

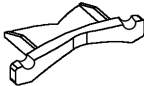
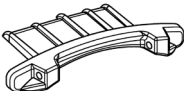


ZATYCZKI PROFILI I ELEMENTY ZŁĄCZNE  
SEITLICHE ARRETIERUNG FÜR PROFILE, VERBINDUNGSTEILE  
ЗАГЛУШКИ ПРОФИЛЕЙ И ЭЛЕМЕНТЫ СОЕДИНЕНИЯ  
SIDE LOCKS AND FASTENERS

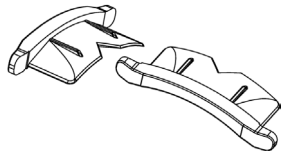
Artykuł Artikel Артикул Article	Opis Beschreibung Название Description	Pakowanie Verpackung Упаковка Packing
<p><b>APT 37</b></p> 	<p>Zatyczka profilu PT 37                      Seitliche Arretierung für Profile PT 37                      Заглушка для профилей PT 37                      PT 37 profile`s side lock</p> <p><b>APT37</b></p>	<p><b>szt.</b> <b>St.</b> <b>шт</b> <b>pcs</b></p> <p>1000</p>
<p><b>APT 52</b></p> 	<p>Zatyczka profilu PT 52                      Seitliche Arretierung für Profile PT 52                      Заглушка для профилей PT 52                      PT 52 profile`s side lock</p> <p><b>APT52</b></p>	<p><b>szt.</b> <b>St.</b> <b>шт</b> <b>pcs</b></p> <p>500</p>
<p><b>APA 37/2</b></p> 	<p>Zatyczka profilu PA 37                      Seitliche Arretierung für Profile PA 37                      Заглушка для профилей PA 37                      PA 37 profile`s side lock</p> <p><b>APA37/2</b></p>	<p><b>szt.</b> <b>St.</b> <b>шт</b> <b>pcs</b></p> <p>1000</p>
<p><b>APA 37/1</b></p> 	<p>Zatyczka profilu PA 37, PA 39                      Seitliche Arretierung für Profile PA 37, PA 39                      Заглушка для профилей PA 37, PA 39                      PA 37, PA 39 profile`s side lock</p> <p><b>APA37/1</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- do rygla automatycznego</li> <li>- für automatischen Riegel</li> <li>- к замку автоматическому</li> <li>- for automatic bolt</li> </ul>	<p><b>szt.</b> <b>St.</b> <b>шт</b> <b>pcs</b></p> <p>1000</p>

Artykuł  
Artikel  
Артикул  
Article

Opis  
Beschreibung  
Название  
Description

Pakowanie  
Verpackung  
Упаковка  
Packing

## APA 39/2/W



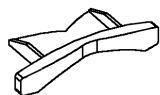
Zatyczka profilu PA 39  
Seitliche Arretierung für Profile PA 39  
Заглушка для профилей PA 39  
PA 39 profile`s side lock

**APA39/2/W** - bez konieczności frezowania profilu  
- kein Fräsen erforderlich  
- без фрезировки отверстий в профиле  
- no need of milling in the profile

szt.  
St.  
шт  
pcs

1000

## APA 40/2



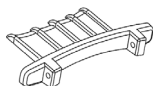
Zatyczka profilu PA 40  
Seitliche Arretierung für Profile PA 40  
Заглушка для профилей PA 40  
PA 40 profile`s side lock

**APA40/2**

szt.  
St.  
шт  
pcs

500

## APA 40/1



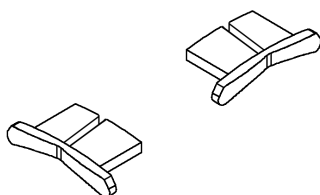
Zatyczka profilu PA 40  
Seitliche Arretierung für Profile PA 40  
Заглушка для профилей PA 40  
PA 40 profile`s side lock

**APA40/1** - do rygla automatycznego  
- für automatischen Riegel  
- к замку автоматическому  
- for automatic bolt

szt.  
St.  
шт  
pcs

500

## APE 41/2

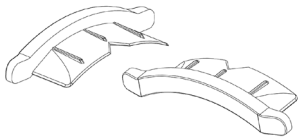
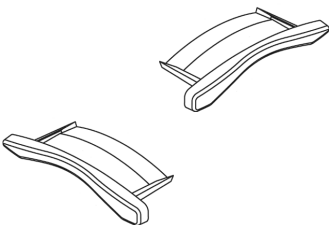
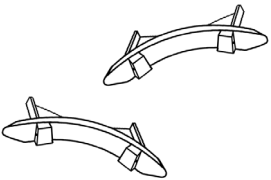
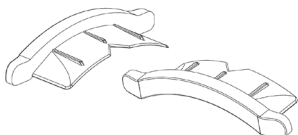


Zatyczka profilu PE 41  
Seitliche Arretierung für Profile PE 41  
Заглушка для профилей PE 41  
PE 41 profile`s side lock

**APE41/2**

para  
Paar  
пар  
pair

100

Artykuł Artikel Артикул Article	Opis Beschreibung Название Description	Pakowanie Verpackung Упаковка Packing
<p><b>APA 45/2/W</b></p> <p><b>NEW</b></p> 	<p>Zatyczka profilu PA 45                      Seitliche Arretierung für Profile PA 45                      Заглушка для профилей PA 45                      PA 45 profile`s side lock</p> <p><b>APA45/2/W</b> - bez konieczności frezowania profilu                      - kein Fräsen erforderlich                      - без фрезировки отверстий в профиле                      - no need of milling in the profile</p>	<p>szk.                      St.                      шт                      pcs</p> <p>500</p>
<p><b>APA 45/2</b></p> 	<p>Zatyczka profilu PA 45                      Seitliche Arretierung für Profile PA 45                      Заглушка для профилей PA 45                      PA 45 profile`s side lock</p> <p><b>APA45/2</b></p> <p>Dostępne do wyczerpania zapasów                      Erhältlich solange der Vorrat reicht                      Доступны до и исчерпания запасов                      Available while stock lasts</p>	<p>para                      Paar                      пар                      pair</p> <p>250</p>
<p><b>APA 45/1</b></p> 	<p>Zatyczka profilu PA 45                      Seitliche Arretierung für Profile PA 45                      Заглушка для профилей PA 45                      PA 45 profile`s side lock</p> <p><b>APA45/1</b> - do rygla automatycznego                      - für automatischen Riegel                      - к замку автоматическому                      - for automatic bolt</p>	<p>para                      Paar                      пар                      pair</p> <p>250</p>
<p><b>APA 52/2/W</b></p> <p><b>NEW</b></p> 	<p>Zatyczka profilu PA 52                      Seitliche Arretierung für Profile PA 52                      Заглушка для профилей PA 52                      PA 52 profile`s side lock</p> <p><b>APA52/2/W</b> - bez konieczności frezowania profilu                      - kein Fräsen erforderlich                      - без фрезировки отверстий в профиле                      - no need of milling in the profile</p>	<p>szk.                      St.                      шт                      pcs</p> <p>500</p>

Artykuł  
Artikel  
Артикул  
Article

Opis  
Beschreibung  
Название  
Description

Pakowanie  
Verpackung  
Упаковка  
Packing

## APA 52/2



Zatyczka profilu PA 52  
Seitliche Arretierung für Profile PA 52  
Заглушка для профилей PA 52  
PA 52 profile`s side lock

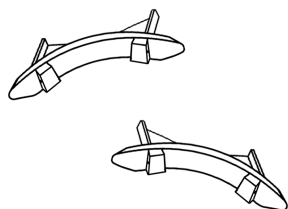
APA52/2

Dostępne do wyczerpania zapasów  
Erhältlich solange der Vorrat reicht  
Доступны до и исчерпания запасов  
Available while stock lasts

szt.  
St.  
шт  
pcs

500

## APA 52/1



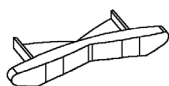
Zatyczka profilu PA 52  
Seitliche Arretierung für Profile PA 52  
Заглушка для профилей PA 52  
PA 52 profile`s side lock

APA52/1 - do rygla automatycznego  
- für automatischen Riegel  
- к замку автоматическому  
- for automatic bolt

para  
Paar  
пар  
pair

100

## APA 55/2



Zatyczka profilu PA 55  
Seitliche Arretierung für Profile PA 55  
Заглушка для профилей PA 55  
PA 55 profile`s side lock

APA55/2

szt.  
St.  
шт  
pcs

500

## APEK 52

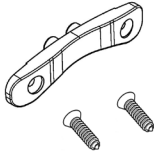

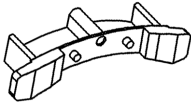
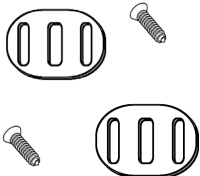


Zatyczka do profilu PEK 52, PEKP 52  
Seitliche Arretierung für Profile PEK 52, PEKP 52  
Заглушка для профилей PEK 52, PEKP 52  
PEK 52, PEKP 52 profile`s side lock

APEK52 - z wkrętem (2,9 x 13 mm)  
- mit Schraube (2,9 x 13 mm)  
- с шурупом (2,9 x 13 мм)  
- with screws, (2,9 x 13 mm)

szt.  
St.  
шт  
pcs

100

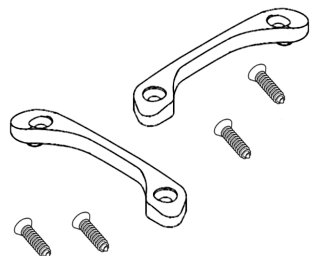
Artykuł Artikel Артикул Article	Opis Beschreibung Название Description	Pakowanie Verpackung Упаковка Packing
<p><b>APE 55</b></p> 	<p>Zatyczka profilu PE 55                      Seitliche Arretierung für Profile PE 55                      Заглушка для профилей PE 55                      PE 55 profile`s side lock</p> <p><b>APE55</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- z dwoma wkrętami (2,9 x 13 mm)</li> <li>- mit zwei Schrauben (2,9 x 13 mm)</li> <li>- с двумя шурупами (2,9 x 13 мм)</li> <li>- with two screws (2,9 x 13 mm)</li> </ul>	<p>szt.                      St.                      шт                      pcs</p> <p>100</p>
<p><b>APA 77/2/W</b></p> <p><b>NEW</b></p> 	<p>Zatyczka profilu PA 77                      Seitliche Arretierung für Profile PA 77                      Заглушка для профилей PA 77                      PA 77 profile`s side lock</p> <p><b>APA77/2/W</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- bez konieczności frezowania profilu</li> <li>- kein Fräsen erforderlich</li> <li>- без фрезировки отверстий в профиле</li> <li>- no need of milling in the profile</li> </ul>	<p>szt.                      St.                      шт                      pcs</p> <p>100</p>
<p><b>APA 77/2</b></p> 	<p>Zatyczka profilu PA 77                      Seitliche Arretierung für Profile PA 77                      Заглушка для профилей PA 77                      PA 77 profile`s side lock</p> <p><b>APA77/2</b></p>	<p>szt.                      St.                      шт                      pcs</p> <p>100</p>
<p><b>PB 77</b></p> 	<p>Płytką zabezpieczającą do APA 77/2                      Sicherheitsstahlscheibe für APA 77/2                      Предохраняющая пластина для заглушки APA 77/2                      Security plate for APA 77/2</p> <p><b>PB77</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- z wkrętami (4,9 x 30 mm)</li> <li>- mit Schrauben (4,9 x 30 mm)</li> <li>- с шурупом (4,9 x 30 мм)</li> <li>- with screws (4,9 x 30 mm)</li> </ul>	<p>szt.                      St.                      шт                      pcs</p> <p>100</p>

Artykuł  
Artikel  
Артикул  
Article

Opis  
Beschreibung  
Название  
Description

Pakowanie  
Verpackung  
Упаковка  
Packing

## APER 77



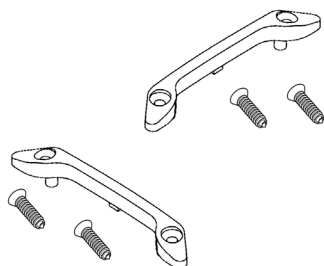
Zatyczka profilu PER 77, PEK 77, PEKP 77  
Seitliche Arretierung für Profile PER 77, PEK 77, PEKP 77  
Заглушка для профилей PER 77, PEK 77, PEKP 77  
PER 77, PEK 77, PEKP 77 profile's side lock

**APER77** - z dwoma wkrętami (4,0 x 16 mm)  
- mit zwei Schrauben (4,0 x 16 mm)  
- с двумя шурупями (4,0 x 16 мм)  
- with two screws (4,0 x 16 mm)

para  
Paar  
пара  
pair

50

## APEW 77



Zatyczka profilu PEW 77  
Seitliche Arretierung für Profile PEW 77  
Заглушка для профилей PEW 77  
PEW 77 profile's side lock

**APEW77** - z dwoma wkrętami (3,5 x 20 mm)  
- mit zwei Schrauben (3,5 x 20 mm)  
- с двумя шурупями (3,5 x 20 мм)  
- with two screws (3,5 x 20 mm)

para  
Paar  
пара  
pair

50

## WPER 77



Wkładka do profilu PER 77, PEK 77, PEKP 77  
Einlage für Profile PER 77, PEK 77, PEKP 77  
Заглушка для профилей PER 77, PEK 77, PEKP 77  
Insert for profile PER 77, PEK 77, PEKP 77

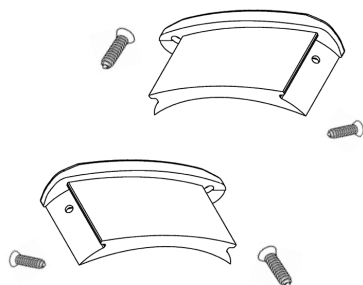
**WPER77/x** - z wkrętem (2,9 x 9,5 mm)  
- mit Schraube (2,9 x 9,5 mm)  
- с шурупом (2,9 x 9,5 мм)  
- with screw (2,9 x 9,5 mm)

Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 02	biały	weiß	белый	white

szk.  
St.  
шт  
pcs

100

## APEK 80

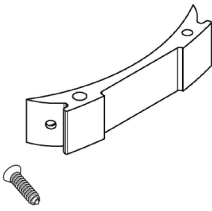
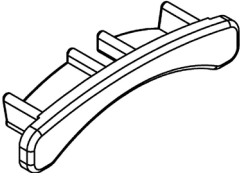
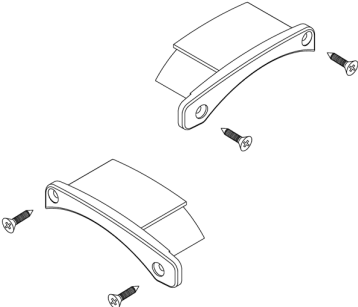
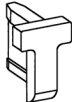


Zatyczka profilu PEK 80, PEKP 80  
Seitliche Arretierung für Profile PEK 80, PEKP 80  
Заглушка для профилей PEK 80, PEKP 80  
PEK 80, PEKP 80 profile's side lock

**APEK80** - z wkrętami (3,9 x 13 mm), (2,9 x 9,5 mm)  
- mit Schrauben (3,9 x 13 mm), (2,9 x 9,5 mm)  
- с шурупями (3,9 x 13 мм), (2,9 x 9,5 мм) пара  
- with screws (3,9 x 13 mm), (2,9 x 9,5 mm)

para  
Paar  
пара  
pair

50

Artykuł Artikel Артикул Article	Opis Beschreibung Название Description	Pakowanie Verpackung Упаковка Packing										
<p><b>WPEK 80</b></p> 	<p><b>Wkładka do profilu PEK 80, PEKP 80</b>  <b>Einlage für Profile PEK 80, PEKP 80</b>  <b>Заглушка для профилей PEK 80, PEKP 80</b>  <b>Insert for profile PEK 80, PEKP 80</b></p> <p><b>WPEK80/x</b> - z wkrętem (2,9 x 9,5 mm)                      - mit Schraube (2,9 x 9,5 mm)                      - с шурупом (2,9 x 9,5 мм)                      - with screw (2,9 x 9,5 mm)</p> <table border="1" data-bbox="624 577 1369 638"> <thead> <tr> <th>Kod</th> <th>Kolor:</th> <th>Farbe:</th> <th>Цвет:</th> <th>Colour:</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>x = 02</td> <td>biały</td> <td>weiß</td> <td>белый</td> <td>white</td> </tr> </tbody> </table>	Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:	x = 02	biały	weiß	белый	white	<p>szt. St. шт pcs</p> <p>100</p>
Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:								
x = 02	biały	weiß	белый	white								
<p><b>APE 100</b></p> 	<p><b>Zatyczka profilu PE 100</b>  <b>Seitliche Arretierung für Profile PE 100</b>  <b>Заглушка для профилей PE 100</b>  <b>PE 100 profile's side lock</b></p> <p><b>APE100</b></p>	<p>szt. St. шт pcs</p> <p>100</p>										
<p><b>APER 100</b></p> 	<p><b>Zatyczka profilu PER 100, PEK 100</b>  <b>Seitliche Arretierung für Profile PER 100, PEK 100</b>  <b>Заглушка для профилей PER 100, PEK 100</b>  <b>PER 100, PEK 100 profile's side lock</b></p> <p><b>APER100</b> - w zestawie z dwoma wkrętami (3,9 x 16 mm)                      - mit zwei Schrauben (3,9 x 16 mm)                      - с двумя шурупками (3,9 x 16 мм)                      - with two screws (3,9 x 16 mm)</p>	<p>para Paar пара pair</p> <p>100</p>										
<p><b>ZLD 40</b></p> 	<p><b>Zatyczka listwy dolnej - ze zderzakiem stałym</b>  <b>Endstab Kunststoffstöpsel mit Festanschlag</b>  <b>Заглушка для нижней планки - с постоянным ограничителем</b>  <b>Side lock for end slat - with stable stopper</b></p> <p><b>ZLD40</b> - do listwy LDG 40                      - für Aluminium-Endstab LDG 40                      - для планки LDG 40                      - for LDG 40 endslat</p>	<p>szt. St. шт pcs</p> <p>100</p>										

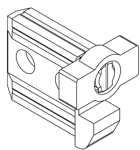


Artykuł  
Artikel  
Артикул  
Article

Opis  
Beschreibung  
Название  
Description

Pakowanie  
Verpackung  
Упаковка  
Packing

## ZO/LDG 40



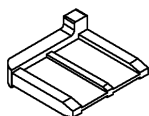
Zatyczka listwy dolnej - ze zderzakiem obrotowym  
Endstab Kunststoffstöpsel mit drehbarem Anschlag  
Заглушка для нижней планки - с вращательным буфером  
Side lock for end slat - with rotary stopper

**ZO/LDG40** - do listwy LDG 40  
- für Aluminium-Endstäbe LDG 40  
- для планки LDG 40  
- for LDG 40 endslat

szt.  
St.  
шт  
pcs

100

## ZLD



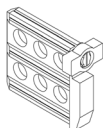
Zatyczka listwy dolnej - ze zderzakiem stałym  
Endstab Kunststoffstöpsel mit Festanschlag  
Заглушка для нижней планки - с постоянным ограничителем  
Side lock for end slat - with stable stopper

**ZLD** - do listwy LDG, LDG-E  
- für Aluminium-Endstäbe LDG, LDG-E  
- для планки LDG, LDG-E  
- for LDG, LDG-E endslat

szt.  
St.  
шт  
pcs

100

## ZO/LDG



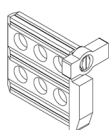
Zatyczka listwy dolnej - ze zderzakiem obrotowym  
Endstab Kunststoffstöpsel mit drehbarem Anschlag  
Заглушка для нижней планки - с вращательным буфером  
Side lock for end slat - with rotary stopper

**ZO/LDG** - do listwy LDG, LDG-E  
- für Aluminium-Endstäbe LDG, LDG-E  
- для планки LDG, LDG-E  
- for LDG, LDG-E endslat

szt.  
St.  
шт  
pcs

100

## ZO/LDG 52/OPT



Zatyczka listwy dolnej - ze zderzakiem obrotowym  
Endstab Kunststoffstöpsel mit drehbarem Anschlag  
Заглушка для нижней планки - с вращательным буфером  
Side lock for end slat - with rotary stopper

**ZO/LDG52/OPT** - do listwy LDG 52, LDG 52/OPT  
- für Aluminium-Endstäbe LDG 52, LDG 52/OPT  
- для планки LDG 52, LDG 52/OPT  
- for LDG 52, LDG 52/OPT endslat

szt.  
St.  
шт  
pcs

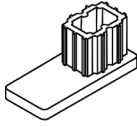
100

Artykuł  
Artikel  
Артикул  
Article

Opis  
Beschreibung  
Название  
Description

Pakowanie  
Verpackung  
Упаковка  
Packing

## ZP 53



**Zatyczka prowadnicy**  
**Kunststoffstöpsel für Führungsschienen**  
**Заглушка для направляющей**  
**Side lock for guide channels**

**ZP53/x** - stosowana z prowadnicami: PP 53, PP53/ODS, PK 53, PPM 53  
- verwendet mit Führungsschienen: PP 53, PP53/ODS, PK 53, PPM 53  
- применяется с направляющими: PP 53, PP53/ODS, PK 53, PPM 53  
- for guide channels: PP 53, PP53/ODS, PK 53, PPM 53

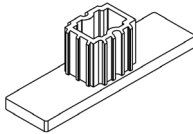
Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 02	biały	weiß	белый	white
x = 09	brązowy	braun	коричневый	brown
x = 20	czarny	schwarz	черный	black

szt.  
St.  
шт  
pcs

100

## ZP 79

**NEW**



**Zatyczka prowadnicy**  
**Kunststoffstöpsel für Führungsschienen**  
**Заглушка для направляющей**  
**Side lock for guide channels**

**ZP79/x** - stosowana z prowadnicami: PPD 79, PPD 79/ODS  
- verwendet mit Führungsschienen: PPD 79, PPD 79/ODS  
- применяется с направляющими: PPD 79, PPD 79/ODS  
- for guide channels: PPD 79, PPD 79/ODS

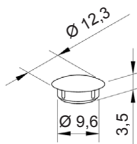
Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 02	biały	weiß	белый	white
x = 09	brązowy	braun	коричневый	brown
x = 20	czarny	schwarz	черный	black

szt.  
St.  
шт  
pcs

100

## ZP 10/3,5

**NEW**



**Zatyczka PCW**  
**Abdeckknopf PVC**  
**Пробка ПВХ**  
**PVC caps**

**ZP10/3,5/x** - do maskowania otworów  
- zur Abdeckung der Löcher  
- для маскировки отверстий  
- for covering holes

Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 02	biały	weiß	белый	white
x = 03	szary	grau	серый	grey
x = 05	beżowy	hellbeige	бежевый	beige
x = 08	ciemnobrązowy	dunkelbraun	темно-коричневый	dark brown
x = 09	brązowy	braun	коричневый	brown
x = 13	zielony	grün	зеленый	green
x = 20	czarny	schwarz	черный	black
x = 23	szary antracyt	anthrazitgrau	серый антрацит	anthracite grey
x = 32	karmel	karamell	карамель	caramel

szt.  
St.  
шт  
pcs

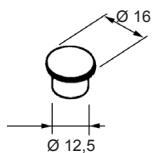
1000

Artykuł  
Artikel  
Артикул  
Article

Opis  
Beschreibung  
Название  
Description

Pakowanie  
Verpackung  
Упаковка  
Packing

## ZP 13



Zatyczka PCW  
Abdeckknopf PVC  
Пробка ПВХ  
PVC caps

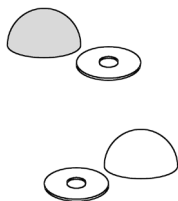
- ZP13/x**
- do maskowania otworów w prowadnicach
  - zur Abdeckung der Löcher in Führungsschienen
  - для маскировки отверстий в направляющих
  - for covering holes in guide channels

szt.  
St.  
шт  
pcs

1000

Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 02	biały	weiß	белый	white
x = 03	szary	grau	серый	grey
x = 05	beżowy	hellbeige	бежевый	beige
x = 08	ciemnobrązowy	dunkelbraun	темно-коричневый	dark brown
x = 09	brązowy	braun	коричневый	brown
x = 23	szary antracyt	anthrazitgrau	серый антрацит	anthracite grey
x = 32	karmel	karamell	карамель	caramel

## ZPK 10



Podkładka PCW z kapturkiem  
Abdeckkappe PVC mit Unterlagsscheibe  
Пробка ПВХ с прокладкой  
PVC caps with cover

- ZPK10/x**
- do maskowania wkrętów w szuflach
  - zur Abdeckung der Schrauben in Kästen
  - для маскировки шурупов в коробах
  - for covering screws in shutter boxes

szt.  
St.  
шт  
pcs

1000

Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 02	biały	weiß	белый	white
x = 03	szary	grau	серый	grey
x = 05	beżowy	hellbeige	бежевый	beige
x = 08	ciemnobrązowy	dunkelbraun	темно-коричневый	dark brown
x = 09	brązowy	braun	коричневый	brown
x = 23	szary antracyt	anthrazitgrau	серый антрацит	anthracite grey
x = 32	karmel	karamell	карамель	caramel

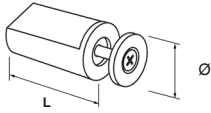
Artykuł  
Artikel  
Артикул  
Article

Opis  
Beschreibung  
Название  
Description

Pakowanie  
Verpackung  
Упаковка  
Packing

**BF**

**Bufor listwy dolnej**  
**KU-Anschlagstopfen**  
**Ограничитель нижней планки**  
**Conical stopper**



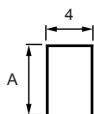
- stosowany z listwą dolną:  
LDG 40, LDG, LDG-E, LDG 52, LDG/S, LDG 52/OPT, LDG 55
- verwendet mit Endstäben:  
LDG 40, LDG, LDG-E, LDG 52, LDG/S, LDG 52/OPT, LDG 55
- применяется с нижней планкой:  
LDG 40, LDG, LDG-E, LDG 52, LDG/S, LDG 52/OPT, LDG 55
- used with endslats:  
LDG 40, LDG, LDG-E, LDG 52, LDG/S, LDG 52/OPT, LDG 55

	L [mm]	Ø [mm]
BF/13/x	13	21
BF/18/x	18	21
BF/30/x	30	25
BF/40/x	40	25

Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 02	biały	weiß	белый	white
x = 03	szary	grau	серый	grey
x = 05	beżowy	hellbeige	бежевый	beige
x = 08	ciemnobrązowy	dunkelbraun	темно-коричневый	dark brown
x = 09	brązowy	braun	коричневый	brown
x = 23	szary antracyt	anthrazitgrau	серый антрацит	anthracite grey
x = 32	karmel	karamell	карамель	caramel

**szt.**  
**St.**  
**шт**  
**pcs**

100  
100  
100  
100

Artykuł  
Artikel  
Артикул  
ArticleOpis  
Beschreibung  
Название  
DescriptionPakowanie  
Verpackung  
Упаковка  
Packing**NK**

**Zszywki stalowe**  
**Heftklammer**  
**Стальные шпильки**  
**Staples**

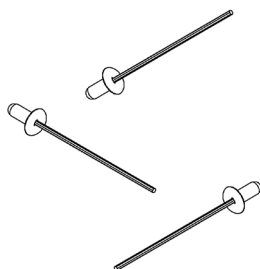
**NK/97/4** - nierdzewne stosowane z profilami: PA 37, PA 39, PA 40, PA 45  
- rostfreie Heftklammern für Profile: PA 37, PA 39, PA 40, PA 45  
- нержавеющей примен. к профилям: PA 37, PA 39, PA 40, PA 45  
- stainless, used with profiles: PA 37, PA 39, PA 40, PA 45

**NK/97/6HZ** - nierdzewne stosowane z profilami: PA 52, PA 55  
- rostfreie Heftklammern für Profile: PA 52, PA 55  
- нержавеющей примен. к профилям: PA 52, PA 55  
- stainless, used with profiles: PA 52, PA 55

	A [mm]
NK/97/4	4
NK/97/6 HZ	6

**szt.**  
**St.**  
**шт**  
**pcs**

10000  
5000

**PN 4 x 8**

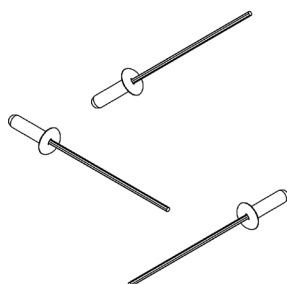
**Nity aluminiowe 4 x 8 mm**  
**Ропниетен 4 x 8 mm**  
**Заклёпки алюминиевые 4 x 8 мм**  
**Aluminium rivets 4 x 8 mm**

PN4x8/x

Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 02	biały	weiß	белый	white
x = 03	szary	grau	серый	grey
x = 08	ciemnobrązowy	dunkelbraun	темно-коричневый	dark brown
x = 09	brązowy	braun	коричневый	brown
x = 23	szary antracyt	anthrazitgrau	серый антрацит	anthracite grey
x = 32	karmel	karamell	карамель	caramel

**szt.**  
**St.**  
**шт**  
**pcs**

1000

**PN 4 x 12**

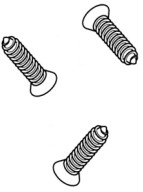
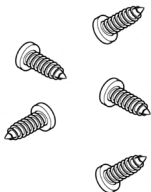
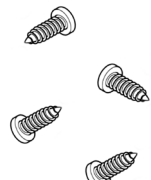
**Nity aluminiowe 4 x 12 mm**  
**Ропниетен 4 x 12 mm**  
**Заклёпки алюминиевые 4 x 12 мм**  
**Aluminium rivets 4 x 12 mm**

PN4x12/x

Kod	Kolor:	Farbe:	Цвет:	Colour:
x = 00	nielakierowany	unlackiert	некрашенный	mill finish

**szt.**  
**St.**  
**шт**  
**pcs**

1000

Artykuł Artikel Артикул Article	Opis Beschreibung Название Description	Pakowanie Verpackung Упаковка Packing
<p><b>HS/M-S</b></p> 	<p><b>Wkręt ocynkowany 3,9 x 16 mm stożkowy</b>  <b>Kegelschraube 3,9 x 16 mm, verzinkt</b>  <b>Шуруп оцинкованный 3,9 x 16 мм, конусный</b>  <b>Galvanized cone screws 3.9 x 16 mm</b></p> <p><b>HS/M-S</b> - do montażu pierścieni PZ oraz prowadnicy taśmy  - für Adapterrings - und Gurtführungsmontage  - для крепления колец PZ и направляющей ленты  - used for fixing adapting rings PZ and strap guide</p>	<p><b>szt.</b>  <b>St.</b>  <b>шт</b>  <b>pcs</b></p> <p>1000</p>
<p><b>SBS</b></p> 	<p><b>Wkręt ocynkowany 3,9 x 9,5 mm</b>  <b>Blechschrabe 3,9 x 9,5 mm, verzinkt</b>  <b>Шуруп оцинкованный 3,9 x 9,5 мм</b>  <b>Galvanized screws 3.9 x 9.5 mm</b></p> <p><b>SBS</b> - do montażu skrzynki roletowej z bokiem skrzynki  - für Montage der Aluminiumkästen mit Blendenkappen  - для крепления роллетного короба с боковой крышкой  - for fixing shutter box with end cap</p>	<p><b>szt.</b>  <b>St.</b>  <b>шт</b>  <b>pcs</b></p> <p>1000</p>
<p><b>SBS/A2</b></p> <p><b>NEW</b></p> 	<p><b>Wkręt ze stali nierdzewnej 3,9 x 9,5 mm</b>  <b>Edelstahl Schraube 3,9 x 9,5 mm</b>  <b>Шуруп из нержавеющей стали 3,9 x 9,5 мм</b>  <b>Stainless screws 3.9 x 9.5 mm</b></p> <p><b>SBS/A2</b> - do montażu skrzynki roletowej z bokiem skrzynki  - für Montage der Begrenzungsplatte mit Blendenkappen  - для крепления жестяного прикрытия с боковой крышкой  - for fixing shutter box with end cap</p>	<p><b>szt.</b>  <b>St.</b>  <b>шт</b>  <b>pcs</b></p> <p>1000</p>
<p><b>WKR</b></p> 	<p><b>Wkręt ocynkowany 3,5 x 9,5 mm</b>  <b>Blechschrabe 3,5 x 9,5 mm, verzinkt</b>  <b>Шуруп оцинкованный 3,5 x 9,5 мм</b>  <b>Galvanized screws 3.5 x 9.5 mm</b></p> <p><b>WKR</b> - do montażu blachy osłonowej z bokiem skrzynki  - für Montage der Begrenzungsplatte mit Blendenkappen  - для крепления жестяного прикрытия с боковой крышкой  - for fixing safety plate with end cap</p>	<p><b>szt.</b>  <b>St.</b>  <b>шт</b>  <b>pcs</b></p> <p>100</p>

Artykuł  
Artikel  
Артикул  
Article

Opis  
Beschreibung  
Название  
Description

Pakowanie  
Verpackung  
Упаковка  
Packing