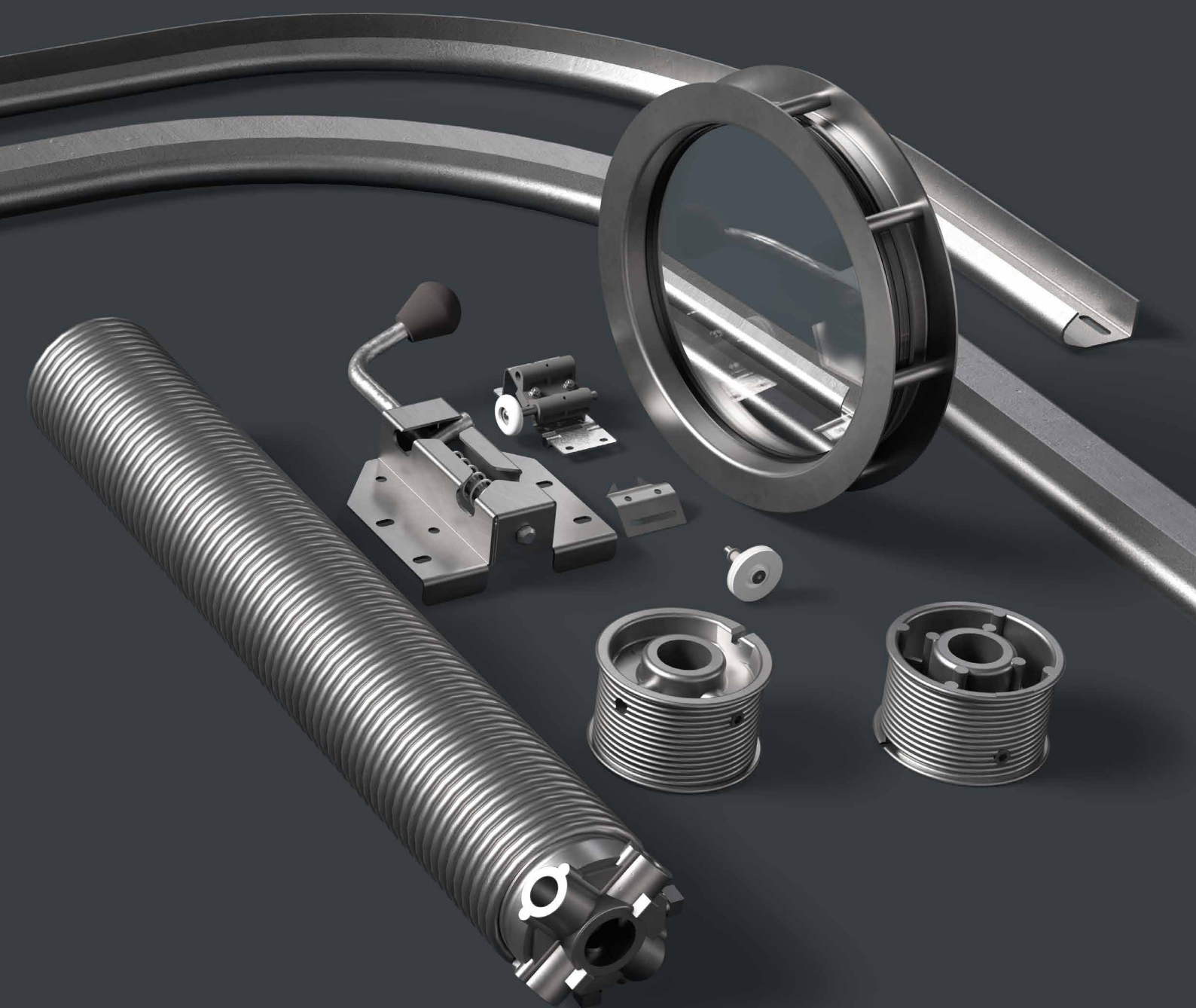


DOOR COMPONENTS



www.doorcomponents.eu

2026

EN		RU		LT	
DRUMS	4	БАРАБАНЫ	4	BŪGNAI	4
PLUGS	9	ОКОНЧАНИЯ ПРУЖИН	9	SPYRUOKLIŲ ANTGALIAI	9
SPRINGS	12	ПРУЖИНЫ	12	SPYRUOKLĖS	12
BRACKETS FOR SHAFTS	14	КРОНШТЕЙНЫ ДЛЯ ВАЛОВ	14	VELENO TVIRTINIMO DETALĖS	14
SPRING FAILURE SAFETY DEVICE	20	УСТРОЙСТВО ЗАЩИТЫ ОТ РАЗРЫВА ПРУЖИНЫ	20	SPYRUOKLĖS TRŪKIMO APSAUGA	20
SHAFTS	23	ВАЛЫ	23	VELENAI	23
COUPLERS	24	СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ МУФТЫ	24	VELENŲ JUNGTYS	24
BEARINGS AND CABLE PULLEY	27	ПОДШИПНИКИ И ШКИВЫ	27	GUOLIAI IR SKRIEMULIAI	27
STEEL CABLES	32	ТРОС СТАЛЬНОЙ	32	PLIENO TROSAI	32
GALVANIZED STEEL PROFILES	36	ПРОФИЛИ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ	36	CINKUOTI PLIENO PROFILIAI	36
WEATHERSTRIPS	40	УПЛОТНИТЕЛИ	40	SANDARINIMO TARPINĖS	40
GALVANIZED INSTALLATION PROFILES	45	ОЦИНКОВАННЫЕ МОНТАЖНЫЕ ПРОФИЛИ	45	CINKUOTI TVIRTINIMO PROFILIAI	45
BUMPERS	53	АМОТИЗАТОРЫ	53	AMORTIZATORIAI	53
HINGES AND BRACKETS	55	ПЕТЛИ И КРОНШТЕЙНЫ	55	VYRIAI IR LAIKIKLIAI	55
ROLLERS	64	РОЛИКИ	64	RATUKAI	64
SPACERS FOR ROLLERS	65	КОЛЬЦА ДЛЯ РОЛИКОВ	65	ŽIEDELIAI RATUKAMS	65
MANUAL CHAIN HOIST	66	РУЧНОЙ ЦЕПНОЙ ПРИВОД	66	RANKINĖ GRANDININĖ PAVARA	66
HANDLES	68	РУЧКИ	68	RANKENOS	68
LOCKING SYSTEMS	69	ЗАМКИ И ЗАДВИЖКИ	69	UŽRAKTAI	69
VENTILATION GRILLE	73	ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ РЕШЁТКИ	73	VENTILIACINĖS GROTELĖS	73
ALUMINIUM PROFILES	74	АЛЮМИНИЕВЫЕ ПРОФИЛИ	74	ALIUMINIO PROFILIAI	74
ENDCAPS	85	ЗАГЛУШКИ ДЛЯ ПАНЕЛЕЙ	85	SEGMENTŲ ANTGALIAI	85
WINDOWS	88	ОКНА	88	LANGAI	88
BOLTS, NUTS AND FASTENERS	92	БОЛТЫ, ГАЙКИ И САМОРЕЗЫ	92	VARŽTAI, VERŽLĖS IR KNIEDĖS	92
STAINLESS STEEL HARDWARE	100	ДЕТАЛИ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ	100	NERŪDIJANČIO PLIENO DETALĖS	100
ADDITIONAL ITEMS	108	СРЕДСТВА ПРОИЗВОДСТВА	108	PAGALBINĖS PRIEMONĖS	108
DOOR PANELS	112	ПАНЕЛИ ДЛЯ ВОРОТ	112	SEKCIJOS VARTAMS	112

EN Drum for standard lift M076-2840

Max. door height = 3000 mm; Max. door weight = 180 kg;
Diam. shaft = 25,4 mm; Max. cable diam. = 3 mm;
Offset bearing plate = 67 mm.

RU Барабан для стандартного подъема M076-2840

Макс. высота ворот = 3000 мм; Макс. вес ворот = 180 кг;
Диаметр вала = 25,4 мм; Макс. диаметр троса = 3 мм;
Размер бокового кронштейна = 67 мм.

LT Būgnas standartiniam pakilimui M076-2840

Max. vartų aukštis = 3000 mm; Max. vartų svoris = 180 kg;
Veleno diametras = 25,4 mm; Max. troso diametras = 3 mm;
Būgno laikiklis = 67 mm.



10001

85x85 mm

0,51 kg/pr

EN Drum for standard lift M076-2840

Max. door height = 3000 mm; Max. door weight = 320 kg;
Diam. shaft = 25,4 mm; Max. cable diam. = 4 mm;
Offset bearing plate = 67 mm.

RU Барабан для стандартного подъема M076-2840

Макс. высота ворот = 3000 мм; Макс. вес ворот = 320 кг; Диаметр вала = 25,4 мм; Макс. диаметр троса = 4 мм;
Размер бокового кронштейна = 67 мм.

LT Būgnas standartiniam pakilimui M076-2840

Max. vartų aukštis = 3000 mm; Max. vartų svoris = 320 kg;
Veleno diametras = 25,4 mm; Max. troso diametras = 4 mm;
Būgno laikiklis = 67 mm.



10014

88x71 mm

0,75 kg/pr

EN Drum for standard lift M102-2400

Max. door height = 2490 mm; Max. door weight = 240 kg;
Diam. shaft = 25,4 mm; Max. cable diam. = 3 mm;
Offset bearing plate = 67 mm.

RU Барабан для стандартного подъема M102-2400

Макс. высота ворот = 2490 мм; Макс. вес ворот = 240 кг; Диаметр вала = 25,4 мм; Макс. диаметр троса = 3 мм;
Размер бокового кронштейна = 67 мм.

LT Būgnas standartiniam pakilimui M102-2400

Max. vartų aukštis = 2490 mm; Max. vartų svoris = 240 kg;
Veleno diametras = 25,4 mm; Max. troso diametras = 3 mm;
Būgno laikiklis = 67 mm.



10002

124x46 mm

0,43 kg/pr

EN Drum for standard lift M102-3760

Max. door height = 3761 mm; Max. door weight = 340 kg;
Diam. shaft = 25,4 mm; Max. cable diam. = 4 mm;
Offset bearing plate = 86 mm.

RU Барабан для стандартного подъема M102-3760

Макс. высота ворот = 3761 мм; Макс. вес ворот = 340 кг; Диаметр вала = 25,4 мм; Макс. диаметр троса = 4 мм; Размер бокового кронштейна = 86 мм.

LT Būgnas standartiniam pakilimui M102-3760

Max. vartų aukštis = 3761 mm; Max. vartų svoris = 340 kg;
Veleno diametras = 25,4 mm; Max. troso diametras = 4 mm; Būgno laikiklis = 86 mm.



10003

126x86 mm

0,80 kg/pr

EN Drum for standard lift M102-3965

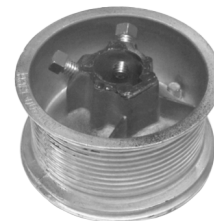
Max. door height = 3965 mm; Max. door weight = 320 kg;
Diam. shaft = 25,4 mm; Max. cable diam. = 4 mm;
Offset bearing plate = 86 mm.

RU Барабан для стандартного подъема M102-3965

Макс. высота ворот = 3965 мм; Макс. вес ворот = 320 кг; Диаметр вала = 25,4 мм; Макс. диаметр троса = 4 мм;
Размер бокового кронштейна = 86 мм.

LT Būgnas standartiniam pakilimui M102-3965

Max. vartų aukštis = 3965 mm; Max. vartų svoris = 320 kg;
Veleno diametras = 25,4 mm; Max. troso diametras = 4 mm;
Būgno laikiklis = 86 mm.



10003-A

126x86 mm

0,83 kg/pr

EN Drum for standard lift M134-5230

Max. door height = 5230 mm; Max. door weight = 680 kg;
Diam. shaft = 25,4 mm; Max. cable diam. = 5 mm;
Offset bearing plate = 111 mm.

RU Барабан для стандартного подъема M134-5230

Макс. высота ворот = 5230 мм; Макс. вес ворот = 680 кг; Диаметр вала = 25,4 мм; Макс. диаметр троса = 5 мм;
Размер бокового кронштейна = 111 мм.

LT Būgnas standartiniam pakilimui M134-5230

Max. vartų aukštis = 5230 mm; Max. vartų svoris = 680 kg;
Veleno diametras = 25,4 mm; Max. troso diametras = 5 mm;
Būgno laikiklis = 111 mm.



10004

152x97 mm

1,50 kg/pr

EN Drum for standard lift M203-10175

Max. door height = 10175 mm; Max. door weight = 700 kg;
Diam. shaft = 25,4 mm; Max. cable diam. = 6 mm;
Offset bearing plate = 127 mm.

RU Барабан для стандартного подъема M203-10175

Макс. высота ворот = 10175 мм; Макс. вес ворот = 700 кг;
Диаметр вала = 25,4 мм; Макс. диаметр троса = 6 мм;
Размер бокового кронштейна = 127 мм.

LT Būgnas standartiniam pakilimui M203-10175

Max. vartų aukštis = 10175 mm; Max. vartų svoris = 700 kg;
Veleno diametras = 25,4 mm; Max. troso diametras = 6 mm;
Būgno laikiklis = 127 mm.



10005

226x128 mm

5,30 kg/pr

EN Drum for standard lift M203-10175

Max. door height = 10175 mm; Max. door weight = 700 kg;
Diam. shaft = 31,75 mm; Max. cable diam. = 6 mm;
Offset bearing plate = 127 mm.

RU Барабан для стандартного подъема M203-10175

Макс. высота ворот = 10175 мм; Макс. вес ворот = 700 кг; Диаметр вала = 31,47 мм; Макс. диаметр троса = 6 мм; Размер бокового кронштейна = 127 мм.

LT Būgnas standartiniam pakilimui M203-10175

Max. vartų aukštis = 10175 mm; Max. vartų svoris = 700 kg;
Veleno diametras = 31,47 mm; Max. troso diametras = 6 mm; Būgno laikiklis = 127 mm.



10905

226x128 mm

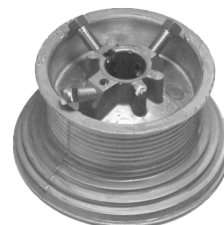
5,01 kg/pr

EN Drum for highlift Max. highlift = 1375 mm, **M102-1375 HL**
Max. door height = 3000 mm+HL; Max. door weight = 250 kg; Diam.
shaft = 25,4 mm; Max. cable diam. = 4 mm;
Offset bearing plate = 111 mm.

RU Барабан для повышенного подъема
Макс. притолока = 1375 мм; **M102-1375 HL**

Макс. высота ворот = 3000 мм+HL; Макс. вес ворот = 250 кг;
Диаметр вала = 25,4 мм; Макс. диаметр троса = 4 мм; Размер
бокового кронштейна = 111 мм.

LT Būgnas aukštam pakilimui Max. aukštas pakil. = 1375 mm, **M102-1375 HL** Max. vartų aukštis = 3000 mm+HL;
Max. vartų svoris = 250 kg; Veleno diametras = 25,4 mm;
Max. trosas diametras = 4 mm; Būgno laikiklis = 111 mm.



10006

153x83 mm

1,02 kg/pr

EN Drum for highlift Max. highlift = 1370 mm, **M134-1375 HL**
Max. door height = 4500 mm+HL; Max. door weight = 500 kg;
Diam. shaft = 25,4 mm; Max. cable diam. = 5 mm;
Offset bearing plate = 111 mm.

RU Барабан для повышенного подъема Макс. притолока = 1370 мм;
M134-1375 HL Макс. высота ворот 4500 мм+HL;
Макс. вес ворот = 500 кг; Диаметр вала = 25,4 мм; Макс. диаметр
троса = 5 мм; Размер бокового кронштейна = 111 мм.

LT Būgnas aukštam pakilimui Max. aukštas pakil. = 1370 mm,
M134-1375 HL Max. vartų aukštis = 4500 mm+HL;
Max. vartų svoris = 500 kg; Veleno diametras = 25,4 mm;
Max. trosas diametras = 5 mm; Būgno laikiklis = 111 mm.



10007

188x99 mm

2,08 kg/pr

EN Drum for highlift Max. highlift = 3050 mm, **M120-3050 HL**
Max. door height = 3600 mm+HL; Max. door weight = 450 kg;
Diam. shaft = 25,4 mm; Max. cable diam. = 5 mm;
Offset bearing plate = 127 mm.

RU Барабан для повышенного подъема Макс. притолока =
3050 мм; **M120-3050 HL** Макс. высота ворот = 3600 мм+HL;
Макс. вес ворот = 450 кг; Диаметр вала = 25,4 мм; Макс. диаметр
троса = 5 мм; Размер бокового кронштейна = 127 мм.

LT Būgnas aukštam pakilimui Max. aukštas pakil. = 3050 mm,
M120-3050 HL Max. vartų aukštis = 3600 mm+HL;
Max. vartų svoris = 450 kg; Veleno diametras = 25,4 mm;
Max. trosas diametras = 5 mm; Būgno laikiklis = 127 mm.



10008

238x101 mm

2,73 kg/pr

EN Drum for highlift Max. highlift = 3050 mm, **M203-3050 HL**
Max. door height = 6705 mm+HL; Max. door weight = 1000 kg;
Diam. shaft = 25,4 mm; Max. cable diam. = 6 mm;
Offset bearing plate = 152 mm.

RU Барабан для повышенного подъема Макс. притолока =
3050 мм; **M203-3050 HL** Макс. высота ворот = 6705 мм+HL;
Макс. вес ворот = 1000 кг; Диаметр вала = 25,4 мм; Макс. диаметр
троса = 6 мм; Размер бокового кронштейна = 152 мм.

LT Būgnas aukštam pakilimui Max. aukštas pakil. = 3050 mm,
M203-3050 HL Max. vartų aukštis = 6705 mm+HL;
Max. vartų svoris = 1000 kg; Veleno diametras = 25,4 mm;
Max. trosas diametras = 6 mm; Būgno laikiklis = 152 mm.



10009

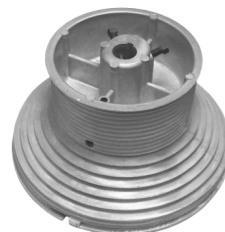
285x139 mm

7,00 kg/pr

EN Drum for highlift Max. highlift = 4100 mm, **M164-4165 HL**
Max. door height = 5800 mm+HL; Max. door weight = 575 kg; Diam.
shaft = 25,4 mm; Max. cable diam. = 6 mm;
Offset bearing plate = 152 mm.

RU Барабан для повышенного подъема Макс. притолока = 4100 мм;
M164-4165 HL Макс. высота ворот = 5800 мм+HL; Макс. вес ворот
= 575 кг; Диаметр вала = 25,4 мм; Макс. диаметр троса = 6 мм; Раз-
мер бокового кронштейна = 152 мм.

LT Būgnas aukštam pakilimui Max. aukštas pakil. = 4100 mm,
M164-4165 HL Max. vartų aukštis = 5800 mm+HL;
Max. vartų svoris = 575 kg; Veleno diametras = 25,4 mm;
Max. trosio diametras = 6 mm; Būgno laikiklis = 152 mm.



10010

280x152 mm

6,80 kg/pr

EN Drum for highlift Max. highlift = 3050 mm, **M203-3050 HL**
Max. door height = 6705 mm+HL; Max. door weight = 1000 kg;
Diam. shaft = 31,75 mm; Max. cable diam. = 6 mm;
Offset bearing plate = 152 mm.

RU Барабан для повышенного подъема Макс. притолока = 3050 мм;
M203-3050 HL Макс. высота ворот = 6705 мм+HL; Макс. вес ворот
= 1000 кг; Диаметр вала = 31,75 мм; Макс. диаметр троса = 6 мм;
Размер бокового кронштейна = 152 мм.

LT Būgnas aukštam pakilimui Max. aukštas pakil. = 3050 mm, **M203-3050 HL**
Max. vartų aukštis = 6705 mm+HL;
Max. vartų svoris = 1000 kg; Veleno diametras = 31,75 mm;
Max. trosio diametras = 6 mm; Būgno laikiklis = 152 mm.



10909

285x139 mm

6,70 kg/pr

EN Drum for highlift Max. highlift = 4100 mm, **M164-4165 HL**
Max. door height = 5800 mm+HL; Max. door weight = 575 kg; Diam.
shaft = 31,75 mm; Max. cable diam. = 6 mm;
Offset bearing plate = 152 mm.

RU Барабан для повышенного подъема Макс. притолока = 4100 мм;
M164-4165 HL Макс. высота ворот = 5800 мм+HL; Макс. вес ворот
= 575 кг; Диаметр вала = 31,75 мм; Макс. диаметр троса = 6 мм;
Размер бокового кронштейна = 152 мм.

LT Būgnas aukštam pakilimui Max. aukštas pakil. = 4100 mm,
M164-4165 HL Max. vartų aukštis = 5800 mm+HL;
Max. vartų svoris = 575 kg; Veleno diametras = 31,75 mm;
Max. trosio diametras = 6 mm; Būgno laikiklis = 152 mm.



10910

280x152 mm

6,57 kg/pr

EN Drum for full vertical lift **M216-3350 VL**
Max. door height = 3300 mm; Max. door weight = 500 kg;
Diam. shaft = 25,4 mm; Max. cable diam. = 5 mm;
Offset bearing plate = 127 mm.

RU Барабан для вертикального подъема **M216-3350 VL**
Макс. высота ворот = 3300 мм; Макс. вес ворот = 500 кг; Диаметр
вала = 25,4 мм; Макс. диаметр троса = 5 мм; Размер бокового
кронштейна = 127 мм.

LT Būgnas vertikaliam pakilimui **M216-3350 VL**
Max. vartų aukštis = 3300 mm; Max. vartų svoris = 500 kg;
Veleno diametras = 25,4 mm; Max. trosio diametras = 5 mm; Būgno
laikiklis = 127 mm.



10011

218x80 mm

1,70 kg/pr

EN Drum for full vertical lift M280-5500 VL

Max. door height = 6000 mm; Max. door weight = 500 kg;
Diam. shaft = 25,4 mm; Max. cable diam. = 5 mm;
Offset bearing plate = 152 mm.

RU Барабан для вертикального подъема M280-5500 VL

Макс. высота ворот = 6000 мм; Макс. вес ворот = 500 кг;
Диаметр вала = 25,4 мм; Макс. диаметр троса = 5 мм;
Размер бокового кронштейна = 152 мм.

LT Būgnas vertikaliam pakilimui M280-5500 VL

Max. vartų aukštis = 6000 mm; Max. vartų svoris = 500 kg;
Veleno diametras = 25,4 mm; Max. troso diametras = 5 mm;
Būgno laikiklis = 152 mm.



10012

284x105 mm

4,15 kg/pr

EN Drum for full vertical lift M340-8500 VL

Max. door height = 8000 mm; Max. door weight = 750 kg;
Diam. shaft = 25,4 mm; Max. cable diam. = 6 mm;
Offset bearing plate = 190 mm.

RU Барабан для вертикального подъема M340-8500 VL

Макс. высота ворот = 8000 мм; Макс. вес ворот = 750 кг;
Диаметр вала = 25,4 мм; Макс. диаметр троса = 6 мм;
Размер бокового кронштейна = 190 мм.

LT Būgnas vertikaliam pakilimui M340-8500 VL

Max. vartų aukštis = 8000 mm; Max. vartų svoris = 750 kg;
Veleno diametras = 25,4 mm; Max. troso diametras = 6 mm;
Būgno laikiklis = 190 mm.



10013

348x173 mm

8,50 kg/pr

EN Drum for full vertical lift M280-5500 VL

Max. door height = 6000 mm; Max. door weight = 500 kg;
Diam. shaft = 31,75 mm; Max. cable diam. = 5 mm;
Offset bearing plate = 152 mm.

RU Барабан для вертикального подъема M280-5500 VL

Макс. высота ворот = 6000 мм; Макс. вес ворот = 500 кг;
Диаметр вала = 31,75 мм; Макс. диаметр троса = 5 мм;
Размер бокового кронштейна = 152 мм.

LT Būgnas vertikaliam pakilimui M280-5500 VL

Max. vartų aukštis = 6000 mm; Max. vartų svoris = 500 kg;
Veleno diametras = 31,75 mm; Max. troso diametras = 5 mm;
Būgno laikiklis = 152 mm.



10912

284x105 mm

3,86 kg/pr

EN Drum for full vertical lift M340-8500 VL

Max. door height = 8000 mm; Max. door weight = 750 kg;
Diam. shaft = 31,75 mm; Max. cable diam. = 6 mm;
Offset bearing plate = 190 mm.

RU Барабан для вертикального подъема M340-8500 VL

Макс. высота ворот = 8000 мм; Макс. вес ворот = 750 кг;
Диаметр вала = 31,75 мм; Макс. диаметр троса = 6 мм;
Размер бокового кронштейна = 190 мм.

LT Būgnas vertikaliam pakilimui M340-8500 VL

Max. vartų aukštis = 8000 mm; Max. vartų svoris = 750 kg;
Veleno diametras = 31,75 mm; Max. troso diametras = 6 mm;
Būgno laikiklis = 190 mm.



10913

348x173 mm

6,80 kg/pr

PLUGS

ОКОНЧАНИЯ ПРУЖИН

SPYRUOKLIŲ ANTGALIAI

EN Plug M50

Universal for left and right
Shaft diam. = 25,4 mm;
1 pair = stationary and winding plug.

RU Окончание пружин M50

Универсальное для правой и левой навивки пружин;
Диаметр вала = 25,4 mm;
1 пара = подвижная и стационарная часть.

LT Spyruoklės antgalis M50

Kairinėms ir dešinėms spyruoklėms;
Veleno diam. = 25,4 mm;
1 pora = sukamas ir stacionarus antgaliai.



20001

diam. 50 mm

0,28 kg/pr

EN Plug M67

Universal for left and right;
Shaft diam. = 25,4 mm;
1 pair = stationary and winding plug.

RU Окончание пружин M67

Универсальное для правой и левой навивки пружин;
Диаметр вала = 25,4 mm;
1 пара = подвижная и стационарная часть.

LT Spyruoklės antgalis M67

Kairinėms ir dešinėms spyruoklėms;
Veleno diam. = 25,4 mm;
1 pora = sukamas ir stacionarus antgaliai.



20002

diam. 67 mm

0,43 kg/pr

EN Plug M95

Universal for left and right;
Shaft diam. = 25,4 mm;
1 pair = stationary and winding plug.

RU Окончание пружин M95

Универсальное для правой и левой навивки пружин;
Диаметр вала = 25,4 mm;
1 пара = подвижная и стационарная часть.

LT Spyruoklės antgalis M95

Kairinėms ir dešinėms spyruoklėms;
Veleno diam. = 25,4 mm;
1 pora = sukamas ir stacionarus antgaliai.



20003

diam. 95 mm

0,80 kg/pr

EN Plug M152

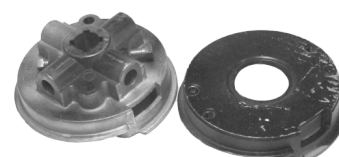
Non-Universal for left and right;
Shaft diam. = 25,4 mm;
1 pair = stationary and winding plug.

RU Окончание пружин M152

Отдельно для правой и левой навивки пружин;
Диаметр вала = 25,4 mm;
1 пара = подвижная и стационарная часть.

LT Spyruoklės antgalis M152

Atskirai kairinėms ir dešinėms spyruoklėms;
Veleno diam. = 25,4 mm;
1 pora = sukamas ir stacionarus antgaliai.



20004

diam. 152 mm

1,29 kg/pr

EN Plug M152

Non-Universal for left and right;
Shaft diam. = 31,75 mm;
1 pair = stationary and winding plug.

RU Окончание пружин M152

Отдельно для правой и левой навивки пружин;
Диаметр вала = 31,75 mm;
1 пара = подвижная и стационарная часть.

LT Spyruoklės antgalis M152

Atskirai kairinėms ir dešinėms spyruoklėms;
Veleno diam. = 31,75 mm;
1 pora = sukamas ir stacionarus antgaliai.



20904

diam. 152 mm

1,49 kg/pr

EN Plug M152/95

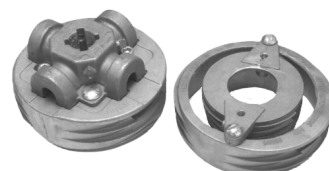
Universal for left and right;
Set for duplex spring.

RU Окончание пружин M152/95

Универсальное для правой и левой навивки пружин;
Комплект для двойной пружины.

LT Spyruoklės antgalis M152/95

Kairinėms ir dešinėms dviguboms spyruoklėms.



20005

diam. 152/95 mm

1,80 kg/pr

EN Plug M95 for duplex system

RU Внутренняя окончание пружин M95

LT Įdėtinis spyruoklės antgalis M95



20010

diam. 95 mm

0,42 kg/pc

EN PVC Spring filler for springs diam. 67 mm

Suitable to 25,4 mm shaft;
Length = 3000 mm.

RU ПВХ вставка для пружин диам. 67 мм

Для 25,4 мм вала;
Длина = 3000 мм.

LT Spyruoklės užpildas spyruoklėm diam. 67 mm

Skirtas 25,4 mm velenui;
Ilgis = 3000 mm.



20009

3000x70 mm

2,04 kg/pc

PLUGS

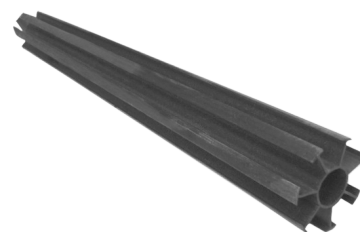
ОКОНЧАНИЯ ПРУЖИН

SPYRUOKLIŲ ANT GALIAI

EN PVC Spring filler for springs diam. 95 mm
Suitable to 25,4 mm shaft;
Length = 3000 mm.

RU ПВХ вставка для пружин диам. 95 мм
Для 25,4 мм вала;
Длина = 3000 мм.

LT Spyruoklės užpildas spyruoklėm diam. 95 mm
Skirtas 25,4 mm velenui;
Ilgis = 3000 mm.



20006
3000x70 mm

2,04 kg/pc

EN PVC Spring filler for springs diam. 95 mm
Suitable to 25,4 mm and 31,75 mm shafts;
Length = 3000 mm.

RU ПВХ вставка для пружин диам. 95 мм
Для 25,4 мм и 31,75 мм валов;
Длина = 3000 мм.

LT Spyruoklės užpildas spyruoklėm diam. 95 mm
Skirtas 25,4 mm ir 31,75 mm velenams;
Ilgis = 3000 mm.



20008
3000x95 mm

2,97 kg/pc

EN PVC Spring filler for springs diam. 152 mm
Suitable to 25,4 mm and 31,75 mm shafts;
Length = 3500 mm.

RU ПВХ вставка для пружин диам. 152 мм
Для 25,4 мм и 31,75 мм валов;
Длина = 3500 мм.

LT Spyruoklės užpildas spyruoklėm diam. 152 mm
Skirtas 25,4 mm ir 31,75 mm velenams;
Ilgis = 3500 mm.



20007
3500x124 mm

5,88 kg/pc

EN Torsion springs
According to DIN 17223; material spec. 1.1200, sort C

RU Тормонные пружины
Соответствует DIN 17223; материал спец. 1,1200, класс C

LT Sukama spyruoklė
Pagal DIN 17223; medžiaga spec. 1,1200, klasė C

37054 - 325	152 - 10,5	L = 3250 mm	108,00 kg
37114 - 325	152 - 11,0	L = 3250 mm	113,00 kg
37154 - 325	152 - 11,5	L = 3250 mm	119,00 kg
37124 - 325	152 - 12,0	L = 3250 mm	125,00 kg



374**
diam. 152,4 mm

EN Torsion springs
According to DIN 17223; Material spec. 1,1200, sort C

RU Тормонные пружины
Соответствует DIN 17223; Материал спец. 1,1200, класс C

LT Sukama spyruoklė
Pagal DIN 17223; Medžiaga spec. 1,1200, klasė C

37501 - 325	50 - 5,0	L = 3250 mm	18,00 kg
37551 - 325	50 - 5,5	L = 3250 mm	20,00 kg
37601 - 325	50 - 6,0	L = 3250 mm	22,00 kg
37651 - 325	50 - 6,5	L = 3250 mm	24,00 kg



371**
diam. 50,8 mm

EN Torsion springs
According to DIN 17223; Material spec. 1,1200, sort C

RU Тормонные пружины
Соответствует DIN 17223; Материал спец. 1,1200, класс C

LT Sukama spyruoklė
Pagal DIN 17223; Medžiaga spec. 1,1200, klasė C

37602 - 325	67 - 6,0	L = 3250 mm	28,00 kg
37652 - 325	67 - 6,5	L = 3250 mm	29,00 kg
37702 - 325	67 - 7,0	L = 3250 mm	33,00 kg
37752 - 325	67 - 7,5	L = 3250 mm	35,00 kg



372**
diam. 66,7 mm

EN Torsion springs
According to DIN 17223; Material spec. 1,1200, sort C

RU Тормонные пружины
Соответствует DIN 17223; Материал спец. 1,1200, класс C

LT Sukama spyruoklė
Pagal DIN 17223; Medžiaga spec. 1,1200, klasė C

37653 - 325	95 - 6,5	L = 3250 mm	42,00 kg
37703 - 300	95 - 7,0	L = 3000 mm	42,00 kg
37753 - 325	95 - 7,5	L = 3250 mm	49,00 kg
37803 - 325	95 - 8,0	L = 3250 mm	52,00 kg
37853 - 325	95 - 8,5	L = 3250 mm	56,00 kg
37903 - 325	95 - 9,0	L = 3250 mm	59,00 kg
37953 - 325	95 - 9,5	L = 3250 mm	63,00 kg



373**
diam. 95,2 mm

EN Torsion springs
According to DIN 17223; Material spec. 1,1200, sort C

RU Тorsионные пружины
Соответствует DIN 17223; Материал спец. 1,1200. класс C

LT Sukama spyruoklė
Pagal DIN 17223; Medžiaga spec. 1,1200, klasė C

37804 - 300	152 - 8,0	L = 3000 mm	75,00 kg
37854 - 300	152 - 8,5	L = 3000 mm	79,00 kg
37904 - 325	152 - 9,0	L = 3250 mm	91,00 kg
37954 - 325	152 - 9,5	L = 3250 mm	97,00 kg
37104 - 325	152 - 10,0	L = 3250 mm	102,00 kg



374**
diam. 152,4 mm

EN Bearing bracket

3 mm galvanized steel; with pressed-in 25,4 mm bearing (max 180 kg); bearing offset D = 67 mm.

RU Боковой кронштейн

Оцинкованный 3 мм; со встроенным подшипником (макс. 180 кг); смещение D = 67 мм.

LT Šoninis veleno laikiklis

Cinkuotas, 3 mm; įpresuotas 25,4 mm guolis (iki 180 kg); guolio atsitraukimas D = 67 mm.



40000

155x100x50 mm

0,87 kg/pr

EN Bearing bracket

4 mm galvanized steel; with pressed-in 25,4 mm bearing (max 180 kg); bearing offset D = 86 mm.

RU Боковой кронштейн

Оцинкованный 4 мм; со встроенным подшипником (макс. 180 кг); смещение D = 86 мм.

LT Šoninis veleno laikiklis

Cinkuotas, 4 mm; įpresuotas 25,4 mm guolis (iki 180 kg); guolio atsitraukimas D = 86 mm.



40001

185x125x50 mm

1,66 kg/pr

EN Bearing bracket

4 mm galvanized steel; with pressed-in 25,4 mm bearing (max 180 kg); bearing offset D = 111 mm.

RU Боковой кронштейн

Оцинкованный 4 мм; со встроенным подшипником (макс. 180 кг); смещение D = 111 мм.

LT Šoninis veleno laikiklis

Cinkuotas, 4 mm; įpresuotas 25,4 mm guolis (iki 180 kg); guolio atsitraukimas D = 111 mm.



40002

160x150x50 mm

1,65 kg/pr

BRACKETS FOR SHAFTS

КРОНШТЕЙНЫ ДЛЯ ВАЛОВ

VELENO TVIRTINIMO DETALĖS

EN **Arched long bearing bracket**

4 mm galvanized steel; with pressed-in 25,4 mm bearing (max. 180 kg); bearing offset D = 111 mm.

RU **Угловой длинный боковой кронштейн**

Оцинкованный 4 мм; со встроенном подшипником (max. 180 кг.); смещение D = 111 мм.

LT **Išlenktas ilgas šoninis veleno laikiklis**

Cinkuotas, 4 mm; įpresuotas 25,4 mm guolis (iki 180 kg.); Guolio atsitraukimas D = 111 mm.



40902 D

218x150x4 mm

2,02 kg/pr

EN **Bearing bracket**

4 mm galvanized steel; with pressed-in 25,4 mm bearing (max. 180 kg); bearing offset D = 127 mm.

RU **Боковой кронштейн**

Оцинкованный 4 мм; со встроенным подшипником (макс. 180кг); смещение D = 127 мм.

LT **Šoninis veleno laikiklis**

Cinkuotas, 4 mm; įpresuotas 25,4 mm guolis (iki 180 kg.); guolio atsitraukimas D = 127 mm.



40003

250x165x50 mm

2,92 kg/pr

EN **Arched bearing bracket**

4 mm galvanized steel; with pressed-in 25,4 mm bearing (max. 180 kg); bearing offset D = 127 mm.

RU **Угловой боковой кронштейн**

Оцинкованный 4 мм; со встроенном подшипником (max. 180 кг.); смещение D = 127 мм.

LT **Išlenktas šoninis veleno laikiklis**

Cinkuotas, 4 mm; įpresuotas 25,4 mm guolis (iki 180 kg.); Guolio atsitraukimas D = 127 mm.



40003 D

250x165x50 mm

3,00 kg/pr

EN Arched long bearing bracket

4 mm galvanized steel; with pressed-in 25,4 mm bearing (max. 180 kg); bearing offset D = 127 mm.

RU Угловой длинный боковой кронштейн

Оцинкованный 4 мм; со встроенным подшипником (макс. 180 кг.); смещение D = 127 мм.

LT Išlenktas ilgas šoninis veleno laikiklis

Cinkuotas, 4 mm; įpresuotas 25,4 mm guolis (iki 180 kg.); Guolio atsitraukimas D = 127 mm.



40903 D

310x165x50 mm

3,47 kg/pr

EN Bearing bracket

4 mm galvanized steel; with pressed-in 25,4 mm bearing (max 180 kg); bearing offset D = 152 mm.

RU Боковой кронштейн

Оцинкованный 4 мм; со встроенным подшипником (макс. 180 кг.); смещение D = 152 мм.

LT Šoninis veleno laikiklis

Cinkuotas, 4 mm; įpresuotas 25,4 mm guolis (iki 180 kg.); Guolio atsitraukimas D = 152 mm.



40004

280x190x50 mm

3,25 kg/pr

EN Arched bearing bracket

4 mm galvanized steel; with pressed-in 25,4 mm bearing (max. 180 kg); bearing offset D = 152 mm.

RU Угловой боковой кронштейн

Оцинкованный 4 мм; со встроенным подшипником (макс. 180 кг.); смещение D = 152 мм.

LT Išlenktas šoninis veleno laikiklis

Cinkuotas, 4 mm; įpresuotas 25,4 mm guolis (iki 180 kg.); Guolio atsitraukimas D = 152 mm.



40004 D

280x190x50 mm

3,56 kg/pr

EN Bearing bracket

4 mm galvanized steel; with pressed-in 25,4 mm bearing (max. 180 kg); bearing offset D = 190 mm.

RU Боковой кронштейн

Оцинкованный 4 мм; со встроенным подшипником (макс. 180 кг.); смещение D = 190 мм.

LT Šoninis veleno laikiklis

Cinkuotas, 4 mm; įpresuotas 25,4 mm guolis (iki 180 kg.); Guolio atsitraukimas D = 190 mm.



40005

170x235x50 mm

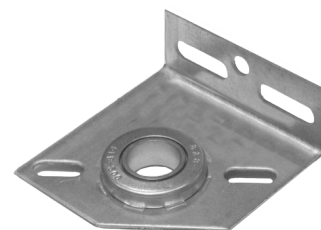
2,73 kg/pr

BRACKETS FOR SHAFTS КРОНШТЕЙНЫ ДЛЯ ВАЛОВ VELENO TVIRTINIMO DETALĖS

EN Compact bearing bracket
2,5 mm galvanized steel; with pressed-in 25,4 mm bearing;
Diam. shaft = 25,4 mm;
Bearing offset = 67 mm.

RU Компактный кронштейн
Оцинкованный 2,5 мм; со встроенным подшипником;
Диаметр вала 1" = 25,4 мм;
Смещение подшипника = 67 мм.

LT Mažasis veleno laikiklis
Cinkuotas, 2,5 mm; įpresuotas 25,4 mm guolis;
Veleno skersmuo = 25,4 mm;
Guolio atsitraukimas = 67 mm.



40006

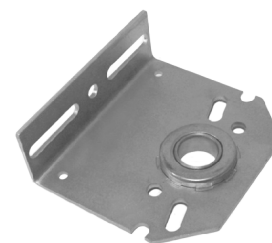
111x110x50 mm

0,70 kg/pr

EN Intermediate bearing bracket
4 mm galvanized steel; with pressed-in 25,4 mm bearing
(max. 180 kg); bearing offset D = 86 mm.

RU Центральный кронштейн
Оцинкованный 4 мм; со встроенным подшипником
(макс. 180 кг); смещение D = 86 мм.

LT Vidurinis veleno laikiklis
Cinkuotas, 4 mm; įpresuotas 25,4 mm guolis
(iki 180 kg); guolio atsitraukimas D = 86 mm.



40007

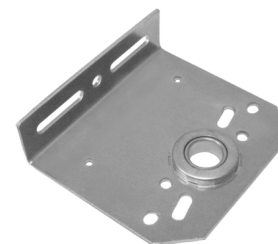
125x140x50 mm

0,70 kg/pc

EN Intermediate bearing bracket
4 mm galvanized steel; with pressed-in 25,4 mm bearing
(max. 180 kg); bearing offset D = 111 mm.

RU Центральный кронштейн
Оцинкованный 4 мм; со встроенным подшипником
(макс. 180 кг); смещение D = 111 мм.

LT Vidurinis veleno laikiklis
Cinkuotas, 4 mm; įpresuotas 25,4 mm guolis
(iki 180 kg); guolio atsitraukimas D = 111 mm.



40008

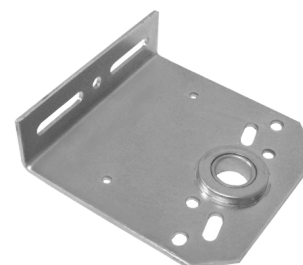
150x165x50 mm

0,96 kg/pc

EN Intermediate bearing bracket
4 mm galvanized steel; with pressed-in 25,4 mm bearing
(max. 180 kg); bearing offset D = 127 mm.

RU Центральный кронштейн
Оцинкованный 4 мм; со встроенным подшипником
(макс. 180 кг); смещение D = 127 мм.

LT Vidurinis veleno laikiklis
Cinkuotas, 4 mm; įpresuotas 25,4 mm guolis
(iki 180 kg); guolio atsitraukimas D = 127 mm.



40009

166x165x30 mm

1,05 kg/pc

EN Intermediate bearing bracket

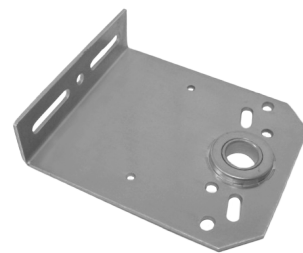
4 mm galvanized steel; with pressed-in 25,4 mm bearing (max. 180 kg); bearing offset D = 152 mm.

RU Центральный кронштейн

Оцинкованный 4 мм; со встроенным подшипником (макс. 180 кг); смещение D = 152 мм.

LT Vidurinis veleno laikiklis

Cinkuotas, 4 mm; įpresuotas 25,4 mm guolis (iki 180 kg); guolio atsitraukimas D = 152 mm.



40010

191x165x50 mm

1,18 kg/pc

EN Intermediate bearing bracket

4 mm galvanized steel; with pressed-in 25,4 mm bearing (max. 180 kg); bearing offset D = 190 mm.

RU Центральный кронштейн

Оцинкованный 4 мм; со встроенным подшипником (макс. 180 кг); смещение D = 190 мм.

LT Vidurinis veleno laikiklis

Cinkuotas 4 mm; įpresuotas 25,4 mm guolis (iki 180 kg); guolio atsitraukimas D = 190 mm.



40011

229x165x50 mm

1,37 kg/pc

EN Universal intermediate bracket

2,5 mm galvanized steel;
Suitable for bearing offset from 61 mm to 107 mm.

RU Универсальный центральный кронштейн

Оцинкованный 2,5 мм;
Смещение подшипника от 61 мм до 107 мм.

LT Universalus vidurinis veleno laikiklis

Cinkuotas, 2,5 mm;
Guolio atsitraukimas nuo 61 mm iki 107 mm.



40012

145x100x40 mm

0,22 kg/pc

EN Universal intermediate bracket

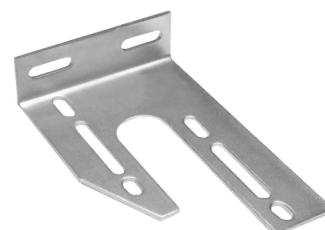
4 mm galvanized steel;
Suitable for bearing offset from 86 mm to 152 mm;
Delivered as pairs.

RU Универсальный центральный кронштейн

Оцинкованный 4 мм;
Смещение подшипника от 86 мм до 152 мм;
Поставляется парами.

LT Universalus vidurinis veleno laikiklis

Cinkuotas, 4 mm;
Guolio atsitraukimas nuo 86 mm iki 152 mm;
Komplektuojamas poromis.



40013

225x140x48 mm

1,42 kg/pr

BRACKETS FOR SHAFTS КРОНШТЕЙНЫ ДЛЯ ВАЛОВ VELENO TVIRTINIMO DETALĖS

EN Low headroom pulley bracket
2,5 mm galvanized steel for low headroom track system.

RU Кронштейн крепления ролика
Оцинкованный 2,5 мм; низкий подъём.

LT Skriemulio laikiklis žemo pakilimo bėgiamis
Cinkuotas, 2,5 mm.



40014

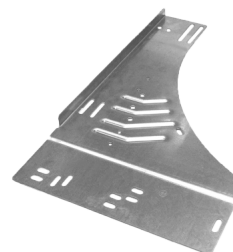
430x138x23 mm

2,19 kg/pr

EN Low headroom pulley bracket
3,0 mm galvanized steel for low headroom track system.

RU Кронштейн крепления ролика
Оцинкованный 3,0 мм; низкий подъём.

LT Skriemulio laikiklis žemo pakilimo bėgiamis
Cinkuotas, 3,0 mm.



40015

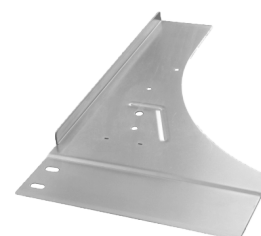
500x291x20 mm

4,35 kg/pr

EN Low headroom pulley bracket
2.0 mm galvanized steel for low headroom track system

RU Кронштейн крепления ролика
2.0 мм оцинкованный; низкий подъём

LT Skriemulio laikiklis žemo pakilimo bėgiamis
2.0 mm cinkuotas



40016

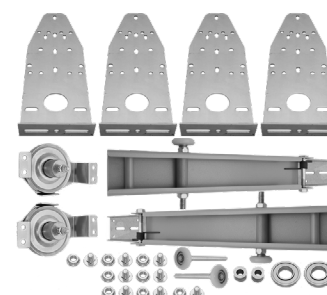
500x291x20 mm

2,88 kg/pr

EN Parts set for STD-RM opening
galvanized steel;

RU Комплект деталей для системы STD-RM
оцинкованный;

LT STD-RM sistemos detalių komplektas
cinkuotos;



40017

450x200x200 mm

12,75 kg/set

EN Spring failure safety device

For 50/67 mm springs; Suitable for 25,4 mm tubular shaft;
Center distance to the wall 67 mm;
Left side 50007 L; Right side 50007 R

RU Устройство защиты от разрыва пружины

Для 50/67 мм пружин; Для 25,4 мм вала без шпонки;
67 мм от стены до центра вала;
Для левой 50007 L; правой 50007 R

LT Spyruoklės trūkimo apsauga

Skirta 50/67 mm spyruoklėms; 25,4 vamzdžiui be griovio;
Nuo sienos iki veleno ašies 67 mm
Kairinė 50007 L; dešininė 50007 R



50007

123x123x38 mm

0,80 kg/pc

EN Spring failure safety device

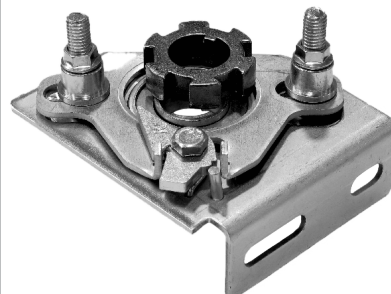
For 50/67 mm springs; Suitable for 25,4 mm keyway tubular shaft;
Center distance to the wall 67 mm;
Left side 50008 L; Right side 50008 R

RU Устройство защиты от разрыва пружины

Для 50/67 мм пружин; Для 25,4 мм вала под шпонкой;
67 мм от стены до центра вала;
Для левой 50008 L; правой 50008 R

LT Spyruoklės trūkimo apsauga

Skirta 50/67 mm spyruoklėms; 25,4 vamzdžiui su grioviu;
Nuo sienos iki veleno ašies 67 mm
Kairinė 50008 L; dešininė 50008 R



50008

123x123x38 mm

0,80 kg/pc

EN Spring failure safety device

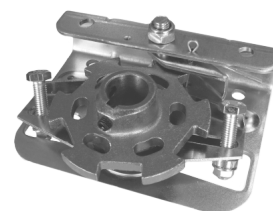
Suitable for shaft diam. 25,4 mm;
Adaptor bracket for **20002, 20003, 20004**;
Left side **50003L**; Right side **50003R**.

RU Устройство защиты от разрыва пружины

Диаметр вала 25,4 мм;
Кронштейн для 20002, 20003, 20004;
Для левой **50003L**; правой **50003R**.

LT Spyruoklės trūkimo apsauga

Skirta 25,4 mm skersmens velenui;
Skirtas **20002, 20003, 20004**;
Kairinė **50003L**; Dešininė **50003R**.



50003

165x140x50 mm

1,61 kg/pc

EN Spring failure safety device

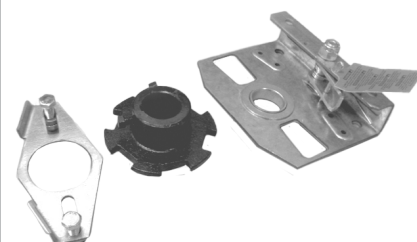
Suitable for shaft diam. 31,75 mm; Adaptor bracket for **20002, 20003, 20004**;
Left side **50903L**; Right side **50903R**.

RU Устройство защиты от разрыва пружины

Диаметр вала 31,75 мм;
Кронштейн для **20002, 20003, 20004**;
Для левой **50903L**; правой **50903R**.

LT Spyruoklės trūkimo apsauga

Skirta 31,75 mm skersmens velenui;
Skirtas **20002, 20003, 20004**;
Kairinė **50903L**; Dešininė **50903R**.



50903

165x140x50 mm

1,66 kg/pc

SPRING FAILURE SAFETY DEVICE **УСТРОЙСТВО ЗАЩИТЫ ОТ РАЗРЫВА ПРУЖИНЫ** **SPYRUOKLĖS TRŪKIMO APSAUGA**

EN Adjustable bracket for spring failure safety device

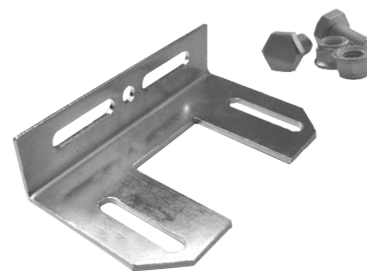
Allows shaft offset 111, 127 and 152 mm;
 Delivery includes 2 nuts and bolts.

RU Кронштейн для установки устройства защиты от разрыва пружины

Установка вала на 111, 127 или 152 мм; 2 болта с гайками.

LT Spyruoklės trūkimo apsaugos tvirtinimo detalė

Velenas montuojamas 111, 127 arba 152 mm atstumu;
 komplektuojama su 2 varžtais ir veržlėmis.



50004

165x98x40 mm

0,52 kg/pc

EN Adjustable bracket for spring failure safety device

Allows shaft offset 111 mm; delivery includes 2 nuts and bolts.

RU Кронштейн для установки

Устройства защиты от разрыва пружины
 Установка вала на 111 мм; 2 болта с гайками.

LT Spyruoklės trūkimo apsaugos tvirtinimo detalė

Velenas montuojamas 111 mm atstumu;
 Komplektuojama su 2 varžtais ir veržlėmis.



50009-111

165x56x40 mm

0,33 kg/pc

EN Adjustable bracket for spring failure safety device

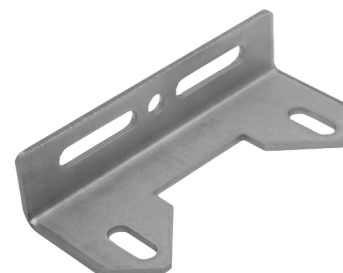
Allows shaft offset 127 mm; delivery includes 2 nuts and bolts.

RU Кронштейн для установки

Устройства защиты от разрыва пружины
 Установка вала на 127 мм; 2 болта с гайками.

LT Spyruoklės trūkimo apsaugos tvirtinimo detalė

Velenas montuojamas 127 mm atstumu;
 Komplektuojama su 2 varžtais ir veržlėmis.



50009-127

165x72x40 mm

0,37 kg/pc

EN Adjustable bracket for spring failure safety device

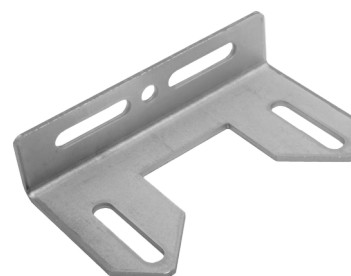
Allows shaft offset 152 mm; delivery includes 2 nuts and bolts

RU Кронштейн для установки

Устройства защиты от разрыва пружины
 Установка вала на 152 мм; 2 болта с гайками

LT Spyruoklės trūkimo apsaugos tvirtinimo detalė

Velenas montuojamas 152 mm atstumu
 Komplektuojama su 2 varžtais ir veržlėmis



50009-152

165x97x40 mm

0,43 kg/pc

EN Adjustable bracket for spring failure safety device
Allows shaft offset 190 mm; delivery includes 2 nuts and bolts

RU Кронштейн для установки
Устройства защиты от разрыва пружины
Установка вала на 190 мм; 2 болта с гайками.

LT Spyruoklės trūkimo apsaugos tvirtinimo detalė
Velenas montuojamas 190 mm atstumu;
Komplektuojama su 2 varžtais ir veržlėmis.



50009-190

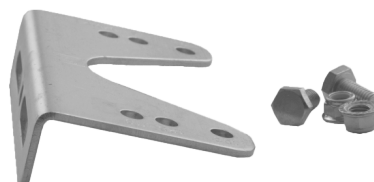
165x140x40 mm

0,60 kg/pc

EN Adjustable bracket for 50903 spring failure safety device
Allows shaft offset 111, 127 and 152 mm;
Delivery includes 2 nuts and bolts

RU Кронштейн для установки 50903 устройства защиты от разрыва пружины
Установка вала на 111, 127 или 152 мм;
В комплекте 2 болта с гайками

LT Spyruoklės trūkimo apsaugos 50903 tvirtinimo detalė
Velenas montuojamas 111, 127 arba 152 mm atstumu;
Komplektuojama su 2 varžtais ir veržlėmis



50904

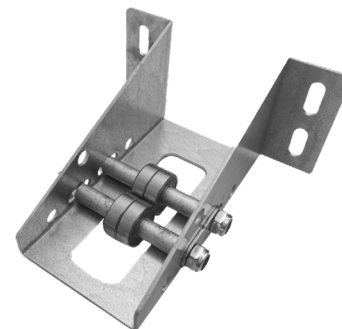
165x100x40 mm

0,50 kg/pc

EN Universal bracket for spring fixed to wall

RU Держатель пружин для крепления к стене

LT Spyruoklės laikiklis tvirtinamas prie sienos



50005-S

200x1160x97 mm

5,12 kg/pc

EN Tubular shaft 1" = 25,4 mm St. 37 galvanized steel 2 mm:

RU Вал пустотелый 1" = 25,4 mm St. 37 оцинкованный 2 мм:

LT Tuščiaiduris velenas 1" = 25,4 mm St. 37 cinkuotas 2 mm:

60521 L = 5250 mm
60601 L = 6000 mm
60681 L = 6800 mm



601**
25,4 mm

1,20 kg/m

EN Tubular shaft 1" = 25,4 mm; St. 37; 3 mm; with keyway:

**RU Вал пустотелый 1" = 25,4 mm; St. 37; 3 мм;
с пазом под шпонку:**

**LT Tuščiaiduris velenas 1" = 25,4 mm; St. 37; 3 mm;
su grioveliu pleištui:**

60352 L = 3500 mm
60402 L = 4000 mm
60452 L = 4500 mm
60502 L = 5000 mm
60602 L = 6000 mm



602**
25,4 mm

1,82 kg/m

EN Galvanized solid shaft 1" = 25,4 mm; St. 37; with keyway:

RU Вал сплошной 1" = 25,4 mm; St. 37; с пазом под шпонку:

LT Pilnaviduris velenas 1" = 25,4 mm; St. 37; su grioveliu pleištui:

60353 L = 3500 mm
60453 L = 4500 mm
60603 L = 6000 mm



603**
25,4 mm

3,80 kg/m

EN Galvanized solid shaft 1,25" = 31,75 mm; St. 37; with keyway:

RU Вал сплошной 1,25" = 31,75 mm; St. 37; с пазом под шпонку:

LT Pilnaviduris velenas 1,25" = 31,75 mm; St. 37; su grioveliu pleištui:

60454 L = 4500 mm
60604 L = 6000 mm



604**
31,75 mm

6,02 kg/m

EN Compact coupler 1" = 25,4 mm;

Steel with black coating, Suitable for residential doors with hollow shaft without keyway; Coupler includes 4 bolts and 2 inspection holes. L = 64 mm.

RU Соединительная муфта 1" = 25,4 мм;

Цвет - чёрный; Для соединения пустотелого вала без паза; 4 болта; 2 контрольных отверстия; Длина 64 мм.

LT Mažoji jungtis 1" = 25,4 mm;

Plienas dažytas juodai; Skirta buitinių vartų, tuščiaviduriam velenui be griovelio; 4 varžtai; 2 kontrolinės skylutės; L = 64 mm.



70001

30x64 mm

0,17 kg/pc

EN Aluminium coupler 1" = 25,4 mm;

Coupler includes bolts and safety-nuts. L = 90 mm.

RU Алюминиевая соединительная муфта 1" = 25,4 мм;

С болтами и гайками; Длина 90 мм.

LT Storasienė aliumininė jungtis 1" = 25,4 mm;

Su varžtais ir veržlėmis; L = 90 mm.



70002

90x50 mm

0,40 kg/pc

EN Aluminium coupler 1" = 25,4 mm;

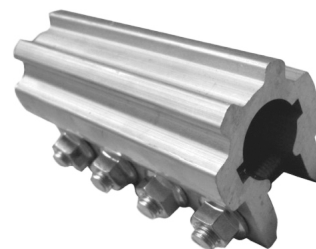
Coupler includes bolts and safety-nuts. L = 120 mm.

RU Алюминиевая соединительная муфта 1" = 25,4 мм;

С болтами и гайками; Длина 120 мм.

LT Storasienė aliumininė jungtis 1" = 25,4 mm;

Su varžtais ir veržlėmis; L = 120 mm.



70003

120x50 mm

0,54 kg/pc

EN Solid steel coupler 1,25" = 31,75 mm;

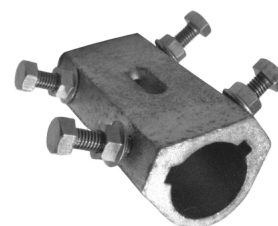
Galvanized; Coupler includes bolts and safety-nuts. L = 120 mm.

RU Соединительная муфта 1,25" = 31,75 мм;

Оцинкованная; С болтами и гайками; Длина 120 мм.

LT Storasienė jungtis 1,25" = 31,75 mm;

Cinkuota; Su varžtais ir veržlėmis; L = 120 mm.



70903

120x50 mm

0,82 kg/pc

EN Adjustable coupler 1" = 25,4 mm.

RU Регулируемая соединительная муфта 1" = 25,4 мм.

LT Reguliuojama jungtis 1" = 25,4 mm.



70004

110x78 mm

1,22 kg/pc

EN Adjustable residential coupler 1" = 25,4 mm.

RU Регулируемая бытовая соединительная муфта 1" = 25,4 мм.

LT Reguliuojama buitinė jungtis 1" = 25,4 mm.



70024

78x30 mm

0,73 kg/pc

EN Square key
6,35 x 6,65 x 100 mm.

RU Шпонка
6,35 x 6,65 x 100 мм.

LT Kvadratinis kaištis pilnaviduriam velenui
6,35 x 6,65 x 100 mm.



70005

6,35x6,65x100 mm

0,03 kg/pc

EN Rectangle key
6,35 x 10,13 x 100 mm.

RU Шпонка
6,35 x 10,13 x 100 мм.

LT Stačiakampis kaištis tuščiaaviduriam velenui
6,35 x 10,13 x 100 mm.



70006

6,35x10,13x100 mm

0,05 kg/pc

EN Adjustable locking collar 25,4 mm.

RU Хомут 25,4 мм.

LT Fiksuojantis žiedas velenui 25,4 mm.



70007

37x12 mm

0,08 kg/pc

- EN Nylon shaft-support.** Suitable for intermediate-support;
 For shafts of light garage doors; Maximum carriage 30 kg;
 Inside diam. 1" = 25,4 mm; Outside diam. = 50,8 mm;
 Flange diam. = 53,8 mm.
- RU Кольцо-втулка нейлоновая.** Промежуточная опора вала с
 нагрузкой до 30 кг; Внутренний диаметр 1" = 25,4 mm;
 Наружный диаметр = 50,8 mm; Диаметр фланца = 53,8 mm.
- LT Nailoninis veleno laikiklis.** Viduriniam veleno laikikliui,
 tik lengvų vartų velenams; apkrova iki 30 kg;
 Vidinis diam. 1" = 25,4 mm; Išorinis diam. = 50,8 mm;
 Briaunos diam. = 53,8 mm.



70008

53,8/25,4 mm

0,013 kg/pc

- EN 1" Bearing = 25,4 mm**
 Inside diam. 1" = 25,4 mm; Outside diam. = 50,8 mm;
 Flange diam. = 53,8 mm; Max Load = 180 kg/bearing.
- RU Подшипник 1" = 25,4 мм**
 Внутренний диаметр = 25,4 мм; Наружный диаметр = 50,8 мм;
 Диаметр фланца = 53,8 мм; Макс нагрузка = 180 кг/шт.
- LT Guolis 1" = 25,4 mm**
 Vidinis diam. 1" = 25,4 mm; Išorinis diam. = 50,8 mm;
 Briaunos diam. = 53,8 mm; Didžiausia apkrova = 180 kg/guoliui.



70009

53,8/25,4 mm

0,11 kg/pc

- EN 1" Bearing = 25,4 mm heavy duty bearing**
 Inside diam. 1" = 25,4 mm; Outside diam. = 50,8 mm;
 Flange diam. = 53,8 mm; Max Load = 380 kg/bearing.
- RU Подшипник 1" = 25,4 мм сверхпрочный**
 Внутренний диаметр = 25,4 мм;
 Наружный диаметр = 50,8 мм; Диаметр фланца = 53,8 мм;
 Макс нагрузка = 380 кг/шт.
- LT Guolis 1" = 25,4 mm ypāc atsparus**
 Vidinis diam. 1" = 25,4 mm; Išorinis diam. = 50,8 mm;
 Briaunos diam. = 53,8 mm; Didžiausia apkrova = 380 kg/guoliui.



70010

53,8/25,4 mm

0,14 kg/pc

- EN 1,25" Bearing = 31,75 mm heavy duty bearing**
 Inside diam. = 31,75 mm; Outside diam. = 50,8 mm;
 Flange diam. = 53,8 mm; Max Load = 380 kg/bearing.
- RU Подшипник 1,25" = 31,75 мм сверхпрочный**
 Внутренний диаметр = 31,75 мм;
 Наружный диаметр = 50,8 мм; Диаметр фланца = 53,8 мм;
 Макс нагрузка = 380 кг/шт.
- LT Guolis 1,25" = 31,75 mm ypāc atsparus**
 Vidinis diam. = 31,75 mm; Išorinis diam. = 50,8 mm;
 Briaunos diam. = 53,8 mm; Didžiausia apkrova = 380 kg/guoliui.



70910

53,8/31,75 mm

0,10 kg/pc

EN Bearing retainer
Inside diam. = 50,8 mm.

RU Фиксатор подшипника
Внутренний диаметр = 50,8 мм.

LT Guolio laikiklis
Vidinis diam. = 50,8 mm.



70011

110x71x3,3 mm

0,07 kg/pc

EN 1" Bearing with retainer
Inside diam. = 25,4 mm.

RU 1" Подшипник с фиксатором
Внутренний диаметр = 25,4 мм.

LT Guolis su laikikliu
Vidinis diam. = 25,4 mm.



70012

110x71x12 mm

0,18 kg/pc

EN Pulley with ball-bearing
Outside diam. = 80 mm; Bore diam. = 10 mm;
Max door weight 345 kg; Max cable diam. = 4 mm.

RU Обводной ролик стальной с подшипником
Наружный диаметр = 80 мм; Диаметр отверстия = 10 мм;
Макс. масса ворот = 345 кг; макс. диаметр троса = 4 мм.

LT Skriemulys su guoliu
Išorinis diam. = 80 mm; Skylės diam. = 10 mm;
vartams iki 345 kg; trosui iki 4 mm.



70013

9x90 mm

0,16 kg/pc

EN Pulley with ball-bearing
Outside diameter 100 mm; bore diameter 10 mm;
Max door weight 450 kg; max cable diameter 5 mm

RU Обводной ролик стальной с подшипником
наружный диаметр 100 мм; диаметр отверстия 10 мм;
максимальная масса ворот 450 кг; максимальный диаметр троса
5 мм

LT Skriemulys su guoliu
išorinis diametras 100mm; skylės diametras 10 mm;
vartams iki 450 kg; trosas iki 5 mm



70022

100x13 mm

0,26 kg/pc

EN Cast iron pulley diam. 140 mm

Supplied with bolt, nut and two washers
 Max. load = 300 kg.

RU Обводной ролик чугунный диаметр 140 мм

С болтом, гайкой и 2 шайбами
 Макс. нагрузка = 300 кг.

LT Lietas skriemulys

Su varžtu, veržle ir 2 poveržlėmis;
 Apkrova iki 300 kg.



70014

140x19 mm

1,29 kg/pc

EN Pulley bracket, galvanized steel

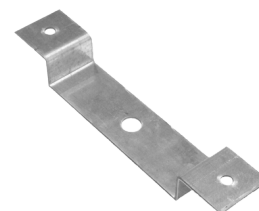
Bend plate for pulley 70014.

RU Кронштейн для обводного ролика оцинкованный металл

Скоба для ролика 70014.

LT Skriemulio laikiklis, cinkuotas plienas

Lenkta plokštė skriemuliui 70014.



70015

264x50x3 mm

0,34 kg/pc

EN Pulley bracket, galvanized steel

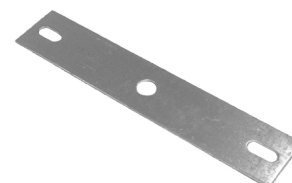
Flat plate for pulley 70014.

RU Кронштейн для обводного ролика оцинкованный металл

Пластина для ролика 70014.

LT Skriemulio laikiklis, cinkuotas plienas

Lygi plokštė skriemuliui 70014.



70016

264x50x3 mm

0,28 kg/pc

EN Cable pulley bracket

The bracket can be applied in combination with pulley 70013, 70022.

RU Кронштейн для обводного ролика оцинкованный металл

Для ролика 70013, 70022.

LT Skriemulio laikiklis, apsauga

Skriemulio apsauga gali būti komplektuojama su skriemuliu 70013, 70022.



70017

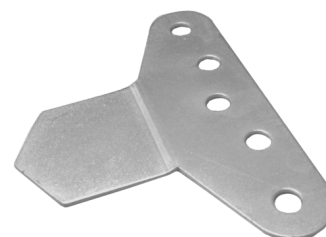
107x100x29 mm

0,12 kg/pr

EN Reinforced pulley bracket
Combinated with pulley 70013.

RU Кронштейн для усиления ролика 70013.

LT Pastiprinimo kronšteinas skriemulio laikikliui
Komplektuojama su skriemuliu 70013.



70018

118x60 mm

0,16 kg/pc

EN Internal liner for pulley 70013

RU Внутренняя букса для обводного ролика 70013

LT Įvorė vidinė skriemuliui 70013



31009

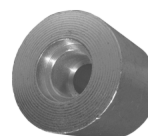
10x8 mm

0,002 kg/pc

EN Distance ring for pulley

RU Букса для вынесения обводного ролика

LT Įvorė skriemulio išnešimui



31011

30x29 mm

0,13 kg/pc

EN Pulley or spring failure safety device fixing bracket
3 mm galvanized steel;

RU Кронштейн для обводного ролика или крепление устройства защиты от разрыва пружины
оцинкованный 3 мм;

LT Skriemulio arba spyruoklės trūkimo apsaugos tvirtinimo laikiklis
Cinkuotas 3 mm.



70020

162x50x43 mm

0,26 kg/pc

EN Cable pulley bracket

The bracket can be applied in combination with pulley 70022
 Galvanized steel;

RU Кронштейн для ободного ролика

Для ролика 70022, оцинкованный;

LT Skriemulio laikiklis – apsauga

Gali būti naudojamas su skriemuliu 70022, cinkuotas



70019

200x150x40 mm

1,14 kg/pair

**EN Pulley assembly for HL/VL MM system
 galvanized steel;**

RU Ролик с держателем для системы HL/VL MM оцинкованный;

Ratukas su laikikliu HL/VL MM sistemai
 cinkuotas;



70023

300x140x40 mm

2,36 kg/pc

EN Pulley assembly for HL/VL MM system

RU Ролик с держателем для системы HL/VL MM

LT Ratukas su laikikliu HL/VL MM sistemai



70025

203x149x30 mm

2,92 kg/pc

EN Shaft reducer 31.75 -> 25.4 mm (1.25" -> 1")

RU Переходник на вал 31.75 -> 25.4 mm (1.25" -> 1")

LT Veleno perėjimas 31.75 -> 25.4 mm (1.25" -> 1")



70021

280x48 mm

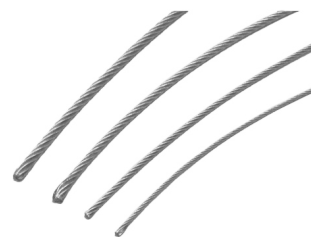
1,43 kg/pc

EN Steel cable with nylon centre (max. 1960 N/mm²)
6 x 19 with Polypropylen

RU Трос стальной (макс. 1960 N/mm²)
6 x 19 с полипропиленом

LT Plieno trosas su nailonine šerdimi (iki 1960 N/mm²)
6 x 19 su polipropilenu

80001	= 3 mm	0,033 kg/m
80002	= 4 mm	0,058 kg/m
80003	= 5 mm	0,092 kg/m
80004	= 6 mm	0,130 kg/m



8000*
6x19 mm+pp

EN Eye for steel cable

RU Коуш для троса стального

LT Lašas troso kilpai

80005	= 3 mm	0,40 kg/100
80006	= 4-5 mm	0,50 kg/100
80007	= 6 mm	0,70 kg/100



8000*
diam. 3/4/5/6 mm

EN Oval cable colar, aluminium

RU Зажим для троса, алюминиевый, овальный

LT Aliuminis dvigubo troso suspaudiklis

80008	= 3 mm	0,25 kg/100
80009	= 4 mm	0,30 kg/100
80010	= 5 mm	0,70 kg/100
80011	= 6 mm	1,40 kg/100



800*
diam. 3/4/5/6 mm

EN Cable colar, aluminium. Round

RU Зажим для троса, алюминиевый, круглый

LT Aliuminis viengubo troso suspaudiklis

80012	= 3 mm
80013	= 4 mm
80014	= 5 mm
80015	= 6 mm

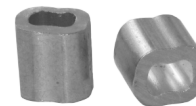


800*
diam. 3/4/5/6 mm

EN Oval 5.0 mm cable collar

RU Кольцо для троса овальное 5мм

LT Dvigubas trosas užspaudimas



31023

15x17x12 mm

0,01 kg/pc

EN Ring for cable

RU Кольцо для троса

LT Žiedelis trosui



31025

18x8 mm

0,01 kg/pc

EN Aircraft cable assembled:

RU Трос стальной в сборе:

LT Plieno trosas su kilpa:

90031	D = 3 mm	2 x 3000 mm
90041	D = 3 mm	2 x 4000 mm
90051	D = 3 mm	2 x 5000 mm
90061	D = 3 mm	2 x 6000 mm
90071	D = 3 mm	2 x 7000 mm
90081	D = 3 mm	2 x 8000 mm
90091	D = 3 mm	2 x 9000 mm
90101	D = 3 mm	2 x 10000 mm



901**

6x19 mm+pp

0,05 kg/m

EN Aircraft cable assembled:

RU Трос стальной в сборе:

LT Plieno trosas su kilpa:

90032	D = 4 mm	2 x 3000 mm
90042	D = 4 mm	2 x 4000 mm
90052	D = 4 mm	2 x 5000 mm
90062	D = 4 mm	2 x 6000 mm
90072	D = 4 mm	2 x 7000 mm
90082	D = 4 mm	2 x 8000 mm
90092	D = 4 mm	2 x 9000 mm
90102	D = 4 mm	2 x 10000 mm
90112	D = 4 mm	2 x 11000 mm
90122	D = 4 mm	2 x 12000 mm



902**

6x19 mm+pp

0,10 kg/m

EN Aircraft cable assembled:

RU Трос стальной в сборе:

LT Plieno trosas su kilpa:

90043	D = 5 mm	2 x 4000 mm
90053	D = 5 mm	2 x 5000 mm
90063	D = 5 mm	2 x 6000 mm
90073	D = 5 mm	2 x 7000 mm
90083	D = 5 mm	2 x 8000 mm
90093	D = 5 mm	2 x 9000 mm
90103	D = 5 mm	2 x 10000 mm
90113	D = 5 mm	2 x 11000 mm
90123	D = 5 mm	2 x 12000 mm



903**

25,4 mm

0,15 kg/m

EN Aircraft cable assembled:

RU Трос стальной в сборе:

LT Plieno trosas su kilpa:

90054	D = 6 mm	2 x 5000 mm
90064	D = 6 mm	2 x 6000 mm
90074	D = 6 mm	2 x 7000 mm
90084	D = 6 mm	2 x 8000 mm
90094	D = 6 mm	2 x 9000 mm
90104	D = 6 mm	2 x 10000 mm
90114	D = 6 mm	2 x 11000 mm
90124	D = 6 mm	2 x 12000 mm



904**

6x19 mm+pp

0,22 kg/m

EN Cable tension set

RU Устройство для натяжения троса

LT Troso įtempėjas



80016

600x80 mm

2,90 kg/pc

EN Collar press

Heavy duty table model; suitable up to cable diam. 5 mm

RU Пресс для втулки троса

Сверхпрочный; диаметр троса до 5 мм

LT Presas trosams iki 5 mm užspausti

Ypač atsparus, montuojamas ant darbastalio



88888

6,00 kg/pc

EN Cable cutter
Suitable up to cable diam. 7 mm

RU Кусачки
Диаметр троса до 7 мм

LT Žirklys
Trosams iki 7 mm



99999

0,74 kg/pc

EN Vertical track, 1,5 mm galvanized steel

RU Вертикальная направляющая, 1,5 мм оцинкованная

LT Vertikalus bėgis, 1,5 mm cinkuotas

11301 L = 3000 mm

11331 L = 3300 mm

11351 L = 3500 mm

11381 L = 3800 mm

11421 L = 4200 mm



111**

50x25x1,5 mm

1,12 kg/m

EN Track with curve, 1,5 mm galvanized steel, radius 305 mm

L = blank length, H - max. door height;

RU Горизонтальная направляющая,

1,5 мм оцинкованная, радиус загиба 305 мм;

L = длина заготовки, H - максимальная высота ворот;

LT Horizontalus lenktas bėgis, 1,5 mm cinkuotas,

Radiusas 305 mm; L = ruošinio ilgis, H - didžiausias vartų aukštis;

11303 L = 3000 mm H = 2200 mm

11333 L = 3300 mm H = 2500 mm

11353 L = 3500 mm H = 2700 mm

11383 L = 3800 mm H = 3000 mm



113*3

50x25x1,5 mm

2,24 kg/m pr

EN Track with curve, 1,5 mm galvanized steel, radius LHR

L = blank length;

RU Горизонтальная направляющая, 1,5 мм оцинкованная,
радиус загиба LHR; L = длина заготовки;

LT Horizontalus lenktas bėgis, 1,5 mm cinkuotas,
radiusas LHR; L = ruošinio ilgis;

11304 L = 3000 mm

11334 L = 3300 mm

11354 L = 3500 mm

11384 L = 3800 mm



113*4

50x25x1,5 mm

2,24 kg/m pr

EN Vertical angle 1,5 mm galvanized steel

RU Угол вертикальный 1,5 мм оцинкованный

LT Vertikalus kampas 1,5 mm cinkuotas

11426 L = 4250 mm

11456 L = 4500 mm

11506 L = 5000 mm

11556 L = 5500 mm

11606 L = 6000 mm

11656 L = 6500 mm



116**

90x62 mm

1,88 kg/m

EN **Vertical track, 2 mm galvanized steel**

RU **Вертикальная направляющая, 2 мм оцинкованная**

LT **Vertikalus bėgis, 2 mm cinkuotas**

12321	L = 3200 mm
12341	L = 3400 mm
12361	L = 3600 mm
12381	L = 3800 mm
12411	L = 4100 mm
12441	L = 4400 mm
12501	L = 5000 mm
12601	L = 6000 mm
12651	L = 6500 mm



121**

50x25x2 mm

1,49 kg/m

EN **Track with curve, 2 mm galvanized steel, radius 305 mm;**
 L = blank length; H = max. door height

RU **Горизонтальная направляющая, 2 мм оцинкованная,**
 радиус загиба 305 мм;

LT **Horizontalus lenktas bėgis, 2 mm cinkuotas, radiusas 305 mm;**
 L = ruošinio ilgis; H = didžiausias vartų aukštis

12323	L = 3200 mm	H = 2400 mm
12343	L = 3400 mm	H = 2600 mm
12363	L = 3600 mm	H = 2800 mm
12383	L = 3800 mm	H = 3000 mm
12413	L = 4100 mm	H = 3300 mm
12443	L = 4400 mm	H = 3600 mm
12503	L = 5000 mm	H = 4200 mm
12603	L = 6000 mm	H = 5200 mm



123**

50x25x2 mm

2,98 kg/m pr

EN **Track with short curve for low headroom,**

RU **Горизонтальная направляющая, для пониженного подъёма 2 мм**
 оцинкованная, рад. 254 мм;

LT **Horizontalus lenktas bėgis žemo pakilimo vartams, 2 mm cinkuotas,**
 radiusas 254 mm

12325	L = 3200 mm
12345	L = 3400 mm
12365	L = 3600 mm
12385	L = 3800 mm
12415	L = 4100 mm
12445	L = 4400 mm
12505	L = 5000 mm
12605	L = 6000 mm



125**

50x25x2 mm

2,98 kg/m pr

EN **Vertical angle 2 mm galvanized steel**

RU **Угол вертикальный 2 мм оцинкованный**

LT **Vertikalus kampas 2 mm cinkuotas**

12356	L = 3500 mm
12406	L = 4000 mm
12426	L = 4250 mm
12456	L = 4500 mm
12506	L = 5000 mm
12556	L = 5500 mm
12606	L = 6000 mm
12656	L = 6500 mm



126**

65x90x2 mm

2,40 kg/m

EN Reinforcement profile 1,0 mm galvanized steel, height 62 mm

RU Омега профиль 1,0 мм оцинкованный; высота 62 мм

LT Omega standumo profilis 1,0 mm cinkuotas; 62 mm aukščio

12407 L = 4000 mm

12457 L = 4500 mm

12507 L = 5000 mm

12557 L = 5500 mm

12607 L = 6000 mm

12657 L = 6500 mm

12707 L = 7000 mm

12757 L = 7500 mm



127**

71x62 mm

1,50 kg/m

EN Vertical door track 3",
 Straight, galvanized, 2,5 mm, L = 4720 mm

RU Направляющая вертикальная 3",
 Оцинкованный 2,5 мм, L = 4720 мм

LT Vertikalus bėgis 3",
 2,5 mm cinkuotas, L = 4720 mm



12479

81x39x2,5 mm

13,59 kg/pc

EN Track with curve 3", R 380 mm, galvanized, 2,5 mm

RU Горизонтальная направляющая 3", R 380 мм,
 оцинкованный 2,5 мм

LT Horizontalus lenktas bėgis 3" R 380 mm,
 2,5 mm cinkuotas



12009

750x750x2,5 mm

3,49 kg/pc

EN Vertical angle 3", galvanized steel 2,0 mm
 12549 L = 5442 mm

RU Угол вертикальный 3", оцинкованный 2,0 мм
 12549 L = 5442 mm

LT Vertikalus kampas 3", cinkuotas 2,0 mm
 12549 L = 5442 mm



12549

90x85x2 mm

16,30 kg/pc

EN Side seal, black with two lips
Suitable to vertical angle.

RU Уплотнитель боковой, чёрный, двойной
Для вертикального угла.

LT Šoninis sandarinimas, juodas, dvigubas
Vertikaliam kampui.



13001

20x25x15 mm

0,13 kg/m

EN Thermo side seal
Suitable to vertical angle

RU Тёплый боковой уплотнитель
Для вертикального угла

LT Termo šoninis sandarinimas
Vertikaliam kampui



13001 TH

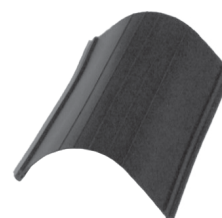
85x17 mm

0,21 kg/m

EN Bottom bulb astragal
Suitable to **24001, 24002**
Per roll = 50 m.

RU Нижний уплотнитель
Для **24001, 24002**
Рулон = 50 м.

LT Apatinis sandarinimas,
Įneriamas į **24001, 24002, 24016** profilius;
Ritinyje 50 m.



13002

130x6 mm

0,33 kg/m

EN Bottom bulb astragal
Suitable to **24001, 24002**
Per roll = 50 m.

RU Нижний уплотнитель
Для **24001, 24002**
Рулон = 50 м.

LT Apatinis sandarinimas,
Įneriamas į **24001, 24002, 24016** profilius;
Ritinyje 50 m.



13003

32x38 mm

0,32 kg/m

EN Bottom bulb astragal

Per roll = 50 m.

RU Нижний уплотнитель

Рулон = 50 м.

LT Apatinis sandarinimas,

Ritinyje 50 m.



13026

40x39 mm

0,27 kg/m

EN Bottom bulb astragal "pneumo"

Suitable to **24001, 24002**

Per roll = 25 m, hose D = 22 mm.

RU Нижний уплотнитель "пневмо"

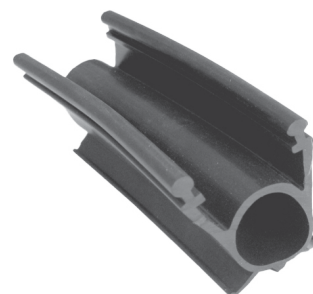
Для **24001, 24002**

Рулон = 25м, шланг D = 22 мм.

LT Apatinis sandarinimas, "pneumo"

Įneriamas į **24001, 24002, 24016** profilius;

Ritinyje 25 m, žarnos D = 22 mm.



13004

40x61 mm

0,54 kg/m

EN Bottom astragal for photoelectric cell system

Hose D = 11 mm

RU Нижний уплотнитель для ОПТО сенсоров

Шланг D = 11 мм

LT Apatinis sandarinimas foto sensoriams

Žarnos D = 11 mm



13013

30x58 mm

0,62 kg/m

EN Top astragal

Suitable to **24001, 24002, 24017, 24018** profile;

Per roll = 50 m.

RU Верхний уплотнитель

Для **24001, 24002, 24017, 24018** профилей;

Рулон = 50 м.

LT Viršutinis sandarinimas

Įneriamas į **24001, 24002, 24017, 24018** profilius;

Ritinyje 50 m.



13005

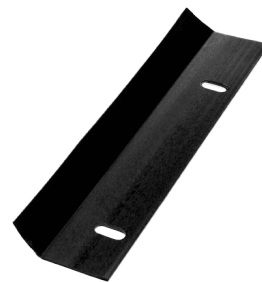
50x2 mm

0,17 kg/m

EN Top / side PVC seal

RU ПВХ уплотнитель верхний / боковой

LT Šoninis / viršutinis PVC sandarinimas



13020

65x2 mm

0,16 kg/m

EN Seal for lintel profile

RU Уплотнитель на профиль для перемычке

LT Sandarinimas saramos profiliui



13015

23x30 mm

0,22 kg/m

EN Rubber seal for wicket door profile 24004

RU Уплотнитель калиточный 24004

LT Durelių profilio 24004 tarpinė



13006

7x7x2 mm

0,015 kg/m

EN Rubber seal for Aluminum snap-on profile, 3 mm

RU Для стеклопакетов резиновый уплотнитель 3 мм

LT 3 mm stiklajuostės tarpinė



13007

8x3 mm

0,043 kg/m

EN Rubber seal for Aluminum snap-on profile, 4 mm

RU Для стеклопакетов резиновый уплотнитель 4 мм

LT 4 mm stiklajuostės tarpinė



13008

8x4 mm

0,05 kg/m

EN Rubber plug for bulb astragal 13004 D = 22mm

RU Резиновая пробка для уплотнителя 13004 D = 22mm

LT Sandarinimo 13004 kamštis D = 22mm



13010

D = 22 mm

0,02 kg/pc

EN Rubber seal for Panels

RU Резиновый уплотнитель для панелей

LT Segmento tarpinė



13009

10x2 mm

0,06 kg/m

EN Weatherstrip for 3" angle, L = 6000 mm

RU Боковой уплотнитель для 3" угла, L = 6000 мм

LT Šoninis sandarinimas 3" kampui, L = 6000 mm



13012

20x25x15 mm

0,14 kg/m

EN Higher rubber seal for wicket door profile 24004

RU Высшее уплотнитель для калиточного профиля 24004

LT Aukštesnė durelių profilio 24004 tarpinė



13017

4x7 mm

0,01 kg/m

EN Floor seal

RU Уплотнитель на пол

LT Sandarininmas grindims



13021

78x13 mm

0,63 kg/m

EN Connection plate,
 2 mm galvanized steel

RU Соединительная пластина
 2 мм оцинкованная

LT Jungtis
 2 mm cinkuota



14001

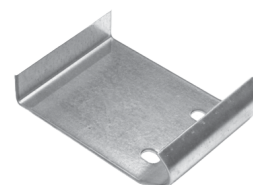
130x75x2 mm

0,18 kg/pc

EN Connection plate
 2 mm galvanized steel; for double track system

RU Соединительная пластина
 2 мм оцинкованная; для двойных направляющих

LT Jungtis
 2 mm cinkuota; dvigubam bėgiui



14002

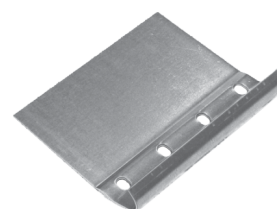
112x75x2 mm

0,18 kg/pc

EN Wide connection plate
 2 mm galvanized steel

RU Соединительная пластина
 2 мм оцинкованная

LT Plati jungtis
 2 mm cinkuota



14003

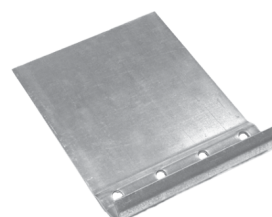
150x130x2 mm

0,35 kg/pc

EN Connection plate
 2 mm galvanized steel; Long version; for connection vertical track with vertical angle; for larger door.

RU Соединительная пластина
 2 мм оцинкованная; для соединения вертикального угла и вертикальной направляющей.

LT Jungtis
 2 mm cinkuota; skirta didesniems vartams; sujungti vertikali kampą su vertikaliu bėgiu.



14004

200x130x2 mm

0,45 kg/pc

EN Rear connection bracket

Suitable for installation 80x40 box beam; 2 mm galvanized steel

RU Задний соединительный кронштейн

Для установки 80x40 трубы; 2 мм оцинкованный

LT Galinė jungtis

Tinkanti vamzdžiui 80x40; 2 mm cinkuota



14013

192x110x32 mm

0,48 kg/pc

EN Spacer bar holder

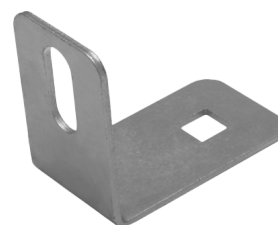
2 mm galvanized

RU Кронштейн для крепления линейки

2 мм оцинкованный

LT Kronšteinas liniuotės tvirtinimui

2 mm cinkuotas



31033

50x28x45 mm

0,03 kg/pc

EN Connection plate

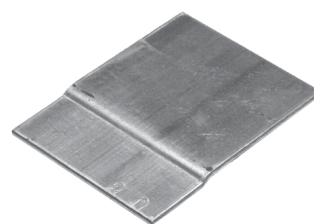
2 mm galvanized steel

RU Соединительная пластина

2 мм оцинкованная

LT Jungtis

2 mm cinkuota



14006

60x80x2,0 mm

0,10 kg/pc

EN Mounting angle

For installation of vertical angles to the wall

RU Монтажный уголок

Для крепления вертикального угла к стене

LT Tvirtinimo kampas

Vertikalių kampų pritvirtinti prie sienos



14016

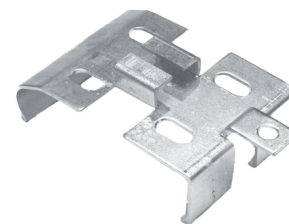
90x36x48 mm

0,17 kg/pc

EN Sleeve for installation profile
 Combines low headroom tracks assembly with roof instalation

RU Кронштейн соединительный
 Для сдвоенных направляющих и крепления к потолку

LT Dvigubo bėgio jungtis
 Sujungti abu žemo pakilimo bėgius ir tvirtinimą prie lubų



14008
 133x75x41 mm 0,20 kg/pc

EN Installation bracket for residential track system

RU Кронштейн крепления направляющих к потолку

LT Lenktas tvirtinimo profilis
 Bėgiams tvirtinti prie lubų



14009
 150x80x26 mm 0,11 kg/pc

EN Extension profile

RU Удлинитель кронштейна

LT Tvirtinimo profilio prailginimas

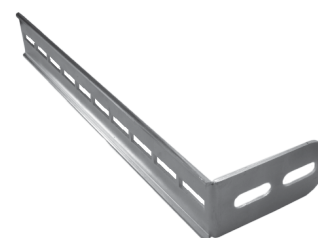


14010
 216x22x9 mm 0,09 kg/pc

EN Track fixing bracket
 Galvanized steel

RU Кронштейн для крепления направляющих
 Оцинкованная

LT Kreipiančiųjų tvirtinimo profilis
 Cinkuota



14015
 343x100x45 mm 0,43 kg/pc

GALVANIZED INSTALLATION PROFILES ОЦИНКОВАННЫЕ МОНТАЖНЫЕ ПРОФИЛИ CINKUOTI TVIRTINIMO PROFILIAI

EN Fixing bracket for 14015

RU Кронштейн для 14015

LT Papildomas laikiklis prie 14015



14033

255x35x31 mm

0,15 kg/pc

EN Spacing bar connection bracket

RU Кронштейн для соединения линейку

LT Liniuotės sujungimo profilis



14018

350x38x18 mm

0,37 kg/pc

EN Reinforced operator bracket

RU Кронштейн для крепления тяги привода

LT Kronšteinas tarpomo automato tvirtinimui



RFOB

500x30x30 mm

0,29 kg/pc

EN C-track, support for horizontal track

1,5 mm galvanized steel

С-профиль для поддержки горизонтальной направляющей

1,5 mm оцинкованный

C-profilis, horizontalaus bėgio sutvirtinimui

1,5 mm cinkuotas

RU

LT

15361 L = 3600 mm

15411 L = 4100 mm

15461 L = 4600 mm

15511 L = 5100 mm

15541 L = 5400 mm

15601 L = 6000 mm



151**

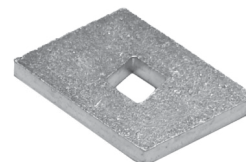
40x20x1,5 mm

1,03 kg/m

EN Lockplates
 Suitable for C-track

RU Шайба - ромб
 Для С профиля

LT Tvirtinimo plokštelės
 Skirta C profiliui



15002

35x25x4 mm

0,04 kg/pc

EN Installation profile
 30 x 30 x 1,5 mm; galvanized steel

RU Монтажный угол
 30 x 30 x 1,5 мм; оцинкованный

LT Perforuotas kampas
 30 x 30 x 1,5 mm; cinkuotas

L = 3000 mm



15003

30x30x1,5 mm

1,68 kg/pc

EN Installation profile
 30 x 30 x 2 mm; galvanized steel

RU Монтажный угол
 30 x 30 x 2 мм; оцинкованный

LT Perforuotas kampas
 30 x 30 x 2 mm; cinkuotas

L = 3000 mm



15903

30x30x2 mm

2,25 kg/pc

EN Installation profile
 50 x 50 x 2.5 mm; galvanized steel

RU Монтажный угол
 50 x 50 x 2.5 мм; оцинкованный

LT Perforuotas kampas
 50 x 50 x 2.5 mm; cinkuotas
 L = 3000 mm



15012

50x50x2,5 mm

5,30 kg/pc

EN Horizontal angle

50 x 50 x 2,0 mm; for reinforcement of horizontal tracks

RU Монтажный угол

50 x 50 x 2,0 мм; поддержка горизонтальной направляющей

LT Horizontalus kampas

50 x 50 x 2,0 mm; horizontalaus bėgio sutvirtinimui

L = 6000 mm



15004

50x50x2,0 mm

8,94 kg/pc

EN Triangular plate

For installation of springs above the opening

RU Треугольный кронштейн

Для установки пружины над проем

LT Montavimo plokštė

Skirta spyruoklių tvirtinimui virš praėjimo



15005

550x550x40 mm

5,10 kg/pc

EN Triangular plate

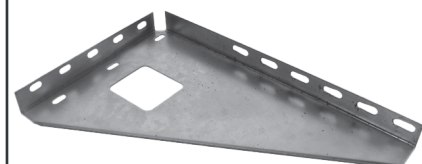
For installation of springs above the opening;
2.5 mm galvanized steel, 200 kg.

RU Треугольный кронштейн

Для установки пружины над проемом.
2.5 мм оцинкованный, 200 кг.

LT Montavimo plokštė

Skirta spyruoklių tvirtinimui virš praėjimo
2.5 mm cinkuota, 200 kg.



15016

480x300x40mm

4,22 kg/pr

EN Triangular plate

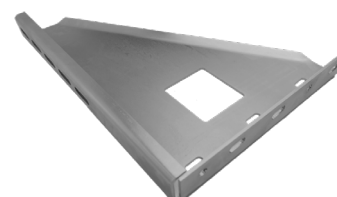
For installation of springs above the opening
4.0 mm galvanized steel, 400 kg.

RU Треугольный кронштейн

Для установки пружины над проем
4.0 мм оцинкованный, 400 кг.

LT Montavimo plokštė

Skirta spyruoklių tvirtinimui virš praėjimo
4.0 mm cinkuota, 400 kg.



15024

450x320x46 mm

7,69 kg/pr

EN Mounting strip

For installation box beam 100 x 100 at a high lift or vertical lift

RU Монтажный кронштейн

Для крепления трубы 100 x 100 при повышенном или вертикальном подъёме

LT Montavimo plokštė

Skirta vamzdžiui 100 x 100 aukšto pakilimo ar vertikalaus pakilimo vartams



15006

140x50x8 mm

0,39 kg/pc

EN Mounting strip

For installation box beam 80x80 at a high lift or vertical lift

RU Монтажный кронштейн

Для крепления трубы 80x80 при повышенном или вертикальном подъёме

LT Montavimo plokštė

Skirta tvirtinti vamzdžiui 80x80, paaukštinto arba vertikalaus pakilimo vartams



15022

120x50x8 mm

0,34 kg/pc

EN Box beam galvanized 100 x 100

For installing the spring shaft

RU Квадратная труба, оцинкованная 100 x 100

Для монтажа вала с пружиной

LT Kvadratinis vamzdis, cinkuotas 100 x 100

Skirtas spyruoklių velenui montuoti



15007

100x100x3 mm

54,00 kg/pc

EN Box beam, galvanized 80x40x2 mm

RU Труба, оцинкованная 80x40x2 мм

LT Vamzdis, cinkuotas 80x40x2 mm

L = 6000 mm



15019

80x40x2 mm

22,00 kg/pc

EN Box beam, galvanized 80x40x3 mm

RU Труба, оцинкованная 80x40x3 мм

LT Vamzdis, cinkuotas 80x40x3 mm

L = 6000 mm



15013

80x40x3 mm

32,00 kg/pc

EN Box beam, galvanized 80x80x3 mm

RU Труба, оцинкованная 80x80x3 мм

LT Vamzdis, cinkuotas 80x80x3 mm

L = 6000 mm



15021

80x80x3 mm

46,15 kg/pc

EN PVC plug for box beam 80x40, black

RU Заглушка из ПВХ для трубы 80x40, чёрный

LT Kamštis iš PVC vamzdžiui 80x40, juodas



15018

80x40 mm

0,05 kg/pc

BUMPERS

АМОТИЗАТОРЫ

AMORTIZATORIAI

EN Rubber stop for tracks
50 mm long piece; fits in to track

RU Резиновый буфер
50 мм; ставится в направляющую

LT Guminė atrama
50 mm ilgio detalė, tvirtinama bėgio viduje



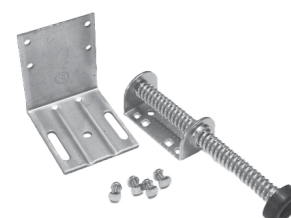
16001
36x16 mm

0,05 kg/pc

EN Spring bumper
220 mm; galvanized steel

RU Пружинный амортизатор
220 мм; оцинкованный

LT Spyruoklinis amortizatorius
220 mm; cinkuotas



16002
220x20x50 mm

0,47 kg/pc

EN Spring bumper
500 mm; galvanized steel

RU Пружинный амортизатор
500 мм; оцинкованный

LT Spyruoklinis amortizatorius
500 mm; cinkuotas



16003
500x20x50 mm

0,69 kg/pc

EN Spring bumper
700 mm; galvanized steel

RU Пружинный амортизатор
700 мм; оцинкованный

LT Spyruoklinis amortizatorius
700 mm; cinkuotas



16005
700x20x50 mm

0,94 kg/pc

EN Corner for 220 mm and 500 mm spring bumpers

RU Угол для 220 мм и 500 мм пружинного амортизатора

LT Kampas 220 mm ir 500 mm amortizatoriams



16004

110x110x90 mm

0,55 kg/pc

EN Compact bottom corner bracket
Suitable for 11 mm rollers; Max door weight 200 kg.

RU Компактный нижний кронштейн
Для 11 мм роликов; масса ворот до 200 кг.

LT Mažasis apatinis ratuko laikiklis
11 mm ratukams; vartams iki 200 kg.



17000

130x73x44 mm

0,42 kg/pr

EN Compact bottom corner bracket
Suitable to 11 mm rollers; Max. door weight = 200 kg

RU Компактный нижний кронштейн
Для 11 мм роликов; масса ворот до 200 кг

LT Mažasis apatinis laikiklis
11 mm ratukams; vartams iki 200 kg



17001

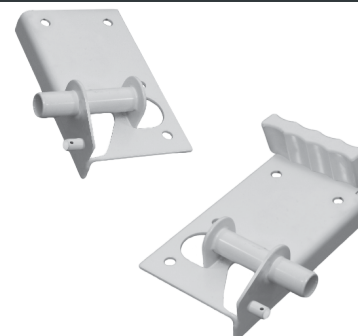
107x82x52 mm

0,54 kg/pr

EN Compact white bottom corner bracket
2.5 mm; suitable for 11 mm rollers;
Maximum door weight = 200 kg

RU Компактный белый нижний кронштейн
2.5 мм; для 11 мм роликов; масса ворот до 200 кг

LT Mažas apatinis baltos spalvos laikiklis
2.5 mm; 11 mm ratukams; vartams iki 200 kg



17001-W

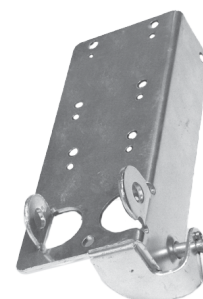
138x93x44 mm

0,54 kg/pr

EN Bottom corner bracket
Suitable to 11 mm rollers;
Max. door weight = 500 kg

RU Нижний кронштейн
Для 11 мм роликов;
Масса ворот до 500 кг

LT Apatinis laikiklis
11 mm ratukams;
Vartams iki 500 kg



17002

198x79x42 mm

1,22 kg/pr

EN Aluminium bottom corner bracket
With adjustable cable fix; suitable to 11 mm rollers;
Max. door weight = 500 kg

RU Аллюминиевый нижний кронштейн
С устройством натяжения и фиксации троса;
Для 11 мм роликов; масса ворот до 500 кг

LT Aliuminis apatinis laikiklis
Su reguliuojamu trosu tvirtinimu;
11 mm ratukams; vartams iki 500 kg



17003

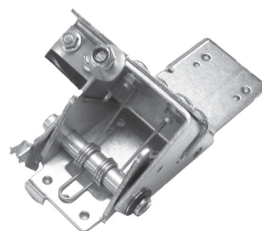
200x75x70 mm

0,91 kg/pr

EN Cable failure safety device
Installed as bottom bracket for 11 mm rollers;
Max. door weight = 750 kg

RU Устройство защиты от разрыва троса,
Для 11 мм роликов; масса ворот до 750 кг

LT Trosų trūkimo apsaugos
Montuojamos kaip apatiniai laikikliai
11 mm ratukams; vartams iki 750 kg



17004

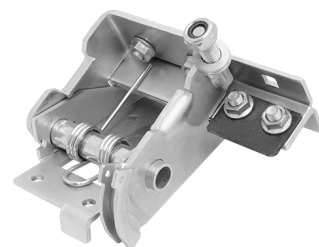
210x130x100 mm

4,13 kg/pr

EN Compact cable failure safety device
Installed as bottom bracket for 11 mm rollers;
Max. door weight = 750 kg

RU Компактная защита от разрыва троса
Для 11 мм роликов; масса ворот до 750 кг

LT Kompaktiška trosų trūkimo apsauga
Montuojamos kaip apatiniai laikikliai
11 mm ratukams; vartams iki 750 kg



17014

142x127x90 mm

2,47 kg/per

EN Burglar-resistan bottom bracket & cable brake safety device

RU Нижний кронштейн для защиты от взлома и обеспечения безопасности при обрыве троса

LT Apatinis ratuko laikiklis, apsauga nuo įsilaužimo-lyno trūkimo apsauga



17009

270x70x50 mm

3,13 kg/pr

EN Cable failure safety device 3"

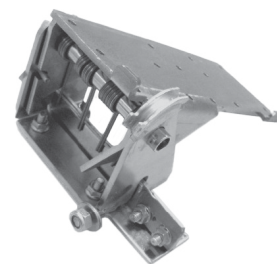
Installed as bottom bracket for 11 mm rollers;
Max. door weight 1000 kg

RU Устройство защиты от разрыва троса 3"

Для 11 мм роликов; масса ворот до 1000 кг

LT Trosų trūkimo apsaugos 3"

Montuojamos kaip apatiniai laikikliai 11 mm ratukams; vartams iki 1000 kg



17008

300x180x110 mm

6,76 kg/pr

EN Low headroom set for cable failure safety device

Cable fixing outside vertical angle

RU Кронштейн для установки устройства защиты от разрыва троса,

Низкий подъем, трос снаружи вертикального угла

LT Tvirtinimo kampas trosų trūkimo apsaugai

Vartams žemu pakilimu; trosai - vertikalaus kampo išorėje



17005

150x140x5 mm

1,60 kg/pr

EN Bottom corner bracket

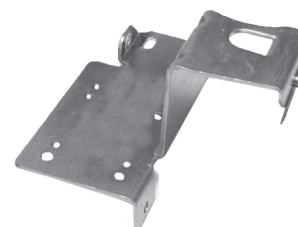
Low headroom; cable fixing outside vertical angle;
Suitable to 11 mm rollers; Max. door weight = 100 kg

RU Нижний кронштейн

Низкий подъем, трос снаружи вертикального угла;
Для 11 мм роликов; масса ворот до 100 кг

LT Apatinis laikiklis

Vartams žemu pakilimu; trosai - vertikalaus kampo išorėje;
11 mm ratukams; vartams iki 100 kg



17006

200x160x65 mm

1,10 kg/pr

EN Bottom corner bracket

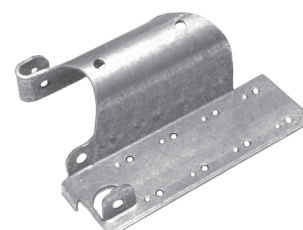
Low headroom; cable fixing outside vertical angle; heavy duty;
suitable to 11 mm rollers; Max. door weight = 450 kg

RU Нижний кронштейн

Низкий подъем, трос снаружи вертикального угла; сверхпрочный
для 11 мм роликов; масса ворот до 450 кг

LT Apatinis laikiklis

Vartams žemu pakilimu; trosai - vertikalaus kampo išorėje;
Ypač atsparus; 11 mm ratukams; vartams iki 450 kg



17007

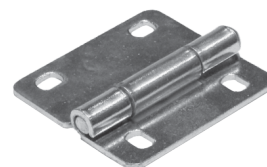
210x160x75 mm

2,20 kg/pr

EN Intermediate hinge
2,5 mm galvanized steel;
Suitable for panels with finger trap protection

RU Внутренняя петля
2,5 мм; оцинкованная;
Для панелей с защитой от защемления пальцев

LT Vidurinis lankstas
2,5 mm; cinkuotas;
Segmentams su pirštų apsauga



18001

70x70x13 mm

0,13 kg/pc

EN Intermediate white hinge
2.5 mm steel; suitable for panels with finger trap protection

RU Внутренняя белая петля
2.5 мм; для панелей с защитой от защемления пальцев

LT Vidurinis baltos spalvos lankstas
2.5 mm; segmentams su pirštų apsauga



18001-W

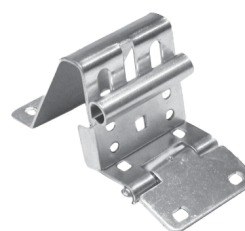
70x70x13 mm

0,13 kg/pc

EN Side hinge with adjustable roller carrier
2,5 mm galvanized steel;
Suitable for panels with finger trap protection

RU Боковой кронштейн с регулируемым держателем ролика
2,5 мм; оцинкованный;
Для панелей с защитой от защемления пальцев

LT Šoninis reguliuojamas lankstas
2,5 mm; cinkuotas;
Segmentams su pirštų apsauga



18002

159x70x81 mm

0,47 kg/pc

EN Intermediate hinge
2,5 mm galvanized steel

RU Внутренняя петля
2,5 мм; оцинкованная

LT Vidurinis lankstas
2,5 mm; cinkuotas



18003

70x70x13 mm

0,13 kg/pc

EN Intermediate white hinge
2.5 mm galvanized steel;

RU Внутренняя белая петля
2.5 мм оцинкованный;

LT Vidurinis baltos spalvos lankstas
2.5 mm cinkuotas;



18003-W

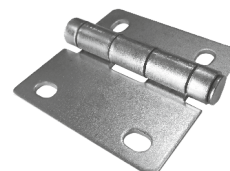
70x70x13 mm

0,13 kg/pc

EN Intermediate hinge, increased accuracy
2,5 mm galvanized steel;

RU Внутренняя петля повышенной точности
2,5 мм оцинкованный;

LT Vidurinis lankstas padidinto tikslumo
2,5 mm cinkuotas;



18015

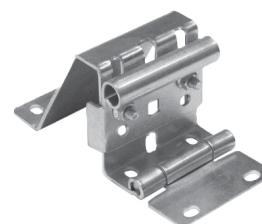
70x70x13 mm

0,13 kg/pc

EN Side hinge with adjustable roller carrier
2,5 mm galvanized steel

RU Боковой кронштейн с регулируемым держателем ролика
2,5 мм; оцинкованный

LT Šoninis reguliuojamas lankstas
2,5 mm; cinkuotas



18004

159x70x70 mm

0,46 kg/pc

EN Residential side hinge with adjustable grey PVC roller carrier
2 mm galvanized steel;

RU Бытовой боковой кронштейн с регулируемым серым держателем ролика из ПВХ
2 мм оцинкованный;

LT Buitinis šoninis lankstas su reguliuojamu pilku ratuko laikikliu iš PVC
2 mm cinkuotas;



18024-7024

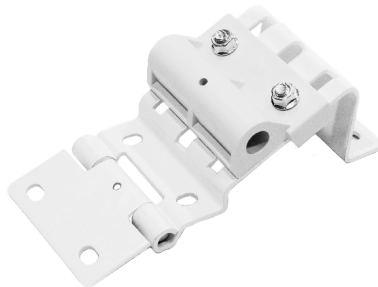
159x78x56 mm

0,35 kg/pc

EN Residential white side hinge with adjustable white PVC roller carrier
2 mm galvanized steel;

RU Бытовой боковой белый кронштейн с регулируемым белым держателем ролика из ПВХ
2 мм оцинкованный;

LT Buitinis baltas šoninis lankstas su reguliuojamu baltu ratuko laikikliu iš PVC
2 mm cinkuotas;



18024-W

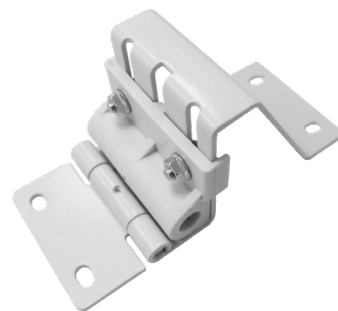
159x78x56 mm

0,35 kg/pc

EN Residential white side hinge with adjustable white PVC roller carrier
2 mm galvanized steel;

RU Бытовой боковой белый кронштейн с регулируемым белым держателем ролика из ПВХ
2 мм оцинкованный;

LT Buitinis baltas šoninis lankstas su reguliuojamu baltu ratuko laikikliu iš PVC
2 mm cinkuotas;



18018

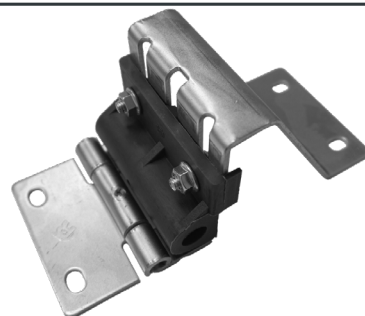
159x70x56 mm

0,42 kg/pc

EN Residential side hinge with adjustable grey PVC roller carrier
2 mm galvanized steel;

RU Бытовой боковой кронштейн с регулируемым серым держателем ролика из ПВХ
2 мм оцинкованный;

LT Buitinis šoninis lankstas su reguliuojamu pilku ratuko laikikliu iš PVC
2 mm cinkuotas;



18019

159x70x56 mm

0,42 kg/pc

EN Top roller carrier for low headroom

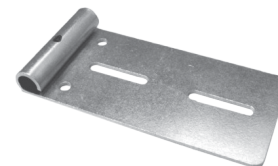
2,5 mm galvanized steel; suitable for 11 mm rollers

RU Верхний кронштейн ролика для низкого подъема

2,5 мм; оцинкованный; для 11 мм роликов

LT Viršutinis ratuko laikiklis, vartams žemu pakilimu

2,5 mm; cinkuotas; 11 mm ratukams



18005

143x70x2,5 mm

0,22 kg/pc

EN Top white roller carrier for low headroom

2.5 mm steel; suitable for 11 mm rollers

RU Верхний белый кронштейн для низкого подъема

2.5 мм; для 11 мм роликов

LT Viršutinis baltos spalvos laikiklis vartams žemu pakilimu

2.5 mm; 11 mm ratukams



18005-W

153x70x17 mm

0,22 kg/pc

EN Top roller carrier

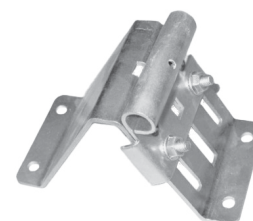
2,5 mm galvanized steel; suitable for 11 mm rollers

RU Верхний кронштейн ролика

2,5мм; оцинкованный; для 11 мм роликов

LT Viršutinis ratuko laikiklis

2,5 mm; cinkuotas; 11 mm ratukams



18006

135x75x75 mm

0,37 kg/pc

EN White top roller bracket with adjustable white PVC roller carrier

2.5 mm galvanized steel; suitable for 11 mm rollers

RU Верхний белый кронштейн с регулируемым белым держателем ролика из ПВХ

2.5 мм оцинкованный; для 11 мм роликов

LT Baltas viršutinis kронштейnas su reguliuojamu baltu ratuko laikikliu iš PVC

2.5 mm cinkuotas; 11 mm ratukams



18020

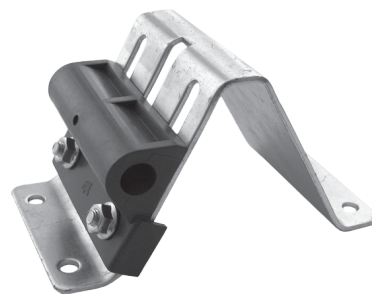
135x75x75 mm

0,33 kg/pc

EN Top roller bracket with adjustable grey PVC roller carrier
2.5 mm galvanized steel; suitable for 11 mm rollers

RU Верхний кронштейн с регулируемым серым держателем ролика из ПВХ
2.5 мм оцинкованный; для 11 мм роликов

LT Viršutinis kronšteinas su reguliuojamu pilku ratuko laikikliu iš PVC
2.5 mm cinkuotas; 11 mm ratukams



18021

135x75x75 mm

0,31 kg/pc

EN Roller carrier for 11 mm rollers
2,5 mm galvanized steel; suitable to hinges 18002, 18004

RU Держатель для 11 мм ролика
2,5 мм; оцинкованный; для кронштейнов 18002, 18004

LT Ratuko laikiklis 11 mm ratukui
2,5 mm; cinkuotas; tinkamas laikikliams 18002, 18004



18007

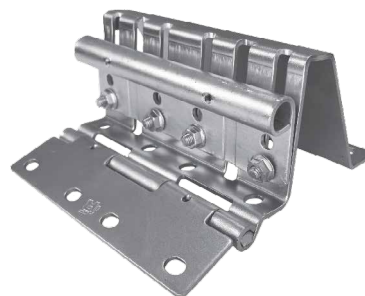
65x45x2,5 mm

0,09 kg/pc

EN Double side hinge with adjustable roller carrier for 200 mm rollers
2,5 mm galvanized steel

RU Боковая петля двойная с регулируемым держателем для ролика 200 мм
2,5 мм; оцинкованный

LT Dvigubas šoninis reguliuojamas lankstas 200 mm ratukui
2,5 mm; cinkuotas



18008

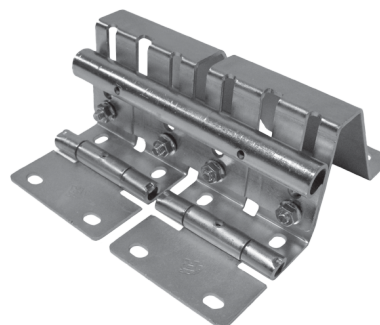
155x130x70 mm

0,94 kg/pc

EN Side double hinge with adjustable roller carrier
2.5 mm galvanized steel;

RU Боковой двойной кронштейн с регулируемым держателем ролика
2.5 мм оцинкованный;

LT Šoninis dvigubas reguliuojamas lankstas
2.5 mm cinkuotas;



18017

159x150x75 mm

0,96 kg/pc

EN Double top roller carrier
2.5 mm galvanized steel; suitable for 11 mm rollers

RU Двойной верхний кронштейн с держателем ролика
2.5 мм оцинкованный; для 11 мм роликов

LT Dvigubas viršutinis ratuko laikiklis
2.5 mm cinkuotas; 11 mm ratukams



18009

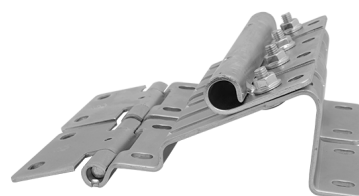
135x150x75 mm

0,76 kg/pc

EN Residential double side hinge with adjustable roller carrier
2 mm galvanized steel;

RU Бытовой двойной боковой кронштейн с регулируемым держателем ролика
2 мм оцинкованный;

LT Buitinis dvigubas šoninis lankstas su reguliuojamu ratuko laikikliu
2 mm cinkuotas;



18026

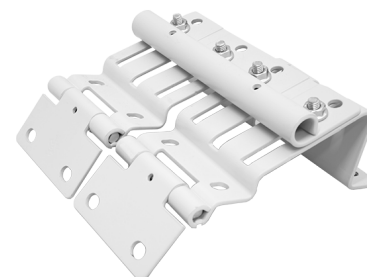
159x147x56 mm

0,81 kg/pc

EN Residential white double side hinge with adjustable roller carrier
2 mm galvanized steel;

RU Бытовой белый двойной боковой кронштейн с регулируемым держателем ролика
2 мм оцинкованный;

LT Buitinis baltas dvigubas šoninis lankstas su reguliuojamu ratuko laikikliu
2 mm cinkuotas;



18026-W

159x147x56 mm

0,84 kg/pc

EN 2"/46 mm roller with bearing

11 mm shaft; Shafts length = 100 mm; Total length = 120mm;
Max carrying capacity 35 kg

RU 2"/46 мм ролик с подшипником

Ось 11 мм; Длина оси = 100 мм; Полная длина = 120 мм;
Нагрузка до 35 кг

LT 2"/46 mm ratukas su guoliu

11 mm ašis; Ašies ilgis = 100 mm; Bendras ilgis = 120 mm;
Didžiausia apkrova iki 35 kg



19002

46x11x120 mm

0,13 kg/pc

EN 2"/46 mm roller with bearing

11 mm shaft; Shafts length = 180 mm; Total length = 200 mm;
Max carrying capacity 35 kg

RU 2"/46 мм ролик с подшипником

Ось 11 мм; Длина оси = 180 мм; Полная длина = 200 мм;
Нагрузка до 35 кг

LT 2"/46 mm ratukas su guoliu

11 mm ašis; Ašies ilgis = 180 mm; Bendras ilgis = 200 mm;
Didžiausia apkrova iki 35 kg



19003

46x11x200 mm

0,19 kg/pc

EN 3"/72 mm roller with bearing

11 mm shaft; Shafts length = 170 mm; Total length = 195 mm; Max
carrying capacity 68 kg

RU 3"/72 мм ролик с подшипником

Ось 11 мм; Длина оси = 170 мм; Полная длина = 195 мм;
Нагрузка до 68 кг

LT 3"/72 mm ratukas su guoliu

11 mm ašis; Ašies ilgis = 170 mm; Bendras ilgis = 195 mm;
Didžiausia apkrova iki 68 kg



19009

72x11x195 mm

0,24 kg/pc

EN Rollers protection

Suitable for 19002-19003 rollers

RU ПВХ защита ролика

Для 19002-19003 роликов

LT Ratuko apsauga

Naudojama 19002-19003 ratukams



19008

60x45 mm

0,009 kg/pc

EN Spacer for roller

Outside diam. = 17 mm;
 Inside diam. = 11 mm;
 Length = 5 mm.

RU Кольцо для ролика регулировочное

Наружный диаметр = 17 мм;
 Внутренний диаметр = 11 мм;
 Ширина = 5 мм.

LT Ratuko žiedelis

Išorinis skersmuo = 17 mm;
 Vidinis skersmuo = 11 mm;
 Plotis = 5 mm.



19004

17x11 mm

0,005 kg/pc

EN Spacer for roller

Outside diam. = 17 mm;
 Inside diam. = 11 mm;
 Length = 7,5 mm.

RU Кольцо для ролика регулировочное

Наружный диаметр = 17 мм;
 Внутренний диаметр = 11 мм;
 Ширина = 7,5 мм.

LT Ratuko žiedelis

Išorinis skersmuo = 17 mm;
 Vidinis skersmuo = 11 mm;
 Plotis = 7,5 mm.



19005

17x11 mm

0,008 kg/pc

EN Spacer for roller

Outside diam. = 17 mm;
 Inside diam. = 11 mm;
 Length = 10 mm.

RU Кольцо для ролика регулировочное

Наружный диаметр = 17 мм;
 Внутренний диаметр = 11 мм;
 Ширина = 10 мм.

LT Ratuko žiedelis

Išorinis skersmuo = 17 mm;
 Vidinis skersmuo = 11 mm;
 Plotis = 10 mm.



19006

17x11 mm

0,011 kg/pc

EN Top roller catcher

RU Улавливатель верхнего ролика

LT Ratuko gaudytuvas



19012

80x32x19 mm

0,10 kg/pr

- EN Manual chain hoist** (universal left/right)
Reduction 4:1; installation straight on 25,4 mm shaft
Complete with 8 m chain, chain-keeper and 2 locking collars.
- RU Цепной редуктор** (универсальный правого/левого расположе-
ния); редуктор 4:1; отверстие под вал 25,4 мм поставляется с 8 м
цепью, фиксатором цепи и
2 замковыми кольцами.
- LT Rankinė grandinė pava** (kairinė/dešininė)
Perdavimas 4:1; montuojama užmaunant ant 25,4 mm veleno;
komplekte 8 m grandinė, grandinės laikiklis ir du fiksuojančios žiedai.



21001

90x170x250 mm

8,50 kg/pc

- EN Chain for chain hoist**

- RU Цепь для редуктора**

- LT Grandinė pavarai**



21002

31x18 mm

0,47 kg/m

- EN Chain wheel**
Bore hole = 25,4 mm

- RU Ролик для цепи**
Диаметр отверстия = 25,4 мм

- LT Skriemulys grandinei**
Vidinis skersmuo = 25,4 mm



21003

134x40 mm

0,71 kg/pc

- EN Pull rope**

- RU Верёвка**

- LT Virvė**



21004

8 mm

0,027 kg/m

EN Chain tensioner

RU Устройство для натяжения цепи

LT Grandinės įtempėjas



21005

310x120x45 mm

1,27 kg/pc

EN "R" handle

RU "P" ручка

LT "R" rankena



22000

150x95x50 mm

0,41 kg/pc

EN PVC handle

RU ПВХ ручка

LT PVC rankena



22001

180x60x50 mm

0,04 kg/pc

EN PVC handle

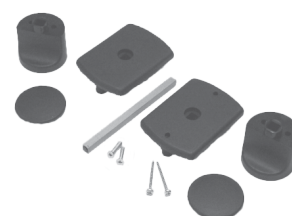
For inside and outside

RU ПВХ ручка

Наружная и внутренняя

LT PVC rankena

Abipusė



22002

90x65 mm

0,18 kg/pc

EN PVC footstep handle

RU ПВХ врезная ручка

LT PVC pamina ir rankena



22003

253x118x55 mm

0,31 kg/pc

EN Shoot locking bolt

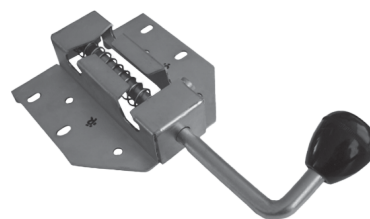
Pin diam. = 12 mm;
Stroke = 70 mm;

RU Задвижка

Диаметр стержня = 12 мм;
Длина хода = 70 мм;

LT Skląstis

Skląščio skersmuo = 12 mm;
Eiga = 70 mm;



22006

210x130x100 mm 0,68 kg/pc

EN Shoot locking bolt

Pin diam. = 12,7 mm;
Stroke = 60 mm;

RU Задвижка

Диаметр стержня = 12,7 мм;
Длина хода = 60 мм;

LT Skląstis

Skląščio skersmuo = 12,7 mm;
Eiga = 60 mm;



22007

260x44x35 mm 0,50 kg/pc

EN Compact side lock

Pin diam. = 15 mm;
Stroke = 48 mm;

RU Замок односторонний

Диаметр стержня = 15 мм;
Длина хода = 48 мм;

LT Spyna

Skląščio skersmuo = 15 mm;
Eiga = 48 mm;



22008

220x50 mm 1,47 kg/pc

EN Lock system „Autolatch“

RU Комплект замка

запирается автоматически

LT Užsitrenkianti spyna



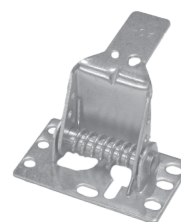
22028

200x180x20 mm 1,55 kg/set

EN Autolatch

RU Запор с пружиной

LT Velkė su spyruokle



22010

95x58x103 mm

0,22 kg/pc

EN Striker for autolatch

RU Упор

LT Velkės gaudytuvas



22011

76x22x60 mm

0,08 kg/pc

EN Profile cylinder

Suitable for 22015, 22016, 22018;

Door panel = 40 mm

RU Цилиндр для замка

Для 22015, 22016, 22018;

Толщина панели = 40 мм

LT Spynos cilindras

Skirtas 22015, 22016, 22018;

Segmento storis = 40 mm



22014

60x35x16 mm

0,20 kg/pc

EN 6 PIN profile cylinder

Five keys, door panel thickness = 40 mm

RU 6-й каналный цилиндр для замка

Пять ключей, толщина панели = 40 мм

LT 6 taškų spynos cilindras

Penki raktai, sekcijos storis = 40 mm



22025

60x30x15 mm

0,25 kg/pc

EN Lock for wicket door

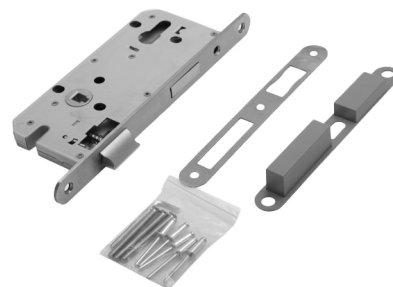
Universal for left or right turning door

RU Замок для калитки

Универсальный для левой и правой калитки

LT Spyna drelėms

Universali kairinėms ir dešininėms drelėms



22029

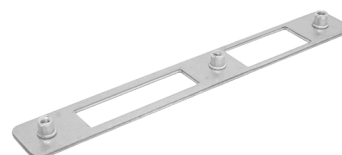
234x20x75 mm

0,63 kg/pc

EN Strike plate

RU Планка для замка

LT Spynos atkartojimo plokštelė



22029-3

189x26 mm/set

0,10 kg/set

EN Set back plates

Universal two aluminum back plates with fixing material for lock 22029; anodized

RU Накладка для замка

Универсальные две алюминиевые наклейки с болтами для замка 22029; анодированный

LT Apdaila

Universali aliuminio apdaila su varžtais skirta spynai 22029; anoduota



22030

234x29x10 mm

0,40 kg/set

EN Handle set for lock 22029

Anodized

RU Ручка для замка

Анодированный

LT Rankena spynai 22029

Anoduota



22031

120x32 mm

0,49 kg/set

EN Set back plates

Two aluminum back plates with fixing material
Anodized, other colors, left/right

RU Накладка для замка

Две алюминиевые накладки с болтами
анодированный, другие цвета, левая/правая

LT Apdaila

Dvi aliuminio apdailos su varžtais
anoduotos, kitos spalvos, kairinė/dešininė



22047

234x29x10 mm

0,64 kg/set

EN Handle set for lock

Anodized, other colors

RU Ручка для замка

Анодированная, другие цвета

LT Rankena spynai

Anoduota, kitos spalvos



22048

120x32 mm/set

0,52 kg/set

EN Sliding wicket door closure

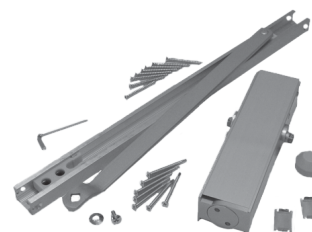
Aluminium version with adjustable speed;
Max door weight = 45 kg

RU Доводчик для калитки со скользящей шиной

Алюминиевый, с регулируемой скоростью;
Максимальная масса калитки = 45 кг

LT Durelių pritraukėjas su šliaužikliu

Aliuminis; reguliuojamas greitis
kai durelių svoris iki 45 kg



22022

177x40 mm

2,15 kg/pc

EN Complete wicket door kit

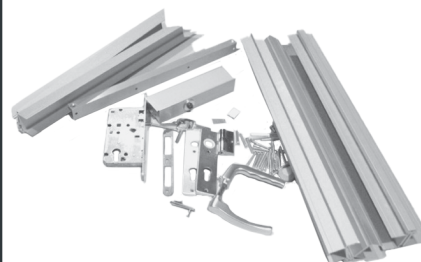
Package with all profiles and accessories;
Dimension 850 x 1850 mm;
Suitable for 40 mm panels, 22023L, 22023 R

RU Комплект для калитки

В комплекте все профили и аксессуары;
Размеры 850 x 1850 мм;
Для 40 мм панелей, 22023L, 22023 R

LT Durelių komplektas

Komplekte visi durelėms reikalingi profiliai ir aksesuarai;
Matmenys 850 x 1850 mm;
Tinka 40 mm segmentams, 22023L, 22023 R



22023

250x1300x1030 mm 10,70 kg/set

VENTILATION GRILLE ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ РЕШЁТКИ VENTILIACINĖS GROTELĖS

EN Ventilation grille

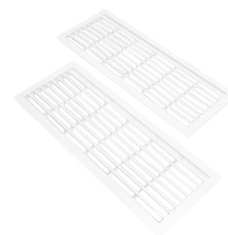
White PVC, 2 piece unit with open/close fly screen; ventilation surface 200 cm²

RU Вентиляционная решётка

Белая из ПВХ; комплект из 2 частей; регулируемая завеса; сетка от насекомых; площадь вент. = 200 см²

LT Stumdomos ventiliacinės grotelės

Baltos iš PVC; 2 dalių komplektas su sieteliu nuo vabzdžių; Plotas 200 cm²



23001

132x338 mm

0,38 kg/pr

EN Ventilation grille

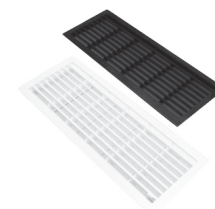
Black PVC, 2 piece unit with open/close fly screen; ventilation surface 200 cm²

RU Вентиляционная решётка

Чёрная из ПВХ; комплект из 2 частей; регулируемая завеса; сетка от насекомых; площадь вент. = 200 см²

LT Stumdomos ventiliacinės grotelės

Juodos iš PVC; 2 dalių komplektas su sieteliu nuo vabzdžių; Plotas 200 cm²



23002

132x338 mm

0,38 kg/pr

EN Ventilation grille

Brown PVC, 2 piece unit with open/close fly screen; ventilation surface 200 cm²

RU Вентиляционная решётка

Коричневая из ПВХ; комплект из 2 частей; регулируемая завеса; сетка от насекомых; площадь вент. = 200 см²

LT Stumdomos ventiliacinės grotelės

Rudos iš PVC; 2 dalių komplektas su sieteliu nuo vabzdžių; Plotas 200 cm²



23003

132x338 mm

0,38 kg/pr

- EN Aluminium profile**
For 40 mm thick panels;
Length 6100; anodized,
White (24001-W) or brown (24001-B) colors
- RU Алюминиевый профиль**
Для 40 мм панелей
Длина 6100; анодированный,
Белый (24001-W) или коричневый (24001-B)
- LT Aluminio profilis**
40 mm storio segmentams;
Ilgis 6100; anoduotas,
Baltas (24001-W) arba rudas (24001-B)



24001

43x33x1,5 mm

0,38 kg/m

- EN Aluminium top and bottom profile**
For 40 mm thick panels;
Length 6100 mm; Anodized version
- RU Алюминиевый верхний и нижний профиль**
Для 40 мм панелей;
Длина 6100 мм; Анодированный
- LT Viršutinis ir apatinis aluminio profilis**
40 mm storio segmentams;
Ilgis 6100 mm; Anoduotas



24002

43x60x1,5 mm

0,59 kg/m

- EN Aluminium top profile**
For 30 mm thick panels;
Length 6100 mm; anodized version,
- RU Алюминиевый верхний профиль**
Для 30 мм панелей;
Длина 6100 мм; анодированный,
- LT Viršutinis aluminio profilis**
30 mm storio segmentams;

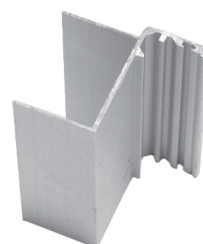


24003

45x33x1,2 mm

0,37 kg/m

- EN Aluminium profile for wicket door**
For 40 mm thick panels;
Length 6000 mm; anodized version, other colours
- RU Алюминиевый профиль для калитки**
Для 40 мм панелей;
Длина 6000 мм; анодированный, другие цвета
- LT Durelių profilis**
40 mm storio segmentams;
Ilgis 6000 mm; anoduotas, kitos spalvos



24004

43x53x1,5 mm

0,60 kg/m

EN Bottom door profile

For 40 mm thick panels;
 Length 6000 mm; anodized version, other colours

RU Алюминиевый У-профиль для калитки

Для 40 мм панелей;
 Длина 6000 мм; анодированный, другие цвета

LT Apatinis durelių profilis

40 mm storio segmentams;
 Ilgis 6000 mm; anoduotas, kitos spalvos



24005

43x30x1,9 mm

0,31 kg/m

EN Aluminium continuous pinless hinge

Length 2500 mm; anodized version, other colours

RU Алюминиевая петля калиточная

Длина 2500 мм; анодированная, другие цвета

LT Ištinis durelių lankstas

Ilgis 2500 mm; anoduoto aliuminio, kitos spalvos



24006

2500x50 mm

2,30 kg/pc

EN Aluminium side rail

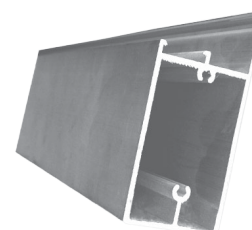
For panoramic glass sections, suitable to 40 mm panels;
 Length 6500 mm; anodized version, golden oak
 (24007-GO)

RU Алюминиевый боковой профиль

Для панорамных панелей, 40 мм толщиной;
 Длина 6500 мм; анодированный, золотой дуб
 (24007-GO)

LT Šoninis profilis

Istikliantiems segmentams; dera su 40 mm segmentais;
 Ilgis 6500 mm; anoduoto aliuminio, auksinis ąžuolas (24007-GO)



24007

40x90 mm

1,33 kg/m

EN Aluminium double side rail

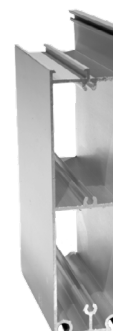
For panoramic glass sections, suitable to 40 mm panels;
 Anodized version; Length 6000 mm, 9500 mm

RU Алюминиевый двойной боковой профиль

Для панорамных панелей, 40 мм толщиной;
 Анодированный; Длина 6000 мм, 9500 мм

LT Šoninis dvigubas profilis

Istikliantiems segmentams; dera su 40 mm segmentais;
 Anoduoto aliuminio; Ilgis 6000 mm, 9500 mm



24907

170x40 mm

2,27 kg/m

EN Aluminium top rail THERMO

For panoramic glass sections, suitable to 40 mm panels;
Length 6500 mm, anodized version.

RU Алюминиевый верхний профиль ТЕПЛЫЙ

Для панорамных панелей, 40 мм толщиной;
Длина 6500 мм, анодированный.

LT Aliuminis viršutinis profilis ŠILTAS

Istiklintiems segmentams; dera su 40 mm segmentais;
Ilgis 6500 mm, anoduoto aliuminio.



24010-TH

64x40 mm

1,50 kg/m

EN Aluminium snap on profile

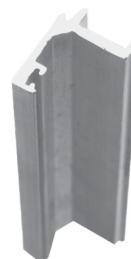
Length 6000 mm; anodized version, golden oak (24012-GO)

RU Раскладка алюминиевая

Длина 6000 мм; анодированная, золотой дуб (24012-GO)

LT Stiklajuostė

Ilgis 6000 mm; anoduoto aliuminio, auksinis ąžuolas (24012-GO)



24012

14x17 mm

0,18 kg/m

EN Aluminium reinforcement profile

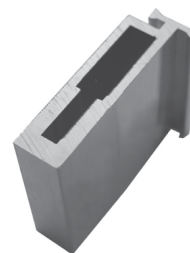
Length 6000 mm; anodized version

RU Парапет алюминиевый

Длина 6000 мм; анодированный

LT Aliuminis standumo profilis

Ilgis 6000 mm; anoduoto aliuminio



24035

60x20 mm

1,32 kg/m

EN Aluminium intermediate profile

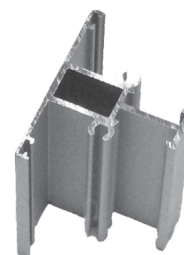
For panoramic glass sections, suitable to 40 mm panels;
Length 6000 mm; anodized version, golden oak (24008-GO)

RU Алюминиевый профиль промежуточный

Для панорамных панелей, 40 мм толщиной;
Длина 6000 мм; анодированный, золотой дуб (24008-GO)

LT Tarpinis profilis

Istiklintiems segmentams; dera su 40 mm segmentais;
Ilgis 6000 mm; anoduoto aliuminio, auksinis ąžuolas
(24008-GO)



24008

40x50 mm

0,74 kg/m

EN Aluminum top / bottom profile

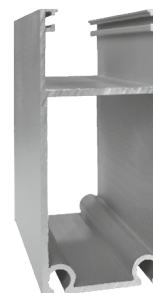
For panoramic glass sections, suitable to 40 mm panels;
Anodized version; Length 6500 mm

RU Алюминиевый верхний / нижний профиль

Для панорамных панелей; 40 мм толщиной;
Анодированный; длина 6500 мм

LT Apatinis / viršutinis profilis

Istiklintiems segmentams; dera su 40 mm segmentais;
Anoduoto aliuminio; ilgis 6500 mm



24051

90x40 mm

1,38 kg/m

EN Aluminium bottom profile

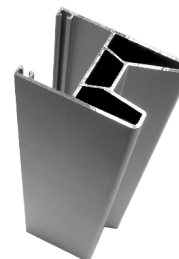
For panoramic glass sections, suitable to 40 mm panels;
Length 4600 mm, 6500 mm, 9500 mm; anodized version; golden oak
(24009-GO)

RU Алюминиевый профиль нижний

Для панорамных панелей, 40 мм толщиной;
Длина 4600 мм, 6500 мм, 9500 мм; анодированный; золотой дуб
(24009-GO)

LT Apatinis profilis

Istiklintiems segmentams; dera su 40 mm segmentais
Ilgis 4600 mm, 6500 mm, 9500 mm; anoduoto aliuminio, auksinis
ąžuolas (24009-GO)



24009

40x55 mm

0,91 kg/m

EN Aluminium top profile

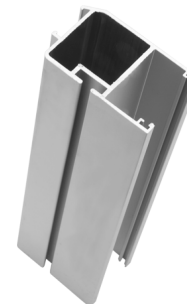
For panoramic glass sections, suitable to 40 mm panels;
Length 4600 mm, 6500 mm, 9500 mm; anodized version, golden oak
(24010-GO)

RU Алюминиевый профиль верхний

Для панорамных панелей, 40 мм толщиной;
Длина 4600 мм, 6500 мм; анодированный, золотой дуб
(24010-GO)

LT Viršutinis profilis

Istiklintiems segmentams; dera su 40 mm segmentais;
Ilgis 4600 mm, 6500 mm, 9500 mm; anoduoto aliuminio, auksinis
ąžuolas (24010-GO)



24010

40x69 mm

0,99 kg/m

EN Aluminium profile additional for profile 24010

Length 4600 mm, 6500 mm; anodized version, golden oak (24011-GO)

RU Алюминиевый профиль дополнительный для профиля 24010

Длина 4600 мм, 6500 мм; анодированный,
золотой дуб (24011-GO)

LT Papildomas aliuminio profilis profliui 24010

Ilgis 4600 mm, 6500 mm; anoduoto aliuminio,
auksinis ąžuolas (24011-GO)



24011

40x69 mm

0,30 kg/m

EN Aluminium side rail THERMO

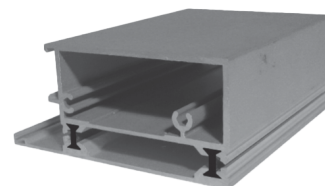
For panoramic glass sections, suitable to 40 mm panels;
Length 6000 mm; anodized version.

RU Аллюминиевый боковой профиль ТЕПЛЫЙ

Для панорамных панелей, 40 мм толщиной;
Длина 6000 мм; анодированный.

LT Aliuminis šoninis profilis ŠILTAS

Istiklintiems segmentams; dera su 40 mm segmentais;
Ilgis 6000 mm; anoduoto aliuminio.



24007-TH

90x40 mm

1,88 kg/m

EN Aluminium intermediate profile THERMO

For panoramic glass sections, suitable to 40 mm panels;
Length 6000 mm; anodized version.

RU Аллюминиевый промежуточный профиль ТЕПЛЫЙ

Для панорамных панелей, 40 мм толщиной;
Длина 6000 мм; анодированный.

LT Aliuminis tarpinis profilis ŠILTAS

Istiklintiems segmentams; dera su 40 mm segmentais;
Ilgis 6000 mm; anoduoto aliuminio.



24008-TH

54x40 mm

1,05 kg/m

EN Aluminium bottom rail THERMO

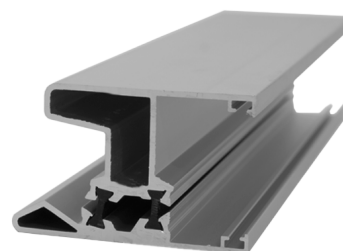
For panoramic glass sections, suitable to 40 mm panels;
Length 6500 mm, anodized version.

RU Аллюминиевый нижний профиль ТЕПЛЫЙ

Для панорамных панелей, 40 мм толщиной;
Длина 6500 мм, анодированный;

LT Aliuminis apatinis profilis ŠILTAS

Istiklintiems segmentams; dera su 40 mm segmentais;
Ilgis 6500 mm, anoduoto aliuminio.



24009-TH

62x40 mm

1,33 kg/m

EN Aluminium reinforcement profile

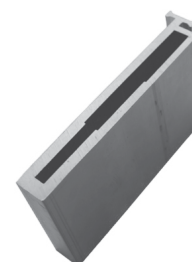
Length 9000 mm; anodized version

RU Парапет аллюминиевый

Длина 9000 мм; анодированный

LT Aliuminis standumo profilis

Ilgis 9000 mm; anoduoto aliuminio



24036

100x20 mm

2,84 kg/m

EN Aluminium parapet profile

For wicket door, length 6000 mm, anodized version, other colours

RU Парапет алюминиевый,

Для калитки, длина 6000 мм, анодированный, другие цвета

LT Aliuminis stogelis

Skirtas drelėms vartuose, ilgis 6000 mm, anoduotas, kitos spalvos



24015

8x12 mm

0,58 kg/m

EN Aluminum profile for fixing door closer in panoramic glass sections

Length 6000 mm; anodized version

RU Алюминиевый профиль для крепления доводчика на панорамные панели

Длина 6000 мм; анодированный

LT Aliuminio profilis durelių pritaukėjo tvirtinimui stikliniuose segmentuose

Ilgis 6000mm; anoduoto aliuminio



24052

40x40x2 mm

0,83 kg/m

EN Aluminium bottom profile

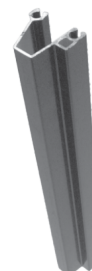
For 40 mm thick panels, length 5100 mm, 6100 mm, painted black

RU Алюминиевый нижний профиль

Для 40 мм панелей, длина 5100 мм, 6100 мм, чёрный

LT Apatinis aliuminio profilis

40 mm storio segmentams, ilgis 5100 mm, 6100 mm, dažytas juodai



24016

50x40 mm

0,48 kg/m

EN Aluminum upper counterframe profile

Height 180 mm, length 5100 mm, white, other colors

RU Алюминиевый верхний профиль для проема

Высота 180 мм, длина 5100 мм, белый, другие цвета

LT Aliuminis sąramos profilis

Aukštis 180 mm, ilgis 5100 mm, baltas, kitos spalvos



24040

180x20 mm

1,85 kg/m

EN Aluminum upper counterframe profile
Height 120 mm, length 5100 mm, white, other colors

RU Аллюминиевый верхний профиль для проема
Высота 120 мм, длина 5100 мм, белый, другие цвета

LT Aliuminis sąramos profilis
Aukštis 120 mm, ilgis 5100 mm, baltas, kitos spalvos



24045

120x20 mm

1,35 kg/m

EN Aluminum embrasure profile
Height 100 mm, length 5100 mm, white, other colors

RU Аллюминиевый боковой профиль для проема
Высота 100 мм, длина 5100 мм, белый, другие цвета

LT Aliuminis šoninis profilis
Aukštis 100 mm, ilgis 5100 mm, baltas, kitos spalvos



24041

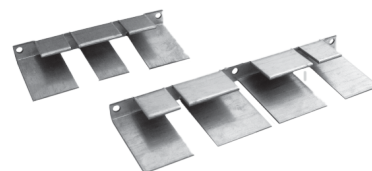
100x20 mm

1,59 kg/m

EN Connection bracket
120 or 180 mm height, galvanized steel

RU Соединительный кронштейн
120 или 180 мм высотой, оцинкованная

LT Įdėtinė sujungimo detalė
120 arba 180 mm aukščio, cinkuota



24050

100x20 mm

0,13 kg/pc

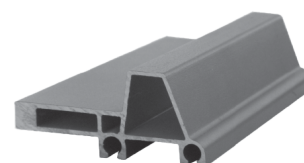
180x20 mm

0,21 kg/pc

EN Aluminum reinforced bottom profile
For 40 mm thick panels; length 5100 mm, painted black

RU Аллюминиевый усиленный нижний профиль
Для 40 мм панелей; длина 5100 мм, чёрный

LT Apatinis pastiprintas aliuminio profilis
40 mm storio segmentams; ilgis 5100 mm, dažytas juodai



24016 RF

70x34 mm

1,00 kg/m

EN PVC bottom profile

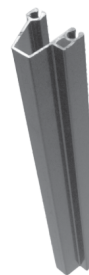
For 40 mm thick panels, length 5600 mm, painted black

RU ПВХ нижний профиль

Для 40 мм панелей, длина 5600 мм, чёрный

LT Apatinis PVC profilis

40 mm storio segmentams, ilgis 5600 mm, dažytas juodai



24916

50x40 mm

0,35 kg/m

EN Aluminium top profile

For 30 mm thick panels, length 5100 mm, 6100 mm, painted black

RU Аллюминиевый верхний профиль

Для 30 мм панелей, длина 5100 мм, 6100 мм, чёрный

LT Viršutinis aliuminio profilis

30 mm storio segmentams, ilgis 5100 mm, 6100 mm, dažytas juodai.



24018

33x45 mm

0,37 kg/m

EN Aluminium top profile

For 40 mm thick panels, length 5100 mm, 6100 mm, painted black

RU Аллюминиевый верхний профиль

Для 40 мм панелей, длина 5100 мм, 6100 мм, чёрный

LT Viršutinis aliuminio profilis

40 mm storio segmentams, ilgis 5100 mm, 6100 mm, dažytas juodai



24019

43x30 mm

0,38 kg/m

EN PVC top / bottom profile

For 40 mm thick panels, length 5600 mm, painted black

RU ПВХ верхний / нижний профиль

Для 40 мм панелей, длина 5600 мм, чёрный

LT Viršutinis / apatinis PVC profilis

40 mm storio segmentams, ilgis 5600, dažytas juodai



24919

45x33 mm

0,42 kg/m

EN Aluminum profile

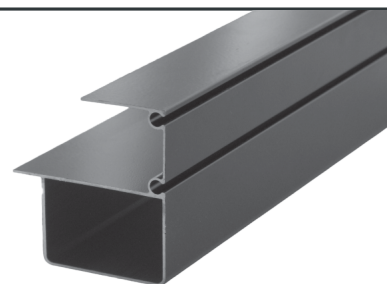
For 40 mm thick panels, rectangle inner dimensions 40x60 mm, length 5600 mm

RU Алюминиевый профиль

Для 40 мм панелей, внутренние размеры прямоугольника 40x60 мм, длина 5600 мм

LT Aluminis profilis

40 mm storio segmentams, stačiakampio vidiniai matmenys 40x60 mm, ilgis 5600 mm



24038

88x82 mm

1,33 kg/m

EN Aluminum bottom profile for low step pass door

For 40 mm thick panels; length 6100 mm; painted black

RU Алюминиевый нижний профиль для ворот с низким порогом

Для 40 мм панелей; длина 6100 мм; чёрный

LT Apatinis profilis vartams su žemo slenksčio durelėmis

40 mm storio segmentams; ilgis 6100 mm; dažytas juodai



24027

125x20 mm

1,61 kg/m

EN Brushes for profile 24043 (low step)

Length 3050 mm

RU Щётки для профиля 24043 (низкий порог)

Длина 3050 мм

LT Šepetėliai profiliui 24043 (žemas slenkstis)

Ilgis 3050 mm



24042

19x4 mm

0,10 kg/m

EN Aluminum profile for for low step pass door

Length 3000 mm; anodized version

RU Алюминиевый профиль для ворот с низким порогом

Длина 3050 мм; анодированный

LT Profilis su žemo slenksčio durelėmis

Ilgis 3000 mm; anoduotas



24043

40x9 mm

0,19 kg/m

EN PVC endcap for aluminum profile 24027

RU ПВХ заглушка для алюминиевого профиля 24027

LT Dangtelis iš PVC aliuminio profiliui 24027



24046
 41x20 mm

0.01 kg/pr

EN PVC snap on profile:
 24690 – 5500 mm

RU ПВХ перемычка:
 24690 – 5500 mm

LT PVC sąramos profilis:
 24690 – 5500 mm



24690
 97x40 mm

0,73 kg/m

EN Aluminium profile for glass package

RU Алюминиевая вставка между стеклами

LT Butiluotas rėmelis stiklo paketui



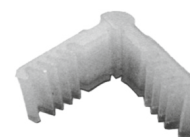
24021
 14x17 mm

0,04 kg/m

EN Corners for glass frames

RU Угол для профиля 24021

LT Kampukai stiklo rėmeliui



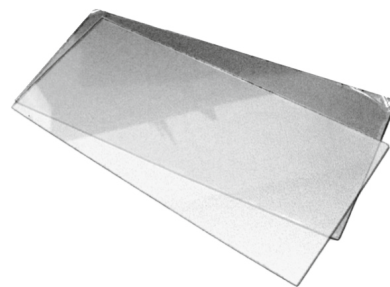
24022
 8x12 mm

0,003 kg/pc

EN Organic glass

RU Оргстекло

LT Organinis stiklas



24023

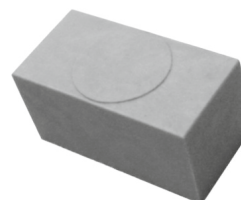
2050x3050 mm

2,70 kg/m²

EN Log for glass pack

RU Колодка для стеклопакета

LT Kaladėlė stiklo paketui



24025

10x10x20 mm

0,002 kg/pc

EN Aluminium reinforcement profile

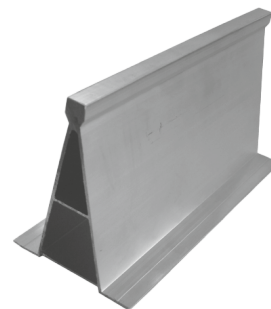
Anodized version; L = 10 m

RU Алюминиевый усиливающий профиль

Анодированный; L = 10 м

LT Aliuminis standumo profilis

Anoduoto aliuminio; L = 10 m



24026

125x90 mm

2,00 kg/m

ENDCAPS ЗАГЛУШКИ ДЛЯ ПАНЕЛЕЙ SEGMENTŲ ANTGALIAI

EN Punched endcap 500 mm

RU Заглушка для панели 500 мм с отверстиями для крепления

Perforuotas segmento antgalis 500 mm

LT



25001

70x41,5x500 mm

0,65 kg/pr

EN Punched endcap 610 mm

RU Заглушка для панели 610 мм с отверстиями для крепления

Perforuotas segmento antgalis 610 mm

LT



25002

70x41,5x610 mm

0,80 kg/pr

EN Punched double width endcap 500 mm

RU Двойная заглушка для панели 500 мм с отверстиями для крепления

Perforuotas dvigubas segmento antgalis 500 mm

LT



25003

140x41,5x500 mm

1,06 kg/pr

EN Punched double width endcap 610 mm

RU Двойная заглушка для панели 610 мм с отверстиями для крепления

Perforuotas dvigubas segmento antgalis 610 mm

LT



25004

140x41,5x610 mm

1,30 kg/pr

EN Punched endcap white RAL 9002, 500 mm

RU Заглушка для панели RAL 9002, 500 мм с отверстиями для крепления белая

LT Perforuotas segmento antgalis baltas RAL 9002, 500 mm



25005

70x41,5x500 mm

0,65 kg/pr

EN Punched endcap white RAL 9002, 610 mm

RU Заглушка для панели RAL 9002, 610 мм с отверстиями для крепления белая

LT Perforuotas segmento antgalis baltas RAL 9002, 610 mm



25006

70x41,5x610 mm

0,80 kg/pr

EN Punched endcap white RAL 9002, 555 mm

RU Заглушка для панели белая RAL 9002, 555 мм с отверстиями для крепления

LT Perforuotas segmento antgalis baltas RAL 9002, 555 mm



25027

70x41,5x555 mm

0,75 kg/pr

EN Punched double width endcap white RAL 9002, 500 mm

RU Двойная заглушка для панели белая RAL 9002, 500 мм с отверстиями для крепления

LT Perforuotas dvigubas segmento antgalis baltas RAL 9002, 500 mm



25007

140x41,5x500 mm

1,30 kg/pr

ENDCAPS
ЗАГЛУШКИ ДЛЯ ПАНЕЛЕЙ
SEGMENTŲ ANTGALIAI

EN Punched double width endcap white RAL 9002, 610 mm

RU Двойная заглушка для панели белая RAL 9002, 610 мм с отверстиями для крепления

LT Perforuotas dvigubas segmento antgalis baltas RAL 9002, 610 mm



25008

140x41,5x610 mm

1,30 kg/pr

EN Punched double width endcap white RAL 9002, 555 mm

RU Двойная заглушка для панели белая RAL 9002, 555 мм с отверстиями для крепления

LT Perforuotas dvigubas segmento antgalis baltas RAL 9002, 555 mm



25028

140x41,5x555 mm

1,22 kg/pr

- EN Oval acrylic window black; 2 piece frame;
Suitable for 40 mm panels;**
Cut out = 638 x 320 mm R = 100
Frame = 665 x 345 mm
- RU Овальное окно акриловое чёрное; рама из 2 частей;
для 40 мм панелей;**
Фрезеровка под окно = 638 x 320 мм R = 100
Рама = 665 x 345 мм
- LT Ovalus akrilo langas juodas; 2 dalių rėmas;
skirtas 40 mm segmentams;**
Pjūvis = 638 x 320 mm R = 100
Rėmas = 665 x 345 mm



26001

665x345 mm

1,66 kg/pc

- EN Rectangular acrylic window black; 2 piece frame;
Suitable for 40 mm panels;**
Cut out = 610 x 305 mm
Frame = 637 x 334 mm
- RU Прямоугольное окно акриловое чёрное;
Рама из 2 частей; для 40 мм панелей;**
Фрезеровка под окно = 610 x 305 мм
Рама = 637 x 334 мм
- LT Stačiakampis akrilo langas juodas; 2 dalių rėmas;
skirtas 40 mm segmentams;**
Pjūvis = 610 x 305 mm
Rėmas = 637 x 334 mm



26002

637x334 mm

1,72 kg/pc

- EN Rectangular acrylic window black; 2 piece frame;
Suitable for 40 mm panels;**
Cut out = 588 x 180
Frame = 610 x 203
- RU Прямоугольное окно акриловое чёрное;
Рама из 2 частей; для 40 мм панелей;**
Фрезеровка под окно = 588 x 180
Рама = 610 x 203
- LT Stačiakampis akrilo langas juodas; 2 dalių rėmas;
Skirtas 40 mm segmentams;**
Pjūvis = 588 x 180
Rėmas = 610 x 203

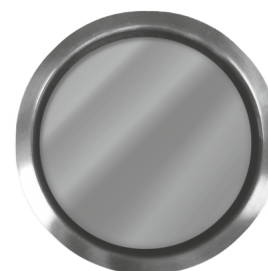


26000

610x203x45 mm

1,10 kg/pc

- EN Round stainless steel window**
Cut out = 270 mm
Frame = 310 mm
- RU Круглое окно из нержавеющей стали**
Фрезеровка под окно = 270 мм
Рама = 310 мм
- LT Apvalus nerūdijančio plieno langas**
Pjūvis = 270 mm
Rėmas = 310 mm



26903

310 mm

1,74 kg/pc

EN Round stainless steel glass window

Cut out = 204 mm
Frame = 230 mm

RU Круглое окно из нержавеющей стали

Фрезеровка под окно = 204 мм
Рама = 230 мм

LT Apvalus stiklinis langas iš nerūdijančio plieno

Pjūvis = 204 mm
Rėmas = 230 mm



26016

230x45 mm

1,02 kg/pc

EN Round stainless steel glass window

Cut out = 124 mm
Frame = 150 mm

RU Круглое окно из нержавеющей стали

Фрезеровка под окно = 124 мм
Рама = 150 мм

LT Apvalus stiklinis langas iš nerūdijančio plieno

Pjūvis = 124 mm
Rėmas = 150 mm



26017

150x45 mm

0,51 kg/pc

EN Square stainless steel glass window

Cut out = 289 mm
Frame = 314 x 314 mm

RU Окно квадратное из нержавеющей стали

Фрезеровка под окно = 289 мм
Рама = 314 x 314 мм

LT Kvadratinis stiklinis langas iš nerūdijančio plieno

Pjūvis = 289 mm
Rėmas = 314 x 314 mm



26018

314x314x45 mm

3,50 kg/pc

EN Square stainless steel glass window

Cut out = 209 x 209 mm
Frame = 234 x 234 mm

RU Окно квадратное из нержавеющей стали

Фрезеровка под окно = 209 x 209 мм
Рама = 234 x 234 мм

LT Kvadratinis stiklinis langas iš nerūdijančio plieno

Pjūvis = 209 x 209 mm
Rėmas = 234 x 234 mm



26019

234x234x45 mm

2,00 kg/pc

EN Square stainless steel glass window

Cut out = 129 mm
Frame = 154 x 154 mm

RU Окно квадратное из нержавеющей стали

Фрезеровка под окно = 129 мм
Рама = 154 x 154 мм

LT Kvadratinis stiklinis langas iš nerūdijančio plieno

Pjūvis = 129 mm
Rėmas = 154 x 154 mm



26020

154x154x45 mm

0,90 kg/pc

EN Rectangular stainless steel glass window

Cut out = 788 x 138 mm
Frame = 804 x 154 mm

RU Прямоугольное окно из нержавеющей стали

Фрезеровка под окно = 788 x 138 мм
Рама = 804 x 154 мм

LT Stačiakampis stiklinis langas iš nerūdijančio plieno

Pjūvis = 788 x 138 mm
Rėmas = 804 x 154 mm



26022

804x154x45 mm

4,98 kg/pc

**EN Rectangular acrylic window white; 2 piece frame;
Suitable for 40 mm with embossed cassette panels;**

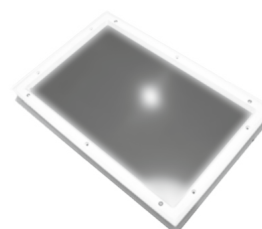
Cut out = 466 x 300 mm;
Frame = 488 x 322 mm

**RU Прямоугольное окно акриловое белое; рама из 2 частей; для
40 мм панелей со структурой "филёнка";**

Фрезеровка под окно = 466 x 300 мм;
Рама = 488 x 322 мм

**LT Stačiakampis akrilo langas baltas, 2 dalių rėmas;
Skirtas 40 mm filinginiams segmentams;**

Pjūvis = 466 x 300 mm;
Rėmas = 488 x 322 mm



26004

488x322 mm

1,32 kg/pc

**EN Rectangular acrylic window black; 2 piece frame;
Suitable for 40 mm with embossed cassette panels;**

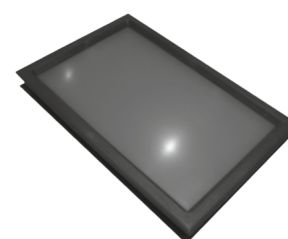
Cut out = 466 x 300 mm;
Frame = 488 x 322 mm

**RU Прямоугольное окно акриловое чёрное; рама из 2 частей; для
40 мм панелей со структурой "филёнка";**

Фрезеровка под окно = 466 x 300 мм;
Рама = 488 x 322 мм

**LT Stačiakampis akrilo langas juodas, 2 dalių rėmas;
Skirtas 40 mm filinginiams segmentams;**

Pjūvis = 466 x 300 mm;
Rėmas = 488 x 322 mm



26005

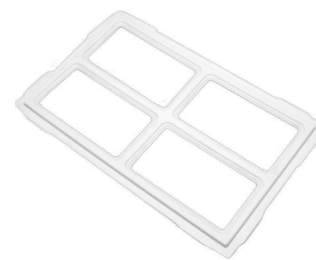
488x322 mm

1,32 kg/pc

EN Design insert white for window 26004, 26005

RU Белая вставка для окон 26004, 26005

LT Įdėtinis ornamentas baltas langui 26004, 26005



26006

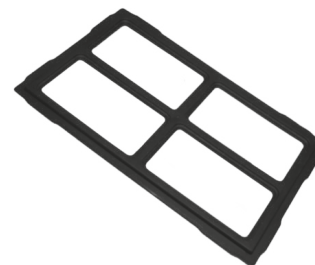
440x280 mm

0,13 kg/pc

EN Design insert black for window 26004, 26005

RU Чёрная вставка для окон 26004, 26005

LT Įdėtinis ornamentas juodas langui 26004, 26005



26007

440x280 mm

0,13 kg/pc

EN The 3/8" bolts for fixing the stationary spring fitting to the bearing plate

RU 3/8" болт для фиксации стационарной части окончаний пружин

LT 3/8" varžtas tvirtinti stacionarų spyruoklės galą prie veleno laikiklio



27001

1,50 kg/100/pc

EN Track bolt galvanized M6

RU Болт для направляющих оцинкованный M6

LT Bėginis varžtas cinkuotas M6



27002

6 mm

0,45 kg/100/pc

EN Track bolt nut galvanized M6

RU Гайка M6 с шайбой для направляющих оцинкованная

LT Bėginio varžto veržlė cinkuota M6



27003

6 mm

0,35 kg/100/pc

EN Hexagonal bolt galvanized M8 x 16 mm

RU Болт оцинкованный M8 x 16 мм

LT Šešiabriaunis varžtas cinkuotas M8 x 16 mm



27004

M8x16 mm

1,10 kg/100/pc

EN Flanged nut galvanized M8 for 27004, 27008

RU Гайка М8 с шайбой для 27004, 27008 оцинкованная

LT Veržlė su sijonu, cinkuota M8 skirta 27004, 27008



27010

M8

0,60 kg/100/pc

EN Bolt galvanized M10 x 25 mm

For fixing the stationary spring fitting to the bearing plate

RU Болт оцинкованный М10 x 25 мм

Для крепления стационарной части окончания пружин на внутренний кронштейн

LT Varžtas cinkuotas M10 x 25 mm

Stacionariem spyruoklių antgaliams tvirtinti prie veleno laikiklių



27906

M10x25 mm

2,40 kg/100/pc

EN Bolt galvanized M10 x 35 mm

For fixing the stationary spring fitting to the bearing plate

RU Болт оцинкованный М10 x 35 мм

Для крепления стационарной части окончания пружин на внутренний кронштейн

LT Varžtas cinkuotas M10 x 35 mm

Stacionariem spyruoklių antgaliams tvirtinti prie veleno laikiklių



27006

M10x35 mm

2,70 kg/100/pc

EN Flanged nut galvanized M10 for 27906, 27006

RU Гайка М10 с шайбой для 27906, 27006 оцинкованная

LT Veržlė su poveržle, cinkuota M10 skirta 27906, 27006



27007

M10

1,10 kg/100/pc

EN Bolt galvanized M8 x 60 mm
For installation of vertical angles

RU Саморез M8 x 60 мм оцинкованный
Для крепления вертикального угла

LT Varžtas cinkuotas M8 x 60 mm
Skirtas tvirtinti vertikalų kampą



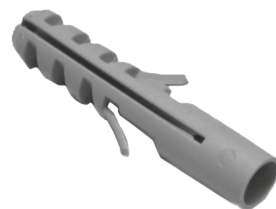
27014
8x60 mm

2,00 kg/100/pc

EN PVC plug A10 for 27014

RU Дюбель A10 для 27014

LT Kaištis A10 varžtui 27014



27015
10x50 mm

0,20 kg/100/pc

EN Anchor bolt galvanized M8 x 80 mm

RU Анкер болт оцинкованный M8 x 80 мм

LT Ankeris cinkuotas M8 x 80 mm



27016
M8x80 mm

4,40 kg/100/pc

EN Self drilling and tapping fastener
Galvanized 6,3 x 25 mm

RU Саморез по металлу
Оцинкованный 6,3 x 25 мм

LT Savisriegis varžtas su grąžtu
Cinkuotas 6,3 x 25 mm



27017
6,3x25 mm

0,65 kg/100/pc

EN Lock bolts galvanized M8 x 20 mm

RU Болт с полукруглой шляпкой оцинкованный M8 x 20 мм

LT Neprasisukantis varžtas cinkuotas M8 x 20 mm



27008

M8x20 mm

1,10 kg/100/pc

EN Lock bolts galvanized M6 x 16 mm

RU Болт с полукруглой шляпкой оцинкованный M6 x 16 мм

LT Neprasisukantis varžtas cinkuotas M6 x 16 mm



27909

M6x16 mm

0,60 kg/100/pc

EN Washer galvanized M8

RU Шайба оцинкованная M8

LT Poveržlė cinkuota M8



27011

8 mm

0,60 kg/100/pc

EN Rope clip galvanized 2 mm for pull 21004

RU Пластина оцинкованная 2 мм для верёвки 21004

LT Tvirtinimo detalė 2 mm skirta tvirtinti virvei 21004



27013

30 mm

3,20 kg/100/pc

EN Screw 4,8x38 mm for aluminum profile

RU Болт 4,8x38 мм для сборки FW панели

LT Varžtas 4,8x38 mm aliuminio profilių surinkimui



27026

4,8x38 mm

0,40 kg/100/pc

EN Screw, galvanized M10 x 140 mm

RU Болт оцинкованный M10 x 140 мм

LT Varžtas cinkuotas M10 x 140 mm



27027

10x140 mm

8,90 kg/100/pc

EN Screw, galvanized M10 x 130 mm

RU Болт оцинкованный M10 x 130 мм

LT Varžtas cinkuotas M10 x 130 mm



27037

10x130 mm

8,00 kg/100/pc

EN **M8x60**
Bolt for pulley 70013

RU **M8x60**
Болт для крепления обводного ролика 70013

LT **M8x60**
Varžtas 70013 skriemulio tvirtinimui



31022

8x60 mm

0,02 kg/pc

EN Self drilling and tapping fastener
 Galvanized 6,3 x 35 mm

RU Саморез по металлу
 Оцинкованный 6,3 x 35 мм

LT Savisriegis varžtas su grąžtu
 Cinkuotas 6,3 x 35 mm



27018

6,3x35 mm

1,00 kg/100/pc

EN Self tapping fastener
 Galvanized 6,3 x 16 mm

RU Саморез для панелей ворот
 Оцинкованный 6,3 x 16 мм

LT Savisriegis varžtas
 Cinkuotas 6,3 x 16 mm



27019

6,3x16 mm

0,578 kg/100/pc

EN Self tapping fastener
 Galvanized 6,3 x 25 mm

RU Саморез для панелей ворот
 Оцинкованный 6,3 x 25 мм

LT Savisriegis varžtas
 Cinkuotas 6,3 x 25 mm



27020

6,3x25 mm

0,70 kg/100/pc

EN Self tapping fastener
 Galvanized 6,3 x 35 mm

RU Саморез для панелей ворот
 Оцинкованный 6,3 x 35 мм

LT Savisriegis varžtas
 Cinkuotas 6,3 x 35 mm



27021

6,3x35 mm

0,822 kg/100/pc

EN Rivet 3,2 x 8 mm
Steel/aluminum

RU Заклёпка 3,2 x 8 мм
Сталь/алюминий

LT Kniedė 3,2 x 8 mm
Plienas/aliuminis



27022
3,2x8 mm

0,10 kg/100/pc

EN Rivet 3,2 x 8 mm
White, brown, black

RU Заклёпка 3,2 x 8 мм
Белая, коричневая, чёрная

LT Kniedė 3,2 x 8 mm
Balta, ruda, juoda



27023
3,2x8 mm

0,10 kg/100/pc

EN Rivet 4,8 x 10 mm
Steel/aluminum

RU Заклёпка 4,8 x 10 мм
Сталь/алюминий

LT Kniedė 4,8 x 10 mm
Plienas/aliuminis



27024
4,8x10 mm

0,30 kg/100/pc

EN Self drilling and tapping fastener 4,8 x 25 mm for 24016, 24916

RU Саморез 4,8 x 25 мм для крепления 24016, 24916

LT Savisriegis varžtas su grąžtu 4,8 x 25 mm, 24016, 24916 profiliams



27025
M4,8 x 25 mm

0,35 kg/100/pc

EN Bolt galvanized M8 x 35

RU Болт оцинкованный M8 x 35

LT Varžtas cinkuotas M8 x 35



27035

8x35 mm

0,10 kg/pc

EN PVC bolt cap white for M10

RU ПВХ колпачок белый на M10

LT PVC baltas dangtelis varžto galvutei M10



27034

0,005 kg/pr

EN Track stainless steel 304, 2 mm

RU Направляющая из нержавеющей стали 304, 2 мм

LT Nerūdijančio plieno 304 bėgis, 2 mm

L = 6000 mm



29001

50x25x2 mm

1,44 kg/m

EN Curve stainless steel

RU Направляющая из нержавеющей стали

LT Nerūdijančio plieno bėgis

L = 2000 mm

R = 305 mm



29002

50x25x2 mm

2,88 kg/m/pr

EN Stainless steel 304, vertical angle

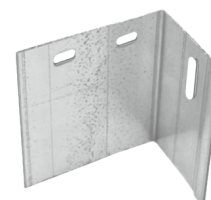
L = 6000 mm, 29003

RU Вертикальный угол из нержавеющей стали 304

L = 6000 мм, 29003

LT Nerūdijančio plieno 304 vertikalus bėgis

L = 6000 mm, 29003



29003

65x90x2 mm

2,44 kg/m

EN C-track, support for horizontal track

1.5 mm stainless steel

RU C-профиль для поддержки горизонтальной направляющей

1.5 мм нержавеющей сталь

LT C-profilis horizontalaus bėgio sutvirtinimui

1.5 mm nerūdijantis plienas

L = 6000 mm



29031

40x20 mm

1,03 kg/m

EN Stainless steel 304, connection plate

RU Соединительная пластина из нержавеющей стали 304

LT Nerūdijančio plieno 304 jungtis



29004

130x75x2 mm

0,18 kg/pc

EN Stainless steel 304, connection plate

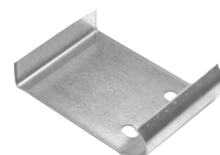
For double track system

RU Соединительная пластина из нержавеющей стали 304

Для двойной направляющей

LT Nerūdijančio plieno 304 jungtis

Dvigubam bėgiui



29005

12x76x22 mm

0,18 kg/pc

EN Universal bracket

4 mm stainless steel;

Suitable for bearing offset from 86 mm to 152 mm;

Delivered as pairs.

RU Универсальный кронштейн

Из нержавеющей стали 4 мм;

Смещение подшипника от 86 мм до 152 мм;

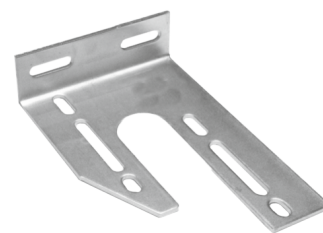
Поставляется парами.

LT Universalus veleno laikiklis

Iš nerūdijančio plieno 4 mm;

Guolio atsitraukimas nuo 86 mm iki 152 mm;

Komplektuojamas poromis.



29006

225x140x4 mm

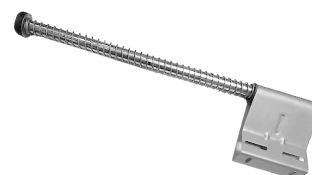
1,45 kg/pr

EN Stainless steel spring bumper

RU Пружинный амортизатор из нержавеющей стали

LT Nerūdijančio plieno spyruoklinis amortizatorius

L = 680 mm



29008

680x20x50 mm

2,46 kg/pc

EN Stainless steel 304 top roller carrier, 2,5 mm
Standard lift

RU Верхний кронштейн для ролика из нержавеющей стали 304,
2,5 мм
Стандартный подъём

LT Viršutinis lankstas iš nerūdijančio plieno 304, 2,5 mm
Standartinis pakilimas



29017

136x75x75 mm

0,31 kg/pc

EN Stainless steel 304 top roller carrier, 2,5 mm
Low headroom

RU Верхний кронштейн для ролика из нержавеющей стали 304,
2,5 мм
Низкий подъём

LT Viršutinis lankstas iš nerūdijančio plieno 304, 2,5 mm
Žemas pakilimas



29018

90x65x2,5 mm

0,17 kg/pc

EN 2"/46 mm stainless steel roller
Roller with 11 mm shaft; Shafts length = 100 mm;
Max carrying capacity 100 kg

RU 2"/46 мм ролик из нержавеющей стали
Ось 11 мм; Длина оси = 100 мм;
нагрузка до 100 кг

LT 2"/46 mm nerūdijančio plieno ratukas
Ratukas su 11 mm ašimi; Ašies ilgis = 100 mm;
Didžiausia apkrova iki 100 kg



29019

46x11x120 mm

0,13 kg/pc

EN 2"/46 mm stainless steel roller
Roller with 11 mm shaft; Shafts length = 180 mm;
Max carrying capacity 100 kg

RU 2"/46 мм ролик из нержавеющей стали
Ось 11 мм; Длина оси = 180 мм;
нагрузка до 100 кг

LT 2"/46 mm nerūdijančio plieno ratukas
Ratukas su 11 mm ašimi; Ašies ilgis = 180 mm;
Didžiausia apkrova iki 100 kg



29020

46x11x200 mm

0,18 kg/pc

EN Stainless steel intermediate hinge
 2.5 mm; suitable for the panels with finger trap protection

RU Внутренняя петля из нержавеющей стали
 2.5 мм; для панелей с защитой от защемления пальцев

LT Vidurinis lankstas iš nerūdijančio plieno
 2.5 mm; segmentams su pirštų apsauga



29015

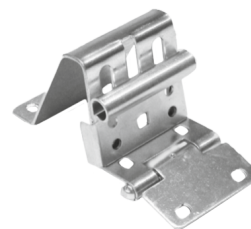
70x70x13 mm

0,13 kg/pc

EN Stainless steel side hinge with adjustable roller carrier
 2.5 mm; suitable for the panels with finger trap protection

RU Боковой кронштейн с регулируемым держателем ролика из нержавеющей стали
 2.5 мм; для панелей с защитой от защемления пальцев

LT Šoninis lankstas su reguliuojamu ratuko laikikliu iš nerūdijančio plieno
 2.5 mm; segmentams su pirštų apsauga



29016

159x70x81 mm

0,46 kg/pc

EN Stainless steel intermediate hinge
 2.5 mm;

RU Внутренняя петля из нержавеющей стали
 2.5 мм;

LT Vidurinis lankstas iš nerūdijančio plieno
 2.5 mm;



29035

70x70x13 mm

0,13 kg/pc

EN Stainless steel side hinge with adjustable roller carrier
 2.5 mm;

RU Боковой кронштейн с регулируемым держателем ролика из нержавеющей стали
 2.5 мм;

LT Šoninis lankstas su reguliuojamu ratuko laikikliu iš nerūdijančio plieno
 2.5 mm;



29034

159x70x70 mm

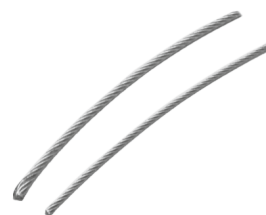
0,46 kg/pc

EN Stainless steel cable, Air craft type 7 x 19 mm

RU Трос 7 x 19 мм из нержавеющей стали

LT Nerūdijančio plieno trosas 7 x 19 mm

29009 = 3 mm 0,033 kg/m
29010 = 4 mm 0,061 kg/m
29011 = 5 mm 0,095 kg/m



290**
7x19 mm+pp

EN Stainless steel eye for steel cable

RU Коуш из нержавеющей стали

LT Nerūdijančio plieno "lašas" troso kilpai

29012 = 4 mm
29013 = 5 mm



2901*

EN Aluminium bottom corner bracket

With adjustable cable fix; suitable to 11 mm rollers;
Max. door weight = 500 kg

RU Алюминиевый нижний кронштейн

С устройством натяжения и фиксации троса;
Для 11 мм роликов; масса ворот до 500 кг

LT Aliuminis apatinis laikiklis

Su reguliuojamu troso tvirtinimu;
11 mm ratukams; vartams iki 500 kg



17003-SS
200x75x70 mm 0,90 kg/pr

EN Stainless steel shootbolt

Mounting plate = 250 x 50 x 2 mm
Pin diam. = 12,7 mm
Stroke = 60 mm

RU Задвижка из нержавеющей стали

Основание = 250 x 50 x 2 мм
Диаметр стержня = 12,7 мм
Ход стержня = 60 мм

LT Nerūdijančio plieno skląstis

Plokštelė = 250 x 50 x 2 mm
Kaiščio skersmuo = 12,7 mm
Eiga = 60 mm



29021
260x44x35 mm 0,48 kg/pc

EN Stainless steel roller endcaps
 For 500 mm high panels

RU Заглушка для 500 мм панелей
 Из нержавеющей стали

LT Antgaliai iš nerūdijančio plieno
 500 mm aukščio segmentams



29022

70x41,5x500 mm

0,67 kg/pr

EN Stainless steel roller endcaps
 For 610 mm high panels

RU Заглушка для 610 мм панелей
 Из нержавеющей стали

LT Antgaliai iš nerūdijančio plieno
 610 mm aukščio segmentams



29023

70x41,5x610 mm

0,82 kg/pr

EN Stainless steel roller end cap for 500 mm double.

RU Заглушки двойные боковые из нерж. стали 500 мм.

LT Antgaliai iš nerūdijančio plieno 500 mm. Dvigubam lankstui.



29027

140x41,5x500 mm

0,92 kg/pr

EN Stainless steel roller end cap for 610 mm double.

RU Заглушки двойные боковые из нерж. стали 610 мм.

LT Antgaliai iš nerūdijančio plieno 610 mm. Dvigubam lankstui.



29028

140x41,5x610 mm

1,13 kg/pr

EN **Stainless steel self tapping fastener** 6,3 x 25 mm

RU **Саморез из нержавеющей стали** 6,3 x 25 мм

LT **Nerūdijančio plieno savisriegis** 6,3 x 25 mm



29024

6,3x25 mm

0,72 kg/100/pc

EN **Stainless steel bolt** M6 x 16 mm

RU **Болт из нержавеющей стали** M6 x 16 мм

LT **Nerūdijančio plieno varžtas** M6 x 16 mm



29025

M6x16 mm

0,60 kg/100/pc

EN **Stainless steel nut** M6

RU **Гайка M6 из нержавеющей стали**

LT **Nerūdijančio plieno veržlė** M6



29026

M6

0,20 kg/100/pc

EN **Stainless steel bolt** M8 x 16 mm

RU **Болт из нержавеющей стали** M8 x 16 мм

LT **Nerūdijančio plieno varžtas** M8 x 16 mm



29039

M8x16 mm

1,10 kg/100/pc

EN Stainless steel nut M8

RU Гайка М8 из нержавеющей стали

LT Nerūdijančio plieno veržlė M8



29040

M8

0,60 kg/100/pc

EN Sticker Ryterna

RU Наклейка "Ryterna"

LT Lipdukas Ryterna



PM LP
40x40 mm

EN **Packing box :**

PM KDM – small 260 x 250 x 210 mm

PM KD – middle 500 x 260 x 210 mm

PM KDD – big 500 x 520 x 210 mm

RU **Коробка картонная :**

PM KDM – маленькая 260 x 250 x 210 mm

PM KD – средняя 500 x 260 x 210 mm

PM KDD – большая 500 x 520 x 210 mm

LT **Kartoninė pakavimo dėžutė :**

PM KDM – maža 260 x 250 x 210 mm

PM KD – vidutinė 500 x 260 x 210 mm

PM KDD – didelė 500 x 520 x 210 mm



260x250x210 mm
500x260x210 mm
500x520x210 mm

EN **Packing box with "Ryterna" logo:**

PM KDM R – small 260 x 250 x 210 mm

PM KD R – middle 500 x 260 x 210 mm

PM KDD R – big 500 x 520 x 210 mm

RU **Коробка картонная с логотипом "Ryterna" :**

PM KDM R – маленькая 260 x 250 x 210 mm

PM KD R – средняя 500 x 260 x 210 mm

PM KDD R – большая 500 x 520 x 210 mm

LT **Kartoninė pakavimo dėžutė su „Ryterna“ logotipu :**

PM KDM R – maža 260 x 250 x 210 mm

PM KD R – vidutinė 500 x 260 x 210 mm

PM KDD R – didelė 500 x 520 x 210 mm

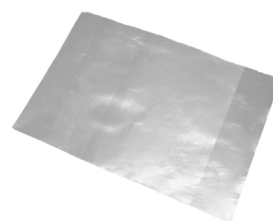


260x250x210 mm
500x260x210 mm
500x520x210 mm

EN Polythene bag for packing

RU Пакет целофановый

LT Polietileninis pakavimo maišelis



PM CM

0,003 kg/pc

EN Stepped drill for metal 4-20 mm

RU Сверло ступенчатое 4-20 мм по металлу

LT Pakopinis grąžtas metalui 4-20 mm



PA_20

0,063 kg/pc

EN Stepped drill for aluminium 4-20 mm

RU Сверло ступенчатое 4-20 мм по алюминию

LT Pakopinis grąžtas aliuminiui 4-20 mm



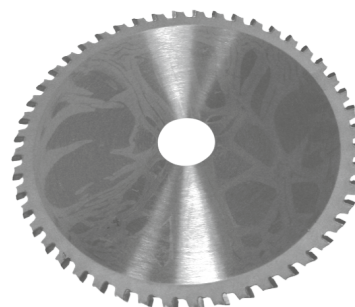
PA_20_AL

0,063 kg/pc

EN Sawblade 190 mm

RU Диск для панелей 190 мм

LT Kietmetalinis diskas 190 mm



HM_190

190 mm

0,398 kg/pc

EN Sawblade for aluminium 250 mm

RU Диск по алюминию 250 мм

LT Kietmetalinis diskas 250 mm aliuminiui



HM_250_ALU

250 mm

0,96 kg/pc

EN Sawblade 305 mm

RU Диск для панелей 305 мм

LT Kietmetalinis diskas 305 mm



HM_305

305 mm

1,15 kg/pc

EN Sawblade 355 mm

RU Диск для панелей 355 мм

LT Kietmetalinis diskas 355 mm



HM_355

355 mm

2,00 kg/pc

EN Drill 3,4 mm

RU Сверло спиральное 3,4 мм

LT Grąžtas 3,4 mm



GR_034

0,004 kg/pc

EN Mill for windows

RU Фреза для врезки окна

LT Freza langams



Freza_lan

0,10 kg/pc

EN Adhesive tape Ryterna

RU Скотч с фирменным логотипом Ryterna

LT Lipni juosta Ryterna



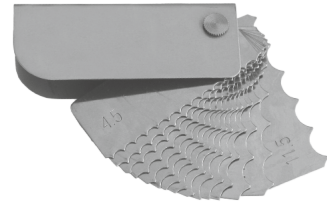
PM PLV

0,10 kg/pc

EN Spring wire gauge

RU Устройство для измерения диаметра проволоки пружины

LT Spyruoklės vielos diametro matavimo prietaisas



SP MAT

0,14 kg/pc

EN

Door panel with finger protection

Outside: lined, Stucco embossed;
Inside: lined, Stucco embossed, color white RAL 9002;
Height 500/610 mm, thickness 40 mm.

Weight: 500 mm - 4,74 kg/m; 610 mm - 5,65 kg/m.

RU

Сэндвич-панель для ворот с защитой от защемления

Наружная сторона: полоса, стукко;
Внутренняя сторона: полоса, стукко, цвет - белый RAL 9002.

Ширина 500/610 мм, толщина 40 мм.

Вес: 500 мм - 4,74 кг/м; 610 мм - 5,65 кг/м.

LT

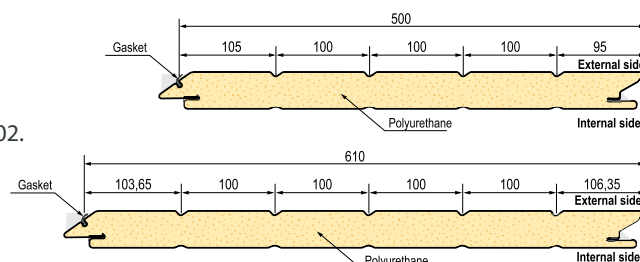
Sekcija vartams, pirštų neprispaudžianti

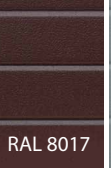
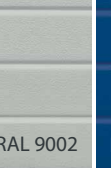
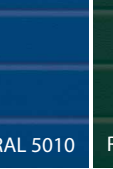
Išorė: juostinė, tinko f. p.;

Vidus: juostinė, tinko f. p., spalva balta RAL 9002;

Aukštis 500/610 mm, storis 40 mm.

Svoris: 500 mm - 4,74 kg/m, 610 mm - 5,65 kg/m.



RIB Stucco										
										
500 mm	32000	32002	32004	32030	32006	32008	32009	32010	32011	32020
610 mm	32001	32003	32005	32031	32007	32019	32029	32032	32018	32026

EN

Door panel with finger protection

Outside: lined, Woodgrain embossed;
Inside: lined, Stucco embossed, color white RAL 9002;
Height 500/610 mm, thickness 40 mm;

Weight: 500 mm - 4,74 kg/m, 610 mm - 5,65 kg/m.

RU

Сэндвич-панель для ворот с защитой от защемления

Наружная сторона: полоса, дерево;

Внутренняя сторона: полоса, стукко, цвет - белый RAL 9002.

Ширина 500/610 мм, толщина 40 мм;

Вес: 500 мм - 4,74 кг/м, 610 мм - 5,65 кг/м.

LT

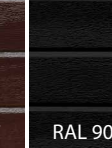
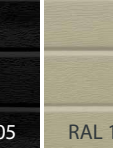
Sekcija vartams, pirštų neprispaudžianti

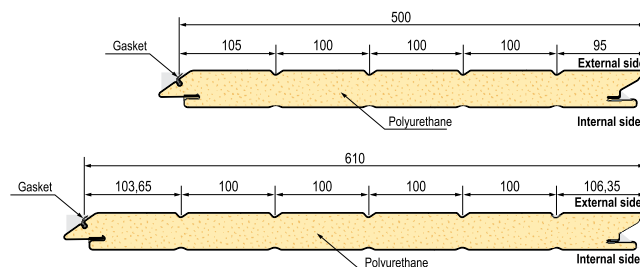
Išorė: juostinė, medžio f.p.;

Vidus: juostinė, tinko f.p., spalva balta RAL 9002;

Aukštis 500/610 mm, storis 40 mm;

Svoris: 500 mm - 4,74 kg/m, 610 mm - 5,65 kg/m.

RIB Woodgrain					
					
500 mm	33000	33002	33004	33053	
610 mm	33001	33003	33005	33054	



DOOR PANELS ПАНЕЛИ ДЛЯ ВОРОТ SEKCIJOS VARTAMS

EN

Door panel with finger protection

Outside: Midrib Woodgrain embossed or smooth;
Inside: lined, Stucco embossed, color white RAL 9002;
Height 500/610 mm, thickness 40 mm;
Weight: 500 mm - 4,74 kg/m, 610 mm - 6,71 kg/m;
Wood imitation: 500mm - 5,6 kg/m, 610 mm - 5,65 kg/m.

RU

Сэндвич-панель для ворот с защитой от защемления

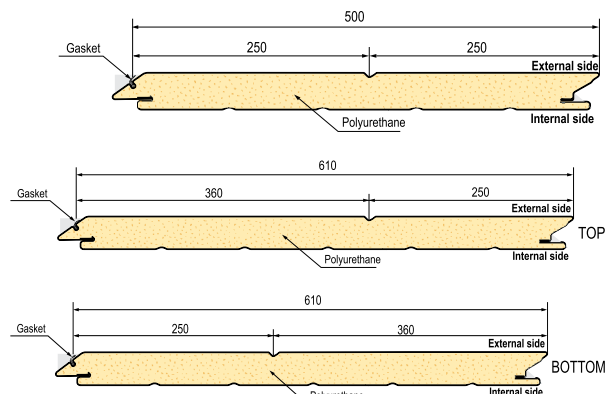
Наружная сторона: две полосы, дерево или гладкая;
Внутренняя сторона: полоса, стукко, цвет - белый RAL 9002.

Ширина 500/610 мм, толщина 40 мм;
Вес: 500 мм - 4,74 кг/м, 610 мм - 5,65 кг/м;
Под дерево: 500 мм - 5,6 кг/м, 610 мм - 5,65 кг/м.

LT

Sekcija vartams, pirštų neprispaudžianti

Išorė: vidurio juosta, medžio f.p. arba lygus;
Vidus: juostinė, tinko f.p., spalva balta RAL 9002;
Aukštis 500/610 mm, storis 40 mm;
Svoris: 500 mm - 4,74 kg/m, 610 mm - 5,65 kg/m.
Medžio imitacija: 500 mm - 5,6 kg/m, 610 mm - 6,71 kg/m.



MIDRIB Woodgrain	RAL 9016		RAL 8017		MIDRIB Smooth	Golden Oak		Old Oak		Dark Oak		Mahogany		Winchester	
	500 mm	33030	33038	33038		34010	34012	34043	34040	34062	34043	34040	34062	34043	34040
	610 mm	33035 TOP	33040 TOP	33039 BOTTOM		34015 TOP	34017 TOP	34045 TOP	34042 TOP	34064 TOP	34044 BOTTOM	34041 BOTTOM	34063 BOTTOM	34044 BOTTOM	34041 BOTTOM

EN

Door panel with finger protection

Outside: Flush, Stucco or Woodgrain embossed;
Inside: lined, Stucco embossed, color white RAL 9002;
Height 500 mm, thickness 40 mm;
Weight: 500mm - 4,74 kg/m; 610mm - 5,65 kg/m.

RU

Сэндвич-панель для ворот с защитой от защемления

Наружная сторона: ровная, стукко или под дерево;
Внутренняя сторона: полоса, стукко, цвет - белый RAL 9002.

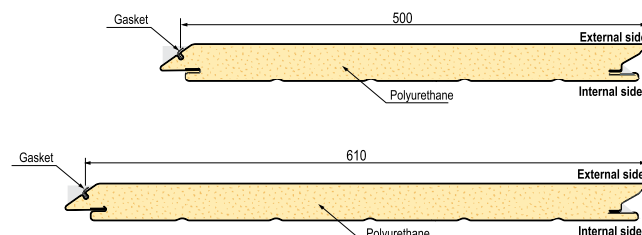
Ширина 500 мм, толщина 40 мм.
Вес: 500 мм - 4,74 кг/м; 610 мм - 5,65 кг/м.

LT

Sekcija vartams, pirštų neprispaudžianti

Išorė: be juostų, tinko f.p. arba medžio f.p.;
Vidus: juostinė, tinko f.p., spalva balta RAL 9002;
Aukštis 500 mm, storis 40 mm;
Svoris: 500 mm - 4,74 kg/m, 610 mm - 5,65 kg/m.

FLUSH Stucco	RAL 9016 Stucco		FLUSH Woodgrain	RAL 9016 Woodgrain		RAL 7016 Woodgrain	
	500 mm	32014		33006	33012	33012	33017
	610 mm	32015		33007	33017		



EN

Door panel with finger protection

Outside: Slick;

Inside: lined, Stucco embossed, color white RAL 9002;

Height 500/610 mm, thickness 40 mm.

Weight: 500mm - 6,12 kg/m; 610mm - 7,29 kg/m;

RU

Сэндвич-панель для ворот с защитой от заземления

Наружная сторона: гладкая;

Внутренняя сторона: полоса, стукко, цвет - белый RAL 9002.

Ширина 500/610 мм, толщина 40 мм.

Вес: 500 мм - 6,12 кг/м; 610 мм - 7,29 кг/м.

LT

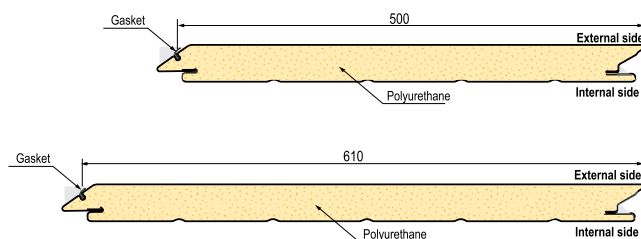
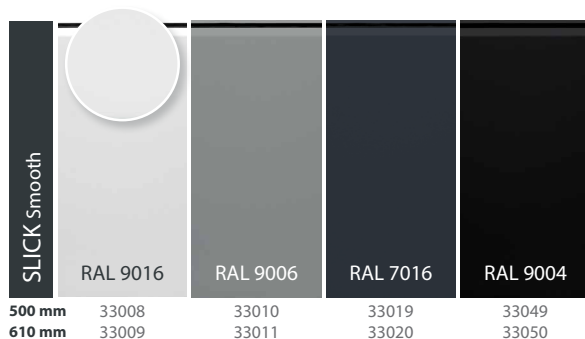
Sekcija vartams, pirštų neprispaudžianti

Išorė: lygus;

Vidus: juostinė, tinko f.p., spalva balta RAL 9002;

Aukštis 500/610 mm, storis 40 mm.

Svoris: 500mm - 6,12 kg/m; 610mm - 7,29 kg/m.



EN

Door panel with finger protection

Outside: Slick;

Inside: lined, Stucco embossed, color white RAL 9002;

Height 500 mm, thickness 40 mm.

Weight: 500 mm - 6,00 kg/m, 610 mm - 7,05 kg/m.

RU

Сэндвич-панель для ворот с защитой от заземления

Наружная сторона: гладкая;

Внутренняя сторона: полоса, стукко, цвет - белый RAL 9002.

Ширина 500 мм, толщина 40 мм.

Вес: 500 мм - 6,00 кг/м, 610 мм - 7,05 кг/м.

LT

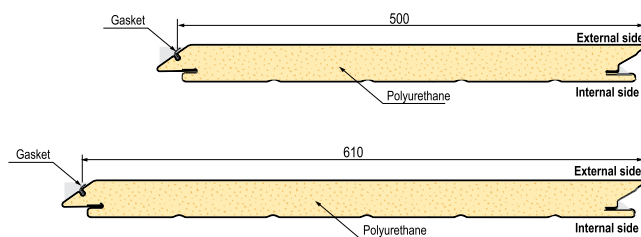
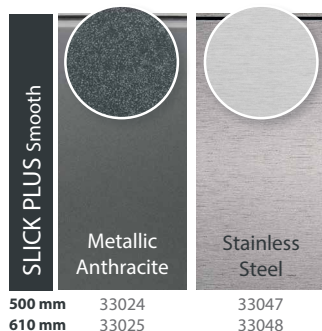
Sekcija vartams, pirštų neprispaudžianti

Išorė: lygus;

Vidus: juostinė, tinko f.p., spalva balta RAL 9002;

Aukštis 500 mm, storis 40 mm.

Svoris: 500 mm - 6,00 kg/m, 610 mm - 7,05 kg/m.



EN

Door panel with finger protection

Outside: Microrib, smooth;
Inside: lined, Stucco embossed, color white RAL 9002;
Height 500/610 mm, thickness 40 mm.

Weight: 500mm - 4,74 kg/m; 610mm - 5,65 kg/m.

RU

Сэндвич-панель для ворот с защитой от защемления

Наружная сторона: микро полосы, гладкая;

Внутренняя сторона: полоса, стукко, цвет - белый RAL 9002.

Ширина 500/610 мм, толщина 40 мм.

Вес: 500 мм - 4,74 кг/м; 610 мм - 5,65 кг/м.

LT

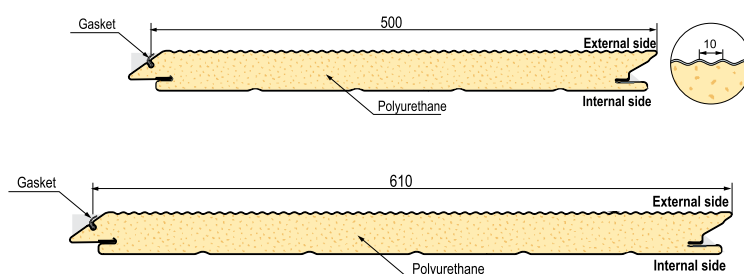
Sekcija vartams, pirštų neprispaudžianti

Išorė: mikrojuosta, lygus;

Vidus: juostinė, tinko f.p., spalva balta RAL 9002;

Aukštis 500/610 mm, storis 40 mm.

Svoris: 500mm - 4,74 kg/m; 610mm - 5,65 kg/m.



EN

Door panel with finger protection

Outside: Macrorib, Stucco embossed;
Inside: lined, Stucco embossed, color white RAL 9002;
Height 500/610 mm, thickness 40 mm;

Weight: 500 mm - 4,74 kg/m, 610 mm - 5,65 kg/m.

RU

Сэндвич-панель для ворот с защитой от защемления

Наружная сторона: макро полосы; стукко.

Внутренняя сторона: полоса, стукко, цвет - белый RAL 9002.

Ширина 500/610 мм, толщина 40 мм;

Вес: 500 мм - 4,74 кг/м, 610 мм - 5,65 кг/м.

LT

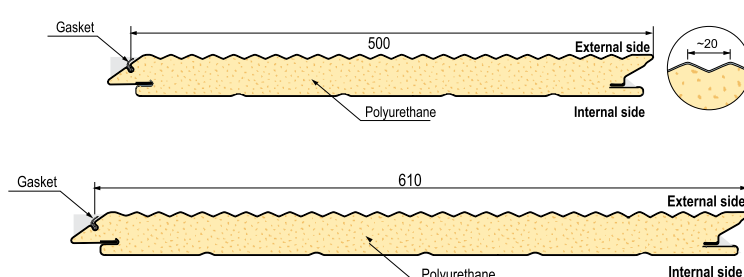
Sekcija vartams, pirštų neprispaudžianti

Išorė: makrojuosta, tinko f.p.;

Vidus: juostinė, tinko f.p., spalva balta RAL 9002;

Aukštis 500/610 mm, storis 40 mm;

Svoris: 500 mm - 4,74 kg/m, 610 mm - 5,65 kg/m.



EN

Eco door panel with finger protection

Outside: lined, Stucco embossed;
Inside: lined, Stucco embossed, color white RAL 9002;
Height 500/610 mm, thickness 40 mm.

Weight: 500 mm - 4,50 kg/m; 610 mm - 5,25 kg/m;

RU

Эко сэндвич-панель для ворот с защитой от защемления

Наружная сторона: полоса, стукко;
Внутренняя сторона: полоса, стукко, цвет - белый RAL 9002.
Ширина 500/610 мм, толщина 40 мм.

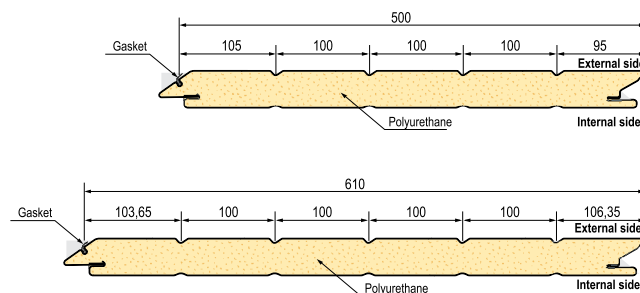
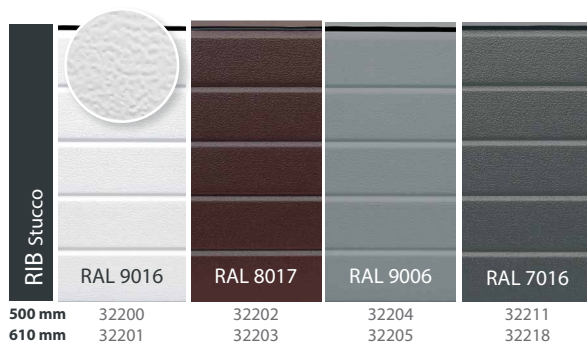
Вес: 500 мм - 4,50 кг/м; 610 мм - 5,25 кг/м.

LT

Eco sekcija vartams, pirštų neprispaudžianti

Išorė: juostinė, tinko f.p.;
Vidus: juostinė, tinko f.p., spalva balta RAL 9002;
Aukštis 500/610 mm, storis 40 mm.

Svoris: 500 mm - 4,50 kg/m; 610 mm - 5,25 kg/m.



EN

Eco door panel with finger protection

Outside: lined, Woodgrain embossed;
Inside: lined, Stucco embossed, color white RAL 9002;
Height 500 mm, thickness 40 mm.

Weight: 500 mm - 4,50 kg/m, 610 mm - 5,25 kg/m.

RU

Эко сэндвич-панель для ворот, защитой от защемления

Наружная сторона: полоса, дерево;
Внутренняя сторона: полоса, стукко, цвет - белый RAL 9002.
Ширина 500 мм, толщина 40 мм.

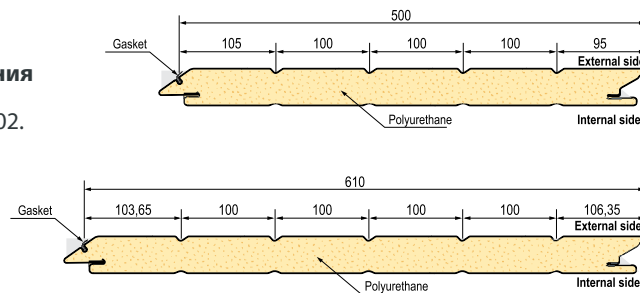
Вес: 500 мм - 4,50 кг/м, 610 мм - 5,25 кг/м.

LT

Eco sekcija vartams, pirštų neprispaudžianti

Išorė: juostinė, medžio f.p.;
Vidus: juostinė, tinko f.p., spalva balta RAL 9002;
Aukštis 500 mm, storis 40 mm.

Svoris: 500 mm - 4,50 kg/m, 610 mm - 5,25 kg/m.



DOOR PANELS ПАНЕЛИ ДЛЯ ВОРОТ SEKCIJOS VARTAMS

EN

Eco door panel with finger protection

Outside: Midrib, Woodgrain embossed;
Inside: lined, Stucco embossed, color white RAL 9002;
Height 500/610 mm, thickness 40 mm.

Weight: 500mm - 4,50 kg/m; 610mm - 5,25 kg/m.

RU

Эко сэндвич-панель для ворот с защитой от защемления

Наружная сторона: две полосы, дерево;
Внутренняя сторона: полоса, стукко, цвет - белый RAL 9002.
Ширина 500/610 мм, толщина 40 мм.

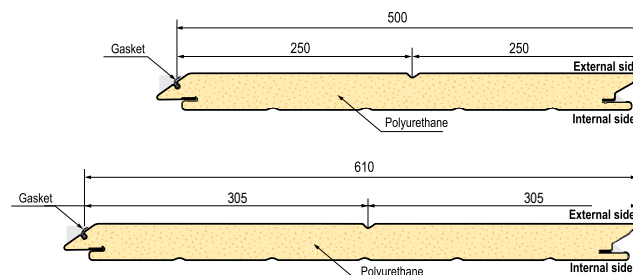
Вес: 500 мм - 4,50 кг/м; 610 мм - 5,25 кг/м.

LT

Eco sekcija vartams, pirštų neprispaudžianti

Išorė: vidurio juosta, medžio f.p.;
Vidus: juostinė, tinko f.p., spalva balta RAL 9002;
Aukštis 500/610 mm, storis 40 mm.

Svoris: 500 mm - 4,50 kg/m; 610 mm - 5,25 kg/m.



EN

Eco door panel with finger protection

Outside: Toprib, Woodgrain embossed;
Inside: lined, Stucco embossed, color white RAL 9002;
Height 500/610 mm, thickness 40 mm;

Weight: 500 mm - 4,50 kg/m, 610 mm - 5,25 kg/m.

RU

Эко сэндвич-панель для ворот с защитой от защемления

Наружная сторона: топриб, дерево.
Внутренняя сторона: полоса, стукко, цвет - белый RAL 9002.

Ширина 500/610 мм, толщина 40 мм;

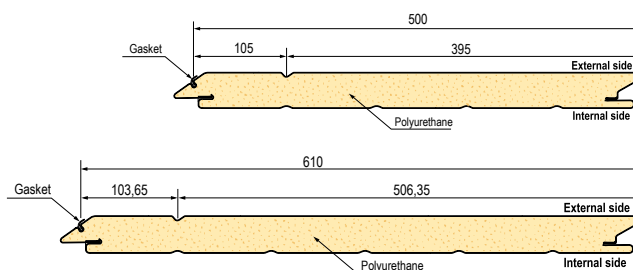
Вес: 500 мм - 4,50 кг/м, 610 мм - 5,25 кг/м.

LT

Eco sekcija vartams, pirštų neprispaudžianti

Išorė: viršutinė juosta, medžio f.p.;
Vidus: juostinė, tinko f.p., spalva balta RAL 9002;
Aukštis 500/610 mm, storis 40 mm;

Svoris: 500 mm - 4,50 kg/m, 610 mm - 5,25 kg/m.



EN

Eco door panel with finger protection

Outside: Flush, Woodgrain embossed;
Inside: lined, Stucco embossed, color white RAL 9002;
Height 500/610 mm, thickness 40 mm.

Weight: 500 mm - 4,50 kg/m; 610 mm - 5,25 kg/m;

RU

Эко сэндвич-панель для ворот с защитой от защемления

Наружная сторона: ровная, дерево;
Внутренняя сторона: полоса, стукко, цвет - белый RAL 9002.
Ширина 500/610 мм, толщина 40 мм.

Вес: 500 мм - 4,50 кг/м; 610 мм - 5,25 кг/м.

LT

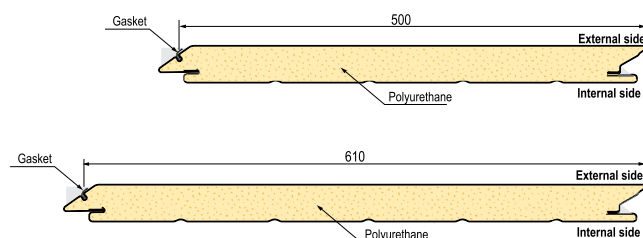
Eco sekcija vartams, pirštų neprispaudžianti

Išorė: be juostų, medžio f.p.;
Vidus: juostinė, tinko f.p., spalva balta RAL 9002;
Aukštis 500/610 mm, storis 40 mm.

Svoris: 500 mm - 4,50 kg/m; 610 mm - 5,25 kg/m.



500 mm 34002
610 mm 34003



EN

Eco door panel with finger protection

Outside: Slick;
Inside: lined, Stucco embossed, color white RAL 9002;
Height 500 mm, thickness 40 mm.

Weight: 500 mm - 4,50 kg/m, 610 mm - 5,25 kg/m.

RU

Эко сэндвич-панель для ворот с защитой от защемления

Наружная сторона: гладкая;
Внутренняя сторона: полоса, стукко, цвет - белый RAL 9002.
Ширина 500 мм, толщина 40 мм.

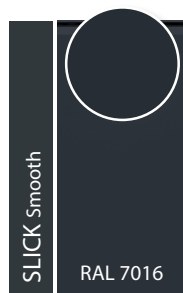
Вес: 500 мм - 4,50 кг/м, 610 мм - 5,25 кг/м.

LT

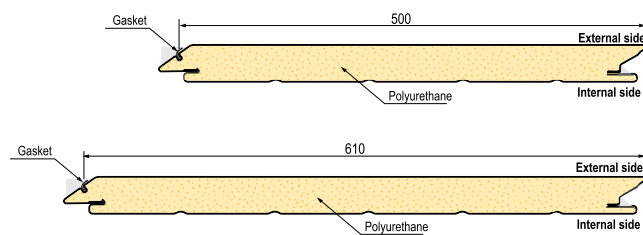
Eco sekcija vartams, pirštų neprispaudžianti

Išorė: lygus;
Vidus: juostinė, tinko f.p., spalva balta RAL 9002;
Aukštis 500 mm, storis 40 mm.

Svoris: 500 mm - 4,50 kg/m, 610 mm - 5,25 kg/m.



500 mm 33219
610 mm 33220



DOOR PANELS

ПАНЕЛИ ДЛЯ ВОРОТ

SEKCIJOS VARTAMS

EN

Door panel with finger protection

Outside: Georgian, Woodgrain embossed;
Inside: lined, Stucco embossed, color white RAL 9002;
Height 500/555 mm, thickness 40 mm.

Weight: 500mm - 4,74 kg/m; 555mm - 5,20 kg/m.

RU

Сэндвич-панель для ворот с защитой от заземления

Наружная сторона: филленка, под дерево;
Внутренняя сторона: полоса, стукко, цвет - белый RAL 9002.

Ширина 500/555 мм, толщина 40 мм.

Вес: 500 мм - 4,74 кг/м; 555 мм - 5,20 кг/м.

LT

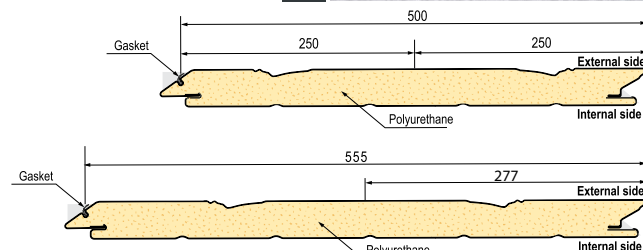
Sekcija vartams, pirštų neprispaudžianti

Išorė: filingas, medžio f.p.;

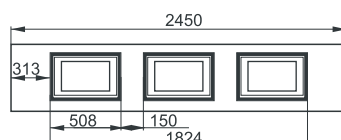
Vidus: juostinė, tinko f.p., spalva balta RAL 9002;

Aukštis 500/555 mm, storis 40 mm.

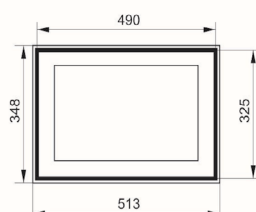
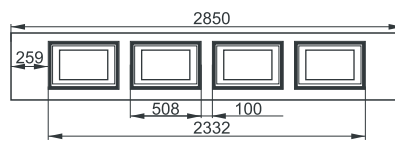
Svoris: 500mm - 4,74 kg/m; 555mm - 5,20 kg/m.



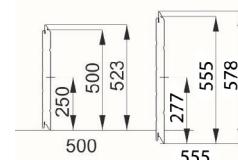
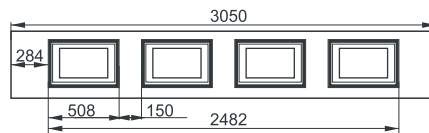
	L(m)	RAL 9016
500 mm	2,45	35000
555 mm	2,45	35016



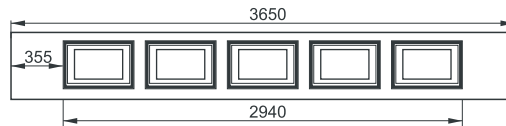
	L(m)	RAL 9016
500 mm	2,85	35002
555 mm	2,85	35017



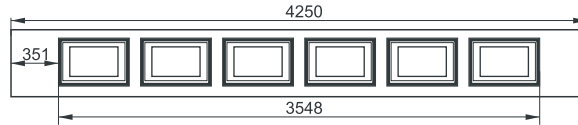
	L(m)	RAL 9016
500 mm	3,05	35004
555 mm	3,05	35018



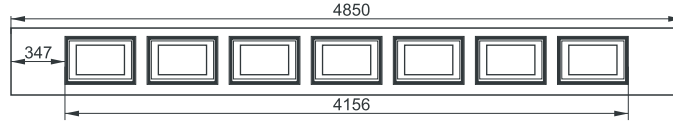
	L(m)	RAL 9016
550 mm	3,65	35006
555 mm	3,65	35019



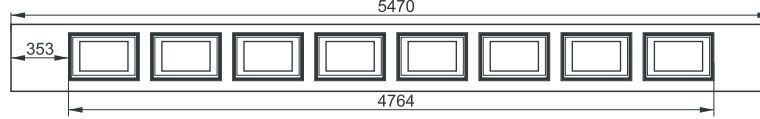
	L(m)	RAL 9016
500 mm	4,25	35008
555 mm	4,25	35020



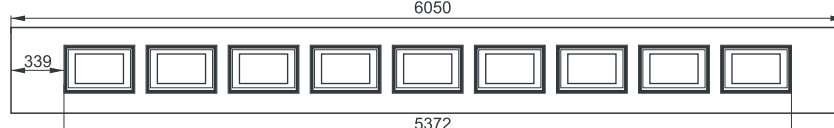
	L(m)	RAL 9016
500 mm	4,85	35010
555 mm	4,85	35021

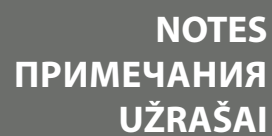


	L(m)	RAL 9016
500 mm	5,47	35012
555 mm	5,47	35022

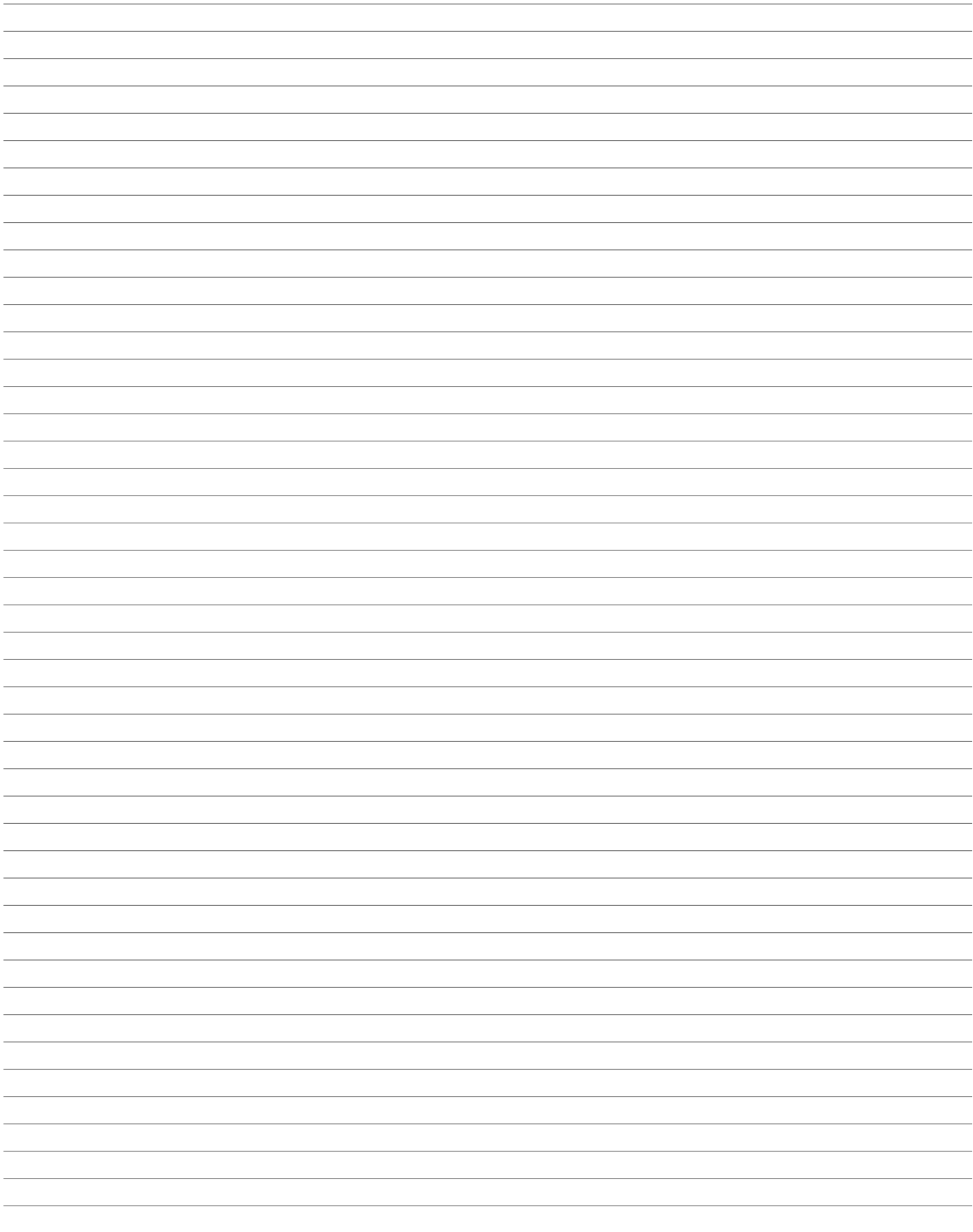


	L(m)	RAL 9016
500 mm	6,05	35014
555 mm	6,05	35023



120 | DOOR COMPONENTS

[illegible]





RYTERNA GROUP

Ryternos str. 2, Biruliskes,
LT-54469 Kaunas, Lithuania
Phone: +370 37 490990;
Fax: +370 37 490991;
e-mail: info@doorcomponents.eu
www.doorcomponents.eu
www.ryterna.com



EN 13241-1
89/106/EC; 98/37/EC
73/23/EC; 89/336/EC