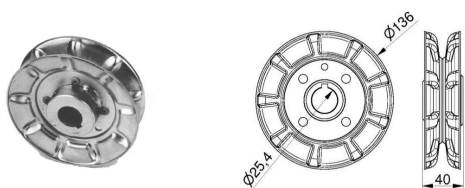


ROLKI DO BRAM SEGMENTOWYCH

Rolki do bram segmentowych to wykonany z najwyższej jakości materiałów, element który zapewnia ruch bramy garażowej. Jego niezawodność i odporność na zużycie w istotny sposób wpływa na bezawaryjną pracę całej konstrukcji. Rodzaje rolek dobiera się odpowiednio do warunków technicznych.



KOŁO ŁAŃCUCHOWE 136X25,4MM DO ŁAŃCUCHOWA - ART. 25020/2

Nr Art.: 5153

Koło łańcuchowe 136mm do łańcucha 25020-2
Materiał: stal ocynkowana
Do wału 25,4mm (1cal)

Cena fabryczna: 39.00 € netto / szt.

Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard



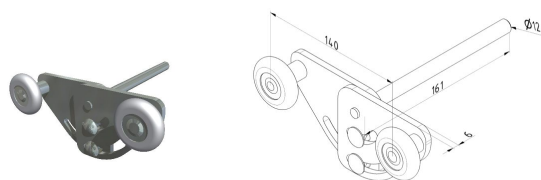
BLOKADA ROLKI GÓRNEJ

Nr Art.: 80020

Blokada do bram obsługiwanych ręcznie. Zapewnia maksymalną wysokość światła wjazdu do garażu.
Bez materiałów mocujących.
Przeznaczenie: Rezydencyjne
Materiał: Stal sprężynowa

Cena fabryczna: 33.85 € netto / para

Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa:** Dłużycza



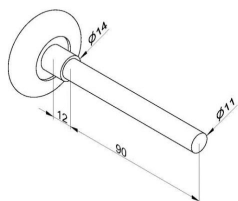
KÓŁKO PODWÓJNE REGULOWANE, 12 MM, L 161 MM, DO DUŻYCH OBCIĄŻEN

Nr Art.: A

Rolka podwójna z 12 mm dłuższą osią, nadaje się do bram o szerokości ponad 5000 mm z podwójnymi zawiasami bocznymi. Rolka podwójna przeznaczona do alternatywnego sposobu nastawienia paneli. Zastosowanie z zawiasem środkowym 25169. Rolka do dużych obciążeń zapewnia większą stabilność.
Średnica rolki: 46 mm
Maks. obciążenie: 50 kg na 750.000 obrotów

Cena fabryczna: 33.85 € netto / szt.

Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

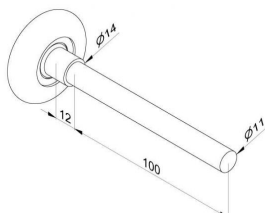


ROLKA CZARNA Z ŁOŻYSKIEM 46/11/90, KG = MAX 35

Nr Art.: 5008

Rolka czarna z tworzywa z łożyskiem
Materiał: Stal ocynkowana/tworzywo
Średnica rolki: 46 mm
Oś: $\phi 11$ mm, L=90mm
Maks. obciążenie: 35 kg na 750 000 obrotów

Cena fabryczna: 1.00 € netto / szt.
Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa::** Standard

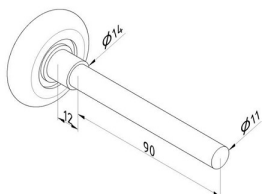


ROLKA CZARNA 46/11/100MM 35KG

Nr Art.: 50003

Rolka czarna z tworzywa z łożyskiem
Materiał: Stal ocynkowana/tworzywo
Średnica rolki: 46 mm
Maks. obciążenie: 35 kg na 750 000 obrotów

Cena fabryczna: 1.30 € netto / szt.
Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa::** Standard

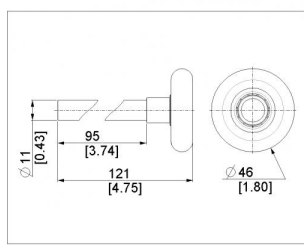


ROLKA NYLON BIAŁA 46/11/90MM 35KG

Nr Art.: E

Rolka z tworzywa z łożyskiem
Materiał: Stal ocynkowana/tworzywo
Średnica rolki: 46 mm
Oś: $\phi 11$ mm, L=90mm
Maks. obciążenie: 35 kg na 750 000 obrotów

Cena fabryczna: 0.80 € netto / szt.
Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa::** Standard

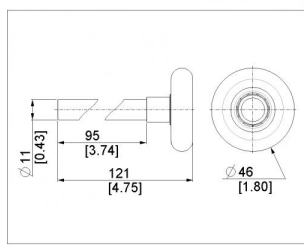


ROLKA NYLON BIAŁA 46/11/121MM, Z ŁOŻYSKIEM

Nr Art.: 83847

Rolka z tworzywa z łożyskiem
Materiał: Stal ocynkowana/tworzywo
Średnica rolki: 46 mm
Oś: $\phi 11$ mm, L=121mm
Maks. obciążenie: 34 kg

Cena fabryczna: 0.62 € netto / szt.
Waga: 0.14 kg **Klasa wysyłkowa::** Standard



ROLKA NYLON CZARNA 46/11/121MM, 35KG

Nr Art.: 12577

Rolka czarna z tworzywa z łożyskiem
Materiał: Stal ocynkowana/tworzywo
Średnica rolki: 46 mm
Oś: Ø 11mm, L=90mm
Maks. obciążenie: 34 kg

Cena fabryczna: 0.80 € netto / szt.
Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

ROLKA BIAŁA NYLON 46/11/168MM KG MAX 35

Nr Art.: E

Rolka z tworzywa z łożyskiem
Materiał: Stal ocynkowana/tworzywo
Średnica rolki: 46 mm
Oś: Ø 11mm, L=168mm
Maks. obciążenie: 35 kg na 750 000 obrotów

Cena fabryczna: 1.20 € netto / szt.
Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

ROLKA 46/12/95 MM, Z ŁOŻYSKIEM 6200ZZ MAX. 60KG

Nr Art.: 5065

Rolka z tworzywa z łożyskiem 6200ZZ
Materiał: Żółta stal ocynkowana z płaszczem z tworzywa
Średnica rolki: 46 mm
Oś: Ø 12mm, L=90mm
Maks. obciążenie: 60 kg na 750 000 obrotów

Cena fabryczna: 2.70 € netto / szt.
Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

ROLKA 46/11/90 MM, Z ŁOŻYSKIEM 6200ZZ MAX. 60 KG

Nr Art.: 5066.2

Rolka z tworzywa z łożyskiem 6200ZZ
Materiał: Żółta stal ocynkowana z płaszczem z tworzywa
Średnica rolki: 46 mm
Oś: Ø 11mm, L=90mm
Maks. obciążenie: 60 kg na 750 000 obrotów

Cena fabryczna: 3.38 € netto / szt.
Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

ROLKA 46/11/100MM CZARNA PU CICHA

Nr Art.: 5229

Materiał: Stal ocynkowana, tworzywo
Średnica rolki: 46 mm
Oś: Ø 11mm, L=90mm
Maks. obciążenie: 20 kg na 750 000 obrotów

Cena fabryczna: 2.10 € netto / szt.
Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

ROLKA 27/11/63MM STALOWA, DO BRAM NACZEP SAMOCHODÓW CIĘŻAROWYCH, DO MONTAŻU Z ART. 25680/25681 (RRD608T)

Nr Art.: 5609

Materiał: Stal czarna ocynkowana
Średnica rolki: 27,6 mm
Oś: Ø 11mm, L=63mm

Cena fabryczna: 1.60 € netto / szt.
Waga: 0.2 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

ROLKA 46MM Z GWINTEM M10X16MM, 35 KG MAX

Nr Art.: 4

Materiał: Stal ocynkowana z płaszczem z tworzywa
Średnica rolki: 46 mm
Maks. obciążenie: 35 kg na 750 000 obrotów

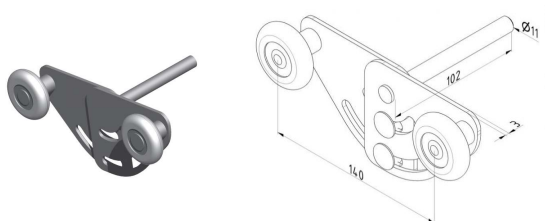
Cena fabryczna: 3.00 € netto / szt.
Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

KÓŁKO STALOWE 3"/ 75 MM, 11 MM, WAŁ L 252 MM, MAX KG 90

Nr Art.: 5167.1

Materiał: Stal ocynkowana z płaszczem stalowym
Średnica rolki: 71 mm
Oś: Ø 11mm, L=252mm
Maks. obciążenie: 90 kg na 372 000 obrotów

Cena fabryczna: 10.50 € netto / szt.
Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

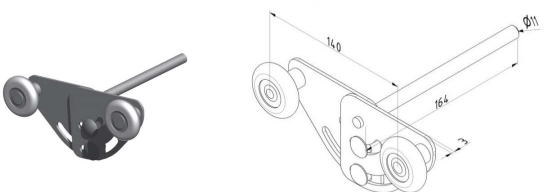


ROLKA PODWÓJNA 46/11/103MM, STAL GALWANIZOWANA 3MM, SRUBY M8 REGULACJA OD 0 - 51MM

Nr Art.: 24655

Materiał: Stal ocynkowana, płaszcz z tworzywa
Średnica rolki: 46 mm
Oś: Ø 11mm, L=103mm
Maks. obciążenie: 50 kg na 750 000 obrotów

Cena fabryczna: 5.20 € netto / szt.
Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard



ROLKA PODWÓJNA 46/11/162MM STAL GALWANIZOWANA 3MM, SRUBY M8, REGULACJA 0-51MM

Nr Art.: 24654

Materiał: Stal ocynkowana, płaszcz z tworzywa
Średnica rolki: 46 mm
Oś: Ø 11mm, L=164mm
Maks. obciążenie: 50 kg na 750 000 obrotów

Cena fabryczna: 4.85 € netto / szt.
Waga: 0.56 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

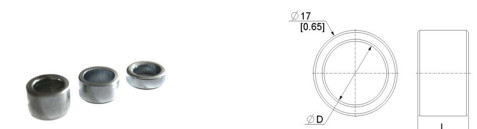


PIERŚCIEŃ DYSTANSOWY M11X5,0MM

Nr Art.: 5630

Materiał: Stal ocynkowana
Średnica zewnętrzna: 17 mm
Szerokość pierścienia: 5mm

Cena fabryczna: 0.20 € netto / szt.
Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

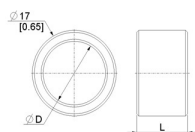


PIERŚCIEŃ DYSTANSOWY M 11 X 5,0 MM

Nr Art.: 86121

Materiał: Stal ocynkowana
Średnica zewnętrzna: 17 mm
Szerokość pierścienia: 5mm

Cena fabryczna: 0.20 € netto / szt.
Waga: 0.004 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

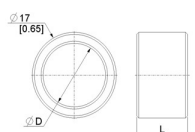


PIERŚCIEŃ DYSTANSOWY M11X7,5MM

Nr Art.: 5631

Materiał: Stal ocynkowana
Średnica zewnętrzna: 17 mm
Szerokość pierścienia: 7,5 mm

Cena fabryczna: 0.30 € netto / szt.
Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

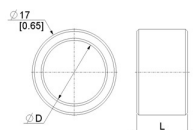


PIERŚCIEŃ DYSTANSOWY M 11 X 7,5 MM

Nr Art.: 86120

Materiał: Stal ocynkowana
Średnica zewnętrzna: 17 mm
Szerokość pierścienia: 7,5 mm

Cena fabryczna: 0.30 € netto / szt.
Waga: 0.005 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

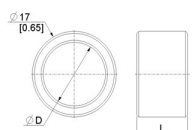


PIERŚCIEŃ DYSTANSOWY M11X10,0 MM

Nr Art.: 5632

Materiał: Stal ocynkowana
Średnica zewnętrzna: 17 mm
Szerokość pierścienia: 10 mm

Cena fabryczna: 0.30 € netto / szt.
Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

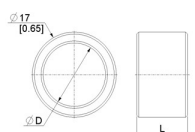


PIERŚCIEŃ DYSTANSOWY M 11 X 10,0 MM

Nr Art.: 86118

Materiał: Stal ocynkowana
Średnica zewnętrzna: 17 mm
Szerokość pierścienia: 10 mm

Cena fabryczna: 0.30 € netto / szt.
Waga: 0.008 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

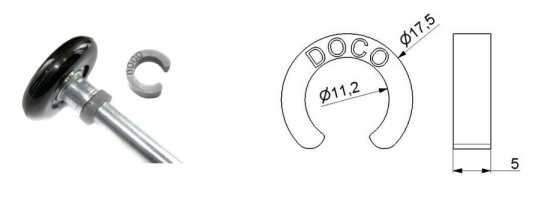


PODKŁADKA DYSTANSOWA DO ROLEK Z OSIA 12MM, WYSOKOŚĆ 5 MM, ŚREDNICA ZEWNĘTRZNA 17MM

Nr Art.: 5640

Materiał: Stal ocynkowana
Średnica zewnętrzna: 17 mm
Szerokość pierścienia: 5 mm

Cena fabryczna: 0.20 € netto / szt.
Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

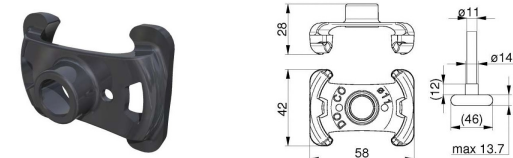


PODKŁADKA DYSTANSOWA PLASTIKOWA ZATRZASKOWA NA WAŁEK ROLKI O ŚREDNICY 11MM, SZEROKOŚĆ 5MM

Nr Art.: 50001

Materiał: POM
Średnica rolki: 11,0mm
H=5,0mm

Cena fabryczna: 0.20 € netto / szt.
Waga: 0.001 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

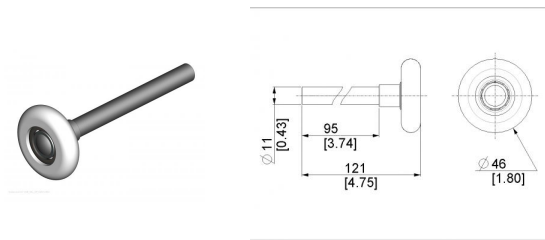


OŚŁONA OCHRONNA NA ROLKĘ 46 MM Z WAŁKIEM FI11MM

Nr Art.: 5700

Ośłona zakładana na oś rolki 11mm dla ochrony palców
Materiał: PP czarny
Waga: 0,01 kg

Cena fabryczna: 0.34 € netto / szt.
Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

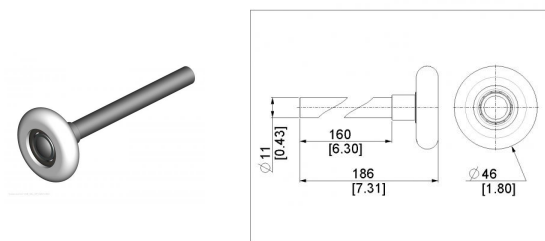


ROLKA 46/11/121MM CZARNA PU CICHA

Nr Art.: 17521

Materiał: Stal ocynkowana, tworzywo poliuretan
Średnica rolki: 46 mm
Oś: Ø 11mm, L=95mm
Długość całkowita: 121mm
Maks. obciążenie: 25 kg

Cena fabryczna: 1.40 € netto / szt.
Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

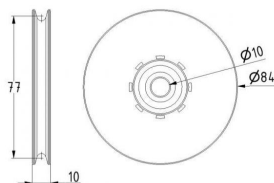


ROLKA NYLON BIAŁA 46/11/186MM, Z ŁOŻYSKIEM

Nr Art.: 83876

Materiał: Stal ocynkowana, tworzywo poliuretan
Średnica rolki: 46 mm
Oś: Ø 11mm, L=160mm
Długość całkowita: 186mm
Maks. obciążenie: 34 kg

Cena fabryczna: 1.10 € netto / szt.
Waga: 0.00 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard



KÓŁKO STALOWE 80MM Z ŁOŻYSKIEM, LINKA 3MM, 148KG

Nr Art.: 5272

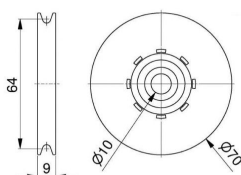
Kółko pośrednie stalowe 80mm

Materiał: Stal ocynkowana

Maks. średnica linki: 4 mm

Cena fabryczna: 8.50 € netto / szt.

Waga: 0.2 kg **Klasa wysyłkowa::** Standard



KÓŁKO STALOWE 60MM Z ŁOŻYSKIEM, DO LINKI 3MM, DO 83KG

Nr Art.: 5273

Kółko pośrednie stalowe 60mm

Materiał: Stal ocynkowana

Maks. średnica linki: 3 mm

Cena fabryczna: 6.70 € netto / szt.

Waga: 0.2 kg **Klasa wysyłkowa::** Standard