

Hand riveters Nitownice ręczne

130-131



Hand riveters
Nitownice ręczne..... 130

Hand riveting tool
Nitownice ręczne, dźwigniowe..... 131

Rivets Nity

131



Aluminium blind rivets
Nity aluminiowe..... 131

Profile connection pliers Szczypce do łączenia profili

132



Staple guns, staples & nails Zszywacze, zszywki i gwoździe

132-134



Staple guns
Zszywacze..... 132

Staple removers
Rozszywacze..... 133

Staples
Zszywki..... 133

Brad nails
Szyfty..... 133

Nails
Gwoździe..... 134

Pliers for hollow expansion bolts Zaciskarki do kołków typu molly

134



Screw, plug & hook sets Zestawy wkrętów, kołków i haków

135



Caulking guns Wyciskacze do mas

135-136



Foam guns Pistolety do pianki montażowej

137-138



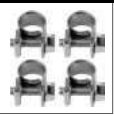
Hose clips Opaski ślimakowe

138-139



Screw clamps Obejmy śrubowe

139



Cable ties Opaski plastikowe

139



Hook & loop cable ties Opaski z rzepem

140



Glue sticks & glue applicators Wkłady klejowe i dozowniki do kleju

140



Packing tape dispensers Podajniki taśmy pakowej

140



Tapes Taśmy

140-142



Ropes & lines Sznury i linki

142-143



EN Hand riveter
 PL Nitownica ręczna
 DE Hand-Nietzange
 RU Ручной заклепочник
 CZ Ruční nýtovačka
 RO Presă de nituit manuală
 HU Kézi pöpszegecsűző
 ES Remachadora de mano



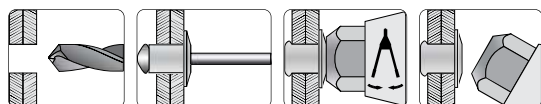
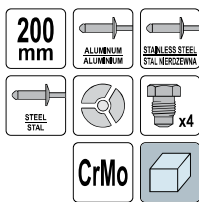
No.	L [mm]	Ø [mm]	
70000	250	2,4, 3,2, 4, 4,8	12/24

EN Hand riveter
 PL Nitownica ręczna
 DE Hand-Nietzange
 RU Ручной заклепочник
 CZ Ruční nýtovačka
 RO Presă de nituit manuală
 HU Kézi pöpszegecsűző
 ES Remachadora de mano



No.	L [mm]	Ø [mm]	
70023	250	2,4, 3,2, 4, 4,8	12/24

EN Hand riveter
 PL Nitownica ręczna
 DE Hand-Nietzange
 RU Ручной заклепочник
 CZ Ruční nýtovačka
 RO Presă de nituit manuală
 HU Kézi pöpszegecsűző
 ES Remachadora de mano



No.	L [mm]	Ø [mm]	
70035	200	2,4, 3,2, 4, 4,8	30

EN Hand riveter
 PL Nitownica ręczna
 DE Hand-Nietzange
 RU Ручной заклепочник
 CZ Ruční nýtovačka
 RO Presă de nituit manuală
 HU Kézi pöpszegecsűző
 ES Remachadora de mano



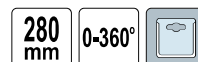
No.	L [mm]	Ø [mm]	
70020	240	2,4, 3,2, 4, 4,8	12/24

EN Hand riveter
 PL Nitownica ręczna
 DE Hand-Nietzange
 RU Ручной заклепочник
 CZ Ruční nýtovačka
 RO Presă de nituit manuală
 HU Kézi pöpszegecsűző
 ES Remachadora de mano



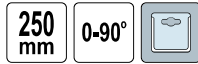
No.	L [mm]	Ø [mm]	
70030	230	2,4, 3,2, 4, 4,8	15/30

EN Hand riveter
 PL Nitownica ręczna
 DE Hand-Nietzange
 RU Ручной заклепочник
 CZ Ruční nýtovačka
 RO Presă de nituit manuală
 HU Kézi pöpszegecsűző
 ES Remachadora de mano



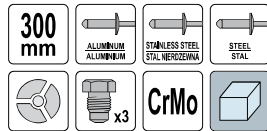
No.	L [mm]	Ø [mm]	
70100	280	2,4, 3,2, 4, 4,8	6/24

EN Hand riveter
 PL Nitownica ręczna
 DE Hand-Nietzange
 RU Ручной заклепочник
 CZ Ruční nýtovačka
 RO Presă de niteuit manuală
 HU Kézi popszegecsűző
 ES Remachadora de mano



No.	L [mm]	Ø [mm]	
70160	250	2,4, 3,2, 4, 4,8	12/24

EN Hand riveting tool
 PL Nitownica dźwigniowa
 DE Blindnietzange
 RU Заклепочник рычажный
 CZ Nýtovačka páková
 RO Nituire pârghie
 HU Popszegecsűző
 ES Remachadora de palanca



No.	L [mm]	Ø [mm]	
70201	300	3,2, 4, 4,8	20

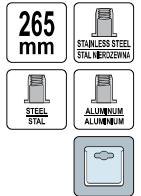
EN Hand riveting tool
 PL Nity aluminiumowe
 DE Blindnietzange
 RU Заклепочник рычажный
 CZ Nýtovačka páková
 RO Nituire pârghie
 HU Popszegecsűző
 ES Remachadora de palanca



No.	L [mm]	Ø [mm]	
70210	400	3,4, 4, 4,8	10/20

EN Hand nut tool
 PL Nitownica ręczna do nitonakrętek
 DE Nietmutterzange
 RU Ручной заклепочник для резьбовых заклепок

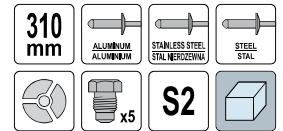
CZ Nýtovací kleště na matici
 RO Clește pt. piulițe nituibile
 HU Emelyűs popszegecsűző
 ES Remachadora de tuercas



No.	L [mm]	Nuts diameter / Średnica nitonakrętek	
70270	265	M3, M4, M5, M6	5/20

EN Hand riveter
 PL Nitownica ręczna
 DE Hand-Nietzange
 RU Ручной заклепочник

CZ Ruční nýtovačka
 RO Presă de niteuit manuală
 HU Kézi popszegecsűző
 ES Remachadora de mano



No.	L [mm]	Ø [mm]	
70202	310	2,4, 3,2, 4, 4,8, 6,4	16

EN Aluminium blind rivets
 PL Nity aluminiumowe
 DE Aluminiumblindnieten
 RU Заклёпки алюминиевые

CZ Hliníkové nýty
 RO Nituri din aluminiu
 HU Alu popszegecs
 ES Remaches de aluminio



No.	L [mm]	Ø [mm]	pcs / szt.	
70320	6,4	3,2	50	150/300
70330	9,6	3,2	50	150/300
70340	12,7	3,2	50	150/300
70400	6,4	4,0	50	100/200
70410	9,6	4,0	50	25/200
70420	12,7	4,0	50	100/200
70430	19,0	4,0	50	100/200
70480	6,4	4,8	50	100/200
70490	9,6	4,8	50	100/200
70500	12,7	4,8	50	100/200
70510	19,0	4,8	50	25/150

EN Profile connection pliers
 PL Szczypce do łączenia profili
 DE Profil Verbundzange
 RU Клещи для соединения профилей
 CZ Kleště do spojování profilů
 RO Cleste serizat profil rigips
 HU Profilösszekető fogó
 ES Alicates para unir perfiles



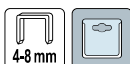
No.	L [mm]	
04300	280	6/36

EN Staple gun
 PL Zszywacz tapicerski
 DE Tacker
 RU Стенпеп
 CZ Čalounická sešivačka
 RO Capsator tapiterie
 HU Kárpitos tűzőgép
 ES Grapadora de tapicero



No.	Staple length / Długość zszywki [mm]	
71000	4-8	10/60

EN Staple gun
 PL Zszywacz tapicerski
 DE Tacker
 RU Стенпеп
 CZ Čalounická sešivačka
 RO Capsator tapiterie
 HU Kárpitos tűzőgép
 ES Grapadora de tapicero



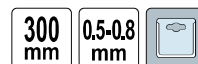
No.	Staple length / Długość zszywki [mm]	
71040	4-8	10/40

EN Staple gun
 PL Zszywacz tapicerski
 DE Tacker
 RU Стенпеп
 CZ Čalounická sešivačka
 RO Capsator tapiterie
 HU Kárpitos tűzőgép
 ES Grapadora de tapicero



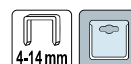
No.		
71060		6/24

EN Profile connection pliers
 PL Szczypce do łączenia profili
 DE Profil Verbundzange
 RU Клещи для соединения профилей
 CZ Kleště do spojování profilů
 RO Cleste serizat profil rigips
 HU Profilösszekető fogó
 ES Alicates para unir perfiles



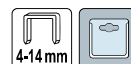
No.	L [mm]	
04301	300	6/24

EN Staple gun
 PL Zszywacz tapicerski
 DE Tacker
 RU Стенпеп
 CZ Čalounická sešivačka
 RO Capsator tapiterie
 HU Kárpitos tűzőgép
 ES Grapadora de tapicero

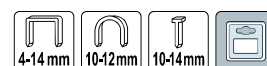


No.	Staple length / Długość zszywki [mm]	
71050	4-14	10/40

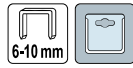
EN Staple gun
 PL Zszywacz tapicerski
 DE Tacker
 RU Стенпеп
 CZ Čalounická sešivačka
 RO Capsator tapiterie
 HU Kárpitos tűzőgép
 ES Grapadora de tapicero



No.	Staple length / Długość zszywki [mm]	
71052	4-14	10/20



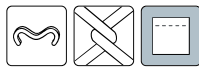
EN Hammer tacker
 PL Zszywacz młotkowy
 DE Hammer Tacker
 RU Молотковый степлер
 CZ Sponkovač kladivový
 RO Capsator ciocan
 HU Kalapács tűzőgép
 ES Grapadora de martillo



VOREL

No.	Staple length / Długość zszywki [mm]	
71080	6-10	6/24

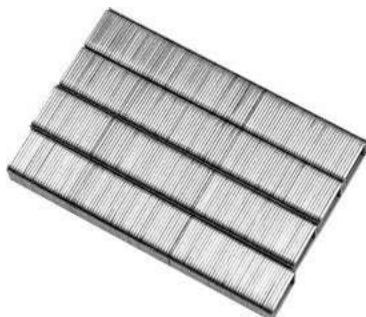
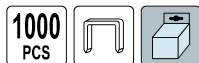
EN Mesh pliers
 PL Szczypce do mocowania siatki ogrodzeniowej
 DE Zaunklammerzange
 RU Степлер-сшиватель для металлической сетки и сетки-рабицы
 CZ Kleště pro srovnání a montáž pletiv
 RO Clește de capsat pt. fixarea gardurilor
 HU Fogó kerítéskapocshoz
 ES Hog anillo alicates



VOREL

No.		
49840		50

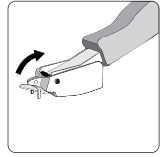
EN Staples
 PL Zszywki
 DE Heftklammern
 RU Скобы
 CZ Sponky
 RO Capse tapiterie
 HU Tűzőkapocs
 ES Grapas



VOREL

No.	Staple length / Długość zszywki [mm]	Staple thickness / Grubość zszywki [mm]	Staple width / Szerokość zszywki [mm]	pcs / szt.	
72040	4	0.7	11.3	1000	60/480
72060	6	0.7	11.3	1000	60/360
72080	8	0.7	11.3	1000	60/300
72100	10	0.7	11.3	1000	60/240
72120	12	0.7	11.3	1000	50/200
72140	14	0.7	11.3	1000	40/160

EN Staple remover
 PL Rozszywacz
 DE Entkammerer
 RU Расшиватель
 CZ Rozešivač
 RO Extractor capse
 HU Kapocskiszédo
 ES Quitagrapas



VOREL

No.		
71160		10/40

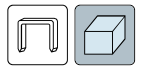
EN Staples type „E” for mesh pliers
 PL Zszywki typu „E” do mocowania siatki
 DE Zaunringe
 RU Скобы для обжима сетки
 CZ Svrky pro montáž pletiva
 RO Capse pt. fâcut cuști
 HU Kapcsok madárháló rögzítéséhez
 ES Grapas omega



VOREL

No.	For / Dla	
49841	49840	10/60

EN Staples
 PL Zszywki
 DE Heftklammern
 RU Скобы
 CZ Sponky
 RO Capse tapiterie
 HU Tűzőkapocs
 ES Grapas



VOREL

No.	Staple length / Długość zszywki [mm]	Staple thickness / Grubość zszywki [mm]	Staple width / Szerokość zszywki [mm]	pcs / szt.	
71970	6	0.9	12.7	12000	10
71971	10	0.9	12.7	7500	10
71972	16	0.9	12.7	4500	10

EN Brad nails
 PL Szyty
 DE Stauchkopfnägel
 RU Шпилька для степлера
 CZ Kolářské hřebíky
 RO Cuie fara cap
 HU Műanyag spakli
 ES Palos



VOREL

No.	Staple length / Długość zszywki [mm]	Staple thickness / Grubość zszywki [mm]	Staple width / Szerokość zszywki [mm]	pcs / szt.	
71980	16	1.3	1.8	5000	27
71981	30	1.3	1.8	5000	18
71982	35	1.3	1.8	5000	15
71983	50	1.3	1.8	5000	15

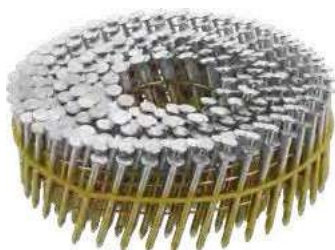
EN Staples
 PL Zszywki
 DE Heftklammern
 RU Скобы
 CZ Sponky
 RO Capse tapiterie
 HU Tűzőkapocs
 ES Grapas



VOREL

No.	Staple length / Długość zszywki [mm]	Staple thickness / Grubość zszywki [mm]	Staple width / Szerokość zszywki [mm]	pcs / szt.	
71975	16	1.2	5.5	2000	27
71976	21	1.2	5.5	2200	18
71977	25	1.2	5.5	2000	18

EN Coil nails
 PL Gwoździe bębnowe
 DE Coilnägel
 RU Барабанные гвозди
 CZ Hřebíky spojené drátem
 RO Cuie in rola
 HU Dobtáras szeg
 ES Clavos de tambor



VOREL

No.	Nail length / Długość gwoździa [mm]	Nail diameter / Średnica gwoździa [mm]	pcs / szt.	
72015	32	2.1	7200	1
72016	38	2.1	7200	1
72017	50	2.1	5400	1
72018	64	2.5	3600	1
72019	70	2.5	3600	1
72020	75	2.5	3600	1
72021	80	2.8	3000	1
72022	90	2.8	3000	1

EN Nails on paper tape
 PL Gwoździe taśmowe
 DE Streifennägel
 RU Гвозди отделочные для пневмопистолета
 CZ Hřebík nastřelovací
 RO Cuie
 HU Siktáras szeg
 ES Clavos de tira de papel



VOREL

No.	Nail length / Długość gwoździa [mm]	Nail diameter / Średnica gwoździa [mm]	pcs / szt.	
72010	50	2.8	3000	1
72011	65	2.8	3000	1
72012	75	2.8	3000	1
72013	90	3.1	2000	1

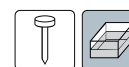
EN Coil nails
 PL Gwoździe bębnowe
 DE Coilnägel
 RU Барабанные гвозди
 CZ Hřebíky spojené drátem
 RO Cuie in rola
 HU Dobtáras szeg
 ES Clavos de tambor



VOREL

No.	Nail length / Długość gwoździa [mm]	Nail diameter / Średnica gwoździa [mm]	pcs / szt.	
71990	32	2.1	7200	1
71991	38	2.1	7200	1
71992	50	2.1	5400	1
71993	64	2.5	3000	1
71994	70	2.5	3000	1
71995	75	2.5	3000	1
71996	80	2.8	3000	1
71997	90	2.8	3000	1

EN Coil nails
 PL Gwoździe papowe bębnowe
 DE Spulennägel
 RU Гвозди барабанные для пневмопистолета
 CZ Hřebíky spojené drátem
 RO Cuie in rola
 HU Dobtáras szeg
 ES Clavos de tambor para fieltros para tejados



VOREL

No.	Nail length / Długość gwoździa [mm]	Nail diameter / Średnica gwoździa [mm]	pcs / szt.	
72000	19	3.1	4200	1
72001	22	3.1	4200	1

EN Pliers for hollow expansion bolts
 PL Zaciskarka do kołków „Molly”
 DE Maueranker-Einsetzwerkzeug
 RU Клещи для дюбелей „Молли”
 CZ Kleště kotvicí pro Molly hmoždinky
 RO Cleste dibluri
 HU Molly fogó üreges bővítécsavarokhoz
 ES Alicata para tacos „Molly”



VOREL

No.	
04320	10/40

EN Screw & plug set
 PL Zestaw wkrętów i kółków rozporowych
 DE Dübel- und Schrauben Sortiment
 RU Набор крепежа шурупы и дюбеля
 CZ Set šroubů a hmoždinek
 RO Set dibluri + holsuruburi
 HU Csavar és tiplí készlet
 ES Juego de tornillos y pernos de expansión

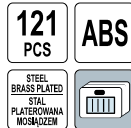


3.5 x 30 mm (35 PCS), 4 x 40 mm (35 PCS), 4.5 x 50 mm (30 PCS); 2.8 x 30 mm (35 PCS), 3.0 x 40 mm (40 PCS), 3.8 x 50 mm (35 PCS); 5 x 30 mm (30 PCS), 6 x 35 mm (30 PCS), 8 x 50 mm (20 PCS)



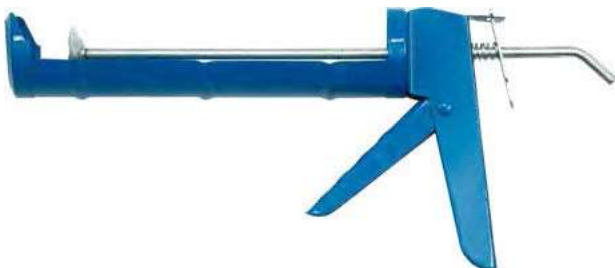
No.	pcs / szt.	Icon
24112	290	5/20

EN Picture hook assortment
 PL Zestaw haków na obrazy
 DE Bilderhaken-Set
 RU Набор крючков для картин
 CZ Sada háčků na obrazy
 RO Set cârlige rame
 HU Résztes képakasztó készlet
 ES Juego de ganchos para cuadros



No.	pcs / szt.	Icon
24130	121	6/60

EN Caulking gun
 PL Wyciskacz do mas
 DE Kartuschenpistole
 RU Пистолет для герметика
 CZ Ruční výtlačná pistole
 RO Pistol silicon
 HU Extrudáló pisztoly
 ES Pistola para masilla



No.	Tube length / Długość tuby [mm]	Icon
09100	230	20/40

EN Screw assortment
 PL Zestaw wkrętów
 DE Spanplattenschrauben Sortiment
 RU Набор винтов
 CZ Šrouby
 RO Set holsuruburi
 HU Csavar készlet
 ES Juego de tornillos



4 x 20 mm (50 PCS), 5 x 30 mm (15 PCS); 3.5 x 19 mm (50 PCS), 4.2 x 25 mm (30 PCS); 1.5 x 25 mm (120 PCS), 2.0 x 40 mm (50 PCS), 3.0 x 60 mm (25 PCS); M4 x 20 mm (25 PCS), M5 x 25 (15 PCS); M4 (25 PCS), M5 (15 PCS); M4 (50 PCS), M5 (30 PCS); M4 (25 PCS), M5 (15 PCS)



No.	pcs / szt.	Icon
24122	580	6/24

EN Cable manager set
 PL Zestaw do mocowań kabli
 DE Kabelhalter-Set
 RU Набор для крепления проводов
 CZ Sada na uspořádání kabelů
 RO Set organizare cabluri
 HU Kábelkezelő készlet
 ES Juego de elementos de fijación de cables



No.	pcs / szt.	Icon
24140	124	6/60

EN Caulking gun
 PL Wyciskacz do mas
 DE Kartuschenpistole
 RU Пистолет для герметика
 CZ Ruční výtlačná pistole
 RO Pistol silicon
 HU Extrudáló pisztoly
 ES Pistola para masilla



No.	Tube length / Długość tuby [mm]	Icon
09130	230	10/20

EN Caulking gun
 PL Wyciskacz do mas
 DE Kartuschenpistole
 RU Пистолет для герметика
 CZ Ruční výlačná pistole
 RO Pistol silicon
 HU Extrudáló pisztoly
 ES Pistola para masilla

150 mm



No.	Tube length / Długość tuby [mm]	
09150	150	20/40

EN Caulking gun
 PL Wyciskacz do mas
 DE Kartuschenpistole
 RU Пистолет для герметика

CZ Ruční výlačná pistole
 RO Pistol silicon
 HU Extrudáló pisztoly
 ES Pistola para masilla

230 mm



No.	Tube length / Długość tuby [mm]	
09160	230	6/12

EN Building and construction cement grouting gun
 PL Aplikator do zapraw, mas szpachlowych i fugowania
 DE Spritze für Mörtel-, Spachtel- und Fugenmaßen
 RU Аппликатор для строительных растворов, шпатлевок и затирки
 CZ Aplikátor malt, plniv a spojínování
 RO Pompa injectat beton
 HU Habarcs, spatulyázó massa és fuga kinyomó
 ES Aplicador de mortero, masilla y para juntas

660 mm
 10 mm
 PP
 ABS



No.	L [mm]	
04451	660	24

EN Caulking gun
 PL Wyciskacz do mas
 DE Kartuschenpistole
 RU Пистолет для герметика

CZ Ruční výlačná pistole
 RO Pistol silicon
 HU Extrudáló pisztoly
 ES Pistola para masilla

245 mm



No.	Tube length / Długość tuby [mm]	
09120	245	24

EN Building and construction cement grouting gun
 PL Aplikator do zapraw, mas szpachlowych i fugowania
 DE Spritze für Mörtel-, Spachtel- und Fugenmaßen
 RU Аппликатор для строительных растворов, шпатлевок и затирки
 CZ Aplikátor malt, plniv a spojínování
 RO Pompa injectat beton
 HU Habarcs, spatulyázó massa és fuga kinyomó
 ES Aplicador de mortero, masilla y para juntas

660 mm
 80x20 mm
 PP
 ABS



No.	L [mm]	
04450	660	24

EN Building and construction cement grouting gun
 PL Aplikator do zapraw, mas szpachlowych i fugowania
 DE Spritze für Mörtel-, Spachtel- und Fugenmaßen
 RU Аппликатор для строительных растворов, шпатлевок и затирки
 CZ Aplikátor malt, plniv a spojínování
 RO Pompa injectat beton
 HU Habarcs, spatulyázó massa és fuga kinyomó
 ES Aplicador de mortero, masilla y para juntas

660 mm
 20 mm
 PP
 ABS



No.	L [mm]	
04452	660	24

EN Foam gun
 PL Pistolet do pianki montażowej
 DE Schaumpistole
 RU Пистолет для монтажной пены
 CZ Pistolet na montážní pěnu
 RO Pistol pt. spumă
 HU Szerelőhab kinyomó pisztoly
 ES Pistola para espuma de poliuretano



VOREL

No.

09170



20

EN Foam gun
 PL Pistolet do pianki montażowej
 DE Schaumpistole
 RU Пистолет для монтажной пены
 CZ Pistolet na montážní pěnu
 RO Pistol pt. spumă
 HU Szerelőhab kinyomó pisztoly
 ES Pistola para espuma de poliuretano



VOREL

No.

09172



20

EN Foam gun
 PL Pistolet do pianki montażowej
 DE Schaumpistole
 RU Пистолет для монтажной пены
 CZ Pistolet na montážní pěnu
 RO Pistol pt. spumă
 HU Szerelőhab kinyomó pisztoly
 ES Pistola para espuma de poliuretano

330
mm



VOREL

No.

09175



20

EN Foam gun
 PL Pistolet do pianki montażowej
 DE Schaumpistole
 RU Пистолет для монтажной пены
 CZ Pistolet na montážní pěnu
 RO Pistol pt. spumă
 HU Szerelőhab kinyomó pisztoly
 ES Pistola para espuma de poliuretano

VOREL

No.

09173



20

EN Foam gun
 PL Pistolet do pianki montażowej
 DE Schaumpistole
 RU Пистолет для монтажной пены
 CZ Pistolet na montážní pěnu
 RO Pistol pt. spumă
 HU Szerelőhab kinyomó pisztoly
 ES Pistola para espuma de poliuretano



VOREL

No.

09171



10/20

EN Foam gun
 PL Pistolet do pianki montażowej
 DE Schaumpistole
 RU Пистолет для монтажной пены
 CZ Pistolet na montážní pěnu
 RO Pistol pt. spumă
 HU Szerelőhab kinyomó pisztoly
 ES Pistola para espuma de poliuretano



VOREL

No.

09174



20

EN Foam gun
 PL Pistolet do pianki montażowej
 DE Schaumpistole
 RU Пистолет для монтажной пены
 CZ Pistolet na montážní pěnu
 RO Pistol pt. spumă
 HU Szerelőhab kinyomó pisztoly
 ES Pistola para espuma de poliuretano



VOREL

No.

09177



20



EN Foam gun
 PL Pistolet do pianki montażowej
 DE Schaumpistole
 RU Пистолет для монтажной пены
 CZ Pistolet na montážní pěnu
 RO Pistol pt. spumă
 HU Szerelőhab kinyomó pisztoly
 ES Pistola para espuma de poliuretano



No.	4
09164	50/100

EN Spray can tool
 PL Uchwyt pistoletowy do pojemników spray
 DE Pistolengriff für Spraydosen
 RU Пистолетная рукоятка для аэрозольей
 CZ Pistolová rukojeť pro spreje
 RO Pistol pt. spray-uri
 HU Aeroszolos szórópisztoly fogantyú
 ES Empuñadura de pistola para aerosoles



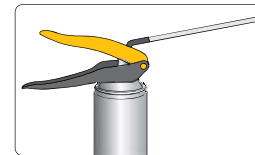
No.	4
09162	50/100

EN Hose clip
 PL Opaska ślimakowa
 DE Schlauchklemme
 RU Хомут стальной
 CZ Šneková páska
 RO Colier metalic
 HU Csigapánt
 ES Abrazadera sin fin



No.	Ø [mm]	W [mm]	4
73561	8-12	9	100
73562	10-16	9	100
73563	12-22	9	100
73565	16-27	9	100
73567	20-32	9	100
73568	25-40	9	100
73569	35-50	9	50
73570	40-60	9	50
73571	50-70	9	50
73572	60-80	9	25
73573	70-90	9	25
73574	80-100	9	25
73575	90-110	9	25

EN Foam gun
 PL Pistolet do pianki montażowej
 DE Schaumpistole
 RU Пистолет для монтажной пены
 CZ Pistolet na montážní pěnu
 RO Pistol pt. spumă
 HU Szerelőhab kinyomó pisztoly
 ES Pistola para espuma de poliuretano



No.	4
09163	100

EN Foam gun
 PL Pistolet do pianki montażowej
 DE Schaumpistole
 RU Пистолет для монтажной пены
 CZ Pistolet na montážní pěnu
 RO Pistol pt. spumă
 HU Szerelőhab kinyomó pisztoly
 ES Pistola para espuma de poliuretano



No.	4
09165	20

EN Hose clip set
 PL Komplet opasek ślimakowych
 DE Schlauchklemmensatz
 RU Набор хомутов
 CZ Sada šnekových pásek
 RO Set coliere metalice
 HU Csigapántkészlet
 ES Juego de abrazaderas sin fin



No.	pcs / szt.	4
73590	8	25

EN Hose clip set
 PL Komplet opasek ślimakowych
 DE Schlauchklemmensatz
 RU Набор хомутов
 CZ Sada šnekových pásek
 RO Set coliere metalice
 HU Csigapántkészlet
 ES Juego de abrazaderas sin fin



No.	Ø [mm]	W [mm]	pcs / szt.	4
73831	8-12	9	4	4/40
73833	12-22	9	4	40
73835	20-32	9	4	40

EN Hose clip set
 PL Komplet serwisowy
 DE Schlauchklemmensatz
 RU Набор хомутов
 CZ Dělnická sada
 RO Set coliere metalice
 HU Szervizkészlet
 ES Juego de mantenimiento



No.	pcs / szt.	📦
73598	365	1

EN Screw clamp
 PL Obejma śrubowa
 DE Schraubklemme
 RU Винтовой зажим
 CZ Šroubová svorka
 RO Colier metalic
 HU Csavaros csőbilincs
 ES Abrazadera de tornillo



No.	Ø [mm]	W [mm]	pcs / szt.	📦
73787	19-21	18	4	100
73788	21-23	18	4	75
73789	23-25	18	4	75
73790	25-27	18	4	75
73791	27-29	18	3	75
73792	29-31	20	3	75
73793	32-35	20	3	75
73794	35-38	20	2	100
73795	38-41	20	2	100
73796	40-43	20	1	100
73797	44-47	22	1	100
73798	48-51	22	1	100
73799	52-55	22	1	100
73800	56-59	22	1	100
73801	60-63	22	1	100
73802	64-67	22	1	100
73803	68-73	24	1	100
73804	74-79	24	1	100
73805	80-85	24	1	100
73806	86-91	24	1	100
73807	92-97	24	1	100
73808	98-103	24	1	100

EN Cable ties
 PL Opaski plastikowe
 DE Kabelbinder
 RU Кабельные стяжки пластиковые
 CZ Stahovací pásy plastové
 RO Set coliere din plastic
 HU Kábelkötégek
 ES Bidas de plástico



No.	Size / Rozmiar [mm]	Max. tensile strength / Maks. odporność na zrywanie [kg]	Max. wire bundle diameter / Maks. średnica wiązki kabli [mm]	pcs / szt.	📦
73881	2,5x80	8	15	100	250/500
73882	2,5x100	8	20	100	250/500
73883	2,5x150	8	40	100	250/500
73884	2,5x200	8	50	100	125/250
73885	3,6x300	18	80	100	75/150

EN Screw clamp
 PL Obejma śrubowa
 DE Schraubklemme
 RU Винтовой зажим
 CZ Šroubová svorka
 RO Colier metalic
 HU Csavaros csőbilincs
 ES Abrazadera de tornillo



No.	Ø [mm]	W [mm]	pcs / szt.	📦
73780	8-10	9	4	100
73781	10-12	9	4	100
73782	12-14	9	4	100
73783	14-16	9	4	100
73784	16-18	9	4	100
73785	18-20	9	4	100
73786	20-22	9	4	100

EN Cable ties
 PL Opaski plastikowe
 DE Kabelbinder
 RU Кабельные стяжки пластиковые
 CZ Stahovací pásy plastové
 RO Set coliere din plastic
 HU Kábelkötégek
 ES Bidas de plástico



No.	Size / Rozmiar [mm]	Max. tensile strength / Maks. odporność na zrywanie [kg]	Max. wire bundle diameter / Maks. średnica wiązki kabli [mm]	pcs / szt.	📦
73892	2,5x100	8	20	100	250/500
73893	2,5x150	8	40	100	250/500
73894	2,5x200	8	50	100	125/250
73895	3,6x300	18	80	100	75/150
73929	4,8x280	22	80	100	50/100
73896	4,8x370	22	100	100	50/100
73897	4,8x430	22	120	100	35/70
73898	8,0x500	54	130	50	30/60



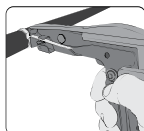
No.	Size / Rozmiar [mm]	Max. tensile strength / Maks. odporność na zrywanie [kg]	Max. wire bundle diameter / Maks. średnica wiązki kabli [mm]	pcs / szt.	📦
73906	4,8x200	22	50	100	75/150
73909	4,8x280	22	80	100	50/100
73886	4,8x370	22	100	100	50/100
73887	4,8x430	22	120	100	35/70
73888	8,0x500	54	130	50	30/60

EN Hook and loop cable ties
 PL Opaska rzepowa
 DE Klett-kabelbinder
 RU Хомут на липучке
 CZ Opaska na suchý zip
 RO Chinga cu bucla
 HU Tépözárás szalag
 ES Cinta con velcro



No.	Size / Rozmiar [mm]	pcs / szt.	
73840	150x25	10	50/100
73843	300x25	10	50/100
73845	450x25	10	50/100

EN Nylon cable tie gun
 PL Zaciskacz do opasek kablowych
 DE Kabelbinder Verschluss Werkzeug
 RU Пистолет для кабельных стяжек
 CZ Kliešte viazacie káblové
 RO Cleste pt. strans coliere plastic
 HU Kábelkötégetelő fogó
 ES Pistola de amarre de cables



No.	
73875	10/40

EN Glue sticks
 PL Wkłady klejowe
 DE Heisskleberpatronen
 RU Стержин для горячей склейки
 CZ Lepicí vložky
 RO Mine cu clei
 HU Ragasztóbetét
 ES Cartucho de cola

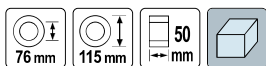


APPLICATION:
 - Cardboard, wood, plastic, leather, fabrics
 ZASTOSOWANIE:
 - Tekstura, drewno, plastik, skóra, tkaniny



No.	Ø [mm]	L [mm]	pcs / szt.	
73260	7	100	12	50/200
73270	11	100	6	20/120
73271	11	150	12	20/60

EN Packing tape dispenser
 PL Podajnik taśmy pakowej
 DE Verpackungsband-Abroller
 RU Диспенсер для клейких лент
 CZ Páskovačka
 RO Pistol cu banda de impachetare
 HU Csomagolószalag tépő
 ES Alimentador de la cinta de embalaje



No.	W [mm]	
75295	50	12/24

EN Hook and loop cable ties
 PL Opaska rzepowa
 DE Klett-kabelbinder
 RU Хомут на липучке
 CZ Opaska na suchý zip
 RO Chinga cu bucla
 HU Tépözárás szalag
 ES Cinta con velcro



No.	Size / Rozmiar [mm]	pcs / szt.	
73850	150x25	10	50/100
73853	300x25	10	50/100
73855	450x25	10	50/100

EN Glue sticks
 PL Wkłady klejowe
 DE Heisskleberpatronen
 RU Стержин для горячей склейки
 CZ Lepicí vložky
 RO Mine cu clei
 HU Ragasztóbetét
 ES Cartucho de cola



APPLICATION:
 - Cardboard, wood, plastic, leather, fabrics
 ZASTOSOWANIE:
 - Tekstura, drewno, plastik, skóra, tkaniny



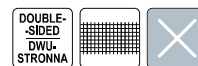
No.	Ø [mm]	L [mm]	m [kg]	
73300	11	200	1	10

EN Glue applicator - bottle kit
 PL Dozownik kleju
 DE Applikator-Flasche für Flüssigklebstoffe
 RU Аппликатор клеа
 CZ Aplikátor lepidla
 RO Kit aplicator lipici
 HU Lamellaragasztó
 ES Dispensador de pegamento



No.	
78027	50

EN Double-sided carpet tape
 PL Taśma dwustronna do wykładzin
 DE Doppelseitiges Klebeband für Auslegware
 RU Двухсторонняя клейкая лента для укладки ковровых покрытий
 CZ Obojstranná lepicí páska (na podlahové krytiny)
 RO Bandă cu două părți adezive pt. mochetă
 HU Kétoldalás szalag szőnyegpadlókhöz
 ES Cinta de doble cara para revestimientos



No.	W [mm]	L [m]	
75260	50	5	48
75261	50	10	36
75262	50	25	24

EN Double-sided tape
 PL Taśma dwustronna na folii
 DE Doppelseitiges Band auf PP-Folie
 RU Клейкая лента двухсторонняя на полипропиленовой основе
 CZ Obojstranná páska na PP fólii
 RO Bandă cu două fețe pt. folii
 HU Kétoldalas
 ES Cinta de doble cara en film



VOREL

No.	W [mm]	L [m]	
75245	50	5	72
75246	50	10	72
75247	50	25	36

EN Warning tape
 PL Taśma ostrzegawcza
 DE Warnband, kleband
 RU Лента сигнальная
 CZ Lepicí páska výstražná
 RO Bandă adezivă avertizare
 HU Figyelmeztető ragasztó szalag
 ES Cinta de advertencia



VOREL

No.	W [mm]	L [m]	
75231	48	33	24

EN Two-colour warning tape
 PL Taśma ostrzegawcza dwukolorowa
 DE Zweifarbiges Warnband
 RU Лента сигнальная
 CZ Páska výstražná dvojbarevná
 RO Bandă de avertizare bicoloră
 HU Kétszínű jelzőszalag
 ES Cinta de advertencia bicolor



No.	W [mm]	L [m]	
75233	75	100	24

EN PVC Tape
 PL Taśma PCV
 DE PVC Band
 RU Изолента ПВХ
 CZ Páska PVC
 RO Banda izolatoare PVC
 HU PVC szalag
 ES Cinta PVC



No.	W [mm]	Thickness / Grubość [mm]	L [m]	pcs / szt.	
75000	19	0.13	10	10	50
75050	50	0.13	10	1	25/100

EN Mounting tape
 PL Taśma samoprzylepna dwustronna
 DE Doppelseitiges Montageband
 RU Двухсторонняя монтажная лента
 CZ Páska montážní dvouvrstvá
 RO Scotch cu banda dubla
 HU Kétoldalas ragasztószalag
 ES Cinta adhesiva de doble cara



VOREL

No.	W [mm]	L [m]	
75100	19	2.25, 5	12/96

EN Warning tape
 PL Taśma ostrzegawcza
 DE Warnband, kleband
 RU Лента сигнальная
 CZ Lepicí páska výstražná
 RO Bandă adezivă avertizare
 HU Figyelmeztető ragasztó szalag
 ES Cinta de advertencia



VOREL

No.	W [mm]	L [m]	
75230	48	33	24

EN Aluminium tape
 PL Taśma aluminiowa
 DE Aluminiumband
 RU Алюминиевая клейкая лента
 CZ Hliníková páska
 RO Bandă aluminiu
 HU Alumínium szalag
 ES Cinta de aluminio



VOREL

No.	W [mm]	L [m]	
75140	48	10	36
75141	48	50	24

EN PVC Tape
 PL Taśma PCV
 DE PVC Band
 RU Изолента ПВХ
 CZ Páska PVC
 RO Banda izolatoare PVC
 HU PVC szalag
 ES Cinta PVC



No.	W [mm]	Thickness / Grubość [mm]	L [mm]	pcs / szt.	
75060	19	0.13	3	6	10/100

EN PVC tape
 PL Taśma PCV do użytku zewnętrznego
 DE PVC Band
 RU Лента ПВХ для внешних работ
 CZ Páska PVC
 RO Bandă PVC
 HU Kétoldalas PVC
 ES Cinta de PVC para exteriores



No.	W [mm]	L [m]	
75031	48	33	50

10

EN String jute rope
 PL Lina jutowa skręcana
 DE Verdrillt Seil aus Jute
 RU Канат джутовый

CZ Lano jutová kroucená
 RO Cablu răsucit de iută
 HU Juta sodrott kötél
 ES Cable de yute torcido



No.	Ø [mm]	L [m]	
69572	10	10	20

EN Flax thread, twine
 PL Nici lniane, dratwa
 DE Leinenfaden, Pechfaden
 RU Нить (дратва) льняная

CZ Níť lněná, dratev
 RO Fire de in, fire
 HU Len cérna, fonál
 ES Hilo de lino, cabo de zapatero



No.	m [g]	
69635	100	28
69637	250	18

EN Polypropylene sennit line
 PL Linka pleciona polipropylenowa
 DE Geflochtenes Seil aus Polypropylen
 RU Канат полипропиленовый плетеный

CZ Lano pletené polypropylenové
 RO Coarda împletită din polipropilena
 HU Polipropilén fonott kötél
 ES Cuerda trenzada de polipropileno



No.	Ø [mm]	L [m]	
69502	4	400	1
69503	5	250	1
69504	6	250	1
69505	8	300	1
69506	10	200	1
69507	12	180	1
69508	14	110	1
69509	16	80	1
69510	18	70	1

EN Packing jute string
 PL Sznurek pakowy, jutowy
 DE Packschnur, aus Jute
 RU Шнур джутовый

CZ Šňůra ucpávková jutová
 RO Șnur de împachetat, de iută
 HU Csomagkötöző spárga, juta
 ES Cordel de yute para embalaje



No.	m [g]	
69630	50	112
69631	100	100

EN Needle rope
 PL Lina igłowa
 DE Nadelseil
 RU Канат полипропиленовый, плетеный

CZ Lano s jádrem opletené
 RO Cablu ac
 HU Túfonatos kötél
 ES Cable acalabrotado



No.	Ø [mm]	L [m]	
69539	6	10	30
69540	8	20	20
69542	10	10	25
69543	10	20	15
69546	12	20	10

EN Elastic sennit line
 PL Linka pleciona, elastyczna
 DE Geflochtenes Seil, elastisch
 RU Канат плетёный эластичный
 CZ Lano pletené elastické
 RO Coarda împletită, elastică
 HU Fonott kótél, rugalmas
 ES Cuerda trenzada elástica



VOREL

No.	Ø [mm]	L [m]	
69550	6	150	1
69551	8	100	1
69552	10	100	1

EN Spliced wire polypropylene string
 PL Sznurek PP do podwiązania wełny izolacyjnej
 DE Polypropylen Emtegar
 RU Шнур полипропиленовый

CZ Provázek polypropylenový
 RO Snur din polipropilena
 HU Špagát polypropylénový
 ES Cuerda



VOREL

No.	Ø [mm]	L [m]	
69608	2.5	200	100
69609	2.5	300	80
69610	2.5	450	50
69612	2.5	1000	24
69613	2.5	2000	12

Memo