

M'DVEN.®

tenpilot®

corino®

M'DVEN.®

AYOODA®

Sukces
Technology Group

Komponenty
do produkcji rolet

I. RURY / TUBES

1. Rury stalowe ośmiokątne / Steel octagonal tubes
2. Rury stalowe teleskopowe / Steel telescopic tubes

II. WIESZAKI / SUSPENSION SYSTEM

1. Wieszaki sprężynowe / Retainer springs
2. Wieszaki blokady / Security locks

III. ZABEZPIECZENIA / SAFETY

1. Zamki automatyczne / Automatic locks
2. Rygle ręczne / Manual bolts
3. Zabezpieczenia kluczykowe / Key locks

IV. ZAMKI BASKWILOWE / CAM LOCKS

1. Zamki baskwilowe / Cam locks
2. Akcesoria do zamków baskwilowych / Cam locks accessories

V. MECHANIZMY SPRĘŻYNOWE / SPRING MECHANISMS

1. Mechanizmy sprężynowe / Spring mechanisms
2. Uchwyty do mechanizmów sprężynowych / Mounting brackets for spring mechanism

VI. ZWIJACZE / COILERS

1. Zwijacze korbowe / Crank coilers
2. Zwijacze natynkowe / Wall-mounted coilers
3. Zwijacze podtynkowe / Under-plaster mounted coilers
4. Zwijacze na linkę stalową / Coilers for wire rope
5. Akcesoria do zwijaczy / Coilers accessories

VII. PROWADNICE / GUIDING ROLLERS

1. Prowadnice sznura / Rope guiding rollers
2. Prowadnice taśmy / Strap guiding rollers
3. Prowadnice linki stalowej / Wire string guide runners

VIII. ARETACJE / SIDE LOCKS

1. Aretacje bez otworu / Side locks without hole
2. Aretacje z otworem / Side locks with hole

IX. OGRANICZNIKI / LIMITERS**X. ZAŚLEPKI / HOLE PLUGS**

1. Zaślepki bez rozcięcia / Hole plugs without cut
2. Zaślepki z rozcięciem / Hole plugs with cut
3. Zaślepki z kapturkiem / Hole plugs with cover

XI. KOŁKI OPOROWE / STOPPER

1. Kołki oporowe z zaślepką / Stopper with hole plug
2. Kołki oporowe bez zaślepki / Stopper without hole plug

XII. STOPERY BOCZNE / RUNNER STOPPERS**XIII. WPROWADZENIA ŚLIZGOWE / SLIDING INSERTIONS****XIV. NITY / RIVETS****XV. ŁOŻYSKA / BEARINGS**

1. Łożyska kulkowe / Ball bearings
2. Łożyska ślizgowe / Slide bearings

3. Uchwyty łożysk / Bearing handles**XVI. OBSADKI / END CAPS**

1. Obsadki pod łożysko / End caps under bearing
2. Obsadki z ośką stałą / End caps with fixed pivot
3. Obsadki z ośką przestawną / End caps with adjustable pivot
4. Obsadki przestawne podwójne / Double-sided end caps with adjustable pivot

XVII. KOŁA NAWOJOWE / PULLEYS

1. Koła nawojowe z obsadką / Pulleys with end cap
2. Koła nawojowe do obsadki / Pulleys for end cap
3. Koła nawojowe z ośką stałą / Pulleys with fixed pivot
4. Koła nawojowe na linkę stalową / Pulleys for wire string

XVIII. PIERŚCIEŃ I REDUKCJE / RINGS AND REDUCTIONS**XIX. KORBY I DRAŻKI / CRANKS AND RODS**

1. Korby do napędów z awaryjnym otwieraniem / Crank handles for tubular motors with emergency opening
2. Korby z hakiem / Cranks with hook
3. Drażki stalowe z korbą / Steel rods with crank
4. Drażki stalowe z korbą i hakiem / Steel rods with crank and hook
5. Drażki aluminiowe z korbą / Aluminum rods with crank
6. Uchwyty do drążków stalowych i aluminiowych / Mounts for steel and aluminum rods

XX. TRZPIENIE / PIVOTS

1. Trzpień z uchem / Pivots with eye
2. Trzpień bez ucha / Pivots without eye
3. Ucha / Eyes for pivots
4. Złączki / Pivots connector

XXI. PRZEGUBY CARDANA / CARDAN JOINTS

1. Przeguby Cardana / Cardan joints
2. Osprzęt do przegubów Cardana / Cardan joints equipment

XXII. PRZEKŁADNIE KORBOWE / CRANK GEARS

1. Przekładnie korbowe 10-34 kg / 10-34 kg crank gears
2. Korby z Cardanem do przekładni korbowych 10-34 kg / Cranks with cardan joint for 10-34 kg crank gears
3. Akcesoria do przekładni korbowych 10-34 kg / Accessories for 10-34 kg crank gears
4. Przekładnie korbowe 45-64 kg / 45-64 kg crank gears
5. Akcesoria do przekładni korbowych 45-64 kg / Accessories for 45-64 kg crank gears

XXIII. OSPRZĘT DO BRAM ROLOWANYCH / EQUIPMENT FOR ROLLING GATES

1. Wprowadzenia rolkowe / Roll insertions
2. Konsole bramowe / Gate brackets
3. Hamulce inercyjne / Inert brakes

XXIV. OSPRZĘT DO SYSTEMU RKS / EQUIPMENT FOR RKS SYSTEM



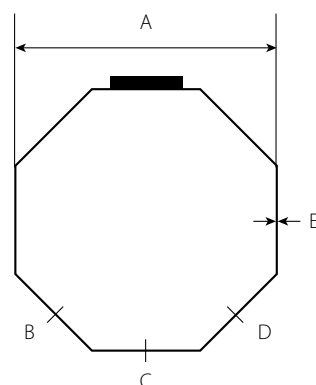
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: RS00040

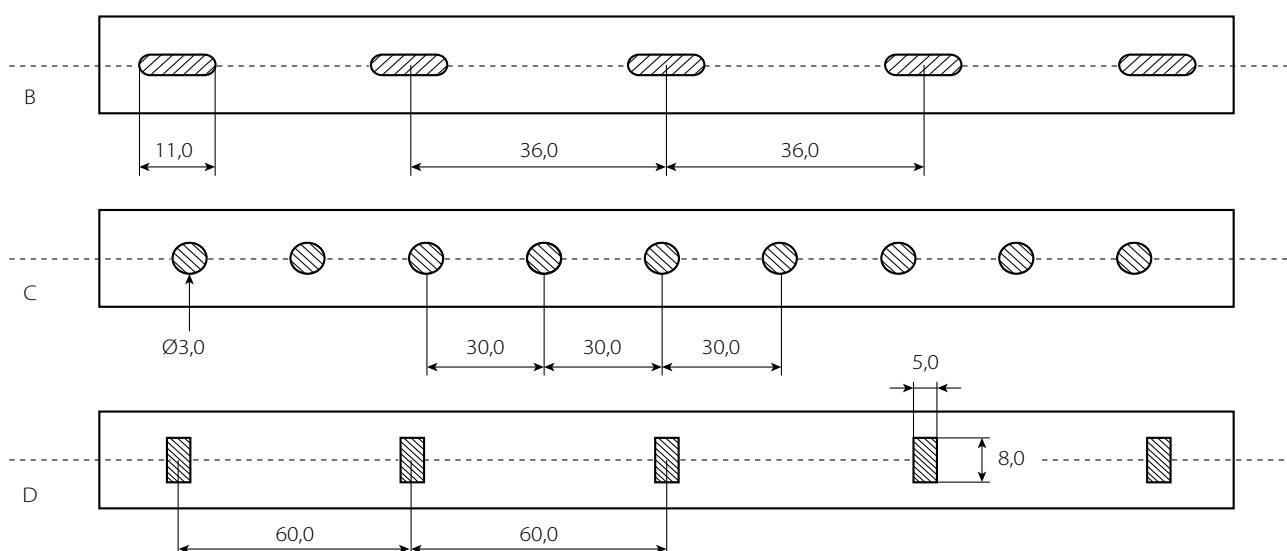
Rura $\varnothing 40 \times 0,5$ mm (6 m) ze szwem zewnętrznym / 72 m.b. /

INDEX: RS00040

Steel octagonal $\varnothing 40 \times 0.5$ mm tube with an external seam (6 m) / 72 LM /



A = 40 mm
E = 0,5 mm



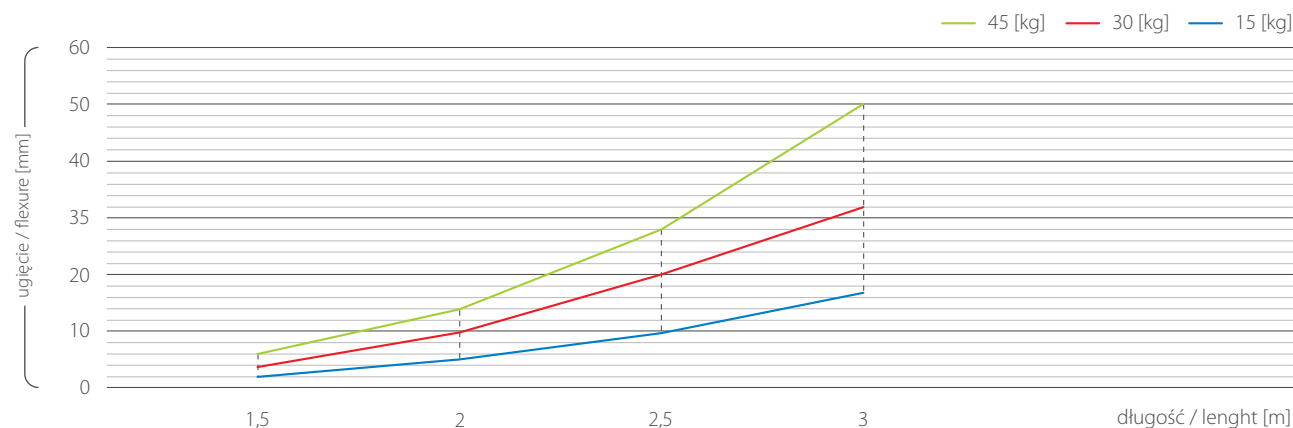
Wykres ugięcia | Graph of tube flexure

Wykres ugięcia rury stalowej ośmiokątnej
 $\varnothing 40 \times 0.5$ mm

Poniższy wykres przedstawia wartości ugięcia przykładowej partii rury stalowej. Dane te nie wskazują ugięcia dopuszczalnego. Dopuszczalne ugięcie wg DIN 18073 nie może przekroczyć 1/500 całkowitej długości rury.

Graph of flexure for
steel octagonal $\varnothing 40 \times 0.5$ mm tube

Graph presents flexure values for exemplary batch of steel tubes. It does not contain information on the acceptable values of flexure. Acceptable flexure, according to DIN 18073 norm, should not exceed 1/500 of tubes total length.



INDEKS: RS06040

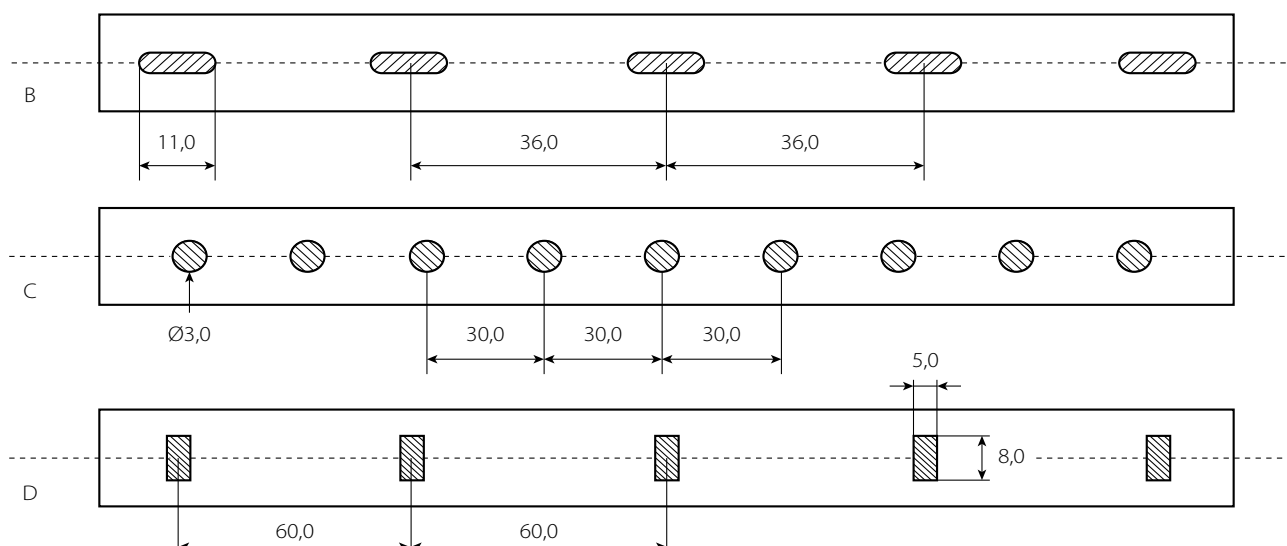
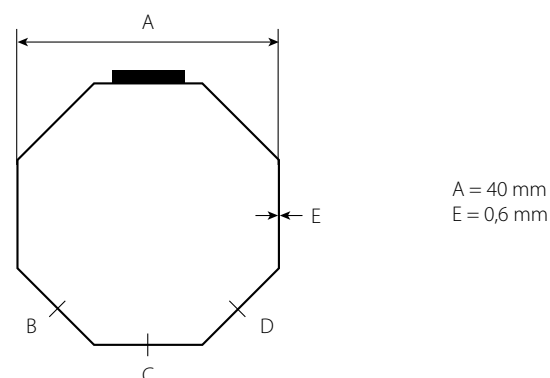
Rura $\varnothing 40 \times 0,6$ mm (6 m) ze szwem zewnętrznym / 72 m.b. /

INDEX: RS06040

Steel octagonal $\varnothing 40 \times 0.6$ mm tube with an external seam (6 m) / 72 LM /



Dane techniczne | Technical specification



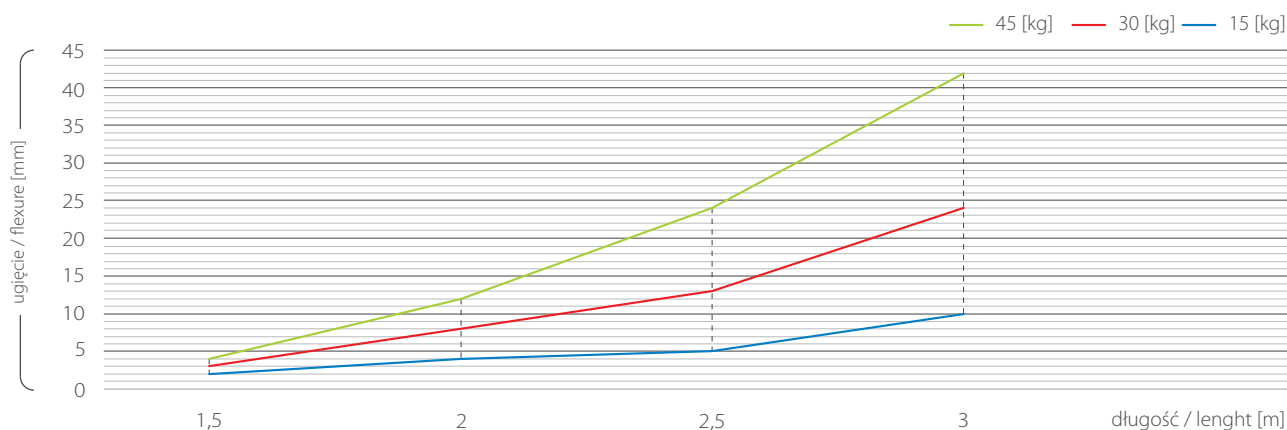
Wykres ugięcia | Graph of tube flexure

Wykres ugięcia rury stalowej ośmiokątnej
 $\varnothing 40 \times 0,6$ mm

Poniższy wykres przedstawia wartości ugięcia przykładowej partii rury stalowej. Dane te nie wskazują ugięcia dopuszczalnego. Dopuszczalne ugięcie wg DIN 18073 nie może przekroczyć 1/500 całkowitej długości rury.

Graph of flexure for
steel octagonal $\varnothing 40 \times 0.6$ mm tube

Graph presents flexure values for exemplary batch of steel tubes. It does not contain information on the acceptable values of flexure. Acceptable flexure, according to DIN 18073 norm, should not exceed 1/500 of tubes total length.





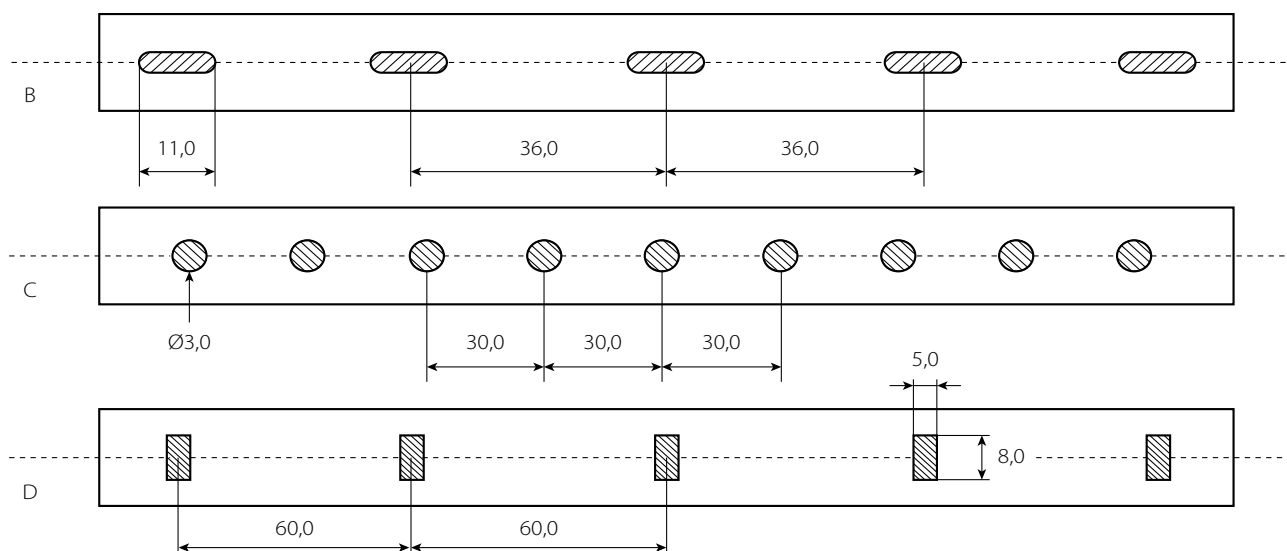
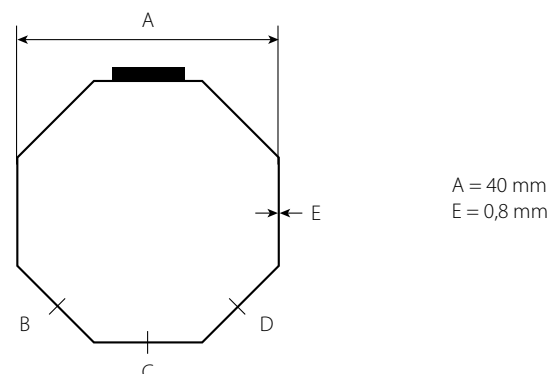
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: RS08040

Rura $\varnothing 40 \times 0,8$ mm (6 m) ze szwem zewnętrznym / 72 m.b. /

INDEX: RS08040

Steel octagonal $\varnothing 40 \times 0.8$ mm tube with an external seam (6 m) / 72 LM /



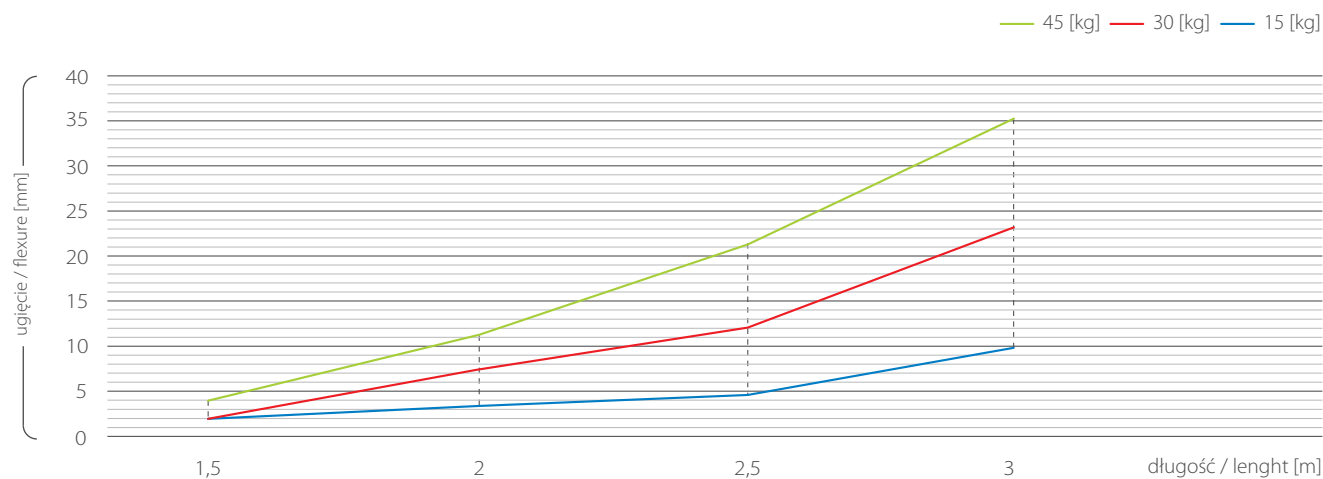
Wykres ugięcia | Graph of tube flexure

Wykres ugięcia rury stalowej ośmiokątnej
 $\varnothing 40 \times 0,8$ mm

Poniższy wykres przedstawia wartości ugięcia przykładowej partii rury stalowej. Dane te nie wskazują ugięcia dopuszczalnego. Dopuszczalne ugięcie wg DIN 18073 nie może przekroczyć 1/500 całkowitej długości rury.

Graph of flexure for
steel octagonal $\varnothing 40 \times 0.8$ mm tube

Graph presents flexure values for exemplary batch of steel tubes. It does not contain information on the acceptable values of flexure. Acceptable flexure, according to DIN 18073 norm, should not exceed 1/500 of tubes total length.





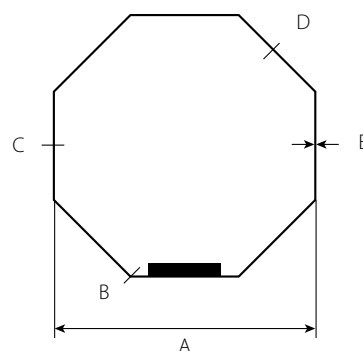
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: SR04040

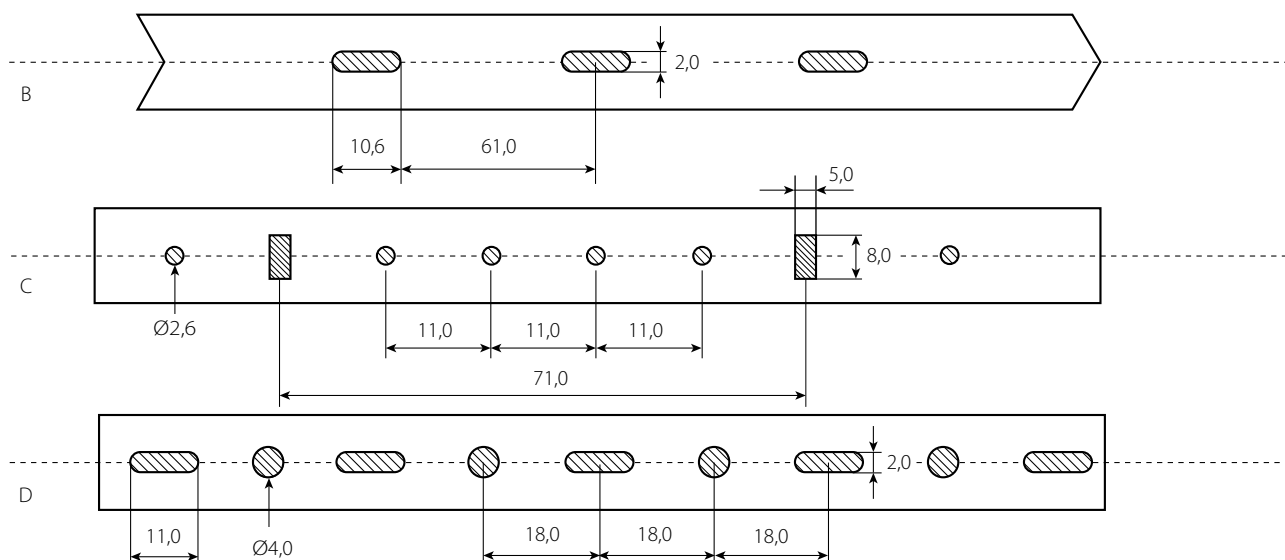
Rura $\varnothing 40 \times 0,4$ mm (6 m) ze szwem wewnętrznym / 72 m.b. /

INDEX: SR04040

Steel octagonal $\varnothing 40 \times 0,4$ mm tube with an internal seam (6 m) / 72 LM /



A = 40 mm
E = 0,4 mm



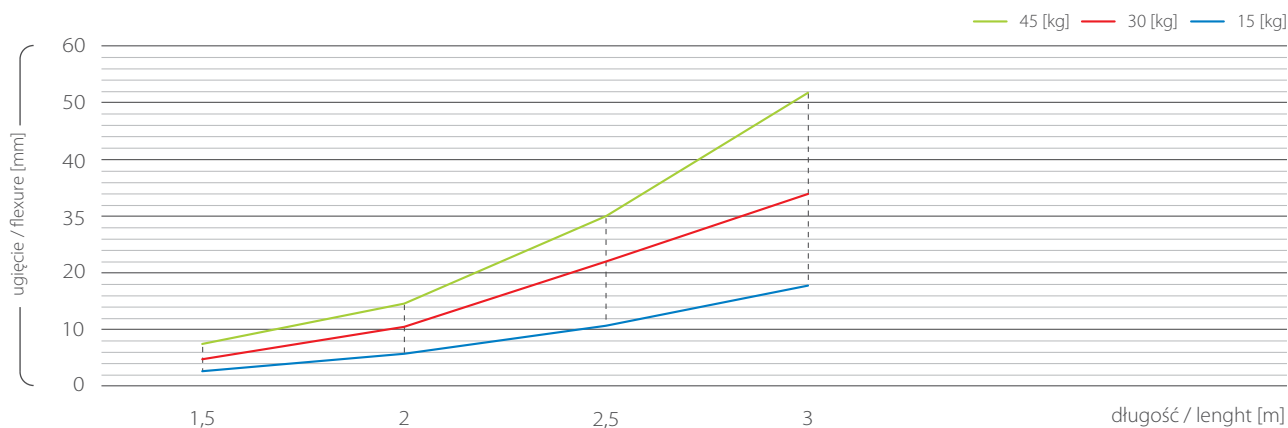
Wykres ugięcia | Graph of tube flexure

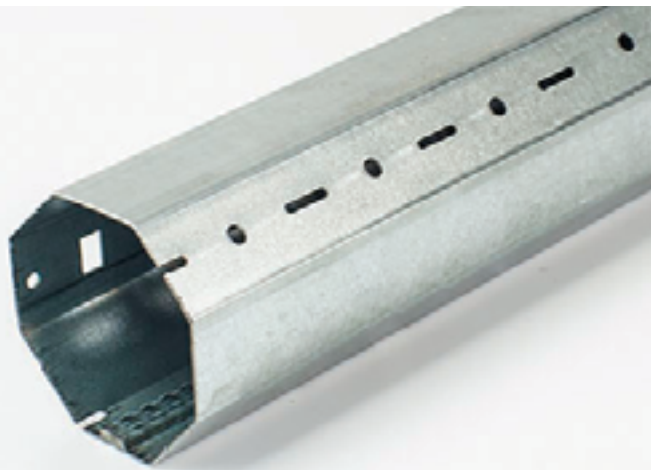
Wykres ugięcia rury stalowej ośmiokątnej
 $\varnothing 40 \times 0,4$ mm

Poniższy wykres przedstawia wartości ugięcia przykładowej partii rury stalowej. Dane te nie wskazują ugięcia dopuszczalnego. Dopuszczalne ugięcie wg DIN 18073 nie może przekroczyć 1/500 całkowitej długości rury.

Graph of flexure for
steel octagonal $\varnothing 40 \times 0,4$ mm tube

Graph presents flexure values for exemplary batch of steel tubes. It does not contain information on the acceptable values of flexure. Acceptable flexure, according to DIN 18073 norm, should not exceed 1/500 of tubes total length.





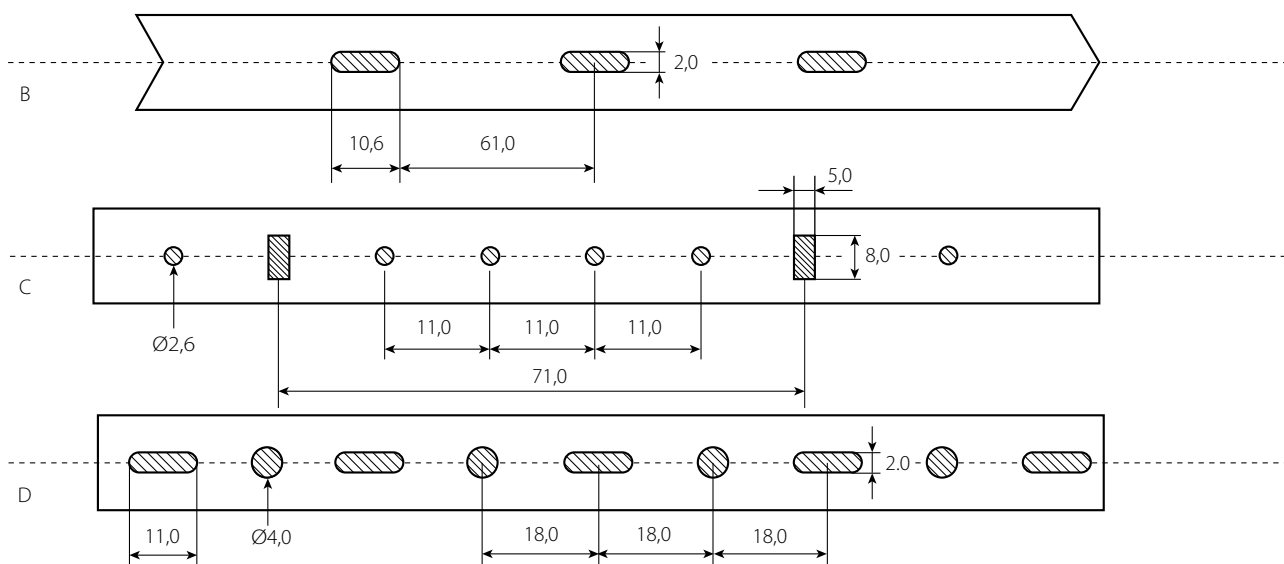
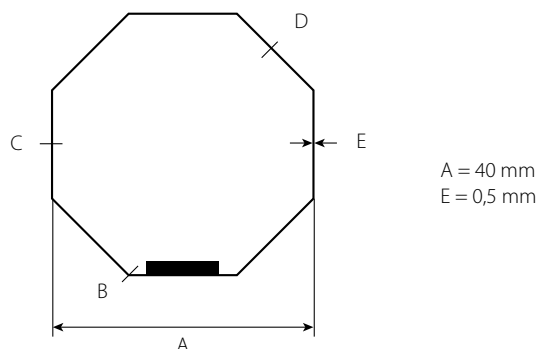
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: SR00040

Rura $\varnothing 40 \times 0,5$ mm (6 m) ze szwem wewnętrznym / 72 m.b. /

INDEX: SR00040

Steel octagonal $\varnothing 40 \times 0.5$ mm tube with an internal seam (6 m) / 72 LM /



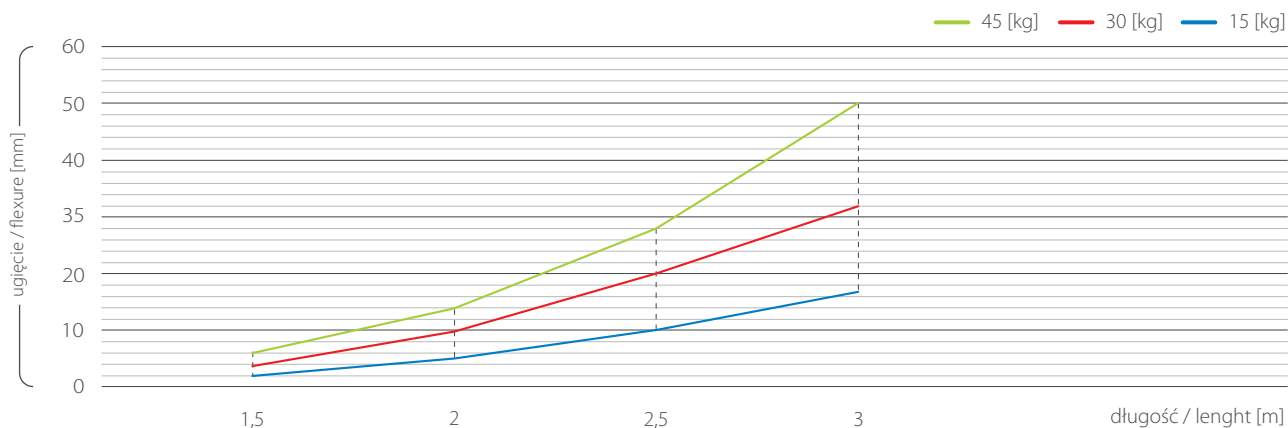
Wykres ugięcia | Graph of tube flexure

Wykres ugięcia rury stalowej ośmiokątnej
 $\varnothing 40 \times 0,5$ mm

Poniższy wykres przedstawia wartości ugięcia przykładowej partii rury stalowej. Dane te nie wskazują ugięcia dopuszczalnego. Dopuszczalne ugięcie wg DIN 18073 nie może przekroczyć 1/500 całkowitej długości rury.

Graph of flexure for
steel octagonal $\varnothing 40 \times 0.5$ mm tube

Graph presents flexure values for exemplary batch of steel tubes. It does not contain information on the acceptable values of flexure. Acceptable flexure, according to DIN 18073 norm, should not exceed 1/500 of tubes total length.

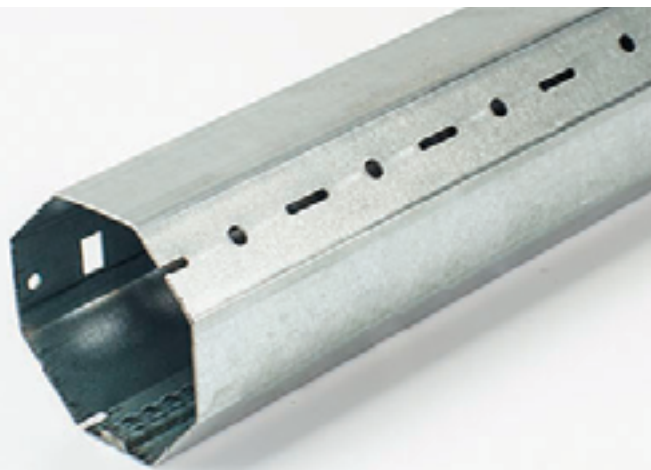


INDEKS: SR06040

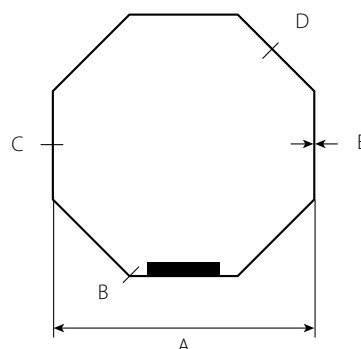
Rura $\varnothing 40 \times 0,6$ mm (6 m) ze szwem wewnętrznym / 72 m.b. /

INDEX: SR06040

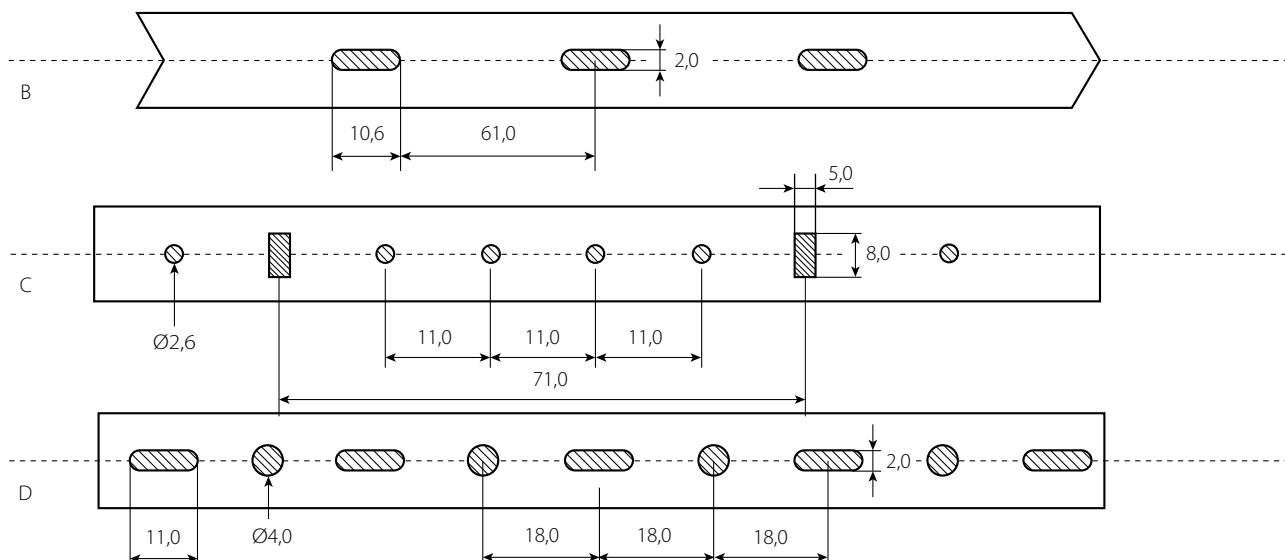
Steel octagonal $\varnothing 40 \times 0.6$ mm tube with an internal seam (6 m) / 72 LM /



Dane techniczne | Technical specification



A = 40 mm
E = 0,6 mm



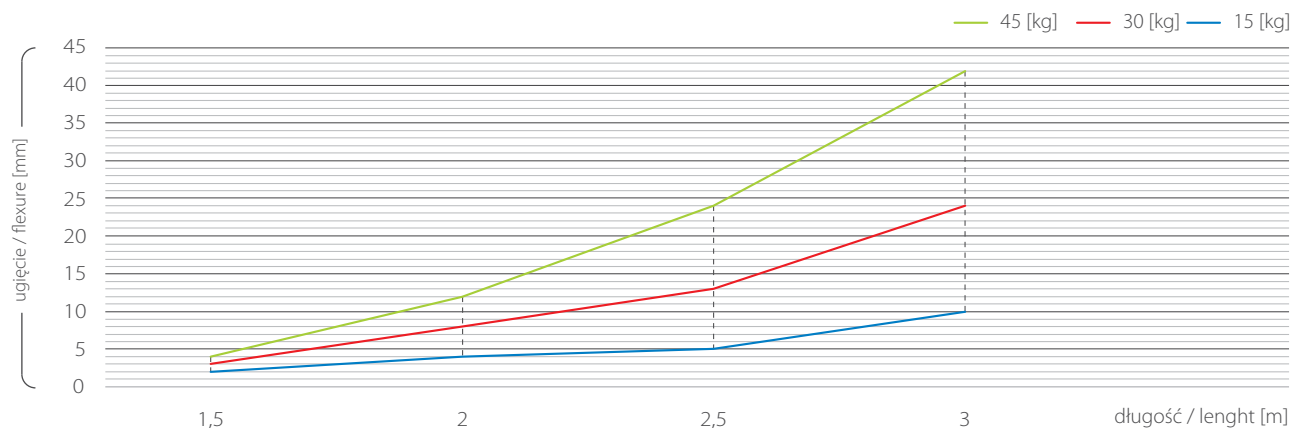
Wykres ugięcia | Graph of tube flexure

Wykres ugięcia rury stalowej ośmiokątnej
 $\varnothing 40 \times 0,6$ mm

Poniższy wykres przedstawia wartości ugięcia przykładowej partii rury stalowej. Dane te nie wskazują ugięcia dopuszczalnego. Dopuszczalne ugięcie wg DIN 18073 nie może przekroczyć 1/500 całkowitej długości rury.

Graph of flexure for
steel octagonal $\varnothing 40 \times 0.6$ mm tube

Graph presents flexure values for exemplary batch of steel tubes. It does not contain information on the acceptable values of flexure. Acceptable flexure, according to DIN 18073 norm, should not exceed 1/500 of tubes total length.

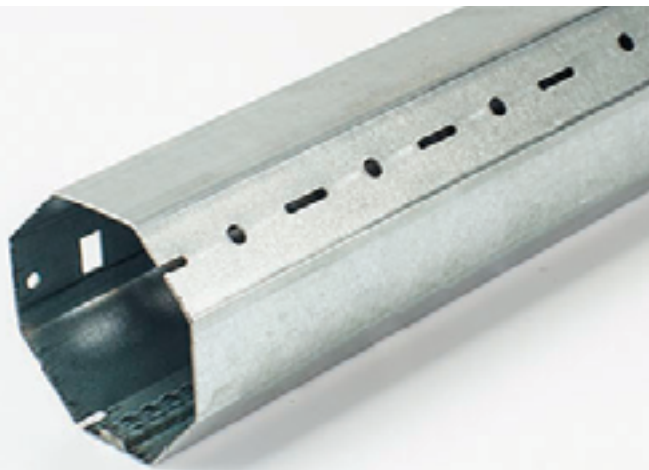


INDEKS: SR08040

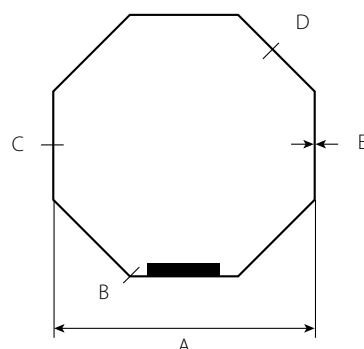
Rura $\emptyset 40 \times 0,8$ mm (6 m) ze szwem wewnętrznym / 72 m.b. /

INDEX: SR08040

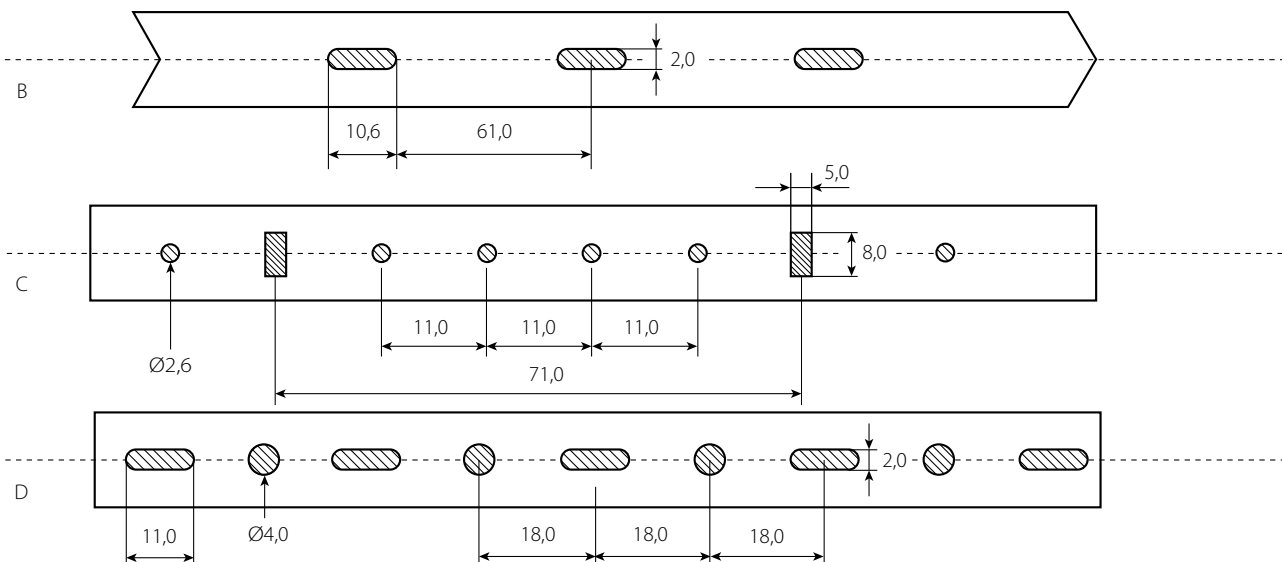
Steel octagonal $\emptyset 40 \times 0.8$ mm tube with an internal seam (6 m) / 72 LM /



Dane techniczne | Technical specification



A = 40 mm
E = 0,8 mm



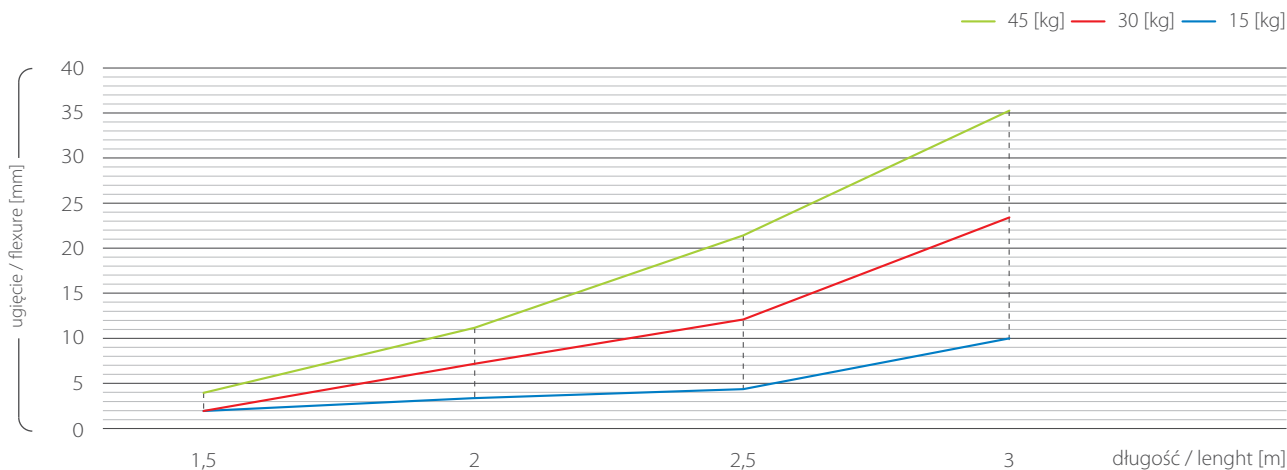
Wykres ugięcia | Graph of tube flexure

Wykres ugięcia rury stalowej ośmiokątnej
 $\emptyset 40 \times 0,8$ mm

Poniższy wykres przedstawia wartości ugięcia przykładowej partii rury stalowej. Dane te nie wskazują ugięcia dopuszczalnego. Dopuszczalne ugięcie wg DIN 18073 nie może przekroczyć 1/500 całkowitej długości rury.

Graph of flexure for
steel octagonal $\emptyset 40 \times 0.8$ mm tube

Graph presents flexure values for exemplary batch of steel tubes. It does not contain information on the acceptable values of flexure. Acceptable flexure, according to DIN 18073 norm, should not exceed 1/500 of tubes total length.

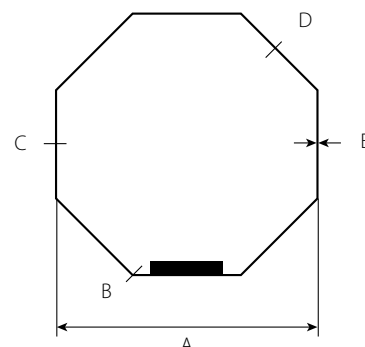
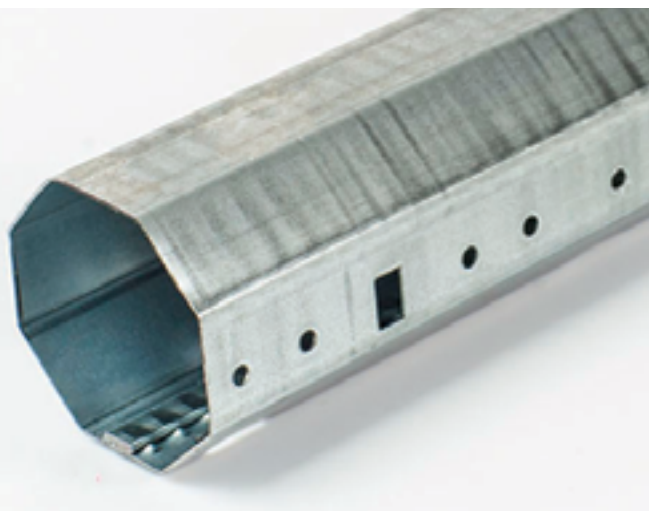


INDEKS: SR00050

Rura Ø50 x 0,6 mm (6 m) ze szwem wewnętrznym / 36 m.b. /

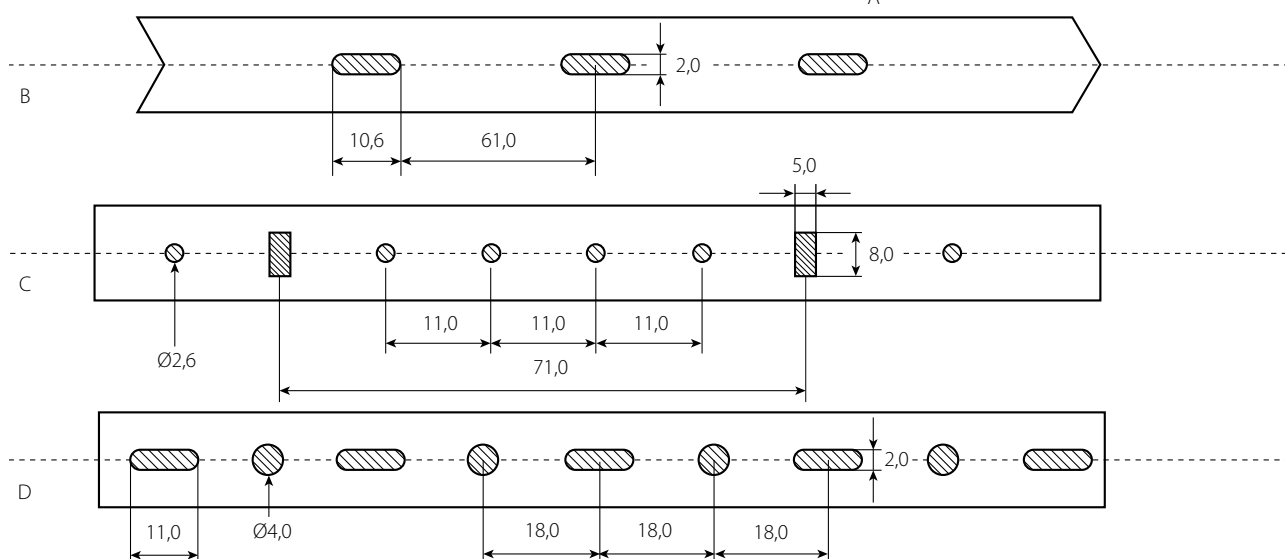
INDEX: SR00050

Steel octagonal Ø50 x 0.6 mm tube with an internal seam (6 m) / 36 LM /



A = 50 mm
E = 0,6 mm

Dane techniczne | Technical specification



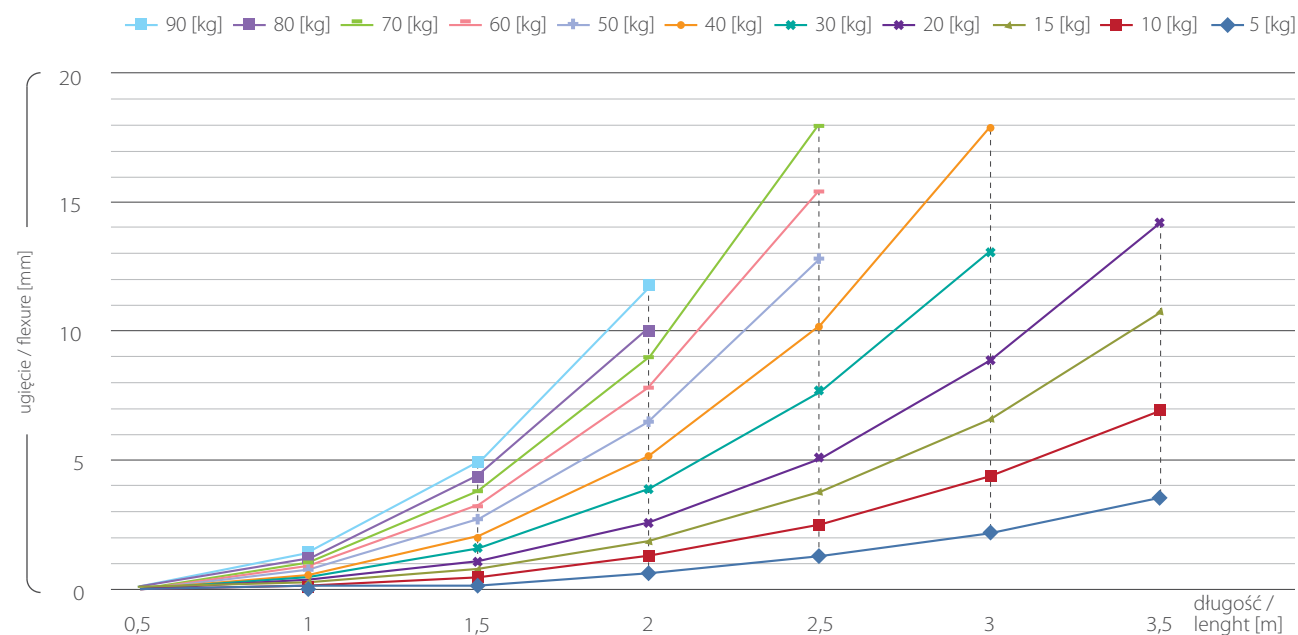
Wykres ugięcia | Graph of tube flexure

Wykres ugięcia rury stalowej ośmiokątnej Ø50 x 0,6 mm

Poniższy wykres przedstawia wartości ugięcia przykładowej partii rury stalowej. Dane te nie wskazują ugięcia dopuszczalnego. Dopuszczalne ugięcie wg DIN 18073 nie może przekroczyć 1/500 całkowitej długości rury.

Graph of flexure for steel octagonal Ø50 x 0.6 mm tube

Graph presents flexure values for exemplary batch of steel tubes. It does not contain information on the acceptable values of flexure. Acceptable flexure, according to DIN 18073 norm, should not exceed 1/500 of tubes total length.

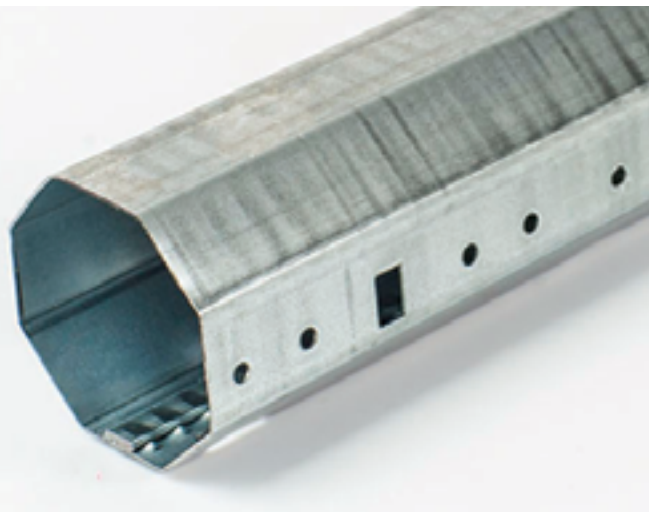


INDEKS: SR08050

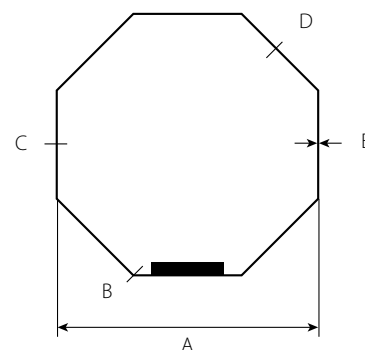
Rura Ø50 x 0,8 mm (6 m) ze szwem wewnętrznym / 36 m.b. /

INDEX: SR08050

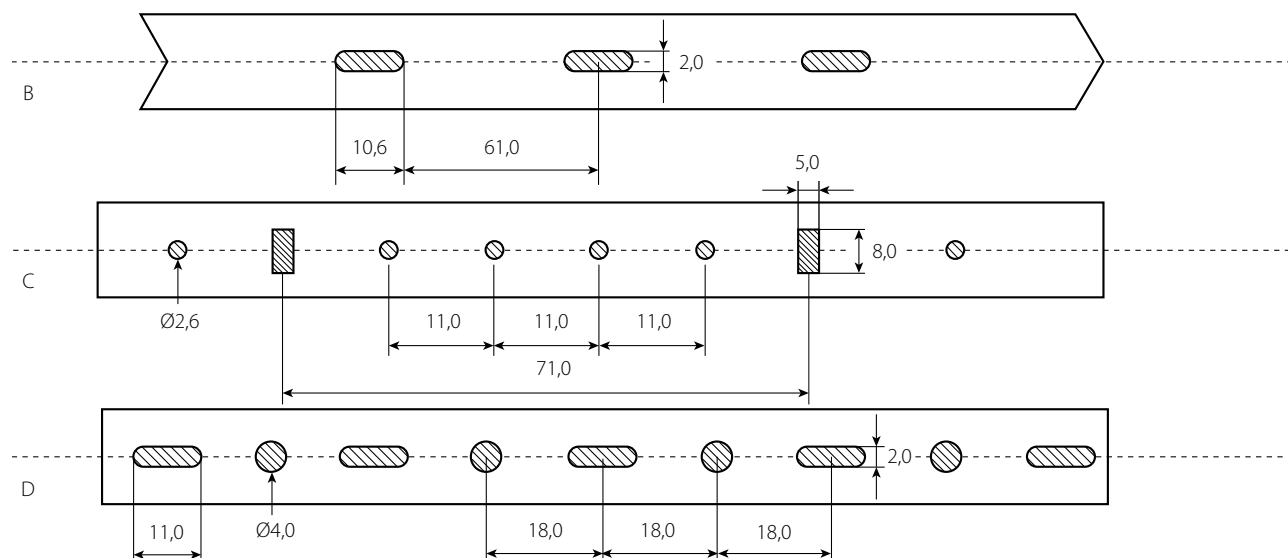
Steel octagonal Ø50 x 0.8 mm tube with an internal seam (6 m) / 36 LM /



Dane techniczne | Technical specification



A = 50 mm
E = 0,8 mm



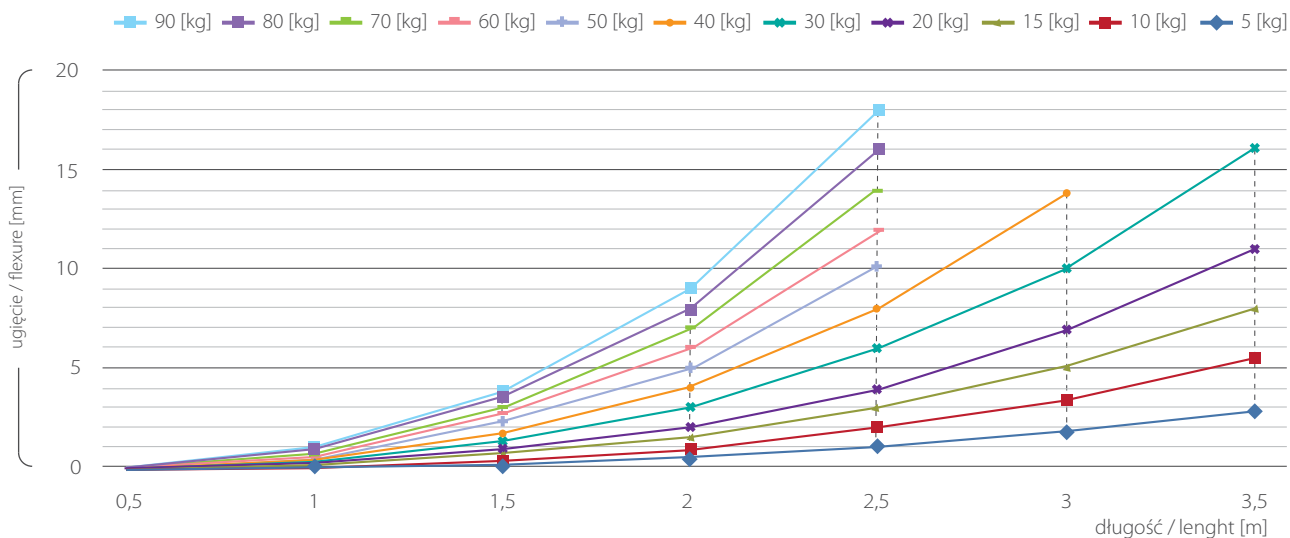
Wykres ugięcia | Graph of tube flexure

Wykres ugięcia rury stalowej ośmiokątnej Ø50 x 0,8 mm

Poniższy wykres przedstawia wartości ugięcia przykładowej partii rury stalowej. Dane te nie wskazują ugięcia dopuszczalnego. Dopuszczalne ugięcie wg DIN 18073 nie może przekroczyć 1/500 całkowitej długości rury.

Graph of flexure for steel octagonal Ø50 x 0.8 mm tube

Graph presents flexure values for exemplary batch of steel tubes. It does not contain information on the acceptable values of flexure. Acceptable flexure, according to DIN 18073 norm, should not exceed 1/500 of tubes total length.





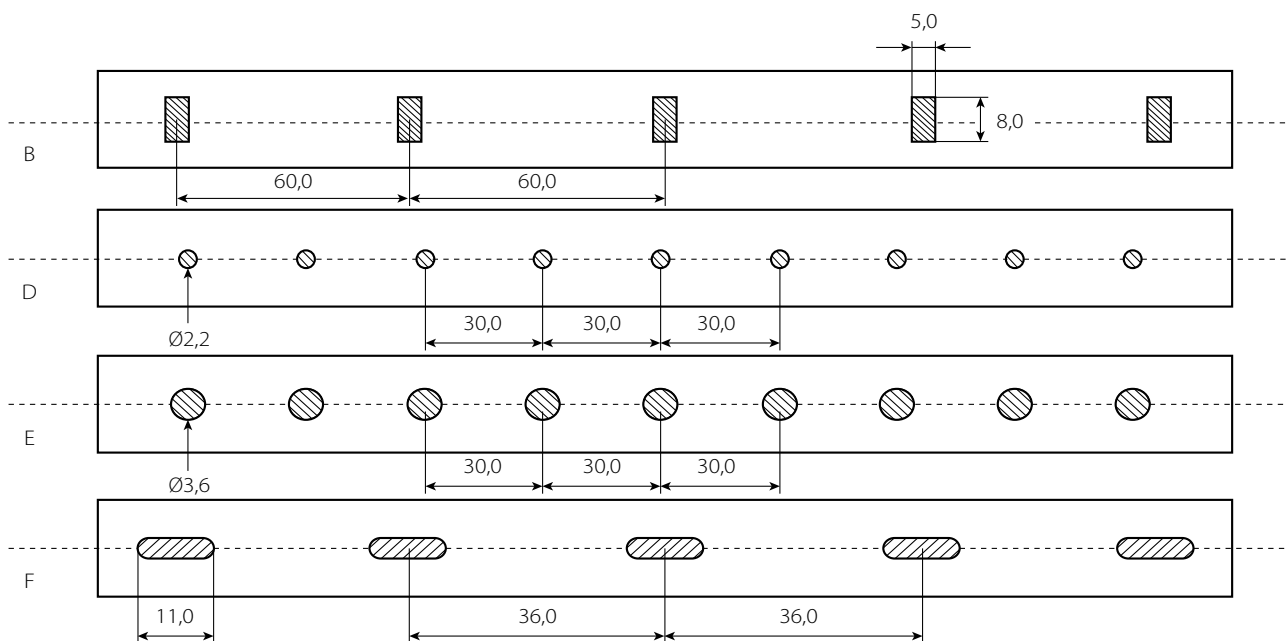
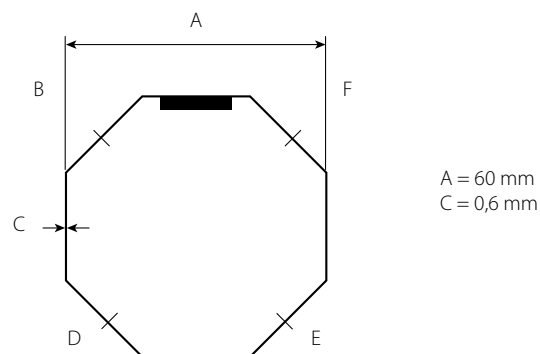
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: SR00060

Rura $\varnothing 60 \times 0,6$ mm (6 m) ze szwem wewnętrznym / 48 m.b. /

INDEX: SR00060

Steel octagonal $\varnothing 60 \times 0.6$ mm tube with an internal seam (6 m) / 48 LM /



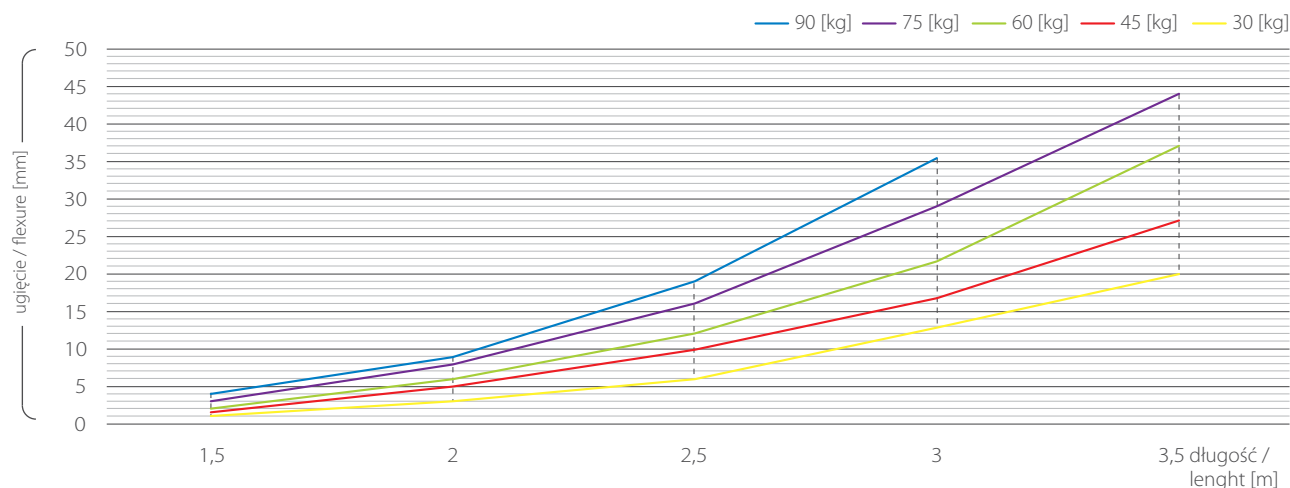
Wykres ugięcia | Graph of tube flexure

Wykres ugięcia rury stalowej ośmiokątnej
 $\varnothing 60 \times 0,6$ mm

Poniższy wykres przedstawia wartości ugięcia przykładowej partii rury stalowej. Dane te nie wskazują ugięcia dopuszczalnego. Dopuszczalne ugięcie wg DIN 18073 nie może przekroczyć 1/500 całkowitej długości rury.

Graph of flexure for
steel octagonal $\varnothing 60 \times 0.6$ mm tube

Graph presents flexure values for exemplary batch of steel tubes. It does not contain information on the acceptable values of flexure. Acceptable flexure, according to DIN 18073 norm, should not exceed 1/500 of tubes total length.





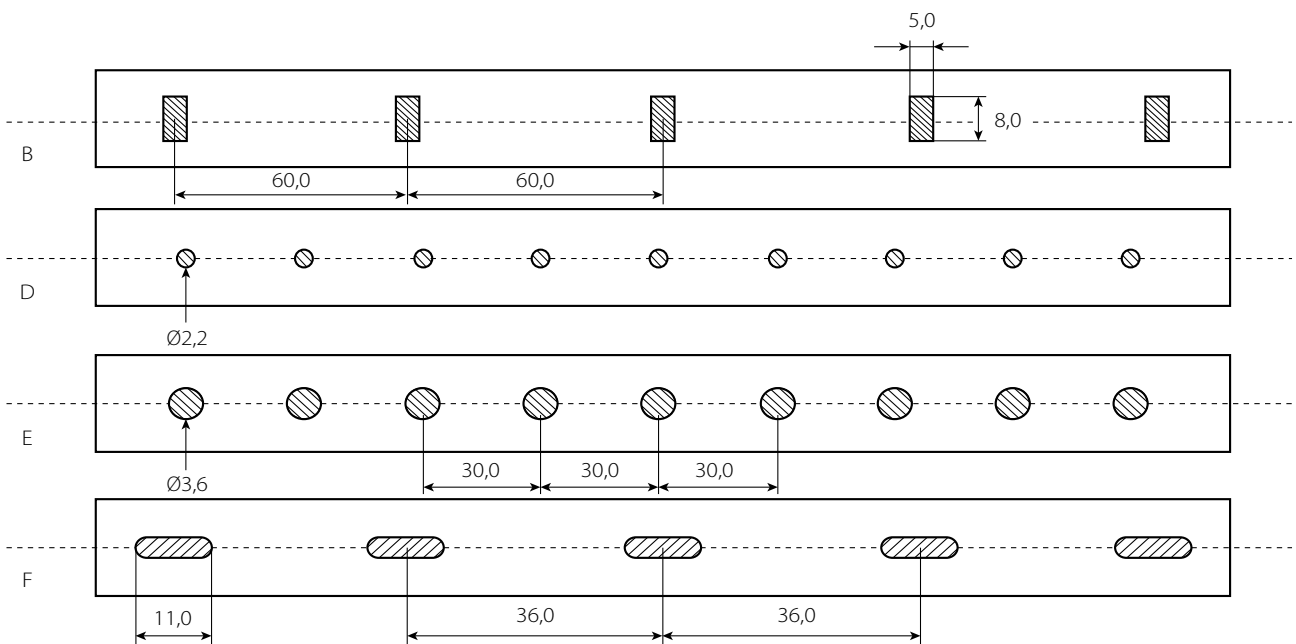
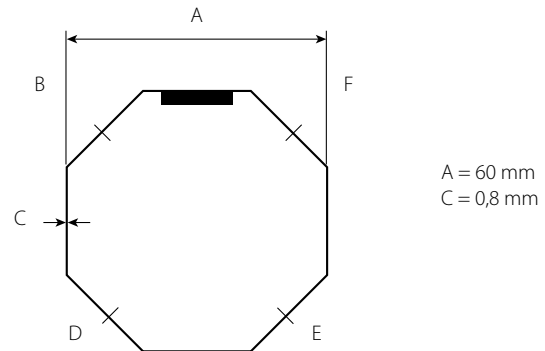
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: SR08060

Rura $\varnothing 60 \times 0,8$ mm (6 m) ze szwem wewnętrznym / 48 m.b. /

INDEX: SR08060

Steel octagonal $\varnothing 60 \times 0.8$ mm tube with an internal seam (6 m) / 48 LM /



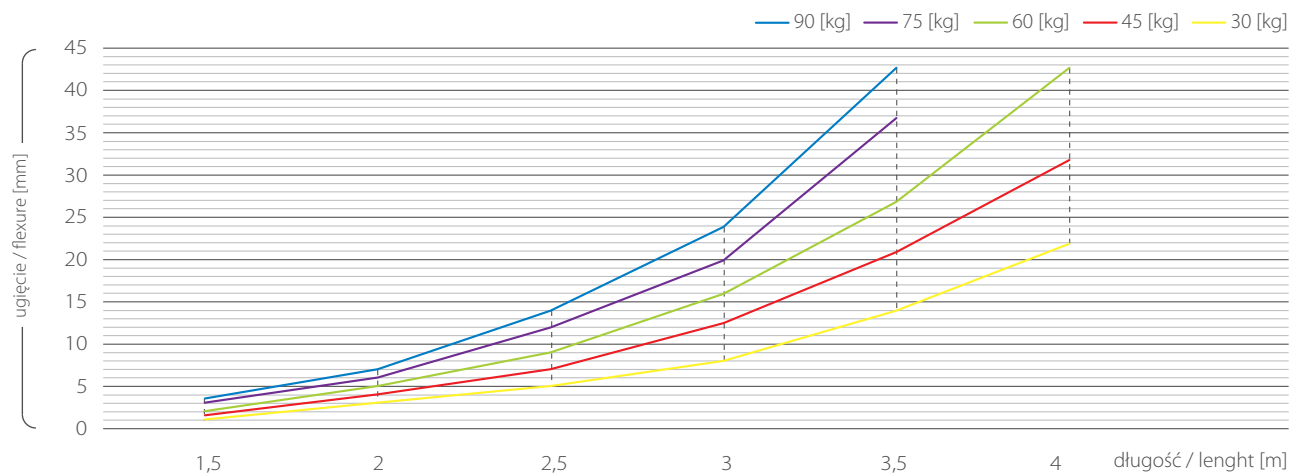
Wykres ugięcia | Graph of tube flexure

Wykres ugięcia rury stalowej ośmiokątnej
 $\varnothing 60 \times 0,8$ mm

Poniższy wykres przedstawia wartości ugięcia przykładowej partii rury stalowej. Dane te nie wskazują ugięcia dopuszczalnego. Dopuszczalne ugięcie wg DIN 18073 nie może przekroczyć 1/500 całkowitej długości rury.

Graph of flexure for
steel octagonal $\varnothing 60 \times 0.8$ mm tube

Graph presents flexure values for exemplary batch of steel tubes. It does not contain information on the acceptable values of flexure. Acceptable flexure, according to DIN 18073 norm, should not exceed 1/500 of tubes total length.





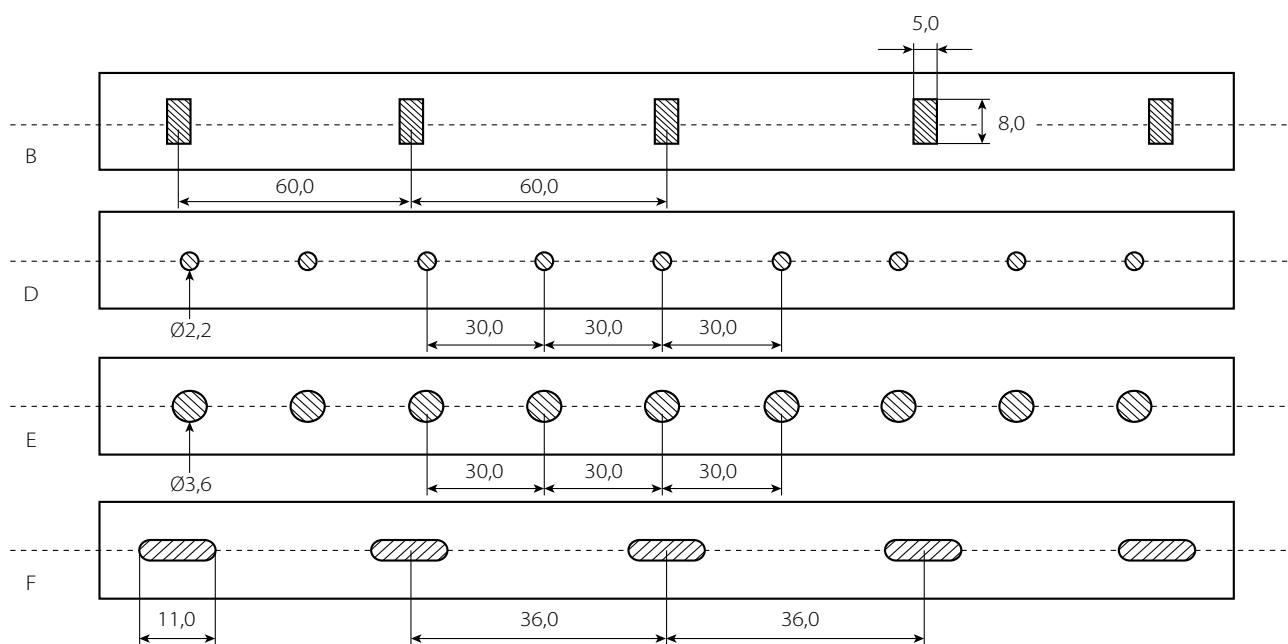
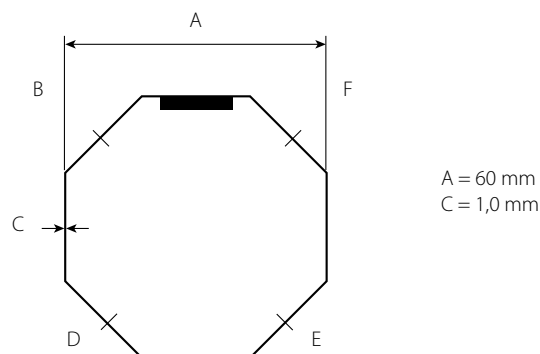
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: SR10060

Rura $\varnothing 60 \times 1,0$ mm (6 m) ze szwem wewnętrznym / 24 m.b. /

INDEX: SR10060

Steel octagonal $\varnothing 60 \times 1.0$ mm tube with an internal seam (6 m) / 24 LM /



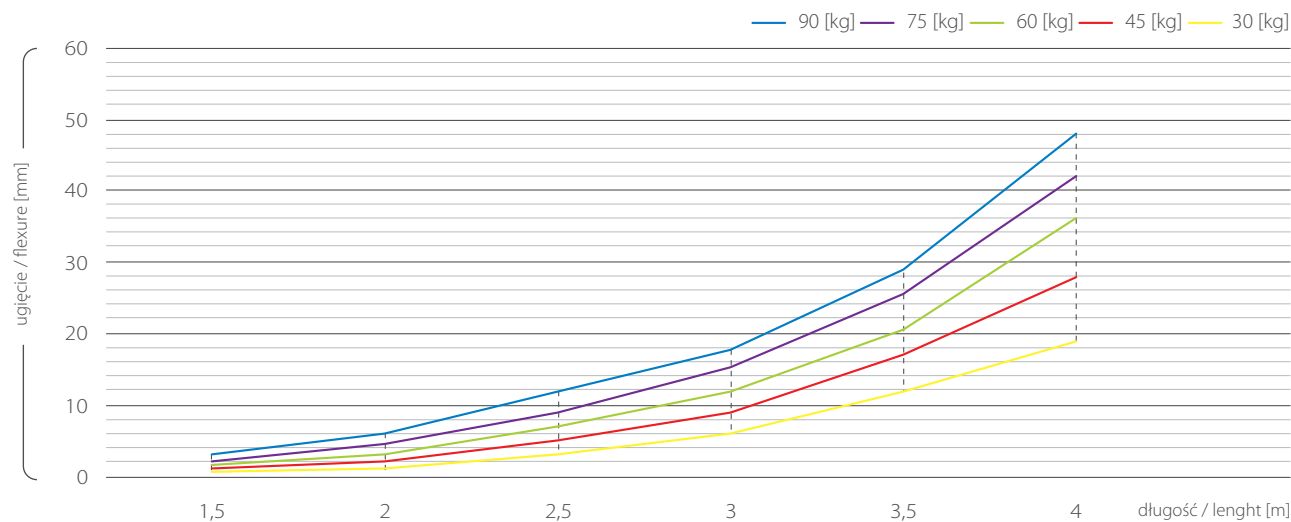
Wykres ugięcia | Graph of tube flexure

Wykres ugięcia rury stalowej ośmiokątnej $\varnothing 60 \times 1,0$ mm

Poniższy wykres przedstawia wartości ugięcia przykładowej partii rury stalowej. Dane te nie wskazują ugięcia dopuszczalnego. Dopuszczalne ugięcie wg DIN 18073 nie może przekroczyć 1/500 całkowitej długości rury.

Graph of flexure for steel octagonal $\varnothing 60 \times 1.0$ mm tube

Graph presents flexure values for exemplary batch of steel tubes. It does not contain information on the acceptable values of flexure. Acceptable flexure, according to DIN 18073 norm, should not exceed 1/500 of tubes total length.



INDEKS: SR00470

Rura $\varnothing 70 \times 1,2$ mm (4 m) ze szwem wewnętrznym / 12 m.b. /

INDEX: SR00470

Steel octagonal $\varnothing 70 \times 1.2$ mm tube with an internal seam (4 m) / 12 LM /

INDEKS: SR00570

Rura $\varnothing 70 \times 1,2$ mm (5 m) ze szwem wewnętrznym / 15 m.b. /

INDEX: SR00570

Steel octagonal $\varnothing 70 \times 1.2$ mm tube with an internal seam (5 m) / 15 LM /

INDEKS: SR00070

Rura $\varnothing 70 \times 1,2$ mm (6 m) ze szwem wewnętrznym / 18 m.b. /

INDEX: SR00070

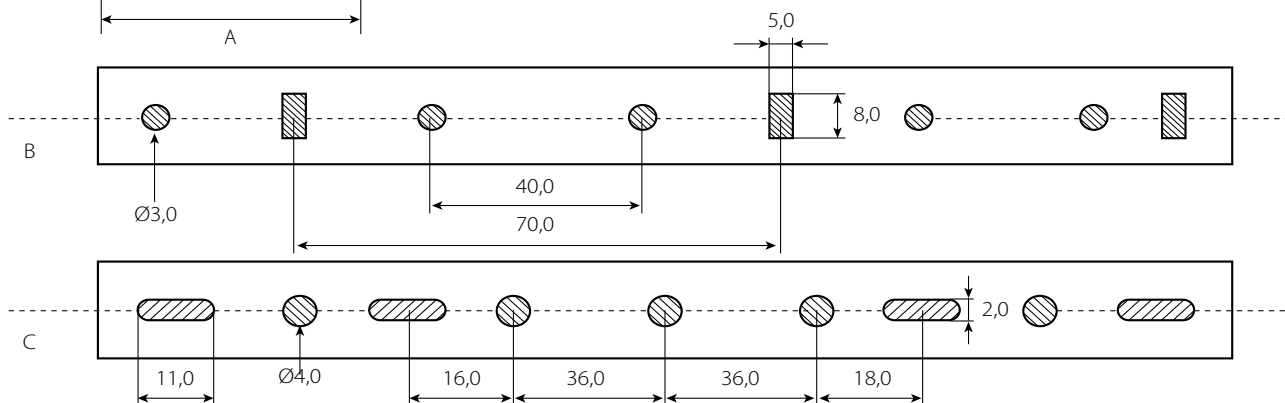
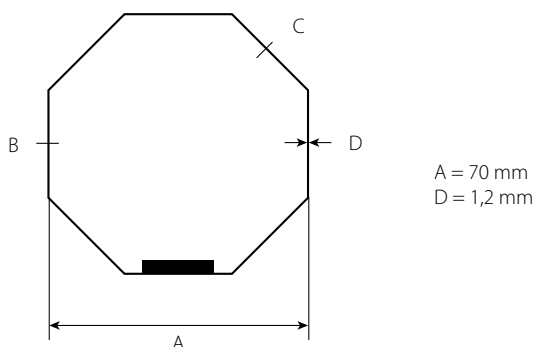
Steel octagonal $\varnothing 70 \times 1.2$ mm tube with an internal seam (6 m) / 18 LM /

INDEKS: SR70070

Rura $\varnothing 70 \times 1,2$ mm (7 m) ze szwem wewnętrznym / 21 m.b. /

INDEX: SR70070

Steel octagonal $\varnothing 70 \times 1.2$ mm tube with an internal seam (7 m) / 21 LM /



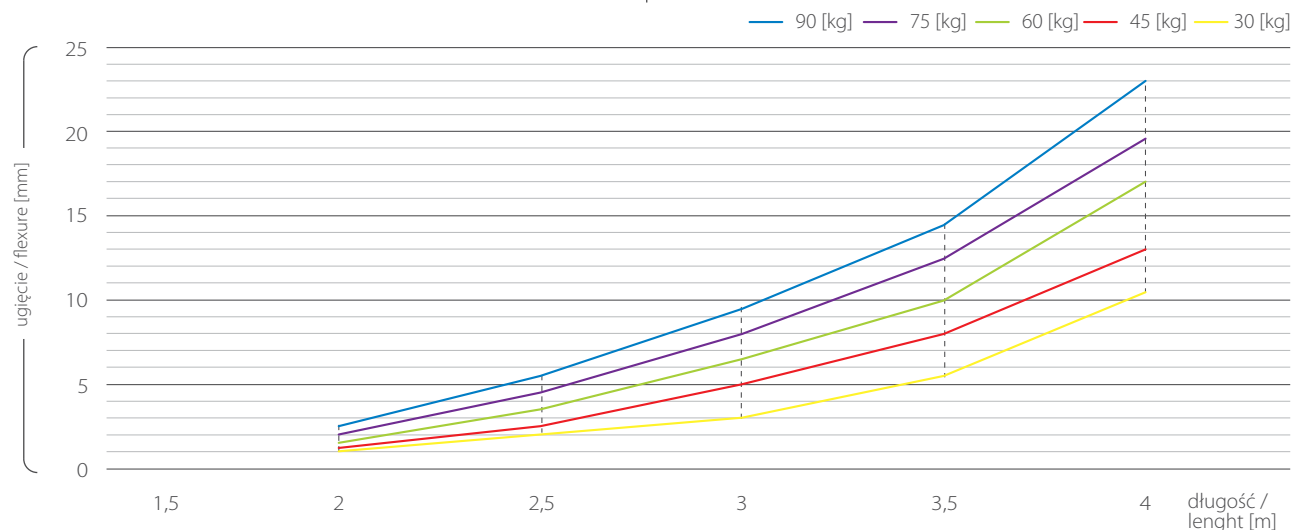
Wykres ugięcia | Graph of tube flexure

Wykres ugięcia rury stalowej ośmiokątnej $\varnothing 70 \times 1,2$ mm

Poniższy wykres przedstawia wartości ugięcia przykładowej partii rury stalowej. Dane te nie wskazują ugięcia dopuszczalnego. Dopuszczalne ugięcie wg DIN 18073 nie może przekroczyć 1/500 całkowitej długości rury.

Graph of flexure for steel octagonal $\varnothing 70 \times 1.2$ mm tube

Graph presents flexure values for exemplary batch of steel tubes. It does not contain information on the acceptable values of flexure. Acceptable flexure, according to DIN 18073 norm, should not exceed 1/500 of tubes total length.



INDEKS: SR15470

Rura $\varnothing 70 \times 1,5$ mm (4 m) ze szwem wewnętrznym / 8 m.b. /

INDEX: SR15470

Steel octagonal $\varnothing 70 \times 1.5$ mm tube with an internal seam (4 m) / 8 LM /

INDEKS: SR15570

Rura $\varnothing 70 \times 1,5$ mm (5 m) ze szwem wewnętrznym / 10 m.b. /

INDEX: SR15570

Steel octagonal $\varnothing 70 \times 1.5$ mm tube with an internal seam (5 m) / 10 LM /

INDEKS: SR12070

Rura $\varnothing 70 \times 1,5$ mm (6 m) ze szwem wewnętrznym / 12 m.b. /

INDEX: SR12070

Steel octagonal $\varnothing 70 \times 1.5$ mm tube with an internal seam (6 m) / 12 LM /

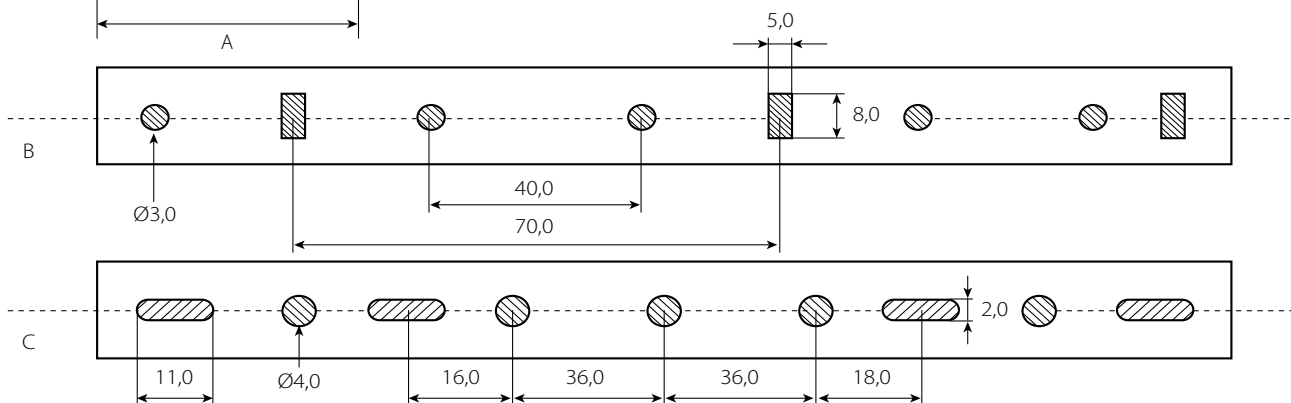
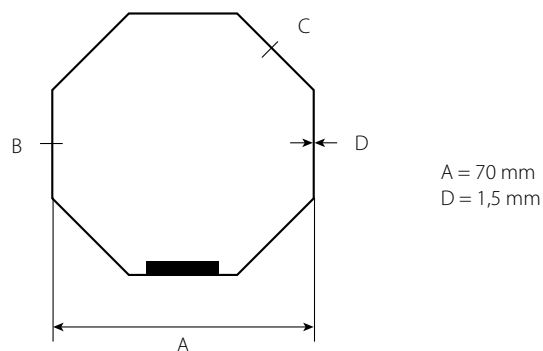
INDEKS: SR15770

Rura $\varnothing 70 \times 1,5$ mm (7 m) ze szwem wewnętrznym / 14 m.b. /

INDEX: SR15770

Steel octagonal $\varnothing 70 \times 1.5$ mm tube with an internal seam (7 m) / 14 LM /

Dane techniczne | Technical specification



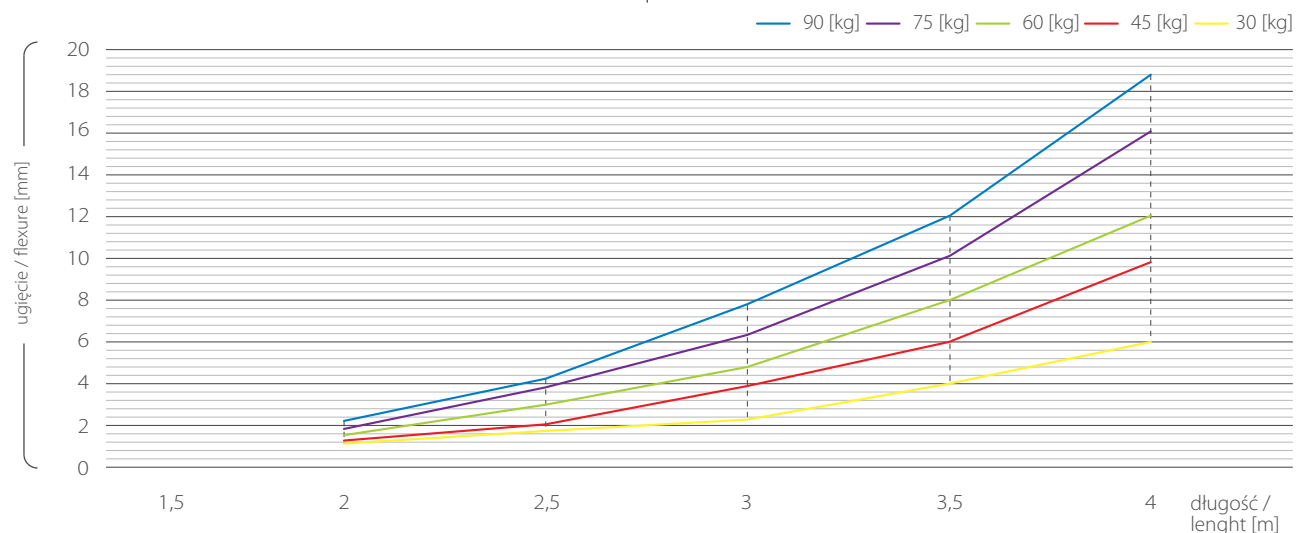
Wykres ugięcia | Graph of tube flexure

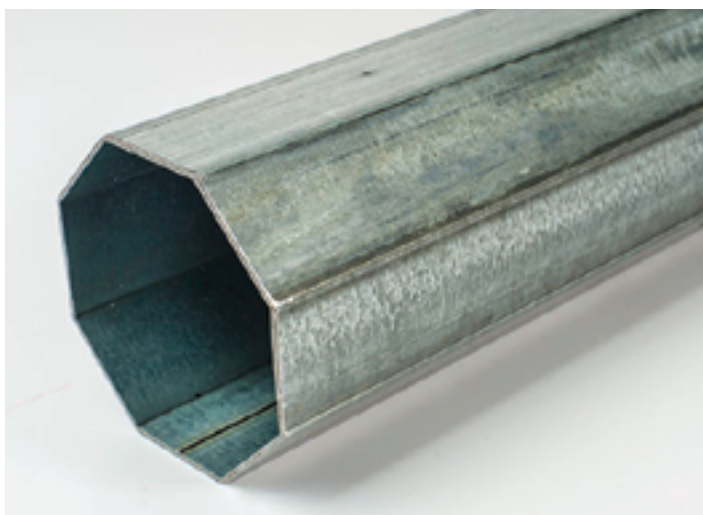
Wykres ugięcia rury stalowej ośmiokątnej $\varnothing 70 \times 1,5$ mm

Poniższy wykres przedstawia wartości ugięcia przykładowej partii rury stalowej. Dane te nie wskazują ugięcia dopuszczalnego. Dopuszczalne ugięcie wg DIN 18073 nie może przekroczyć 1/500 całkowitej długości rury.

Graph of flexure for steel octagonal $\varnothing 70 \times 1.5$ mm tube

Graph presents flexure values for exemplary batch of steel tubes. It does not contain information on the acceptable values of flexure. Acceptable flexure, according to DIN 18073 norm, should not exceed 1/500 of tubes total length.





Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: SR10220

Rura Ø102 x 2,0 mm (6 m) / 6 m.b. /

INDEKS: SR10220

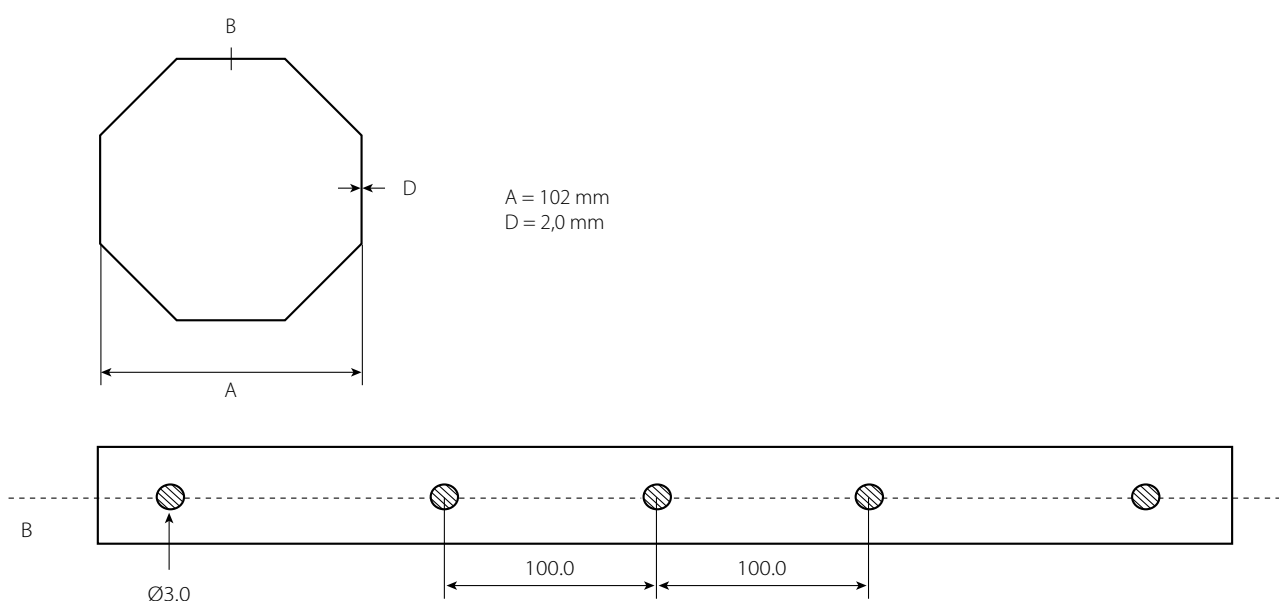
Steel octagonal Ø102 x 2.0 mm tube (6 m) / 6 LM /

INDEKS: SR10207

Rura Ø102 x 2,0 mm (7 m) / 7 m.b. /

INDEKS: SR10207

Steel octagonal Ø102 x 2.0 mm tube (7 m) / 7 LM /



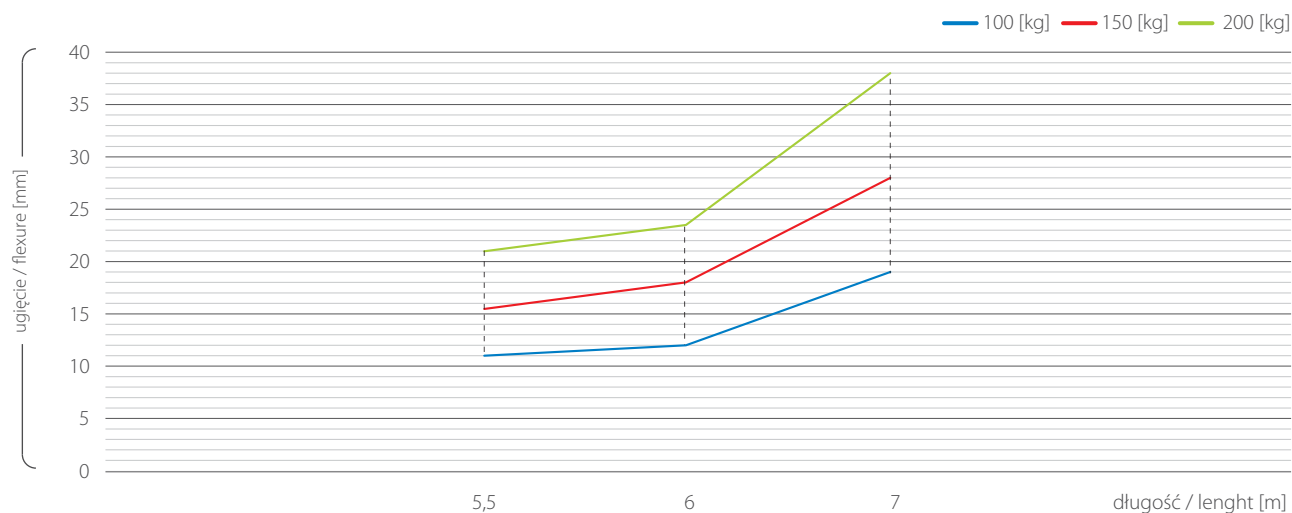
Wykres ugięcia | Graph of tube flexure

Wykres ugięcia rury stalowej ośmiokątnej
Ø102 x 2,0 mm

Poniższy wykres przedstawia wartości ugięcia przykładowej partii rury stalowej. Dane te nie wskazują ugięcia dopuszczalnego. Dopuszczalne ugięcie wg DIN 18073 nie może przekroczyć 1/500 całkowitej długości rury.

Graph of flexure for
steel octagonal Ø102 x 2.0 mm tube

Graph presents flexure values for exemplary batch of steel tubes. It does not contain information on the acceptable values of flexure. Acceptable flexure, according to DIN 18073 norm, should not exceed 1/500 of tubes total length.





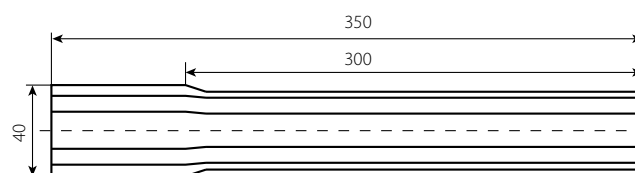
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: SRTE040

Rura teleskopowa Ø40, ocynkowana / 50 szt. /

INDEX: SRTE040

Galvanized telescopic Ø40 tube / 50 pc. /



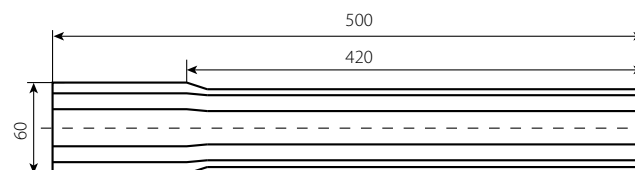
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: SRTE060

Rura teleskopowa Ø60, ocynkowana / 40 szt. /

INDEX: SRTE060

Galvanized telescopic Ø60 tube / 40 pc. /



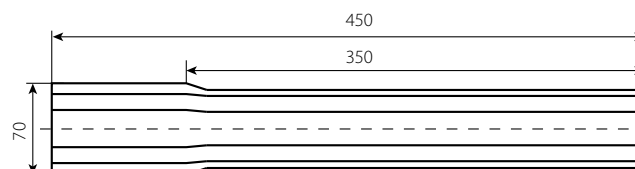
Dane techniczne | Technical specification

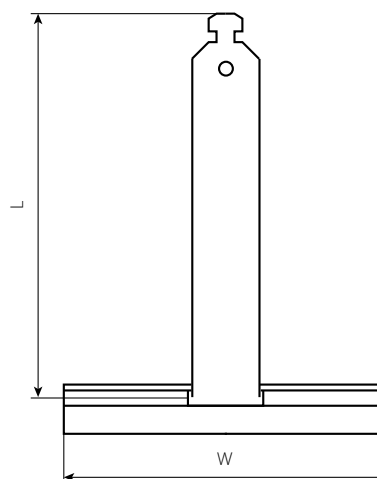
INDEKS: SRTE070

Rura teleskopowa Ø70, ocynkowana / 40 szt. /

INDEX: SRTE070

Galvanized telescopic Ø70 tube / 40 pc. /





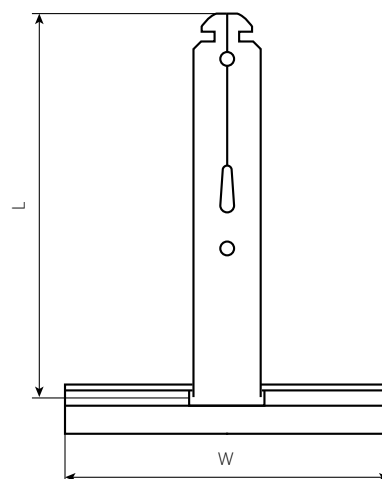
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS	W [mm]	L [mm]	PROFIL [mm]	POWŁOKA	GRUBOŚĆ BLACHY [mm]	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	W [mm]	L [mm]	PROFILE [mm]	OVERLAY	SHEET METAL THICKNESS [mm]	PACKAGE [pc.]
011811S	100	80	37-52	NIELAK*	0,25	1000
001811S	100	130	37-52	NIELAK*	0,25	1000
001812S	100	150	37-52	NIELAK*	0,25	1000
001813S	100	170	37-52	NIELAK*	0,25	1000
001920S	100	190	55-77	NIELAK*	0,25	100
001819S	100	80	37-52	LAK*	0,25	1000
001820S	100	130	37-52	LAK*	0,25	1000
001822S	100	150	37-52	LAK*	0,25	1000
001830S	100	170	37-52	LAK*	0,25	1000
001900S	100	190	55-77	LAK*	0,25	100
011820S	100	130	37-52	FILC*	0,25	1000
011822S	100	150	37-52	FILC*	0,25	1000
011830S	100	170	37-52	FILC*	0,25	1000
001910S	100	190	55-77	FILC*	0,25	100

*NIELAK = Wieszaki nielakierowane / Unvarnished retainer spring

*LAK = Wieszaki lakierowane / Varnished retainer spring

*FILC = Wieszaki z powłoką filcową / Retainer spring with felt coating



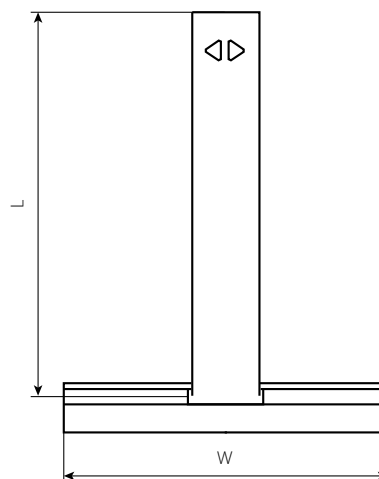
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS	W [mm]	L [mm]	PROFIL [mm]	POWŁOKA	GRUBOŚĆ BLACHY [mm]	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	W [mm]	L [mm]	PROFILE [mm]	OVERLAY	SHEET METAL THICKNESS [mm]	PACKAGE [pc.]
031840S	100	130	37-52	NIELAK*	0,25	250
021850S	100	150	37-52	NIELAK*	0,25	250
031850S	100	170	37-52	NIELAK*	0,25	250
011920S	100	190	55-77	NIELAK*	0,25	100
001870S	100	130	37-52	LAK*	0,25	1000
001880S	100	150	37-52	LAK*	0,25	1000
001890S	100	170	37-52	LAK*	0,25	1000
011870S	100	130	37-52	FILC*	0,25	250
011880S	100	150	37-52	FILC*	0,25	250
011890S	100	170	37-52	FILC*	0,25	250

*NIELAK = Wieszaki nielakierowane / Unvarnished retainer spring

*LAK = Wieszaki lakierowane / Varnished reatainer spring

*FILC = Wieszaki z powłoką filcową / Retainer spring with felt coating



Dane techniczne | Technical specification

INDEKS	W [mm]	L [mm]	PROFIL [mm]	POWŁOKA	GRUBOŚĆ BLACHY [mm]	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	W [mm]	L [mm]	PROFILE [mm]	OVERLAY	SHEET METAL THICKNESS [mm]	PACKAGE [pc.]
041870S	100	130	37-52	NIELAK*	0,25	100
041880S	100	150	37-52	NIELAK*	0,25	100
041890S	100	170	37-52	NIELAK*	0,25	100
001893S	100	130	37-52	LAK*	0,25	100
001895S	100	150	37-52	LAK*	0,25	100
001897S	100	170	37-52	LAK*	0,25	100
021870S	100	130	37-52	FILC*	0,25	100
021880S	100	150	37-52	FILC*	0,25	100
021890S	100	170	37-52	FILC*	0,25	100



Przykładowy wieszak aluminiowy, nielakierowany (NIELAK*)

Exemplary unvarnished aluminum retainer spring (NIELAK*)



Przykładowy wieszak aluminiowy, lakierowany (LAK*)

Exemplary varnished aluminum retainer spring (LAK*)



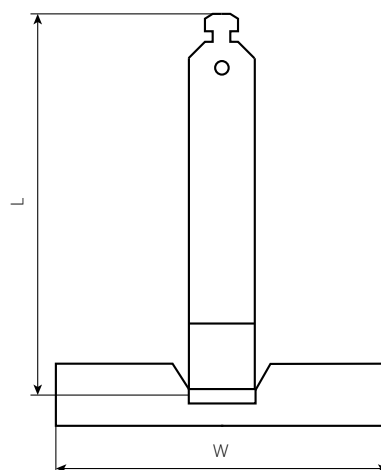
Przykładowy wieszak aluminiowy z powłoką filcową (FILC*)

Exemplary aluminum retainer spring with felt coating (FILC*)

*NIELAK = Wieszaki nielakierowane / Unvarnished retainer spring

*LAK = Wieszaki lakierowane / Varnished retainer spring

*FILC = Wieszaki z powłoką filcową / Retainer spring with felt coating



Dane techniczne | Technical specification

INDEKS	W [mm]	L [mm]	PROFIL [mm]	POWŁOKA	GRUBOŚĆ BLACHY [mm]	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	W [mm]	L [mm]	PROFILE [mm]	OVERLAY	SHEET METAL THICKNESS [mm]	PACKAGE [pc.]
001800S	120	130	37-52	NIELAK*	0,25	1000
001802S	120	150	37-52	NIELAK*	0,25	1000
001810S	120	170	37-52	NIELAK*	0,25	1000
021800S	120	130	37-52	FILC*	0,25	1000
021802S	120	150	37-52	FILC*	0,25	1000
021810S	120	170	37-52	FILC*	0,25	1000

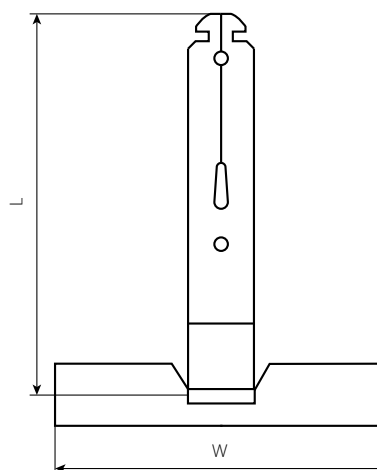
*NIELAK = Wieszaki nielakierowane / Unvarnished retainer spring

*LAK = Wieszaki lakierowane / Varnished reatainer spring

*FILC = Wieszaki z powłoką filcową / Retainer spring with felt coat



Dane techniczne | Technical specification

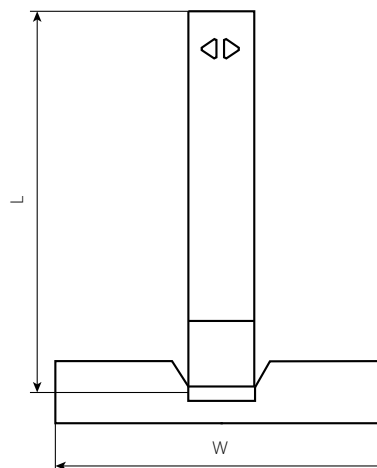


INDEKS	W [mm]	L [mm]	PROFIL [mm]	POWŁOKA	GRUBOŚĆ BLACHY [mm]	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	W [mm]	L [mm]	PROFILE [mm]	OVERLAY	SHEET METAL THICKNESS [mm]	PACKAGE [pc.]
001840S	120	130	37-52	NIELAK*	0,25	250
011850S	120	150	37-52	NIELAK*	0,25	250
001850S	120	170	37-52	NIELAK*	0,25	250

*NIELAK = Wieszaki nielakierowane / Unvarnished retainer spring
 *LAK = Wieszaki lakierowane / Varnished reatainer spring
 *FILC = Wieszaki z powłoką filcową / Retainer spring with felt coat



Dane techniczne | Technical specification



INDEKS	W [mm]	L [mm]	PROFIL [mm]	POWŁOKA	GRUBOŚĆ BLACHY [mm]	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	W [mm]	L [mm]	PROFILE [mm]	OVERLAY	SHEET METAL THICKNESS [mm]	PACKAGE [pc.]
001803S	120	130	37-52	NIELAK*	0,25	100
001804S	120	150	37-52	NIELAK*	0,25	100
001805S	120	170	37-52	NIELAK*	0,25	100
021871S	120	130	37-52	FILC*	0,25	100
021881S	120	150	37-52	FILC*	0,25	100
021891S	120	170	37-52	FILC*	0,25	100



Przykładowy wieszak PCV,
nielakierowany (NIELAK*)

Exemplary unvarnished PVC
retainer spring (NIELAK*)



Przykładowy wieszak PCV,
z powłoką filcową (FILC*)

Exemplary PVC retainer spring
with felt coating (FILC*)

*NIELAK = Wieszaki nielakierowane / Unvarnished retainer spring

*LAK = Wieszaki lakierowane / Varnished reatainer spring

*FILC = Wieszaki z powłoką filcową / Retainer spring with felt coat



Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 002810S

Zaczep specjalny do wieszaka / NIELAK* / 100 szt. /

INDEX: 002810S

Mounting hook for retainer springs / NIELAK* / 100 pc. /

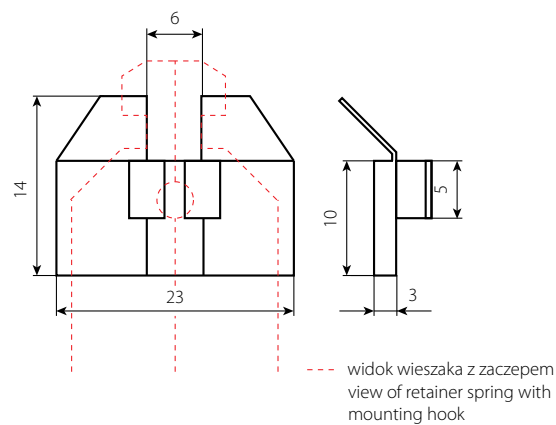
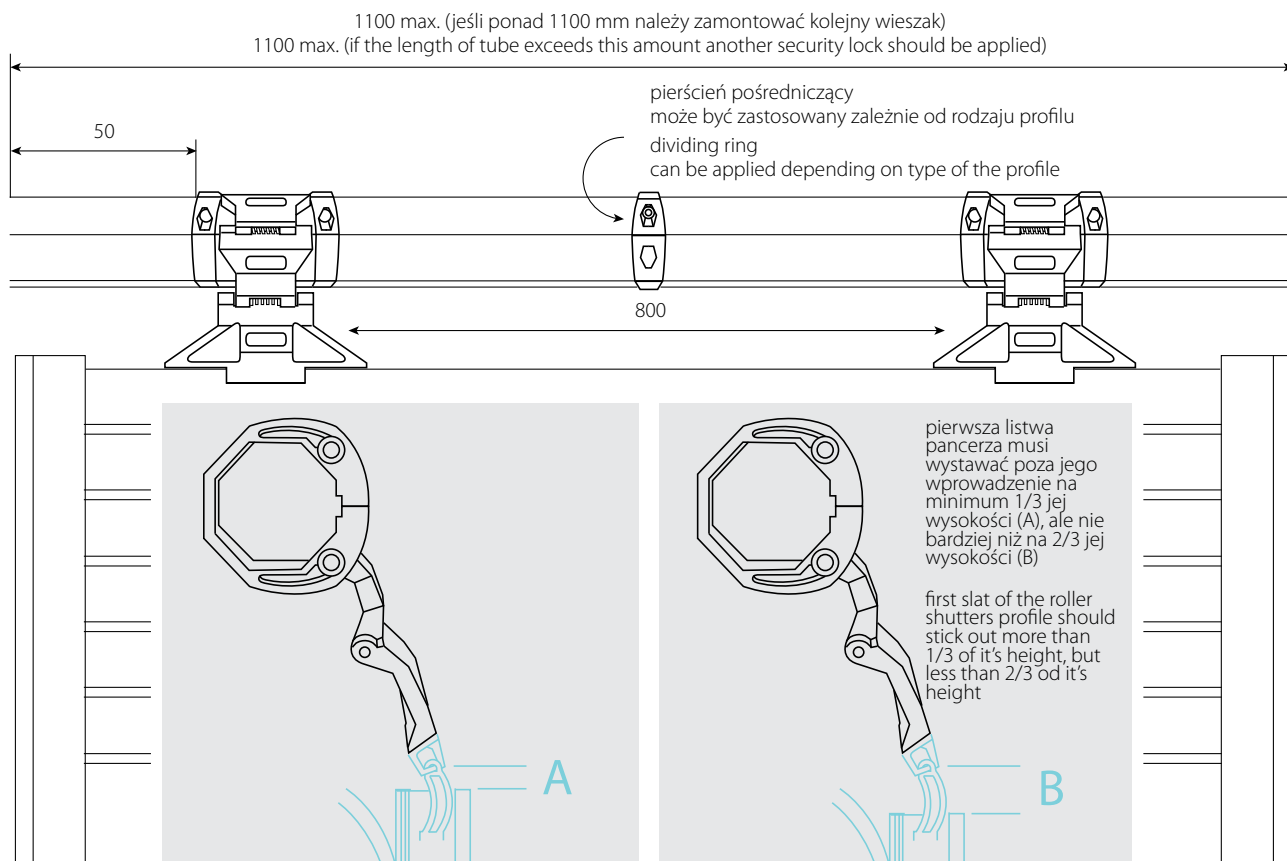


Tabela doboru / Table of choice

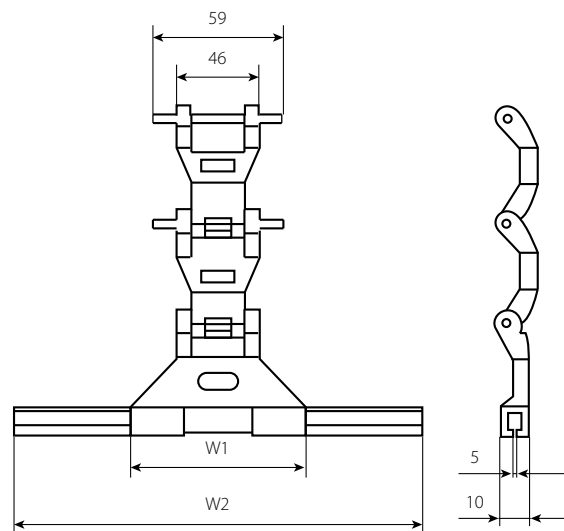
INDEKS INDEX	RURA TUBE	TYP SUPERBLOKA SUPERBLOCK TYPE	ROZMIAR SKRZYŃKI [mm] BOX SIZE [mm]
00120SB	rura stalowa ośmiokątna Ø40 (steel octagonal Ø40 tube)	3 - elementowy / profile 37 - 52 (3 segments / 37-52 profiles)	skrzynka 125 / 137 / 150 (125, 137 or 150 box)
00121SB	rura stalowa ośmiokątna Ø40 (Steel octagonal Ø40 tube)	4 - elementowy / profile 37 - 52 (4 segments / 37-52 profiles)	skrzynka 165 / 180 / 205 (165, 180 or 205 box)
00122SB	rura stalowa ośmiokątna Ø40 (steel octagonal Ø40 tube)	5 - elementowy / profile 37 - 52 (5 segments / 37-52 profiles)	skrzynka 205 / 300 / RKS (205, 300 or RKS box)
00120SB	rura stalowa ośmiokątna Ø60 (steel octagonal Ø60 tube)	3 - elementowy / profile 37 - 52 (3 segments / 37-52 profiles)	skrzynka 150 / 165 (150 or 165 box)
00121SB	rura stalowa ośmiokątna Ø60 (steel octagonal Ø60 tube)	4 - elementowy / profile 37 - 52 (4 segments / 37-52 profiles)	skrzynka 165 / 180 / 205 (165, 180 or 205 box)
01120SB	rura stalowa ośmiokątna Ø60 (steel octagonal Ø60 tube)	3 - elementowy / profile 55 - 77 (3 segments / 55-77 profiles)	skrzynka 150 / 165 (150 or 165 box)
01121SB	rura stalowa ośmiokątna Ø60 (steel octagonal Ø60 tube)	4 - elementowy / profile 55 - 77 (4 segments / 55-77 profiles)	skrzynka 165 / 180 / 205 / 250 / RKS (165, 180, 205, 250 or RKS box)
00122SB	rura stalowa ośmiokątna Ø60 (steel octagonal Ø60 tube)	5 - elementowy / profile 55 - 77 (5 segments / 55-77 profiles)	skrzynka 205 / 300 / RKS (205, 300 or RKS box)
01120SB	rura stalowa ośmiokątna Ø70 (steel octagonal Ø70 tube)	3 - elementowy / profile 55 - 77 (3 segments / 55-77 profiles)	skrzynka 150 / 165 / 180 (150, 165 or 180 box)
01121SB	rura stalowa ośmiokątna Ø70 (steel octagonal Ø70 tube)	4 - elementowy / profile 55 - 77 (4 segments / 55-77 profiles)	skrzynka 180 / 205 / 250 / 300 / RKS (180, 205, 250, 300 or RKS box)

Montaż / Montage





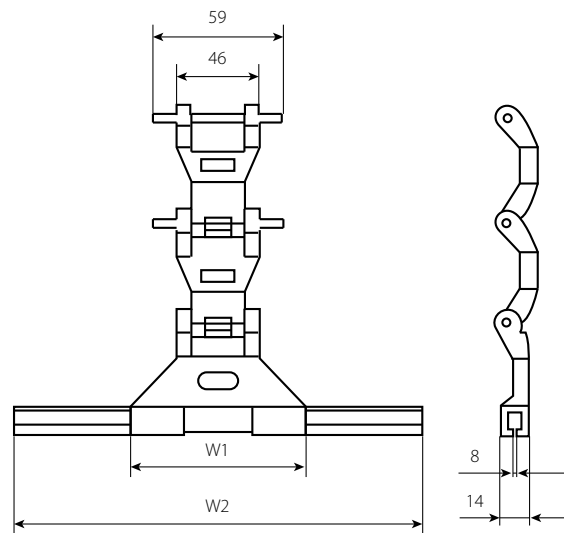
Dane techniczne | Technical specification



INDEKS	W1 [mm]	W2 [mm]	ELEMENTY	POWŁOKA	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	W1 [mm]	W2 [mm]	SEGMENTS	OVERLAY	PACKAGE [pc.]
00120SB	100	200	3	-	50
00121SB	100	200	4	-	50
00122SB	100	200	5	-	50
02120SB	100	200	3	FILC*	50
02121SB	100	200	4	FILC*	50
02122SB	100	200	5	FILC*	50
30120SB	100	200	3	WPUST_ALU*	50
40120SB	100	200	4	WPUST_ALU*	50
50120SB	100	200	5	WPUST_ALU*	50
03120SB	100	200	3	FILC* / WPUST_ALU*	50
03121SB	100	200	4	FILC* / WPUST_ALU*	50
03122SB	100	200	5	FILC* / WPUST_ALU*	50

*WPUST_ALU = Wieszak-blokada z aluminium wpustem / Security lock with aluminum mortice

*FILC = Wieszak-blokada z powłoką filcową / Retainer spring with felt coat



Dane techniczne | Technical specification

INDEKS	W1 [mm]	W2 [mm]	ELEMENTY	POWŁOKA	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	W1 [mm]	W2 [mm]	SEGMENTS	OVERLAY	PACKAGE [pc.]
01120SB	100	270	3	-	25
01121SB	100	270	4	-	25
04120SB	100	270	3	FILC*	25
04121SB	100	270	4	FILC*	25
30121SB	100	270	3	WPUST_ALU*	25
40121SB	100	270	4	WPUST_ALU*	25
34120SB	100	270	3	FILC* / WPUST_ALU*	25
44121SB	100	270	4	FILC* / WPUST_ALU*	25



Przykładowy
wieszak-blokada SUPERBLOK
z powłoką filcową (FILC*)

Exemplary
SUPERBLOK security lock
with felt coating (FILC*)



Przykładowy
wieszak-blokada SUPERBLOK
z wpustem aluminiowym (WPUST_ALU*)

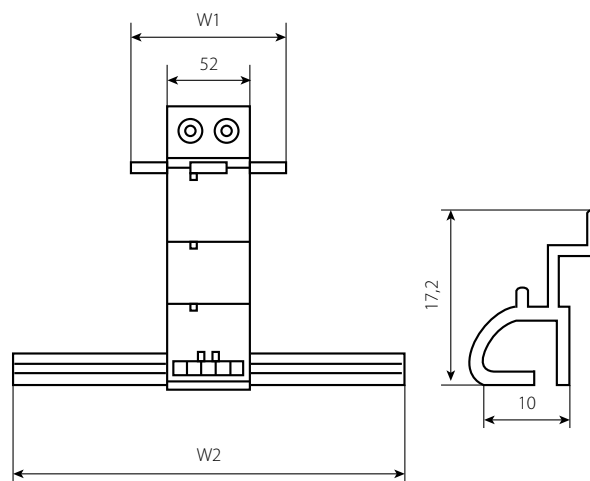
Exemplary
SUPERBLOK security lock
with aluminum mortice (WPUST_ALU*)



Przykładowy
wieszak-blokada SUPERBLOK
z wpustem aluminiowym i powłoką filcową
(FILC* / WPUST_ALU*)

Exemplary
SUPERBLOK security lock
with aluminum mortice and felt coating
(FILC* / WPUST_ALU*)

*WPUST_ALU = Wieszak-blokada z aluminiowym wpustem / Security lock with aluminum mortice
*FILC = Wieszaki z powłoką filcową / Retainer spring with felt coating



Dane techniczne | Technical specification

INDEKS	W1 [mm]	W2 [mm]	ELEMENTY	KOLOR	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	W1 [mm]	W2 [mm]	SEGMENTS	COLOUR	PACKAGE [pc.]
00120EB	95	250	3	czarny / black	100
00121EB	95	250	4	biały / white	100
00122EB	95	250	5	biały / white	100



Przykładowy
wieszak-blokada EUROBLOK
3-elementowy, czarny

Exemplary
3-segments EUROBLOCK
security lock, black



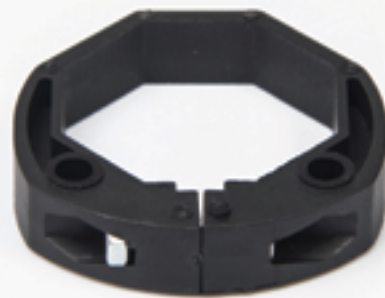
Przykładowy
wieszak-blokada EUROBLOK
4-elementowy, biały

Exemplary
4-segments EUROBLOCK
security lock, white

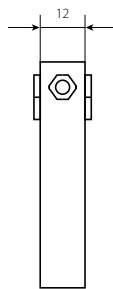
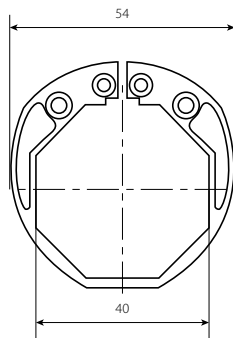


Przykładowy
wieszak-blokada EUROBLOK
5-elementowy, biały

Exemplary
5-segments EUROBLOCK
security lock, white



Dane techniczne | Technical specification

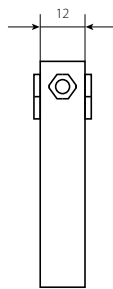
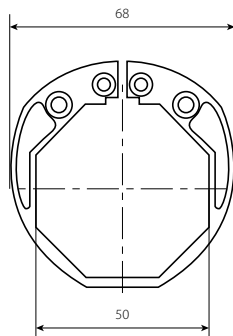


INDEKS: 00123SB

Pierścień do SUPERBLOKÓW i EUROBLOKÓW Ø40 / 50 szt. /

INDEX: 00123SB

Ring for Ø40 security locks / 50 pc. /

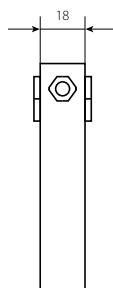
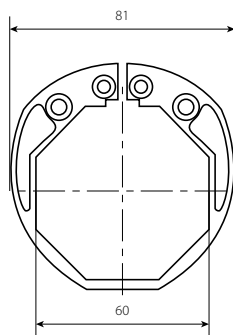


INDEKS: 01123SB

Pierścień do SUPERBLOKÓW i EUROBLOKÓW Ø50 / 50 szt. /

INDEX: 01123SB

Ring for Ø50 security locks / 50 pc. /

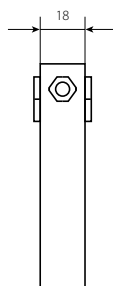
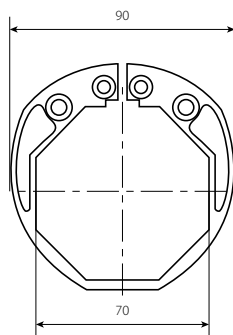


INDEKS: 00124SB

Pierścień do SUPERBLOKÓW i EUROBLOKÓW Ø60 / 50 szt. /

INDEX: 00124SB

Ring for Ø60 security locks / 50 pc. /

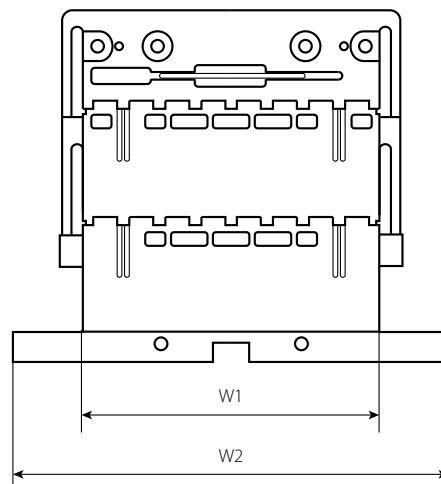


INDEKS: 01124SB

Pierścień do SUPERBLOKÓW i EUROBLOKÓW Ø70 / 50 szt. /

INDEX: 01124SB

Ring for Ø70 security locks / 50 pc. /

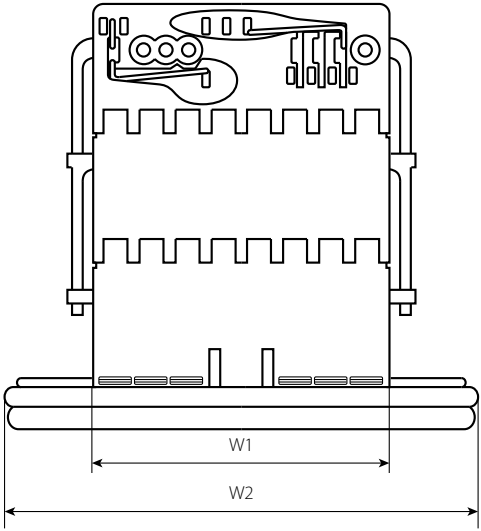


Dane techniczne | Technical specification

INDEKS	W1 [mm]	W2 [mm]	ELEMENTY	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	W1 [mm]	W2 [mm]	SEGMENTS	PACKAGE [pc.]
001224S/2	100	150	2	200
001234S/3	100	150	3	200
001244S/4	100	150	4	200



Dane techniczne | Technical specification



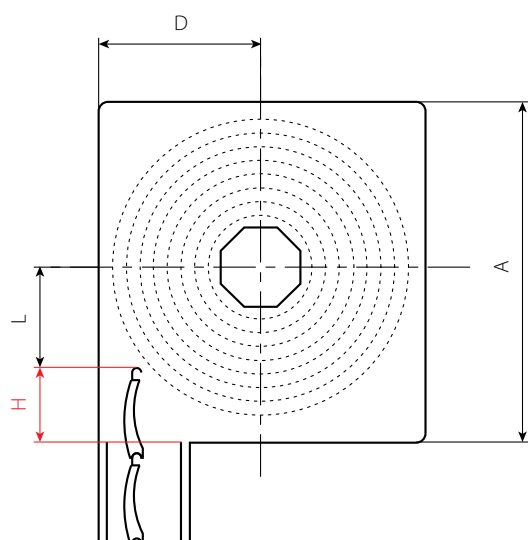
INDEKS	W1 [mm]	W2 [mm]	ELEMENTY	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	W1 [mm]	W2 [mm]	SEGMENTS	PACKAGE [pc.]
001224U/2	100	160	2	100
001224U/3	100	160	3	100
001224U/4	100	160	4	100

Tabela doboru / Table of choice

INDEKS INDEX	RURA TUBE	H min / H max [mm] min H / max H [mm]	ROZMIAR SKRZYŃKI [mm] BOX SIZE [mm]
001222L 1 - elementowy / profile 37 - 52 (1 segment / 37-52 profiles)	rura stalowa ośmiokątna Ø40 (steel octagonal tube Ø40)	30 / 70	125
		35 / 75	137
		40 / 80	150
		45 / 85	165

INDEKS INDEX	RURA TUBE	H min / H max [mm] min H / max H [mm]	ROZMIAR SKRZYŃKI [mm] BOX SIZE [mm]
001223L 1 - elementowy / profile 37 - 52 (1 segment / 37-52 profiles)	rura stalowa ośmiokątna Ø50 (steel octagonal tube Ø50)	25 / 65	125
		30 / 70	137
		35 / 75	150
		40 / 80	165

INDEKS INDEX	RURA TUBE	H min / H max [mm] min H / max H [mm]	ROZMIAR SKRZYŃKI [mm] BOX SIZE [mm]
001224L 1 - elementowy / profile 37 - 52 (1 segment / 37-52 profiles)	rura stalowa ośmiokątna Ø60 (steel octagonal tube Ø60)	20 / 60	125
		30 / 70	137
		40 / 80	150
		45 / 85	165



Dane techniczne | Technical specification

L2P 1-elementowe oraz 2-elementowe:

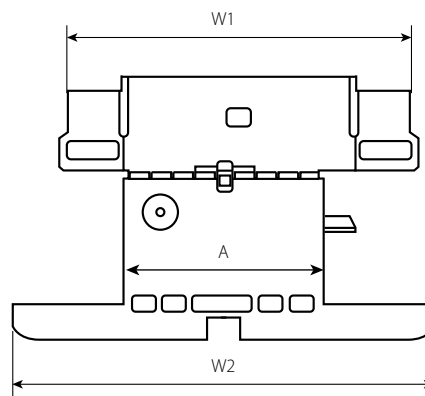
1. Udźwig jednego wieszaka to 7 kg,
2. Wieszaki należy montować min. co 80 cm,
3. Pierwszy wieszak powinien znajdować się w odległości 20 cm od krawędzi rolety,
4. Wymiar „H” nie może być mniejszy niż 20 mm!

Single- and double- element L2Ps:

1. Max load capacity is 7 kg,
2. Spaces between L2Ps should have at last 80 cm,
3. First L2P should be placed at least 20 cm from roller shutters end,
4. “H” parameter cannot be shorter than 20 mm!

Tabela doboru / Table of choice

INDEKS INDEX	RURA TUBE	H min / H max [mm] min H / max H [mm]	ROZMIAR SKRZYŃKI [mm] BOX SIZE [mm]
001225L 2 - elementowy / profile 37 - 52 (2 segments / 37-52 profiles)	rura stalowa ośmiokątna Ø40 (steel octagonal tube Ø40)	25 / 65	180
		30 / 75	205
INDEKS INDEX	RURA TUBE	H min / H max [mm] min H / max H [mm]	ROZMIAR SKRZYŃKI [mm] BOX SIZE [mm]
001226L 2 - elementowy / profile 37 - 52 (2 segments / 37-52 profiles)	rura stalowa ośmiokątna Ø50 (steel octagonal tube Ø50)	20 / 60	180
		60 / 100	205
INDEKS INDEX	RURA TUBE	H min / H max [mm] min H / max H [mm]	ROZMIAR SKRZYŃKI [mm] BOX SIZE [mm]
001227L 2 - elementowy / profile 37 - 52 (2 segments / 37-52 profiles)	rura stalowa ośmiokątna Ø60 (steel octagonal tube Ø60)	20 / 60	180
		60 / 100	205



Dane techniczne | Technical specification

INDEKS	W1 [mm]	W2 [mm]	A [mm]	ELEMENTY	Ø [mm]	OPAKOWANIE [kpl.]
INDEX	W1 [mm]	W2 [mm]	A [mm]	SEGMENTS	Ø [mm]	PACKAGE [set]
001222L	98	120	55	1	40	50
001223L	98	120	55	1	50	50
001224L	98	120	55	1	60	50



Przykładowy
wieszak-blokada LOCK TO PLAY,
Ø40, 1-elementowy, do profili 37-52

Exemplary
1-segment LOCK-TO-PLAY
security lock Ø40 for 37-52 profiles



Przykładowy
wieszak-blokada LOCK TO PLAY,
Ø50, 1-elementowy, do profili 37-52

Exemplary
1-segment LOCK-TO-PLAY
security lock Ø50 for 37-52 profiles

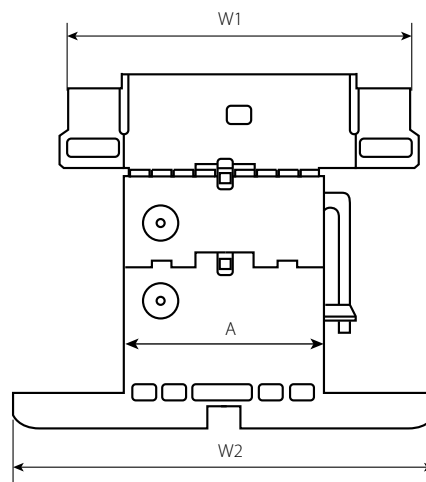


Przykładowy
wieszak-blokada LOCK TO PLAY,
Ø60, 1-elementowy, do profili 37-52

Exemplary
1-segment LOCK-TO-PLAY
security lock Ø60 for 37-52 profiles



Dane techniczne | Technical specification



INDEKS	W1 [mm]	W2 [mm]	A [mm]	ELEMENTY	Ø [mm]	OPAKOWANIE [kpl.]
INDEX	W1 [mm]	W2 [mm]	A [mm]	SEGMENTS	Ø [mm]	PACKAGE [set]
001225L	98	120	55	2	40	50
001226L	98	120	55	2	50	50
001227L	98	120	55	2	60	50



Przykładowy
wieszak-blokada LOCK TO PLAY,
Ø40, 2-elementowy, do profili 37-52

Exemplary
2-segments LOCK-TO-PLAY
security lock Ø40 for 37-52 profiles



Przykładowy
wieszak-blokada LOCK TO PLAY,
Ø50, 2-elementowy, do profili 37-52

Exemplary
2-segments LOCK-TO-PLAY
security lock Ø50 for 37-52 profiles

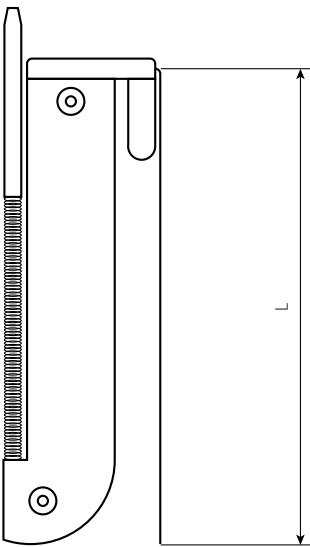


Przykładowy
wieszak-blokada LOCK TO PLAY,
Ø60, 2-elementowy, do profili 37-52

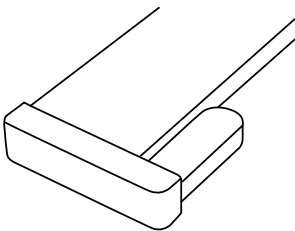
Exemplary
2-segments LOCK-TO-PLAY
security lock Ø60 for 37-52 profiles



Dane techniczne | Technical specification

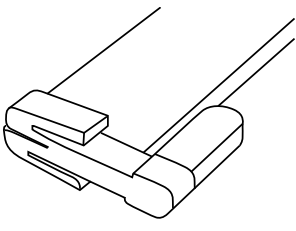


INDEKS	TYP	L [mm]	DO LISTWY DOLNEJ [mm]	OPAKOWANIE [kpl.]
INDEX	TYPE	L [mm]	FOR BOTTOM SLAT [mm]	PACKAGE [set]
00600AE	A	140	51	100
00601AH	A	170	51	50
00602AH	A	210	51	50
01600AH	A + dodatkowa blokada (A + additional protection)	140	51	50
01601AH	A + dodatkowa blokada (A + additional protection)	170	51	50
01602AH	A + dodatkowa blokada (A + additional protection)	210	51	50
006000H	H	140	55	100
006010H	H	170	55	50
006020H	H	210	55	50



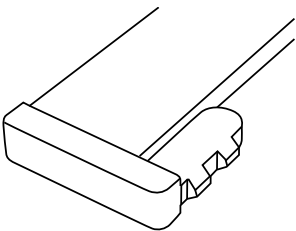
Widok zamka automatycznego
TYP A

View of A type automatic lock



Widok zamka automatycznego
TYP A (z dodatkową blokadą)

View of A type automatic lock
(with additional protection)



Widok zamka automatycznego
TYP H

View of H type automatic lock



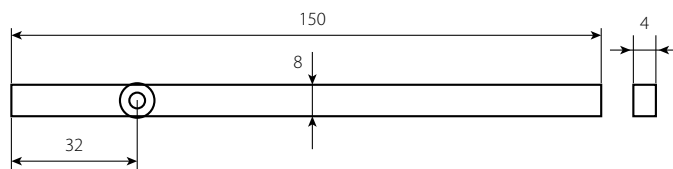
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 008210S

Rygiel ręczny do profili 37, 39, 41 / 20 szt. /

INDEX: 008210S

Manual bolt for 37, 39 and 41 profiles / 20 pc. /



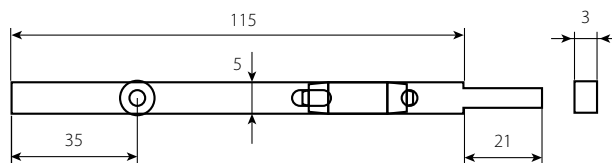
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 008212S

Rygiel ręczny z blaszką dociskową, do profili 37, 39, 41 / 100 szt. /

INDEX: 008212S

Manual bolt with clamp plate for 37, 39 and 41 profiles / 100 pc. /



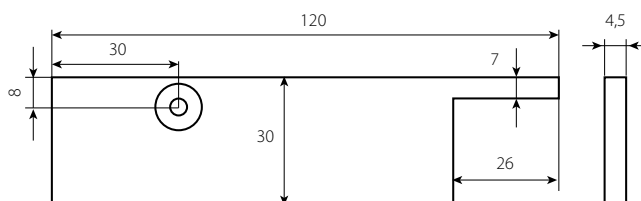
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 008211S

Rygiel ręczny duży, do profili 37, 39, 41 / 20 szt. /

INDEX: 008211S

Big manual bolt for 37, 39 and 41 profiles / 20 pc. /



INDEKS: 001244S

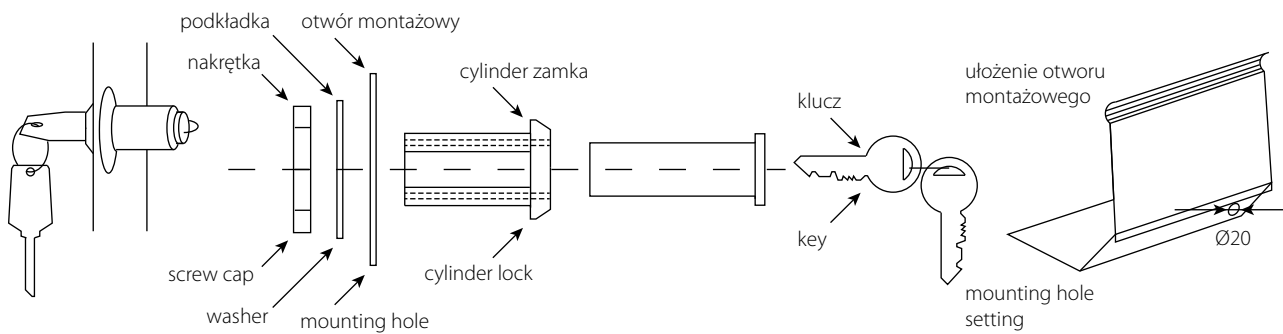
Zabezpieczenie kluczykowe do napędów
z awaryjnym otwieraniem / 10 szt. /

INDEX: 001244S

Key locks for tubular motors with emergency opening / 10 pc. /

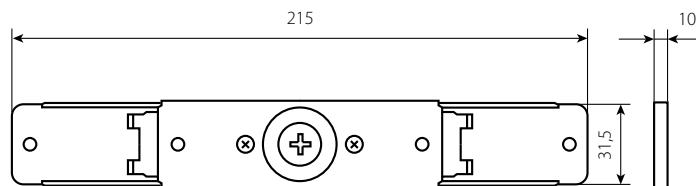


Dane techniczne | Technical specification





Dane techniczne | Technical specification



INDEKS	KOLOR	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	COLOUR	PACKAGE [pc.]
017011T	ocynkowany (galvanized)	10
017031T	biały (white)	10
017032T	ciemny brąz (dark brown)	10
017033T	jasny brąz (light brown)	10
017034T	szary (grey)	10
017035T	beżowy (beige)	10
017036T	antracyt (anthracite)	10
017037T	krem (cream)	10
017038T	orzech (nut-brown)	10
017039T	złoty dąb (Golden Oak)	10



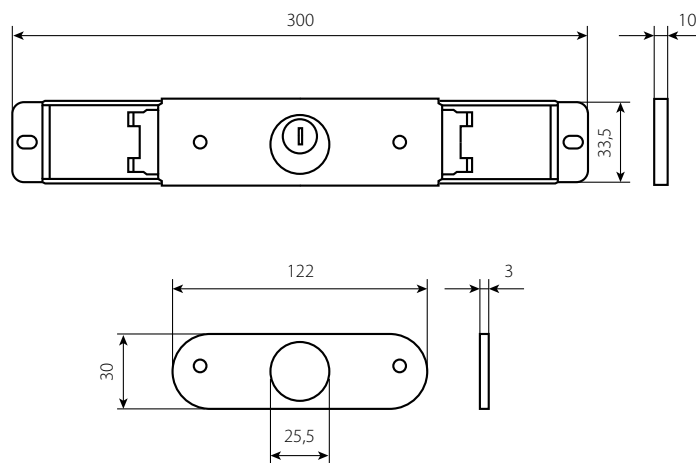
Przykładowy mały zamek baskwilowy Ø28, ocynkowany
Exemplary small Ø28 cam lock, galvanized

Paleta dostępnych kolorów / Available colours:

biały (white) RAL 9016	beż (beige) RAL 1013	krem (creme) RAL 1015	szary (grey) RAL 7040	ciemny brąz (dark brown) RAL 8019
jasny brąz (light brown) RAL 8014	orzech (nut-brown) RAL 8011	złoty dąb (Golden Oak) RAL 8003	antracyt (anthracite) RAL 7016	ocynkowany (galvanized)



Dane techniczne | Technical specification

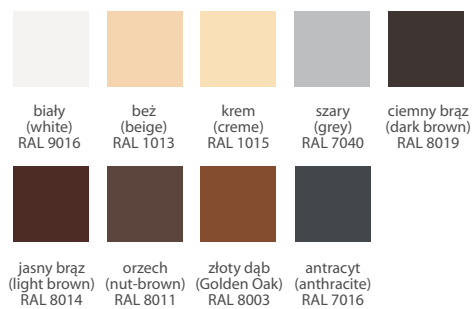


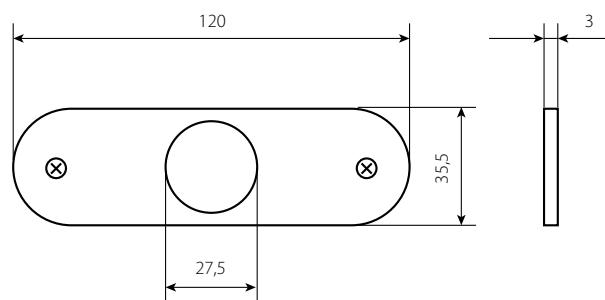
INDEKS	KOLOR	OPAKOWANIE [kpl.]
INDEX	COLOUR	PACKAGE [set]
007010M	biały (white)	10
007020M	ciemny brąz (dark brown)	10
007022M	jasny brąz (light brown)	10
007030M	szary (grey)	10
007040M	beżowy (beige)	10
007050M	antracyt (anthracite)	10
007051M	krem (creme)	10
007052M	orzech (nut-brown)	10
007053M	złoty dąb (Golden Oak)	10



Przykładowy duży zamek baskwilowy Ø25, szary
Exemplary big Ø25 cam lock, grey

Paleta dostępnych kolorów / Available colours:





Dane techniczne | Technical specification

INDEKS INDEX	KOLOR COLOUR	OPAKOWANIE [szt.] PACKAGE [pc.]
017017T	-	10
017012T	biały (white)	10
017013T	ciemny brąz (dark brown)	10
017014T	jasny brąz (light brown)	10
017015T	szary (grey)	10
017016T	beżowy (beige)	10
017018T	antracyt (anthracite)	10
017019T	krem (creme)	10
017020T	orzech (nut-brown)	10
017021T	złoty dąb (Golden Oak)	10



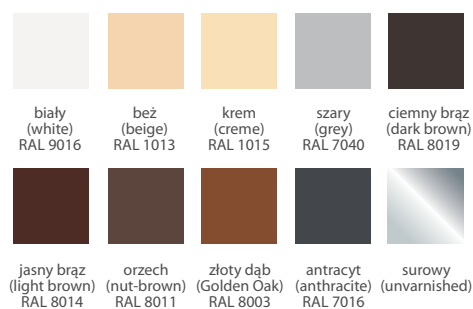
Przykładowa płytka Ø28
do małego zamka baskwilowego,
surowa

Exemplary Ø28 blank slat
for small cam lock, unvarnished

Przykładowa płytka Ø28
do małego zamka baskwilowego,
kolor złotego dębu

Exemplary Ø28 blank slat
for small cam lock, Golden Oak

Paleta dostępnych kolorów / Available colours:





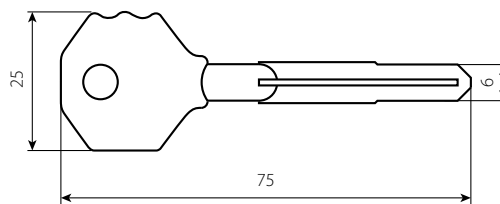
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 017055T

Surówka klucza do zamka baskwilowego Ø28 / 5 szt. /

INDEX: 017055T

Blank key for Ø28 cam lock / 5 pc. /



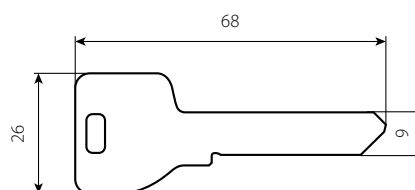
Dane techniczne | Technical specification

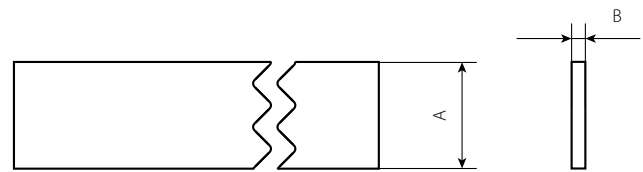
INDEKS: 017055T

Surówka klucza do zamka baskwilowego Ø25 / 5 szt. /

INDEX: 017055T

Blank key for Ø25 cam lock / 5 pc. /



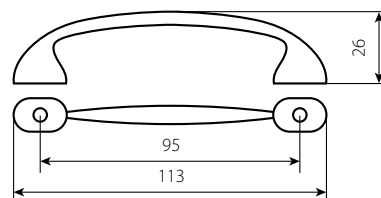
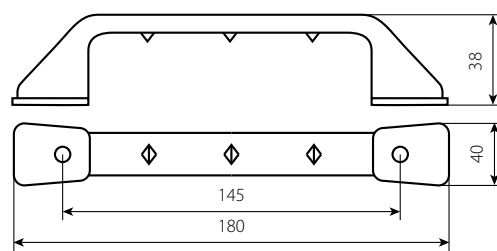


Dane techniczne | Technical specification

INDEKS	A [mm]	B [mm]	OPAKOWANIE [m.b.]
INDEX	A [mm]	B [mm]	PACKAGE [LM]
007200T	20	3	60
017201T	30	5	40



Dane techniczne | Technical specification



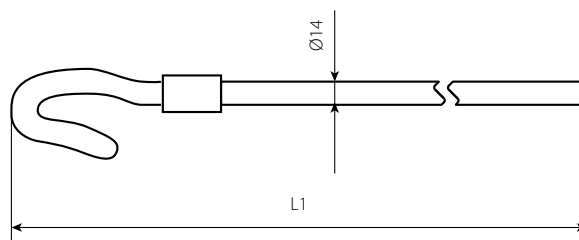
INDEKS INDEX	KOLOR COLOUR	OPAKOWANIE [m.b.] PACKAGE [LM]
007060T	niklowana (nickel-plated)	10
007070T	czarny (black)	10
007071T	biały (white)	10
007072T	ciemny brąz (dark brown)	10
007073T	jasny brąz (light brown)	10
007074T	szary (grey)	10
007078T	beżowy (beige)	10
007079T	antracyt (anthracite)	10
007077T	krem (creme)	10
007076T	orzech (nut-brown)	10
007075T	złoty dąb (Golden Oak)	10


Przykładowa rączka listwy dolnej,
niklowana

Exemplary bottom slat handle,
nickel-plated

Paleta dostępnych kolorów / Available colours:



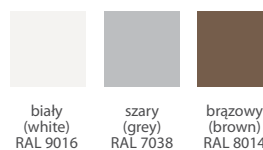


Dane techniczne | Technical specification

INDEKS	KOLOR	L 1 [mm]	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	COLOUR	L 1 [mm]	PACKAGE [pc.]
012830S	biały (white)	50	1
012840S	szary (grey)	100	1
012850S	brązowy (brown)	150	1

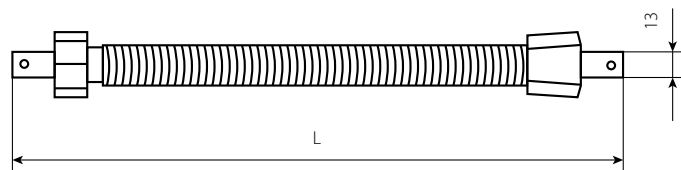


Paleta dostępnych kolorów / Available colours:



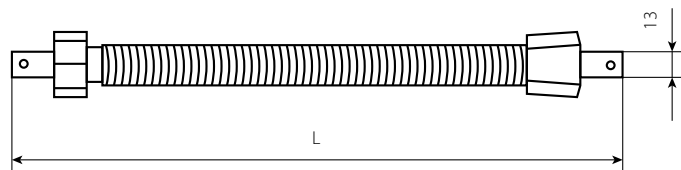
Przykładowy drążek ściągający, brązowy

Exemplary rod puller, brown



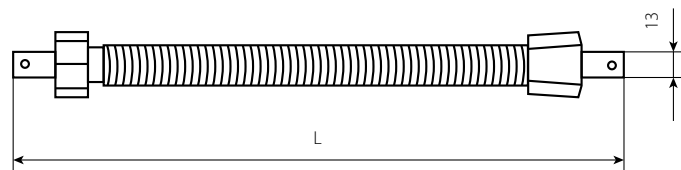
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS	UDŹWIG [kg]	L [mm]	MAKS. ILOŚĆ OBR.	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	LOAD CAPACITY [kg]	L [mm]	MAX NO. OF SPINS	PACKAGE [pc.]
003900T	4	400	13	10
003910T	6	500	11	10
003920T	10	600	11	10
003930T	15	920	22	10
003940T	17	700	17	10
003950T	24	750	18	10
003960T	25	1120	22	10
003970T	28	840	18	10
003980T	30	1100	21	10
003990T	45	1000	14	10
003901T	53	860	13	10



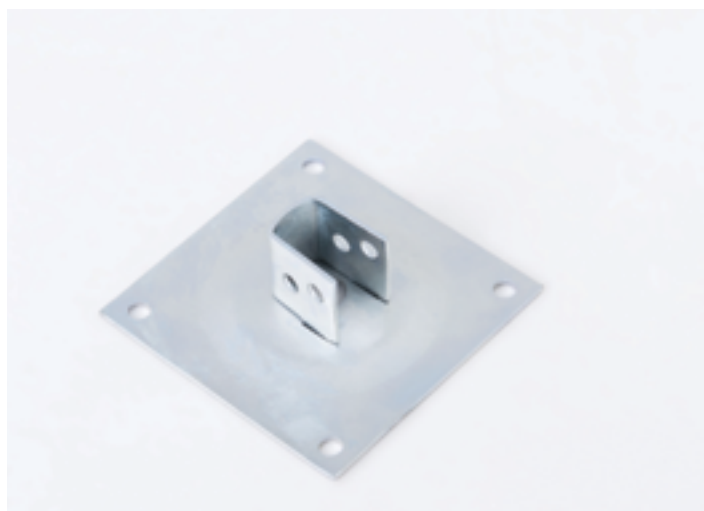
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS	UDŹWIG [kg]	L [mm]	MAKS. ILOŚĆ OBR.	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	LOAD CAPACITY [kg]	L [mm]	MAX NO. OF SPINS	PACKAGE [pc.]
004100T	12	750	19	5
004110T	15	700	12	5
004120T	18	860	19	5
004130T	24	920	12	5
004140T	34	1000	19	5
004160T	58	1120	15	5
004150T	62	920	13	5
004180T	75	1250	14	5
004170T	80	1000	10	5



Dane techniczne | Technical specification

INDEKS	UDŹWIG [kg]	L [mm]	MAKS. ILOŚĆ OBR.	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	LOAD CAPACITY [kg]	L [mm]	MAX NO. OF SPINS	PACKAGE [pc.]
004191T	45	1130	12	1
004192T	56	940	13	1
004193T	60	1130	10	1
004194T	70	1030	10	1
004195T	75	1270	13	1
004196T	100	1030	10	1



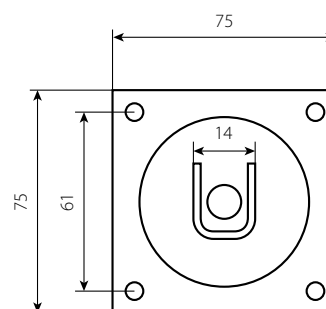
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 004101T

Uchwyt do mechanizmu sprężynowego, mały / 100 szt. /

INDEX: 004101T

Spring mechanism mounting bracket, small / 100 pc. /



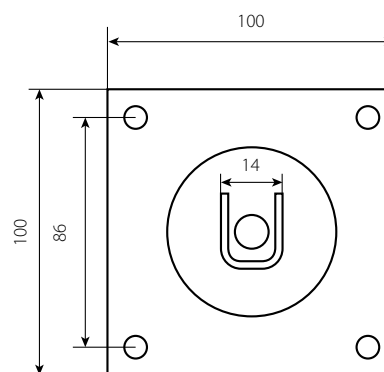
Dane techniczne | Technical specification

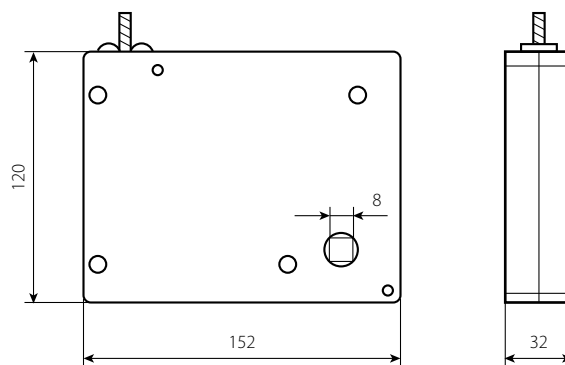
INDEKS: 004102T

Uchwyt do mechanizmu sprężynowego, duży / 50 szt. /

INDEX: 004102T

Spring mechanism mounting bracket, large/ 50 pc. /



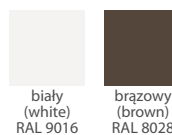


Dane techniczne | Technical specification

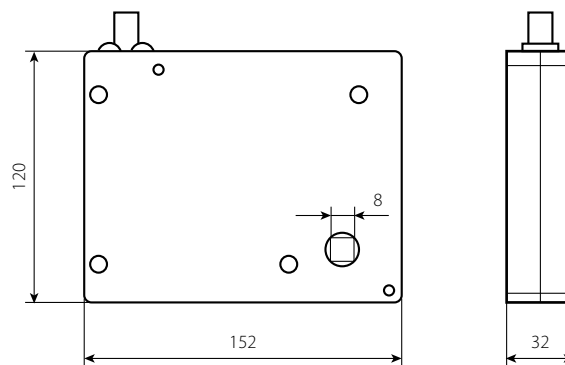
INDEKS	KOLOR	SZNUR W ZESTAWIE	MAKS. DŁ. [m] / Ø [mm] SZNURA	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	COLOUR	ROPE INCLUDED	MAX LENGTH [m] / Ø [mm] OF ROPE	PACKAGE [pc.]
001500A	biały (white)	-	5 / 4,5	20
001503A	biały (white)	+	5 / 4,5	50
001501A	brązowy (brown)	-	5 / 4,5	20



Paleta dostępnych kolorów / Available colours:

Przykładowy zwijacz korbowy
na sznur, biały

Exemplary rope box coiler, white

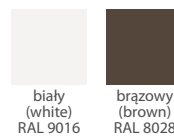


Dane techniczne | Technical specification

INDEKS	KOLOR	TAŚMA W ZESTAWIE	MAKS. DŁ. [m] / SZER. [mm] TAŚMY	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	COLOUR	STRAP INCLUDED	MAX LENGTH [m] / WIDTH [mm] OF STRAP	PACKAGE [pc.]
001600A	biały (white)	-	5 / 14	20
001603A	biały (white)	+	5 / 14	50
001601A	brązowy (brown)	-	5 / 14	20



Paleta dostępnych kolorów / Available colours:

Przykładowy zwijacz korbowy na taśmę,
brązowy

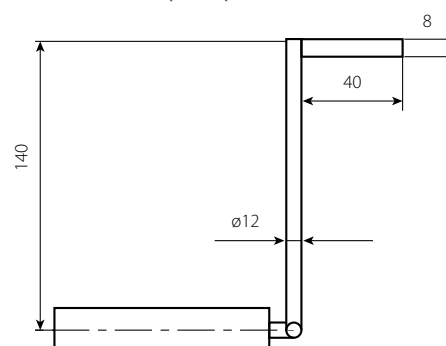
Exemplary strap box coiler, brown

INDEKS: 001700A

Korba do zwijacza korbowego na sznur
lub zwijacza korbowego na taśmę / 20 szt. /

INDEX: 001700A

Crank for crank box coilers with rope
or crank box coilers with strap / 20 pc. /



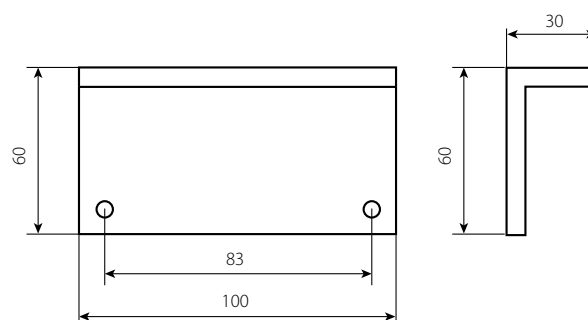
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 001323S

Kątownik do zwijacza korbowego, biały / 20 szt. /

INDEX: 001323S

Angle bar for crank box coiler, white / 20 pc. /



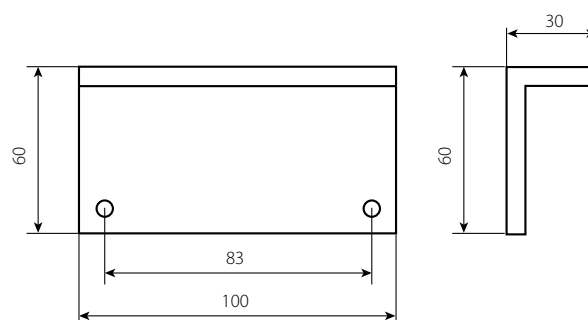
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 001324S

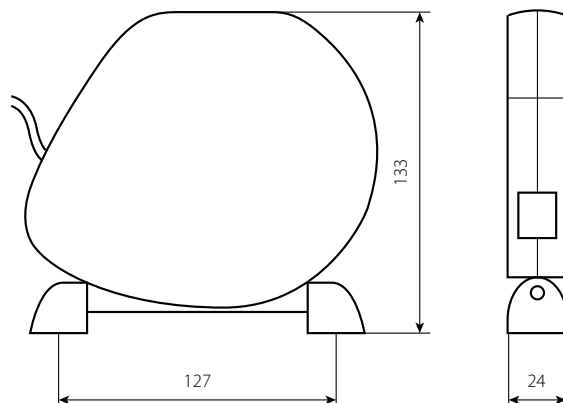
Kątownik do zwijacza korbowego, brązowy / 20 szt. /

INDEX: 001324S

Angle bar for crank box coiler, brown / 20 pc. /



Dane techniczne | Technical specification



Dane techniczne | Technical specification

INDEKS	KOLOR	SZNUR W ZESTAWIE	MAKS. DŁ. [m] / SZER. [mm] SZNURA	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	COLOUR	ROPE INCLUDED	MAX LENGTH [m] / Ø [mm] OF ROPE	PACKAGE [pc.]
001310A	biały (white)	-	5 / 4,5	50
011310A	brązowy (brown)	-	5 / 4,5	50
001312A	złoty dąb (Golden Oak)	-	5 / 4,5	50



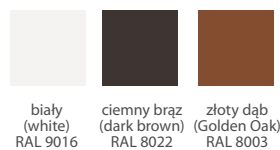
Przykładowy
zwijacz natynkowy na sznur
o wymiarach 5 m / 4,5 mm,
ciemny brąz

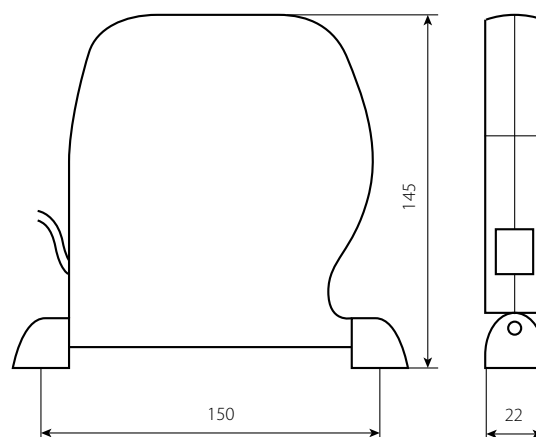
Exemplary
rope box coiler
(rope 5 m / 4,5 mm),
dark brown

Przykładowy
zwijacz natynkowy na sznur
o wymiarach 5 m / 4,5 mm,
złoty dąb

Exemplary
rope box coiler
(rope 5 m / 4,5 mm),
Golden Oak

Paleta dostępnych kolorów / Available colours:





Dane techniczne | Technical specification

INDEKS	KOLOR	SZNUR W ZESTAWIE	MAKS. DŁ. [m] / SZER. [mm] SZNURA	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	COLOUR	ROPE INCLUDED	MAX LENGTH [m] / Ø [mm] OF ROPE	PACKAGE [pc.]
013333S	biały (white)	-	6 / 4,5	34
013334S	brązowy (brown)	-	6 / 4,5	34
0133350S	złoty dąb (Golden Oak)	-	6 / 4,5	34
0133360S	antracyt (anthracite)	-	6 / 4,5	34
023333S	biały (white)	+	6 / 4,5	34
023334S	brązowy (brown)	+	6 / 4,5	34
0233350S	złoty dąb (Golden Oak)	+	6 / 4,5	34
0233360S	antracyt (anthracite)	+	6 / 4,5	34



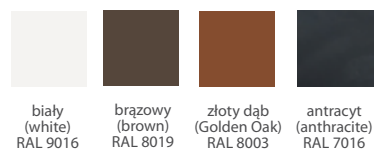
Przykładowy
zwijacz natynkowy na sznur
o wymiarach 6 m / 4,5 mm,
biały

Exemplary
rope box coiler
(rope 6 m / 4,5 mm),
white

Przykładowy
zwijacz natynkowy na sznur
o wymiarach 6 m / 4,5 mm,
brązowy

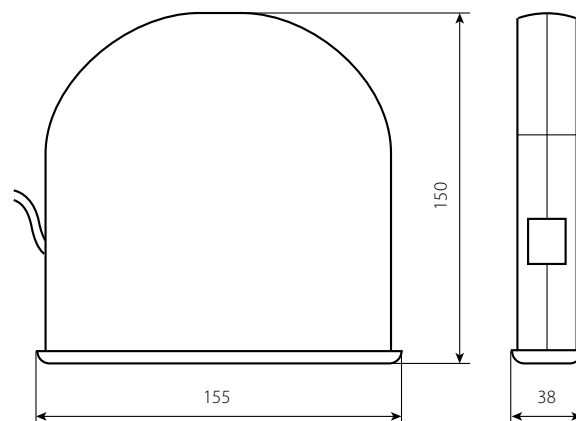
Exemplary
rope box coiler
(rope 6 m / 4,5 mm),
brązowy

Paleta dostępnych kolorów / Available colours:





Dane techniczne | Technical specification



INDEKS	KOLOR	SZNUR W ZESTAWIE	MAKS. DŁ. [m] / SZER. [mm] SZNURA	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	COLOUR	STRAP INCLUDED	MAX LENGTH [m] / Ø [mm] OF ROPE	PACKAGE [pc.]
001321S	biały (white)	-	9 / 4,5	25
011321S	ciemny brąz (dark brown)	-	9 / 4,5	25

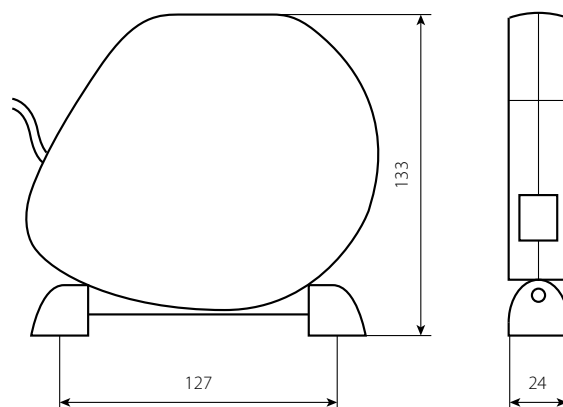


Paleta dostępnych kolorów / Available colours:



Przykładowy
zwijacz natynkowy na sznur
o wymiarach 9 m / 4,5 mm,
ciemny brąz

Exemplary
rope box coiler
(rope 6 m / 4,5 mm),
dark brown

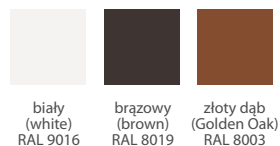


Dane techniczne | Technical specification

INDEKS INDEX	KOLOR COLOUR	TAŚMA W ZESTAWIE STRAP INCLUDED	MAKS. DŁ. [m] / SZER. [mm] TAŚMY MAX LENGTH [m] / WIDTH [mm] OF STRAP	OPAKOWANIE [szt.] PACKAGE [pc.]
001320A	biały (white)	-	5 / 14	50
011320A	brązowy (brown)	-	5 / 14	50
011321A	złoty dąb (Golden Oak)	-	5 / 14	50
001322A	biały (white)	+	5 / 14	50
011322A	brązowy (brown)	+	5 / 14	50
011323A	złoty dąb (Golden Oak)	+	5 / 14	50



Paleta dostępnych kolorów / Available colours:

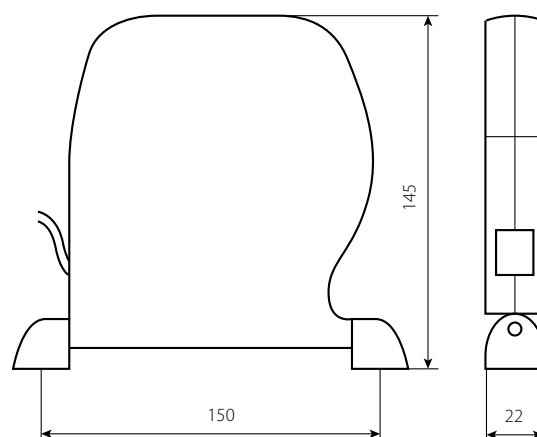


Przykładowy
zwijacz natynkowy na taśmę
o wymiarach 5 m / 14 mm,
brązowy

Exemplary
strap box coiler
(strap 5 m / 4,5 mm),
brown

Przykładowy
zwijacz natynkowy na taśmę
o wymiarach 5 m / 14 mm,
złoty dąb

Exemplary
strap box coiler
(strap 5 m / 4,5 mm),
Golden Oak

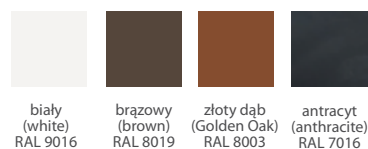


Dane techniczne | Technical specification

INDEKS INDEX	KOLOR COLOUR	TAŚMA W ZESTAWIE STRAP INCLUDED	MAKS. DŁ. [m] / SZER. [mm] TAŚMY MAX LENGTH [m] / WIDTH [mm] OF STRAP	OPAKOWANIE [szt.] PACKAGE [pc.]
013335S	biały (white)	-	6 / 14	34
013336S	brązowy (brown)	-	6 / 14	34
013337S	złoty dąb (Golden Oak)	-	6 / 14	34
013338S	antracyt (anthracite)	-	6 / 14	34
023335S	biały (white)	+	6 / 14	34
023336S	brązowy (brown)	+	6 / 14	34
023337S	złoty dąb (Golden Oak)	+	6 / 14	34
023338S	antracyt (anthracite)	+	6 / 14	34



Paleta dostępnych kolorów / Available colours:

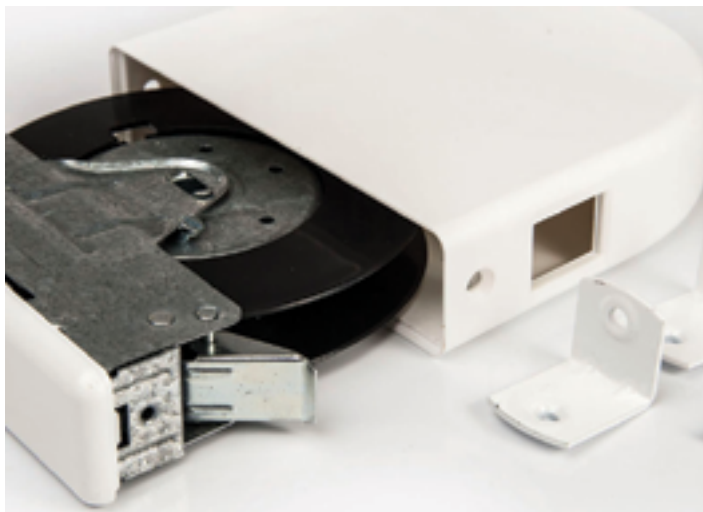


Przykładowy
zwijacz natynkowy na taśmę
o wymiarach 6 m / 14 mm,
brązowy

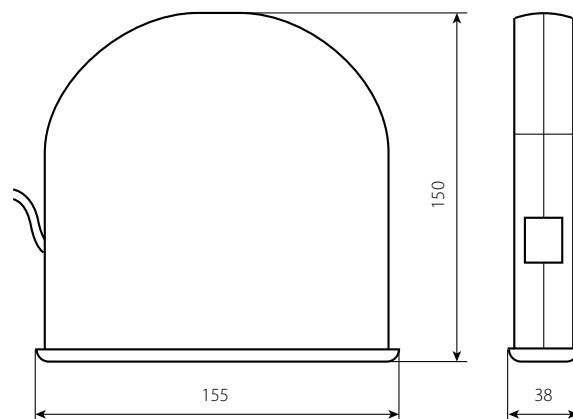
Exemplary
strap box coiler
(strap 6 m / 14 mm),
brown

Przykładowy
zwijacz natynkowy na taśmę
o wymiarach 6 m / 14 mm,
złoty dąb

Exemplary
strap box coiler
(strap 6 m / 14 mm),
Golden Oak



Dane techniczne | Technical specification



INDEKS	KOLOR	TAŚMA W ZESTAWIE	MAKS. DŁ. [m] / SZER. [mm] TAŚMY	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	COLOUR	STRAP INCLUDED	MAX LENGTH [m] / WIDTH [mm] OF STRAP	PACKAGE [pc.]
001400S	biały (white)	+	6 / 22	25
011400S	ciemny brąz (dark brown)	+	6 / 22	25
001322S	biały (white)	-	9 / 14	25
011322S	ciemny brąz (dark brown)	-	9 / 14	25



Paleta dostępnych kolorów / Available colours:

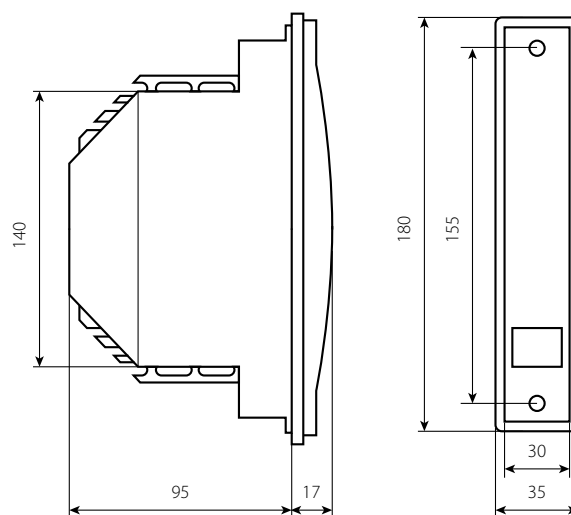


Przykładowy
zwijacz natynkowy na taśmę
o wymiarach 6 m / 22 mm,
ciemny brąz

Exemplary
strap box coiler
(strap 6 m / 22 mm),
dark brown



Dane techniczne | Technical specification



INDEKS INDEX	KOLOR COLOUR	TAŚMA W ZESTAWIE STRAP INCLUDED	MAKS. DŁ. [m] / SZER. [mm] TAŚMY MAX LENGTH [m] / WIDTH [mm] OF STRAP	OPAKOWANIE [szt.] PACKAGE [pc.]
003330S	biały (white)	-	6 / 14	50
004330S	brązowy (brown)	-	6 / 14	50
005330S	biały (white)	+	6 / 14	50
005331S	brązowy (brown)	+	6 / 14	50



Paleta dostępnych kolorów / Available colours:



Przykładowy
zwijacz podtynkowy na taśmę
o wymiarach 6 m / 14 mm,
brązowy

Exemplary
under-plaster mounted strap box coiler
(strap 6 m / 22 mm),
brown



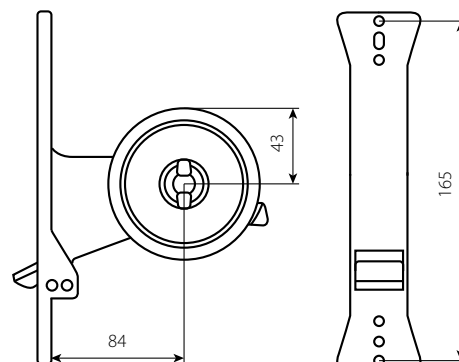
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 001331S

Zwijacz na taśmę, o wymiarach taśmy 6 m / 22 mm, podtynkowy

INDEX: 001331S

Under-plaster mounted coiler for strap (6 m / 22 mm)



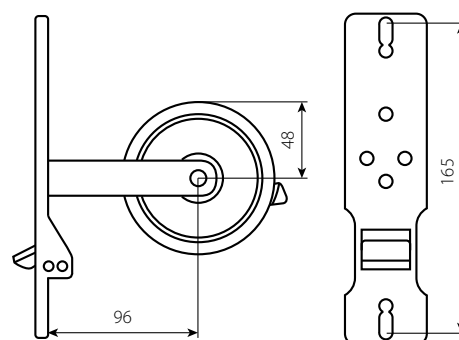
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 011331S

Zwijacz na taśmę, o wymiarach taśmy 8 m / 22 mm, podtynkowy

INDEX: 011331S

Under-plaster mounted coiler for strap (8 m / 22 mm)



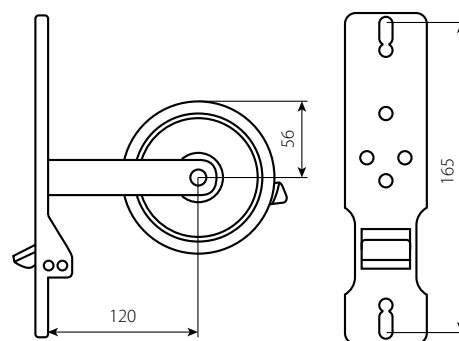
Dane techniczne | Technical specification

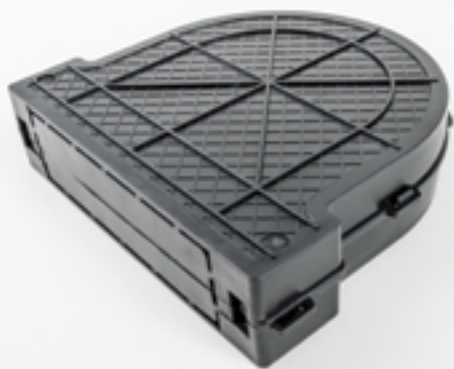
INDEKS: 001332S

Zwijacz na taśmę, o wymiarach taśmy 12 m / 22 mm, podtynkowy

INDEX: 001332S

Under-plaster mounted coiler for strap (12 m / 22 mm)





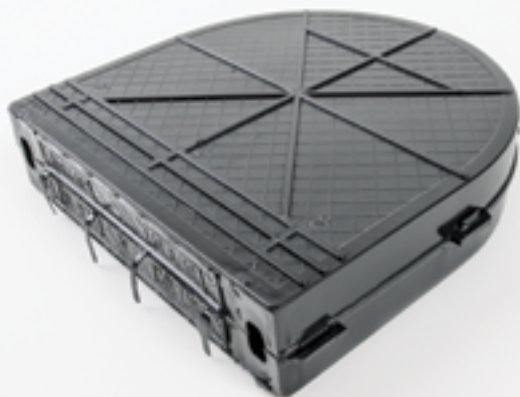
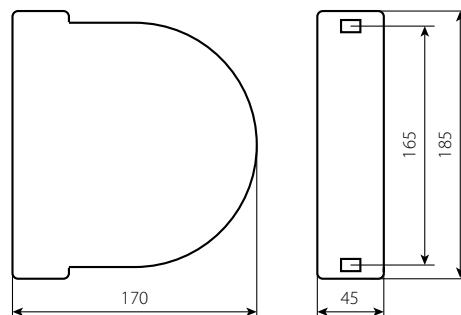
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 001333S

Obudowa podtynkowego zwijacza na taśmę
o wymiarach 6 m / 22 mm

INDEX: 001333S

Casing box for under-plaster mounted coiler
for strap (6 m / 22 mm)



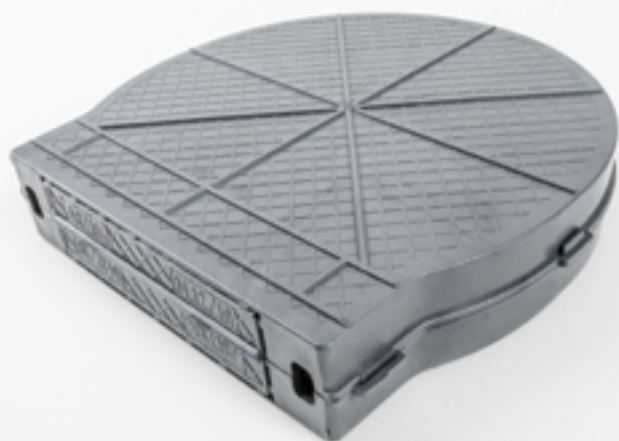
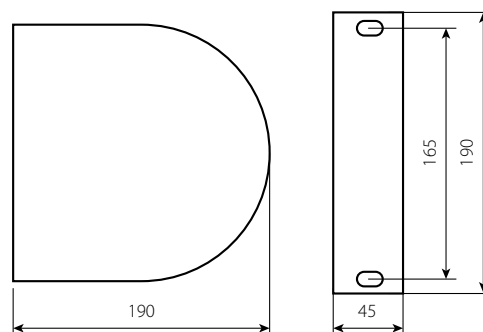
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 011333S

Obudowa podtynkowego zwijacza na taśmę
o wymiarach 8 m / 22 mm

INDEX: 011333S

Casing box for under-plaster mounted coiler
for strap (8 m / 22 mm)



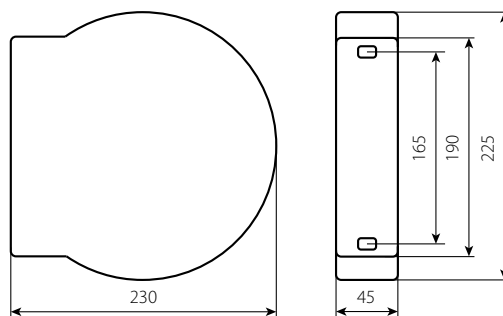
Dane techniczne | Technical specification

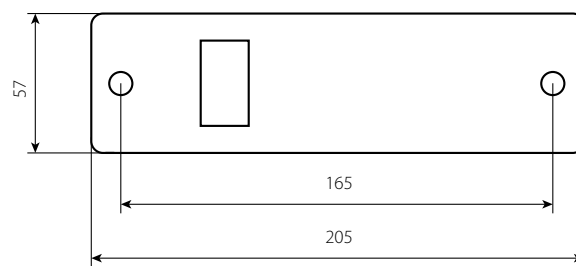
INDEKS: 001334S

Obudowa podtynkowego zwijacza na taśmę
o wymiarach 12 m / 22 mm

INDEX: 001334S

Casing box for under-plaster mounted coiler
for strap (12 m / 22 mm)





Dane techniczne | Technical specification

INDEKS INDEX	KOLOR COLOUR	MAKS. DŁ. [m] / SZER. [mm] TAŚMY MAX LENGTH [m] / Ø [mm] OF STRAP	OPAKOWANIE [szt.] PACKAGE [pc.]
001336S	biały (white)	6, 8, 12 / 22	10
011336S	brązowy (brown)	6, 8, 12 / 22	10



Paleta dostępnych kolorów / Available colours:



Przykładowa
maskownica do zwijacza podtynkowego
na taśmę o wymiarach 6 m, 8 m, 12 m / 22 mm,
biała

Exemplary
masking frame for under-plaster mounted coiler
for strap (6 m, 8 m, 12 m / 22 mm),
white



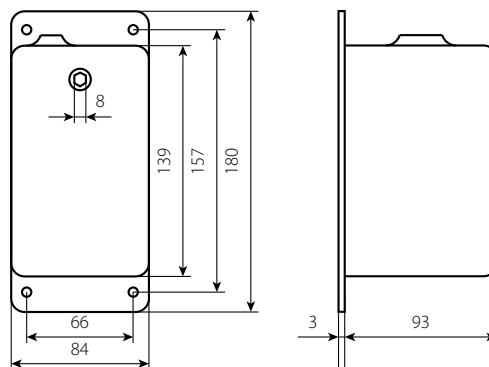
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 001420ST

Zwijacz na linkę stalową do 100 kg w obudowie ALU, natynkowy

INDEX: 001420ST

Coiler for wire rope (up to 100 kg) in ALU casing

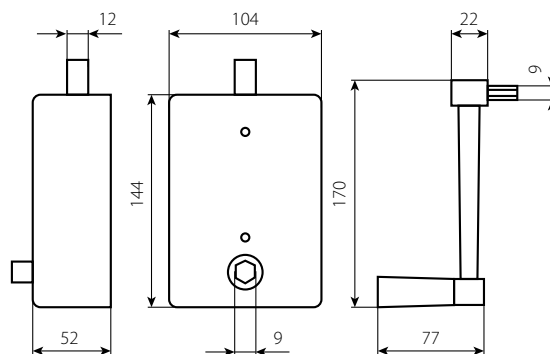


INDEKS: 001421ST

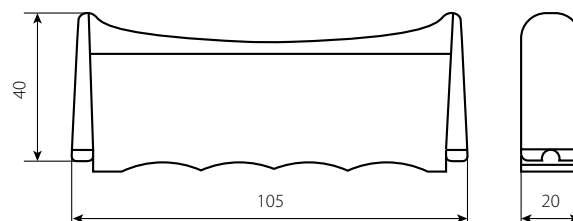
Zwijacz na linkę stalową do 100 kg w obudowie PCV, natynkowy

INDEX: 001421ST

Coiler for wire rope (up to 100 kg) in PVC casing

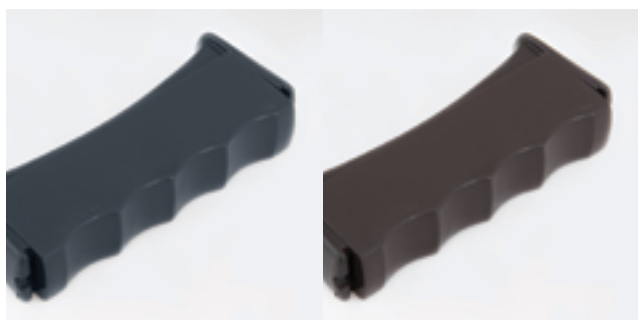


Dane techniczne | Technical specification



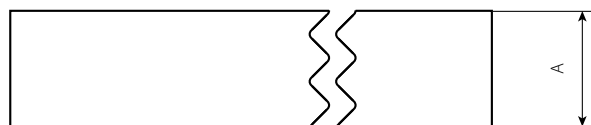
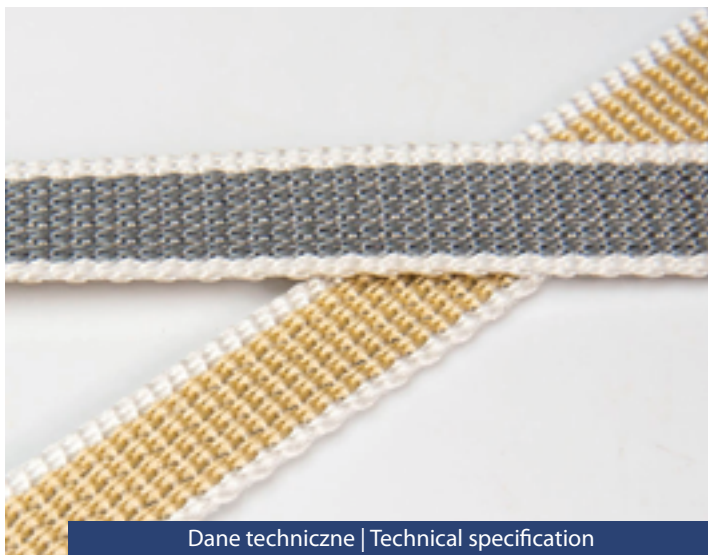
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS INDEX	KOLOR COLOUR	OPAKOWANIE [szt.] PACKAGE [pc.]
001200S	biały (white)	50
011200S	ciemny brąz (dark brown)	50
021200S	złoty dąb (Golden Oak)	50
031200S	antracyt (anthracite)	50



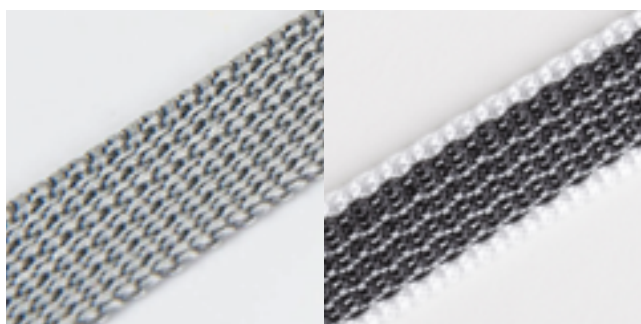
Paleta dostępnych kolorów / Available colours:

Przykładowa
rączka do taśmy / sznura, antracytExemplary
strap / rope handle, anthracitePrzykładowa
rączka do taśmy / sznura, brązowyExemplary
strap / rope handle, brown



Dane techniczne | Technical specification

INDEKS INDEX	KOLOR COLOUR	SZER. TAŚMY A [mm] STRAP WIDTH A [mm]	OPAKOWANIE [m.b.] PACKAGE [LM]
001100P	biało-szary (white and grey)	14	100
001110P	szary (grey)	14	100
011100P	brązowy (brown)	14	100
021100P	beżowo-szary (beige and grey) BICOLOR (BICOLOURED)	14	100
001120P	srebrny (silver)	14	100
001130P	złoty dąb (Golden Oak)	14	100
001140P	antracyt (anthracite)	14	100
001101P	biało-szary (white and grey)	22	100
011101P	brązowy (brown)	22	100
021101P	beżowo-szary (beige and grey) BICOLOR (BICOLOURED)	22	100
001111P	szary (grey)	20	100



Przykładowa taśma do zwijacza, szara
Exemplary strap for coilers, grey

Przykładowa taśma do zwijacza, antracyt
Exemplary strap for coilers, anthracite

Paleta dostępnych kolorów / Available colours:





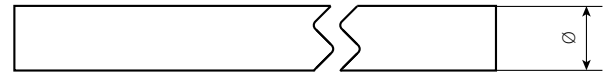
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS	KOLOR	Ø SZNURA [mm]	OPAKOWANIE [m.b.]
INDEX	COLOUR	ROPES Ø [mm]	PACKAGE [LM]
00900SN	czarno-biały (black and white)	3,6	150
00901SN	czarno-biały (black and white)	3,9	150
00902SN	czarno-biały (black and white)	4,2	150
02900SN	biały (white)	4,0	150
01900SN	brązowy (brown)	4,5	150
01910SN	złoty dąb (Golden Oak)	4,5	150

Przykładowy
sznur do zwijacza, złoty dąbExemplary
rope for coilers, Golden OakPrzykładowy
sznur do zwijacza, brązowyExemplary
rope for coilers, brown

Paleta dostępnych kolorów / Available colours:

czarno-biały
(black and white)biały
(white)złoty dąb
(Golden Oak)brązowy
(brown)

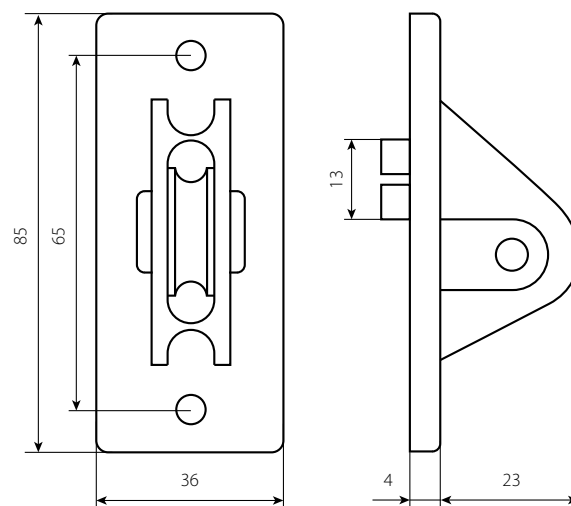


Dane techniczne | Technical specification

INDEKS INDEX	Ø LINKI STALOWEJ [mm] WIRE STRING Ø [mm]	OPAKOWANIE [m.b.] PACKAGE [LM]
009010S	2,4	200
009020S	3,0	200

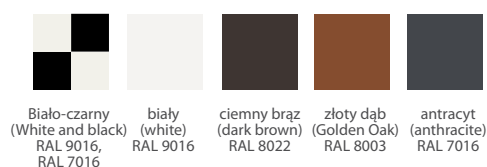


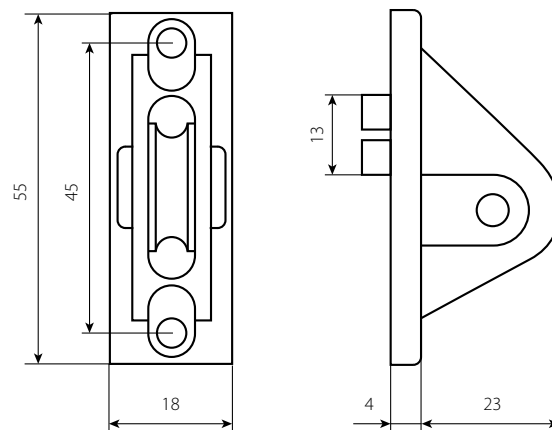
Dane techniczne | Technical specification



INDEKS INDEX	KOLOR COLOUR	MONTAŻ MONTAGE	MATERIAŁ MATERIAL	OPAKOWANIE [szt.] PACKAGE [pc.]
042300S	biały (white)	bezpośrednio do ściany (directly to the wall)	PCV (PVC)	100
042310S	ciemny brąz (dark brown)	bezpośrednio do ściany (directly to the wall)	PCV (PVC)	100
042370S	złoty dąb (Golden Oak)	bezpośrednio do ściany (directly to the wall)	PCV (PVC)	100
042380S	antracyt (anthracite)	bezpośrednio do ściany (directly to the wall)	PCV (PVC)	100
042390S	biało-czarny (white and black)	bezpośrednio do ściany (directly to the wall)	PCV (PVC)	100

Paleta dostępnych kolorów / Available colours:



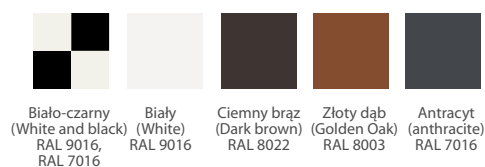


Dane techniczne | Technical specification

INDEKS INDEX	KOLOR COLOUR	MONTAŻ MONTAGE	MATERIAŁ MATERIAL	OPAKOWANIE [szt.] PACKAGE [pc.]
002300S	biały (white)	bezpośrednio do ściany (directly to the wall)	PCV (PVC)	50
012300S	ciemny brąz (dark brown)	bezpośrednio do ściany (directly to the wall)	PCV (PVC)	50
002370S	złoty dąb (Golden Oak)	bezpośrednio do ściany (directly to the wall)	PCV (PVC)	50
002380S	antracyt (anthracite)	bezpośrednio do ściany (directly to the wall)	PCV (PVC)	50
002390S	biało-czarny (white and black)	bezpośrednio do ściany (directly to the wall)	PCV (PVC)	50

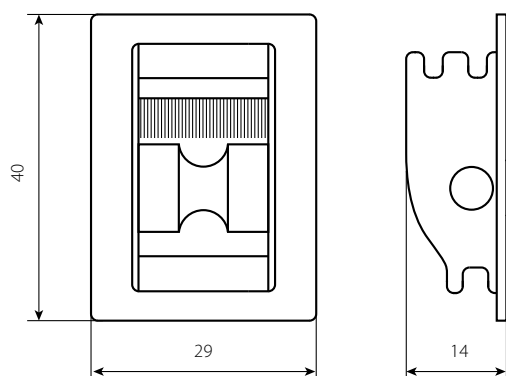


Paleta dostępnych kolorów / Available colours:



Przykładowa
prowadnica sznura PCV, złoty dąb

Exemplary
PVC guiding roller for rope, Golden Oak



Dane techniczne | Technical specification

INDEKS INDEX	KOLOR COLOUR	MONTAŻ MONTAGE	MATERIAŁ MATERIAL	OPAKOWANIE [szt.] PACKAGE [pc.]
022340S	biały (white)	w skrzynce PCV i ALU (in PVC or ALU box)	PCV (PVC)	100
032340S	brązowy (brown)	w skrzynce PCV i ALU (in PVC or ALU box)	PCV (PVC)	100



Paleta dostępnych kolorów / Available colours:



Przykładowa
prowadnica sznura ze szczotką (awers),
biały

Przykładowa
prowadnica sznura ze szczotką (rewers),
brązowy

Exemplary
roller guide with brush, white (obverse),
white

Exemplary
roller guide with brush, white (reverse),
brown

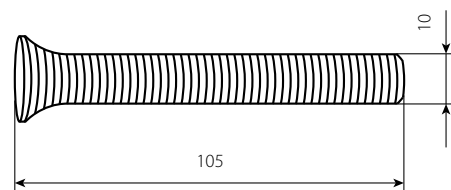


INDEKS: 002321S

Sprężyna o długości 105 mm do prowadnicy sznura PCV / 50 szt. /

INDEX: 002321S

105 mm spring for PVC guiding roller / 50 pc. /

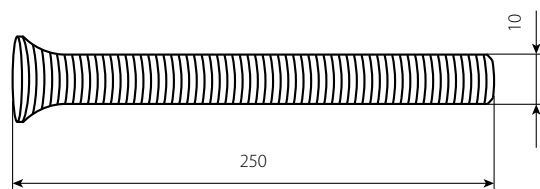


INDEKS: 002311S

Sprężyna o długości 250 mm do prowadnicy sznura PCV / 50 szt. /

INDEX: 002311S

250 mm spring for PVC guiding roller / 50 pc. /

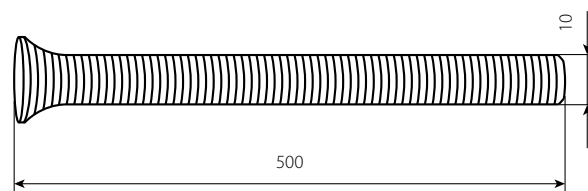


INDEKS: 002331S

Sprężyna o długości 500 mm do prowadnicy sznura PCV / 50 szt. /

INDEX: 002331S

500 mm spring for PVC guiding roller / 50 pc. /

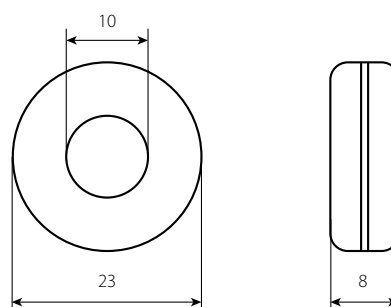


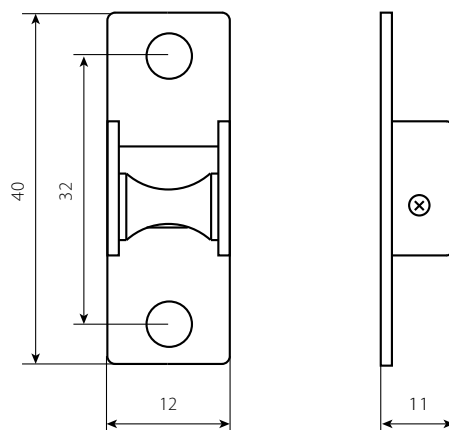
INDEKS: 022300S

Gumowa osłona sprężyny do prowadnicy sznura PCV / 100 szt. /

INDEX: 022300S

Rubber cover for PVC roller guide spring / 100 pc. /





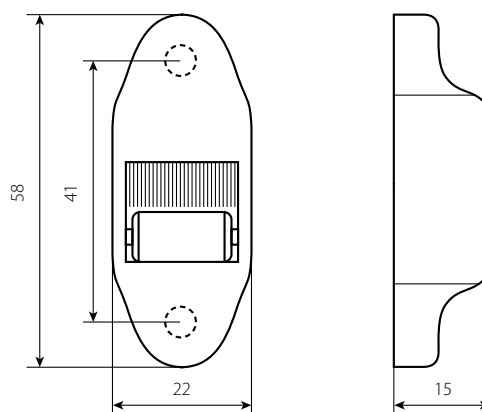
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS INDEX	RODZAJ TYPE	MONTAŻ MONTAGE	MATERIAŁ MATERIAL	OPAKOWANIE [szt.] PACKAGE [pc.]
032300S	ocynkowany (galvanized)	bezpośrednio do ściany (directly to the wall)	stal (steel)	100



Przykładowa
stalowa prowadnica sznura (rewers)

Exemplary
steel roller guide for rope (reverse)

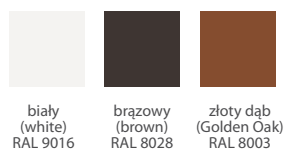


Dane techniczne | Technical specification

INDEKS INDEX	KOLOR COLOUR	MONTAŻ MONTAGE	MATERIAŁ MATERIAL	OPAKOWANIE [szt.] PACKAGE [pc.]
002400S	biały (white)	bezpośrednio do ściany (directly to the wall)	PCV (PVC)	100
002410S	biały (white)	bezpośrednio do ściany (directly to the wall)	stal (steel)	100
012400S	brązowy (brown)	bezpośrednio do ściany (directly to the wall)	PCV (PVC)	100
012410S	brązowy (brown)	bezpośrednio do ściany (directly to the wall)	stal (steel)	100
022410S	złoty dąb (Golden Oak)	bezpośrednio do ściany (directly to the wall)	stal (steel)	100

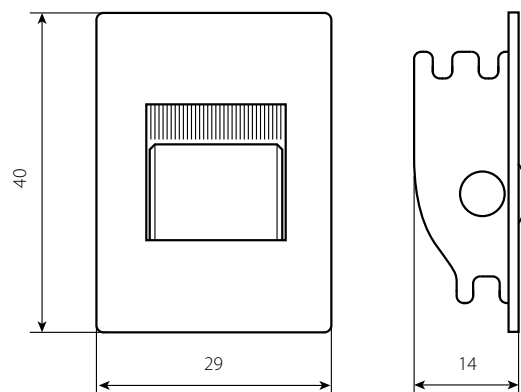


Paleta dostępnych kolorów / Available colours:



Przykładowa
prowadnica taśmy 14 mm
ze szczotką i maskownicą, złoty dąb

Exemplary
roller guide with brush and masking case
for 14 mm strap, Golden Oak



Dane techniczne | Technical specification

INDEKS INDEX	KOLOR COLOUR	MONTAŻ MONTAGE	MATERIAŁ MATERIAL	OPAKOWANIE [szt.] PACKAGE [pc.]
022400S	biały (white)	w skrzynce PCV i ALU (in ALU or PVC casting)	PCV (PVC)	100
022500S	ciemny brąz (dark brown)	w skrzynce PCV i ALU (in ALU or PVC casting)	PCV (PVC)	100

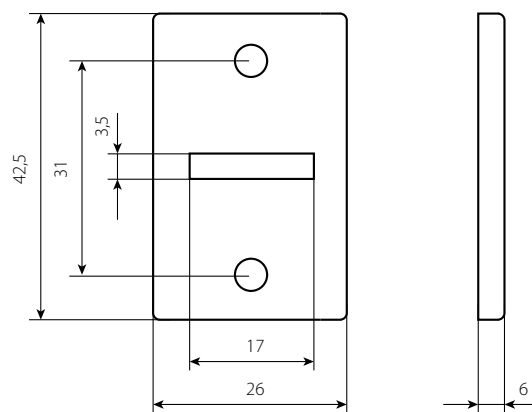


Paleta dostępnych kolorów / Available colours:



Przykładowa
prowadnica taśmy 14 mm,
ciemny brąz

Exemplary
guid runner with brush for 14 mm strap,
dark brown



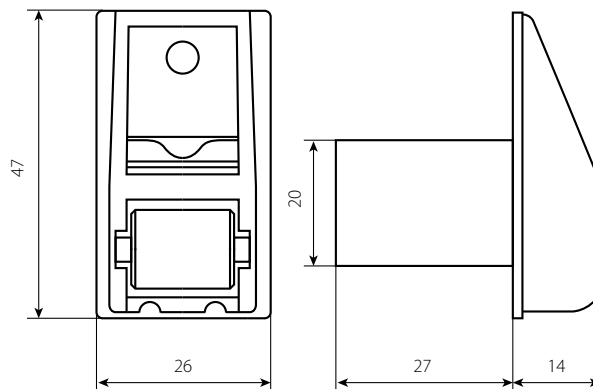
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS INDEX	KOLOR COLOUR	MONTAŻ MONTAGE	MATERIAŁ MATERIAL	OPAKOWANIE [szt.] PACKAGE [pc.]
002341S	biały (white)	w skrzynce PCV (in PVC casing)	PCV (PVC)	100

Paleta dostępnych kolorów / Available colours:



biały
(white)
RAL 9016



Dane techniczne | Technical specification

INDEKS INDEX	KOLOR COLOUR	MONTAŻ MONTAGE	MATERIAŁ MATERIAL	OPAKOWANIE [szt.] PACKAGE [pc.]
002500A	biały (white)	bezpośrednio do ściany (directly to the wall)	PCV (PVC)	100
002510A	ciemny brąz (dark brown)	bezpośrednio do ściany (directly to the wall)	PCV (PVC)	100
002512A	jasny brąz (light brown)	bezpośrednio do ściany (directly to the wall)	PCV (PVC)	100
002513A	złoty dąb (Golden Oak)	bezpośrednio do ściany (directly to the wall)	PCV (PVC)	100
002514A	antacyt (anthracite)	bezpośrednio do ściany (directly to the wall)	PCV (PVC)	100



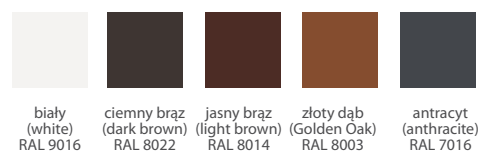
Przykładowa prowadnica rurkowa z otworem na śrubę do taśmy 14 mm (awers), ciemny brąz

Exemplary round-shaped guide runner with screw hole for 14 mm strap, dark brown (obverse)

Przykładowa prowadnica rurkowa z otworem na śrubę do taśmy 14 mm (rewers), ciemny brąz

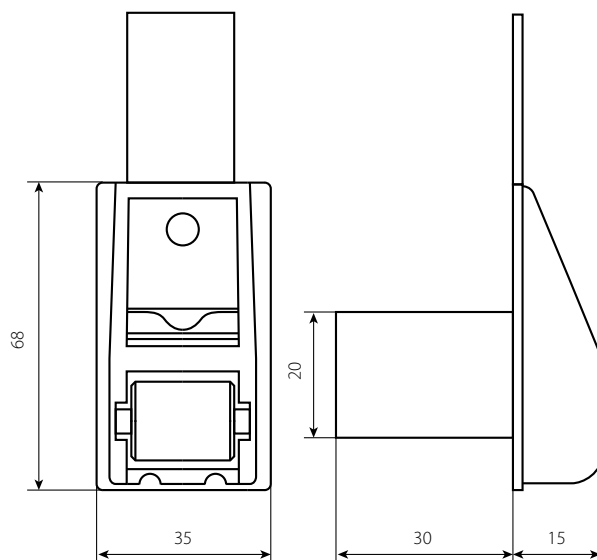
Exemplary round-shaped guide runner with screw hole for 14 mm strap, dark brown (revers)

Paleta dostępnych kolorów / Available colours:





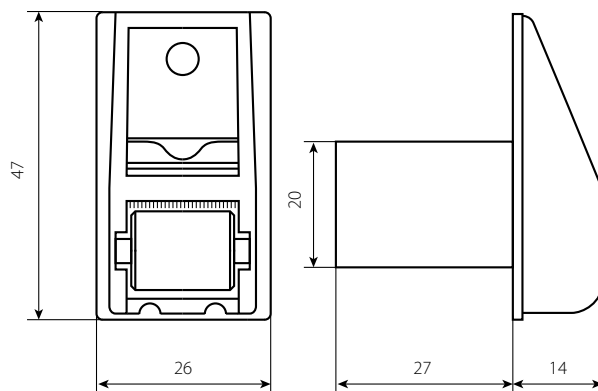
Dane techniczne | Technical specification



INDEKS INDEX	KOLOR COLOUR	MONTAŻ MONTAGE	MATERIAŁ MATERIAL	OPAKOWANIE [szt.] PACKAGE [pc.]
022500A	biały (white)	bezpośrednio do ściany (directly to the wall)	PCV (PVC)	100
022510A	ciemny brąz (dark brown)	bezpośrednio do ściany (directly to the wall)	PCV (PVC)	100
022513A	złoty dąb (Golden Oak)	bezpośrednio do ściany (directly to the wall)	PCV (PVC)	100
022514A	antracyt (anthracite)	bezpośrednio do ściany (directly to the wall)	PCV (PVC)	100

Paleta dostępnych kolorów / Available colours:



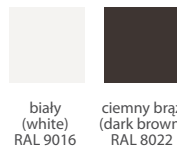


Dane techniczne | Technical specification

INDEKS INDEX	KOLOR COLOUR	MONTAŻ MONTAGE	MATERIAŁ MATERIAL	OPAKOWANIE [szt.] PACKAGE [pc.]
012520A	biały (white)	bezpośrednio do ściany (directly to the wall)	PCV (PVC)	100
022520A	ciemny brąz (dark brown)	bezpośrednio do ściany (directly to the wall)	PCV (PVC)	100



Paleta dostępnych kolorów / Available colours:

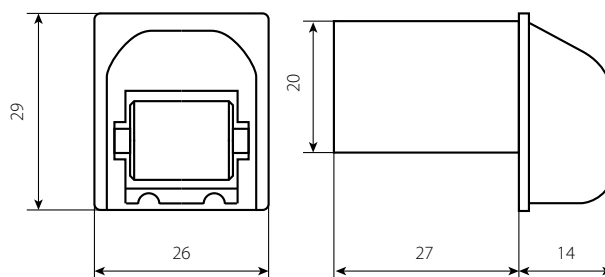


Przykładowa
prowadnica rurkowo-szczotkowa
z otworem na śrubkę do taśmy 14 mm
(awers), brązowa

Exemplary
round-shaped guide runner with brush
and screw hole for 14 mm strap,
brown (obverse)

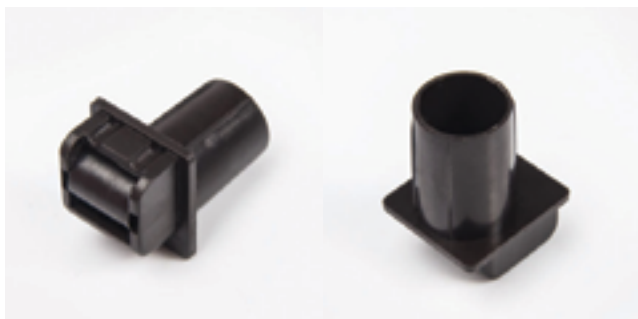
Przykładowa
prowadnica rurkowo-szczotkowa
z otworem na śrubkę do taśmy 14 mm
(rewers), brązowa

Exemplary
round-shaped guide runner with brush
and screw hole for 14 mm strap,
brown (reverse)



Dane techniczne | Technical specification

INDEKS INDEX	KOLOR COLOUR	MONTAŻ MONTAGE	MATERIAŁ MATERIAL	OPAKOWANIE [szt.] PACKAGE [pc.]
002520A	biały (white)	bezpośrednio do ściany (directly to the wall)	PCV (PVC)	100
002521A	ciemny brąz (dark brown)	bezpośrednio do ściany (directly to the wall)	PCV (PVC)	100
002522A	złoty dąb (Golden Oak)	bezpośrednio do ściany (directly to the wall)	PCV (PVC)	100
002523A	antracyt (anthracite)	bezpośrednio do ściany (directly to the wall)	PCV (PVC)	100



Przykładowa
prowadnica rurkowa
bez otworu na śrubę do taśmy 14 mm
(awers), ciemny brąz

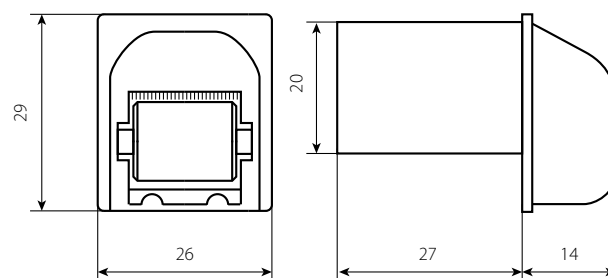
Exemplary
round-shaped guide runner
without screw hole for 14 mm strap,
brown (obverse)

Przykładowa
prowadnica rurkowa
bez otworu na śrubę do taśmy 14 mm
(rewers), ciemny brąz

Exemplary
round-shaped guide runner
without screw hole for 14 mm strap,
brown (reverse)

Paleta dostępnych kolorów / Available colours:

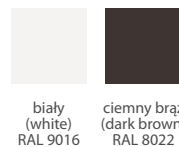


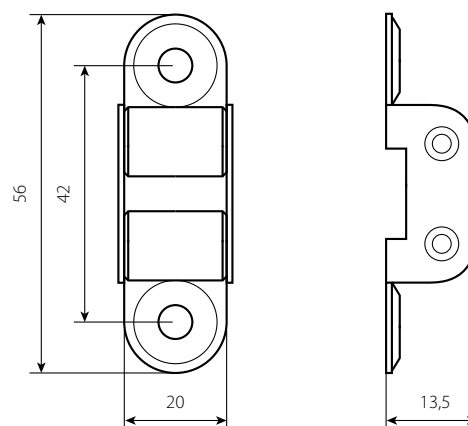


Dane techniczne | Technical specification

INDEKS INDEX	KOLOR COLOUR	MONTAŻ MONTAGE	MATERIAŁ MATERIAL	OPAKOWANIE [szt.] PACKAGE [pc.]
012500A	biały (white)	bezpośrednio do ściany (directly to the wall)	PCV (PVC)	100
022501A	ciemny brąz (dark brown)	bezpośrednio do ściany (directly to the wall)	PCV (PVC)	100

Paleta dostępnych kolorów / Available colours:





Dane techniczne | Technical specification

INDEKS	KOLOR	MONTAŻ	MATERIAŁ	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	COLOUR	MONTAGE	MATERIAL	PACKAGE [pc.]
002340S	biały (white)	bezpośrednio do ściany (directly to the wall)	stal (steel)	100

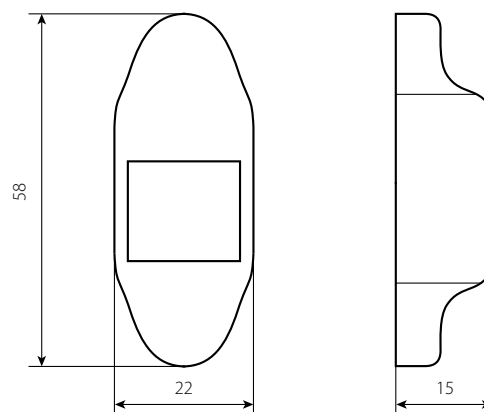


Przykładowa
dwurołkowa prowadnica
do taśmy 14 mm (rewers), biała

Exemplary
guide runner with two rollers
for 14 mm strap (obverse), white



Dane techniczne | Technical specification



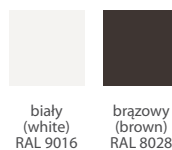
INDEKS INDEX	KOLOR COLOUR	MATERIAŁ MATERIAL	OPAKOWANIE [szt.] PACKAGE [pc.]
012340S	biały (white)	PCV (PVC)	100
012341S	brązowy (brown)	PCV (PVC)	100

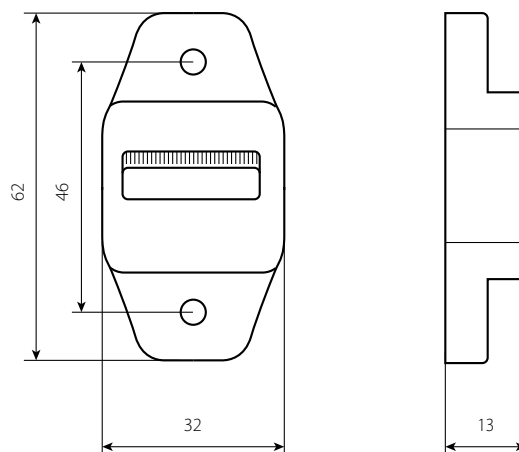


Przykładowa maskownica
do dwurołkowej prowadnicy taśmy 14 mm
(rewers), biała

Exemplary masking case
for guiding runner with two rollers for 14
mm strap (obverse), white

Paleta dostępnych kolorów / Available colours:





Dane techniczne | Technical specification

INDEKS INDEX	KOLOR COLOUR	MONTAŻ MONTAGE	MATERIAŁ MATERIAL	OPAKOWANIE [szt.] PACKAGE [pc.]
032501A	biały (white)	bezpośrednio do ściany (directly to the wall)	PCV (PVC)	50
052501A	brązowy (brown)	bezpośrednio do ściany (directly to the wall)	PCV (PVC)	50



Paleta dostępnych kolorów / Available colours:

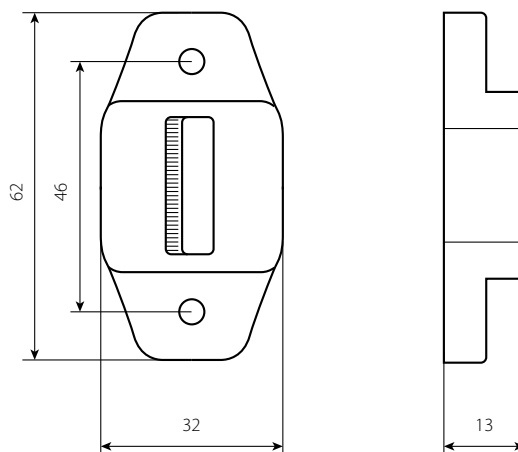


Przykładowa
pionowa prowadnica taśmy 22 mm
ze szczotką i maskownicą (awers),
brązowa

Exemplary
vertical guide runner
with brush and masking case
for 22 mm strap (obverse),
brown

Przykładowa
pionowa prowadnica taśmy 22 mm
ze szczotką i maskownicą (rewers),
brązowa

Exemplary
vertical guide runner
with brush and masking case
for 22 mm strap (reverse),
brown

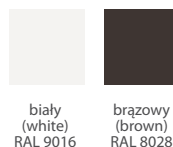


Dane techniczne | Technical specification

INDEKS INDEX	KOLOR COLOUR	MONTAŻ MONTAGE	MATERIAŁ MATERIAL	OPAKOWANIE [szt.] PACKAGE [pc.]
042501A	biały (white)	bezpośrednio do ściany (directly to the wall)	PCV (PVC)	50
062501A	brązowy (brown)	bezpośrednio do ściany (directly to the wall)	PCV (PVC)	50



Paleta dostępnych kolorów / Available colours:

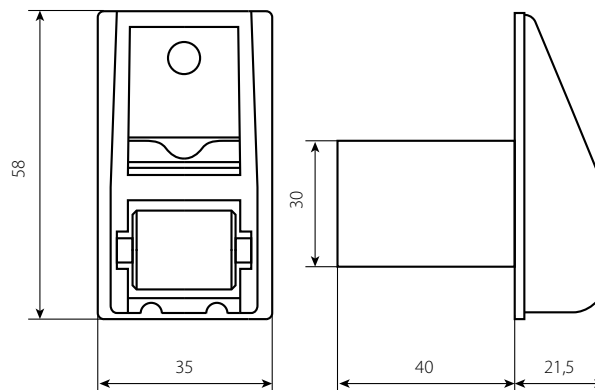


Przykładowa
pozioma prowadnica taśmy 22 mm
ze szczotką i maskownicą (awers),
brązowa

Exemplary
horizontal guide runner
with brush and masking case
for 22 mm strap (obverse),
brown

Przykładowa
pozioma prowadnica taśmy 22 mm
ze szczotką i maskownicą (rewers),
brązowa

Exemplary
horizontal guide runner
with brush and masking case
for 22 mm strap (reverse),
brown



Dane techniczne | Technical specification

INDEKS INDEX	KOLOR COLOUR	MONTAŻ MONTAGE	MATERIAŁ MATERIAL	OPAKOWANIE [szt.] PACKAGE [pc.]
002501A	biały (white)	bezpośrednio do ściany (directly to the wall)	PCV (PVC)	50
002502A	ciemny brąz (dark brown)	bezpośrednio do ściany (directly to the wall)	PCV (PVC)	50



Paleta dostępnych kolorów / Available colours:

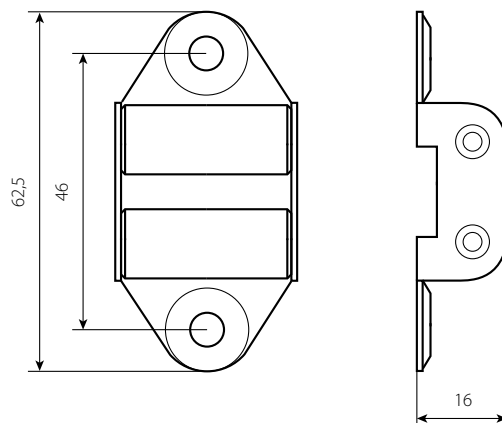


Przykładowa
rurkowa prowadnica taśmy 22 mm
z otworem na śrubę (awers),
ciemny brąz

Exemplary
round-shaped guide runner
with screw hole for 22 mm strap
(obverse), dark brown

Przykładowa
rurkowa prowadnica taśmy 22 mm
z otworem na śrubę (rewers),
ciemny brąz

Exemplary
round-shaped guide runner
with screw hole for 22 mm strap
(reverse), dark brown



Dane techniczne | Technical specification

INDEKS INDEX	KOLOR COLOUR	MONTAŻ MONTAGE	MATERIAŁ MATERIAL	OPAKOWANIE [szt.] PACKAGE [pc.]
002350S	biały (white)	bezpośrednio do ściany (directly to the wall)	stal (steel)	50



Przykładowa
dwurolkowa prowadnica taśmy 22 mm
(rewers), biała

Exemplary
runner guide with two rollers for 22 mm
(reverse), white



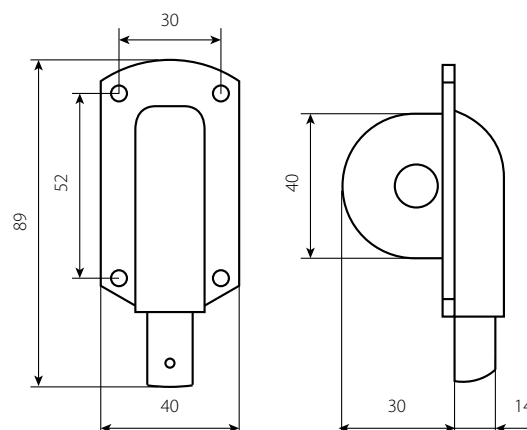
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 001452ST

Prowadnica PCV linki stalowej / 10 szt. /

INDEX: 001452ST

PVC guide runner of wire string / 10 pc. /



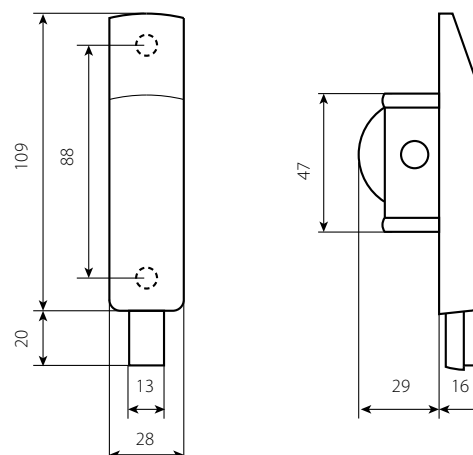
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 001451ST

Prowadnica metalowa linki stalowej / 10 szt. /

INDEX: 001451ST

Metal guide runner of wire string / 10 pc. /





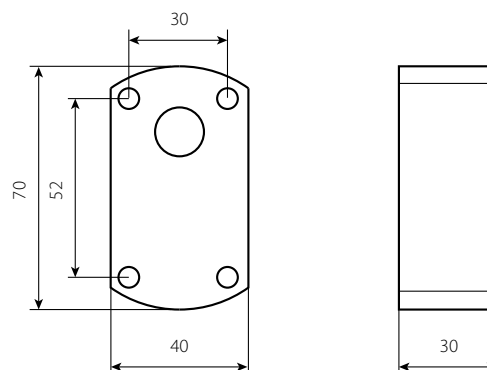
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 001453ST

Podkładka dystansowa do prowadnicy PCV linki stalowej / 10 szt. /

INDEX: 001453ST

Distancing pad for PVC guide runner of wire string / 10 pc. /



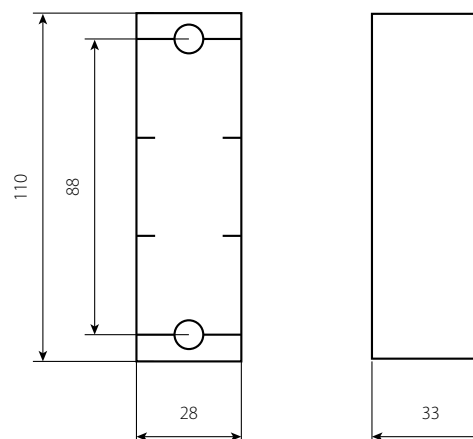
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 001461ST

Podkładka dystansowa do metalowej prowadnicy linki stalowej / 10 szt. /

INDEX: 001461ST

Distancing pad for metal guide runner of wire string / 10 pc. /



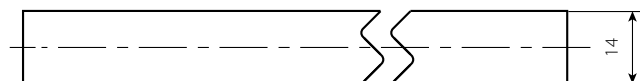
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 001470ST

Natynkowa rurka ochronna linki stalowej / 10 szt. /

INDEX: 001470ST

Tubular guide runner for wire string / 10 pc. /





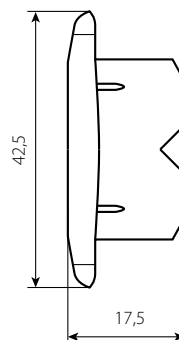
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 001000D

Aretacja 37 mm bez otworu / 1000 szt. /

INDEX: 001000D

37 mm profiles side lock without hole / 1000 pc. /



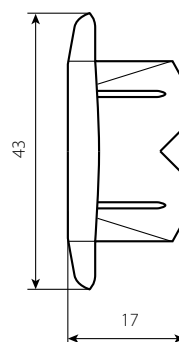
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 004000D

Aretacja 39 mm bez otworu / 1000szt. /

INDEX: 004000D

39 mm profiles side lock without hole / 1000 pc. /



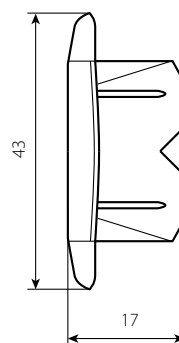
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 004002D

Aretacja 39 mm bez otworu, z dystansem / 1000 szt. /

INDEX: 004002D

39 mm profiles side lock without hole, with indent / 1000 pc. /





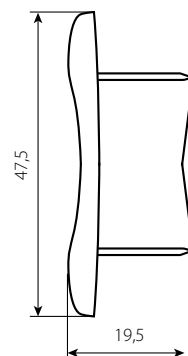
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 001010D

Aretacja 42 mm bez otworu / 1000 szt. /

INDEX: 001010D

42 mm profiles side lock without hole / 1000 pc. /



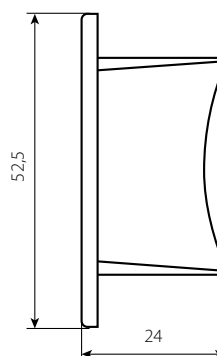
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 004045D

Aretacja 45 mm bez otworu / 1000 szt. /

INDEX: 004045D

45 mm profiles side lock without hole / 1000 pc. /



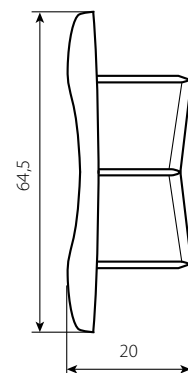
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 004052D

Aretacja 52 mm bez otworu / 100 szt. /

INDEX: 004052D

52 mm profiles side lock without hole / 100 pc. /





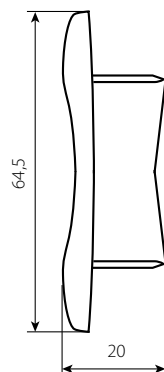
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 004055D

Aretacja 55 mm bez otworu / 100 szt. /

INDEX: 004055D

55 mm profiles side lock without hole / 100 pc. /



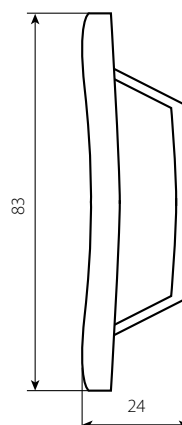
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 005077D

Aretacja 77 mm bez otworu / 100 szt. /

INDEX: 005077D

77 mm profiles side lock without hole / 100 pc. /



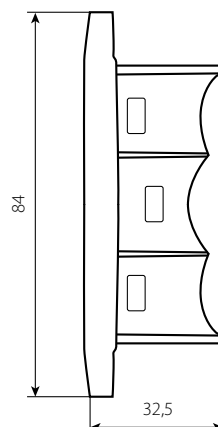
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 006077D

Aretacja 77 mm bez otworu - Batman, do automatu aretującego / 100 szt. /

INDEX: 006077D

77 mm profiles side lock without hole - Batman / 100 pc. /



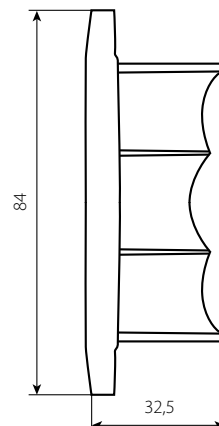


INDEKS: 007077D

Aretacja 77 mm bez otworu - Batman / 100 szt. /

INDEX: 007077D

77 mm profiles side lock without hole - Batman / 100 pc. /

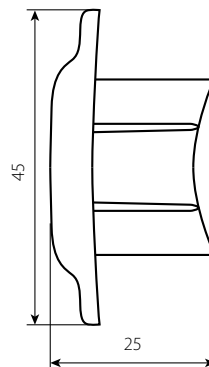


INDEKS: 004001D

Aretacja 39/37 mm z otworem / 1000 szt. /

INDEX: 004001D

39/37 mm profiles side lock with hole / 1000 pc. /



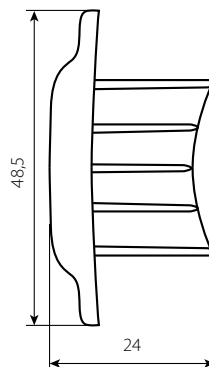
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 003000D

Aretacja 42 mm otworem / 1000 szt. /

INDEX: 003000D

42 mm profiles side lock with hole / 1000 pc. /



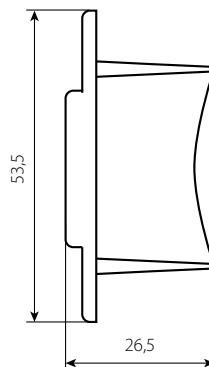
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 005045D

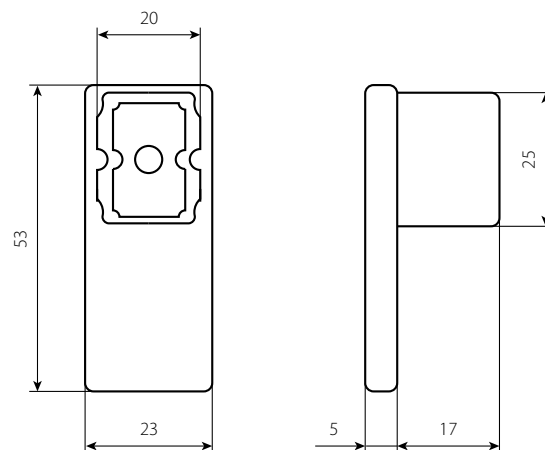
Aretacja 45 mm otworem / 1000 szt. /

INDEX: 005045D

45 mm profiles side lock with hole / 1000 pc. /



Dane techniczne | Technical specification



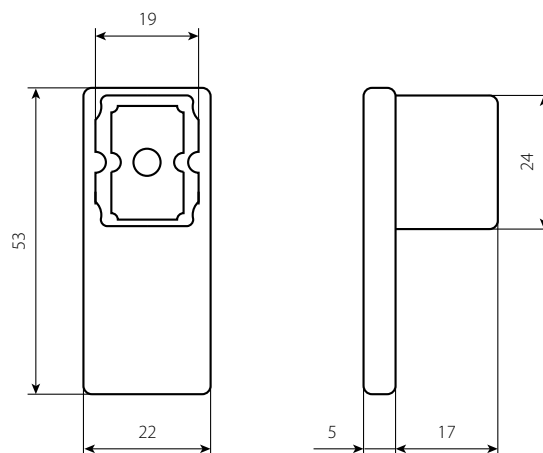
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS	KOLOR	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	COLOUR	PACKAGE [pc.]
00260AS	biały (white)	100
00261AS	ciemny brąz (dark brown)	100
00262AS	jasny brąz (light brown)	100
00263AS	szary (grey)	100
00264AS	beżowy (beige)	100
00268AS	krem (creme)	100
00265AS	złoty dąb (Golden Oak)	100
00266AS	orzech (nut-brown)	100
00267AS	antracyt (anthracite)	100
00269AS	czarny (black)	100

Przykładowe ograniczniki prowadnic 25 x 53,
w wybranych kolorachExemplary 23 x 53 runner limiters,
various colours

Paleta dostępnych kolorów / Available colours:

biały (white) RAL 9016	ciemny brąz (dark brown) RAL 8022	jasny brąz (light brown) RAL 8014	szary (grey) RAL 7040	beżowy (beige) RAL 1013
krem (creme) RAL 1015	złoty dąb (golden oak) RAL 8003	orzech (nut-brown) RAL 8011	antracyt (anthracite) RAL 7016	czarny (black) RAL 9011



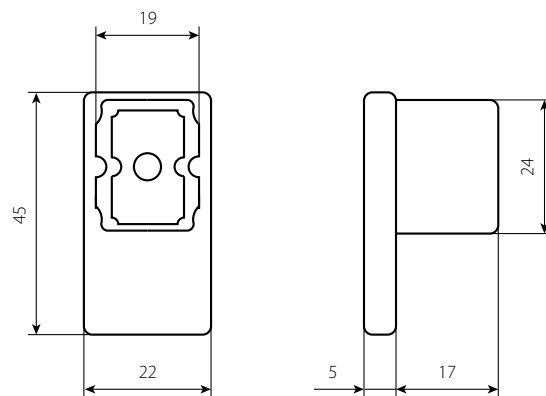
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS	KOLOR	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	COLOUR	PACKAGE [pc.]
01260AS	biały (white)	100
01261AS	ciemny brąz (dark brown)	100
01262AS	jasny brąz (light brown)	100
01263AS	szary (grey)	100
01268AS	beżowy (beige)	100
01269AS	krem (creme)	100
01265AS	złoty dąb (Golden Oak)	100
01266AS	orzech (nut-brown)	100
01267AS	antracyt (anthracite)	100
01270AS	czarny (black)	100

Przykładowe ograniczniki prowadnic 22 x 53,
w wybranych kolorachExemplary 22 x 53 runner limiters,
various colours

Paleta dostępnych kolorów / Available colours:

biały (white) RAL 9016	ciemny brąz (dark brown) RAL 8022	jasny brąz (light brown) RAL 8014	szary (grey) RAL 7040	beżowy (beige) RAL 1013
krem (creme) RAL 1015	złoty dąb (golden oak) RAL 8003	orzech (nut-brown) RAL 8011	antracyt (anthracite) RAL 7016	czarny (black) RAL 9011



Dane techniczne | Technical specification

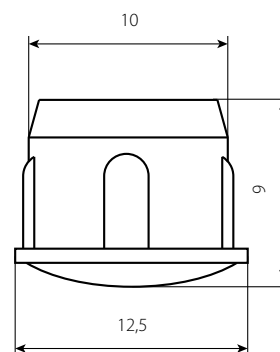
INDEKS	KOLOR	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	COLOUR	PACKAGE [pc.]
02260AS	biały (white)	100
02261AS	ciemny brąz (dark brown)	100
02262AS	jasny brąz (light brown)	100
02263AS	szary (grey)	100
02264AS	beżowy (beige)	100
02252AS	krem (creme)	100
02251AS	złoty dąb (Golden Oak)	100
02266AS	orzech (nut-brown)	100
02267AS	antracyt (anthracite)	100
02268AS	czarny (black)	100

Przykładowe ograniczniki prowadnic 22 x 45,
w wybranych kolorachExemplary 22 x 45 runner limiters,
various colours

Paleta dostępnych kolorów / Available colours:

biały (white) RAL 9016	ciemny brąz (dark brown) RAL 8022	jasny brąz (light brown) RAL 8014	szary (grey) RAL 7040	beżowy (beige) RAL 1013
krem (creme) RAL 1015	złoty dąb (golden oak) RAL 8003	orzech (nut-brown) RAL 8011	antracyt (anthracite) RAL 7016	czarny (black) RAL 9011

Ø10



Ø10

Dane techniczne | Technical specification

INDEKS	KOLOR	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	COLOUR	PACKAGE [pc.]
00280AS	biały (white)	1000
00281AS	ciemny brąz (dark brown)	1000
01281AS	jasny brąz (light brown)	1000
01282AS	szary (grey)	1000
00282AS	beżowy (beige)	1000
00287AS	krem (creme)	1000
00284AS	złoty dąb (Golden Oak)	1000
00286AS	orzech (nut-brown)	1000
00288AS	antracyt (anthracite)	1000

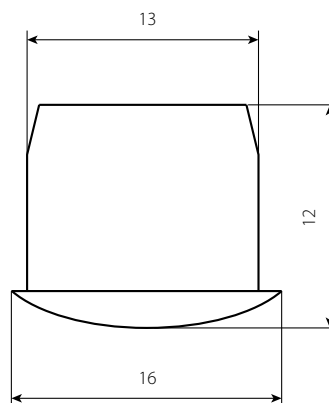


Przykładowe zaślepki Ø10 z rozcięciem,
w każdym dostępnym kolorze

Exemplary Ø10 hole plugs with cut,
in every available colour

Paleta dostępnych kolorów / Available colours:

biały (white) RAL 9016	ciemny brąz (dark brown) RAL 8022	jasny brąz (light brown) RAL 8014	szary (grey) RAL 7040	beżowy (beige) RAL 1013
krem (creme) RAL 1015	złoty dąb (Golden Oak) RAL 8003	orzech (nut-brown) RAL 8011	antracyt (anthracite) RAL 7016	



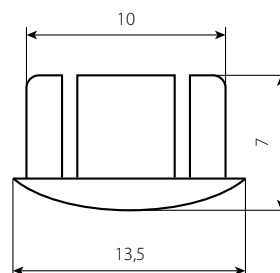
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS INDEX	KOLOR COLOUR	OPAKOWANIE [szt.] PACKAGE [pc.]
02283AS	biały (white)	100
02284AS	ciemny brąz (dark brown)	100
02285AS	jasny brąz (light brown)	100
02286AS	szary (grey)	100
02282AS	beżowy (beige)	100
02279AS	krem (creme)	100
02281AS	złoty dąb (Golden Oak)	100
02280AS	orzech (nut-brown)	100
02278AS	antracyt (anthracite)	100

Przykładowe zaślepki Ø13 z rozcięciem,
w każdym dostępnym kolorzeExemplary Ø13 hole plugs with cut,
in every available colour

Paleta dostępnych kolorów / Available colours:

biały (white) RAL 9016	ciemny brąz (dark brown) RAL 8022	jasny brąz (light brown) RAL 8014	szary (grey) RAL 7040	beżowy (beige) RAL 1013
krem (creme) RAL 1015	złoty dąb (Golden Oak) RAL 8003	orzech (nut-brown) RAL 8011	antracyt (anthracite) RAL 7016	



Dane techniczne | Technical specification

INDEKS INDEX	KOLOR COLOUR	OPAKOWANIE [szt.] PACKAGE [pc.]
00280AS/R	biały (white)	1000
00281AS/R	ciemny brąz (dark brown)	1000
01281AS/R	jasny brąz (light brown)	1000
01282AS/R	szary (grey)	1000
00282AS/R	beżowy (beige)	1000
00287AS/R	krem (creme)	1000
00284AS/R	złoty dąb (Golden Oak)	1000
00286AS/R	orzech (nut-brown)	1000
00288AS/R	antracyt (anthracite)	1000

Przykładowe zaślepki Ø10 z rozcięciem,
w wybranych kolorachExemplary Ø10 hole plugs with cut,
various colours

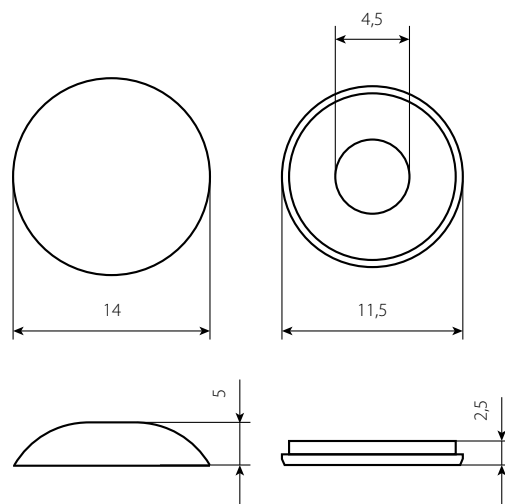
Paleta dostępnych kolorów / Available colours:

biały (white) RAL 9016	ciemny brąz (dark brown) RAL 8022	jasny brąz (light brown) RAL 8014	szary (grey) RAL 7040	beżowy (beige) RAL 1013
krem (creme) RAL 1015	złoty dąb (Golden Oak) RAL 8003	orzech (nut-brown) RAL 8011	antracyt (anthracite) RAL 7016	

Ø14



Dane techniczne | Technical specification



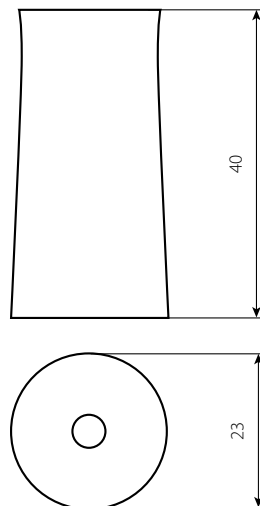
Ø14

INDEKS	KOLOR	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	COLOUR	PACKAGE [pc.]
01283AS	biały (white)	1000
01284AS	ciemny brąz (dark brown)	1000
01285AS	jasny brąz (light brown)	1000
01286AS	szary (grey)	1000
01287AS	beżowy (beige)	1000
01280AS	krem (creme)	1000
01288AS	złoty dąb (Golden Oak)	1000
01289AS	orzech (nut-brown)	1000
01290AS	antracyt (anthracite)	1000
01292AS	bordowy (maroon)	100
01293AS	stalowa oliwka (steel olive)	100
01294AS	ciemny szary (dark grey)	100
01295AS	ciemny beż (dark beige)	100
01291AS	zielony (green)	100
01296AS	czarny (black)	100

Przykładowe zaślepki Ø14 z kapturkiem,
w wybranych kolorachExemplary Ø 14 hole plugs with cover,
various colours

Paleta dostępnych kolorów / Available colours:

biały (white) RAL 9016	ciemny brąz (dark brown) RAL 8022	jasny brąz (light brown) RAL 8014	szary (grey) RAL 7040	beżowy (beige) RAL 1013
krem (creme) RAL 1015	złoty dąb (Golden Oak) RAL 8003	orzech (nut-brown) RAL 8011	antracyt (anthracite) RAL 7016	bordowy (maroon) RAL 3005
stalowa oliwka (steel olive) RAL 7039	ciemny szary (dark grey) RAL 7005	ciemny beż (dark beige) RAL 1019	zielony (green) RAL 6005	czarny (black) RAL 9004

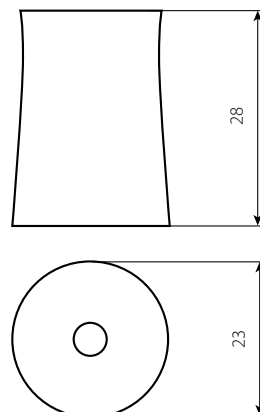


Dane techniczne | Technical specification

INDEKS INDEX	KOLOR COLOUR	OPAKOWANIE [szt.] PACKAGE [pc.]
072711S	biały (white)	100
072712S	ciemny brąz (dark brown)	100
072713S	jasny brąz (light brown)	100
072714S	szary (grey)	100
072715S	beżowy (beige)	100
072718S	krem (creme)	100
072716S	złoty dąb (Golden Oak)	100
072717S	orzech (nut-brown)	100
072719S	antracyt (anthracite)	100
072720S	bordowy (maroon)	100
072722S	stalowa oliwka (steel olive)	100
072721S	ciemny szary (dark grey)	100
072724S	ciemny beż (dark beige)	100
072723S	zielony (green)	100
072725S	czarny (black)	100

Paleta dostępnych kolorów / Available colours:

biały (white) RAL 9016	ciemny brąz (dark brown) RAL 8022	jasny brąz (light brown) RAL 8014	szary (grey) RAL 7040	beżowy (beige) RAL 1013
krem (creme) RAL 1015	złoty dąb (Golden Oak) RAL 8003	orzech (nut-brown) RAL 8011	antracyt (anthracite) RAL 7016	bordowy (maroon) RAL 3005
stalowa oliwka (steel olive) RAL 7039	ciemny szary (dark grey) RAL 7005	ciemny beż (dark beige) RAL 1019	zielony (green) RAL 6005	czarny (black) RAL 9004

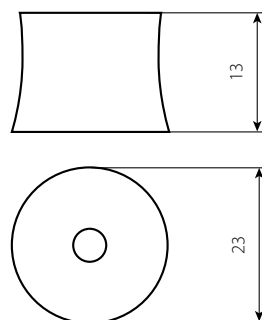


Dane techniczne | Technical specification

INDEKS	KOLOR	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	COLOUR	PACKAGE [pc.]
062711S	biały (white)	100
062712S	ciemny brąz (dark brown)	100
062713S	jasny brąz (light brown)	100
062714S	szary (grey)	100
062715S	beżowy (beige)	100
062718S	krem (creme)	100
062716S	złoty dąb (Golden Oak)	100
062717S	orzech (nut-brown)	100
062719S	antracyt (anthracite)	100
062720S	bordowy (maroon)	100
062722S	stalowa oliwka (steel olive)	100
062721S	ciemny szary (dark grey)	100
062724S	ciemny beż (dark beige)	100
062723S	zielony (green)	100
062725S	czarny (black)	100

Paleta dostępnych kolorów / Available colours:

biały (white) RAL 9016	ciemny brąz (dark brown) RAL 8022	jasny brąz (light brown) RAL 8014	szary (grey) RAL 7040	beżowy (beige) RAL 1013
krem (creme) RAL 1015	złoty dąb (Golden Oak) RAL 8003	orzech (nut-brown) RAL 8011	antracyt (anthracite) RAL 7016	bordowy (maroon) RAL 3005
stalowa oliwka (steel olive) RAL 7039	ciemny szary (dark grey) RAL 7005	ciemny beż (dark beige) RAL 1019	zielony (green) RAL 6005	czarny (black) RAL 9004



Dane techniczne | Technical specification

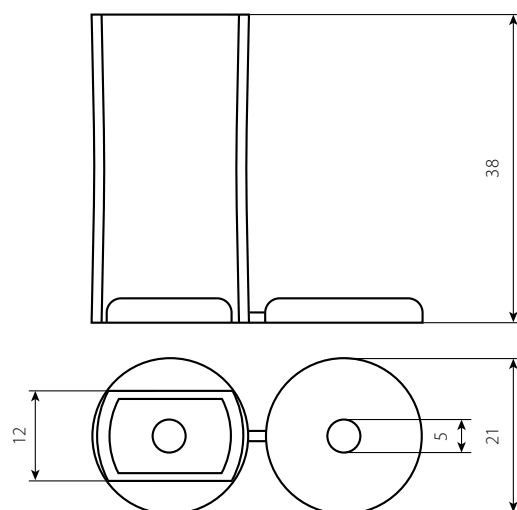
INDEKS INDEX	KOLOR COLOUR	OPAKOWANIE [szt.] PACKAGE [pc.]
052711S	biały (white)	100
052712S	ciemny brąz (dark brown)	100
052713S	jasny brąz (light brown)	100
052714S	szary (grey)	100
052715S	beżowy (beige)	100
052718S	krem (creme)	100
052716S	złoty dąb (Golden Oak)	100
052717S	orzech (nut-brown)	100
052719S	antracyt (anthracite)	100
052720S	bordowy (maroon)	100
052722S	stalowa oliwka (steel olive)	100
052721S	ciemny szary (dark grey)	100
052724S	ciemny beż (dark beige)	100
052723S	zielony (green)	100
052725S	czarny (black)	100

Paleta dostępnych kolorów / Available colours:

biały (white) RAL 9016	ciemny brąz (dark brown) RAL 8022	jasny brąz (light brown) RAL 8014	szary (grey) RAL 7040	beżowy (beige) RAL 1013
krem (creme) RAL 1015	złoty dąb (Golden Oak) RAL 8003	orzech (nut-brown) RAL 8011	antracyt (anthracite) RAL 7016	bordowy (maroon) RAL 3005
stalowa oliwka (steel olive) RAL 7039	ciemny szary (dark grey) RAL 7005	ciemny beż (dark beige) RAL 1019	zielony (green) RAL 6005	czarny (black) RAL 9004



Dane techniczne | Technical specification



INDEKS INDEX	KOLOR COLOUR	OPAKOWANIE [szt.] PACKAGE [pc.]
002700S	biały (white)	100
002710S	ciemny brąz (dark brown)	100
002720S	jasny brąz (light brown)	100
002730S	szary (grey)	100
002740S	beżowy (beige)	100
002770S	krem (creme)	100
002750S	złoty dąb (Golden Oak)	100
002760S	orzech (nut-brown)	100
002780S	antracyt (anthracite)	100



Przykładowe kołki oporowe o długości 40 mm, do listwy dolnej, w wybranych kolorach

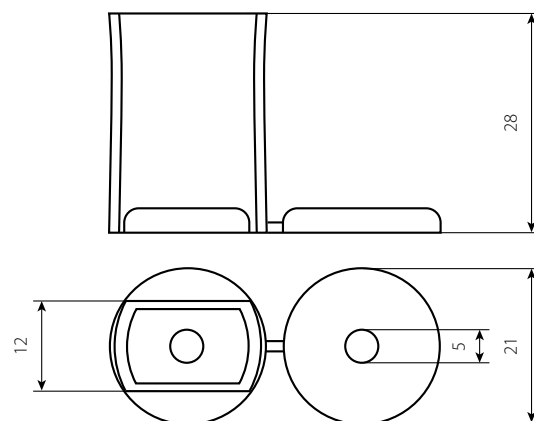
Exemplary 40 mm stopper for bottom slat, various colours

Paleta dostępnych kolorów / Available colours:

biały (white) RAL 9016	ciemny brąz (dark brown) RAL 8022	jasny brąz (light brown) RAL 8014	szary (grey) RAL 7040	beżowy (beige) RAL 1013
krem (creme) RAL 1015	złoty dąb (Golden Oak) RAL 8003	orzech (nut-brown) RAL 8011	antracyt (anthracite) RAL 7016	



Dane techniczne | Technical specification



INDEKS INDEX	KOLOR COLOUR	OPAKOWANIE [szt.] PACKAGE [pc.]
022711S	biały (white)	100
022712S	ciemny brąz (dark brown)	100
022713S	jasny brąz (light brown)	100
022714S	szary (grey)	100
022715S	beżowy (beige)	100
022718S	krem (creme)	100
022716S	złoty dąb (Golden Oak)	100
022717S	orzech (nut-brown)	100
022719S	antracyt (anthracite)	100

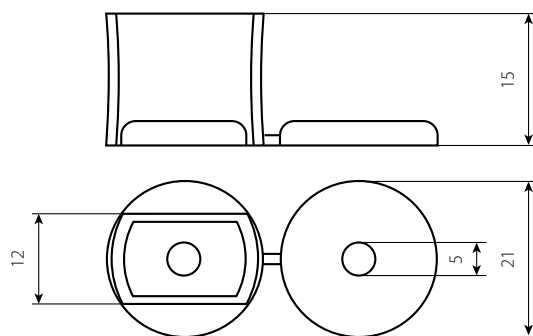


Przykładowe kołki oporowe o długości 28 mm, do listwy dolnej, w każdym dostępnym kolorze

Exemplary 28 mm stopper for bottom slat, in every available colour

Paleta dostępnych kolorów / Available colours:

biały (white) RAL 9016	ciemny brąz (dark brown) RAL 8022	jasny brąz (light brown) RAL 8014	szary (grey) RAL 7040	beżowy (beige) RAL 1013
krem (creme) RAL 1015	złoty dąb (Golden Oak) RAL 8003	orzech (nut-brown) RAL 8011	antracyt (anthracite) RAL 7016	



Dane techniczne | Technical specification

INDEKS INDEX	KOLOR COLOUR	OPAKOWANIE [szt.] PACKAGE [pc.]
032711S	biały (white)	100
032712S	ciemny brąz (dark brown)	100
032713S	jasny brąz (light brown)	100
032714S	szary (grey)	100
032715S	beżowy (beige)	100
032718S	krem (creme)	100
032716S	złoty dąb (Golden Oak)	100
032717S	orzech (nut-brown)	100
032719S	antracyt (anthracite)	100



Przykładowy kołek oporowy
o długości 15 mm, do listwy dolnej,
złoty dąb

Exemplary
15 mm stopper for bottom slat,
Golden Oak

Przykładowy kołek oporowy
o długości 15 mm, do listwy dolnej,
antracyt

Exemplary
15 mm stopper for bottom slat,
anthracite

Paleta dostępnych kolorów / Available colours:

biały (white) RAL 9016	ciemny brąz (dark brown) RAL 8022	jasny brąz (light brown) RAL 8014	szary (grey) RAL 7040	beżowy (beige) RAL 1013
krem (creme) RAL 1015	złoty dąb (Golden Oak) RAL 8003	orzech (nut-brown) RAL 8011	antracyt (anthracite) RAL 7016	

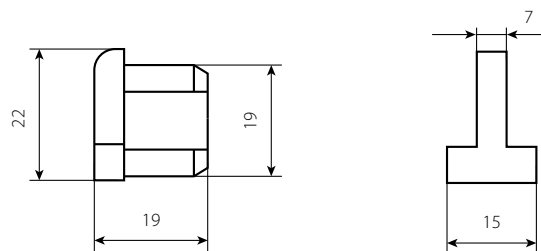


INDEKS: 00285AS

Stoper listwy końcowej 19 mm, stały / 100 szt. /

INDEX: 00285AS

19 mm profile runner stopper, fixed / 100 pc. /

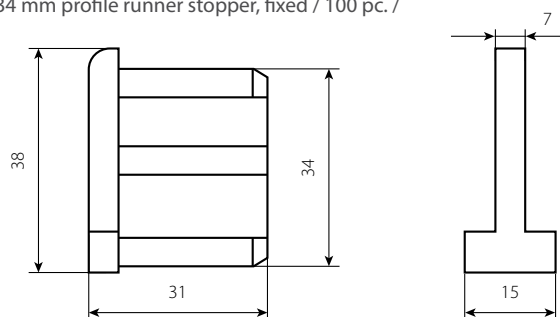


INDEKS: 00282AS/A

Stoper listwy końcowej 34 mm, stały / 100 szt. /

INDEX: 00282AS/A

34 mm profile runner stopper, fixed / 100 pc. /

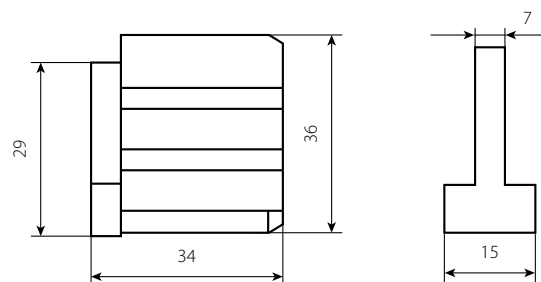


INDEKS: 00282AS/H

Stoper listwy końcowej 36 mm, stały / 100 szt. /

INDEX: 00282AS/H

36 mm profile runner stopper, fixed / 100 pc. /

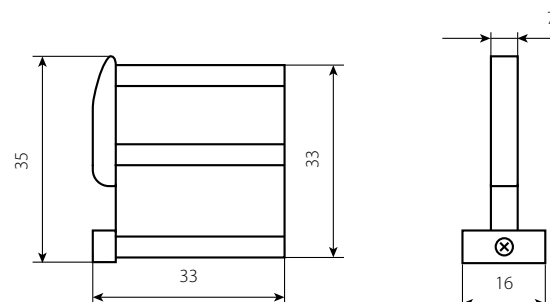


INDEKS: 00283AS

Stoper listwy końcowej 33 mm, obrotowy / 100 szt. /

INDEX: 00283AS

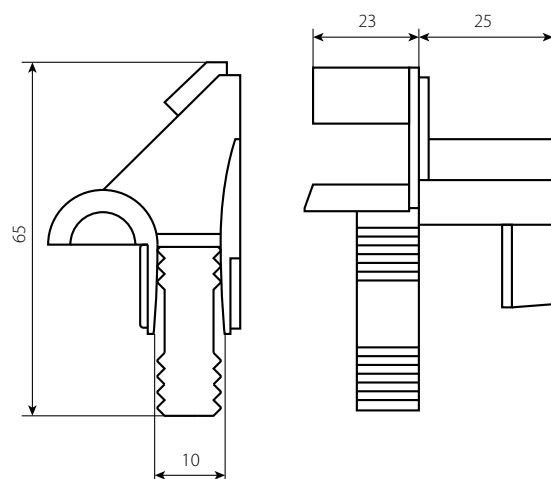
34 mm profile runner stopper, rotary / 100 pc. /



65 mm



Dane techniczne | Technical specification



65 mm

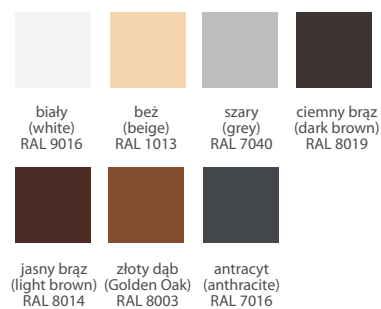
INDEKS INDEX	KOLOR COLOUR	OPAKOWANIE [para] PACKAGE [pair]
002900T	biały (white)	100
002910T	ciemny brąz (dark brown)	100
002920T	jasny brąz (light brown)	100
002930T	szary (grey)	100
002934T	beżowy (beige)	100
002936T	złoty dąb (Golden Oak)	100
002935T	antracyt (anthracite)	100



Przykładowe wprowadzenie ślizgowe
MINI do prowadnicy pancerza,
złoty dąb

Exemplary MINI sliding insertion
for roller shutter profile runner,
Golden Oak

Paleta dostępnych kolorów / Available colours:





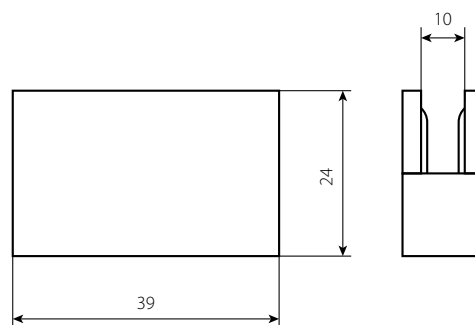
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 002911T

Adapter do wprowadzeń ślizgowych MINI / 100 szt. /

INDEX: 002911T

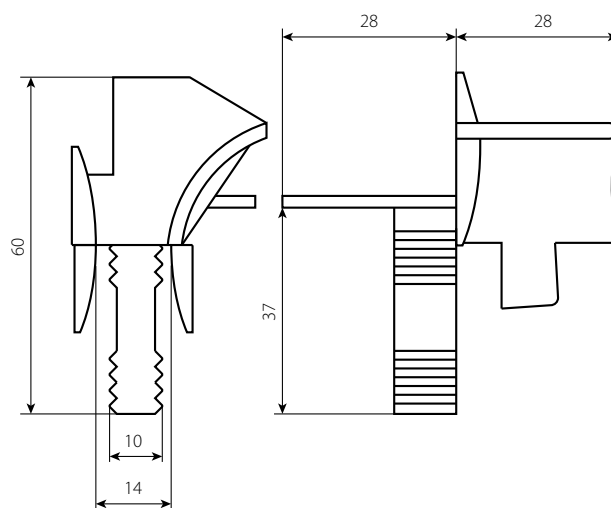
Adaptation for MINI sliding insertions / 100 pc. /



60 mm



Dane techniczne | Technical specification



60 mm

INDEKS INDEX	KOLOR COLOUR	OPAKOWANIE [para] PACKAGE [pair]
002920S	biały (white)	50
002930S	ciemny brąz (dark brown)	50



Paleta dostępnych kolorów / Available colours:

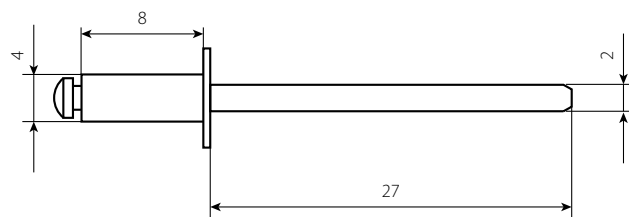


biały
(white)
RAL 9016

ciemny brąz
(dark brown)
RAL 8022

Przykładowe wprowadzenie ślizgowe STANDARD
do prowadnicy pancerza,
białe

Exemplary STANDARD sliding insertion
for roller shutter profile runner,
white



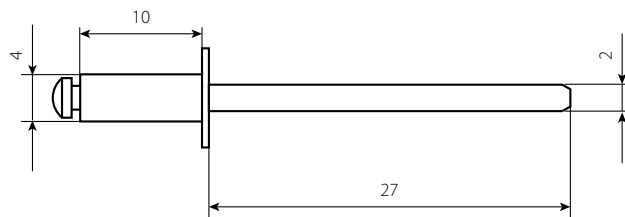
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS	KOLOR	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	COLOUR	PACKAGE [pc.]
02287AS	biały (white)	1000
02288AS	ciemny brąz (dark brown)	1000
02289AS	jasny brąz (light brown)	1000
02290AS	szary (grey)	1000
02291AS	beżowy (beige)	1000
02292AS	złoty dąb (Golden Oak)	1000
02293AS	orzech (nut-brown)	1000
02294AS	anracyt (anthracite)	1000
02200AS	surowy (unvarnished)	1000

Przykładowe nity Ø4 x 8 mm,
w wybranych kolorachExemplary Ø4 x 8 mm rivets,
various colours

Paleta dostępnych kolorów / Available colours:

biały (white) RAL 9016	ciemny brąz (dark brown) RAL 8022	jasny brąz (light brown) RAL 8014	szary (grey) RAL 7040	beżowy (beige) RAL 1013
złoty dąb (Golden Oak) RAL 8003	orzech (nut-brown) RAL 8011	antracyt (anthracite) RAL 7016	surowy (unvarnished)	



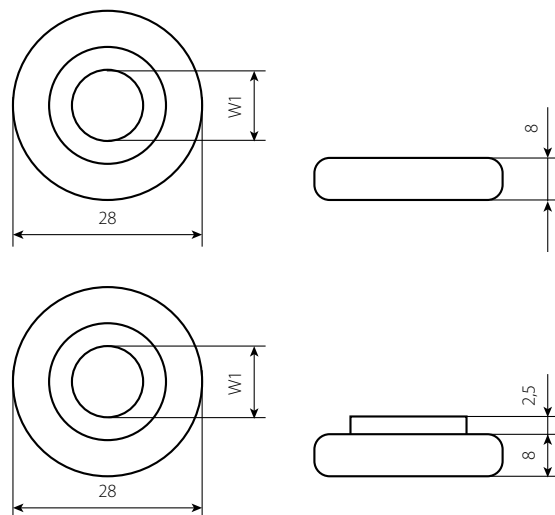
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS	KOLOR	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	COLOUR	PACKAGE [pc.]
02387AS	biały (white)	1000
02388AS	ciemny brąz (dark brown)	1000
02389AS	jasny brąz (light brown)	1000
02390AS	szary (grey)	1000
02391AS	beżowy (beige)	1000
02392AS	złoty dąb (Golden Oak)	1000
02393AS	orzech (nut-brown)	1000
02394AS	anracyt (anthracite)	1000
02300AS	surowy (unvarnished)	1000

Przykładowe nity Ø4 x 10 mm,
w wybranych kolorachExemplary Ø4 x 10 mm rivets,
various colours

Paleta dostępnych kolorów / Available colours:

biały (white) RAL 9016	ciemny brąz (dark brown) RAL 8022	jasny brąz (light brown) RAL 8014	szary (grey) RAL 7040	beżowy (beige) RAL 1013
złoty dąb (Golden Oak) RAL 8003	orzech (nut-brown) RAL 8011	antracyt (anthracite) RAL 7016	surowy (unvarnished)	



Dane techniczne | Technical specification

INDEKS	KOŁNIERZ	WIENIEC	W1	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	RIM	FLANGE	W1	PACKAGE [p.c.]
012200S	+	stalowy (steel)	10	800
022210S	-	stalowy (steel)	10	200
012201S	+	PCV (PVC)	10	200
022211S	-	PCV (PVC)	10	400
002200S	+	stalowy (steel)	12	400
102200S	-	stalowy (steel)	12	400
002210S	+	PCV (PVC)	12	400
002211S	-	PCV (PVC)	12	400



Przykładowe łożysko
z wieńcem stalowym Ø28 / Ø10,
z kołnierzem

Przykładowe łożysko
z wieńcem PCV Ø28 / Ø10,
z kołnierzem

Przykładowe łożysko
z wieńcem stalowym Ø28 / Ø10,
bez kołnierza

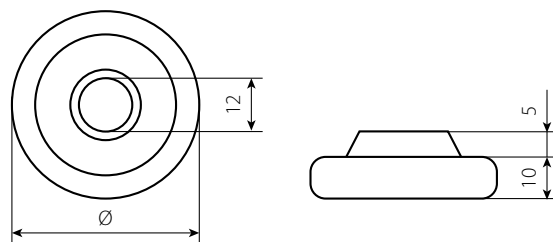
Przykładowe łożysko
z wieńcem PCV Ø28 / Ø10,
bez kołnierza

Exemplary Ø28 / Ø10 bearing
with steel rim and flange

Exemplary Ø28 / Ø10 bearing
with PVC rim and flange

Exemplary Ø28 / Ø10 bearing
with steel rim, without flange

Exemplary Ø28 / Ø10 bearing
with PVC rim, without flange



Dane techniczne | Technical specification

INDEKS	KOŁNIERZ	WIENIEC	Ø [mm]	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	RIM	FLANGE	Ø [mm]	PACKAGE [pc.]
002223S	+	PCV (PVC)	40	50
002221S	+	stalowy (steel)	40	50
002220S	+	PCV (PVC)	42	50
002222S	+	stalowy (steel)	42	50
001206B	-	POLI-PLUS (POLI-PLUS)	72	1



Przykładowe łożysko
z wieńcem stalowym Ø40,
z kołnierzem

Exemplary Ø40 bearing
with steel rim and flange



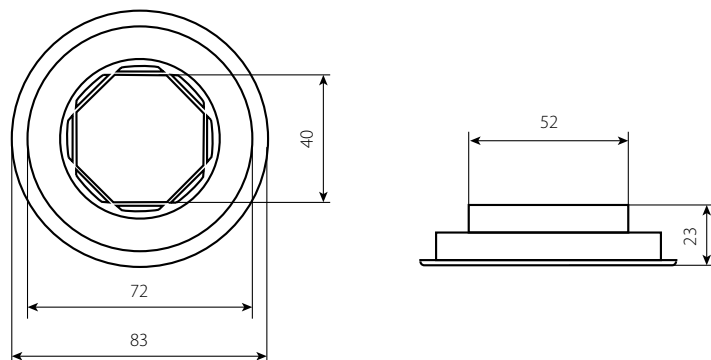
Przykładowe łożysko
z wieńcem stalowym Ø42,
z kołnierzem

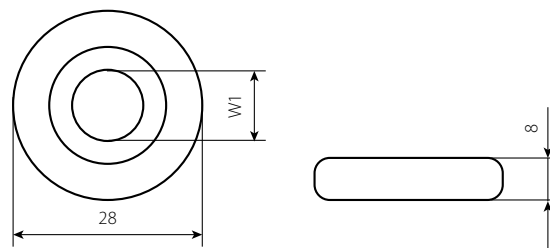
Exemplary Ø42 bearing
with steel rim and flange



Przykładowe łożysko Ø72
(do boczka środkowego rolety)
na rurę Ø40

Exemplary Ø72
bearing for Ø40 tube
(for middle wall of roller shutter box)





Dane techniczne | Technical specification

INDEKS INDEX	KOŁNIERZ RIM	WIENIEC FLANGE	W1 W1	OPAKOWANIE [szt.] PACKAGE [pc.]
002230S	-	PCV (PVC)	10	100
002240S	-	PCV (PVC)	12	100



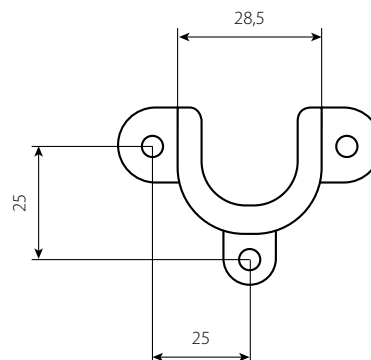
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 006394S

Uchwyt łożyska Ø28, uniwersalny / 20 szt. /

INDEX: 006394S

Universal Ø28 bearing handle / 20 pc. /



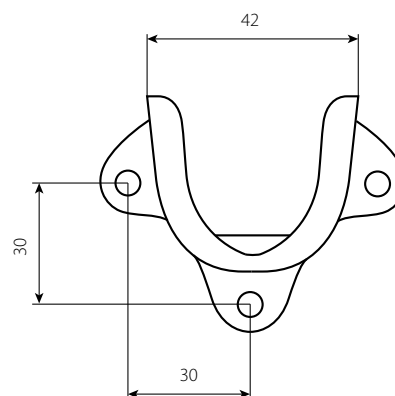
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 006393S

Uchwyt łożyska Ø42, uniwersalny / 20 szt. /

INDEX: 006393S

Universal Ø42 bearing handle / 20 pc. /



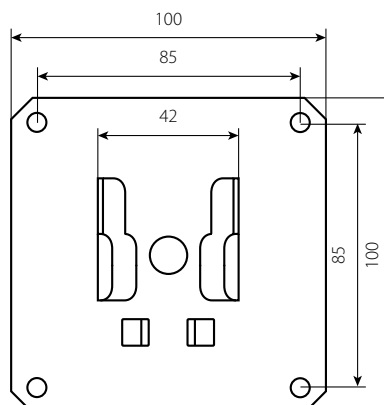
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 002940S

Uchwyt łożyska Ø42, standard / 20 szt. /

INDEX: 002940S

Standard Ø42 bearing handle / 20 pc. /





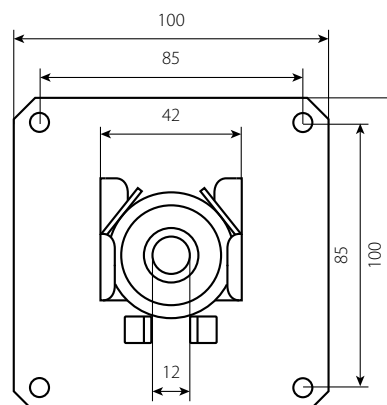
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 022940S

Uchwyt łożyska Ø42 (z łożyskiem), standard / 10 szt. /

INDEX: 022940S

Standard Ø42 bearing handle (with bearing) / 10 pc. /



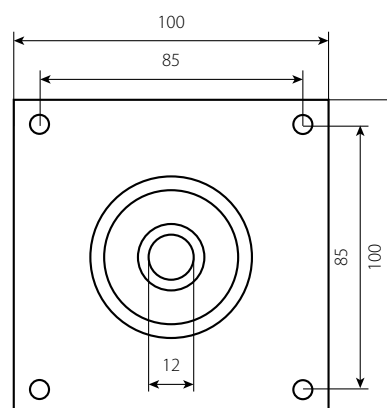
Dane techniczne | Technical specification

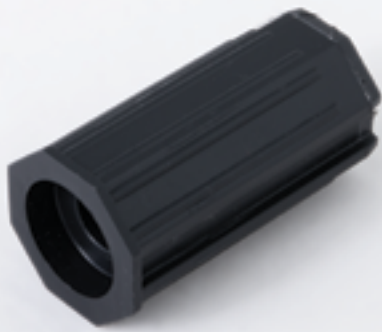
INDEKS: 012940S

Uchwyt łożyska Ø40 (z łożyskiem), specjal / 10 szt. /

INDEX: 012940S

Specjal Ø40 bearing handle (with bearing) / 10 pc. /





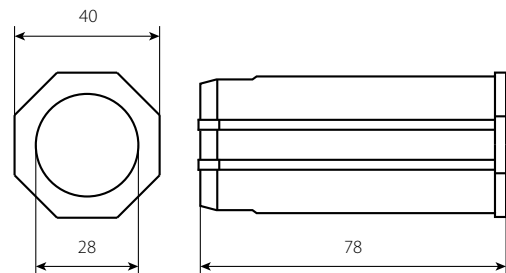
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 00600SI

Obsadka Ø40, L78 mm pod łożysko / 100 szt. /

INDEX: 00600SI

Ø40 end cap, L78 mm, under bearing / 100 pc. /



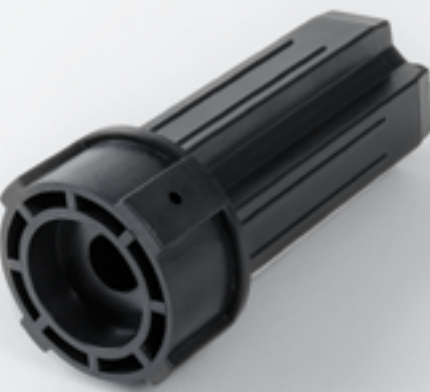
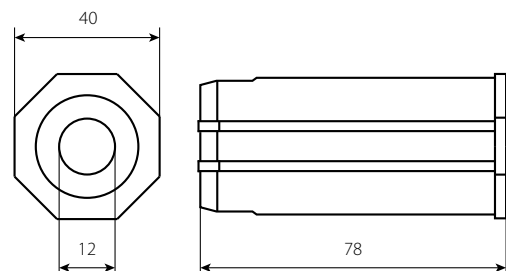
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 006022S

Obsadka Ø40, L78 mm pod łożysko (z łożyskiem) / 100 szt. /

INDEX: 006022S

Ø40 end cap, L78 mm, under bearing (with bearing) / 100 pc. /



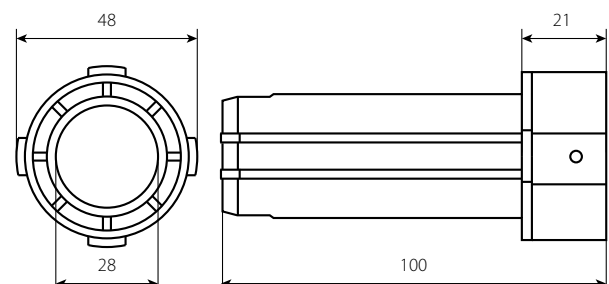
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 00601SI

Obsadka Ø40, L100 mm pod łożysko, do kół nawojowych / 50 szt. /

INDEX: 00601SI

Ø40 end cap, L100 mm, under bearing for pulleys / 50 pc. /





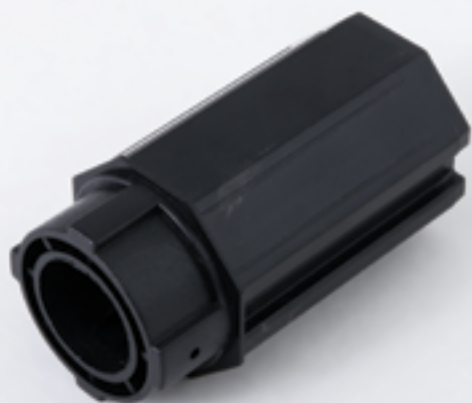
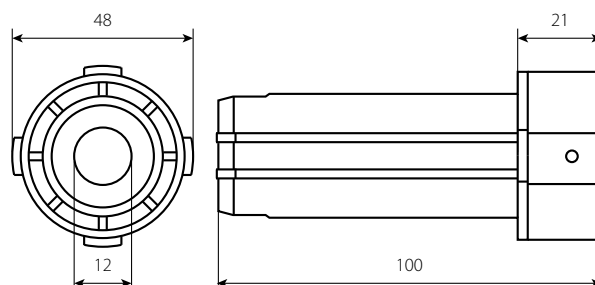
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 00602SI

Obsadka Ø40, L100 mm pod łożysko (z łożyskiem), do kół nawojowych / 50 szt /

INDEX: 00602SI

Ø40 end cap, L100 mm, under bearing (with bearing) for pulleys / 50 pc. /



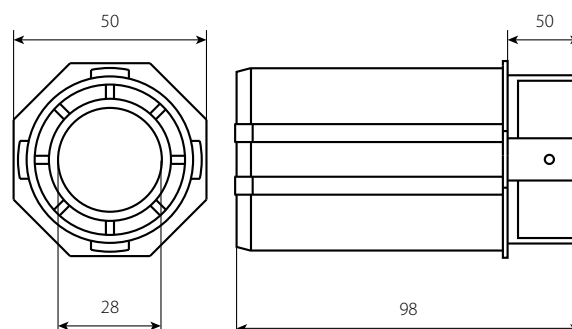
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 00611SI

Obsadka Ø50, L98 mm pod łożysko, do kół nawojowych / 100 szt /

INDEX: 00611SI

Ø50 end cap, L98 mm, under bearing, for pulleys / 100 pc. /



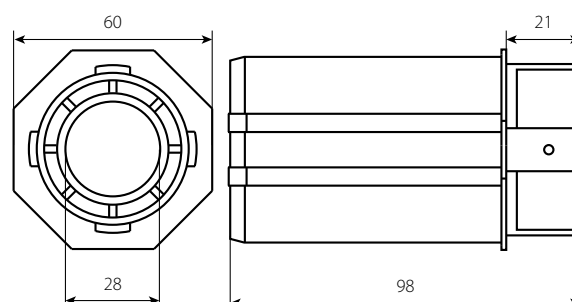
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 00630SI

Obsadka Ø60, L98 mm pod łożysko, do kół nawojowych / 100 szt /

INDEX: 00630SI

Ø60 end cap, L98 mm, under bearing, for pulleys / 100 pc. /





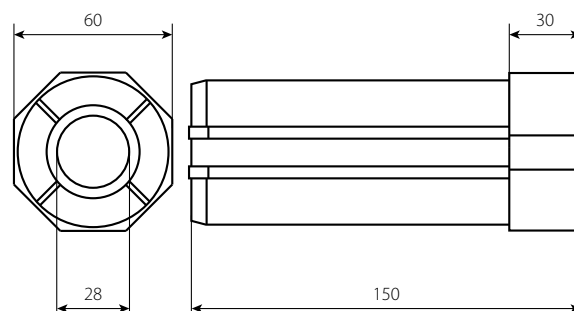
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 01620SI

Obsadka Ø60, L150 mm pod łożysko / 150 szt. /

INDEX: 01620SI

Ø60 end cap, L150 mm, under bearing / 150 pc. /



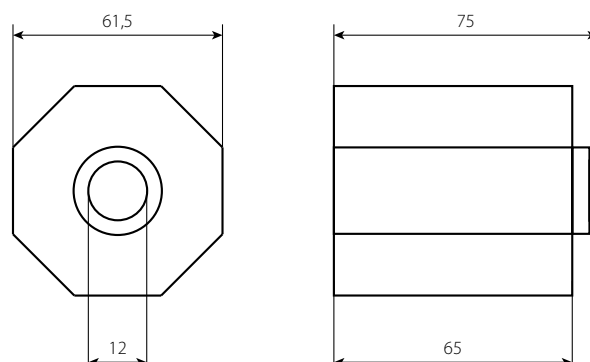
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 006324S

Obsadka na rurę Ø60, L65 mm, z łożyskiem / 10 szt. /

INDEX: 006324S

Ø60 tube end cap, L65 mm, with bearing / 10 pc. /





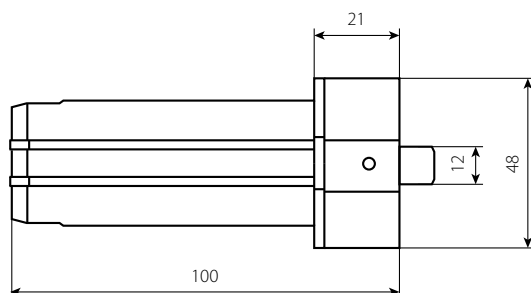
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 006314S

Obsadka Ø40, L100 mm z ośką stałą Ø12, do kół nawojowych / 100 szt. /

INDEX: 006314S

Ø40 end cap, L100 mm, with Ø12 fixed pivot for pulleys / 100 pc. /



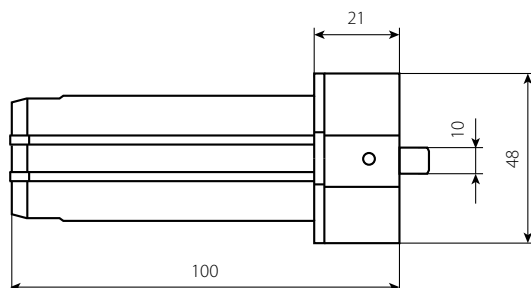
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 00612SI

Obsadka Ø40, L100 mm z ośką stałą Ø10, do kół nawojowych / 100 szt. /

INDEX: 00612SI

Ø40 end cap, L100 mm, with Ø10 fixed pivot for pulleys / 100 pc. /



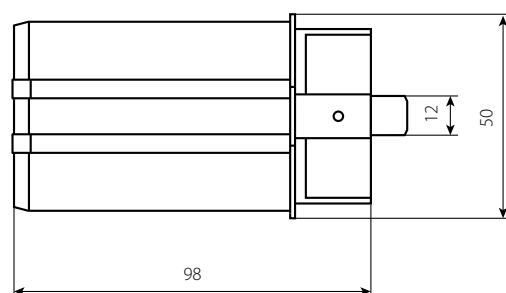
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 006316S

Obsadka Ø50, L98 mm z ośką stałą Ø12, do kół nawojowych / 100 szt. /

INDEX: 006316S

Ø50 end cap, L98 mm, with Ø12 fixed pivot for pulleys / 100 pc. /





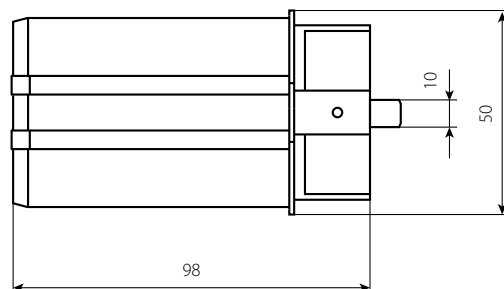
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 00613SI

Obsadka Ø50, L98 mm z ośką stałą Ø10, do kół nawojowych / 100 szt. /

INDEX: 00613SI

Ø50 end cap, L98 mm, with Ø10 fixed pivot for pulleys / 100 pc. /



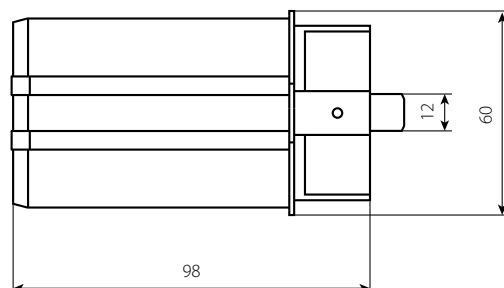
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 006317S

Obsadka Ø60, L98 mm z ośką stałą Ø12, do kół nawojowych / 100 szt. /

INDEX: 006317S

Ø60 end cap, L98 mm, with Ø12 fixed pivot for pulleys / 100 pc. /



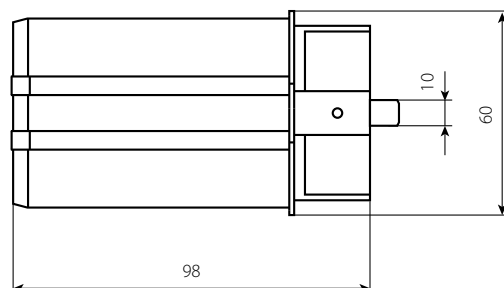
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 00614SI

Obsadka Ø60, L98 mm z ośką stałą Ø10, do kół nawojowych / 100 szt. /

INDEX: 00614SI

Ø60 end cap, L98 mm, with Ø10 fixed pivot for pulleys / 100 pc. /





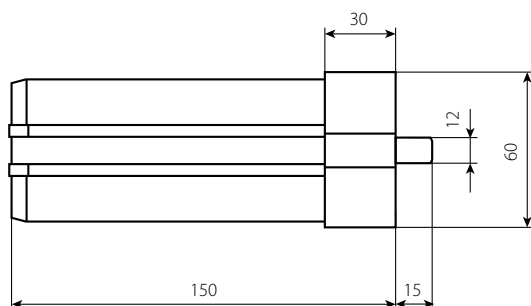
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 006301S

Obsadka Ø60, L150 mm z ośką stałą Ø12, L15 / 150 szt. /

INDEX: 006301S

Ø60 end cap, L150 mm, with Ø12 fixed pivot, L15 / 150 pc. /



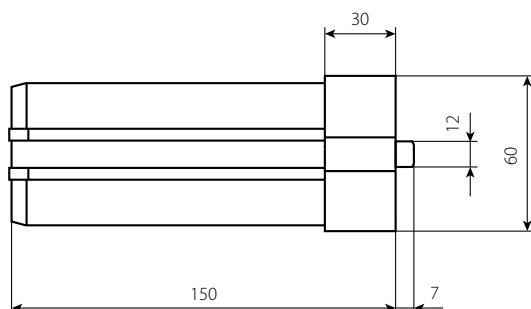
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 006301SK

Obsadka Ø60, L150 mm z ośką stałą Ø12, L7 / 100 szt. /

INDEX: 006301SK

Ø60 end cap, L150 mm, with Ø12 fixed pivot, L7 / 100 pc. /



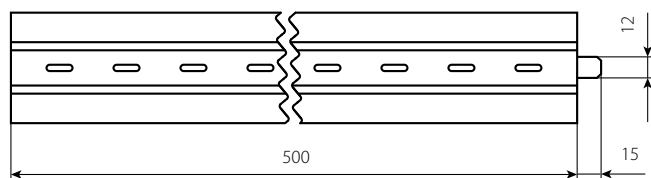
Dane techniczne | Technical specification

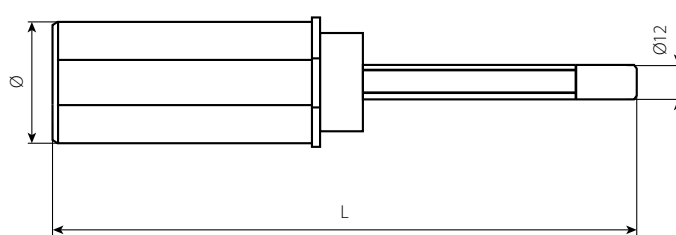
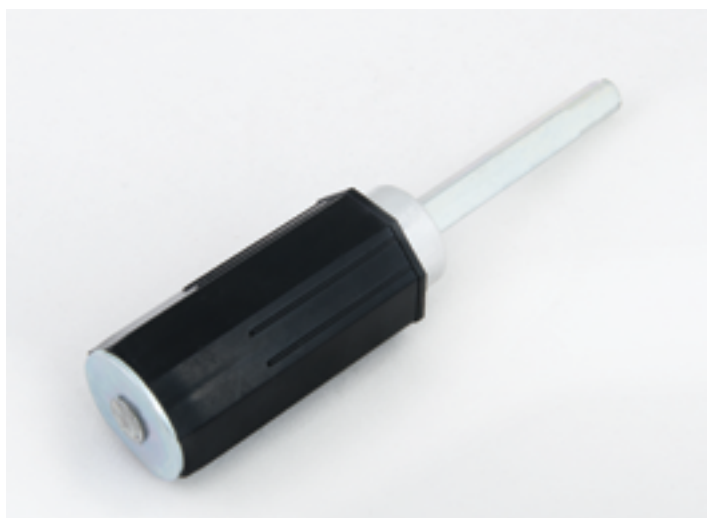
INDEKS: 026303S

Obsadka teleskopowa Ø60, L500 mm z ośką stałą Ø12 / 20 szt. /

INDEX: 026303S

Telescopic Ø60 end cap, L500 mm, with Ø12 fixed pivot / 20 pc. /





Dane techniczne | Technical specification

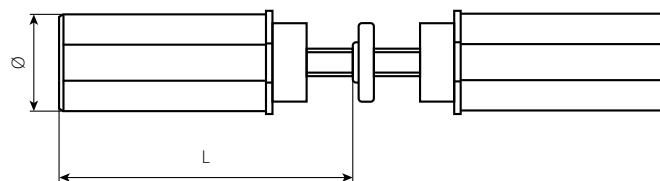
INDEKS	Ø [mm] OBSADKI	L [mm] OBSADKI	RODZAJ OBSADKI	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	END CAPS Ø [mm]	END CAPS L [mm]	END CAPS TYPE	PACKAGE [pc.]
016302S	40	250	PCV (PVC)	10
006302S	60	190	PCV (PVC)	50
016304S	70	190	ALU (aluminum)	25
006303S	70	190	PCV (PVC)	50



Przykładowa obsadka PCV Ø60, L=190,
z ośką przestawną

Exemplary PVC Ø60 end cap, L=190,
with adjustable pivot

Ø40, Ø60 [mm]



Ø40, Ø60 [mm]

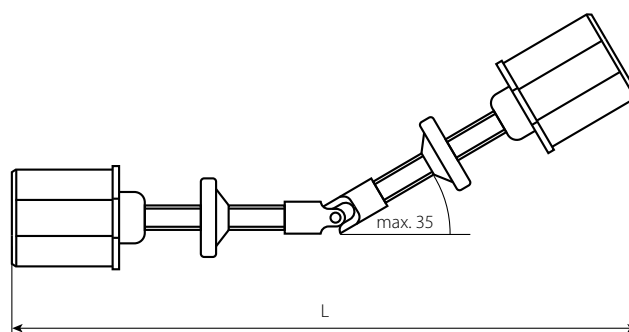
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS	Ø OBSADKI	L [mm] OBSADKI	WYMIARY ŁOŻYSKA	RODZAJ OŚKI	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	END CAPS Ø	END CAPS L [mm]	BEARING PARAMETERS	PIVOTS TYPE	PACKAGE [pc.]
006333S	40	230	28 / 12	prosta (straight)	10
006322S	60	290	42 / 15	prosta (straight)	50



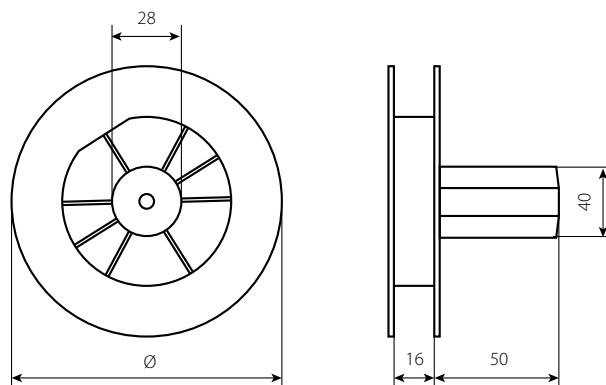
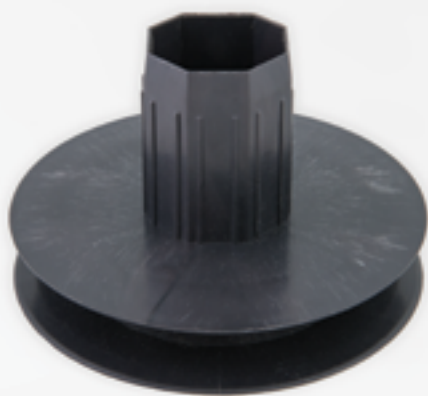
Przykładowa obsadka przestawna podwójna Ø60,

Exemplary Ø60 double-sided end cap with adjustable pivot



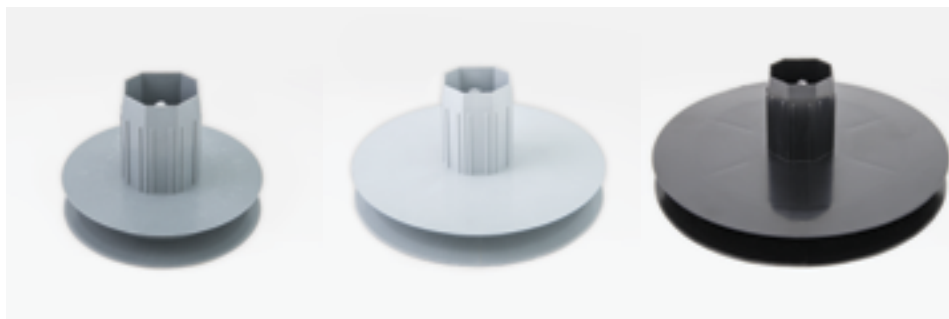
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS INDEX	Ø OBSADKI END CAPS Ø	L [mm] OBSADKI END CAPS L [mm]	WYMIARY ŁOŻYSKA BEARING PARAMETERS	RODZAJ OŚKI PIVOTS TYPE	OPAKOWANIE [szt.] PACKAGE [pc.]
006211S	40	410	28 / 12	kątowa (angular)	25
006311S	60	410	42 / 15	kątowa (angular)	50



Dane techniczne | Technical specification

INDEKS	Ø KOŁA NAWOJOWEGO	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	PULLEYS Ø	PACKAGE [pc.]
01640SI/1	100	50
01640SI/11	110	50
01640SI/2	120	50
01640SI/3	140	50
01640SI/4	155	50
01640SI/5	170	50



Przykładowe koło nawojowe Ø100,
z obsadką Ø40

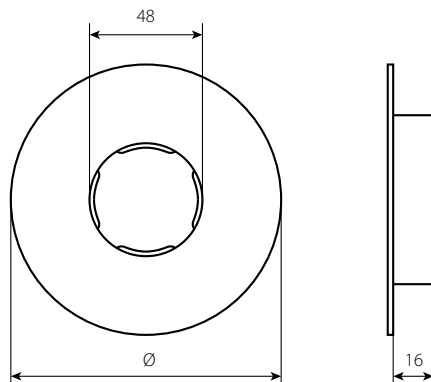
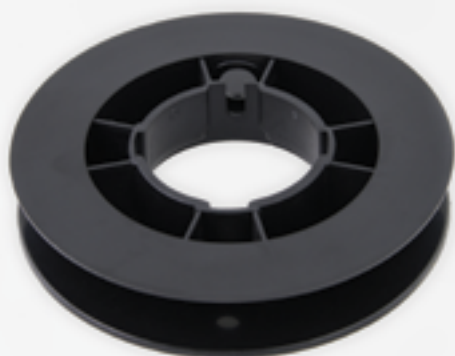
Exemplary Ø100 pulley
with Ø40 end cap

Przykładowe koło nawojowe Ø140,
z obsadką Ø40

Exemplary Ø140 pulley
with Ø40 end cap

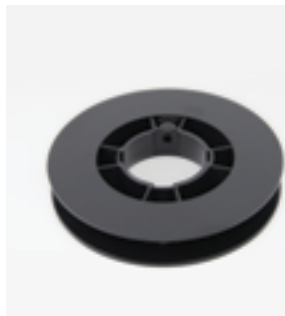
Przykładowe koło nawojowe Ø155,
z obsadką Ø40

Exemplary Ø155 pulley
with Ø40 end cap



Dane techniczne | Technical specification

INDEKS	Ø KOŁA NAWOJOWEGO	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	PULLEYS Ø	PACKAGE [pc.]
00641SI/0	115	50
00641SI/1	125	50
00641SI/2	140	50
00641SI/3	155	50
00641SI/4	170	50
00641SI/5	190	50



Przykładowe koło nawojowe
do obsadki Ø125

Exemplary Ø125 pulley
for end cap



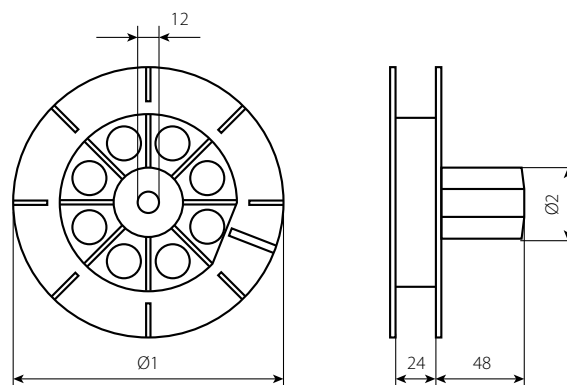
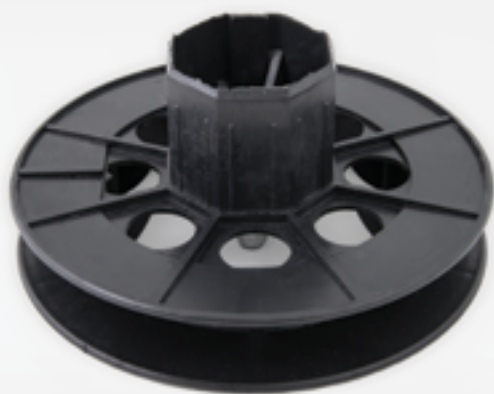
Przykładowe koło nawojowe
do obsadki Ø155

Exemplary Ø155 pulley
for end cap



Przykładowe koło nawojowe
do obsadki Ø190

Exemplary Ø190 pulley
for end cap



Dane techniczne | Technical specification

INDEKS	Ø1 - Ø KOŁA	Ø2 - Ø OBSADKI	Ø OŚKI STAŁEJ	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	Ø1 - CIRCLES Ø	Ø2 - END CAPS Ø	Ø OF FIXED PIVOT	PACKAGE [pc.]
006304S	180	60	12	50
006305S	200	60	12	50



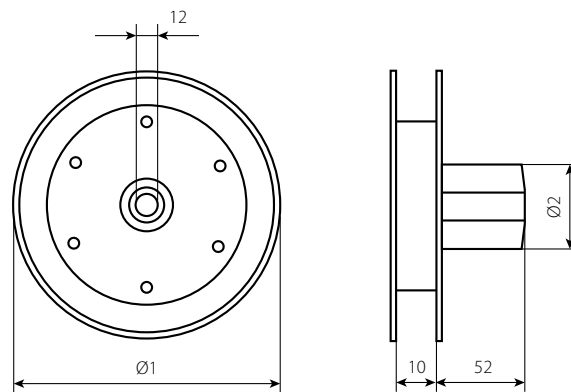
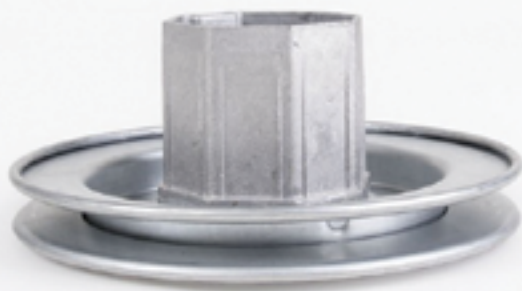
Przykładowe koło nawojowe Ø200,
z obsadką Ø60 i ośką stałą Ø12 (awers)

Przykładowe koło nawojowe Ø200,
z obsadką Ø60 i ośką stałą Ø12 (rewers)

Exemplary Ø200 pulley
with Ø60 end cap and Ø12 fixed pivot
(obverse)

Exemplary Ø200 pulley
with Ø60 end cap and Ø12 fixed pivot
(reverse)

Ø150, Ø180 [mm]



Ø150, Ø180 [mm]

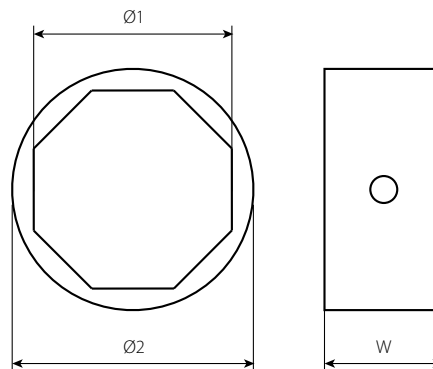
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS INDEX	Ø1 - Ø KOŁA Ø1 - CIRCLES Ø	Ø2 - Ø OBSADKI EN Ø2 - END CAPS Ø	RODZAJ TYPE	OPAKOWANIE [szt.] PACKAGE [pc.]
116018S	150	60	z łożyskiem 28 / 12 (with 28 / 12 bearing)	10
116019S	180	60	z łożyskiem 28 / 12 (with 28 / 12 bearing)	10



Przykładowe stalowe koło nawojowe Ø150 na linkę stalową, z obsadką Ø60 i łożyskiem
Przykładowe stalowe koło nawojowe Ø180 na linkę stalową, z obsadką Ø60 i łożyskiem

Exemplary Ø150 steel pulley for wire string, with Ø60 cap and bearing
Exemplary Ø180 steel pulley for wire string, with Ø60 cap and bearing



Dane techniczne | Technical specification

INDEKS INDEX	ZWIĘKSZENIE Ø1 / Ø2 INCREASE Ø1 / Ø2	W [mm] W [mm]	OPAKOWANIE [szt.] PACKAGE [pc.]
002100A	40 / 50	25	200
002111A	50 / 60	33	100
002112A	60 / 70	35	100
002101A	60 / 80	35	100
002101B	60 / 80	35	25
002102A	70 / 80	35	100
002103A	70 / 101	55	25
002104A	70 / 130	55	25
002130A	102 / 130	55	25


Przykładowy pierścień
zwiększający średnicę rury z Ø60 na Ø70

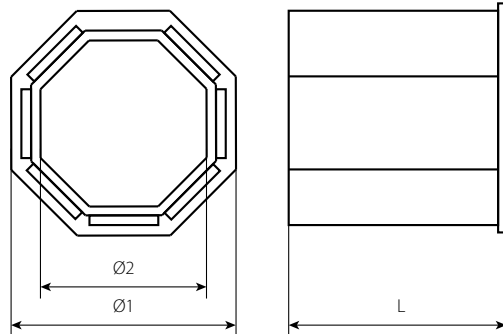
Exemplary tubes diameter
enlarging ring (Ø 60/70)

Przykładowy pierścień
zwiększający średnicę rury z Ø70 na Ø101

Exemplary tubes diameter
enlarging ring (Ø 70/101)

Przykładowy pierścień
zwiększający średnicę rury z Ø102 na Ø130

Exemplary tubes diameter
enlarging ring (Ø 102/130)



Dane techniczne | Technical specification

INDEKS INDEX	REDUKCJA Ø1 / Ø2 Ø1 / Ø2 REDUCTION	L [mm] L [mm]	OPAKOWANIE [szt.] PACKAGE [pc.]
002105A	60 / 40	60	150
002106A	50 / 40	52	100



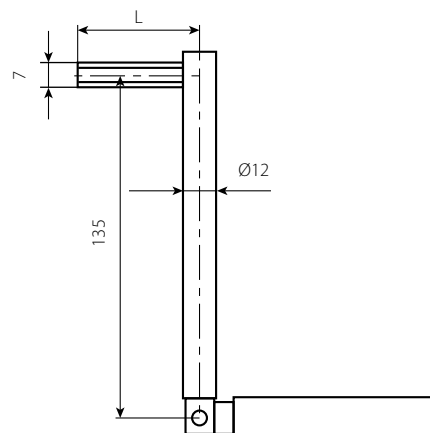
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 550020S

Korba do napędów z awaryjnym otwieraniem / 10 szt. /

INDEKS: 550020S

Crank for tubular motors with emergency opening / 10 pc. /



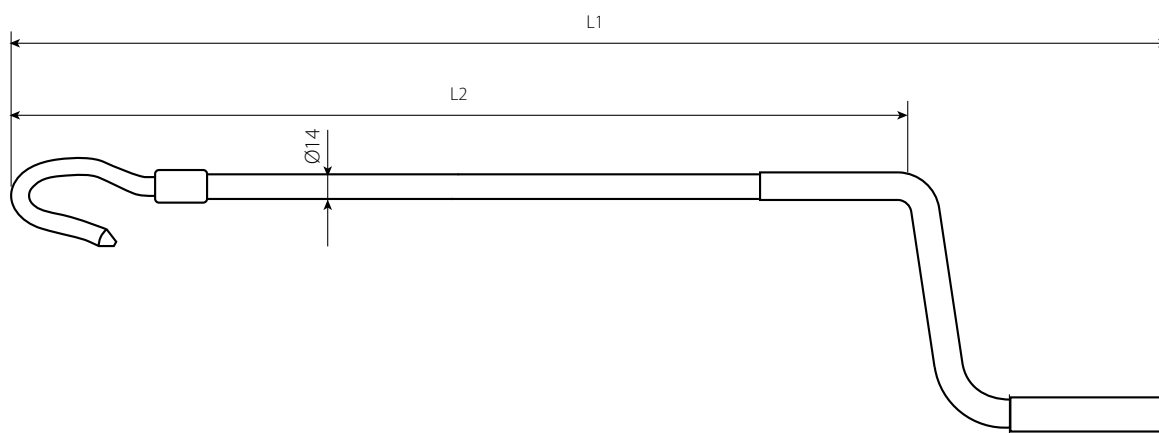
INDEKS	L [mm]	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	L [mm]	PACKAGE [p.c.]
550020S	250	10
550220S	500	10
550320S	750	10

1700, 1900 [mm]



1700, 1900 [mm]

Dane techniczne | Technical specification



INDEKS INDEX	KOLOR COLOUR	L1/L2 [mm] KORBY CRANKS L1 / L2 [mm]	OPAKOWANIE [szt.] PACKAGE [pc.]
112825S	biały (white)	1700 / 1500	10
112826S	biały (white)	1900 / 1700	10

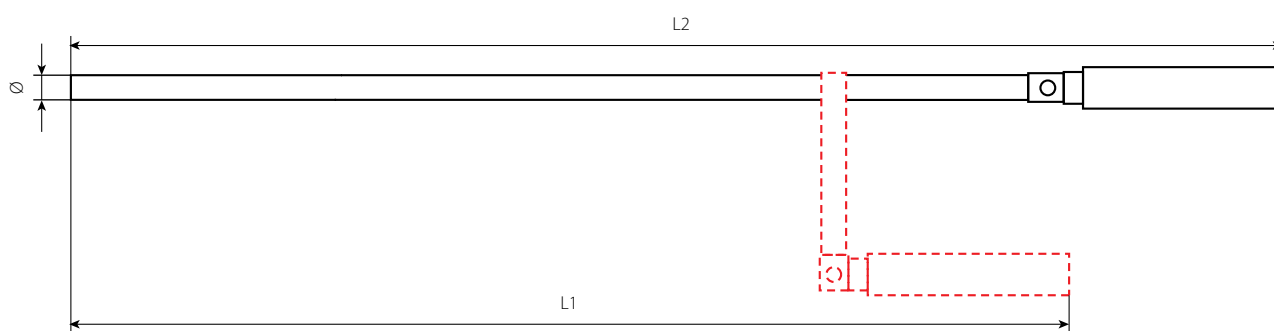
Paleta dostępnych kolorów / Available colours:



biały
(white)
RAL 9016



Dane techniczne | Technical specification



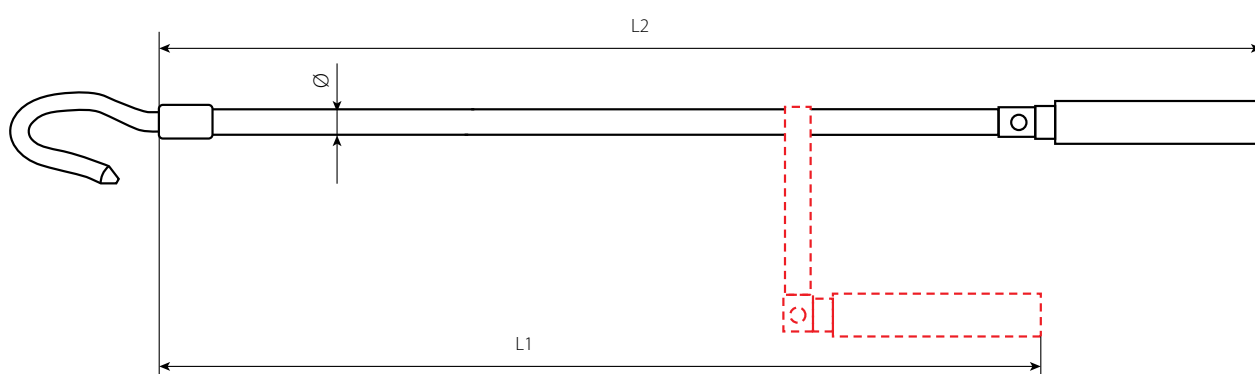
INDEKS	KOLOR	Ø DRAŻKA	L1/L2 [mm] DRAŻKA	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	COLOUR	RODS Ø	RODS L1 / L2 [mm]	PACKAGE [pc.]
685221S	biały (white)	14	1500 / 1640	10
685211S	biały (white)	14	1900 / 2040	10
685721S	srebrny (silver)	14	1500 / 1640	10
685711S	srebrny (silver)	14	1900 / 2040	10
685421S	szary (grey)	14	1500 / 1640	10
685411S	szary (grey)	14	1900 / 2040	10
685321S	brązowy (brown)	14	1500 / 1640	10
685311S	brązowy (brown)	14	1900 / 2040	10

Paleta dostępnych kolorów / Available colours:





Dane techniczne | Technical specification



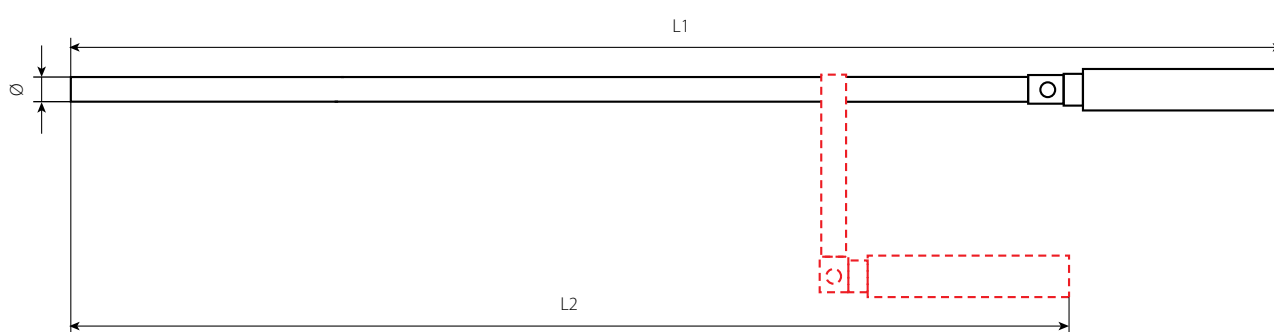
INDEKS	KOLOR	Ø DRAŻKA	L1/L2 [mm] DRAŻKA	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	COLOUR	RODS Ø	RODS L1 / L2 [mm]	PACKAGE [pc.]
685412S	biały (white)	14	1500 / 1640	10
685712S	srebrny (silver)	14	1500 / 1640	10
685512S	brązowy (brown)	14	1500 / 1640	10
685612S	szary (grey)	14	1500 / 1640	10

Paleta dostępnych kolorów / Available colours:



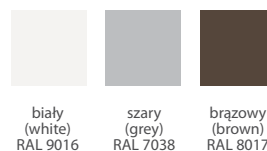


Dane techniczne | Technical specification



INDEKS	KOLOR	Ø DRAŻKA	L1/L2 [mm] DRAŻKA	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	COLOUR	RODS Ø	RODS L1 / L2 [mm]	PACKAGE [pc.]
685222S	biały (white)	15	1500 / 1360	10
112822S	biały (white)	15	1900 / 1760	10
685333S	szary (grey)	15	1500 / 1360	10
112824S	szary (grey)	15	1900 / 1760	10
685322S	brązowy (brown)	15	1500 / 1360	10
112823S	brązowy (brown)	15	1900 / 1760	10

Paleta dostępnych kolorów / Available colours:





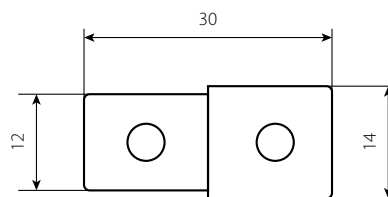
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 685422S

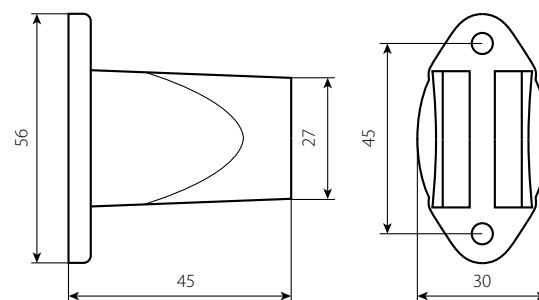
Redukcja drążka ALU z Ø14 na Ø12 / 10 szt.

INDEX: 685422S

Aluminum rods reductions from Ø14 to Ø12 / 10 pc.



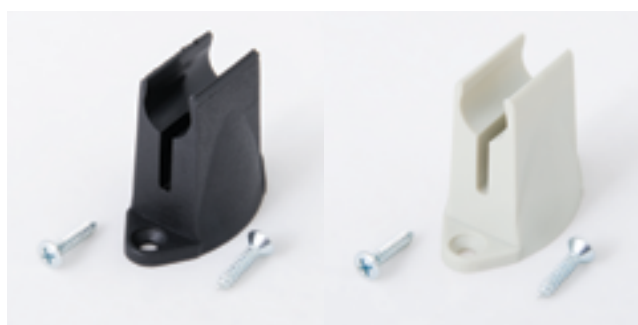
56 mm



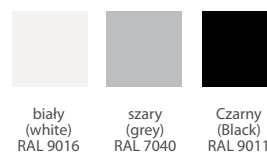
56 mm

Dane techniczne | Technical specification

INDEKS INDEX	KOLOR COLOUR	OPAKOWANIE [szt.] PACKAGE [pc.]
012888S	biały (white)	10
022888S	czarny (black)	10
002888S	szary (grey)	10



Paleta dostępnych kolorów / Available colours:

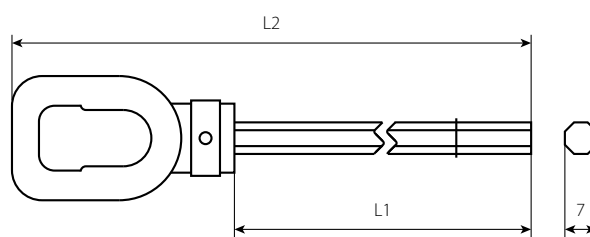


Przykładowy uchwyt drążka, czarny

Exemplary mount for rods, black

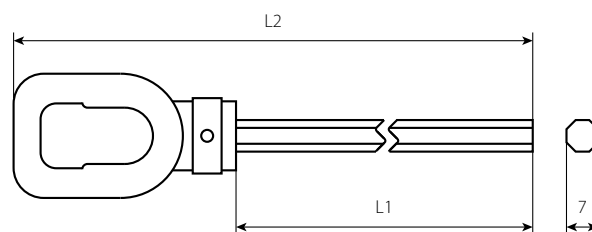
Przykładowy uchwyt drążka, szary

Exemplary mount for rods, grey



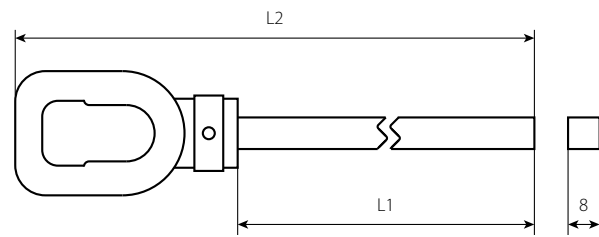
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS	DO SKRZYNKI [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	FOR ROLLER SHUTTER BOX [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	PACKAGE [pc.]
685108S	165	110	180	1
685109S	180	120	190	1
685110S	205	130	200	1
685111S	250	145	215	1
685112S	300	180	250	1



Dane techniczne | Technical specification

INDEKS	L1 [mm]	L2 [mm]	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	L1 [mm]	L2 [mm]	PACKAGE [pc.]
685180S	80	140	1
685114S	250	310	1
685115S	500	560	1
685125S	750	910	1

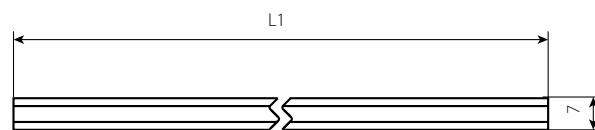


Dane techniczne | Technical specification

INDEKS	L1 [mm]	L2 [mm]	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	L1 [mm]	L2 [mm]	PACKAGE [pc.]
685118S	250	320	1
685128S	500	570	1
685129S	750	820	1



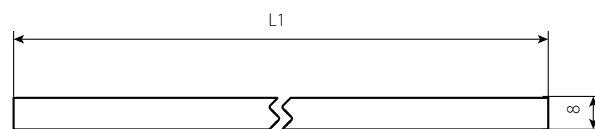
Dane techniczne | Technical specification



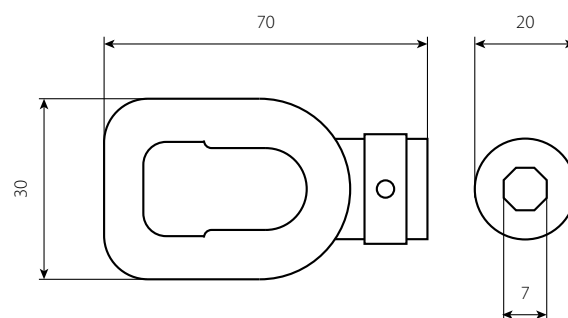
INDEKS INDEX	RODZAJ TYPE	L1 [mm] L1 [mm]	OPAKOWANIE [szt.] PACKAGE [pc.]
685116S	sześciokątny (hexagonal)	500	1
685136S	sześciokątny (hexagonal)	750	1



Dane techniczne | Technical specification



INDEKS INDEX	RODZAJ TYPE	L1 [mm] L1 [mm]	OPAKOWANIE [szt.] PACKAGE [pc.]
685126S	kwadratowy (square)	500	1



Dane techniczne | Technical specification

INDEKS	KOLOR	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	COLOUR	PACKAGE [pc.]
685214S	biały (white)	1
685314S	ciemny brąz (dark brown)	1
685414S	jasny brąz (light brown)	1
685514S	szary (grey)	1
685614S	beżowy (beige)	1
685814S	krem (creme)	1
686014S	złoty dąb (Golden Oak)	1
685914S	orzech (nut-brown)	1
685714S	antracyt (anthracite)	1

Przykładowe ucho
do trzpienia sześciokątnego,
antracytExemplary eye
for hexagonal pivot,
anthracite

Paleta dostępnych kolorów / Available colours:

biały (white) RAL 9016	ciemny brąz (dark brown) RAL 8022	jasny brąz (light brown) RAL 8014	szary (grey) RAL 7040	beżowy (beige) RAL 1013
krem (creme) RAL 1015	złoty dąb (Golden Oak) RAL 8003	orzech (nut-brown) RAL 8011	antracyt (anthracite) RAL 7016	



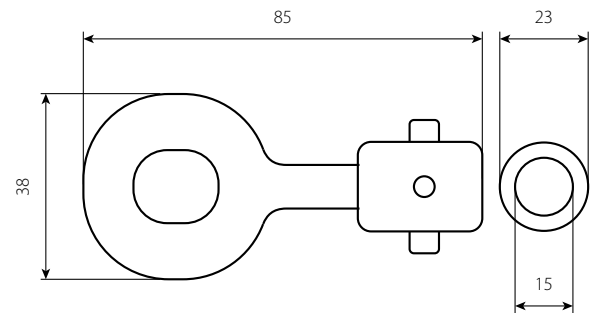
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 685131S

Ucho stalowe do napędów serii 92M / 1 szt. /

INDEX: 685131S

Steel eye for 92M series tubular motors / 1 pc. /





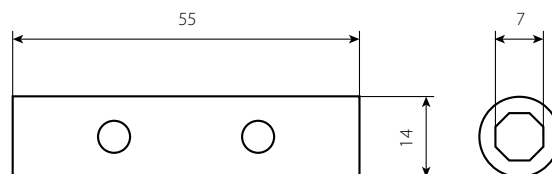
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 685117S

Złączka do trzpieni sześciokątnych, standard / 1 szt. /

INDEX: 685117S

Connector for hexagonal pivots, standard / 1 pc. /



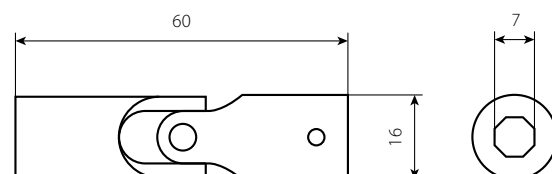
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 685127S

Złączka do trzpieni sześciokątnych, przegubowa / 1 szt. /

INDEX: 685127S

Joint connector for hexagonal pivots / 1 pc. /



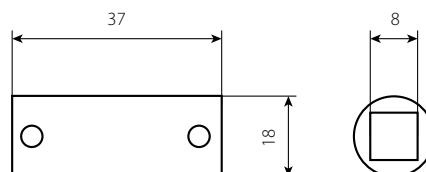
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 685217S

Złączka do trzpieni kwadratowych, standard / 1 szt. /

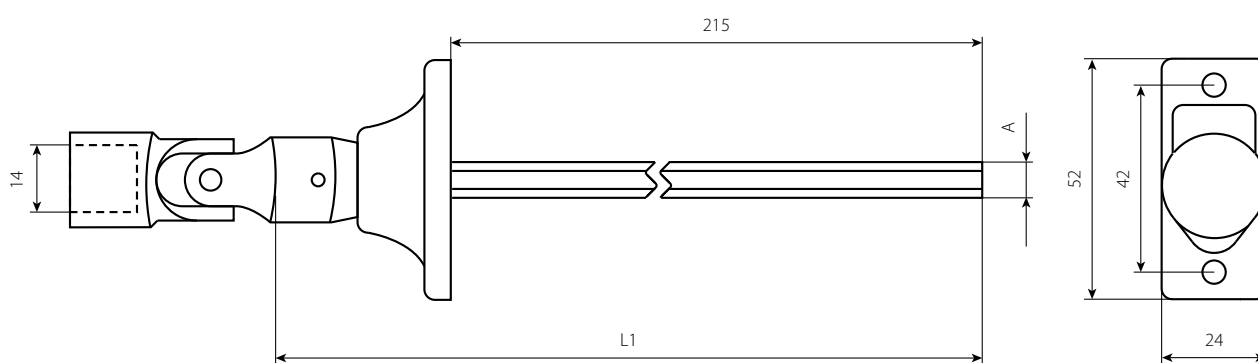
INDEX: 685217S

Connector for square pivots, standard / 1 pc. /





Dane techniczne | Technical specification

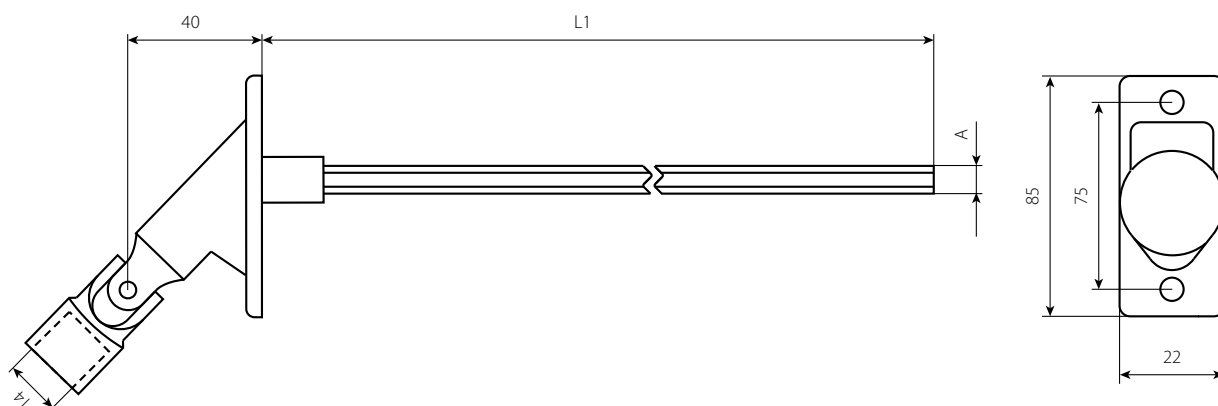


INDEKS	TRZPIEŃ	RODZAJ	A [mm]	L1 [mm]	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	PIVOT	TYPE	A [mm]	L1 [mm]	PACKAGE [pc.]
686121S	z trzpieniem kwadratowym (with square pivot)	niklowany	8	250	50
686123S	z trzpieniem sześciokątnym (with square pivot)	niklowany	7	250	50

Przykładowy przegub Cardana 45°
z trzpieniem kwadratowymExemplary 45° Cardan joint
with square pivotPrzykładowy przegub Cardana 45°
z trzpieniem sześciokątnymExemplary 45° Cardan joint
with hexagonal pivot



Dane techniczne | Technical specification



INDEKS	TRZPIEŃ	UCHO	A [mm]	L1 [mm]	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	PIVOT	EYE	A [mm]	L1 [mm]	PACKAGE [pc.]
686120S	z trzpieniem kwadratowym (with square pivot)	-	8	500	10
686125S	z trzpieniem kwadratowym (with square pivot)	-	8	1000	10
686134S	bez trzpienia (without pivot)	-	-	-	10
686122S	z trzpieniem sześciokątnym (with hexagonal pivot)	-	7	500	10
686124S	z trzpieniem sześciokątnym (with hexagonal pivot)	-	7	1000	10
686220S	z trzpieniem kwadratowym (with square pivot)	+	8	500	10
686221S	z trzpieniem kwadratowym (with square pivot)	+	8	1000	10
686133S	z trzpieniem sześciokątnym (with hexagonal pivot)	+	7	500	10
686132S	z trzpieniem sześciokątnym (with hexagonal pivot)	+	7	1000	10



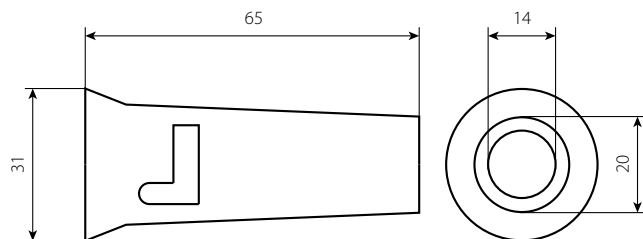
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 685119S

Końcówka przełączeniowa do drążka / 10 szt. /

INDEX: 685119S

Connection end for rods / 10 pc. /



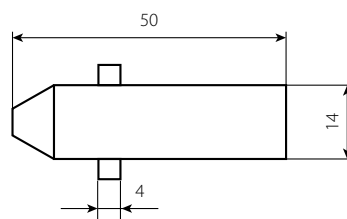
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 685120S

Trzpień końcówki przełączeniowej do przegubu Cardana / 10 szt. /

INDEX: 685120S

Pivot tip for Cardan joint / 10 pc. /



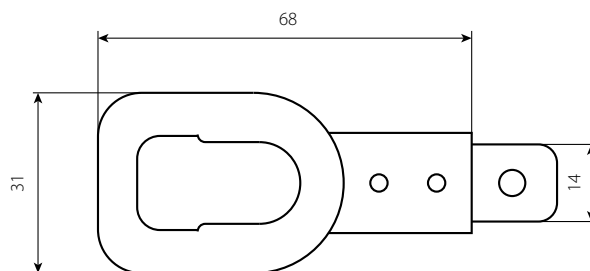
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 685121S

Ucho do przegubu Cardana, PCV / 10 szt. /

INDEX: 685121S

Eye for Cardan joint, PVC / 10 pc. /



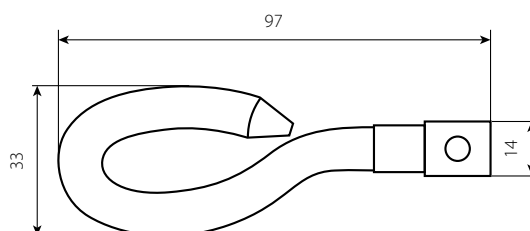
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 6851212

Ucho do przegubu Cardana, stalowe / 10 szt. /

INDEX: 6851212

Eye for Cardan joint, steel / 10 pc. /





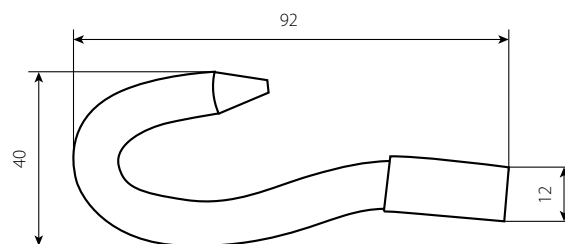
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 685123S

Hak ocynkowany do drążka ALU / 10 szt. /

INDEX: 685123S

Galvanized hook for aluminum rod / 10 pc. /



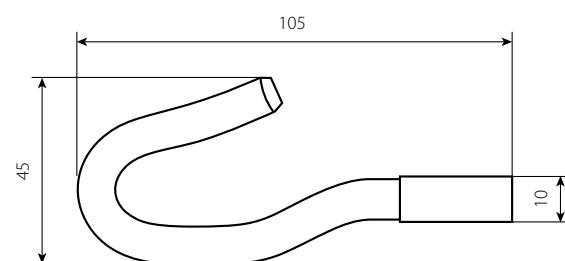
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 685122S

Hak ocynkowany do stalowego drążka / 10 szt. /

INDEX: 685122S

Galvanized hook for steel rod / 10 pc. /



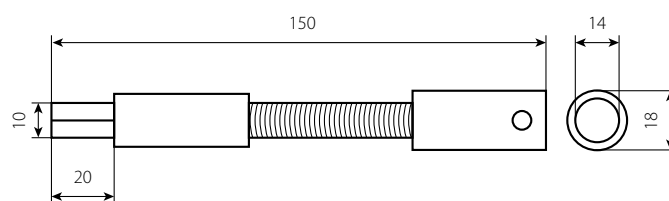
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 550021S

Złączka elastyczna do gniazda do napędów z awaryjnym otwieraniem / 10 szt. /

INDEX: 550021S

Bending connector for slot for tubular motors with emergency opening / 10 pc. /

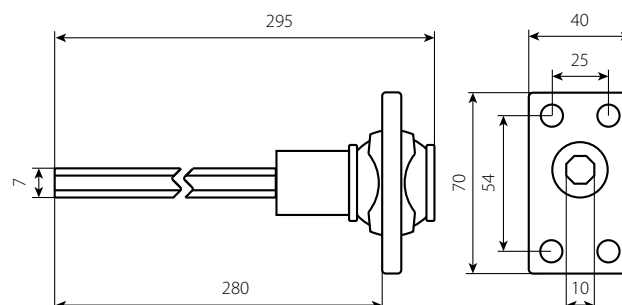


INDEKS: 550022S

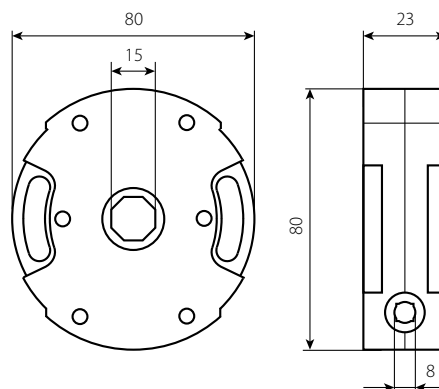
Trzpień sześciokątny z gniazdem do napędów z awaryjnym otwieraniem / 10 szt. /

INDEX: 550022S

Hexagonal pivot with slot for tubular motors with emergency opening / 10 pc. /

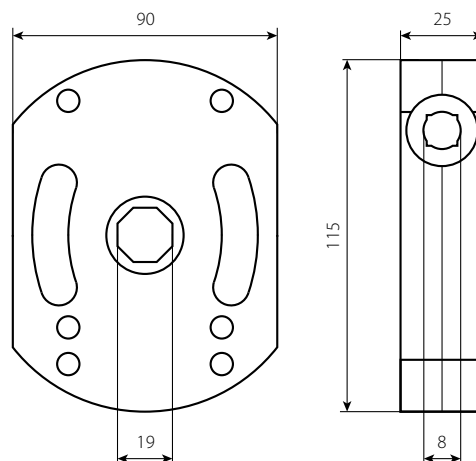


Dane techniczne | Technical specification



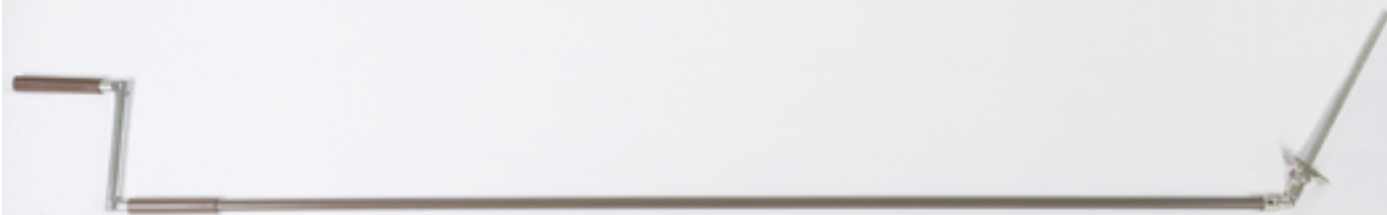
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS INDEX	PRZEŁOŻENIE GEAR RATIO	MAKSYMALNY UDŹWIG [kg] MAXIMUM LOAD [kg]	OPAKOWANIE [szt.] PACKAGE [pc.]
002851S	1:3	10	50
002852S	1:5	17	50
002853S	1:8	24	50

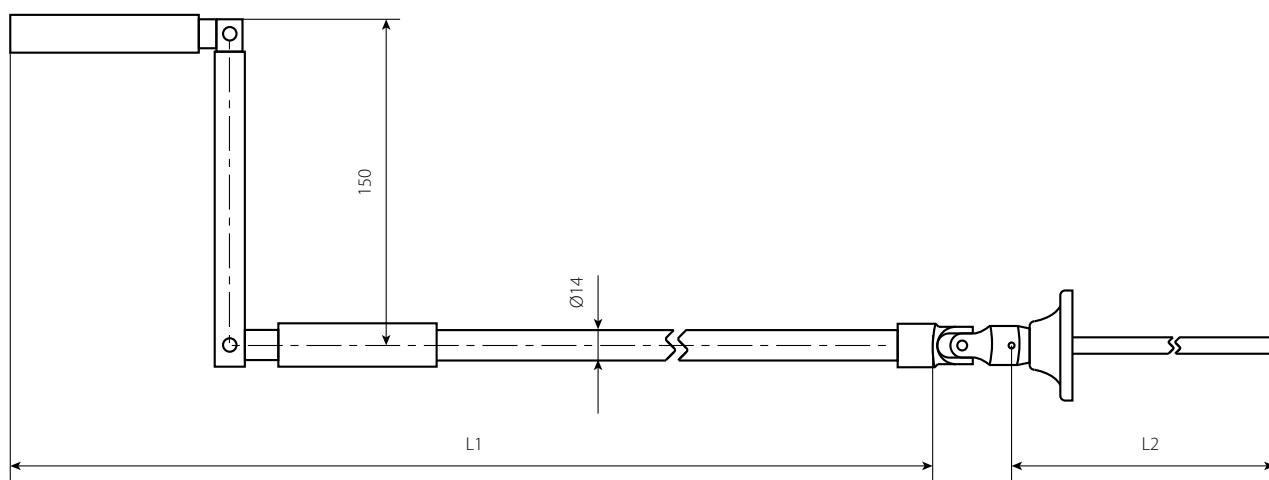


Dane techniczne | Technical specification

INDEKS INDEX	PRZEŁOŻENIE GEAR RATIO	UDŹWIG [kg] MAXIMUM LOAD [kg]	OPAKOWANIE [szt.] PACKAGE [pc.]
002855S	1:5	20	50
002850S	1:8	25	50
002860S	1:11	34	50

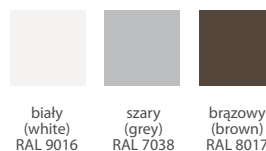


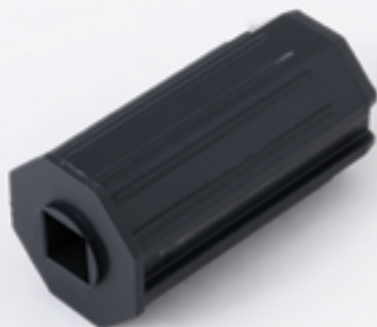
Dane techniczne | Technical specification



INDEKS	KOLOR	KĄT PRZEGUBU CARDANA	L1 [mm]	L2 [mm]	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	COLOUR	CARDAN JOINT ANGLE	L1 [mm]	L2 [mm]	PACKAGE [pc.]
002871S	biały (white)	45°	1500	250	1
002872S	biały (white)	45°	1940	250	1
002870S	szary (grey)	45°	1500	250	1
002873S	szary (grey)	45°	1940	250	1
012871S	brązowy (brown)	45°	1500	250	1
012872S	brązowy (brown)	45°	1940	250	1
002881S	biały (white)	90°	1500	500	1
002882S	biały (white)	90°	1940	500	1
002880S	szary (grey)	90°	1500	500	1
002883S	szary (grey)	90°	1940	500	1
012881S	brązowy (brown)	90°	1500	500	1
012882S	brązowy (brown)	90°	1940	500	1

Paleta dostępnych kolorów: / Available colours:





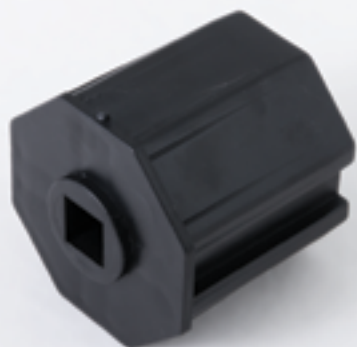
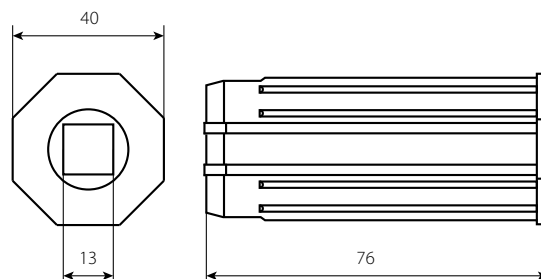
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 002890S

Obsadka Ø40 do przekładni korbowej mini i standard / 50 szt. /

INDEX: 002890S

Ø40 end cap for mini and standard crank gears / 50 pc. /



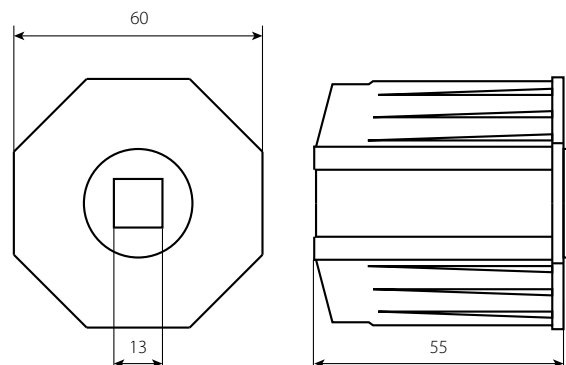
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 002899S

Obsadka Ø60 do przekładni korbowej mini i standard / 50 szt. /

INDEX: 002899S

Ø60 end cap for mini and standard crank gears / 50 pc. /



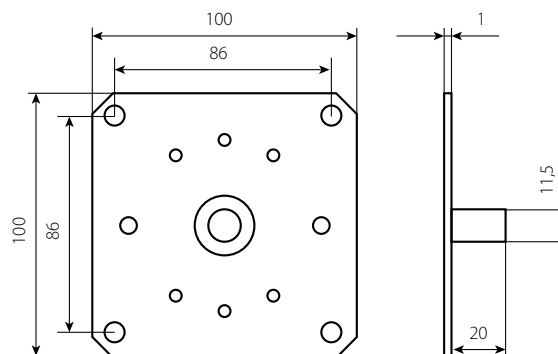
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 002840S

Uchwyt do przekładni korbowej mini i standard / 50 szt. /

INDEX: 002840S

Mount for mini and standard crank gears / 50 pc. /





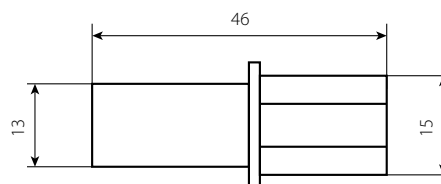
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 282854S

Sworzeń sześciokątny do przekładni korbowych, mini / 50 szt. /

INDEKS: 282854S

Hexagonal bolt for mini crank gear / 50 pc. /



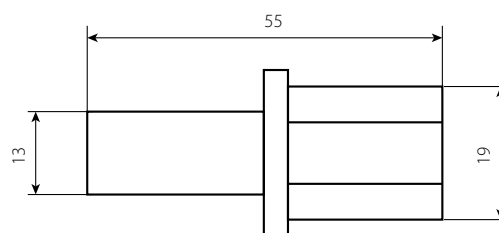
Dane techniczne | Technical specification

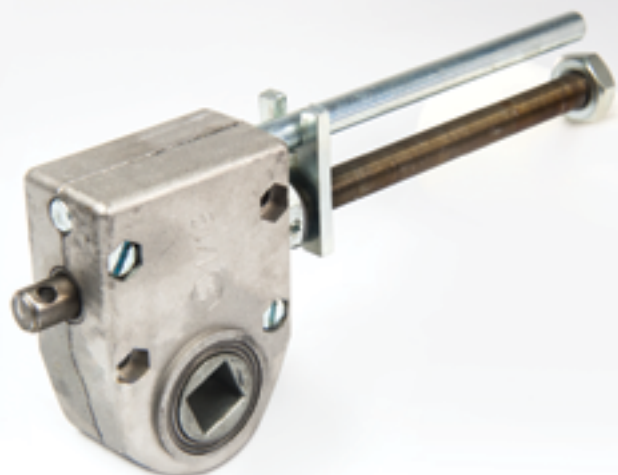
INDEKS: 282850S

Sworzeń sześciokątny do przekładni korbowych, standard / 50 szt. /

INDEKS: 282850S

Hexagonal bolt for standard crank gear / 50 pc. /





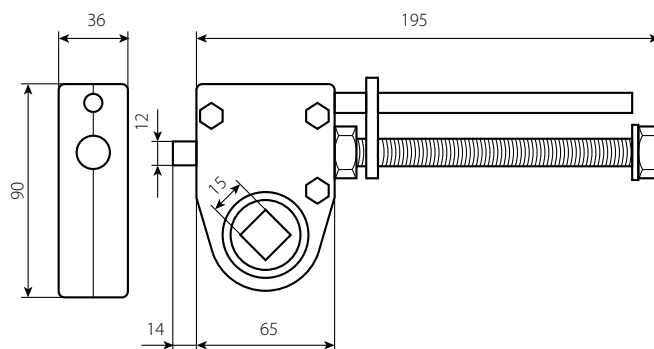
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 102850S

Przekładnia korbowa z przełożeniem 1:13 oraz udźwigiem 45 kg / 1 szt. /

INDEKS: 102850S

Crank gear with 1:13 ratio and 45 kg maximal load / 1 pc. /

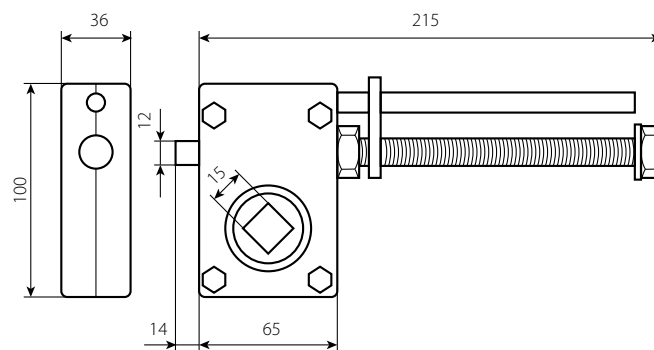


INDEKS: 102860S

Przekładnia korbowa z przełożeniem 1:16 oraz udźwigiem 60 kg / 1 szt. /

INDEKS: 102860S

Crank gear with 1:16 ratio and 60 kg maximal load / 1 pc. /



Dane techniczne | Technical specification



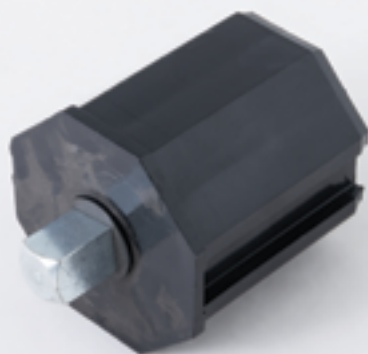
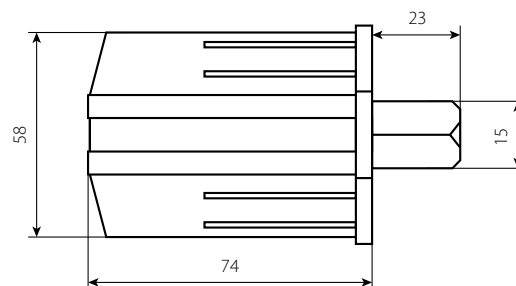
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 102899S

Obsadka Ø60 do przekładni korbowych z krańcówkami / 1 szt. /

INDEX: 102899S

Ø60 end cap for crank gears with limit switches / 1 pc. /



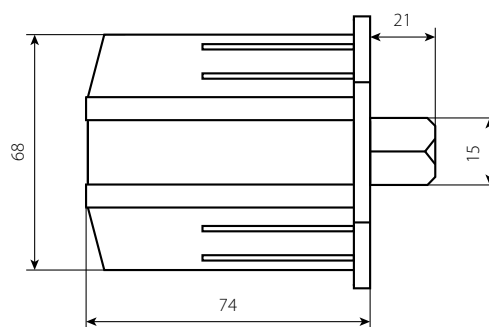
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 112899S

Obsadka Ø70 do przekładni korbowych z krańcówkami / 1 szt. /

INDEX: 112899S

Ø70 end cap for crank gears with limit switches / 50 pc. /



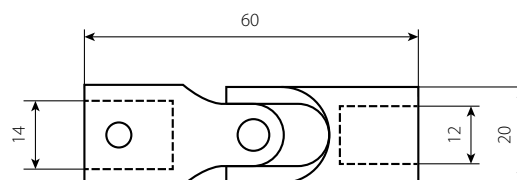
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 012899S

Tulejka przegubowa do przekładni korbowych z krańcówkami / 1 szt. /

INDEX: 012899S

Joint socket for crank gears with limit switches / 1 pc. /





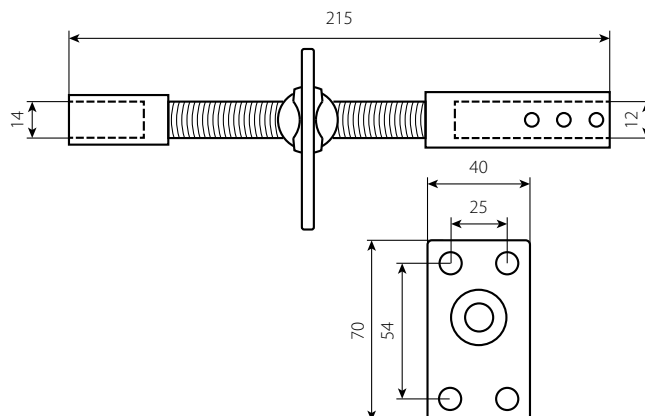
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 013899S

Złączka elastyczna do przekładni korbowych z krańcówkami / 1 szt. /

INDEX: 013899S

Bending connector for crank gear with limit switches / 1 pc. /



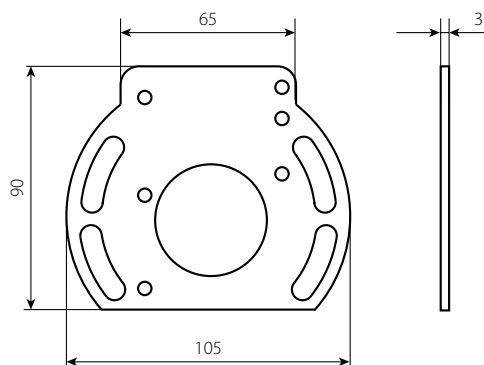
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 102888S

Uchwyt do przekładni korbowych z krańcówkami / 1 szt. /

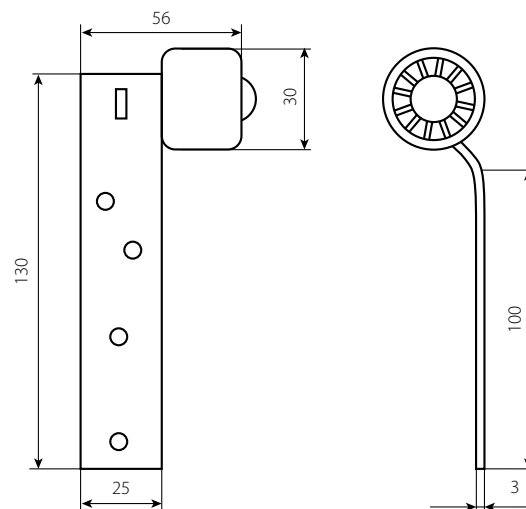
INDEX: 102888S

Mount for crank gear with limit switches / 1 pc. /





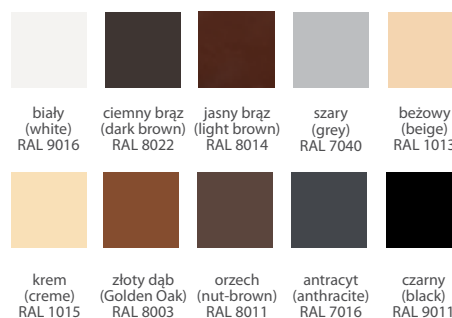
Dane techniczne | Technical specification



INDEKS	KOLOR	OPAKOWANIE [para]
INDEX	COLOUR	PACKAGE [pair]
002941T	czarny (black)	10
00294101T	biały (white)	10
00294105T	ciemny brąz (dark brown)	10
00294106T	jasny brąz (light brown)	10
00294109T	szary (grey)	10
00294103T	beżowy (beige)	10
00294104T	krem (creme)	10
00294108T	złoty dąb (Golden Oak)	10
00294107T	orzech (nut-brown)	10
00294102T	antracyt (anthracite)	10

Przykładowe wprowadzenie 1-rolkowe
do boczaków mini, złoty dąbExemplary single-roll insertion
for side parts, Golden Oak

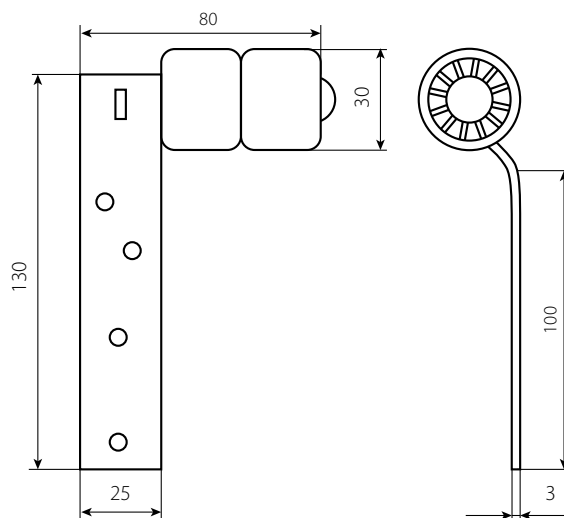
Paleta dostępnych kolorów / Available colours:



130 x 80 [mm]

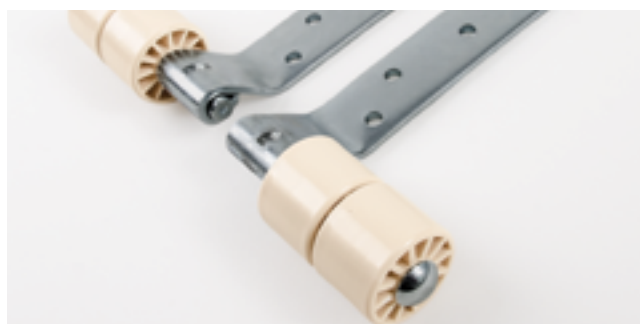


Dane techniczne | Technical specification



130 x 80 [mm]

INDEKS INDEX	KOLOR COLOUR	OPAKOWANIE [para] PACKAGE [pair]
002940T	czarny (black)	10
00294001T	biały (white)	10
00294005T	ciemny brąz (dark brown)	10
00294006T	jasny brąz (light brown)	10
00294009T	szary (grey)	10
00294003T	beżowy (beige)	10
00294004T	krem (creme)	10
00294008T	złoty dąb (Golden Oak)	10
00294007T	orzech (nut-brown)	10
00294002T	antracyt (anthracite)	10



Przykładowe wprowadzenie 2-rolkowe
do bram garażowych, kremowe

Exemplary double-roll insertion
for gates, creme

Paleta dostępnych kolorów / Available colours:

biały (white) RAL 9016	ciemny brąz (dark brown) RAL 8022	jasny brąz (light brown) RAL 8014	szary (grey) RAL 7040	beżowy (beige) RAL 1013
krem (creme) RAL 1015	złoty dąb (Golden Oak) RAL 8003	orzech (nut-brown) RAL 8011	antracyt (anthracite) RAL 7016	czarny (black) RAL 9011



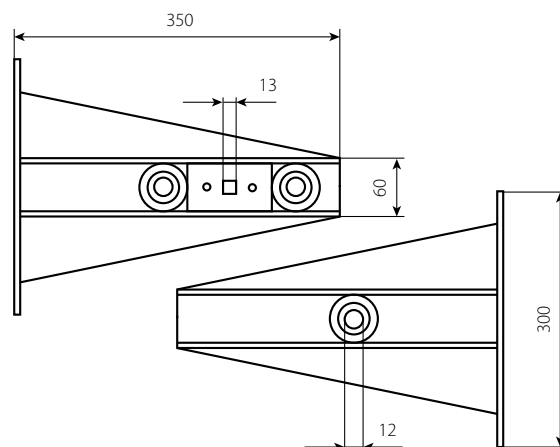
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 016350S

Konsola do rolowanej bramy garażowej
(komplet do montażu napędu i osadki z trzpieniem) / kpl. /

INDEX: 016350S

Gate bracket for rolling gates
(set for mounting motor and end cap with pivot) / set /

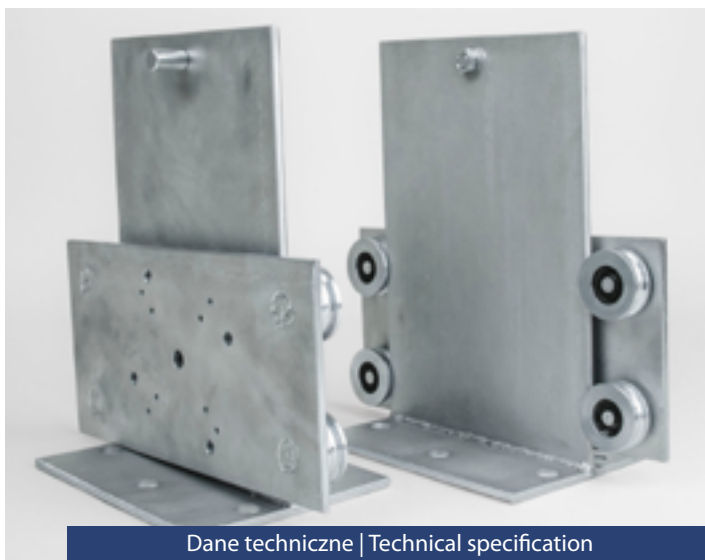
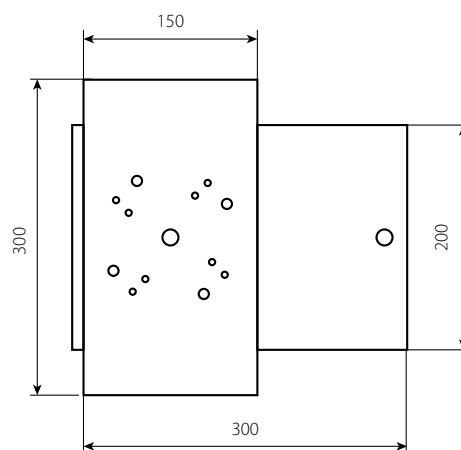


INDEKS: 006310S

Konsola do bram / kpl. /

INDEX: 006310S

Bracket for gates / set /



Dane techniczne | Technical specification



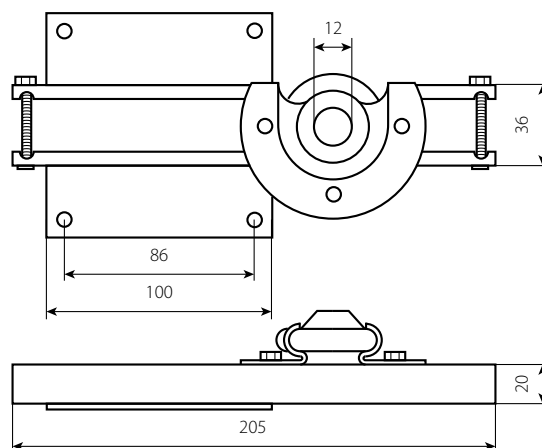
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 016310S

Wózek do boczka z łożyskiem / 1 szt. /

INDEX: 016310S

Carriage for side piece with bearing / 1 pc. /



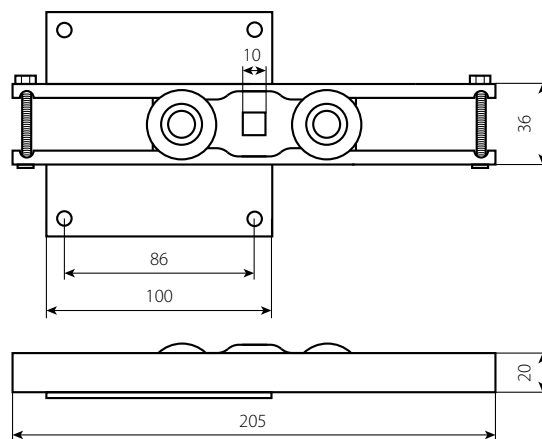
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 026310S

Wózek do boczka z otworem na trzpień kwadratowy / 1 szt. /

INDEX: 026310S

Carriage for side piece with hole for square pivot / 1 pc. /





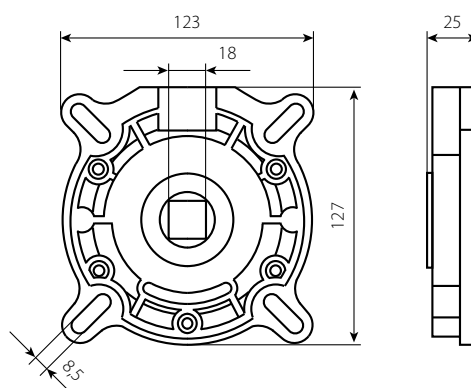
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 0363105

Hamulec inercyjny
(wykorzystywany przy napędach serii 45, 55, 59, 64) / 1 szt. /

INDEX: 0363105

Inert brake
(for 45, 55, 59 and 64 series motors) / 1pc. /



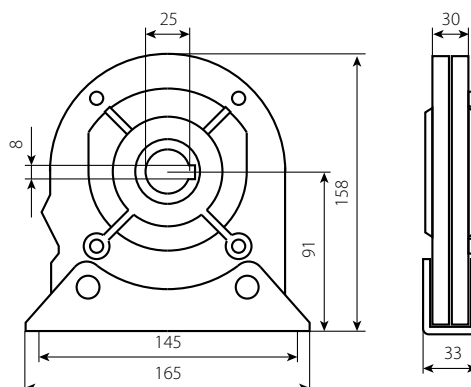
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 0663105

Hamulec inercyjny
(wykorzystywany przy napędach serii 92M) / 1 szt. /

INDEX: 0663105

Inert brake
(for 92M series motors) / 1pc. /



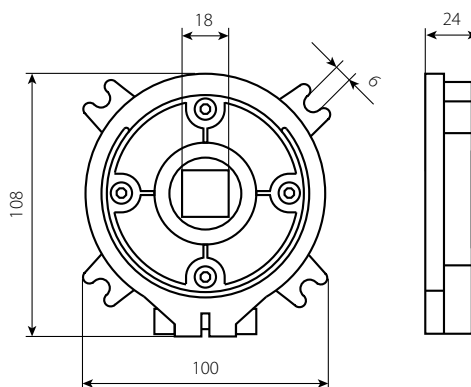
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 0763105

Hamulec inercyjny
(wykorzystywany przy napędach serii 45, 55, 59 i 64) / 1 szt. /

INDEX: 0763105

Inert brake
(for 45, 55, 59 and 64 series motors) / 1pc. /





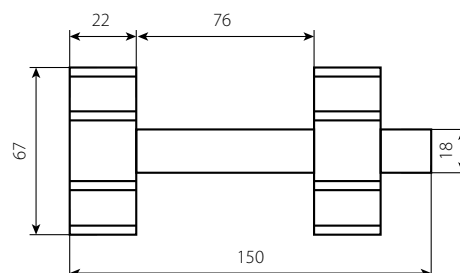
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 046310S

Obsadka Ø70 do hamulca inercyjnego
(wykorzystywana przy napędach serii 45, 55, 59, 64) / 1 szt. /

INDEX: 046310S

Ø70 end cap for inert brake
(for 45, 55, 59 and 64 series motors) / 1 pc. /



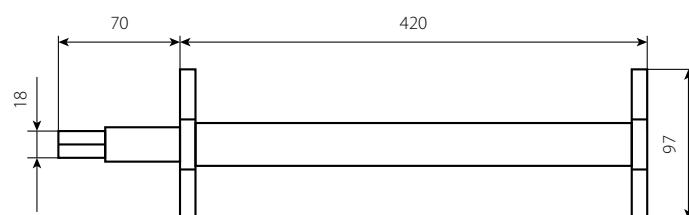
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 046312S

Obsadka Ø102 do hamulca inercyjnego
(wykorzystywana przy napędach serii 55, 59, 64) / 1 szt. /

INDEX: 046312S

Ø102 end cap for inert brake
(for 55, 59 and 64 series motors) / 1 pc. /



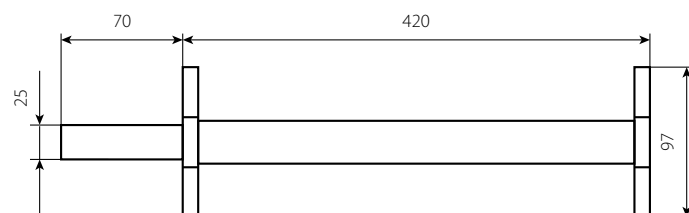
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 046313S

Obsadka Ø102 do hamulca inercyjnego
(wykorzystywana przy napędach serii 92M) / 1 szt. /

INDEX: 046313S

Ø102 end cap for inert brake
(for 92 series motors) / 1 pc. /





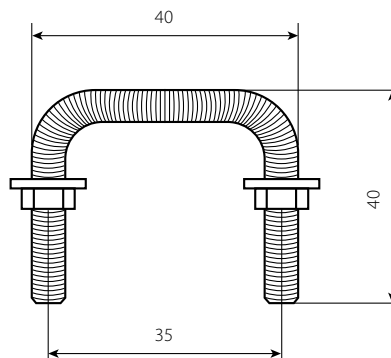
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: SN00035

Cybant do boczaków A35 mm / 100 szt. /

INDEX: SN00035

U-bolt for side pieces / 100 pc. /



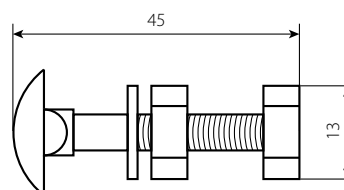
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: SN00135

Śruba mocująca do kotwy / 100 szt. /

INDEX: SN00135

Mounting screw for anchor plate / 100 pc. /



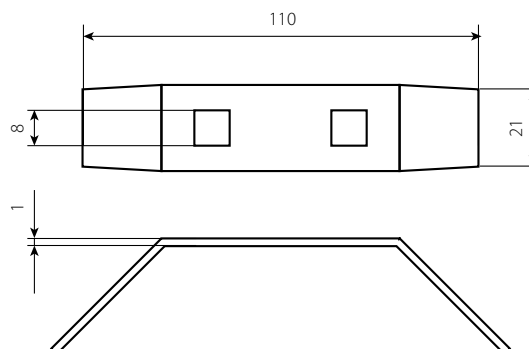
Dane techniczne | Technical specification

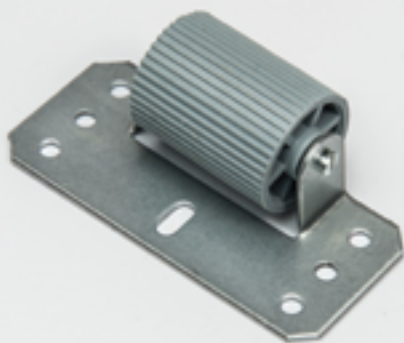
INDEKS: SN00235

Kotwa mocująca boczki do skrzyń nadprożowych RKS / 100 szt. /

INDEX: SN00235

Anchor plate for side pieces of RKS window head box / 100 pc. /





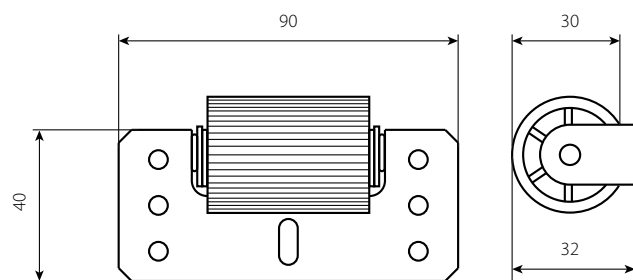
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 006395S

Rolka dociskowa pancerza / 100 szt. /

INDEX: 006395S

Pressing roll for roller shutter profile / 100 pc. /



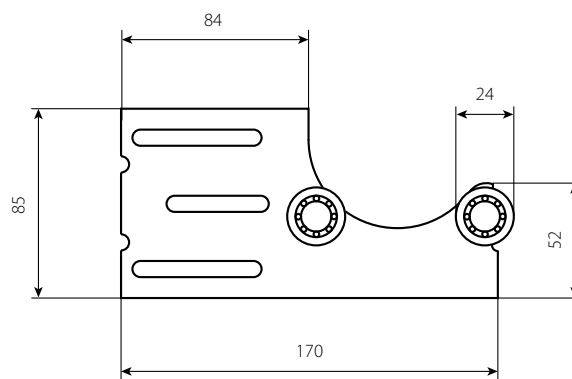
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 006391S

Rolkowa podpora rury / 100 szt. /

INDEX: 006391S

Tube support with rollers / 100 pc. /





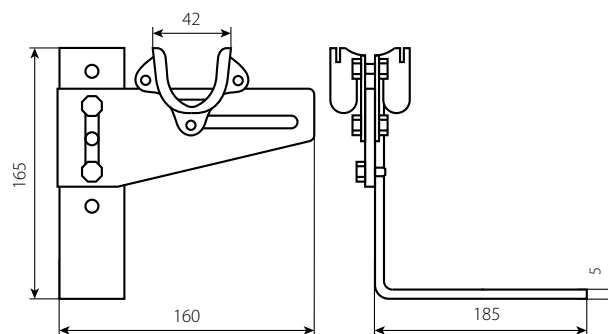
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 006309S

Element podziału / 10 szt. /

INDEX: 006309S

Separating element / 10 pc. /



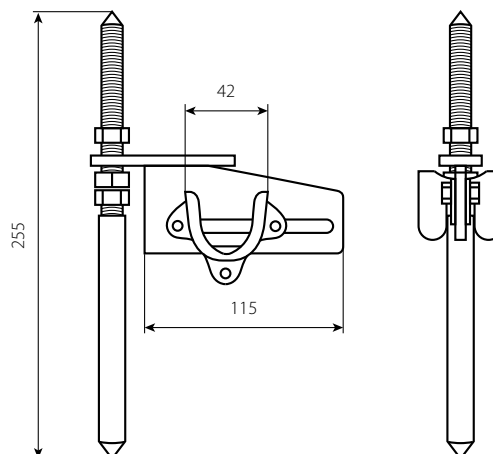
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 016309S

Rozporowy element podziału / 10 szt. /

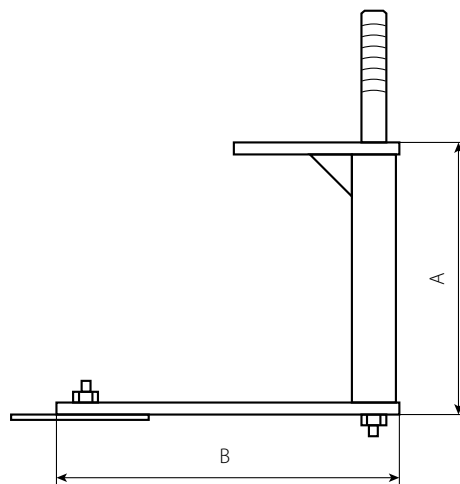
INDEX: 016309S

Spacing element for RKS system / 10 pc. /





Dane techniczne | Technical specification



INDEKS	A [mm]	B [mm]	WYMIARY SKRZYŃKI RKS [mm]	OPAKOWANIE [szt.]
INDEX	A [mm]	B [mm]	RKS BOX DIMENSIONS [mm]	PACKAGE [pc.]
026309S	190	190	240 / 250	10
036309S	190	240	300 / 250	10
046309S	240	240	300 / 300	10
056309S	240	300	360 / 300	10



Przykładowy wspornik górnej krawędzi okna, revers

Exemplary windows upper edge bracket, obverse



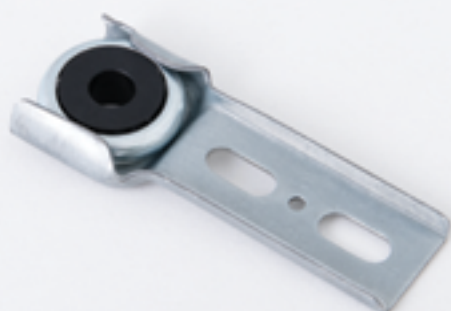
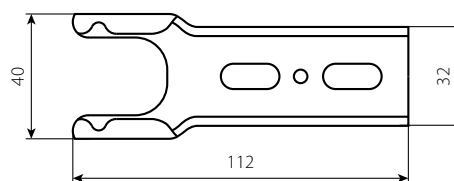
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 016306S

Prosta podpora łożyska Ø40 do systemu RKS
(bez łożyska w zestawie) / 100 szt. /

INDEX: 016306S

Straight Ø40 bearing support for RKS system (without bearing) / 100 pc. /



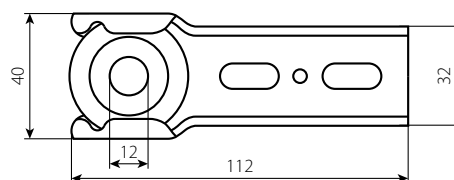
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 016317S

Prosta podpora łożyska Ø40 do systemu RKS
(z łożyskiem w zestawie) / 100 kpl. /

INDEX: 016317S

Straight Ø40 bearing support for RKS system (with bearing) / 100 set /



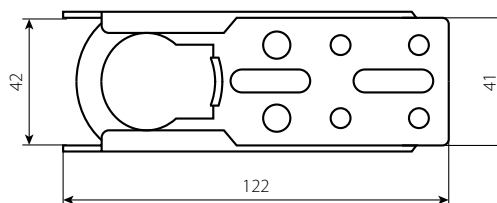
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 006306S

Prosta podpora łożyska Ø42 do systemu RKS
(bez łożyska w zestawie) / 100 szt. /

INDEX: 006306S

Straight Ø42 bearing support for RKS system (without bearing) / 100 pc. /



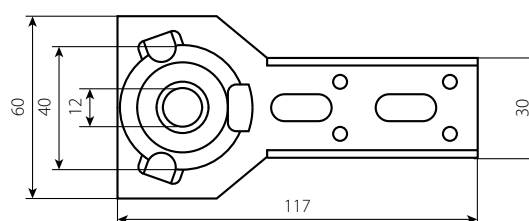
Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 016392S

Prosta podpora łożyska Ø40 do systemu RKS
(scalona z łożyskiem na stałe) / 100 szt. /

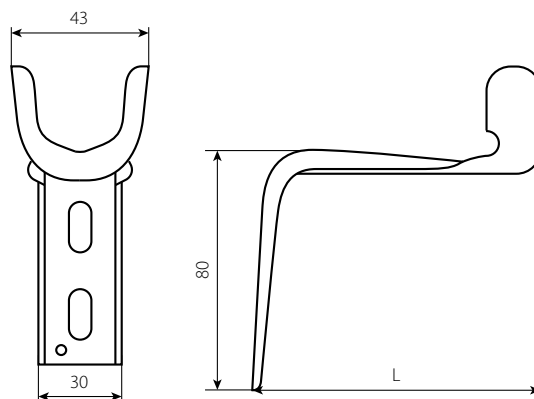
INDEX: 016392S

Straight Ø40 bearing support for RKS system (fixed with bearing) / 100 pc. /





Dane techniczne | Technical specification



INDEKS	ŁOŻYSKO W ZESTAWIE	Ø ŁOŻYSKA	L [mm]	OPAKOWANIE
INDEX	BEARING INCLUDED	BEARINGS Ø	L [mm]	PACKAGE
016307S	-	40	35	100 szt. / pc.
006307S	-	42	35	100 szt. / pc.
016308S	-	40	85	100 szt. / pc.
006308S	-	42	85	100 szt. / pc.
016318S	+	40	85	100 kpl. / set



Dane techniczne | Technical specification

INDEKS: 006390S

Zabezpieczenia łożyska / 10 szt. /

INDEX: 006390S

Bearing protection / 10 pc. /

