, motoare si angrenaje, roti de motociclete si biciclete, rezervoare, ateliere, vapoare, lanturi si utilaje
- Deparafinare a masinilor noi
- Utilizare in dispozitive de curatare mecanice si automate

Date tehnice:
- Punct de aprindere peste +60 °C
- Temperatura admisa la mod de lucru deschis pana cca. +50 °C

Executie	E-COLL Chemisch-Techn. Produkte Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Flacon cu pulverizare 500-ml	...801	12
Canistra 5-l	...804	1

42 70602 801
42 70602 804

E-COLL Chemisch-Techn. Produkte Spray spuma universala de curatat

- Fara silicon
- Spuma de curatat practica si rapida
- Pentru utilizarea pe suprafete mici in atelier, birou, casa, curatarea de utilaje si interioare masini
- Pentru indepartare de murdarie, ulei, vaselina, gudron
- Resturi organice pe sticla, plastic, cauciuc, vopsea, metal, resopal, piatra si covoare
- Datorita performantei spumei se pot curata covoarele fara imbibare
- Nu produce vapori corozivi si nu produce incarcare statica

Executie	E-COLL Chemisch-Techn. Produkte Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Recipient spray 500-ml	...891	12

42 70602...

E-COLL Chemisch-Techn. Produkte Solutie curatare frane

- Fara dioxid de carbon aromatici si halogenati
- Fara acetona, butanol, etilacetat si silicon
- Degreseaza datorita solventilor speciali
- Uscare rapida
- Indepartеaza efectiv murdaria
- Curatare frane cu tambur si cu disc, placute de frana, arcuri, bacuri, cuplaje, placi de presiune si componente de cuplare, angrenaje, carburatoare, pompe de benzina, componente motor etc.

Executie	E-COLL Chemisch-Techn. Produkte Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Recipient spray 500-ml	...894	10
Canistra 5-l	...895	2

42 70602 894
42 70602 895

Solutie curatare parbriz

- Fara silicon
- Biodegradabil
- Ofera protectie antiinghet pana la –30 °C (verificat conform ASTM)
- Vizibilitate buna pe tot parcursul anului

Date tehnice:

- Raport de amestecare solutie protectie inghet/apa:

nediluat	pana la –30 °C
1:1	pana la –10 °C
1:2	pana la –5 °C

Executie	Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Flacon 1-l	...980	12
Canistra 5-l*	...982	3

* Comercializarea la bucata se face cu adaos suplimentar.

42 70602...

Spray curatare si intretinere otel inoxidabil

- Fara silicon
- Intretine, curata si protejeaza suprafete din otel inoxidabil
- Suprafetele tratate se pot curata eficient fara efort
- Usor de utilizat si economic ca utilizare
- Curata si suprafete mai mari fara formarea de dungi
- Pelicula formata indeparteaza stropii de apa
- Pentru curatarea de suprafete din otel inoxidabil, de ex. masini de spalat vase, suprafete de lucru, dulapuri, rafturi, etc.

Executie	Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Recipient spray 400-ml	...896	12

42 70602...

Acetona

- Fara silicon
- Solvent cu ardere joasa cu putere foarte buna de indepartare vopsele cu acetat, nitroceluloza si metacrilat
- Putere mare de indepartare si curatare, dizolvare buna in apa, usor inflamabil
- Indeparteaza murdaria uleioasa, cu vaselina sau rasini
- Utilizat si in prelucrarea de plastic
- Diluare de vopsele

Executie	Cod comanda 42 71002...	Ambalare
Flacon 1-l	...011	12

42 71002...

Spirt - alcool etilic

- Fara silicon
- Datorita continutului mare de alcool se poate utiliza pentru curatare si degresare
- Pentru diluarea de vopsele, ca solvent si solutie de protectie impotriva inghetului
- Pentru curatarea si degresarea de sticla, plastic, crom, cauciuc
- Solutie antiinghet in dispozitivele de spalare parbriz (1:2)

Date tehnice:

- 94 % Vol. alcool etilic, usor inflamabil

Executie	Cod comanda 42 71002...	Ambalare
Flacon 1-l	...051	12

42 71002...

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

Benzina de curatare

- Fara silicon
- Solutie pentru curatare si degresare eficienta, utilizare in industria de lacuri si vopsele
- Produs din uleiuri minerale, se evapora fara a lasa urme, a nu se utiliza ca solutie de incalzire, gresare sau combustibil masini
- Evaporare rapida
- Pentru curatarea petelor de murdarie de pe covoare
- Pentru indepartarea petelor de vaselina pe materiale textile sau perne
- Pentru degresare: plastic, piatra, gresie, faianta si metale

Executie	E-COLL Cod comanda 42 71002...	Ambalare
Flacon 1-l	...101	12

42 71002...

Diluant nitro

- Fara silicon
- Nu lasa urme dupa evaporare, contine solventi
- Putere mare de indepartare a vopselei
- Pentru vopsitori, in industria auto
- Pentru dizolvarea de vopsele pe baza de nitro, rasina artificiala si clor-cauciuc
- Solutie de diluare si curatare
- Pentru curatarea dispozitivelor de vopsit (pistol de vopsit)

Nota: Usor toxic.

Executie	E-COLL Cod comanda 42 71002...	Ambalare
Flacon 1-l	...151	12
Canistra 3-l*	...154	8
Canistra 6-l*	...157	4

* Comercializarea la bucata se face cu adaos suplimentar.

42 71002 151

Diluant universal nitro

- Fara silicon
- Putere mare de indepartare a vopselei
- Confera vopselei un luciu puternic
- Nu lasa urme dupa evaporare, contine solventi
- Pentru vopselele pe baza de nitro, rasina artificiala si clor-cauciuc
- Pentru curatarea dispozitivelor de vopsit (pistol de vopsit)
- Solutie de diluare si curatare
- Pentru industria auto

Executie	E-COLL Cod comanda 42 71002...	Ambalare
Flacon 1-l	...211	12
Canistra 6-l*	...214	4

* Comercializarea la bucata se face cu adaos suplimentar.

42 71002 211

Inlocuitor terpentina (terebentina)

- Fara silicon
- Solutie de diluare si curatare
- Recomandat pentru curatarea podelelor, parchetului si linoleului, pensulelor etc.
- Pentru diluarea vopselelor pe baza de ulei, rasina artificiala, etc. datorita evaporarii lente
- Poate fi utilizat la toate tipurile de vopsire
- Pentru curatarea accesoriilor de lucru ca de ex. pensule si role
- Pentru indepartarea petelor de murdarie, vaselina si vopsele
- Pentru diluarea vopselelor
- Utilizare pentru podele de lemn si piatra, sticla si materiale textile

Nota: Produs din uleiuri minerale, a nu se utiliza ca solutie de gresare, incalzire sau combustibil.

Executie	E-COLL Cod comanda 42 80975...	Ambalare
Flacon 1-l	...242	12

42 80975...

Petrol

- Fara silicon
- Solutie de curatare cu evaporare lenta
- Protectie anticoroziva pentru componente metalice
- Pentru ateliere de prelucrare a metalelor, ateliere auto pentru indepartarea ruginei si pentru deconservare
- Utilizare si ca ulei in prelucrarea metalelor, pentru matrite, stante etc.
- Poate fi aplicat cu pensula sau pulverizat
- Pentru indepartarea gudronului
- Pentru curatarea de componente cu ulei si vaselina ca de ex. motoare, carcasa cutie de viteze, utilaje

Nota: produs din uleiuri minerale, a nu se utiliza ca solutie de gresare, incalzire sau combustibil.

Executie	Cod comanda 42 71002...	Ambalare
Flacon 1-l	...251	12

42 71002...

Solutie invizibila pentru protectia mainilor

Solutia clasica de protectie a pielii

- Pentru protectia mainilor
- Pentru evitarea bolilor dermatologice
- Protectie impotriva uleiului, vopselelor, murdariei, vaselinei, adezivului, lacurilor, etc.

Executie	Cod comanda 42 70602...
Cutie 1-l	...900

42 70602...

Pasta de spalat pe maini

- Valoare pH recomandata pentru piele
- Fara sapunuri si fosfati
- Tensioactivi biodegradabili
- Testat dermatologic
- Nu contine granule de nisip: nu infunda scurgerile
- Cu componente naturale de frecare si tensioactivi cu putere buna de curatare
- Pentru curatare medie si puternica, cat si pentru solutii nesolubile in apa pe baza de grasimi sau pigmenti
- Combinatia de rumegus de esenta moale in forma cubica si tensioactivi plus solutii de protectie a pielii, ofera o curatare buna a pielii
- Contine ca protectie a pielii proteina hidrolizata, care protejeaza pielea impotriva uscarii

Executie	Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Flacon 500-ml	...911	18
Galeata 10-l	...914	1
Galeata 30-l	...916	1

42 70602 914 42 70602 916

Gel de curatare pentru

- Fara solventi, sapunuri, silicon, cu valoare pH neutra
- Solutie de curatare naturala cu protectie a pielii
- Pasta lichida pentru indepartarea murdariei medii si mari
- Pentru curatare rapida si efectiva
- Indeparteaza solutii nesolubile in apa ca grasimi si pigmenti

Executie	Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Tub 250-ml	...920	24
Recipient rotund 3-l*	...923	4
Pompa pentru recipient rotund 3-l cu teava din otel inoxidabil	...926	1
Suport perete pentru recipient rotund 3-l din otel cromat	...929	1

* Comercializarea la bucata se face cu adaos suplimentar.

42 70602 920 42 70602 923

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

Crema spalare pentru maini

- Valoare pH corespunzatoare pentru piele
- Fara sapunuri si fosfati
- Tensioactivi biodegradabili
- Testat dermatologic
- Nu contine granule de nisip: nu infunda scurgerile!
- Combinatie de solutii de frecare din plastic cu granulatie mica si tensioactivi puternici
- Pentru indepartarea de murdarie puternica, asigura o curatare rapida cu protectie a pielii
- Optim pentru murdarie puternica, recomandat si pentru indepartarea de vopsele, gudron, etc.
- Efect puternic impotriva murdaririi nesolubile in apa, care nu se poate indeparta cu alte solutii de curatare fara solventi
- Contine pentru protectia pielii proteina hidrolizata, care protejeaza pielea impotriva uscarii

Executie	Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Tub 250-ml	...941	14
Cutie 500-ml	...944	18
Flacon 1-l	...947	10
Pompa pentru recipient 1-l	...949	1
Recipient rotund crema 3-l*	...952	4
Pompa pentru recipient rotund 3-l cu teava din otel inoxidabil	...926	1
Suport perete pentru recipient rotund 3-l din otel cromat	...929	1

* Comercializarea la bucata se face cu adaos suplimentar.

42 70602 944

42 70602 941

Servetele curatare pentru

- Dimensiune: 25 x 25 cm
- Pentru indepartarea murdariei fara apa
- Pentru ateliere de reparatii si montaj
- Indeparteaza vaselina, ulei, vopsele, adezivi, cerneala, pete de iarba, gudron etc.

Executie	Cod comanda 42 70602...
Galeata cu dozator pentru 72 servetele	...961

42 70602...

Crema protectie pentru maini

- Fara silicon
- Emulsie O/W, usor gresanta, penetranta buna
- Cu alantoina si pantenol
- Pentru protectia tuturor tipurilor de piele
- Pentru industria tipografica, a cauciucului, ateliere reparatii auto, industria pielariei si textile etc.
- Ingrijire, protectie si regenerare a pielii

Executie	Cod comanda 42 70602...	Ambalare
Flacon100-ml	...970	24

42 70602...

Absorbant ulei, pulbere

- Pulbere minerala industriala de absorbtie tip III R
- Absoarbe orice lichid ca de ex. ulei, vaselina, solutii de gresare, combustibili etc.
- Pentru ateliere si productie
- Ulei scurs in fabrici, ateliere etc.

Date tehnice:

- Granulatie: 0,5–1 mm
- 1 litru pulbere absoarbe 0,47 litri ulei
- Valoare ph: 5,5
- Greutate: cca. 680 g/l

Executie	Cod comanda 42 71002...
Sac 20-kg	...300

42 71002...

Cordon absorbtie ulei

- Capacitate de absorbtie, cca. 4 litri ulei per cordon
- Se muleaza perfect si pe suprafete denivelate
- Absoarbe orice tip de lichid ca de ex. uleiuri, vaseline, solutii de gresare, combustibili, etc.

Dimensiuni cm	Cod comanda 42 71002...	Ambalare
7,6 x 122	...350	30

42 71002...

Lavete absorbtie ulei

- Capacitate de absorbtie de uleiuri si lichide organice, pana la de 25 de ori greutatea proprie
- Indepartare pete mici de ulei
- Absorbtie de uleiuri de la utilaje
- Absorbtie de uleiuri din canale, balti, lacuri
- Absoarbe uleiul, dar nu absoarbe apa.

Dimensiuni cm	Cod comanda 42 71002...	Ambalare
40 x 50 x 0,5	...363	200
40 x 50 x 1,0	...360	100

42 71002...

E-COLL Chemisch-Techn. Produkte Pulbere de curatat pe baza de ceara

- Concentrat de curatare
- Contine solventi si ceara de calitate superioara
- Retine praful si curata
- Pentru toate podelele din piatra, beton sau lemn, rezistente la solventi
- Prin polisare devine lucios

Executie	E-COLL Cod comanda 42 71002...
Sac 25-kg	...371

42 71002...

E-COLL Chemisch-Techn. Produkte Pulbere de curatat pe baza de ulei E-COLL

- Concentrat de curatare
- Contine uleiuri fara acizi, care nu se intaresc ca rasina si nu ung
- Retine praful si curata
- Pentru toate podelele din piatra, beton sau lemn, rezistente la solventi
- Culoare: verde

Executie	E-COLL Cod comanda 42 71002...
Sac 25-kg	...374

42 71002...

Pasla de protectie pentru zugravi

- Din fibra amestec
- Cu insertie pasla alba
- Parte de jos antialunecare, caserata unilateral
- Utilizare multipla
- Pentru protectia suprafetelor si pardoselilor, la zugravire sau curatenie, ateliere vopsitorie
- Conform DIN 61210

Dimensiuni m	Cod comanda 42 71003...
25 x 1	...010
50 x 1	...013

42 71003...

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

Lavete de curatat

- Fara adaos de resturi textile
- 100 % tesatura textila noua
- Dimensiune, cca. 38 x 38 cm
- Pentru indepartarea de murdarie, uleiuri, vaseline si solutii de gresare
- In ateliere, la prelucrarea lemnului sau in industria metalurgica

Executie	Cod comanda 42 70604...	Amba-lare	Culoare
Sac 2-kg	...010	5	colorat, culori inchise
Balot 10-kg cca. 380 bucati	...013	1	colorat, culori inchise
Balot 10-kg cca. 380 bucati	...019	1	colorat, culori deschise

42 70604...

Lavete de curatat Saugfix

- Nu lasa scame
- Absorbant
- Rezistent la solventi
- Greutate: 80 g/m², din pasla

Dimensiuni cm	Cod comanda 42 70604...	Continut ambalaj
30 x 38	...030	50 lavete

42 70604...

Rola absorbanta din pasla Saugfix

- Pasla
- Foarte moale
- Absorbanta
- Rezistenta la solventi
- Greutate: 80 g/m²
- 500 coli
- Cu perforatii
- Curatenie si igiena la locul de munca
- Pentru tipografii si ateliere

Coala simpla cm	Cod comanda 42 70604...
27 x 38	...040

42 70604...

Rola de hartie K

- Rola hartie industriala de curatat
- Rezistenta la rupere
- Nu este lipita pe lungime
- Absorbanta
- Greutate: 20 g/m²
- 1000 coli
- Cu perforatii
- Pentru stergere usoara in ateliere

Executie	Cod comanda 42 70604...	Amba-lare	Coala simpla cm
2 straturi	...050	2	38 x 36
3 straturi	...053	1	38 x 36

42 70604...

Lavete din celuloza pura, netesuta

- Celuloza
- Ecologic
- Fara scame
- Absorbant
- In mare masura rezistent la solventi
- Rezistenta umeda
- Greutate: 6 kg = carton
- Impachetare, 12 x 50 lavete

Dimensiuni cm	Cod comanda 42 70604...	Ambalare
30 x 38	...060	600 lavete

42 70604...

Rola de curatat din pasla

- Greutate: 7 kg = Rola
- 700 coli

Livrare: Ambalat in folie.

Coala simpla cm	Cod comanda 42 70604...
30 x 38	...070

42 70604...

Rola de hartie ecologica

- Rola hartie industriala de curatat
- Rezistenta la rupere
- Absorbanta
- 2 straturi
- Greutate: 20 g/m²
- 1000 coli
- Cu perforatii
- Pentru operatiuni usoare de stergere
- Pentru ateliere auto si industrie

Livrare: Ambalat in folie. Fara suport de podea.

Coala simpla cm	Cod comanda 42 70604...	Ambalare
38 x 38	...100	2

42 70604...

Hartie de curatare, alba, 2 straturi

- Servetel de stergere de calitate superioara
- Absorbant puternic
- Rezistent la rupere
- Certificat ISO 9001 si ISO 14001
- Eticheta ecologica Nordic Swan
- Rola = 1500 servetele

Livrare: Ambalat in folie. Fara suport de podea.

Executie	Cod comanda 42 70604...	Ambalare
26,5 x 38	...114	2

42 70604...

Suport perete

- Metalic
- Pentru role de curatare pana la 40 cm latime

Livrare: Fara role de curatare.

Dimensiuni cm	Cod comanda 42 70604...
31 x 50 x 23	...130

42 70604...

Suport pentru podea

- Metalic
- Pentru role de curatare pana la 40 cm latime

Livrare: Fara role de curatare.

Dimensiuni cm	Cod comanda 42 70604...
90 x 46 x 44	...140

42 70604...

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

Suport pentru podea, cu role

- Dispozitiv de agatare pentru saci gunoi
- Pentru role de curatare pana la 40 cm latime

Livrare: Fara role de curatare.

Dimensiuni cm	Cod comanda 42 70604...
90 x 50 x 44	...150

42 70604...

Dozator rola servetele Tork ELEVATION

- Pentru role servetele
- Rasucire interioara
- Din material plastic

Culoare	Cod comanda 42 70604...
alb	...200

42 70604...

Rola servetele pentru dozator Tork ELEVATION

- Coala simpla 20,5 x 38 cm
- Diametru rola = 20 cm
- Diametru interior rola carton = 7 cm
- Cu perforatii

Nota: Inainte de fixarea in dozator trebuie indepartata rola de carton din interior.

Executie	Cod comanda 42 70604...	Ambalare	Bucati pe rola	Culoare
1 strat	...190	6	790	alb natural
2 straturi	...193	6	400	alb

42 70604...

Deseuri de carpe de curatat, tesatura mixta

- Materiale curatate industrial
- Fara fermoare, nasturi, capse
- Colorate, culoare deschisa
- Pentru curatare intensa

Executie	Cod comanda 42 70604...
Sac 10-kg	...160

42 70604...

Deseuri de carpe de curatat, tesatura bumbac

- Materiale curatate industrial
- Fara fermoare, nasturi, capse
- Colorate, culori deschise
- Fara scame
- Absorbante

Executie	Cod comanda 42 70604...
Sac 10-kg	...170

42 70604...

Deseuri de carpe de curatat, tesatura bumbac

- Materiale curatate industrial
- Fara fermoare, nasturi, capse
- Albe
- Fara scame
- Absorbante

Executie	Cod comanda 42 70604...	Ambalare
Sac 10-kg	...180	1

42 70604...

Servetele din hartie WEPA Smart

- 1 strat
- Servetele de hartie creponata
- Impregnata
- Ecologica
- 100 % hartie reciclata

Dimensiuni cm	Cod comanda 42 70604...	Continut ambalaj	Falt	Impartire	Culoare
25 x 23	...221	5000 bucati	zig-zag	20 x 250	natur
25 x 23	...224	5000 bucati	zig-zag	20 x 250	verde
25 x 31	...236	3696 bucati	straturi	24 x 154	natur
25 x 50	...245	2400 bucati	straturi	20 x 120	natur

42 70604...

Servetele de hartie WEPA Comfort

- 2 straturi
- Servetele de hartie creponate
- Impregnate cu bule de aer absorbante
- Ecologic
- 100 % hartie reciclata

Dimensiuni cm	Cod comanda 42 70604...	Continut ambalaj	Falt	Impartire	Culoare
25 x 23	...401	3200 bucati	zig-zag	20 x 160	alb puternic
25 x 33	...404	3072 bucati	straturi	24 x 128	alb puternic

42 70604...

Dozator metalic pentru servetele

- Cu incuietoare

Dimensiuni cm	Cod comanda 42 70604...
35 x 26,5 x 13	...210
55 x 26,5 x 13	...214

42 70604...

Cos deseuri

- Plasa de sarma
- Strat plasticat

Dimensiuni cm	Cod comanda 42 70604...
30 x 30 x 19	...300
65 x 38 x 25,5	...303

42 70604...

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

Hartie igienica WEPA Smart

- Suprafata impregnata
- 250 bucati per rola
- 100 % hartie reciclata

Executie	Cod comanda 42 70604...	Continut ambalaj	Cantitate pe palet
2 straturi	...268	64 role	30 pachete = 1920 role
3 straturi	...283	72 role	30 pachete = 1920 role

42 70604...

Hartie igienica rola mare

- 2 straturi
- Reciclata

Executie	Cod comanda 42 70604...	Continut ambalaj	Lungime rola m	Dimensiune Ø exterior/interior mm
Wepa	...272	6 role	280	250/60
Tork	...277	6 role	360	265/60

42 70604...

Dozator pentru hartie igienica rola mare

- Metalic
- Incuietoare cilindrica

Dimensiune Ø x adancime mm	Cod comanda 42 70604...
350 x 120	...279

42 70604...

Sac drept

- Polietilena (PE)

42 89919 996 ▪ Pentru dispozitive de aspirare mobile NESTRO/SCHUKO si Polytechnik

42 89919 997 ▪ Pentru dispozitive de aspirare stationare SPÄNEX

Dimensiuni mm	Cod comanda 42 89919...	Ambalare
800 x 1300 x 0,18	...996	10
1050 x 1500 x 0,18	...997	10

42 89919...

Saci de gunoi, la bucata

- Polietilena (PE)

Livrare: In carton.

42 70603 100 ▪ 79 µm

42 70603 105 ▪ 85 µm
▪ Pliu lateral

Executie l	Cod comanda 42 70603...	Ambalare	Dimensiuni cm
120	...100	250	70 x 110
240	...105	50	65 x 135

42 70603...

Saci de gunoi la rola

- Polietilena (PE)
- Cu perforatii

Livrare: In carton.

42 70603...

42 70603 110
- 45 µm
- Rola cu 25 bucati

42 70603 113
- 79 µm
- Rola cu 15 bucati

Executie l	Cod comanda 42 70603...	Ambalare	Dimensiuni cm
120	...110	10	70 x 110
120	...113	10	70 x 110

Folie de ambalat (stretch) transparenta

- Polietilena (PE)
- 20 µm
- Lipire pe o parte
- Interior Ø 50 mm
- Pelicula 3 straturi

Nota: Palet = 198 role. Preturi la cerere. Pretul zilei!

Lungime rola m	Cod comanda 42 61908...	Ambalare
300	...010	6

42 61908...

Dispozitiv manual de ambalare pentru folie (stretch)

- Vopsit in camp electrostatic
- Cu frana incorporata
- Interior Ø 38–76 mm
- 2 rulmenti

Latime folie mm	Cod comanda 42 61908...	Greutate kg
350–500	...020	1,5

42 61908...

Rola ingusta de folie de ambalare (stretch)

- 20 µm
- Interior Ø 38 mm
- Pentru ambalare si protectie de componente mici

Latime folie mm	Cod comanda 42 61908...	Ambalare	Lungime rola m
100	...030	40	150

42 61908...

Dispozitiv manual de ambalare pentru folie (stretch)

- Interior Ø 38 mm
- Pentru role inguste

Latime folie mm	Cod comanda 42 61908...
100	...040

42 61908...

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

Sistem complet de ambalare cu banda poliester

- Tensionabil
- Rezistent la apa
- Pentru fixarea la transport sau depozitare

Livrare: Dispozitiv de tensionat, distribuitor cu suport, rola banda poliester 1000 cleme si tija.

Latime banda mm	Cod comanda 42 61902...	Lungime banda m	Forta de rupere N
16	...013	850	4500
19	...016	600	5500

42 61902...

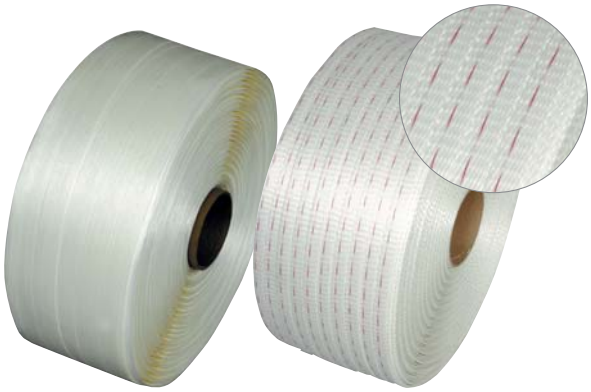
Banda de ambalare, de forta, din poliester

- Interior Ø 76 mm
- Pentru sistem complet de ambalare cu banda de poliester

Nota: 15 % reducere la comanda de 60 role per cod = 1 palet.

42 61904 013–016
- Lipit
- Banda textila flexibila
- Recomandata pentru canturi, muchii rotunjite si corpuri cu forme neregulate

42 61904 030–033
- Tesut
- Forta de rupere mare datorita tesaturii longitudinale si transversale
- Pentru fixarea greutatilor mari in timpul transportului



42 61904 013–016 42 61904 030–033

Latime banda mm	Cod comanda 42 61904...	Lungime banda m	Forta de rupere N
16	...013	850	4500
19	...016	600	5500

Latime banda mm	Cod comanda 42 61904...	Lungime banda m	Forta de rupere N
16	...030	600	6000
19	...033	500	7250

Cleme pentru banda de poliester

- Suprafata zincata
- Pentru sistem complet de ambalare cu banda poliester
- Pentru fixarea benzilor de poliester

Latime banda mm	Cod comanda 42 61904...	Continut ambalaj
16	...053	1000 bucati
19	...056	1000 bucati

42 61904...

NT Cutter Cutit cu siguranta NT Cutter

- Maner ergonomic din plastic
- Deschide cartoane si folii
- Extractor pentru cleme ambalaje
- Schimbare simpla a lamelor, cu surub

Livrare: Cu lama de rezerva.

Lungime mm	NT Cutter Cod comanda 42 47204...	Cutit cu siguranta	NT Cutter Cod comanda 42 47204...	Lama de rezerva	Ambalare
195	...500		...503		10

42 47204 500

42 47204 503

Carucior de transport cu cadru de otel

Carucior de transport saci si produse stivuite
- Constructie sudata, stabila
- Vopsit, RAL 5007 albastru briliant
- Manere de siguranta
- Roti cu pneuri
- Dimensiune cauciucuri 260 x 85 mm
- Jenti din plastic
- Maner si bare transversale pentru transport sigur a bunurilor
- Butuci roti cu rulmenti
- Model de utilitate 20 2004 010 071.1

Livrare: Dezasamblat.

42 61202 113
- Rezerva sina de plastic de culisare

Portanta kg	Cod comanda 42 61202...	Dimensiuni mm	Placa transport mm	Greutate kg
200	...110	1150 x 570	320 x 250	11
300	...113	1300 x 580	320 x 250	15

42 61202 110
42 61202 113

Carucior transport pachete

- Constructie din teava de otel si aluminiu
- Placa de transport din aluminiu
- Manere ergonomice
- Maner antialunecare
- Maner telescopic
- Placa de transport si rotile se pot plia si deplia dintr-o miscare
- Roti cu cauciucuri din polimer, nu lasa urme
- Dimensiune roti 170 x 35 mm
- Butuci roti cu rulmenti
- Banda elastica de tensionare si bara de tensionare pentru asigurarea marfii la transport

Portanta kg	Cod comanda 42 61202...	Depliat mm	Pliat mm	Placa transport mm	Greutate kg
125	...120	1090 x 408 x 490	765 x 488 x 64	480 x 320	5,2

42 61202...

Transport usor

Montare rapida

Carucior universal pentru transport

- Dispozitiv robust de transport
- Placi presate lipite Multiplex
- Protectie antialunecare cu striatii pe cant
- Role de ghidare care nu necesita intretinere
- Roti cu rulment dublu
- Suprafata zincata

Portanta kg	Cod comanda 42 61202...	Dimensiune placa mm	Inaltime totala mm	Roata-Ø mm	Executie roata
500	...026	350 x 600	145	100	Roata din plastic
250	...023	350 x 600	145	100	Roata din cauciuc
600	...016	500 x 600	165	125	Roata din plastic
350	...019	500 x 600	165	125	Roata din cauciuc

42 61202...

Carucior de transport cu cadru de otel si maner

- Constructie sudata din teava de otel
- Vopsit in camp electrostatic, RAL 5007 albastru briliant
- Platforma din lemn
- Maner desurubabil
- Maner ergonomic
- Maner antialunecare
- 2 role de ghidare, cu dispozitiv de fixare conform DIN EN 1757-3
- 2 role fixe
- Dimensiune roti: 125 x 38 mm
- Roti din cauciuc plin
- Butuci roti cu rulmenti
- Portanta per suprafata de transport: 100 kg

Livrare: Fara sculele din foto.

Portanta kg	Cod comanda 42 61202...	Dimensiuni mm	Suprafata de incarcare mm	Greutate kg
200	...030	860 x 450 x 195/770	600 x 450	15

42 61202...

Carucior pentru magazie

- Constructie sudata din teava de otel
- Vopsit in camp electrostatic, RAL 5007 albastru briliant
- 2 role de ghidare, cu dispozitiv de fixare conform DIN EN 1757-3
- 2 role fixe
- Roti din cauciuc plin
- Butuci roti cu rulmenti

Portanta kg	Cod comanda 42 61202...	Roata-Ø mm	Dimensiuni mm	Suprafata de incarcare mm	Greutate proprie kg
200	...090	125	1100 x 450 x 910	850 x 450	15
200	...093	125	1250 x 600 x 910	1000 x 600	20

42 61202...

Carucior de transport cu cadru de otel si maner pliabil

- Constructie din teava de otel
- Vopsit in camp electrostatic, RAL 5007 albastru briliant
- 2 role de ghidare, cu dispozitiv de fixare conform DIN EN 1757-3
- 2 role fixe
- Roti din cauciuc plin
- Butuci roti cu rulmenti
- Platforma din lemn
- Manere pliabile pe platforma

Portanta kg	Cod comanda 42 61202...	Dimensiuni mm	Suprafata de incarcare mm	Roata-Ø mm	Greutate kg
150	...070	815 x 470 x 930	720 x 450	125	16
250	...076	995 x 620 x 965	900 x 600	160	25

42 61202...

Carucior de transport cu cadru de otel si platforma pliabila

- Constructie din teava de otel
- Vopsit in camp electrostatic, RAL 5007 albastru briliant
- 2 role de ghidare, cu dispozitiv de fixare conform DIN EN 1757-3
- 2 role fixe
- Roti din cauciuc plin
- Butuci roti cu rulmenti
- Platforma din lemn
- 2 manere pe platforma, pliabile

Portanta kg	Cod comanda 42 61202...	Dimensiuni mm	Suprafata de incarcare mm	Roata-Ø mm	Greutate kg
150	...073	900 x 470 x 900	720 x 450	125	26

42 61202...

Carucior usor pentru transport

- Teava si profil de otel, sudate
- Constructie insurubata
- Vopsit in camp electrostatic, RAL 5007 albastru briliant
- 2 role de ghidare, cu dispozitiv de fixare conform DIN EN 1757-3
- 2 role fixe
- Roti din cauciuc plin
- Butuci roti cu rulmenti
- Platforme din lemn, in cadru de otel
- 2 suprafete de incarcare
- Portanta suprafata superioara: 80 kg
- Inaltime etaj: 200/820 mm
- Inaltime rama din otel: 12 mm

Portanta kg	Cod comanda 42 61202...	Dimensiuni mm	Suprafata de incarcare mm	Roata-Ø mm	Greutate kg
250	...096	980 x 509 x 1030	850 x 500	125	29
250	...099	1130 x 609 x 1030	1000 x 600	125	37

42 61202...

Banda dublu adeziva D87

- Pe suport textil
- Adeziv din cauciuc sintetic
- Dublu stratificata
- Grosime banda 0,2 mm
- Rezistenta la temperatura: –20°C pana la +65°C
- Pentru fixarea de covoare chiar si pe suprafete rugoase

Culoare	Cod comanda 42 70606...	Ambalare	Lungime m	Latime mm
alb	...330	36	25	50

42 70606...

Banda adeziva pentru ambalare

- Banda adeziva pentru ambalare, din polipropilena (PP)
- Derulare fara zgomot

42 70606 011–014
- Adeziv acrilat
- Grosime banda: 0,05 mm

42 70606 020–023
- Adeziv pe baza de cauciuc
- Grosime banda: 0,06 mm
- Foarte rezistenta la rupere

Culoare	Cod comanda 42 70606...	Cod comanda 42 70606...	Ambalare	Dimensiuni mm
transparent	...011	...020	6	66 m x 50 mm
maroniu	...014	...023	6	66 m x 50 mm

42 70606...

Banda adeziva cu insertie textila

- Polietilena (PE) insertie textila
- Adeziv pe baza de cauciuc
- Grosime banda 0,22 mm
- Pentru ambalare, reparatii si acoperire de suprafete rugoase de ex. tencuiala

Culoare	Cod comanda 42 70606...	Ambalare	Dimensiuni
argintiu	...030	24	50 m x 50 mm
negru	...035	24	50 m x 50 mm

42 70606...

Banda adeziva de ambalare dublu ranforsata

- Banda de ambalare din clorura de polivinil (PVC)
- Dublu ranforsata
- Rezistenta mare la rupere
- 3 fire longitudinale
- 1 fir sinusoidal
- Grosime banda 0,06 mm
- Pentru ambalaje de greutate medie

Culoare	Cod comanda 42 70606...	Ambalare	Dimensiuni
transparent	...040	6	66 m x 50 mm
maroniu	...043	6	66 m x 50 mm

42 70606...

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

Dispozitiv manual pentru aplicare banda

- Cutit metalic

42 70606 101 **Special**
- Executie usoara

42 70606 110 **Profi**
- Executie robusta
- Frana banda

Latime rola mm	Cod comanda 42 70606...		Cod comanda 42 70606...		Ø-rola mm
50	...101		...111		140

42 70606 101 42 70606...

Banda adeziva cu imprimare "ATENTIE STICLA"

- Banda din clorura de polivinil (PVC)
- Adeziv pe baza de cauciuc
- Pentru ambalaje universale

Executie	Cod comanda 42 70606...		Ambalare	Dimensiuni
„Atentie sticla" in 4 limbi	...151		6	66 m x 50 mm

42 70606...

Banda adeziva de avertizare din PVC

- Clorura de polivinil (PVC)
- Autoadeziva pe o parte
- Pentru marcaje pe perioada determinata pe schele, standuri, stalpi, proeminente etc.

Culoare	Cod comanda 42 70606...		Dimensiuni
galben/negru	...159		66 m x 60 mm

42 70606...

Banda adeziva din hartie

- Banda crep stabilizat
- Adeziv pe baza de cauciuc
- Grosime banda 0,1 mm
- Rezistenta la temperatura pana la 80 °C
- Pentru acoperire, etansare, legare si ambalare

42 70606...

Culoare	Cod comanda 42 70606...		Ambalare	Dimensiuni
maroniu	...201		16	50 m x 19 mm
maroniu	...204		12	50 m x 25 mm
maroniu	...207		10	50 m x 30 mm

Culoare	Cod comanda 42 70606...		Ambalare	Dimensiuni
maroniu	...210		8	50 m x 38 mm
maroniu	...213		6	50 m x 50 mm

Banda adeziva din aluminiu AF080

- Aluminiu pur
- Adeziv acrilic
- Grosime banda 0,08 mm
- Rezistenta la temperatura: pe perioada scurta cca. 100 °C
- Acoperire, protectie, izolare, bariera de vapori de apa si banda reflectorizanta

42 70606...

Culoare	Cod comanda 42 70606...		Ambalare	Dimensiuni
argintiu	...301		9	50 m x 25 mm
argintiu	...304		8	50 m x 30 mm
argintiu	...307		6	50 m x 38 mm

Culoare	Cod comanda 42 70606...		Ambalare	Dimensiuni
argintiu	...310		5	50 m x 50 mm
argintiu	...313		3	50 m x 75 mm
argintiu	...316		2	50 m x 100 mm

EFFBE Suporti pentru nivelare utilaje, reglabili Level-Mount® LM

- Corp din cauciuc elastomer
- Reduce oscilatiile, loviturile si miscarea utilajului
- Reglabil in inaltime
- Nu necesita intretinere
- Rezistent la ulei si la procesul de imbatranire
- Se reduc efectele nocive asupra mediului
- Pentru reglarea elastica si fara necesitate de ancorare a utilajelor, agregatelor si dispozitivelor

Mod de abordare: A se determina modelul utilajului. Numar de puncte de fixare = Numar de elemente. A se determina solicitarea pe element (greutatea utilajului/ puncte de fixare). Dimensiunea surubului se compara cu gaura de fixare. Alegerea elementului se face conform tabelului de mai jos.

Model LM	1-11	3-33	5-55	6-66	7-77
Cod comanda EFFBE 42 71202...	...010	...013	...016	...019	...022
Diametru D mm	80	120	160	185	241
Inaltime H mm	25	32	35	39	54
Diametru filet G	M10	M12	M16 x 1,5	M20 x 1,5	M24 x 1,5
Lungime standard surub L mm	80	90	100	120	140
Inaltime nivelare Ni mm	15	20	20	20	20
Grosime max. talpa utilaj mm	43	44	44	58	70
Greutate kg	0,4	1,1	2,2	4,0	8,0
Strunguri	220	420	1000	2000	3000
Freze	300	600	1500	2800	3600
Masini de slefuit plan	220	420	1000	2000	3000
Utilaje in general	480	1200	3000	4000	7200
Sarcina maxima statica kg	600	2000	4000	5500	8000

Valorile de solicitare din tabel sunt valori de referinta, care au fost calculate luand in considerare o pozitionare buna, fara ancorare a utilajului.

42 71202...

LOC-LINE FLEXI Set furtun pentru instalatii de racire 1/4"

- Sistem furtun flexibil
- Segmente din plastic
- Compatibilitate mare cu alte sisteme
- Pentru racirea pieselor si sculelor
- Utilizare pe toate utilajele de ex. gaurire, frezare, strunjire, slefuire, erodare etc.

Cantitate	8 bucati	27 bucati
Cod comanda LOC-LINE FLEXI 42 70902.../	...011	...012
Continut	2 furtune segmentate (cu 10 segmente) 140 mm, 1 duza plata cu latime 25mm, 3 duze rotunde Ø 1,5; 3; 6 mm 2 racorduri R 1/8" ; R 1/4"	6 furtune segmentate (cu 7 segmente) 105 mm, cate 2 racorduri cu filet NPT 1/8" ; 1/4" cate 2 duze rotunde 1,5; 3,0; 6,0 mm 1 duza plata 25 mm 1 duza cu 5 gauri Ø 1,5 mm 1 duza cu 7 gauri Ø 1 mm cate 1 duza dreapta 12 x 1; 12 x 1,5 mm 1 duza cu articulatie Ø 16 x 1 mm 1 inel de fixare cu surub 1 racord Y 1 supapa de sens 1/4" 1 robinet cu racord segmentat 1 cleste de montaj

42 70902...

LOC-LINE FLEXI Piese singulare sau de adaugare 1/4"

Executie	Furtun segmentat (20 segmente)	Duza rotunda	Duza rotunda	Duza rotunda	Duza plata	Duza lata muchii drepte	Racord	Racord
Cod comanda LOC-LINE FLEXI 42 70902...	...051	...054	...057	...060	...063	...066	...069	...072
Ambalare	1	4	4	4	2	2	4	4
Dimensiune	280 mm	Ø 1,5 mm	Ø 3,0 mm	Ø 6,0 mm	latime 25 mm	latime 25 mm	R 1/8"	R 1/4"

Executie	Racord Y	Robineti pentru furtun cu articulatii	Robineti cu filet exterior	Robineti cu filet interior	Supapa de sens	Racorduri unghi	Racorduri T	Cleste de montaj
Cod comanda LOC-LINE FLEXI 42 70902...	...075	...078	...081	...084	...087	...090	...093	...096
Ambalare	2	2	2	2	2	2	2	1
Dimensiune	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

LOC-LINE FLEXI Set furtun pentru instalatii de racire 1/2"

- Sistem furtun flexibil
- Segmente din plastic
- Compatibilitate mare cu alte sisteme
- Pentru racirea pieselor si sculelor
- Utilizare pe toate utilajele de ex. gaurire, frezare, strunjire, slefuire, erodare etc.

Cantitate	8 bucati
Cod comanda LOC-LINE FLEXI 42 70902...	...251
Continut	2 furtune segmentate (cu 6 segmente) 140 mm, 1 duza plata cu latime 32 mm 3 duze rotunde Ø 6; 9; 12 mm 2 racorduri R 3/8" ; R 1/2"

42 70902...

LOC-LINE FLEXI Set furtun pentru instalatii de racire 1/2" Flexi Box

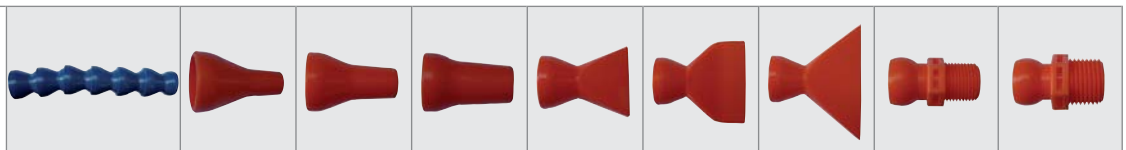
- Sistem furtun flexibil
- Segmente din plastic
- Compatibilitate mare cu alte sisteme
- Pentru racirea pieselor si sculelor
- Utilizare pe toate utilajele de ex. gaurire, frezare, strunjire, slefuire, erodare etc.

Livrare: In cutie din plastic.

Cantitate	27 bucati
Cod comanda LOC-LINE FLEXI 42 70902...	...252
Continut	6 furtune segmentate (cu 6 segmente) 140 mm, cate 2 racorduri cu filet NPT 3/8" ; 1/2" cate 2 duze rotunde 6; 9; 12 mm cate 1 duza plata 32; 63 mm 1 duza cu 5 gauri Ø 3,2 mm 1 duza cu 7 gauri Ø 2 mm cate 1 duza dreapta 18 x 2; 18 x 3,2 mm 1 duza cu articulatie Ø 20 x 2 mm 1 racord Y 1 supapa de sens 1/2" 1 robinet cu racord segmentat 1 cleste de montaj

42 70902...

LOC-LINE FLEXI Piese singulare sau de adaugare 1/2"

									
Executie	Furtun segmentat (12 segmente)	Duza rotunda	Duza rotunda	Duza rotunda	Duza lata	Duza lata muchii drepte	Duza plata	Racord cu filet	Racord cu filet
Cod comanda LOC-LINE FLEXI 42 70902... €/Ambalaj	...301	...304	...307	...310	...313	...316	...319	...322	...325
Ambalare	1	4	4	4	2	2	2	4	4
Dimensiune	260 mm	Ø 6,0 mm	Ø 9,0 mm	Ø 12,0 mm	latime 32 mm	latime 40 mm	latime 60 mm	R 3/8"	R 1/2"

Executie	Racord Y (reductii)	Racord Y	Reductii	Robineti pentru furtun cu articulatii	Robineti cu filet exterior	Robineti cu filet interior	Racorduri unghi	Racorduri T	Cleste de montaj
Cod comanda LOC-LINE FLEXI 42 70902...	...328	...331	...334	...337	...340	...343	...346	...349	...352
Ambalare	2	2	2	2	2	2	2	2	1
Dimensiune	1/2" la 1/4"	1/2"	1/2" la 1/4"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"

Pistol de aer din plastic, cu dozare

- Din poliamida ranforsata
- Robust
- Jet de aer constant

42 71502 110–113
- Duza desurubabila
- Pentru suflarea de gauri infundate si piese

42 71502 120–123
- Prelungitor Safetystar
- Teava de prelungire desurubabila
- Pentru suflarea de gauri adanci in locuri greu accesibile

42 71502 130–133
- Teava de prelungire desurubabila
- Cu duza din cauciuc pentru protectia de suprafete sensibile
- Pentru suflarea de gauri adanci in locuri greu accesibile

42 71502 070
- Teava de prelungire desurubabila
- Jet de aer constant
- Pentru suflarea de gauri adanci in locuri greu accesibile

Racord	Cod comanda 42 71502...	Cod comanda 42 71502...	Cod comanda 42 71502...	Cod comanda 42 71502...
Racord DN 7,2	...110	...120	...130	...070
Filet interior G 1/4"	...113	...123	...133	–

Pistol de aer din aluminiu, cu dozare

- Aluminiu special
- Duza scurta desurubabila
- Jet de aer continuu
- Pentru suflarea de gauri infundate si piese

Racord	Cod comanda 42 71502...
Racord DN 7,2	...073
LW 6	...072
LW 9	...074

Pistol de aer din aluminiu (turnat sub presiune), cu duza normala

- Pistol clasic de aer
- Actionare la maner
- Duza normala Ø 1,5 mm (filet M12 x 1,25)

Racord	Cod comanda 42 71502...
Filet interior G1/4"	...088

Pistol de aer din aluminiu, cu dozare

- Aluminiu special
- Duza aluminiu
- Jet lat de aer
- Putere mare datorita injectorului
- Recomandare: duza pentru jet puternic sa se foloseasca la max. 2 bar
- Putere mare de suflare, 90 dB(A)

Racord	Cod comanda 42 71502...
Racord DN 7,2	...076

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

Pistol de aer din aluminiu, dozare cu duza Blowstar

- Aluminiu special
- Duza de securitate cu reducere a zgomotului
- Efect concentric de suflare
- Reducere zgomot
- Regulament SUVA + 05 HA
- Regulament pentru utilaje EU- 2006/42/EG, EN 12 100
- Regulament pentru zgomot EU 2003/10 EG
- Reducere zgomot: de la standard = 90 dB(A) la duza Blowstar = 74 db(A)
- Performante de 2,5 ori mai mari decat a unei duze clasice

Racord	Cod comanda 42 71502...
Racord DN 7,2	...086

42 71502...

Teava de prelungire insurubabila

- Pentru pistoale de suflat aer
- Alama, nichelat

Executie	Cod comanda 42 71502...	Lungime mm
drept	...050	165
drept	...059	415
indoit	...053	160
indoit	...056	250

42 71502 050 + 059

42 71502 053 + 056

Pistol pulverizare

- Recipient plastic
- Duza cu jet reglabil
- Duza: 3 mm
- Racord: NW 7,2
- Volum consumat, recipient plastic: 0,7 l

Date tehnice:
- Presiune de lucru: max. 10 bar
- Temperatura de lucru: +5 °C pana la +50 °C

Executie	Cod comanda 42 71502...
duza dreapta	...100
duza reglabila 360°	...103

42 71502 100
42 71502 103

Pistol de sablat cu nisip

- Duza tratata
- Duza: 4 mm
- Pentru indepartare rugina, vopsea, debavurare, sablare si curatare
- Pentru suprafete cu structura rugoasa

Recipient:
- Pistol de aer cu injector si recipient
- Teava de otel
- Recipient nisip de sablat cu inchidere prin insurubare
- Continut recipient: 0,7 l
- Presiune recomandata de lucru: 4–6 bar
- Consum aer la 6 bar: cca. 275 l/min

Furtun:
- Pistol cu actionare material de sablat
- Lungime furtun de absorbtie: 1,50 m
- Actionarea materialului de sablat se face din recipient
- Presiune recomandata de lucru: 4–7 bar
- Consum aer la 6 bar: cca. 250 l/min.
- Inaltime de absorbtie la 5 bar: cca. 2 m

Executie	Cod comanda 42 71502...
cu recipient	...089
cu furtun	...092

42 71502 089

ewo Pistol de aer pentru anvelope 151 euroair

- Maner utilizare universala, cu capat
- Manometru cu siguranta la suprapresiune, cu gradatie fina si capac din plastic
- Filtru pentru protectia manometrului
- Maner de umplere cu dozare fina
- Presiune: 0–12 bar respectiv 0–170 psi
- Umplere/dezumflare, verificare
- Pentru ventile de anvelope cu filet ventil VG 8 de ex. camioane, utilaje, tractoare, motociclete, biciclete etc.
- Cod de admisie EU (D98/18.08.02)

Nota: Posibilitate de certificare (contra cost).

Manometru Ø mm	ewo Cod comanda 42 71502...	Racord
80	...150	Racord DN 7,2

42 71502...

ewo Pistol de aer pentru anvelope

- Pistol de aer ergonomic
- Maner din plastic
- Racord la maner
- Manometru cu siguranta la suprapresiune, cu gradatie fina si protectie din cauciuc
- Maner pentru umflare si verificare
- Ventil de dezumflare
- Presiune: 0–10 bar

Nota: Pistolul nu se poate verifica.

Manometru Ø mm	ewo Cod comanda 42 71502...	Racord
63	...160	Racord DN 7,2

42 71502...

Furtun PVC cu insertie textila, transparent

- Clorura de polivinil moale (PVC)
- Insertii textile din fibre din poliester rezistente la rupere
- Verificat TUV si BGVO
- Calitate pentru domeniu alimentar KTW
- Verificare conform DIN EN ISO 5774

Dimensiuni mm	Cod comanda 42 71502...	Lungime m
6,0 x 3	...295	10
6,0 x 3	...297	25
6,0 x 3	...296	50
9,0 x 3	...298	10
9,0 x 3	...299	25

Dimensiuni mm	Cod comanda 42 71502...	Lungime m
9,0 x 3	...301	50
12,5 x 3	...302	10
12,5 x 3	...303	25
12,5 x 3	...304	50

42 71502...

RIEGLER Furtun PVC cu insertie textila

- Clorura de polivinil moale (PVC)
- Insertie textila din fibre poliester rezistente la rupere
- Rezistent la frecare si rupere, la imbatranire si raze UV
- Domeniu de temperatura –10 °C pana la +60 °C
- Presiune maxima de lucru la 20 °C: 25 bar (12 x 6), 16 bar (15 x 9), 10 bar (20 x 13)

Dimensiuni mm	RIEGLER Cod comanda 42 71203...	Lungime m
12 x 6	...010	10
12 x 6	...013	25
12 x 6	...016	50
15 x 9	...019	10
15 x 9	...025	25

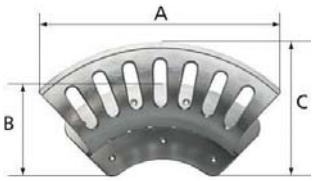
Dimensiuni mm	RIEGLER Cod comanda 42 71203...	Lungime m
15 x 9	...022	50
20 x 13	...028	10
20 x 13	...031	25
20 x 13	...034	50

42 71203...

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

Suport furtun

- Din aluminiu
- Pentru montaj pe perete, cu 7 gauri de fixare variabile
- Recomandat pentru furtune, cabluri electrice si cabluri din otel
- Material nevopsit
- Este obligatorie suprafata plana a peretelui de fixare



42 71203...

Marime	Cod comanda 42 71203...	A mm	B mm	C mm	D mm	Lungime max. furtun
mic	...050	186	75	85	57	35–40 m la NW 6
mediu	...053	248	96	118	97	45–50 m la NW 9
mare	...056	336	124	152	132	45–50 m la NW 13

Coliere pentru furtun

- Otel cromat zincat
- Surub in 6 canturi, cu fanta, zincat
- DIN 3017-W2

Domeniu de deschidere mm	Cod comanda 42 71502...	Latime banda mm
10–16	...310	8
12–22	...313	8
16–27	...316	8

42 71502...

Furtun spiralat din naylon complet cu cuple rapide

- Naylon 12 (PA)
- Cuple rapide pe ambele parti si niplu G 1/4
- Pentru debit mare
- Spatiu mic de depozitare datorita formei spiralate
- Preluare buna a oscilatiilor
- Rezistenta mare la frecare
- Rezistenta buna la compresie
- Temperatura de lucru: –40 °C pana la +100 °C
- Presiune maxima de lucru la 23 °C: 13 bar (7,9 x 6,3), 11 bar (11,8 x 9,5)
- Recomandat pentru: aer comprimat, uleiuri, gaze, vaseline, combustibili, solutii organice si anorganice

42 71203...

Dimensiuni mm	Cod comanda 42 71203...	Spirala exterior Ø mm	Lungime m
7,9 x 6,3	...070	75	5,0
7,9 x 6,3	...073	75	7,5

Dimensiuni mm	Cod comanda 42 71203...	Spirala exterior Ø mm	Lungime m
11,8 x 9,5	...076	140	5,0
11,8 x 9,5	...079	140	7,5

Furtun spiralat din naylon complet cu racorduri

- Naylon 12 (PA)
- Racordul cu arc impiedica obturarea furtunului prin indoire
- Pentru debit mare
- Spatiu mic de depozitare datorita formei spiralate
- Preluare buna a oscilatiilor
- Rezistenta mare la frecare
- Rezistenta buna la compresie
- Temperatura de lucru: –40 °C pana la +100 °C
- Presiune maxima de lucru la 23 °C: 13 bar (7,9 x 6,3), 11 bar (11,8 x 9,5)
- Recomandat pentru: aer comprimat, uleiuri, gaze, vaseline, combustibili, solutii organice si anorganice

42 71203...

Dimensiuni mm	Cod comanda 42 71203...	Racord toli	Spirala exterior Ø mm	Lungime m
7,9 x 6,3	...090	R 1/4	75	5,0
7,9 x 6,3	...093	R 1/4	75	7,5
11,8 x 9,5	...096	R 3/8	140	5,0
11,8 x 9,5	...099	R 3/8	140	7,5

Furtun spiralat din PU complet cu cuple rapide

- Poliuretan (PU)
- Cuple cu inchidere rapida pe ambele parti, racord NW 7,2 si arc antiobturare
- Pentru debit mare
- Spatiu mic de depozitare datorita formei spiralate
- Preluare buna a oscilatiilor
- Rezistenta mare la frecare
- Temperatura de lucru: –40 °C pana la +74 °C
- Presiunea maxima de lucru la 23 °C: 10 bar (9,5 x 6,3), 9 bar (12,0 x 8,0)
- Recomandat pentru: aer comprimat, uleiuri, gaze, vaselina, combustibil, solutii organice si anorganice

42 71203...

Dimensiuni mm	Cod comanda 42 71203...	Spirala exterior Ø mm	Lungime m
9,5 x 6,3	...110	60	6,0
9,5 x 6,3	...113	60	7,5
9,5 x 6,3	...116	60	10,0

Dimensiuni mm	Cod comanda 42 71203...	Spirala exterior Ø mm	Lungime m
12,0 x 8,0	...119	80	6,0
12,0 x 8,0	...122	80	7,5
12,0 x 8,0	...125	80	10,0

Furtun spiralat din PU complet cu racorduri

- Poliuretan (PU)
- Cu racord cu arc antiobturare la capete
- Pentru debit mare
- Spatiu mic de depozitare datorita formei spiralate
- Preluare buna a oscilatiilor
- Rezistenta mare la frecare
- Temperatura de lucru: –40 °C pana la +74 °C
- Presiune maxima de lucru la 23 °C: 10 bar (9,5 x 6,3), 9 bar (12,0 x 8,0)
- Recomandat pentru: aer comprimat, uleiuri, gaze, vaselina, combustibil, solutii organice si anorganice

Dimensiuni mm	Cod comanda 42 71203...	Racord toli	Spirala exterior Ø mm	Lungime m
9,5 x 6,3	...140	G 1/4	60	6,0
9,5 x 6,3	...143	G 1/4	60	7,5
9,5 x 6,3	...146	G 1/4	60	10,0
12,0 x 8,0	...149	G 3/8	80	6,0
12,0 x 8,0	...152	G 3/8	80	7,5
12,0 x 8,0	...155	G 3/8	80	10,0

42 71203...

Rola automata cu furtun pneumatic JUNIOR 9

- Montaj pe perete sau tavan
- Dispozitiv de blocare pentru asigurarea furtunului de presiune impotriva revenirii (decuplabil)
- Arc de revenire din otel special
- Retragere totala si constanta a furtunului de presiune
- Lungime furtun de cuplare la sursa de aer: 2 m
- Cupla rapida rotativa
- Pentru mentinerea ordinei si sigurantei la locul de munca
- Pentru evitarea impiedicarii

Livrare: Inclusiv furtun de presiune din poliuretan (PU) cu cuple rapide.

Lungime m	Cod comanda 42 71502...	Lungime furtun x Ø furtun mm	Presiune de lucru bar	Greutate kg
9	...500	12 x 8	10	3,4

42 71502...

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

ELMAG Rola automata cu furtun pneumatic MASTER 12

- Montaj pe perete sau tavan
- Dispozitiv de blocare pentru asigurarea furtunului impotriva revenirii (decuplabil)
- Arc de revenire din otel special
- Retragere totala si constanta a furtunului de presiune
- Lungime furtun de cuplare la sursa de aer: 2 m
- Cupla rapida rotativa
- Pentru mentinerea ordinei la locul de munca
- Pentru evitarea impiedicarii

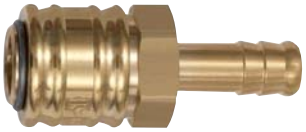
Livrare: Inclusiv furtun de presiune din poliuretan (PU) cu cuple rapide.

Lungime m	ELMAG Cod comanda 42 71502...	Lungime furtun x Ø furtun mm	Presiune de lucru bar	Greutate kg
12	...503	12 x 8	15	4,5

42 71502...

RIEGLER Cupla rapida cu inchidere NW 7,2, seria Connect Line

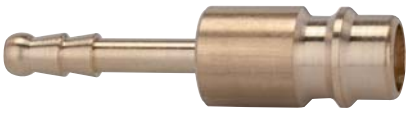
- Carcasa, manson si corp supapa din alama
- Arcurile, inele de siguranta si bolturile de blocare sunt din otel inoxidabil
- Garnitura din cauciuc sintetic (NBR)
- Manson de blocare inchis care impiedica murdarirea componentelor interioare
- Bolturi de blocare tratate
- Temperatura de lucru: –20 °C pana la +100 °C
- Presiune maxima statica de lucru: 0–35 bar (fara pulsatie)
- Compatibil cu CEJN 20, Rectus 25/26 si JWL 520/530



Cupla cu racord furtun

42 71203 170–176

Racord mm	RIEGLER Cod comanda 42 71203...	Lungime mm
LW 6	...170	54
LW 9	...173	54
LW 13	...176	54



Niplu cu racord furtun

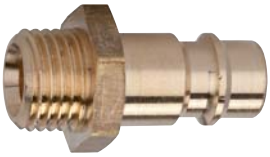
42 71203 220–226

Racord mm	RIEGLER Cod comanda 42 71203...
LW 6	...220
LW 9	...223
LW 13	...226

Cupla cu filet exterior

42 71203 190–196

Racord toli	RIEGLER Cod comanda 42 71203...	Dimens. mm	Lungime mm
G 1/4	...190	21	39
G 3/8	...193	21	39
G 1/2	...196	21	41



Niplu cu filet exterior

42 71203 230–239

Racord toli	RIEGLER Cod comanda 42 71203...
G 1/8	...230
G 1/4	...233
G 3/8	...236
G 1/2	...239

Cupla cu filet interior

42 71203 210–216

Racord toli	RIEGLER Cod comanda 42 71203...	Dimens. mm	Lungime mm
G 1/4	...210	21	41
G 3/8	...213	21	41
G 1/2	...216	21	43

Niplu cu filet interior

42 71203 250–259

Racord toli	RIEGLER Cod comanda 42 71203...
G 1/8	...250
G 1/4	...253
G 3/8	...256
G 1/2	...259

Cupla de siguranta NW 7,4, cu buton actionare

- Carcasa din aluminiu eloxat
- Buton actionare si supapa din otel tratat, zincat
- Componente interioare din otel inoxidabil
- Filet din alama, nichelat
- Garnitura din cauciuc sintetic (NBR)
- Temperatura de lucru: –20 °C pana la +70 °C
- Presiune maxima de lucru: 12 bar
- Debit aer: 1800 l/min la 6 bar, p = 1 bar
- Versiune de siguranta corespunzatoare ISO Standard 4414
- Dupa o apasare se aeriseste, la doua apasari se elibereaza niplu si elimina pericolul de accidentare

Cupla cu racord furtun 42 71203 270–276

Racord mm	Cod comanda 42 71203...	Dimens. mm	Lungime mm
LW 6	...270	20	85,5
LW 9	...273	20	85,5
LW 13	...276	20	85,5

Niplu cu racord furtun 42 71203 300–312

Racord mm	Cod comanda 42 71203...
LW 6	...300
LW 8	...303
LW 9	...306

Racord mm	Cod comanda 42 71203...
LW 10	...309
LW 13	...312

Cupla cu filet exterior, rotativ 42 71203 280–286

Racord toli	Cod comanda 42 71203...	Dimens. mm	Lungime mm
G 1/4	...280	20	76
G 3/8	...283	20	76
G 1/2	...286	20	81

Niplu cu filet exterior 42 71203 320–329

Racord toli	Cod comanda 42 71203...
G 1/8	...320
G 1/4	...323

Racord toli	Cod comanda 42 71203...
G 3/8	...326
G 1/2	...329

Cupla cu filet interior 42 71203 290–296

Racord toli	Cod comanda 42 71203...	Dimens. mm	Lungime mm
G 1/4	...290	20	69,0
G 3/8	...293	20	72,5
G 1/2	...296	24	73,0

Niplu cu filet interior 42 71203 332–341

Racord toli	Cod comanda 42 71203...
G 1/8	...332
G 1/4	...335

Racord toli	Cod comanda 42 71203...
G 3/8	...338
G 1/2	...341

Racord pneumatic

- Alama
- Cu filet exterior (AG) sau filet interior (IG)

Fara cupla rapida 42 71203 350–359

Iesiri	Cod comanda 42 71203...	Racord toli
2	...350	G 3/8 IG
2	...353	G 1/2 IG
3	...356	G 3/8 IG
3	...359	G 1/2 IG

Cu cupla rapida 42 71203 370–386

Iesiri	Cod comanda 42 71203...	Racord toli
2	...370	G 1/4 AG
2	...373	G 3/8 AG
2	...376	G 1/2 AG
2	...380	G 1/4 IG
2	...383	G 3/8 IG
2	...386	G 1/2 IG

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

Niplu dublu pentru furtun

- Alama

Racord mm	Cod comanda 42 71203...	Pentru furtun mm	Lungime mm
LW 6	...390	LW 6	72
LW 9	...393	LW 9	72
LW 13	...396	LW 13	72

42 71203...

Manson furtun cu filet exterior

- Alama

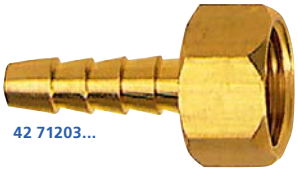
42 71203...

Racord toli	Cod comanda 42 71203...	Pentru furtun mm	Dimens. mm	Lungime mm
G 1/8	...400	LW 6	14	41,5
G 1/4	...403	LW 6	17	48,5
G 1/4	...409	LW 9	17	48,5
G 3/8	...406	LW 6	19	48,5
G 3/8	...412	LW 9	19	48,5
G 3/8	...415	LW 13	19	48,5

Racord toli	Cod comanda 42 71203...	Pentru furtun mm	Dimens. mm	Lungime mm
G 1/2	...420	LW 9	24	48,5
G 1/2	...423	LW 13	24	50,0
G 3/4	...426	LW 13	27	52,0
G 3/4	...429	LW 16	27	50,5
G 3/4	...432	LW 19	27	50,5

Niplu furtun cu filet interior

- Alama



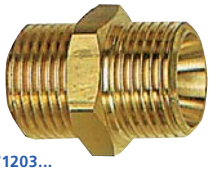
42 71203...

Racord toli	Cod comanda 42 71203...	Pentru furtun mm	Dimens. mm	Lungime mm
G 1/8	...440	LW 6	12	35
G 1/4	...443	LW 6	15	36
G 1/4	...446	LW 8	15	36
G 3/8	...449	LW 6	19	36

Racord toli	Cod comanda 42 71203...	Pentru furtun mm	Dimens. mm	Lungime mm
G 3/8	...452	LW 8	19	36
G 1/2	...455	LW 8	23	39
G 1/2	...458	LW 13	23	44

Niplu cu filet exterior dublu

- Alama



42 71203...

Racord toli	Cod comanda 42 71203...	Dimens. mm	Lungime mm
G 1/8 x G 1/5	...470	14	21
G 1/8 x G 1/4	...485	17	22
G 1/4 x G 1/4	...473	17	23
G 1/4 x G 3/8	...488	19	24
G 3/8 x G 3/8	...476	19	25

Racord toli	Cod comanda 42 71203...	Dimens. mm	Lungime mm
G 3/8 x G 1/2	...491	24	27
G 1/2 x G 1/2	...479	24	29
G 1/2 x G 3/4	...494	32	33
G 3/4 x G 3/4	...482	32	33

Mufa cu filet interior

- Alama

42 71203...

Racord toli	Cod comanda 42 71203...	Dimens. mm	Lungime mm
G 1/8 x G 1/8	...500	14	22
G 1/4 x G 1/4	...503	17	26
G 3/8 x G 3/8	...506	22	26

Racord toli	Cod comanda 42 71203...	Dimens. mm	Lungime mm
G 1/2 x G 1/2	...509	27	30
G 3/4 x G 3/4	...512	32	36

Racord cu filet exterior

- Alama

42 71203 520–526

42 71203 530–536

Piesa T

Racord toli	Cod comanda 42 71203...	Dimens. mm	Lungime mm
R 1/4	...520	13	47
R 3/8	...523	17	52
R 1/2	...526	21	62

Racord cot

Racord toli	Cod comanda 42 71203...	Dimens. mm	Lungime mm
R 1/4	...530	13	23,5
R 3/8	...533	17	26,0
R 1/2	...536	21	31,0

Reductie, scurta

- Alama

42 71203...

Racord toli	Cod comanda 42 71203...	Dimens. mm	Lungime mm
G 1/4 AG x G 1/8 IG	...540	17	13,0
G 3/8 AG x G 1/8 IG	...543	19	13,0
G 3/8 AG x G 1/4 IG	...546	19	13,0

Racord toli	Cod comanda 42 71203...	Dimens. mm	Lungime mm
G 1/2 AG x G 1/4 IG	...549	22	15,5
G 1/2 AG x G 3/8 IG	...552	22	15,5
G 3/4 AG x G 1/2 IG	...555	32	21,0

Piulita

- Alama

Racord toli	Cod comanda 42 71203...	Pentru manson mm	Dimens. mm	Lungime mm
G 1/4	...560	LW 4, LW 6	17	15
G 3/8	...563	LW 4, LW 6, LW 9	19	15
G 3/8 stanga	...566	LW 4, LW 6, LW 9	19	15
G 1/2	...569	LW 6, LW 9	24	16

42 71203...

Niplu bila cu racord furtun

- Alama

Pentru furtun mm	Cod comanda 42 71203...	Pentru piulite toli	Lungime mm
LW 6	...580	G 1/4	47,0
LW 6	...583	G 3/8	48,5
LW 9	...586	G 3/8	48,5

42 71203...

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

Filtru cu golire manuala

- Filtru sinterizat: bronz, dimensiune pori 40 µm
- Carcasa din fonta zincata
- Recipient din policarbonat (PC)

Recipient din plastic:
- Presiune maxima de lucru: 16 bar
- Temperatura de lucru: 0 pana la +50 °C

Recipient metal:
- Presiune maxima de lucru: 25 bar
- Temperatura de lucru: 0 pana la +90 °C

42 71504...

Racord filet toli	Cod comanda 42 71504...	Debit la 6 bar m³/h	Latime nominala DN	Inaltime mm
G 1/4	...150	60	6	154
G 3/8	...153	65	6	154
G 1/2	...156	280	15	196
G 3/4	...159	360	20	213
G 1	...162	380	20	213

Regulator presiune

- Executie cu membrana, aerisire secundara
- Carcasa si capac arc din fonta zincata
- Independent de presiunea de intrare
- Compensare debit
- Scala manometru: bar si psi
- Manometrul poate fi montat pe partea din fata sau din spate

- Presiune maxima de intrare: 25 bar
- Domeniu reglare presiune: 0,5 pana la 10 bar
- Temperatura de lucru: –10 pana la +90 °C

Nota: Pentru a evita intreruperi, ar trebui montat filtrul in avans.

42 71504...

Racord filet toli	Cod comanda 42 71504...	Debit la 6 bar m³/h	Latime nominala DN	Inaltime mm
G 1/4	...100	55	6	130
G 3/8	...103	60	6	130
G 1/2	...106	160	15	170
G 3/4	...109	300	20	186
G 1	...112	320	20	186

Regulator de presiune cu filtru

- Filtru sinterizat: bronz, dimensiune pori 40 µm
- Carcasa din fonta zincata
- Recipient din policarbonat (PC)
- Continut util recipient: 25 cm³
- Model compact - filtru si regulator de presiune

- Regulator de presiune: executie cu membrana, cu aerisire secundara
- Regulator presiune: independent de presiunea de intrare
- Manometrul poate fi montat pe partea din fata sau din spate

42 71504...

Racord filet toli	Cod comanda 42 71504...	Debit la 6 bar m³/h	Latime nominala DN	Inaltime mm
G 1/4	...010	50	6	230
G 3/8	...013	50	6	230
G 1/2	...016	175	15	306

Unitate de intretinere, 2 componente

- Filtru sinterizat: bronz, dimensiune pori 40 µm
- Carcasa din fonta zincata
- Recipient din policarbonat (PC)
- Model compact - filtru si regulator de presiune
- Regulator de presiune: executie cu membrana, cu aerisire secundara
- Regulator presiune: independent de presiunea de intrare
- Manometrul poate fi montat pe partea din fata sau din spate
- Regulatorul de presiune cu filtru si pulverizatorul cu ulei sunt conectate cu un niplu dublu

- Pulverizatorul de ulei pentru tratarea aerului cu vapori de ulei

Recipient plastic:
- Presiune maxima de lucru: 16 bar
- temperatura de lucru: 0 pana la +50 °C

Recipient metal:
- Presiune maxima de lucru: 25 bar
- Temperatura de lucru: 0 pana la +90 °C

42 71504...

Racord filet toli	Cod comanda 42 71504...	Debit la 6 bar m³/h	Latime nominala DN	Inaltime mm	Latime mm
G 1/4	...050	2,8– 32	6	230	130
G 3/8	...053	2,8– 35	6	230	122
G 1/2	...056	7,0–110	15	306	176

Pulverizator cu vapori de ulei

- Pulverizator de ulei, universal
- Carcasa din fonta zincata
- Recipient din policarbonat (PC)
- Supapa ac pentru dozarea uleiului, cu constanta mare de picurare pe perioada indelungata
- Umplere cu ulei si sub presiune

Recipient plastic:
- Presiune maxima de lucru: 16 bar
- Temperatura de lucru: 0 pana la +50 °C

Recipient metal:
- Presiune maxima de lucru: 25 bar
- Temperatura de lucru: 0 pana la +90 °C

42 71504...

Racord filet toli	Cod comanda 42 71504...	Debit la 6 bar m³/h	Latime nominala DN	Inaltime mm
G 1/4	...200	2,8– 65	5	170
G 3/8	...203	2,8– 70	5	170
G 1/2	...206	7,0–260	15	211
G 3/4	...209	7,0–440	20	235

Pulverizator ulei

- Fereastra de control din policarbonat (PC)
- Debit de ulei reglabil
- Continut util rezervor: 25 cm³
- Pentru montarea la scule pneumatice cu percutie
- Aspirare de ulei se face opus surubului de umplere, montare in locul cel mai jos
- Temperatura de lucru: 0 pana la +50 °C

42 71504...

Racord filet toli	Cod comanda 42 71504...
G 3/8	...250

Mini-robinet cu bila, cu maner

- Carcasa si bila din alama profil hexagonal, cromat
- Garnitura bila din PTFE
- Mecanism de cuplare din alama
- Garnitura o-ring din Viton®
- Maner din naylon negru
- Filet interior in ambele parti conform DIN ISO 228
- Domeniu de temperatura: –20 °C pana la +90 °C (in functie de presiunea de lucru)
- Presiunea maxima de lucru la 20 °C: 30 bar
- Recomandat pentru aer comprimat, apa, combustibil etc.

42 71205...

Racord toli	Cod comanda 42 71205...	Latime nominala mm	Dimens. mm	Lungime mm
1/4	...010	6	21	41,5
3/8	...013	10	21	41,5
1/2	...016	15	25	49,0

Robinet cu bila cu maner

- Carcasa din alama 58, nichelat
- Bila din alama 58, cromata
- Garnitura bila din PTFE
- Garnitura o-ring din Viton®
- Maner din otel zincat, cu protectie plastic
- Fara reducerea debitului
- Filet interior in ambele parti conform DIN ISO 228
- Arbore ax cu protectie si garnitura o-ring dublu
- Rezistenta ale componentelor conform DIN EN 331
- Domeniu de temperatura: –20 °C pana la +170 °C (in functie de presiunea de lucru)
- Presiune maxima de lucru la 20 °C: 25 bar
- Recomandat pentru ulei, aer comprimat, apa, solventi, combustibil etc.

42 71205...

Racord toli	Cod comanda 42 71205...	Latime nominala mm	Dimens. mm	Lungime mm
1/4	...040	6	20	41,5
3/8	...043	10	20	41,5
1/2	...046	15	25	51,0
3/4	...049	20	31	54,0

Racord toli	Cod comanda 42 71205...	Latime nominala mm	Dimens. mm	Lungime mm
1	...060	25	38	67,0
1.1/4	...063	32	48	77,0
1.1/2	...066	40	54	90,0

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

tecsis Manometru

- Carcasa din plastic ABS
- Sistem de masurare din aliaj cupru
- Corespunde EN 837-1
- Clasa de precizie 1,6
- Recomandat pentru gaze, lichide, solutii cu vascozitate ridicata, utilizate de ex. la constructii, tehnica frig si constructia de aparatura

Nota: Nu este recomandat pentru substante care cristalizeaza sau care afecteaza aliaje de cupru.

42 71207 010–050

42 71207 013–059

Racord radial jos

Ø nominal mm	tecsis Cod comanda 42 71207...	Racord toli	Domeniu de afisare bar
40	...010	G 1/8	0–10
50	...030	G 1/4	0–10
63	...050	G 1/4	0–10

Racord in partea posterioara

Ø nominal mm	tecsis Cod comanda 42 71207...	Racord toli	Domeniu de afisare bar
40	...013	G 1/8	0– 4
40	...016	G 1/8	0– 6
40	...019	G 1/8	0–10
50	...033	G 1/4	0– 4
50	...036	G 1/4	0– 6

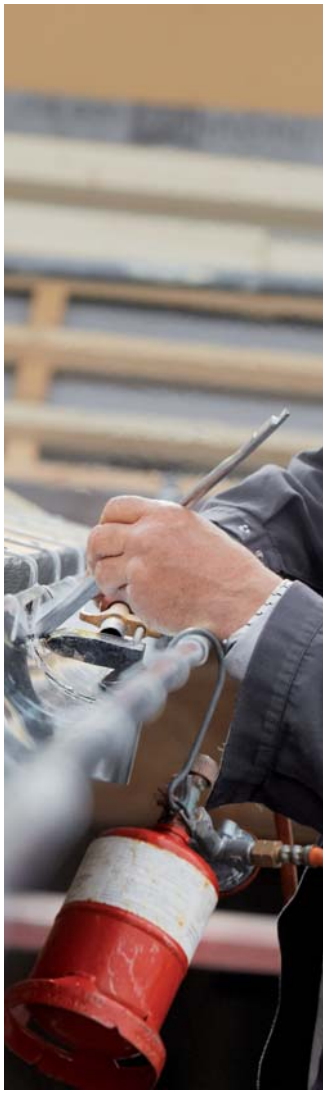
Ø nominal mm	tecsis Cod comanda 42 71207...	Racord toli	Domeniu de afisare bar
50	...039	G 1/4	0–10
63	...053	G 1/4	0– 4
63	...056	G 1/4	0– 6
63	...059	G 1/4	0–10

gce propaline Set ciocan de lipit portabil - Classic

Livrare: 1 ciocan de lipit cu maner, 1 arzator cu maner, 1 protectie vant, 1 piesa de cupru 350 g, 1 ciocan, 1 furtun HD 2 m, 1 racord G 3/8" LH, 1 regulator mic 1,5 bar, 1 butelie mica 425 g cantitate de umplere si carlig de agatare.

Continut	gce propaline Cod comanda 42 71802...
7 bucati	...010

42 71802...



gce propaline Set ciocan de lipit Classic

Livrare: 1 ciocan de lipit cu maner, 1 arzator cu maner, 1 protectie vant, 1 piesa de cupru 350 g, 1 ciocan, cate 1 arzator in punct 5 si 7 mm,1 arzator lat 40 mm, 1 furtun HD 2 m, 1 racord G 3/8" LH, 1 regulator mic 1,5 bar, 1 butelie mica 425 g cantitate de umplere si carlig de agatare, 1 racord de umplere, 1 arzator gaz, 1 cheie fixa, 1 cutie metalica cu inchizatoare si maner.

Continut	gce propaline Cod comanda 42 71802...
13 bucati	...013

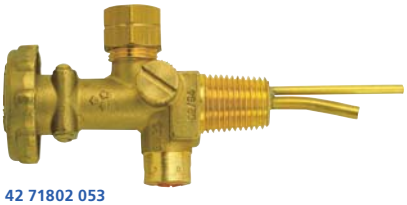
42 71802...

gce propaline Butelie mica propan

- Pentru 425 g cantitate de umplere
- Supapa butelie cu protectie suprapresiune
- Supapa butelie cu capac de inchidere
- Racord: G 3/8" stanga
- Autoumplere
- Carlig de agatare si talpa conform § 14 Regulament de ambalaje sub presiune conform 82 D 168 B

Nota: Butelia mica de propan poate fi utilizata numai cu supapa cu protectie corespunzatoare.

Executie	gce propaline Cod comanda 42 71802...
Butelie mica	...050
Robinet cu ventil cu protectie suprapresiune	...053



42 71802 053

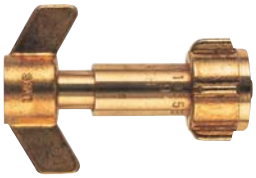
42 71802 050

gce propaline Racord de umplere pentru propan

- Alama masiva
- Racord G 3/8" LH
- Stift de ghidare si piulita
- Pentru racordarea la butelie mica cu supapa mica
- Racord conform DIN 477, marca de omologare 01D65B

Executie	gce propaline Cod comanda 42 71802...
pentru butelii 5–11 kg, cu piulita profil W 21,8 x 1.1/4 stanga	...100
pentru butelii 5–33 kg, cu piulita 6 canturi W 21,8 x 1.1/4 stanga	...103

42 71802 103



42 71802 100

gce propaline Arzator (brenner)

- Maner ergonomic, izolat
- Sistem cu reglare fina pentru gaz, din otel inoxidabil
- Sistem reglare debit aer
- Arzator cu maner
- Reglare flacara
- Racord furtun rotativ

Presiune gaz bar	gce propaline Cod comanda 42 71802...	Consum gaz g/h	Racord furtun	Racord arzator
1,5	...104	max. 65	G 3/8" LH	M15 x 1 interior

42 71802...

gce propaline Arzator(brenner) Classic

- Maner cu protectie din lemn
- Sistem de reglare fina pentru gaz, din otel inoxidabil
- Sistem reglare debit aer
- Reglare flacara
- Racord furtun G 3/8" LH rotativ

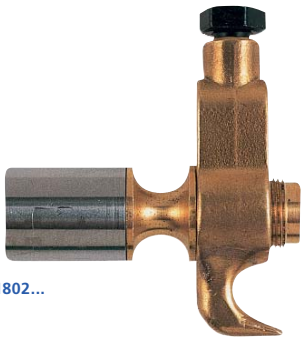
Presiune gaz bar	gce propaline Cod comanda 42 71802...	Racord furtun	Racord arzator
1,5	...150	G 3/8" LH	M15 x 1 interior

42 71802...

gce propaline Arzator ciocan de lipit cu propan

- Duza arzator 4,5 mm
- Maner desurubabil
- Mustiuc inoxidabil si carlig de agatare
- Pentru toate accesoriile de lipit LORCH

Presiune gaz bar	gce propaline Cod comanda 42 71802...	Consum gaz g/h	Racord maner
1,5	...155	max. 65	M15 x 1 exterior



42 71802...

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

GCE propaline Protectie vant

- Surub de fixare
- Pentru toate ciocanele de lipit din cupru cu coada din otel Ø 7 mm

GCE propaline Cod comanda 42 71802...	
...160	

42 71802...

GCE propaline Ciocan de lipit din cupru

- Coada din otel Ø 7 mm
- Pentru arzatoarele cod comanda. 42 71802 104 si 42 71802 150

Executie	GCE propaline Cod comanda 42 71802...	Lungime coada mm	Greutate kg
Forma de ciocan, cotit	...200	90	350
Forma de ciocan, cotit	...203	90	500
Forma de ciocan, drept	...206	90	250
Forma de ciocan, ascutit	...220	90	250
Forma de ciocan, ascutit	...223	90	350

Cotit
42 71802 200–203

Ascutit
42 71802 220–223

GCE propaline Varf arzator cu propan, in punct

- Alama
- Indoit 40°, cu capat interschimbabil
- Pentru arzator cod comanda 42 71802 150
- Pentru lipire, de ex. cu argint L-Ag 40 pe tevi de cupru
- Arzator maner M15 x 1 exterior

Pentru lipire (cu argint LAg40) mm	GCE propaline Cod comanda 42 71802...	Ø mm	Capacitate kJ/h	Consum de gaz g/h
Tevi de cupru pana la cca. 12 x 1	...250	5	5579	max. 120
Tevi de cupru pana la cca. 22 x 1	...253	7	10405	max. 200

42 71802...

GCE propaline Varf arzator cu propan, lat

- Alama
- Mustiuc din otel inoxidabil
- Pentru arzator cod comanda 42 71802 150
- Racord arzator M15 x 1 exterior

Latime flacara mm	GCE propaline Cod comanda 42 71802...	Capacitate kJ/h	Consum de gaz g/h
40	...300	4635	max. 100

42 71802...

ROTHENBERGER Set lipire, portabil

- In suport inchis pentru transport conform DIN EN 962, BGV D34, GGVSE si TRG 280
- Pentru lipire otel, fier, tabla, tevi si metale neferoase

	Cantitate	22 bucati
Cod comanda ROTHENBERGER	42 71803...	...010 •
	Continut	1 arzator 1 furtun propan 2,5 m 1 furtun oxigen 2,5 m 1 regulator propan, reglabil, 0–6 bar 1 regulator presiune oxigen 10 bar 1 duza cu racord piulita 5 duze sudura 0,2–1; 1–2; 2–3; 3–4; 4–5 mm 2 buc bec sudura, flexibile dimensiune 1; 2 1 teava arzator 1 cheie schimbare duza 1 cheie combinata 1 bricheta 1 cutie pietre rezerva bricheta 1 pereche ochelari protectie policarbonat 1 butelie mica propan 0,5 kg (goala) 1 butelie din otel pentru oxigen 2,0 l (plina) 1 suport de transport

GCE propaline Set universal ciocan de lipit

- Pentru lipire si incalzire

Livrare: In cutie din tabla de otel cu maner.

Executie	12 bucati	
Cod comanda 42 71802... GCE propaline	...310	
Continut	1 ciocan de lipit cu maner, piston arzator cu maner 1 protectie vant 1 ciocan de lipit din cupru 350 g, forma cotita 4 arzatoare turbo Ø 12, 14, 17 si 20 mm	1 furtun HD 2 m, racord G 3/8" LH 1 regulator mic 2,0 bar, fix, pentru butelii 5- si 11-kg 1 bricheta 1 cheie fixa

GCE propaline Maner arzator propan

- Maner din plastic rezistent, izolat
- Maner de actionare
- Posibilitate de pre-setare a flacarii
- Supapa combinata de reglare
- Pentru lipire, incalzire, ardere, etc.
- Racord furtun G 3/8" LH

42 71802...

Racord arzator	GCE propaline Cod comanda 42 71802...
M 14 x 1 exterior	...320

GCE propaline Varf arzator cu propan, in punct

- Alama
- Piulita si capat interschimbabil din otel inoxidabil
- Pentru max. 4 bar suprapresiune
- Flacara e concentrata ascutit si aerul aspirat automat
- Recomandat pentru arzator cod comanda. 42 71802 320
- Pentru lipire
- Racord arzator M14 x 1 interior

42 71802...

Ø mm	GCE propaline Cod comanda 42 71802...	Consum gaz ardere b.P = 1,5 bar g/h	Capacitate kJ/h
5	...350	70	5562

GCE propaline Varf arzator propan Turbo

- Alama
- Capat ardere vartej
- Piulita si capat interschimbabil din otel inoxidabil
- Pentru max. 2,5 bar suprapresiune
- Aerul e aspirat automat
- Pentru arzator cod comanda 42 71802 320
- Special pentru lipire tevi de cupru
- Capat maner M14 x 1 interior
- Presiune gaz de 1,5–2,0 bar

42 71802...

Ø mm	GCE propaline Cod comanda 42 71802...	Pentru teava Cu Ø pana la cca. mm	Consum gaz ardere b.P = 1,5 bar g/h	Capacitate kJ/h b.P = 1,5 bar kJ/h
12	...400	12	150	6950
14	...403	18	250	11587
17	...406	22	315	14600
20	...409	28	440	20394

GCE propaline Varf arzator cu propan, lat

- Alama
- Capat otel inoxidabil si piulita
- Pentru arzator cod comanda 42 71802 320
- Pentru prelucrarea de folii plastic sau pentru inlocuirea de placi
- Recomandat in special pentru indepartarea de vopsele

42 71802...

Latime flacara mm	GCE propaline Cod comanda 42 71802...	Consum gaz ardere b.P = 1,5 bar g/h	Capacitate kJ/h
40	...450	220	10200

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

gce propaline Teava de legatura

- Otel inoxidabil
- Indoita la 60°

Lungime mm	gce propaline Cod comanda 42 71802...
130	...500
350	...503
500	...506
600	...509
750	...512

42 71802...

gce propaline Capat arzator propan de capacitate ridicata

- Otel inoxidabil
- Lungime flacara mai mare de 150 mm
- Pentru incalzire, ardere si flambare pentru lucrari cu gudron si lucrari de izolatii acoperis

Cap arzator Ø mm	gce propaline Cod comanda 42 71802...	Consum gaz ardere b.P = 1,5 bar g/h	Capacitate kJ/h
30	...553	1200	55620
40	...556	2100	97335
45	...559	2500	115875
50	...562	3700	171495
60	...565	5500	254925

42 71802...

gce propaline Set arzator de incalzire

Continut:
1 maner arzator propan cu maneta actionare
1 arzator cu reglare aer Ø 60 mm
1 teava de legatura 600 mm
1 regulator mic 0,5–4 bar cu racord combinat pentru butelie 5- pana la 33-kg
1 siguranta pentru rupere furtun
1 furtun HD 5 m, racord G 3/8" LH

Capacitate kJ/h	gce propaline Cod comanda 42 71802...	Consum gazh b.P = 4 bar g/h
35260	...710	7600

42 71802...

gce propaline Regulator propan cu manometru

- Presiune de iesire reglabila
- Pentru butelii 5-, 11- si 33-kg
- Verificat DIN-DVGW

Domeniu de reglare bar	gce propaline Cod comanda 42 71802...
0,5–4	...600

42 71802...

gce propaline Siguranta pentru rupere furtun

- Siguranta in cazul ruperii furtunului impiedica evacuarea gazelor
- Opreste trecerea de gaz, de indata ce cantitatea consumata creste peste 10 %
- Redeschidere manuala
- Pentru gaz lichid DVGW-Nr. 92.02 e 868

42 71802...

Presiune gaz bar	gce propaline Cod comanda 42 71802...	Capacitate la qn (kg/h) 4,0 bar
1,5	...650	2,2
4,0	...653	6,0
6,0*	...656	8,5
10,0*	...659	14,0

* Doar in legatura cu furtun DN 6,3.

GCE propaline Furtun de mare presiune

- Clasa de presiune 30
- Complet armat, 4 x 4 mm
- DIN 4815, DIN EN 1763-1

Executie cu racorduri	GCE propaline Cod comanda 42 71802...	Lungime m
pe ambele parti G 3/8" stanga	...700	2
pe ambele parti G 3/8" stanga	...703	3
pe ambele parti G 3/8" stanga	...709	5

42 71802...

CAMPINGAZ Lampa multifunctionala de lipit X 2000

- Cu reglare fina
- Utilizare cu o singura mana a butonului de reglare
- Maner din polipropilena, rezistenta foarte buna la socuri
- Protectie otel pentru butelie de gaz
- Consum 140 g/h

Livrare: Fara cartus.

42 71804... ▪ Lampa de lipit cu arzator X 1550

42 71804... ▪ Lampa de lipit cu arzator X 1700
▪ Aprindere automata piezoelectrica

Executie	CAMPINGAZ Cod comanda 42 71804...	CAMPINGAZ Cod comanda 42 71804...
cu arzator X 1550	...015	–
cu arzator X 1700 (PZ)	–	...025

42 71804 015

42 71804 025

CAMPINGAZ Butelie de rezerva C 206

- Pentru lampa de lipit X 2000
- 190 g amestec gaz butan/propan
- Raport 80/20
- Pentru utilizare si in medii cu temperatura scazuta
- GGVE/S Kl. 2 5 F

Continut g	CAMPINGAZ Cod comanda 42 71804...
190	...030

42 71804...

ROTHENBERGER Lampa de lipit ROFIRE®

- Duza arzator interschimbabila
- Flacara arzator reglabila cu precizie
- Cap arzator cu maner de pozitionare integrat
- Lipire moale pana la Ø 22 mm, lipire dura pana la Ø 15 mm

Livrare: Arzator cu cartus multigas® 300.

Executie aprindere	ROTHENBERGER Cod comanda 42 71803...	Racord toli
fara PIEZO	...020	7/16
cu PIEZO	...030	7/16

42 71803 030

42 71803 020

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

ROTHENBERGER Set lipire SUPER FIRE 3 HOT BOX

- Aprindere PIEZO
- Carcasa din aluminiu
- Cap rotativ 360° cu buton de fixare, reglare fina, regulator presiune constant si inchidere tip baioneta
- Lipire moale pana la Ø 35 mm, lipire tare pana la Ø 28 mm

Livrare: In cutie de transport din plastic.

Avantaje: Utilizare chiar si peste cap.

Cantitate	7 bucati
Cod comanda ROTHENBERGER 42 71803...	...040
Continut	1 maner 1 arzator ciclonic 1 arzator punctiform 1 reflector flacara 1 talpa 2 cartuse gaz MAPP®

42 71803...

ROTHENBERGER Lampa de lipit ROFLAME PIEZO

- Aprindere PIEZO
- Amestec gaz propan/butan
- Temperatura flacara pana la 1900 °C
- Racord 7/16" cu filet EU

Livrare:
Fara butelie.

Racord butelie	ROTHENBERGER Cod comanda 42 71803...
Prin perforare butelie	...050

42 71803...

ROTHENBERGER Cartus gaz multigas® 300

- Amestec gaz propan/butan
- Temperatura flacara pana la 1900 °C
- Racord 7/16" cu filet EU

Continut ml	ROTHENBERGER Cod comanda 42 71803...
600	...055

42 71803...

ROTHENBERGER Cartus gaz MAPP®

- Amestec gaz fara butadina
- Temperatura flacara pana la 2700 °C
- Racord 7/16" cu filet EU
- Cartus cu golire completa

★ Durata de ardere cca. 1/3 mai mare decat la propan: pana la 2,5 ore durata de functionare.

Continut ml	ROTHENBERGER Cod comanda 42 71803...
750	...060

42 71803...

ROTHENBERGER Butelie gaz C 200 Supergas®

- Gaz butan cu continut de propan
- Utilizare si la temperaturi scazute

Continut ml	ROTHENBERGER Cod comanda 42 71803...
190	...065

42 71803...

kurtz ersa Set lipire cu gaz Independent Basic

- Aprindere piezo
- Utilizare cu gaz butan uzual pentru brichete
- Ideal pentru ateliere, instalatii, reparatii si lucrari de intretinere

42 71806 370 Independent 75
Livrare: Varfuri de lipit 1,0; 2,4 mm, forma lata, maner cu suport, burete de curatare, recipient burete, in husa din plastic.

42 71806 375 Independent 130
Livrare: Varfuri de lipit 1,0; 2,4 mm, forma lata, burete de curatare, recipient burete, in husa plastic.

Putere W	kurtz ersa Cod comanda 42 71806...	Perioada de incalzire cca. s	Temperatura varf de lipit °C
15– 75	...370	46	580
25–130	...375	50	580

42 71806 370

kurtz ersa Ciocan de lipit universal

Tip 30 S
- ERSADUR-varf lipire continua, forma dreapta
- Cu protectie maner din plastic
- Utilizare in domeniul TV si radio, domeniul electronic si in laborator

Putere W	kurtz ersa Cod comanda 42 71806...	Perioada de incalzire cca. min	Temperatura varf de lipit °C
30	...010	2	380
40	...020	2	420

42 71806...

kurtz ersa Varf de lipit de rezerva

Model	032KD	032JD
Cod comanda 42 kurtz ersa 71806...	...050	...053
Forma varf	lata	lata
Latime varf mm	3,1	3,1
Forma	drept	cotit

kurtz ersa Ciocan de lipit

Tip 260 BD
- ERSADUR-varf de lipit ascutit
- Varf cu incalzire interioara
- Efect foarte bun la consum mic de energie
- Datorita formei suple se poate utiliza si in locuri greu accesibile

Putere W	kurtz ersa Cod comanda 42 71806...	Perioada de incalzire cca. s	Temperatura varf de lipit °C
16	...100	60	350

42 71806...

kurtz ersa Varf de lipit de rezerva

- Pentru ciocan de lipit model 260 BD

Model	162BD	162KD	162LD
Cod comanda 42 kurtz ersa 71806...	...150	...153	...156
Forma varf	ascutit	lata	tesit
Latime varf mm	1,1	2,6	3,6
Forma	drept	drept	drept

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

kurtz ersa Ciocan de lipit universal

Tip 55/85/155 JD
- ERSADUR-varf de lipit, forma lata, cotit
- Pentru operatiuni de lipire cu necesar mare de caldura de ex. la conductori din cupru cu sectiune de 2,5–6 mm²

Putere W	kurtz ersa Cod comanda 42 71806...	Perioada de incalzire cca. min	Temperatura varf de lipit °C
50	...201	3	400
80	...204	3	410
150	...207	3	450

42 71806...

kurtz ersa Varf de lipit de rezerva

- Pentru ciocan universal de lipit model 55/85/155 JD

Model	052JD	082JD	082KD	152JD	152KD
Cod comanda 42 71806 kurtz ersa	...250	...253	...263	...256	...266
Forma varf	lata	lata	lata	lata	lata
Latime varf mm	3,1	4,8	4,8	5,3	5,3
Forma	drept	cotit	drept	cotit	drept

kurtz ersa Ciocan de lipit

Model 200/300/500 MZ
- Varf de lipit rezistent
- Tratatea varfului la capat previne lipirea resturilor
- Intreaga suprafata de lipire are aceleasi caracteristici ca si varful de cupru
- Recomandat pentru lucrari de instalatii, lipirea la colectori sau sine de cupru, lucrari de egalizare caroserii, vitralii

Putere W	kurtz ersa Cod comanda 42 71806...	Perioada de incalzire cca. min	Temperatura varf de lipit °C
200	...300	5	470
300	...303	5	470
550	...306	7	600

42 71806...

kurtz ersa Varf de lipit de rezerva

- Pentru ciocan de lipit model 200/300/500 MZ

Model	202MZ	302MZ	552MZ
Cod comanda 42 kurtz ersa 71806...	...321	...324	...327
Forma varf	lata	lata	lata
Latime varf mm	18	25	35
Forma	drept	drept	drept

kurtz ersa Pistol de lipit

Model Multi-Sprint 960 ED
- Model fara transformator
- LF-ERSADUR-varf de lipit, forma lata 3,2 mm
- Durabilitate de 3 ori mai mare decat varfurile de lipit uzuale ERSADUR
- Varf cu incalzire interioara
- Varful se incalzeste atata timp cat este apasat butonul
- Perioada foarte scurta de incalzire si racire
- Ideal pentru lucrari de intretinere si reparatii

Putere W	kurtz ersa Cod comanda 42 71806...	Perioada de incalzire s	Temperatura varf de lipit °C
75	...350	15	450

42 71806...

kurtz ersa Statie de lipit

Model Analog 60

- Statie de lipit cu reglare electronica fara trepte
- LF-ERSADUR-varf de lipire, forma de dalta 2,2 mm
- Durabilitate de 3 ori mai mare decat varfurile de lipit uzuale ERSADUR
- Varf cu incalzire interioara
- Racord foarte flexibil, rezistent la temperatura
- Protectie rotire varf de lipit
- Tehnica de reglare a temperaturii ERSA RESISTRONIC
- Recomandat pentru locuri de lipire mici si medii

Putere W	kurtz ersa Cod comanda 42 71806...	Perioada de incalzire s	Temperatura varf de lipit °C
60	...400	60	150–450

42 71806...

kurtz ersa Varf de lipit de rezerva

- Pentru statie de lipit Analog 60 si pistol de lipit Multisprint 960 ED

Model	UD LF	SD LF	BD LF	CD LF	KD LF	ED LF	VD LF	GD LF	LD LF	MD LF
Cod comanda 42 kurtz ersa 71806...	...451	...454	...457	...460	...463	...466	...469	...501	...504	...507
Forma varf	ascutit	ascutit	ascutit	lata	lata	lata	lata	tesit, unghi 35°	tesit, unghi 35°	tesit in ambele parti
Latime varf mm	0,4	0,8	1,0	2,2	2,2	3,2	5,0	14,0	17,0	8,0
Forma	drept, prelungit	drept, prelungit	drept	drept	drept, prelungit	drept	drept	drept	drept	drept

STANNOL Bara cositor

- Bara triunghiulara, extrudata
- ISO 9453: 2006 S-Pb60Sn40

Livrare: Bucata cca. 250 g.

Dimensiuni cca. mm	STANNOL Cod comanda 42 71806...
11 x 440	...600

42 71806...

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

STANNOL Sarma de lipit

- Sarma de lipit S 321
- Aliaj: Pb60Sn40
- Rezidurile de flux trebuiesc indepartate dupa lipire
- ISO 9453: 2006 S-Pb60Sn40 IEC 61190-1-3 ORH1 / 2.1.2.A
- Pentru lipire pe metale, in afara de aluminiu, de ex. la doze, recipienti din alama, cazane de cupru, baterii etc.

Nota: Nu este recomandat pentru lipire in domeniile electrotehnica si electronica.

Executie	STANNOL Cod comanda 42 71806...		Ø mm
Bobina 100-g	...650		2,0
Bobina 250-g	...653		2,0
Bobina 500-g	...656		2,0

42 71806 650

STANNOL Sarma de lipit pentru electronisti

- Sarma de lipit HS10
- Continut flux 2,5 %
- Contine solutie lichida de rasina pentru activare, nu reactioneaza coroziv pe metale neferoase, curgere rapida
- ISO 9453: 2006 S-Pb60Sn40 IEC 61190-1-3 ROM1 / 1.1.2.B
- Pentru lipire de cupru, alama, argint si suprafete din argint, cadmiu, nichel si staniu
- Pentru lipire in domeniile electronice si electrotehnice, la electromontaje si tehnica auto

Executie	STANNOL Cod comanda 42 71806...		Ø mm	
Bobina 100-g	...700		2,0	740
Bobina 250-g	...703		2,0	740

42 71806 700

STANNOL Sarma de lipit

- Sarma de lipit HF-32
- Continut flux 3,5 %
- Contine solutie lichida de colofoniu fara halogen, pentru activare
- Reziduurile de flux sunt transparente, uscate si tari si nu au efect coroziv
- ISO 9453: 2006 S-Sn60Pb38Cu2 IEC 61190-1-3 ROL0 / 1.1.3.B
- Pentru lipire in domeniul electrotehnicii, etc.

Executie	STANNOL Cod comanda 42 71806...		Ø mm
Bobina 100-g	...750		1,0
Bobina 250-g	...753		1,0

42 71806 750

ROTHENBERGER STANNOL Sarma de lipit pentru instalatori

- DVGW GW 2 conform EN 29453, ISO 9453: 2006 S-Sn97Cu3 / TC300
- Pentru lipirea la instalatii de apa rece si calda, la sisteme de caldura pana la 110 °C, instalatii cu ulei de incalzire, in domeniul alimentar, in tehnica frig si de climatizare

Executie	ROTHENBERGER Cod comanda 42 71803...		STANNOL Cod comanda 42 71806...		Ø mm
Bobina 250-g	...100		...800		3,0

42 71803...

42 71806...

Pasta de montaj pentru lipire tevi

- Granulatie: 75 µm
- Continut metale: 60 %
- Temperatura de lucru: cca. 260 °C (contine clorura de zinc, iritanta)
- Pentru lipirea la instalatii de apa rece si calda, sisteme de incalzire pana la 110 °C, conducte ulei pentru incalzire, in domeniul alimentar, pentru tehnica frig si de climatizare

ROTHENBERGER
42 71803...

STANNOL
42 71806...

- DIN 29453, DVGW-Reg.-Nr. FL 028 si DIN EN 29454-1 3.1.1., DVGW GW 7 2.1.2, Kl. 8 Ziff. 5c 5c
- ISO 9453: 2006, DVGW-Reg.-Nr. FL 019 si DIN 29454-1 3.1.1. C, DVGW GW 7 2.1.2

Executie	ROTHENBERGER Cod comanda 42 71803...	STANNOL Cod comanda 42 71806...
Flacon 250-ml	...110	...810

42 71803...

42 71806...

ROTHENBERGER STANNOL Bara de lipit

- Fara argint, DIN EN 1044-CP203 L-CuP6
- Domeniul de topire 710 °C
- Temperatura de lucru 730 °C
- 93,8 % Cu, 6,2 % P, DVGW GW2 4.3.2
- Pentru instalatii din cupru, pentru apa calda si rece si instalatii gaz

Nota: La lipirea de alama si fonta rosie este necesar utilizare flux.

Livrare: Ambalat in carton de 1 kg.

Ø mm	ROTHENBERGER Cod comanda 42 71803...	STANNOL Cod comanda 42 71806...	Lungime bara mm
2,0	...120	...820	500

42 71803...

42 71806...

ROTHENBERGER Pasta de lipit LP 5

- DIN EN 29454, Tip F-SH 1, DVGW GW 2 si GW 7
- Temperatura de lucru 550 °C pana la 800 °C
- Pentru bare de lipit cu continut de argint si materiale diverse din otel, cupru si aliaje cupru, alama, fonta rosie

Nota: Rezidurile de flux trebuie indepartate cu atentie.

Executie	ROTHENBERGER Cod comanda 42 71803...
Flacon 160-g	...130

42 71803...

STANNOL Pasta de lipit cu flux rapid

- Pasta de lipit fara continut de ulei pentru aliaje de argint DIN EN1045-FH10
- DIN EN 1045-FH10 DVGW GW2 3.3 + 4.4.3
- Temperatura de lucru 600 °C pana la 710 °C
- Pasta de lipit pentru lipire de alama si fonta rosie cu STANNOL 730

Nota: Contine fluorura de potasiu, daunator pentru sanatate.

Executie	STANNOL Cod comanda 42 71806...
Flacon 100-g	...830

42 71806...

STANNOL Fluid de lipit

- DIN EN 29454-1 3.1.1. A
- Flux pentru lipirea de fier, otel, cupru, alama si in general pentru lucrarile de lipire

Nota: Contine clorura de zinc, iritant.

Executie	STANNOL Cod comanda 42 71806...	
Flacon 50-ml	...850	740
Flacon 0,5-l	...853	740

42 71806 850

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

STANNOL Pasta de lipit

- DIN EN 29454-1 3.1.1.C
- Pentru lipirea de tabla alba si tabla cu plumb, pentru zincare de cupru si alama

Nota: Nu este recomandat pentru electrotehnica (contine clorura de zinc, iritant).

Executie	STANNOL Cod comanda 42 71806...
Doza 50-g	...900
Doza 100-g	...903

42 71806...

STANNOL Pasta de lipit

- Pentru fitinguri conform FLUX DIN EN 29454-1 3.1.1.C
- Pentru lipire de instalatii cu tevi de cupru si operatiuni generale de lipire

Nota: Contine clorura de zinc, iritant.

Executie	STANNOL Cod comanda 42 71806...
Tub 70-ml	...910

42 71806...

STANNOL Piatra de curatat Salmiak

- Pentru curatarea varfurilor pistoalelor si ciocanelor de lipit

Livrare: In doza de plastic.

Dimensiuni mm	STANNOL Cod comanda 42 71806...
100 x 45 x 20	...953

42 71806...

STANNOL Bara de lipit cu argint

- DIN 8513, L-Ag45Sn DVGW GW2 3.2 + 4.3.2
- Temperatura de lucru 670 °C
- Pentru instalatii de cupru pentru apa rece si calda si instalatii gaz

Livrare: In tub.

42 71806...

Dimensiuni mm	STANNOL Cod comanda 42 71806...	Ambalare
1,5 x 500	...960	25 bucati

ROTHENBERGER Pasla de curatat ROVLIES®

- Pasla elastica, fara metale
- Rezistenta la solventi
- Utilizare umeda si uscata
- Pentru indepartarea straturilor oxidate, coroziune, murdarie pe suprafete sau resturi care contin vaselina si ulei

Dimensiuni mm	ROTHENBERGER Cod comanda 42 71803...	Continut amalaj
135 x 75 x 6,5	...140	10 bucati

42 71803...

ROTHENBERGER Patura protectie flacari

- Fara azbest
- Canturi finisate
- Greu inflamabil
- Rezistent la temperatura pana la 1000 °C, rezistenta de durata la flacara directa si zgura lichida pana la 900 °C

Dimensiuni mm	ROTHENBERGER Cod comanda 42 71803...	Greutate g/m²
330 x 500 x 1,4	...150	1000

42 71803...

GCE rhona Trusa sudare si debitare RHÖNA 2001

DIN EN ISO 5172, tip gaz: acetilena, Racord filet: M27 x 1,5, Coada: Ø 20 mm.

Livrare: 1 maner aluminiu, 8 capeti de sudare 0,5–30 mm, 1 lance debitare cu maner de actionare cu arc, 4 duze de taiere, 1 duza de incalzire AC pana la 100 mm, 1 suport ghidare, 1 compas cu varf punctator, 1 set burghie curatare duze, 1 cheie de montaj, cutie din tabla de otel.

Cantitate	GCE rhona Cod comanda 42 71811...
19 bucati	...200

42 71811...

GCE rhona Maner RHÖNA 2001

Racorduri 3/8" l.h. + 1/4".

42 71811 210
- Maner aluminiu
- Racorduri monobloc interschimbabile (una langa alta)

42 71811 220
- Maner fonta/alama
- Tip ZE-2001 cu robineti la 90°

Executie	GCE rhona Cod comanda 42 71811...
Maner aluminiu	...210
Maner fonta/alama	...220

42 71811 210

42 71811 220

GCE rhona Becuri de sudura RHÖNA 2001

- Duza de sudura

42 71811...

Marime	GCE rhona Cod comanda 42 71811...	Domeniu de sudura
1	...230	0,5–1 mm
2	...233	1–2 mm
3	...236	2–4 mm
4	...239	4–6 mm

Marime	GCE rhona Cod comanda 42 71811...	Domeniu de sudura
5	...242	6–9 mm
6	...245	9–14 mm
7	...248	14–20 mm, cu piulita A.
8	...251	20–30 mm, cu piulita A.

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

GCE rhöna Becuri cu tija pentru sudura RHÖNA 2001

- Se poate indoi
- Teava de cupru Ø 6 mm

42 71811...

Marime	GCE rhöna Cod comanda 42 71811...	Domeniu de sudura mm
2	...270	1–2
3	...273	2–4

Marime	GCE rhöna Cod comanda 42 71811...	Domeniu de sudura mm
4	...276	4–6
5	...279	6–9

GCE rhöna Lance pentru debitare RHÖNA 2001

- Maner cu arc
- Domeniu de debitare 3–100 mm
- Cap arzator Ø 27 mm

Model duze	GCE rhöna Cod comanda 42 71811...	Supapa debitare O_2-Ventil
AC si R	...290	Maneta cu arc
AB	...300	Maneta cu arc

42 71811 290

42 71811 300

GCE rhöna Duza sudura RHÖNA 2001

- Tratata

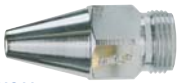
Marime	GCE rhöna Cod comanda 42 71811...	Domeniu de sudura mm	Filet interior mm	Consum acetilena m³/h	Consum oxigen m³/h
1	...320	0,5–1	M10 x 1,5	0,075	0,08
2	...323	1–2	M10 x 1,5	0,15	0,16
3	...326	2–4	M10 x 1,5	0,3	0,315
4	...329	4–6	M10 x 1,5	0,475	0,5
5	...332	6–9	M12 x 1,5	0,75	0,8
6	...335	9–14	M12 x 1,5	1,15	1,25
7	...338	14–20	M14 x 1,5	1,7	1,8
8	...341	20–30	M14 x 1,5	2,5	2,6
9	...344	30–50	M14 x 20 Gg	4,0	4,2

42 71811...

GCE rhöna Duza de incalzire AC

- Recomandat pentru acetilena

Executie mm	GCE rhöna Cod comanda 42 71811...
3–100	...360
100–300	...363



42 71811...

GCE rhöna Duza de debitare AC

- Recomandat pentru acetilena

Domeniu de debitare mm	GCE rhöna Cod comanda 42 71811...	Presiune oxigen bar	Presiune gaz de ardere bar	Consum oxigen m³/h	Consum gaz de ardere m³/h
3– 10	...380	2–3	0,5	1,5–2,0	0,30
10– 25	...383	3–4	0,5	2,7–3,2	0,35
25– 40	...386	4–5	0,5	2,7–3,2	0,35
40– 60	...389	4–5	0,5	4,5–5,5	0,35
60–100	...392	5–6	0,5	8,6–10,0	0,40
100–200	...395	7,5	0,5	16,0	0,85
200–300	...398	7,5	0,5	31,0	0,85

42 71811...

GCE rhona Duza de incalzire R

- Filet de insurubare M21 x 1,5 mm
- Recomandat pentru acetilena

Domeniu de debitare mm	GCE rhona Cod comanda 42 71811...
3–100	...410

42 71811...

GCE rhona Duza de debitare R

- Filet de insurubare M8
- Recomandat acetilena

Domeniu de debitare mm	GCE rhona Cod comanda 42 71811...	Presiune oxigen bar	Presiune gaz de ardere bar	Consum oxigen m³/h	Consum gaz de ardere m³/h
3– 10	...420	2,5–3,5	0,3	1,2–1,5	0,3
10– 25	...423	3,0–4,0	0,3	1,5–2,8	0,4
25– 40	...426	3,5–4,5	0,3	2,8–5,1	0,5
40– 60	...429	4,0–5,0	0,5	4,2–5,5	0,6
60–100	...432	4,5–5,5	0,8	5,5–8,9	0,8

42 71811...

GCE rhona Duza de debitare Block AB

- Recomandat pentru acetilena

Domeniu de debitare mm	GCE rhona Cod comanda 42 71811...	Presiune oxigen bar	Presiune gaz de ardere bar	Consum oxigen m³/h	Consum gaz de ardere m³/h
3– 10	...440	2,5–3,5	0,3	1,6– 2,0	0,3
10– 25	...443	3,0–4,0	0,3	2,8– 3,5	0,4
25– 40	...446	3,5–4,5	0,3	4,5– 5,3	0,6
40– 60	...449	4,5–5,0	0,3	6,5– 8,0	0,7
60–100	...452	4,5–5,5	0,3	10,0–13,0	0,8
100–200	...455	5,0–6,0	0,8	15,0–19,0	1,0
200–300	...458	7,0–8,0	0,8	24,0–28,0	1,5

42 71811...

HARRIS Regulator de presiune pentru butelii

- O treapta
- Supapa de inchidere si de siguranta
- Executie din alama presata cu manometru
- Pentru continut butelie si presiune de lucru

Executie	HARRIS Cod comanda 42 71812...
Oxigen, o treapta, 0–10 bar	...050
Acetilena, o treapta, 0–1,5 bar	...053
Argon/Co_2, o treapta, 0–28/30 l/min	...056

42 71812...

Capac protectie manometru

Executie	Cod comanda 42 71812...
albastru (oxigen)	...150
rosu (acetilena)	...153
gri (alte gaze tehnice)	...156

42 71812...

Protectie manometru

Executie	Cod comanda 42 71812...
albastru (oxigen)	...170
rosu (acetilena)	...173
gri (alte gaze tehnice)	...176

42 71812...

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

Supapa de sens

- Supapa de siguranta

Executie	Cod comanda 42 71812...	Intrare	Iesire
Acetilena	...200	G 3/8" L	G 3/8" L
Oxigen	...203	G 1/4" R	G 1/4" R

42 71812...

Supapa de sens cu racord furtun

- Pentru protectia utilajelor de lucru

Executie	Cod comanda 42 71812...	Intrare	Iesire
Acetilena	...220	Racord 9 mm	G 3/8" L
Oxigen	...223	Racord 6 mm	G 1/4" R

42 71812...

Set furtune autogen

- Furtun de acetilena 9,0 x 3,5 mm
- Furtun de oxigen 6,0 x 5,0 mm
- Complet cu racorduri

42 71812 281–289
- Set autogen
- Furtune cu accesorii

42 71812 230–239
- Furtune gemene
- Furtune vulcanizate

42 71812...

Executie	Cod comanda 42 71812...	Lungime m
Set furtune	...281	5
Set furtune	...284	10
Set furtune	...287	15
Set furtune	...289	20

Executie	Cod comanda 42 71812...	Lungime m
Set furtune gemene	...230	5
Set furtune gemene	...233	10
Set furtune gemene	...236	15
Set furtune gemene	...239	20

Robinet dublu cu racord

- Alama
- DIN 8542

Executie	Cod comanda 42 71812...
Oxigen G 1/4" R	...300
Oxigen G 3/8" R	...303
Gaz de ardere G 3/8" L	...306

42 71812...

Niplu de legatura furtune

- Alama
- DIN 8542

Dimensiuni mm	Cod comanda 42 71812...	Ambalare
6 x 6	...320	10
9 x 9	...323	10

42 71812...

Niplu de legatura cu cap bila

- Alama
- DIN 8542

Racorduri	Cod comanda 42 71812...	Ambalare
6,3 mm x G 1/4"	...350	10
6,3 mm x G 3/8"	...353	10
9,0 mm x G 3/8"	...356	10

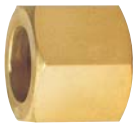
42 71812...

Piulita

- Alama
- DIN 8542

Filet	Cod comanda 42 71812...	Ambalare
G 1/4" R (dreapta)	...400	10
G 1/4" L (stanga)	...403	10

Filet	Cod comanda 42 71812...	Ambalare
G 3/8" R (dreapta)	...406	10
G 3/8" L (stanga)	...409	10



42 71812...

Niplu dublu cu filet

- Alama
- Interior conic in ambele parti
- DIN 8542

Filet	Cod comanda 42 71812...	Ambalare
G 1/4" R (dreapta)	...450	10
G 3/8" L (stanga)	...453	10

Filet	Cod comanda 42 71812...	Ambalare
G 3/8" R la G 1/4" R	...456	10
G 3/8" R la G 3/8" L	...459	10

42 71812...

Cheie arzator

Lungime mm	Cod comanda 42 71808...
150	...409

42 71808...

Bricheta

- Otel, zincat

Executie	Cod comanda 42 71814...	
Bricheta forma plata	...100	788
Bricheta forma valt	...103	788
Bricheta tip pistol	...109	788

Executie	Cod comanda 42 71814...	
Rezerva piatra bricheta (50 bucati)	...106	788
Rezerva piatra pentru bricheta tip pistol (50 bucati)	...112	788

42 71814 109

42 71814 103

Clema dubla

Executie	Cod comanda 42 71814...	Ambalare	Ø mm
Plastic	...010	100	16/16
Metal usor	...013	100	16/16

42 71814 010

Cleste electrozi

- Maner plastic
- Izolatie Duroplast
- Bacuri interioare din alama
- Racord cu papuci de cablu

Pentru curent de sudura pana la A	Cod comanda 42 71814...
200	...150
300	...153

Pentru curent de sudura pana la A	Cod comanda 42 71814...
400	...156
600	...159

42 71814...

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

Fisa cablu sudura - standard

Pentru solicitare pana la A	Cod comanda 42 71814...	Pentru cablu mm²
200	...400	10–25
300	...403	35–50
400	...406	50–70

42 71814...

Stecker cablu sudura - standard

Pentru solicitare pana la A	Cod comanda 42 71814...	Dimensiune con	Pentru cablu mm²
200	...420	14	10–25
300	...423	21	35–50
400	...426	21	50–70

42 71814...

Set cablu masa

Continut:
Cablu de sudura PVC 5 m
Clema masa
Stecker

Nota: Preturile se pot modifica in functie de situatia materiei prime.

42 71814...

Sectiune cablu mm²	Cod comanda 42 71814...	Solicitare A	Stecker pentru cablu mm²
16	...301	200	10–25
25	...302	200	10–25

Sectiune cablu mm²	Cod comanda 42 71814...	Solicitare A	Stecker pentru cablu mm²
25	...304	200	35–50
35	...305	400	35–50

Set cablu de sudura

Continut:
Cablu de sudura PVC 5 m
Suport electrozi
Stecker

Nota: Preturile se pot modifica in functie de situatia materiei prime.

42 71814...

Sectiune cablu mm²	Cod comanda 42 71814...	Solicitare A	Stecker pentru cablu mm²
16	...299	200	10–25
25	...308	200	10–25

Sectiune cablu mm²	Cod comanda 42 71814...	Solicitare A	Stecker pentru cablu mm²
25	...310	200	35–50
35	...311	400	35–50

Clema pentru cablu de masa

- Fonta temperata
- Surub fluture
- Pentru racord la cablu de masa

Pentru solicitare pana la A	Cod comanda 42 71814...	Deschidere mm
400	...313	80
600	...307	80

42 71814...

Clema masa

Pentru solicitare (la 35 % ED) pana la A	Cod comanda 42 71814...	Racord poli
400	...500	Banda alama
600	...503	Impletitura de cupru

42 71814...

Clema cu magnet, dreptunghiular

- Magneti permanenti

Pentru solicitare pana la A	Cod comanda 42 71814...	Suprafata de prindere mm
400	...520	94 x 36
600	...523	133 x 25

42 71814 520

42 71814 523

Clema magnetica, rotunda

- Magneti permanenti

Pentru solicitare pana la A	Cod comanda 42 71814...	Putere de prindere kg
250	...550	25
500	...553	30

42 71814...

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

Menghina pentru sudura la unghi WSM

- Corp si bacuri din fonta
- Ax trapezoidal cu filet din otel
- Maner T
- Ax cu cupru pentru evitarea lipirii stropilor de sudura
- Piulita ax mobila, cu rulment
- Adaptare automata la piese cu duritate diferita
- Gauri lungi pentru fixarea pe utilaje si mese de sudura
- Recomandat pentru fixarea pieselor in unghi drept, si pentru legaturi T

42 71814...

Deschidere mm	Cod comanda 42 71814...	Trecere mm	Inaltime bacuri mm
2 x 90	...650	60	35
2 x 120	...653	100	61

Cleste special CO_2 original FIX®

- 4 functii
- Intindere rapida si la masura a sarmei de sudura
- Curatare rapida a duzei de gaz
- Scoatarea duzei de gaz
- Desprinderea si fixarea duzei de curent

42 71814...

Marime	Cod comanda 42 71814...	Pentru duze mm
1	...700	12–15
2	...703	15–18

Ciocan sudor

- Din otel
- Pentru curatarea cordonului de sudura de zgura

42 71814...

Greutate g	Cod comanda 42 71814...
450	...750

Oglinda pentru sudura

- Oglinda din otel, nichelata
- Maner din sarma de otel cromat
- Reglare in orice pozitie

Suprafata oglinda mm	Cod comanda 42 71814...
80 x 70 x 1	...800

42 71814...

Oglinda pentru sudura cu magnet

- Oglinda din otel, nichelat
- Magneti permanenti
- Sistem de fixare cu talpa prismatica si plana
- Maner spiralat flexibil
- Reglabila in orice pozitie

42 71814 810

Executie	Cod comanda 42 71814...	Dimensiuni mm
Oglinda pentru sudura cu magnet	...810	–
Rezerva oglinda de sudura	...813	80 x 70 x 1

42 71814 813

Electrozi wolfram

42 71702... **Verde**
- Se utilizeaza in special la sudura cu curent alternativ de aluminiu si aliaje cu aluminiu

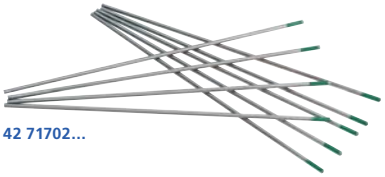
42 71706... Gri
- O alternativa fara raza la electrodul wolfram torat
- Performantele bune de aprindere si durabilitate mare la uzura in conditii bune de compatibilitate cu mediul
- Utilizare in special cu curent continuu

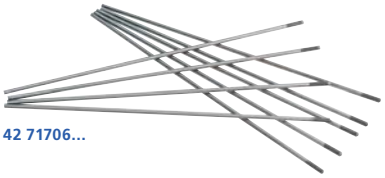
42 71708... Auriu
- Electrod wolfram latanizat cu proprietati excelente de aprindere
- Rezistenta foarte mare la uzura, la solicitare mare de curent
- Utilizare la sudura cu curent continuu si curent alternativ

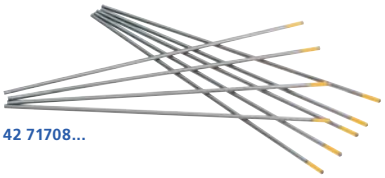
42 71710... Turcoaz
- Cu aprindere sigura , resturi minime de ardere, rezistenta mare la uzura si calitate buna a arcului de lumina
- Acesti electrozi de wolfram fara raza ofera o alternativa la electrozii rosii

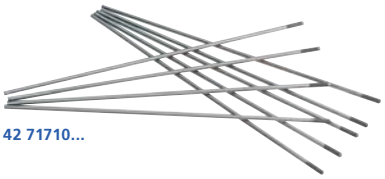
Nota: Cutie de 10 bucati in diametre Ø 1,0–4,0 mm, cutie de 5 bucati in diametru Ø 4,8 mm. Pret per bucata.

Preturile se pot modifica in functie de situatia pretului la materia prima.


42 71702...


42 71706...


42 71708...


42 71710...

Ø mm	Cod comanda Verde 42 71702...	Cod comanda Gri 42 71706...	Cod comanda Auriu 42 71708...	Cod comanda Turcoaz 42 71710...
1,0	...010	...010	...010	...010
1,6	...013	...013	...013	...013
2,0	...016	...016	...016	...016
2,4	...019	...019	...019	...019
3,0	–	...022	...022	–
3,2	...025	...025	...025	...025
4,0	...028	...028	...028	–
4,8	...031	...031	...031	–

Dispozitiv ascutire electrozi wolfram

- Complet capsulat
- Disc de ascutire reglabil 3 pozitii
- Reglare unghi de ascutire fara trepte de la 20° la 60°
- Slefuire plana performanta datorita dispozitivului de deschidere la capacul multifunctional
- Slefuire longitudinala constanta

Livrare: In cutie din tabla de otel inclusiv disc diamantat pe ambele parti, cap de rectificat pentru electrozi Ø 1,6; 2; 2,4 si 3,2 mm, capac multifunctional, suport fixare pe banc, cu clema suport prindere si scula de montaj.

★ Dispozitivul contine racord pentru sisteme de aspirare. In felul acesta poate fi aspirat praful cancerigen, rezultat in urma procesului de rectificare al electrozilor de worfram torati.

Date tehnice:

Putere:	500 W
Tensiune:	220 V
Curent	2,3 A
Turatie in gol	27000 min^{-1}
Capat de prindere Ø	43 mm
Bucsa de prindere Ø	6 mm
Disc abraziv Ø	40 mm
Greutate	1,93 kg

42 71712...

Executie	Cod comanda 42 71712...
Dispozitiv	...010
Disc abraziv de rezerva	...020
Capat de rectificare pentru Ø 1; 4; 4,8; 6 mm	...023

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

Electrod de sudura albastru Phönix

- EN 499: E 42 0 RC 11
- Electrod rutil-celuloza
- Utilizare universala in orice pozitie
- Utilizat pentru incarcari mari, punctare, aprindere buna
- Utilizare buna la sudura pe tabla ruginita sau stratificata (cca. 40 ìm)
- Proprietati foarte bune de sudura,utilizate la transformatoare mici (42 V)
- Pozitii de sudura: PA, PB, PC, PE, PF, PG
- Material de baza: S235JRG2-S355J2, GS-38, GS-45, St35, St45, St35.8
- Sudarea otelurilor pentru recipienti sub presiune P235GH, P265GH, P295GH
- Pentru sudarea in industria navala corespunzatoare gradului de aprobare 2
- Sudura otelurilor de constructii cu granulatie fina pana la P355N
- Sudura pentru otel-beton

Nota: Preturile cu suprataxa a materiei prime.

Dimensiuni mm	Cod comanda 42 71816...	Continut per cutie bucati	Greutate per cutie kg
2,0 x 250	...010	400	3,4
2,5 x 250	...013	275	3,5
2,5 x 350	...016	275	4,9
3,2 x 350	...019	160	5,0

Dimensiuni mm	Cod comanda 42 71816...	Continut per cutie bucati	Greutate per cutie kg
4,0 x 350	...022	100	4,7
4,0 x 450	...025	100	6,0
5,0 x 450	...028	70	6,5

Electrod de sudura verde Phönix (Tabla subtire)

- EN 499: E 42 0 R 12
- Electrod rutil pentru constructii generale de recipienti si dispozitive
- Recomandat in special pentru sudura de tabla subtire in toate pozitiile (Ø 2,5 mm si in pozitia f)
- Arc electric moale; formare redusa de stropi; aprindere si reaprindere excelente
- Desprindere buna a zgurei; sudura fara problema cu aparate mici (42 V)
- Materiale: St 37–St 52; tabla fina

Nota: Preturile cu suprataxa a materiei prime.

Dimensiuni mm	Cod comanda 42 71816...	Continut per cutie bucati	Greutate per cutie kg
2,5 x 350	...050	250	4,7
3,2 x 350	...053	160	5,0

Electrod de sudura verde Phönix T

- EN 499: E 42 0 RR 12
- Electrod rutil, pentru sudura fara probleme a otelurilor de constructii uzuale, pana la Ø 2,0 mm
- Pentru sudura de canale, calitati extraordinare de aprindere si reaprindere
- Sudura fara probleme cu aparate mici (42 V)
- Formare redusa de stropi, zgura cu autodesprindere
- Cordon de sudura fin, neted la materialul de baza
- Pozitii de sudura: PA, PB, PC, PE, PF
- Materiale de baza: S235JRG2-S355J2, St 35, St 45, St 35.8, St 45.8
- Sudura pentru recipienti de otel sub presiune P235GH, P265GH, P295GH
- Sudura pentru constructii navale
- Sudura pentru oteluri cu granulatie fina P355 calitate N si M

Nota: Preturile cu suprataxa a materiei prime.

Dimensiuni mm	Cod comanda 42 71816...	Continut per cutie bucati	Greutate per cutie kg
2,0 x 250	...100	325	3,2
2,0 x 350	...103	325	4,2
2,5 x 250	...106	200	3,0
2,5 x 350	...109	200	4,3

Dimensiuni mm	Cod comanda 42 71816...	Continut per cutie bucati	Greutate per cutie kg
3,2 x 350	...112	125	4,4
3,2 x 450	...115	125	5,6
4,0 x 350	...118	80	4,4
4,0 x 450	...121	80	5,6

Electrod de sudura galben SH R

- EN 499: E 38 2 RB 12
- Electrod pe baza de rutil, recomandat in special pentru cordon de sudura circular la tevi
- Utilizare la conducte, cazane, recipienti, constructii metalice si industria navala
- Calitati foarte bune de fixare, manipulare usoara
- Sudura fara pori si la coloane de aer inguste
- Pozitii de sudura: PA, PB, PC, PE, PF
- Materiale de baza: S235JRG2-S355J2, St 35, St 45, St 35.8, St 45.8
- Grad de admitere la otelurile din industria navala 3
- Oteluri pentru recipienti sub presiune P235GH, P265GH, P295GH

Nota: Preturile cu suprataxa a materiei prime.

Dimensiuni mm	Cod comanda 42 71816...	Continut per cutie bucati	Greutate per cutie kg
2,5 x 350	...150	225	4,6
3,2 x 350	...153	125	4,3

Dimensiuni mm	Cod comanda 42 71816...	Continut per cutie bucati	Greutate per cutie kg
4,0 x 350	...156	90	4,6
4,0 x 450	...159	90	5,8

Electrod de sudura albastru SH

- EN 499: E 42 0 RR 11
- Electrod rutil-celoloza, aprindere si reaprindere usoara
- Recomandat pentru sudura de fixare, acoperire buna a canalului
- Utilizare in constructii de otel, constructii de aparatura si recipienti, pana la Ø 3,2 mm
- Sudura si in pozitii verticale, utilizare universala
- Pozitii de sudura: PA, PB, PC, PE, PF, PG
- Materiale de baza: S235JRG2-S355J2
- Oteluri pentru recipienti sub presiune P235GH, P265GH, P295GH
- Oteluri de tevi St 35, St 45, St 35.8, St 45.8

Nota: Preturile cu supratraxa a materiei prime.

42 71816...

Dimensiuni mm	Cod comanda 42 71816...	Continut per cutie bucati	Greutate per cutie kg
2,0 x 250	...200	375	3,3
2,5 x 350	...203	250	4,6

Dimensiuni mm	Cod comanda 42 71816...	Continut per cutie bucati	Greutate per cutie kg
3,2 x 350	...206	150	4,7
4,0 x 350	...209	100	4,7

Electrod de sudura termanit JEW 308 L-17

- EN 1600: E 19 9 LR 3 2
- Inoxidabil, rezistent IK (coroziune mediu umed pana la 350 °C)
- Rezistent la coroziune ca alte materiale din otel si fonta cu continut mic de carbon stabilizate austenitic 18/8 CrNi(N)
- Rezistenta buna la acid azotic
- Combinare cu alte materiale din otel si fonta stabilizate austenitic CrNi(N)
- Cod material.: 1.4316
- Rezistent la temperaturi scazute pana la –105 °C
- Pozitii de sudura: PA, PB, PC, PE, PF
- Materiale de baza cu testare de compatibilitate TÜV X2CrNi18-10 (1.4311), X6CrNiNb18-10 (1.4550), AISI 304, 304L, 304LN, 302, 321, 347, ASTM A157 Gr. C9, A320 Gr. B8C sau D

Nota: Preturile cu supratraxa a materiei prime.

Dimensiuni mm	Cod comanda 42 71816...	Continut per ambalaj bucati	Greutate per ambalaj kg
2,0 x 300	...351	320	3,8
2,5 x 350	...354	200	4,5
3,2 x 350	...357	120	4,4

42 71816...

Electrod de sudura termanit GEW 316 L-17

- EN 1600: E 19 12 3 LR 3 2
- Inoxidabil, rezistent IK (coroziune mediu umed pana la 400 °C)
- Rezistenta la coroziune ca alte materiale din otel si fonta cu continut mic de carbon stabilizate austenitic 18/8 CrNiMo
- Combinare cu alte materiale din otel si fonta stabilizate austenitic CrNi(N)- si CrNiMo(N)
- Cod material.: 1.4430
- Pozitii de sudura: PA, PB, PC, PE, PF
- Materiale de baza cu testare de compatibilitate TÜV X10CrNiMoNb18-12 (1.4583), X2CrNiMoN17-13-3 (1.4429) S31653, AISI 316L, 316Ti, 316Cb

Nota: Preturile cu supratraxa materiei prime.

Dimensiuni mm	Cod comanda 42 71816...	Continut per ambalaj bucati	Greutate per ambalaj kg
2,0 x 300	...301	320	3,6
2,5 x 350	...304	200	4,1
3,2 x 350	...307	120	4,1

42 71816...

Electrod de sudura termanit AW

- EN 1600: E 19 12 3 Nb R 3 2
- Inoxidabil; rezistent IK (coroziune mediu umed pana la 400 °C)
- Rezistent la coroziune ca alte oteluri stabilizate CrNiMo
- Combinare cu alte materiale din otel si fonta stabilizate si nestabilizate austenitic CrNi(N)- si CrNiMo(N)
- Cod material.: 1.4576
- Pozitii de sudura: PA, PB, PC, PE, PF
- Materiale de baza cu testare compatibilitate TÜV X10CrNiMoNb18-12 (1.4583), AISI 316L, 316Ti, 316Cb

Nota: Preturile cu supratraxa materiei prime.

Dimensiuni mm	Cod comanda 42 71816...	Continut per ambalaj bucati	Greutate per ambalaj kg
2,0 x 300	...251	320	3,7
2,5 x 350	...254	200	4,3
3,2 x 350	...257	120	4,2

42 71816...

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

Electrod de sudura Overcord

- EN 499: E 38 0 RC 11
- DIN 1913: E 4322 R (C) 3
- Electrod universal pentru sudura in ateliere si reparatii, recomandat pentru pozitii de sudura verticale
- Cu grad bun de acoperire, recomandat pentru lucrari de fixare
- Recomandat pentru piese zincate, amorsate si ruginite
- La lucrari de montaj se poate suda in orice pozitie cu aceeasi putere de sudura
- Cordon de sudura neted, usor concav cu trecere buna la materialul de baza, zgura partial cu autodesprindere
- Pozitii de sudura: PA, PB, PC, PE, PF, PG (vechi DIN 1912 w, h, s, q, ü, f)
- Oteluri de constructii S 235-S 355, St 35-St 52
- Oteluri pentru cazane P 235 GH, P 265 GH, HI, HII, 17 Mn 4, 19 Mn 5
- Oteluri tevi St 35.8-St 45.8
- Oteluri granulatie fina StE 210-StE 360, si materiale TM
- Fonta GS 38-GS 52
- Datele sunt valabile fara tratament termic , la alte materiale sau tratament termic se recomanda consultarea cu producatorului

Nota: Preturile cu supratraxa materiei prime.

42 71817...

Dimensiuni mm	Cod comanda 42 71817...	Continut per cutie bucati	Greutate per cutie kg
2,0 x 250	...071	205	1,6
2,5 x 350	...074	275	4,5
3,2 x 350	...077	160	4,5

Dimensiuni mm	Cod comanda 42 71817...	Continut per cutie bucati	Greutate per cutie kg
4,0 x 350	...080	105	4,5
5,0 x 350	...083	70	4,7

Electrod de sudura Fincord

- EN 499: E 42 0 RR 12
- DIN 1913: E 5122 RR 6
- Electrod cu utilizare multipla cu proprietati foarte bune de sudura
- Manipulare usoara, se poate utiliza si de catre sudori cu putina experienta
- Utilizare buna la lucrari de fixare
- Aprindere si reaprindere usoara
- Arc electric stabil
- Cordon de sudura foarte neted cu trecere buna la materialul de baza
- Pozitii de sudura: PA, PB, PC, PE, PF (alte DIN 1912 w, h, s, q, ü)
- Oteluri de constructii S 235-S 355, St 35-St 52
- Oteluri pentru cazane P 235 GH, P 265 GH, HI, HII, 17 Mn 4, 19 Mn 5
- Oteluri tevi St 35.8-St 45.8
- Oteluri granulatie fina StE 210-StE 360, si materiale TM
- Fonta GS 38-GS 52
- Datele sunt valabile fara tratament termic, la alte materiale sau tratament termic se recomanda consultarea producatorului

Nota: Preturile cu supratraxa materiei prime.

42 71817...

Dimensiuni mm	Cod comanda 42 71817...	Continut per cutie bucati	Greutate per cutie kg
2,0 x 250	...091	170	1,5
2,5 x 350	...097	210	4,2
3,2 x 350	...100	125	4,3
3,2 x 450	...103	78	5,6

Dimensiuni mm	Cod comanda 42 71817...	Continut per cutie bucati	Greutate per cutie kg
4,0 x 350	...106	78	4,0
4,0 x 450	...109	78	5,3
5,0 x 450	...114	50	5,1
6,0 x 450	...117	35	5,1

Electrod de sudura Fincord S

- EN 499: E 42 A RR 12
- DIN 1913: E 51 21 RR 6
- Electrod cu caracteristici bune pentru cordoane de sudura orizontale
- Aprindere si reaprindere usoara
- Cordon foarte neted cu trecere buna la materialul de baza
- Zgura partial cu autodesprindere
- AWS/ASME: SFA-5.1 E 6013
- Pozitii de sudura: PA, PB, PC, PE, PF (vechi DIN 1912 w, h, s, q, ü)
- Oteluri de constructii S 185-S 235, St 33-St 37-3
- Oteluri pentru cazane P 235 GH, P 265 GH, HI, HII
- Oteluri granulatie fina StE 210.7
- Fonta GS 38
- Datele sunt valabile fara tratament termic, la alte materiale sau tratament termic se recomanda consultarea producatorului

Nota: Preturile cu supratraxa materiei prime.

42 71817...

Dimensiuni mm	Cod comanda 42 71817...	Continut per cutie bucati	Greutate per cutie kg
2,0 x 300	...126	150	1,4
2,5 x 350	...120	210	4,4
3,2 x 350	...122	110	3,9

Cantitate minima de comanda o cutie.

Dimensiuni mm	Cod comanda 42 71817...	Continut per cutie bucati	Greutate per cutie kg
3,2 x 450	...128	110	5,2
4,0 x 450	...124	85	5,2

Electrod de sudura Citorex

- EN 499: E 38 2 RB 12
- DIN 1913: E 4343 RR (B) 7
- Electrod de sudura pentru tevi si pozitii de sudura limitate la conducte, constructii de cazane si de recipienti
- Recomandat la protectie pentru sudura UP
- Datorita continutului mic de Si se poate utiliza la materiale care urmeaza a fi zincate sau emailate
- Pentru straturi de acoperire recomandam CITOREX 8 sau FINCORD DB
- Pozitii de sudura: PA, PB, PC, PE, PF, (vechi DIN 1912 w, h, s, q, ü)
- Oteluri de constructii St 37-St 52, St 35, St 45, St 35.8, St 45.8
- Oteluri constructii industria navala grad de admisibilitate 3, table pentru cazane HI, HII, 17Mn4

Nota: Preturile cu supratraxa materiei prime.

Dimensiuni mm	OERLIKON Cod comanda 42 71817...	Continut per cutie bucati	Greutate per cutie kg
2,5 x 350	...131	200	3,9
3,2 x 350	...134	125	4,2
4,0 x 350	...137	85	4,3

42 71817...

Electrod de sudura Special

- EN 499: E 38 2 B 12 H 10
- DIN 1913: E 5143 B (R) 10
- Electrod cu utilizare multipla la lucrari de montaj, in ateliere si lucrari de reparatii
- Cordon de sudura neted cu trecere buna la materialul de baza
- Cu grad bun de acoperire
- Invelisul dublu confera un arc electric stabil, bine directionat, sudura de calitate superioara in locuri greu accesibile
- Sudura de calitate verificabila cu raze X
- Pozitii de sudura: PA, PB, PC, PE, PF (vechi DIN 1912 w, h, s, q, ü)
- Oteluri de constructii S 235-S 355, St 35-St 52
- Oteluri pentru cazane P 235 GH, P 265 GH, HI, HII, 17 Mn 4, 19 Mn 5
- Oteluri tevi St 35.8-St 45.8
- Oteluri granulatie fina StE 210-StE 360, si materiale TM
- Fonta GS 38-GS 52
- Datele sunt valabile fara tratament termic, la alte materiale sau tratament termic se recomanda consultarea producatorului

Nota: Preturile cu supratraxa materiei prime.

42 71817...

Dimensiuni mm	OERLIKON Cod comanda 42 71817...	Continut per cutie bucati	Greutate per cutie kg
2,5 x 350	...171	200	3,9
3,2 x 350	...174	125	4,1

Dimensiuni mm	OERLIKON Cod comanda 42 71817...	Continut per cutie bucati	Greutate per cutie kg
3,2 x 450	...177	125	5,3
4,0 x 450	...180	80	5,2

Electrod de sudura Supercito

- EN 499: E 42 6 B 42 H 10
- DIN 1913: E 5155 B 10
- Electrod de sudura de calitate foarte buna
- Utilizare si la oteluri cu continut de carbon pana la 0,4 %. Rezultat cca. 120 %
- Proprietati bune de sudura si in locuri greu accesibile
- Material de sudat cu temperatura pana la –60 °C. Recomandat pentru strat tampon la oteluri cu continut ridicat de carbon
- Pentru sudura de oteluri nealiate, slab aliate, oteluri cu granulatie fina si oteluri speciale
- Pozitii de sudura: PA, PB, PC, PE, PF (vechi DIN 1912 w, h, s, q, ü)
- Oteluri de constructii S 235-S 355, St 35-St 52
- Oteluri pentru cazane P 235 GH, P 265 GH, HI, HII, 17 Mn 4, 19 Mn 5
- Tevi St 35.8-St 45.8
- Oteluri granulatie fina StE 210-StE 360, si materiale TM
- Fonta GS 38-GS 52
- Datele sunt valabile fara tratament termic, la alte materiale sau tratament termic se recomanda consultarea producatorului

Nota: Preturile cu supratraxa materiei prime.

Dimensiuni mm	OERLIKON Cod comanda 42 71817...	Continut per cutie bucati	Greutate per cutie kg
2,5 x 350	...191	185	4,0
3,2 x 350	...194	115	3,9
3,2 x 450	...197	115	5,1

42 71817...

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

Electrod de sudura Supranox 308 L

- EN 1600: E 19 9 L R 12
- DIN 8556: E 19 9 LR 23
- Electrod pentru sudura de otel/ fonta inoxidabile austenitice crom-nichel cu continut scazut de carbon si de otel/fonta inoxidabile respectiv rezistent la temperaturi ridicate
- Pentru temperaturi de lucru pana la +350 °C, rezistent la zgura pana la +800 °C
- Cu grad bun de acoperire, suprafata cu striatii mici, zgura cu desprindere usoara
- Aprindere si reaprindere usoara
- Cod material: 1.4316
- Pozitii de sudura: PA, PB, PC, PE, PF (vechi DIN 1912 w, h, s, q, ü)
- Material de baza: oteluri crom-nichel si aliaje de otel - fonta tip 18 % crom – 10 % nichel (V2A), ca de ex. 1.4550, 1.4541, 1.4301, 1.4306

Nota: Preturile cu supratraxa pentru aliaj.

Dimensiuni mm	OERLIKON Cod comanda 42 71817...	Continut per cutie bucati	Greutate per cutie kg
2,0 x 300	...250	310	3,4
2,5 x 300	...253	195	3,4
3,2 x 350	...256	115	4,1

42 71817...

Electrod de sudura Supranox 316 L

- EN 1600: E 19 9 L R 12
- DIN 8556: E 19 12 3 LR 36 23
- Electrod pentru sudura de otel/fonta inoxidabile austenitice crom-nichel-molibden cu continut scazut de carbon
- Pentru temperaturi de lucru pana la +400 °C
- Cu grad bun de acoperire, suprafata cu striatii mici, zgura cu desprindere usoara
- Aprindere si reaprindere usoara
- Cod material 1.4430
- Pozitii de sudura: PA, PB, PC, PE, PF (vechi DIN 1912 w, h, s, q, ü)
- Material de baza: oteluri crom-nichel-molibden tip 18 % crom – 12 % nichel – 2 % molibden (V4A), ca de ex: 1.4583, 1.4571, 1.4550, 1.4436, 1.4435, 1.4429, 1.4404
- Oteluri crom-nichel rezistente la coroziune tip 18 % crom – 10 % nichel (V2A), ca de ex. 1.4550, 1.4541, 1.4301, 1.4306

Nota: Preturile cu supratraxa pentru aliaj.

Dimensiuni mm	OERLIKON Cod comanda 42 71817...	Continut per cutie bucati	Greutate per cutie kg
2,0 x 300	...300	320	3,6
2,5 x 300	...303	190	3,4
3,2 x 350	...306	115	4,1

42 71817...

Electrod de sudura Supranox 318

- EN 1600: E 19 12 3 Nb R 12
- DIN 8556: E 19 12 3 Nb R 23
- Electrod pentru sudura de otel/fonta inoxidabile austenitice crom-nichel-molibden
- Pentru temperaturi de lucru pana la +400 °C
- Cu grad bun de acoperire, suprafata cu striatii mici, zgura cu desprindere usoara
- Aprindere si reaprindere usoara
- Cod material: 1.4576
- Pozitii de sudura: PA, PB, PC, PE, PF (vechi DIN 1912 w, h, s, q, ü)
- Material de baza: oteluri crom-nichel-molibden tip 18 % crom – 12 % nichel – 2 % molibden (V4A), ca de ex. 1.4583, 1.4571, 1.4550, 1.4436, 1.4435, 1.4429, 1.4404
- Oteluri crom-nichel rezistente la coroziune tip 18 % crom – 10 % nichel (V2A), ca de ex. 1.4550, 1.4541, 1.4301, 1.4306

Nota: Preturile cu supratraxa pentru aliaje.

Dimensiuni mm	OERLIKON Cod comanda 42 71817...	Continut per cutie bucati	Greutate per cutie kg
2,0 x 300	...350	150	1,7
2,5 x 300	...353	90	1,7
3,2 x 350	...356	55	2,0

42 71817...

Sarma sudura G I

- Otel slab aliat
- Temperatura de sudare max +350 °C
- EN 12536:0–1
- Cod material: 1.0324
- Pentru sudura cu gaz la oteluri nealiate
- Material de baza: St 33, St 37.0–St. 52.0, St. 37.2, St 44, St. 2–St 4

42 71816...

Dimensiuni mm	Cod comanda 42 71816...	Ambalare kg
2,0 x 1000	...400	25
3,0 x 1000	...403	25

Dimensiuni mm	Cod comanda 42 71816...	Ambalare kg
4,0 x 1000	...406	25
5,0 x 1000	...409	25

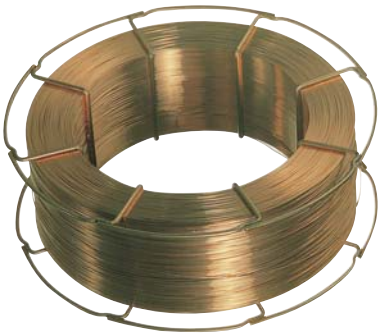
Preturile se pot modifica in functie de situatia pretului la materia prima.

Sarma sudura cu gaz protector G3Si1 (SG 2)

- Sarma slab aliata scazut pentru sudura metale in mediu cu gaz protector (MSG)
- Recomandat pentru sudura la constructii cu solicitare mare
- Utilizare universala, sudura in orice pozitie
- ISO 14341-A-635; 1
- Cod material: 1.5125
- Material de baza: S 355 J, 2 G 3 (DIN 10025), S 355 N, S 355 NL (DIN 10113, St 33 – St 52-3)
- Oteluri cu granulatie fina StE 255 – StE 420
- Oteluri pentru cazane HI, HII, 17Mn4, 19Mn5
- Oteluri pentru industia navala A-E
- Gaz protector conform ISO 14175; M2, M3; C1
- Verificare TÜV si autorizare DB
- Clasificare vapoare: GL, LR, DNV, BV

- Componenta sarmei in % (valori de referinta): C: 0,1; Mn: 1,4; Si: 0,8; P: < 0,025; S: < 0,025

Livrare: Bobina K300 cu greutate neta de sarma 15 kg.



42 71816...

Sarma Ø mm	Cod comanda 42 71816...	Bobinare
0,8	...450	Spira/spira
1,0	...453	Spira/spira
1,2	...456	Spira/spira

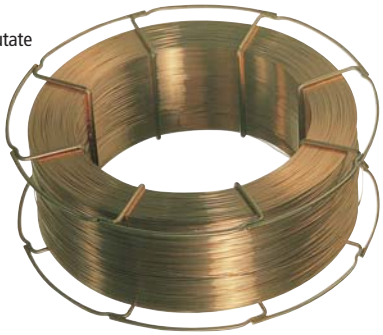
Sarma Ø mm	Cod comanda 42 71816...	Bobinare
0,8	...459	Normal
1,0	...462	Normal
1,2	...465	Normal

Preturile se pot modifica in functie de situatia pretului la materia prima.

Sarma sudura cu gaz protector G4Si1 (SG 3)

- Sarma slab aliata pentru sudura metale in mediu cu gaz protector (MSG)
- Recomandat pentru oteluri duritate mare
- Utilizare universala, sudura in orice pozitie
- ISO 14341-A-645; 1
- Cod material: 1.5130
- Material de baza: S 355 J, 2 G 3 (DIN 10025), S 355 N, S 355 NL (DIN 10113, St 33 – St 52-3)
- Oteluri cu granulatie fina StE 255 – StE 460
- Oteluri pentru cazane HI, HII, 17Mn4, 19Mn5
- Oteluri pentru industria navala A-E
- Gaz protector conform ISO 14175; M2, M3; C1
- Verificare TÜV si autorizare DB
- Clasificare vapoare: GL, LR, DNV, BV
- Componenta sarmei in % (valori de referinta): C: 0,1; Mn: 1,7; Si: 1,0; P: < 0,025; S: < 0,025

Livrare: Bobina K300 cu greutate neta de sarma 15 kg.



42 71816...

Sarma Ø mm	Cod comanda 42 71816...	Bobinare
0,8	...500	Spira/spira
1,0	...503	Spira/spira
1,2	...506	Spira/spira

Preturile se pot modifica in functie de situatia pretului la materia prima.

Adaptor pentru bobine K 300

Executie	Cod comanda 42 71816...
executie simpla	...750
Adaptor special cu arc	...753

42 71816 753

42 71816 750

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

Ochelari de protectie pentru sudura Jupiter

Executie	Cod comanda 42 71818...
Athermal DIN 5	...101

- Ochelari de protectie din policarbonat cu protectie laterala
- Rama reglabila
- Sticla interschimbabila cu surub
- Sticla Ø 50 mm
- EN 166 + EN 169

42 71818...

Ochelari de protectie pentru sudura Neptun

Executie	Cod comanda 42 71818...
Athermal DIN 5	...111

- Aerisire indirecta
- Banda elastica reglabila
- Schimbare usoara a sticlei
- Evitarea patrunderii de praf, particule, aschii sau stropi de lichide
- EN 166 + EN 169

42 71818...

Masca de protectie pentru sudura

- Plastic cu insertie fibra de sticla
- Sticla 90 x 110 mm

Livrare: Fara sticla.

42 71818 220 — Forma usor curbata

42 71818 230 — Forma usor curbata; Sticla vizibilitate 40 x 110 mm

42 71818 240 — Banda cap reglabila

42 71818 220

42 71818 230

42 71818 240

Executie	Cod comanda 42 71818...	Model
Masca de protectie sudura	...220	2317
Masca de protectie sudura	...230	2217
Masca protectie sudura cu banda fixare cap	...240	2545

Sticla protectie sudura

Dimensiuni mm	Cod comanda 42 71818... Fara efect de oglinda	Cod comanda 42 71818... Cu efect de oglinda	Ambalare buc.	Nivel de protectie
90 x 110	...300	...320	10	DIN 9
90 x 110	...303	...323	10	DIN 10
90 x 110	...306	...326	10	DIN 11

42 71818 300–306

42 71818 320–326

Sticla suplimentara pentru masca de sudura

- Transparenta

Dimensiuni mm	Cod comanda 42 71818...	Ambalare buc.
90 x 110	...340	10
40 x 110	...343	10

42 71818...

Sticla masca de sudura pentru 1000 ore

- CR 39 plastic
- Stropii de sudura nu adera
- Grosime cca. 1,0 mm

Dimensiuni mm	Cod comanda 42 71818...	Ambalare buc.
90 x 110	...360	10

42 71818...

Casca de protectie sudura cu reglare automata

- Dimensiune caseta 90 x 110 mm
- Dimensiune viziera 48 x 96 mm
- Domeniu de reglare trepte protectie DIN 4 (deschis), DIN 9–13 (inchis), manual
- Cu reglare sensibilitate
- Reglarea timpului de deschidere de culoare
- Protectie permanenta UV-/IR pana la treapta DIN 16
- Alimentare cu energie prin celule foto-voltaice.

42 71818 260 **Casca de protectie automata solar-protect**
- Pentru utilizare sudura MIG-/MAG- si WIG de la 50 A

42 71820 020 **Casca sudura reglare automata solar-star**
- Pentru utilizare cu electrozi MIG-/MAG si WIG de la 5 A

42 71820 010 **Casca sudura reglare automata solar-galaxy**
- Pentru sudura microplasma, plasma, sarma, E-manuala MIG-/MAG si WIG de la 5 A

42 71820 020

Executie	Cod comanda 42 71818...	Cod comanda 42 71820...	Viteza de comutare deschis - inchis ms	Viteza de comutare inchis - deschis s	Perioada de iluminare s
Casca de protectie sudura solar-protect	...260	–	0,2	0,2–2	0,2–2
Banderola frunte anti-transpiratie	...267	–	–	–	–
Casca de sudura cu reglare automata solar-star	–	...020	0,1	0,1–3,5	fara trepte
Casca de protectie sudura cu reglare automata solar-galaxy	–	...010	0,1	0,1–3,5	fara trepte

Casca de sudura cu reglare automata si sistem protectie respiratorie Solar

- Casca de sudura automata ca si mai sus, suplimentar cu: **sistem protectie respiratorie**
- Carcasa sistem de respiratie din plastic
- Furtun aer neinflamatorie
- Alarma cu vibratie la filtru imbacsit
- Reglare 8 trepte a debitului de aer de la 170 l/min la 240 l/min
- Afisarea curentului de aer cu diode luminoase
- Tastatura cu folie pentru protectie elementelor de utilizare de praf si murdarie
- Acumulator interschimbabil Li-Ion pentru min. 8 ore de functionare
- Semnal optic si acustic la scaderea nivelului de incarcare a acumulatorului

Livrare: Casca de protectie cu reglare automata, sistem de respiratie, furtun aer, filtru TH3PSL cu filtru preliminar, incarcator.

Executie	Cod comanda 42 71820...
Casca de sudura cu reglare automata solar-protect cu sistem protectie respiratorie	...030
Casca de sudura cu reglare automata solar-star cu sistem protectie respiratorie	...040
Casca de sudura cu reglare automata solar-galaxy si sistem protectie respiratorie	...050

42 71820...

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

Incarcator baterii

- LVD EN 60335-2-29, EMC EN 55014-1,2; EN 61000-3-2,3
- Reglare electronica a sistemului de incarcare
- Intrerupere si reluare automata a procesului de incarcare (modul de incarcare)
- Tensiune de iesire reglabila
- Protectie impotriva supratensiunii si a inversarii polilor
- Pentru incarcarea de acumulatori plumb-acid cu 12/24 V in 4 moduri diferite: incarcare normala, incarcare rapida (functia Boost), utilizare tampon (pentru acumulatori care nu necesita intretinere Gel/Agm/start-stop) si acumulatori uscati (fara electroliti WET)
- Curent de incarcare 18 A

Tensiune alimentare V	Cod comanda 42 71822...
230	...010

42 71822...

Incarcator acumulatori/robot de pornire

- LVD EN 60335-2-29, EMC EN 55014-1,2; EN 61000-3-2,3
- Afisarea curentului de incarcare si de pornire
- Protectie impotriva supratensiunii si a inversarii polilor
- Pentru incarcarea acumulatorilor uscati (fara electrolit WET) cu 12/24 V in 2 moduri: incarcare normala, incarcare rapida (functia Boost)

42 71822 020
- Cu role
- Timer pentru incarcare rapida
- Pentru pornirea oricarui tip de autovehicul
- Curent de incarcare 75 A, curent de pornire max. 400 A

42 71822 030
- Pentru pornirea tuturor autovehiculelor cu motor pe benzina
- Curent de incarcare 30 A, curent de pornire max. 180 A

Tensiune alimentare V	Cod comanda 42 71822...
230	...020
230	...030

42 71822 020

42 71822 030

Sort protectie pentru sudori

- Piele spaltuita
- Executie rezistenta
- Cu bretea din piele

Executie cm	Cod comanda 42 71818...
80 x 100	...500

42 71818...

Manusi de protectie sudura

Pagina 9/140

- Manseta de 35 cm protejeaza impotriva stropilor de sudura

Nota: Protectie conform categoria 2.

42 71818 510

- Piele cu striatii/piele spaltuita combinata
- DIN EN 12477, EN 388

3.1.2.3. 4.1.2.X.4.A.

42 71818 510

42 71818 520

- Piele vita cu striatii cu protectie incheietura
- Fibra Kevlar® cusuta
- DIN EN 12477, EN 388

2.1.3.3. 4.1.3.X.3.X.

42 71818 520

42 72121 790

Aragon

- Piele nappa cu manseta din piele spaltuita
- EN 388

2.0.1.1.

42 72121 790

Mari-me	Cod comanda 42 71818...	Cod comanda 42 72121...	Ambalare
10	...510	...790	12 perechi
10	...520	–	1 pereche

Manusi de protectie sudura

Pagina 9/140

- Piele cu striatii/piele spaltuita combinata, vatuita
- Stropii de sudura nu adera la suprafata manusii
- Manseta lunga pentru protectie impotriva stropilor de sudura
- Comportament termic bun, rezistenta mare la rupere
- Rezistenta foarte mare la perforare, piele cu aerisire
- Rezistenta la temperatura pana la 250 °C
- EN 388, EN 420, EN 12477A+B

Nota: Protectie conform categoria 2.

42 72121 780

- Welder
- Zona palmara din piele de vita spaltuita

4.2.3.4. 4.2.3.X.4.X.

42 72121 873

- WelderPlus
- Zona palmara din piele de vita

2.1.3.3. 4.2.3.X.4.X.

42 72121 783

Mari-me	Cod comanda 42 72121...	Cod comanda 42 72121...	Ambalare
10	...780	...783	10 perechi

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

Echipamente de protectie

- Tesatura mixta 245 g/m²
- Tesatura rezistenta la rupere si frecare, respirabilitate crescuta
- Datorita greutatii mici pe suprafata este usoara si totodata rezistenta
- Albastru

42 72119 050–065
Jacheta cu guler
- Fata jacheta cu buzunare
- Fald spate in culoare de contrast
- Fermoar fata acoperit cu 2 capse
- Buzunare piept cu scai
- Buzunare laterale
- Buzunar pe brat stanga
- Buzunar interior stanga

42 72119 010–025
Pantaloni cu pieptar
- Buzunar pentru metru
- Dublura la genunchi si buzunare
- Buzunare laterale cu nasturi
- Buzunar coapsa stanga cu scai si buzunar telefon mobil aplicat
- Buzunar spate dreapta cu scai
- Buzunar dublu pentru metru in dreapta

42 72119 068–083
Pantaloni
- Buzunar pentru metru
- Dublura la genunchi si buzunare
- Compartimente genunchi cu protectie
- Buzunar coapsa stanga cu scai si buzunar telefon mobil aplicat
- Buzunar spate dreapta cu scai
- Buzunar dublu pentru metru in dreapta

Marime	Cod comanda 42 72119...	Pantaloni cu pieptar	Cod comanda 42 72119...	Jacheta cu guler	Cod comanda 42 72119...	Pantaloni
48	...010		...050		...068	
50	...013		...053		...071	
52	...016		...056		...074	
54	...019		...059		...077	
56	...022		...062		...080	
58	...025		...065		...083	

Caciula acril Thinsulate™

- Caciula tricotata model clasic
- 100 % poliacril, cu captuseala Thinsulate™
- Pentru izolare optima, respirabilitate si confort de purtare crescut

Culoare	Cod comanda 42 72119...	
bleumarin	...100	Marime unitara
negru	...103	Marime unitara

42 72119 103

42 72119 100

Manusa Fleece Thinsulate™

Marime	Cod comanda 42 72119...	
M	...120	
L	...123	
XL	...126	

- Manusa cu degete
- Material 100 % poliester, fleece, cu captuseala Thinsulate™
- Continut 65 % polipropilena, 35 % poliester
- Elastic la incheietura
- Gri inchis

42 72119...

Fular Fleece

Culoare	Cod comanda 42 72119...	
gri inchis	...129	

- Material 100 % poliester, fleece

42 72119...

Combinezon de protectie de unica folosinta

- Polipropilena
- Respirabilitate crescuta
- Gluga din 3 bucati
- Clin incorporat
- Elastic la brate, picioare, gluga si talie
- Greutate: 50 g/m²
- Pentru lucrari de reparatii si ca si costum pentru vizitatori

Nota: Protectie conform categoria I.

Marime	Cod comanda 42 72119... Albastru		Cod comanda 42 72119... Alb	
L	...510		...519	
XL	...513		...522	
XXL	...516		...525	

42 72119 510–516

42 72119 519–525

Combinezon de protectie de unica folosinta

- Material SMMS
- Doua straturi Meltblown si doua straturi pasla de polipropilena
- Respirabilitate crescuta
- Echipament antistatic
- Gluga din trei bucati
- Clin incorporat
- Elastic la brate, picioare, gluga si talie
- Greutate: 60 g/m²
- Bucla elastica de la degetul mare impiedica alunecarea in sus a manecii
- Pentru indepartarea azbestului, lucrari in constructii, lucrari de intretinere, rectificare metale si fibra de sticla, vopsire sau ca si costum pentru vizitatori

Nota: Protectie conform categoria III, tip 5 + 6.

Marime	Cod comanda 42 72121...	
L	...820	
XL	...823	
XXL	...826	

42 72119...

Combinezon de protectie Tyvek® Classic XPERT

EN 374-3 · EN1149-1 Protectie electrostatica

- Tesatura fibra HDPE
- Material respirabil Tyvek® pentru comfort sporit
- Echipament antistatic pe ambele parti pentru utilizare in toate zonele testate Ex-
- Protectie impotriva chimicalelor cu concentratie redusa si particule mai mari de 1 micron
- Cusaturi exterioare pentru protectie mare a purtatorului
- Clin incorporat
- Elastic la brate, picioare, gluga si talie
- Pentru vopsitorii, curatare industriala, lucrari de curatenie, indepartare azbest, industria chimica si farmaceutica

Nota: protectie conform categoria III. Tip 5 B, 6 B.

Marime	Cod comanda 42 72119...	
L	...560	
XL	...563	
XXL	...566	

42 72119...

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

INFO

Pantofi de protectie conform DIN EN ISO 20345

Normele europene (EN) pentru pantofi pentru uz comercial:
DIN EN ISO 20344 indeplineste cerintele si verificarea pentru pantofi de protectie de siguranta pentru uz industrial.

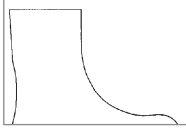
Cerinte de baza vezi normele DIN EN ISO corespunzatoare
DIN EN ISO 20345 – Bombeu testat energetic 200 Joules
DIN EN ISO 20346 – Bombeu testat energetic 100 Joules
DIN EN ISO 20347 – fara bombeu

Cerintele de baza sunt printre altele:
- Inaltime parte superioara pantof
- Calcai la bocanc
- Lungime minima, rezistenta la presiune si lovire la bombeu
- Permeabilitate vapori apa si numar vapori apa la pielea superioara
- Densitate talpa si rezistenta la frecare a talpii etc.

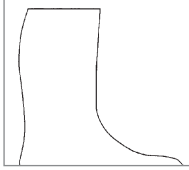
DIN EN ISO 20345
Forma A
DIN Forma H
Pantof

DIN EN ISO 20345
Forma B
DIN Forma ST
Bocanc

DIN EN ISO 20345
Forma C
DIN Forma SHH
Cizma, semiinalta



DIN EN ISO 20345
Forma D
DIN Forma SH
Cizma, inalta



Marcarea pantofilor DIN EN ISO 20345	DIN EN ISO 20346	DIN EN ISO 20347	Domeniu de utilizare
S1	P1	01	Domenii, in care influenta umiditatii nu este asteptata.
S1P	P1	01	Domenii ca S1, in care suplimentar e pericol de patrundere de piese ascutite.
S2	P2	02	Domenii in care suplimentar este asteptata producerea de umezeala.
S3	P3	03	Domenii ca S2/P2/02, in care suplimentar este pericol de patrundere de piese ascutite (in special in domeniul constructiilor).
S4	P4	04	Domenii in care este posibila patrunderea de lichide, umiditate si murdarie.
S5	P5	05	Domenii ca S4, in care suplimentar este pericol de patrundere de piese ascutite.

La S1: Aceasta nu inseamna, ca de ex. pantoful de protectie din piele conform S1 DIN EN ISO 20345 curatat corespunzator nu poate fi purtat pe „ploaie si umiditate".

La S2 si S3: Nu este recomandata expunerea unui pantof de protectie din piele cu bombeu S2 respectiv S3 DIN EN ISO 20345 chiar si bine curatat la umiditate continua.

INFO

Daca este posibila o leziune la picior prin lovire, strivire, piese care pot cadea sau rostogoli, prin calcarea in piese ascutire sau materiale fierbinti, lichide corozive, trebuiesc pusi la dispozitie pantofii de protectie de catre angajator si purtati de catre angajat.

Incaltaminte de protectie pentru constructii

i Pagina 9/137

- Din piele impregnata cu striatii
- Limba pantof captusita
- Talpa dintr-o bucata
- Talpa din poliuretan 2 straturi
- Bombeu otel, talpa intermediara din otel
- DIN EN ISO 20345
- Latime: 10

Nota: Protectie conform categoria 3.

42 72119 571–601 ▪ Pantof de protectie pentru constructii

42 72119 611–641 ▪ Bocanc de protectie pentru constructii

42 72119 571–601 42 72119 611–641

Marime	Cod comanda 42 72119...	Cod comanda 42 72119...
38	...571	...611
39	...574	...614
40	...577	...617
41	...580	...620
42	...583	...623
43	...586	...626

Marime	Cod comanda 42 72119...	Cod comanda 42 72119...
44	...589	...629
45	...592	...632
46	...595	...635
47	...598	...638
48	...601	...641

Incaltaminte de protectie pentru constructii

i Pagina 9/137

- Piele de vita cu striatii
- Limpa pantof captusita
- Talpa dintr-o bucata
- Talpa din poliuretan 2 straturi
- Talpa antistatica, rezistenta la uleiuri si acizi
- Bombeu otel, talpa intermediara din otel
- DIN EN ISO 20345
- Latime: 10

Nota: Protectie conform categoria 3.

42 72120 050–077 ▪ Pantof de protectie pentru constructii

42 72120 010–037 ▪ Bocanc de protectie pentru constructii

42 72120 050–077 42 72120 010–037

Marime	Cod comanda 42 72120...	Cod comanda 42 72120...
39	...050	...010
40	...053	...013
41	...056	...016
42	...059	...019
43	...062	...022

Marime	Cod comanda 42 72120...	Cod comanda 42 72120...
44	...065	...025
45	...068	...028
46	...071	...031
47	...074	...034
48	...077	...037

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

Incaltaminte de protectie pentru constructii

Pagina 9/137

- Din piele de vita calitate superioara, tratata
- Captuseala respirabila BreathActive
- Membrana temperatura Sympatex® pentru comfort sporit la purtare
- Talpa interioara forma anatomica cu protectii articulatii si amortizor socuri
- Talpa pentru solicitare mare, rezistenta la temperatura pana la 300 °C
- Talpa cauciuc HRO cu profil grosier si talpa intermediara amortizanta din poliuretan
- Bombeu plastic si talpa intermediara cu L-protection®
- DIN EN ISO 20345
- Latime: 11

Nota: Protectie conform categoria 3.

42 72120 120–144

42 72120 090–114

42 72120 090–114 ▪ Pantof de protectie pentru constructii

42 72120 120–144 ▪ Bocanc de protectie pentru constructii

Marime	Cod comanda 42 72120...		Cod comanda 42 72120...	
39	...090		...120	
40	...093		...123	
41	...096		...126	
42	...099		...129	
43	...102		...132	

Marime	Cod comanda 42 72120...		Cod comanda 42 72120...	
44	...105		...135	
45	...108		...138	
46	...111		...141	
47	...114		...144	

Pantof de protectie

BGR 191

Pagina 9/137

- Din piele velur de calitate superioara
- Captuseala respirabila BreathActive
- Talpa interioara forma anatomica si amortizor socuri
- Talpa cauciuc rezistenta la uleiuri si la temperatura pana la 300 °C
- Talpa intermediara usoara din poliuretan cu amortizor soc PUMA iCELL
- Bombeu plastic si talpa intermediara cu L-protection® si protectie de penetrare
- DIN EN ISO 20345
- Latime: 11

Nota: Protectie conform categoria 1P.

42 72120...

Marime	Cod comanda 42 72120...	
39	...150	
40	...153	
41	...156	
42	...159	
43	...162	

Marime	Cod comanda 42 72120...	
44	...165	
45	...168	
46	...171	
47	...174	

Cizme de protectie pentru constructii Protomaster

Pagina 9/137

- Din clorura de polivinil
- Inaltime 38 cm
- Talpa antistatica, rezistenta la uleiuri si lesii
- Bombeu otel si talpa intermediara otel
- DIN EN ISO 20345:2011

Nota: Protectie conform categoria 5.

42 72120...

Marime	Cod comanda 42 72120...	
40	...180	
41	...183	
42	...186	
43	...189	

Marime	Cod comanda 42 72120...	
44	...192	
45	...195	
46	...198	
47	...201	

Norme si marcare a manusilor de protectie

Marcare generala a manusilor de protectie (pictograme) conform EN 420:

XXXX
Riscuri mecanice
EN 388

Nivele de rezistenta*
0 pana la 4 0 pana la 5 0 pana la 4 0 pana la 4

- Rezistenta la trecere
- Rezistenta la rupere
- Rezistenta la taiere
- Rezistenta la frecare

Pericole chimice
EN 374

Test de penetrare EN 374-2
(densitatea materialului)
Test de permeabilitate EN 374-3
(Timp de trecere chimicale)

Microorganisme EN 374
Test lichide prin
test gaura de aer
Nivel de rezistenta 1–3

Radioactiv
Contaminare
EN 421

Ionizanti
Radiatie

XXX
Pericol prin frig
EN 511

Nivele de rezistenta*
0 pana la 4 0 pana la 4 0 sau 1

- Densitate apa
- Contact rece
- Frig convectiv

XXXXXX
Caldura si foc
EN 511

Nivele de rezistenta*
0 pana la 4 0 pana la 4 0 pana la 3 0 pana la 4 0 pana la 4 0 pana la 4

- Solicitare la temperaturi datorita cantitatii mari de metale topite
- Solicitare la temperaturi prin stropi mici de metale topite
- Temperatura datorata radiatiilor
- Temperatura convectiva
- Temperatura prin contact
- Comportament ardere

* Nivelul X: Testul nu este aplicabil, nivelul 1 nu a fost atins
Nivelul 0: Nivelul de rezistenta cel mai scazut

Conditii specifice:

Statice
Electricitate
EN 1149

Manusi din material izolant pentru lucrari sub tensiune.
EN 60903
Manusile trebuiesc-marcate dupa cum urmeaza:

Spatiu pentru marcarea datei primei utilizari si a verificarilor repetate

Classe 0
Categorie
Electrosoft
T 10
94-01 ← Anul si luna stampilei
Anul stampilei
x CE 94 0077 ← Nr. institutiei acreditate, inaltime minima 5 mm

Taietura
EN 1082

De citit instructiunile de utilizare respectiv de intrebat producatorul.

Toate informatiile le puteti obtine de la noi.

Marcarea manusilor de protectie pentru chimicale:

Protectie completa pentru chimicale

EN 374
XXX Combinatie litere

XXXX

Protectie simpla pentru chimicale

EN 374

XXXX

Versiune noua a EN 374 e valabila din 2004. Manusile de protectie pentru chimicale sunt: manusi de protectie complete si simple. De asemenea noua este si lista cu 12 chimicale de verificat. O manusa de protectie completa pentru chimicale trebuie sa aibe un nivel 2 de permeabilitate la testarea cu minim 3 substante chimice.

O manusa de protectie pentru chimicale, declarata ca protectie simpla pentru chimicale, poate proteja eficient impotriva substantelor periculoase definite. Pentru aceasta este necesara o declaratie de rezistenta clara de la producator pentru contactul manusii de protectie cu o substanta periculoasa.

Aceste litere de identificare sunt mentionate pe manusile de protectie:

A – Metanol
B – Acetona
C – Acetonitril
D – Diclorometan
E – Disulfura de carbon
F – Tuluol
G – Diethilamin
H – Tetrahidrofuran
I – Acetat de etil
J – N-Heptan
K – Dioxid de natriu 40 %
L – Acid sulfuric

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

Manusi din piele

- Manseta Canvas, cu captuseala interioara in zona palmara
- Protectie incheietura
- Grosime piele cca. 1,2 mm
- Cusatura dubla pentru solicitare mare
- Pentru industria auto, depozitare si transport, domeniul forestier si agricultura
- EN 388

Nota: Protectie conform categoria 2.

42 72108 011 **Digger**
- Piele de vita spaltuita

3.1.3.3.

42 72108 014 **Steeler**
- Piele de vita
- Aratator din piele dintr-o bucata

4.1.4.3.

42 72108 011

42 72108 014

Marime	Cod comanda 42 72108...	Cod comanda 42 72108...	Ambalare
10	...011	...014	12 perechi

Manusi din piele

- Piele de vita cu striatii
- Manseta Canvas
- Grosime piele cca. 1,1 mm
- Pentru industria auto, depozitare si transport
- EN 388

Nota: Protectie conform categoria 2.

3.1.3.3.

42 72108...

Marime	Cod comanda 42 72108...	Ambalare
10	...016	12 perechi

Manusi de protectie cu strat nitril Mechanic

- Bumbac 100 % imersata in nitril
- Rezistenta mare la frecare
- Manseta
- EN 388

Nota: Protectie conform categoria 2.

42 72108 031
- Pentru agricultura, gradinarit, industria de ambalare, benzinarii si reparatii

3.1.3.3.

42 72108 041–048
- Pentru industria de prelucrari metalice, constructii, industria auto si industria navala, constructii rutiere

3.1.3.3.

42 72108 041–048
42 72108 031

Marime	Cod comanda albastru 42 72108...	Cod comanda galben 42 72108...	Ambalare
7	–	...041	12 perechi
8	–	...044	12 perechi
9	–	...047	12 perechi
10	...031	...048	12 perechi

Manusi de protectie cu picouri PVC, Polytrix BN FKV

1.1.4.0.

- Poliamida 100 %, cu picouri PVC
- Tricotata
- Respirabil
- Fara cusaturi
- Purtabila pe ambele parti
- Spalare pana la 30 °C
- Varfuri degete imersate in PVC transparent
- Prindere buna chiar si la piese netede si rezistenta mare la uzura
- EN 388

Nota: Protectie conform categoria 2.

42 72108...

Marime	Cod comanda 42 72108...	Ambalare
7	...060	10 perechi
8	...061	10 perechi

Marime	Cod comanda 42 72108...	Ambalare
9	...062	10 perechi
10	...063	10 perechi

Manusi din material textil, cu strat nitril

Pagina 9/140

- Aderenta buna in mediu uscat si umed
- Industria auto, lucrari generale de montaj, lucrari generale usoare de orice fel
- EN 388

Nota: Protectie conform categoria 2.

42 71824 010–019 ▪ Stratificat spuma nitril 4.1.4.1.

42 71824 030–039 ▪ Stratificat nitril-poliuretan 4.1.3.2.

42 71824 010–019

42 71824 030–039

Marime	Cod comanda 42 71824...	Cod comanda 42 71824...	Ambalare
8	...010	...030	12 perechi
9	...013	...033	12 perechi
10	...016	...036	12 perechi
11	...019	...039	12 perechi

Manusi din material textil

Pagina 9/140

3.1.3.1.

- Manusa tricotata
- Strat palmar din poliuretan
- Domeniul electronic, montaj, tehnologie inalta, industria farmaceutica, prelucrarea metalelor
- EN 388

Nota: Protectie conform categoria 2.

42 71824 050–059

42 71824 070–079

Marime	Cod comanda gri 42 71824...	Cod comanda alb 42 71824...	Ambalare
8	...050	...070	12 perechi
9	...053	...073	12 perechi
10	...056	...076	12 perechi
11	...059	...079	12 perechi

Manusi din material textil cu protectie anti-taiere

Pagina 9/140

4.5.4.3.

- Material rezistent la taiere
- Strat partial din poliuretan
- Fara scame, utilizare in tehnologia inalta si zone de lucru curate
- Prelucrare de sticla si metale, industria de hartie, lucrari de montaj cu pericol mare de taiere
- Clasa de protectie taiere 5
- EN 388

Nota: Protectie conform categoria 2.

42 72121...

Marime	Cod comanda 42 72121...	Ambalare
9	...806	1 pereche
10	...809	1 pereche

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

Manusi din material textil cu protectie termica

Pagina 9/140

3.1.3.1. EN 5110.1.0.

- Acril fluorescent
- Cu strat spuma nitril
- Siguranta la prindere, chiar si la lichide, uleiuri si vazeline
- Spatii frig, in sectorul de constructii, salubrizare, transport etc.
- EN 388

Nota: Protectie conform categoria 2.

Marime	Cod comanda 42 71824...	Ambalare
9	...116	12 perechi
10	...119	12 perechi

42 71824...

Manusi material textil

Pagina 9/140

3.1.4.2.

- Bumbac cu poliester
- Picouri in zona palmara
- Purtabila pe ambele parti
- Rezistenta la frecare, termoizolanta
- Lucrari generale, solicitare mecanica mare, ambalare, intretinere, manipulari
- EN 388

Nota: Protectie conform categoria 2.

Marime	Cod comanda albastru 42 71824...	Cod comanda alb 42 71824...	Ambalare
7	...130	...150	12 perechi
8	...133	...153	12 perechi
9	...136	...156	12 perechi
10	...139	...159	12 perechi

42 71824 130–139

42 71824 150–159

Manusi soferi Driver

Pagina 9/140

4.1.3.2.

- Din piele moale
- Elastic pe dosul palmei
- EN 388

Nota: Protectie conform categoria 2.

Marime	Cod comanda 42 71824...	Ambalare
10	...190	12 perechi

42 71824...

Manusi din piele spaltuita Verden

Pagina 9/140

2.1.4.4.

- Piele de vita spaltuita, captusita
- Manseta Canvas lungime 26 cm
- Depozitare si transport, activitati brute cu solicitare termica usoara
- EN 388

Nota: Protectie conform categoria 2.

Marime	Cod comanda 42 71824...	Ambalare
10	...200	12 perechi

42 71824...

Manusi de unica folosinta

Pagina 9/140

- Latex
- Purtabile pe ambele parti
- AQL 1,5, testate pentru domeniul alimentar
- EN 455 pentru utilizare in domeniul medical
- Industria alimentara, controlul calitatii, depozitare, ambalare, domeniul sanitar, montaj piese mici, industria electronica

Marime	Cod comanda 42 71824... Nepudrate	Cod comanda 42 71824... Pudrate	Ambalare
8	...210	...220	100 bucati
9	...213	...223	100 bucati
10	...216	...226	100 bucati

42 71824...

Manusi de unica folosinta

Pagina 9/140

- Vinilin
- Pudrate
- Purtabile pe ambele parti
- AQL 1,5, testate pentru domeniul alimentar
- EN 455 pentru utilizare in domeniul medical
- Industria alimentara, controlul calitatii, depozitare, ambalare, domeniul sanitar, montaj piese mici, industria electronica, ingrijire medicala

Marime	Cod comanda 42 71824...	Ambalare
8	...230	100 bucati
9	...233	100 bucati
10	...236	100 bucati

42 71824...

MAPA PROFESSIONNEL Manusi din latex natural Jersette 300

Pagina 9/140

3.1.4.1. x.1.x.x.

- Latex natural
- Interior palmar din bumbac
- Grosime material 1,15 mm
- Rezistenta la acizi si baze
- Pentru industrie si comert, lucrari de ambalare, recoltare fructe, lucrari de rutina in industria chimica, la manipularea produselor congelate

Nota: Protectie conform categoria 3.

Marime	MAPA PROFESSIONNEL Cod comanda 42 71824...	Ambalare
7	...240	1 pereche
8	...243	1 pereche

Marime	MAPA PROFESSIONNEL Cod comanda 42 71824...	Ambalare
9	...246	1 pereche
10	...249	1 pereche

42 71824...

KCL by Honeywell Manusi din latex Camapren 720

Pagina 9/140

3.1.3.3. AKL

- Cloropren si latex natural
- Interior palmar din bumbac
- Grosime material 0,65mm
- Prelucrarea de piese si componente uleioase, cu vaselina, de ex. in industria auto, chimica, finisarea lemnului, industria alimentara, lucrari de curatare

Nota: Protectie conform categoria 3.

Marime	KCL by Honeywell Cod comanda 42 71824...	Ambalare
8	...250	10 perechi
9	...253	10 perechi
10	...256	10 perechi

42 71824...

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

MAPA PROFESSIONNEL Manusi din material textil Ultrane Klassik 551

4.1.3.1.

Pagina 9/140

- Din material cu poliamida, fara cusatura
- Strat poliuretan pe suprafata palmara si a degetelor
- Rezistenta mare la frecare
- Sensibilitate tactila excelenta, libertate de miscare
- Fara cusaturi, material respirabil
- Pentru montaj piese mici, montaj de piese electrice, montaj de microprocesoare
- Productia de medicamente si prelucrarea de produse cosmetice

Nota: Protectie conform categoria 2.

Marime	MAPA PROFESSIONNEL Cod comanda 42 71824...	Ambalare
7	...270	10 perechi
8	...273	10 perechi
9	...276	10 perechi
10	...279	10 perechi

42 71824...

MAPA PROFESSIONNEL Manusi din material textil cu strat de poliamida Krytech 579

4.3.4.3.

Pagina 9/140

- Din material textil cu poliamida, fara cusatura
- Strat poliuretan pe suprafata palmara si degete
- Manseta textila, elastica, parte superioara manusa nestratificata
- Tesatura sintetica cu protectie antitaiere (PEHD)
- Rezistenta mare la taiere (Level 3)
- Forma anatomica, material foarte flexibil, sensibilitate tactila foarte buna
- Montaj de tabla fina, manipulare si sortare de piese mici cu canturi ascutite, montaj de precizie si industria hartiei.

Nota: Protectie conform categoria 2.

Marime	MAPA PROFESSIONNEL Cod comanda 42 71824...	Ambalare
8	...290	12 perechi
9	...293	12 perechi
10	...296	12 perechi

42 71824...

MAPA PROFESSIONNEL Manusi din material textil Titanlite 397

4.1.2.1.

Pagina 9/140

- Manusa din bumbac cu strat partial nitril
- Rezistenta mare la frecare, uleiuri si stropi de vazelina
- Placut la purtare, suprafata de prindere fara cusatura si parte spate aerisita
- Material foarte flexibil, sensibilitate tactila foarte buna
- Manipulare de materiale usoare, incarcare si descarcare, prelucrari finale, tamplarie, instalatii sanitare
- Manipulare de materiale de constructii, montaj de componente.

Nota: Protectie conform categoria 2.

Marime	MAPA PROFESSIONNEL Cod comanda 42 71824...	Ambalare
7	...310	10 perechi
8	...313	10 perechi
9	...316	10 perechi
10	...319	10 perechi

42 71824...

Casca de protectie

- Polietilena (PE)
- Protectie cap pana pe ceafa
- Banderola absorbanta pentru transpiratie
- Bor scurt
- Suport lateral pentru antifoane
- Orificii pentru ventilatie
- Banda pentru fixare sigura pe cap
- Marime reglabila 51–64 cm
- Suport curea barbie
- Greutate casca cca. 255 g
- Temperatura pana la –20 °C
- EN 397

42 72106 010–025 **INAP MASTER 4**
- Curea interioara in 4 puncte

42 72121 700–715 **INAP MASTER 6**
- Curea interioara in 6 puncte

Executie	Cod comanda 42 72106...		Cod comanda 42 72121...	
alb puternic	...010		...700	
galben sulf	...013		...703	
albastru deschis	...016		...706	
rosu carmin	...019		...709	
verde	...022		...712	
portocaliu fluorescent	...025		...715	

42 72106 013

42 72121 703

Accesorii pentru casca de protectie

42 72121 730 **Suport casca**
- Rama profil U din aluminiu
- Pentru fixarea simpla pe toate castile de protectie uzuale

42 72121 733 **Viziera de protectie**
- Policarbonat (PC)
- Recomandata pentru zone de aschiere

Executie	Cod comanda 42 72121...		Dimensiuni mm	Fixare profil cozoroc
Suport fixare casca	...730		–	4 - pozitii
Viziera de protectie	...733		280 x 220	–

42 72121 730

Sapca cu cozoroc VOSS-Cap

- Sapca Baseball-Look
- Protectie cap cu burete
- Lungime standard cozoroc 75 mm
- Marime reglabila 56–61 cm
- Greutate 165 g
- EN 812

Executie	Cod comanda 42 72121...	
negru	...720	
albastru	...723	
albastru cobalt	...726	

42 72121 723

SPERIAN Casca protectie cu viziera Clearways CB 14

42 72121 740 **Casca protectie**
- Policarbonat
- Parte frontala arcuita

42 72121 743 **Viziera de protectie**
- Policarbonat (PC)
- Recomandat pentru zonele de aschiere

Livrare: Fara viziera.

Executie	SPERIAN Cod comanda 42 72121...		Dimensiuni mm
Casca protectie	...740		–
Viziera de protectie	...743		200 x 200

42 72121...

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

Informatii despre filtre de protectie respiratorie si utilizarea acestora.

Filtrele respiratorii se utilizeaza impreuna cu racordurile respiratorii corespunzatoare (masca independenta, semi-masca, casca de protectie respiratorie sau dispozitiv protectie respiratorie).

Combinatia gata de utilizare a unui filtru respirator si un **racord respirator** este denumit dispozitiv cu filtru. Filtrele respiratorii curata aerul inhalat de poluanti. Materialele urat mirositoare si impuritatile sunt retinute de filtrul respirator.

In medii cu nivel redus de oxigen nu este permisa utilizarea filtrelor respiratorii. Este importanta alegerea corespunzatoare a echipamentului in functie de mediu de lucru.

Pentru utilizarea de dispozitive de protectie respiratorie cu filtru trebuiesc cunoscute urmatoarele conditii:

- Poluantii existenti sa fie cunoscuti in functie de tip, proprietati si compozitie
- Continutul de oxigen a aerului inhalat trebuie sa fie mai mare de 17 Vol.-%
- Filtre de gaz pot fi utilizate doar la poluanti in forma gazoasa, in nici un caz la particule
- Filtre de particule se pot utiliza doar la poluanti in forma de particule – in nici in forma gazoasa
- Daca gazele si particulele apar simultan sau daca particulele degaja gaze, trebuiesc utilizate combinatii de filtre
- Trebuie considerata concentratia de poluanti maxima la selectarea filtrelor

Model filtru	Domeniu principal de utilizare	Culoare identificare
AX	**Gaze si vapori organici cu punct** de fierbere ≤ 65 °C	
A	**Vapori cu legaturi organice** cu punct de fierbere de > 65 °C	
B	**Gaze si vapori anorganici** de ex. clor hidrogen sulfurat, cianura de hidrogen	
E	**Dioxid de sulf, clor hidrogenat**	
K	**Amoniac**	
CO	**Monoxid de carbon**	
Hg	**Mercur (vapori)**	
NO	**Gaze nitroase** inclusiv monoxid de azot	
Filtru reactor	**Iod radioactiv** inclusiv iodmetan radioactiv	
P	**Particule**	

Ajutor pentru alegere

Utilizare	Clasificare
Slefuire/debitare/gaurire:	
Rugina/fie	P1
Zidarie/beton	P1
Masa spaclu/ adaos	P1
Ciment	P2
Lemn	P2
Vopsele/ lacuri/ protectie antirugina	P2
Otel	P2
Roci cuart	P2
Vopsele Anti-Fouling pt. oteluri	P3
Otel/otel inalt aliat (otel inoxidabil)	P3
Vapori solutie racire/ungere	P2
Sudura de:	
Otel constructii, zinc	P2
Lipire	P2
Otel inoxidabil sau electrozi	P3
Utilizare azbest (continut redus)	P2
Prelucrare de fibra de sticla si de minerale	P2
Sortare deseuri	P3
Curatare	
Praf (de ex. la maturat)	P1
Benzina pentru spalare/ diluanti nitro	A2
Lucrari de atelier (de ex. schimbare filtru)	P3
Alergii la:	
Polen	P1
Praf fin/ spori de ciuperci	P2
Manipulare cu:	
Mucegai/ spori de ciuperci	P2
Bacterii (grupa de risc 2)	P2
Funingina diesel, fum	P2
Virusi/ bacterii (grupa de risc 3)	P3
Vopsire cu:	
Vopsele pe baza de solventi	A2
Vopsele diluabile in apa (solventi reziduali)	A1
Flacoane cu:	
Vopsele pe baza de solventi	A2P2
Vopsele cu rasina sintetica	A2P2
Izocianati cu continut de solventi	A2P2
Suspensii de vopsele	P2
Solutii de protectie pentru plante	
- solutii pe baza de apa	P2
- organice/ cu grad ridicat de evaporare	A2P2
Lipire (adeziv cu continut de solventi)	A2
Adeziv spray	A2P2
Manipulare cu:	
Vapori de acizi	ABE
Reziduuri	ABEK
Amoniac	K (ABEK)
Depozit/ transport marfa periculoasa	ABEKP3

* Filtrele mentionate mai sus sunt cerinte minime. Este la latitudinea utilizatorului de a verifica dispozitivul de protectie respiratorie daca corespunde pentru solutii si concentratii periculoase. Respectati instructiunile de utilizare pentru fiecare masca de protectie respiratorie.

Masca completa SELECTA C 607

- Vizor din policarbonat
- Corp masca din EPDM, compatibilitate buna cu pielea, rezistenta la imbatranire
- Rezistenta foarte buna mecanica si chimica
- Supape de expirare Cool-Down
- Racord filet DIN EN 148-1
- DIN EN 136

Livrare: Fara filtru.

Fixare masca	Cod comanda 42 72111...
5 trepte	...010

42 72111...

Filtru combinat pentru domenii multiple

Pagina 9/147

- Protectie impotriva vaporilor organici (punct de fierbere de peste 65 °C)
- Filet DIN EN 148-1

42 72111 050

- Gaze anorganice si vapori, dioxid de sulf si amoniac

Nota: Protectie conform categoria A2B2E2K1.

42 72111 030

- Gaze anorganice si vapori, dioxid de sulf si amoniac, particule de substante otravitoare si foarte otravitoare
- BIOSTOP impiedica trecerea bacteriilor si/sau ciupercilor prin materialul filtrului

Nota: Protectie conform categoria A2B2E2K2–P3R D.

42 72111 020

- Gaze anorganice si vapori, dioxid de sulf, amoniac, vapori de mercur, gaze nitroase si monoxid de carbon cat si particule de substante otravitoare si foarte otravitoare
- BIOSTOP impiedica patrunderea bacteriilor si/ sau ciupercilor prin materialul filtrului

Nota: Protectie conform categoria A2B2E2K2 Hg No 20CO–P3R D.

Cod comanda 42 72111...
...050
...030
...020

42 72111 050

42 72111 030

42 72111 020

Filtru pentru gaz DIRIN 230

Pagina 9/147

- Protectie impotriva gazelor organice si vaporilor (punct de fierbere de peste 65 °C)
- Filet DIN EN 148-1

Nota: protectie conform categoria A2.

Cod comanda 42 72111...
...040

42 72111...

Filtru pentru particule DIRIN 230

Pagina 9/147

- Protectie impotriva particulelor din substante otravitoare si vaporilor, cu BIOSTOP inovativ
- BIOSTOP impiedica trecerea bacterilor si/sau ciupercilor prin materialul filtrului
- Filet DIN EN 148-1

Nota: Protectie conform categoria P3R D.

Cod comanda 42 72111...
...060

42 72111...

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

3M Masca de protectie pentru praf fin

42 72110 051
- Fara supapa de expirare
- Pentru protectie impotriva aerosolilor solizi, lichizi si non-volatili si a particulelor

Nota: Nu este aprobat pentru substante cancerigene si micro-organisme.

42 72110 053
- Cu supapa de expirare
- Pentru protectie impotriva aerosolilor solizi, lichizi si non-volatili si a particulelor

Nota: Nu este aprobat pentru substante cancerigene si micro-organisme.

42 72110 056
- Cu supapa de expirare
- Pentru protectia impotriva aerosolilor solizi, lichizi si non-volatili si a particulelor
- Utilizare de ex. la slefuirea cimentului, etc.

42 72110 041
- Cu supapa de expirare
- Pentru protectia impotriva aerosolilor solizi, lichizi si non-volatili si particulelor
- Utilizare de ex. impotriva particulelor de fum la operatiuni de sudura, prafuri cu continut de cuart

42 72110 042
- Cu supapa de expirare
- Pentru protectia impotriva aerosolilor solizi, lichizi si non-volatili si particulelor
- Utilizare de ex. in incineratoare de gunoi menajer, cocserii si turnatorii, etc.

42 72110 038
- Cu supapa de expirare
- Pentru protectie impotriva aerosolilor solizi, lichizi si non-volatili si particule pana la de 30 ori a valorii limita

42 72110 039
- Cu supapa de expirare
- Pentru protectia impotriva aerosolilor solizi, lichizi si non-volatili si particulelor
- Utilizare de ex. la slefuire ciment, etc.

Nivel de protectie	P1	P1	P2	P2D	P3D	P3	P2
Cod comanda 3M 42 72110...	...051	...053	...056	...041	...042	...038	...039
Ambalare	20 bucati	10 bucati	10 bucati	5 bucati	5 bucati	10 bucati	10 bucati

3M Masca de protectie cu filtru dublu 6200

i Pagina 9/147

- Sistem flexibil cu filtru dublu si blocare tip baioneta
- Masca cu greutate redusa

Livrare: Fara filtru.

Marime	3M Cod comanda 42 72110...
M	...061

42 72110...

3M Filtru impotriva gazelor si vaporilor

i Pagina 9/147

- Potrivit pentru masca filtru dublu 6200

Nivel de protectie	3M Cod comanda 42 72110...	Ambalare
A1	...066	2 bucati
A1*	...067	2 bucati
K1	...068	2 bucati
A2	...069	2 bucati
ABE1	...071	2 bucati
ABEK1	...072	2 bucati

* Cu filtru formaldehide.

42 72110 066

3M Filtru pentru praf fin

Pagina 9/147

- Potrivit pentru masca filtru dublu 6200

Nivel de protectie	3M Cod comanda 42 72110...	Ambalare
P2R	...070	2 bucati
P2R*	...073	2 bucati

Nivel de protectie	3M Cod comanda 42 72110...	Ambalare
P3R	...074	2 bucati
P3R*	...076	2 bucati

* Cu filtru cu carbon activ.

42 72110 070–076

3M Filtru textil pentru praf fin

Pagina 9/147

- Potrivit pentru masca filtru dublu 6200

Nivel de protectie	3M Cod comanda 42 72110...	Ambalare
P1R	...077	2 bucati
P2R	...078	2 bucati
P3R	...079	2 bucati

42 72110 077

3M Capac filtru

- Pentru combinatia filtru textil Serie 5000 si filtru gaz Serie 6000

Ambalare	3M Cod comanda 42 72110...
2 bucati	...100

42 72110...

3M Set protectie respiratorie 6785

Livrare: In cutie.

Cantitate	3M Cod comanda 42 72110...	Continut
7 bucati	...103	1 semimasca 7003 2 filtre gaz A2 Nr. 6055 2 filtre particule P3 Nr. 5935 2 capace filtru Nr. 501

42 72110...

3M Masca protectie respiratorie 4255 FF A2P3DR

Pagina 9/147

- Impotriva gazelor si vaporilor organici si particule
- Special pentru vopsitorii

Nivel de protectie	3M Cod comanda 42 72110...
A2P3DR	...043

42 72110...

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

3M Masca de protectie respiratorie 4251 FF A1P2DR

- Impotriva gazelor organice si vaporilor (A1) si prafului (P2)
- Pentru operatiuni de vopsire si lipire, umplere si golire de solventi organici

Nivel de protectie	3M Cod comanda 42 72110...
A1P2DR	...110

42 72110...

Pagina 9/147

3M Masca protectie respiratorie 4277 FF ABE1P3RD

- Impotriva gazelor organice si vaporilor cat si SO2/HCL si particule

Nivel de protectie	3M Cod comanda 42 72110...
ABE1P3RD	...113

42 72110...

Pagina 9/147

EKASTU Safety Masca protectie 1100

- Masca igienica
- Cu clips metalic pe nas

Livrare: Posibil doar la unitatea de ambalare.

Nota: Nu este dispozitiv de protectie respiratorie.

Ambalare	EKASTU Safety Cod comanda 42 72110...
50 bucati	...116

42 72110...

Pagina 9/147

Masca de protectie respiratorie Marin 7010 FFP1

- Fara supapa de expirare
- Protectie impotriva particulelor inerte pana la de 4 ori valoarea limita
- Constructie masca preformata
- Protectie zona nazala din burete
- Clips flexibil pentru nas

Nota: Clasa filtru DIN EN 149:2001 FFP1 NR. Cu test suplimentar electrostatic conform EN 143:2000 + AC:2005 + A1:2006.

Nivel de protectie	Cod comanda 42 72110...	Ambalare
P1	...091	12 bucati

42 72110...

Pagina 9/147

Masca de protectie respiratorie Marin 7021 FFP2/V

- Cu supapa de expirare Cool-Down
- Protectie impotriva particulelor putin toxice respectiv nocive sanatatii pana la de 10 ori valoarea limita
- Constructie masca preformata
- Protectie zona nazala din burete
- Clips flexibil pentru nas

Nota: Clasa filtru DIN EN 149:2001 FFP2 NR. Cu test suplimentar electrostatic conform EN 143:2000 + AC:2005 + A1:2006.

Nivel de protectie	Cod comanda 42 72110...	Ambalare
P2/V	...095	12 bucati

42 72110...

Pagina 9/147

Masca de protectie respiratorie Marin 7031 FFP3/V

- Cu supapa de expirare Cool-Down
- Protectie impotriva particulelor otravitoare si foarte otravitoare pana la de 30 ori valoarea limita
- Constructie masca preformata
- Marginea lata dubla cu captuseala textila asigura o buna etansare
- Clips flexibil pentru nas
- Bretele ajustabile

Nota: Clasa filtru DIN EN 149:2001 FFP3 NR. Cu test suplimentar electrostatic conform EN 143:2000 + AC:2005 + A1:2006.

Nivel de protectie	Cod comanda 42 72110...	Ambalare
P3/V	...097	5 bucati

42 72110...

Pagina 9/147

Ochelari Uranus

- Ochelari de protectie din policarbonat cu protectii laterale
- EN 166

Cod comanda
42 72112...
...011

- Pentru prelucrarea metalelor, strunjire, frezare, debitare etc., mecanica fina, lucrari de montaj si slefuire

42 72112...

Ochelari Saturn

- Strat antizgarieturi si antiaburire
- Rama reglabila
- EN 166

Cod comanda
42 72112...
...021

- Pentru prelucrarea de metale, strunjire, frezare, debitare etc., mecanica fina, lucrari de montaj si slefuire

42 72112...

Ochelari Eris

- Strat antizgariere si antiaburire
- Rama reglabila
- EN 166
- Pentru purtare peste ochelari de vedere
- Pentru prelucrarea de metale, strunjire, frezare, debitare etc., mecanica fina, lucrari de montaj si slefuire▪ Strat antizgariere si antiaburire

Cod comanda
42 72112...
...024

- Rama reglabila
- EN 166
- Pentru purtarea peste ochelarii de vedere
- Pentru prelucrare de metale, strunjire, frezare, debitare etc., mecanica fina, lucrari de montaj si slefuire

42 72112...

Ochelari Rana

- Strat antiaburire
- Comfort de purtare optim toata ziua
- Rama bicomponente pentru stabilitate mai buna
- Lentila mare ofera o acoperire suplimentara a ochilor si obrajilor

Cod comanda
42 72112...
...027

- Pozitionare buna
- EN 166
- Pentru utilizare la locul de munca si in timpul liber

42 72112...

Ochelari de protectie Merkur

- Aerisire directa
- Banda elastica reglabila
- EN 166
- Purtare posibila si peste ochelarii de vedere

Cod comanda
42 72112...
...041

42 72112...

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

Ochelari de protectie Pluto

- Aerisire indirecta
- Banda elastica reglabila
- EN 166
- Purtare posibila si peste ochelarii de vedere

Cod comanda 42 72112...
...031

42 72112...

Ochelari de protectie Sirius

- Rama de silicon pentru comfort si protectie impotriva stropilor chimici
- Rama ergonomica ramane moale si rezistenta, chiar si la temperaturi extreme
- Camp vizual mare, se pot purta peste majoritatea ochelarilor de vedere
- EN 166
- Pentru prelucrarea metalelor, strunjire, frezare, debitare etc., mecanica fina, lucrari de slefuire si montaj

Cod comanda 42 72112...
...080

42 72112...

Ochelari de protectie Pollux

- Strat antizgariere si antiaburire
- Rama reglabila in lungime si inclinatie
- Rama bicomponenta
- EN 166
- Pentru prelucrarea de metale, strunjire, frezare, debitare etc., mecanica fina, lucrari de montaj si slefuire

Cod comanda 42 72112...
...015

42 72112...

Viziera de protectie cap si fata

- Viziera din policarbonat, fixare pozitia dorita, rabatabil
- Banda fixare cap reglabila cu banda elastica la ceafa
- Pentru operatiuni la care trebuie protejata fata de stropi de chimicale sau particule cu desprindere rapida (120 m/s conform EN166:2001 B)

Executie	Cod comanda 42 72112...
Masca de protectie	...090
Sticla de rezerva	...093

42 72112...

Ochelari Capella

- Strat antizgarieturi
- Lungime rama reglabila
- Cu protectie laterala
- EN 166
- Pentru prelucrarea de metale, strunjire, frezare, debitare etc., mecanica fina, lucrari de montaj si slefuire

Cod comanda 42 72112...
...110

42 72112...

bollé SAFETY Ochelari Silium

- Sticla policarbonat antizgarieturi, antiaburire si antistatica
- Lungime rama reglabila
- Rama TIPGRIP cu protectie laterala
- Comfortabili
- Rama din alama cu izolatie electrica
- EN 166

bollé SAFETY Cod comanda 42 72112...
...115

42 72112...

bollé SAFETY Ochelari Viper

- Sticla policarbonat antizgariere
- Lungime rama reglabila
- Sticla dintr-o bucata
- EN 166

Sticla	bollé SAFETY Cod comanda 42 72112...	Protectie UV
fumurie	...120	100 %
transparenta	...065	–

42 72112 120

42 72112 065

Cutie SECU pentru ochelari

- Pentru ochelari

Dimensiuni mm	Cod comanda 42 72112...
236 x 120 x 120	...130

42 72112...

plum Solutie clatire ochi

- Timp de clatire cca. 5 minute
- Forma ergonomica pentru ochi si capac protectie praf
- Pentru utilizare individuala, reutilizabil.

Continut ml	plum Cod comanda 42 72116...
500	...123

42 72116...

plum Set pentru clatirea ochilor

- Timp de clatire total cca. 10 minute
- Cutie perete etansa la praf cu 2 x 0,5 l, flacoane sterile pentru clatire ochi
- Oglinda integrata si identificare solutie clatire ochi
- Pentru utilizarea la locurile de munca, unde se acumuleaza corpuri straine ca praf sau murdarie

Dimensiuni mm	plum Cod comanda 42 72116...
265 x 227 x 110	...126

42 72112...

plum Flacon clatire ochi pH neutru

- Timp de clatire cca. 2 minute
- Forma ergonomica pentru ochi si capac protectie praf
- In caz de arsuri chimice
- Cu solutie sterila cu tampon fosfat (4,9 %) pentru netralizare rapida de ex. de acizi si alcaline. Utilizare si in celelalte parti ale corpului

Continut ml	plum Cod comanda 42 72116...
200	...129

42 72112...

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

3M PELTOR® Casca de protectie auditiva Optime II H520 A

- Comfort ridicat la zgomot puternic
- Izolatie fonica buna si la frecvente joase
- Utilizare in agricultura, minerit, constructii masini, industria grea, aeroport etc.
- Gama de nivel: mare 34 dB(A), mediu 29 dB(A), scazut 20 dB(A), valoare SNR: 31 dB(A)

Executie	3M PELTOR® Cod comanda 42 72114...
Optime II H520 A	...021
Set igienic HY 52	...024

42 72114 021

3M PELTOR® Casca de protectie auditiva H 4 A 300

- Greutate redusa pentru comfort ridicat
- Utilizare in multe domenii datorita protectiilor plate
- Gama de nivel: mare 31 dB(A), mediu 21 dB(A), scazut 12 dB(A), valoare SNR: 24 dB(A)

Executie	3M PELTOR® Cod comanda 42 72114...
H 4 A 300	...028

42 72114...

3M PELTOR® Casca de protectie auditiva Optime I H510 A

- Rama din otel inoxidabil
- Pernute late de etansare, foarte confortabile si la utilizare indelungata
- Recomandat pentru ateliere, scoli profesionale, tipografii, uzine textile, pentru tuns gazonul etc.
- Gama de nivel: mare 32 dB(A), mediu 25 dB(A), scazut 15 dB(A), valoare SNR: 27 dB(A)

Executie	3M PELTOR® Cod comanda 42 72114...
Optime I H510 A	...011
Set igienic HY 51	...013

42 72114 011

3M PELTOR® Casca de protectie auditiva Optime III H540 A

- Casca de protectie pentru medii extrem de zgomotoase
- Protectie optima la greutate redusa si confort bun
- Ofera izolatie maxima pentru frecvente ridicate
- Gama de nivel: mare 40 dB(A), mediu 32 dB(A), scazut 23 dB(A), valoare SNR: 35 dB(A)

Executie	3M PELTOR® Cod comanda 42 72114...
Optime III H540 A	...031
Set igienic HY 54	...033

42 72114 031

Antifoane interne

- Din TPE antialergic
- Confort bun
- Forma alungita pentru introducerea si extragerea usoara
- Gama de nivel: mare 34 dB(A), mediu 30 dB(A), scazut 28 dB(A), valoare SNR: 33 dB(A)

Livrare: Livrare posibila numai in ambalaj complet.

Executie	Cod comanda 42 72114...	Ambalare
cu snur	...090	200 perechi

42 72114...

Distribuitor de antifoane interne

- Amortizare foarte buna zgomot pana la aproape 50 dB la 400 Hz
- Gama de nivel: mare 36 dB(A), mediu 34 dB(A), scazut 33 dB(A), valoare SNR: 37 dB(A)

Executie	Cod comanda 42 72114...
Rezerve (300 perechi)	...093
Distribuitor fara continut	...096

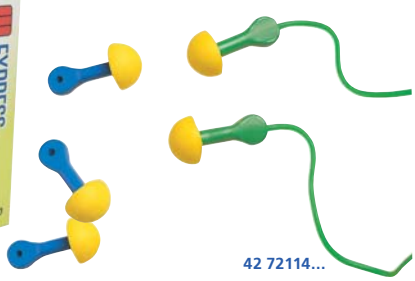
42 72114...

3M Antifoane interne Express

- Spuma poliuretanica pentru modificarea lenta a volumului antifoanelor
- Protectie imediata si comfort crescut
- Gama de nivel: mare 30 dB(A), mediu 24 dB(A), scazut 22 dB(A), valoare SNR: 28 dB(A)

Livrare: Livrare posibila numai in ambalaj complet.

Executie	3M Cod comanda 42 72114...	Ambalare
cu snur	...100	100 perechi
fara snur	...103	100 perechi


42 72114...

3M Antifoane interne Soft Yellow Neons

- Spuma poliuretanica pentru modificarea lenta a volumului antifoanelor
- Compozitie moale pentru etansare mai buna
- Protectie imediata si comfort crescut
- Gama de nivel: mare 34 dB(A), mediu 31 dB(A), scazut 31 dB(A), valoare SNR: 36 dB(A)

Livrare: Livrare posibila numai in ambalaj complet.

Executie	3M Cod comanda 42 72114...	Ambalare
fara snur	...110	250 perechi

42 72114...

3M Antifoane interne FlexiCap

- Suport din plastic cu articulatii
- Se poate purta in diferite pozitii
- Suportul este flexibil si utilizabil in diferite pozitii
- Compozitie moale din polimer pentru comfort sporit
- Gama nivel: mare 26 dB(A), mediu 19 dB(A), scazut 17 dB(A), valoare SNR: 23 dB(A)

Livrare: Livrare posibila numai in ambalaj complet.

Executie	3M Cod comanda 42 72114...	Ambalare
Antrifoane interne cu suport	...053	1 bucata
Pereche antifoane interne	...049	50 perechi

42 72114...

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

3M Antifoane interne Caboflex 600

- Suport din plastic flexibil
- Protectie auditiva pentru domenii cu zgomot cu intensitate variabila
- Se poate aseza la gat daca nu se utilizeaza
- Forma conica a antifoanelor pentru o protectie eficienta
- Gama nivel: mare 25 dB(A), mediu 17 dB(A), scazut 15 dB(A), valoare SNR: 21 dB(A)

Executie	3M Cod comanda 42 72114...	Ambalare
Antifoane interne cu suport	...051	1 bucata
Pereche antifoane interne	...060	50 perechi

42 72114 051

3M Dozator One-Touch pentru antifoane interne

- Rezerva antifoane interne pentru dozator One Touch-Spender este usor schimbabil
- Usor de utilizat, o simpla miscare de rasucire asigura caderea antifoanelor
- Antifoanele interne cad pe un suport
- Dozatorul poate fi fixat pe perete sau asezat pe un corp
- Gama nivel: mare 30 dB(A), mediu 24 dB(A), scazut 22 dB(A), valoare SNR: 28 dB(A)

Nota: Dozator fara continut. La comanda unei rezerve de antifoane interne primiti in functie de necesar un dozator gratuit. In cazul acesta va rugam sa mentionati ambele numere de comanda.

Executie	3M Cod comanda 42 72114...
Dozator One-Touch	...071
Recipient de rezerva Classic II (500 perechi)	...081

42 72114 071

42 72114 081

3M Antifoane interne cu suport Caps 200

- Comod de utilizat
- Protectie auditiva usoara
- Ideal pentru utilizare de unica folosinta pentru vizitatori in spatii zgomotoase
- Gama de nivel: mare 27 dB(A), mediu 19 dB(A), scazut 17 dB(A), valoare SNR: 23 dB(A)

Livrare: Livrare posibila numai in ambalaj complet.

Executie	3M Cod comanda 42 72114...	Ambalare
Antifoane interne cu suport	...047	1 bucata
Pereche antifoane interne	...049	50 perechi

42 72114 047

3M Antifoane interne Ultrafit

- Preformate, forma lamelara
- Snur de siguranta
- Usor de curatat si cu durabilitate mare
- Gama de nivel: mare 33 dB(A), mediu 28 dB(A), scazut 25 dB(A), valoare SNR: 32 dB(A)

Executie	3M Cod comanda 42 72114...
cu snur	...055

42 72114...

3M Antifoane interne Classic II

- Gama de nivel: mare 30 dB(A), mediu 24 dB(A), scazut 22 dB(A), valoare SNR: 28 dB(A)

Executie	3M Cod comanda 42 72114...
50 cutii a 5 perechi in cutie	...044
cutie cu 250 buc cu cate 1 pereche in cutie	...045

42 72114 044

42 72114 045

Vesta de semnalizare

- 2 benzi reflectorizante
- Marime universala
- Circumferinta: 126 cm
- EN 471, clasa 2

Executie	Cod comanda 42 72102...	Culoare
Amestec bumbac	...250	portocaliu
PES	...260	portocaliu
PES	...265	galben

42 72102...

Holthaus Medical Cutie de prim ajutor pentru autoturisme Klassik

- Cutie din plastic
- Folie de protectie exterioara
- Capac inscriptionat in 9 limbi

Livrare: Continut conform DIN 13164.

Dimensiuni mm	Holthaus Medical Cod comanda 42 72102...
260 x 170 x 80	...270

42 72102...

Holthaus Medical Trusa de prim ajutor pentru autoturisme Mini

- Nylon
- Fermoar
- Fixare pe mocheta portbagajului cu scai

Livrare: Continut conform DIN 13164.

Dimensiuni mm	Holthaus Medical Cod comanda 42 72116...
220 x 85 x 80	...004

42 72116...

Holthaus Medical Cutie de prim ajutor Office

- Cutie din plastic ABS
- Garnitura cauciuc
- Folie de protectie exterioara
- Suport integrat pentru fixare pe perete

Livrare: Continut conform DIN 13157-C.

Dimensiuni mm	Holthaus Medical Cod comanda 42 72116...
260 x 170 x 95	...010

42 72116...

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

Holthaus Medical Trusa medicala

- Din tabla de otel
- Sigilabil

Livrare: Complet cu continut cu continut conform DIN 13169-E, conform Asociatiei Profesionistilor si ASR 39/1,3.

Executie	Holthaus Medical Cod comanda 42 72116...		Dimensiuni mm
Trusa medicala	...020		350 x 255 x 105
Suport pentru trusa medicala	...075		–

42 72116 020

SÖHNGEN Trusa prim ajutor Extra+

- Cutie din plastic ABS
- Galben neon
- Benzi reflectorizante
- Compartimentare interioara, separatoare, inchidere prin rotire, maner, urechi pentru sigilare

Livrare: Complet cu continut conform DIN 13157 (2009) si extensie, inclusiv un sigiliu si suport fixare perete cu opritor 90°.

42 72116 040 ▪ Industrie

42 72116 050 ▪ Comert

Dimensiuni mm	SÖHNGEN Cod comanda 42 72116...	
400 x 300 x 150	...040	
310 x 210 x 130	...050	

42 72116 040

SÖHNGEN Trusa de prim ajutor

- Cutie din plastic ABS
- Garnitura cauciuc
- Separatoare transparente
- Compartimentare interioara variabila, sigilabil

Livrare: Inclusiv un sigiliu si suport fixare perete cu opritor 90°.

42 72116 060–065
- QUICK
- 68 bucati
- Continut conform DIN 13157

42 72116 070–077
- SAN
- 147 bucati
- Continut conform DIN 13157

42 72116 105–112
- MULTI
- 227 bucati
- Continut conform DIN 13169

Executie	Trusa de prim ajutor QUICK	Chit reumplere, 68 bucati	Trusa prim ajutor SAN	Chit reumplere, 147 bucati	Trusa de prim ajutor MULTI	Chit reumplere, 128 bucati	Chit de umplere 227 bucati
Cod comanda SÖHNGEN 42 72116...	...060	...065	...070	...077	...110	...105	...112
Dimensiuni mm	260 x 170 x 110	–	310 x 210 x 130	–	400 x 300 x 150	–	–

plum Dozator leucoplast Quick Fix

- Dozator pentru fixare pe perete
- Leucoplastul se desprinde din ambalaj la extragere din dozator

Livrare: Inclusiv 90 leucoplaste impermeabile.

Executie	plum Cod comanda 42 72116...
Dozator leucoplast Quick Fix	...115
Rezerva inclusiv 45 leucoplaste impermeabile	...116

42 72116...

Holthaus Medical Set leucoplaste Ypsiplast/Medical Shop

42 72116 090
- 11 bucati
  Continut:
  5 leucoplaste mari pentru rani , 2 leucoplaste elastice pentru degete, 2 leucoplaste elastice pentru varf degete, 2 leucoplaste elastice pentru articulatii degete

42 72116 080
- 50 bucati
  Continut:
  8 sortimente diferite

Cantitate	Holthaus Medical Cod comanda 42 72116...
11 bucati	...090
50 bucati	...080

42 72116 090

42 72116 080

Holthaus Medical Carnetel evidenta accidentari DIN A5

- 50 coli DIN A5 conform BGI 511-1

Executie	Holthaus Medical Cod comanda 42 72116...
50 coli DIN A5	...100

Evidenta accidentari – de ce?
- Fiecare accidentare, oricat de neinsemnata, trebuie notata
- Cu aceasta se documenteaza ca accidentarea a survenit in timpul programului de lucru
- Doar asa se poate demonstra dreptul la asigurare in cazul in care apar urmari cu efect intarziat
- Obligatia de arhivare este de 5 ani

42 72116...

SKYLOTEC Set ham de siguranta 60

- Conform EN 363
- Pentru tinichigii si dulgheri la lucrari de constructii sau montaj, ca protectie impotriva prabusirii la lucrari in canale sau pe stalpi, pe scari sau schele, curatarea de geamuri si fatade

SKYLOTEC Cod comanda 42 80099...
...100

Continut:
1 ham ARG 30 H conform EN 361 si EN 358
1 dispozitiv de siguranta anticadere MAGIC cu coarda15-m conform EN 353-2
1 chinga 2 m conform EN 354 si 795
1 cutie din tabla de otel

42 80099...

SKYLOTEC Set ham de siguranta

- Curea confortabila cu opritor de cadere de 40 cm
- Armare cu fibra metalica pentru o rezistenta sporita
- Protectie si la utilizarea pe canturi ascutite
- Pentru utilizare orizontala la o raza a cantului de min. 0,5 mm fara tesitura, unde unghiul de executie a cantului sa fie de min. 90°
- Ideal pentru constructia de fatade cu orientare longitudinala

SKYLOTEC Cod comanda 42 80099...
...110

42 80099...

Codurile marcate cu • nu se regasesc in stoc, livrare rapida

Lampa de lucru NOVA

- Lumina extrem de puternica
- Tehnologie de ultima ora COB LED
- „Incasabila" – foarte rezistenta
- Protectie apa si praf (IP67), rezista bine in ateliere
- Durata tehnica a LED 100.000 ore

UNICA SI PUTERNICA
- Lampa de lucru pentru profesionisti

Lampi de lucru NOVA gasiti la pagina 9/34.