

ROLKI DO BRAM SEGMENTOWYCH

BLOKADA GÓRNEJ ROLKI BRAMY

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: 0.06 kg **Klasa wysyłkowa:** Dłużyca

ROLKA 46/12/170 MM

Nr Art.: 5211.1

46mm rolka z osią 12 mm. Z długą osią, nadaje się do bram o szerokości ponad 5000 mm z podwójnymi zawiasami bocznymi.
Maks. obciążenie: 35 kg na 750000 obrotów.
Przeznaczenie: Rezydencyjne/przemysł.
Alternatywa: 25067.

Cena fabryczna: 33.85 € netto / szt.
Waga: 0.23 kg **Klasa wysyłkowa:** Dłużyca

ROLKA PODWÓJNA DO DUŻYCH OBCIĄŻEN 6 MM

Nr Art.: A.1

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

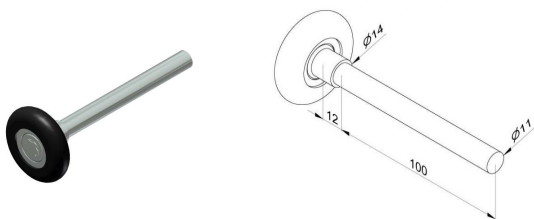
Cena fabryczna: 33.85 € netto / szt.
Waga: 0.89 kg **Klasa wysyłkowa:** Dłużyca

ROLKA CZARNA Z ŁOŻYSKIEM 46/11/90 35 KG

Nr Art.: 5008.1

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

Cena fabryczna: 1.00 € netto / szt.
Waga: 0.14 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

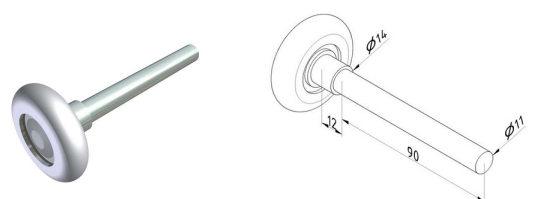


ROLKA CZARNA Z ŁOŻYSKIEM 46/11/100 35 KG

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: 0.145 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

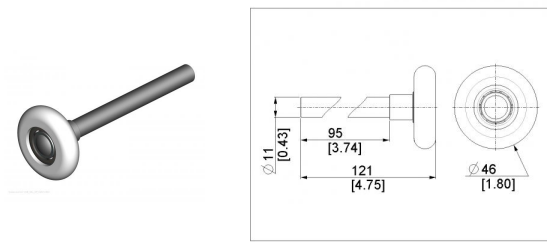


ROLKA Z ŁOŻYSKIEM 46/11/90 -35 KG

Nr Art.: 5010E

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

Cena fabryczna: 0.80 € netto / szt.
Waga: 0.14 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

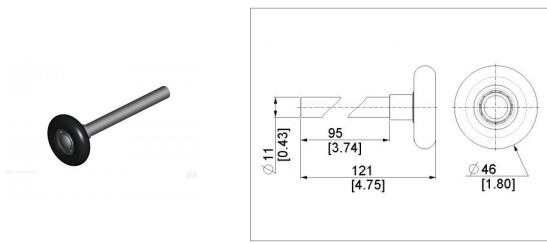


ROLKA Z ŁOŻYSKIEM 46/11/121 -34 KG

Nr Art.: 83847

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

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



ROLKA Z ŁOŻYSKIEM 46/11/90 -34 KG

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: 0.14 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

ROLKA Z ŁOŻYSKIEM 46/11/168- 35 KG

Nr Art.: 5011E

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: 0.2 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

ROLKA Z ŁOŻYSKIEM 46/12/90 60 KG

Nr Art.: 5065.1

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: 0.16 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

ROLKA Z ŁOŻYSKIEM 46/11/90 60 KG

Nr Art.: 5066

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

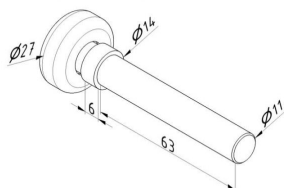
Cena fabryczna: 3.38 € netto / szt.
Waga: 0.14 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

ROLKA CICHA PU Z ŁOŻYSKIEM 46/11/90 20 KG

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: 0.14 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

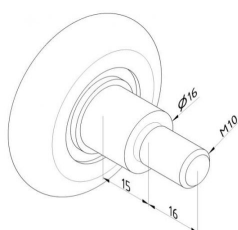


ROLKA DO ROLET NACZEP SAMOCHODÓW CIĘŻAROWYCH 27/11/63

Nr Art.: 5609.1

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

Cena fabryczna: 1.60 € netto / szt.
Waga: 0.36 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

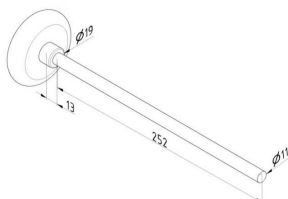


ROLKA 46MM Z GWINTEM M10

Nr Art.: 4.1

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: 0.09 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

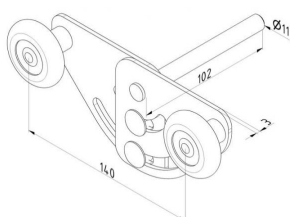


ROLKA 3" 71/11/252 90 KG

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: 0.67 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

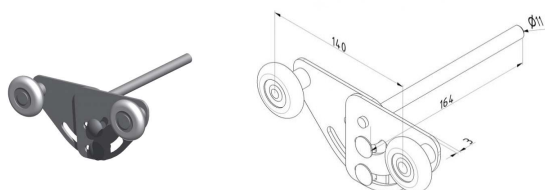


ROLKA PODWÓJNA 46/11/103 50 KG

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: 0.52 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard



ROLKA PODWÓJNA 46/11/164 50 KG

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

ROLKA PODWÓJNA 46/11/75 35 KG

Nr Art.: 96232

Materiał: Stal ocynkowana, płaszcz z tworzywa
Średnica rolki: 46 mm
Oś: Ø 11mm, L=75mm
Maks. obciążenie: 35 kg na 750 000 obrotów

Cena fabryczna: 4.20 € netto / szt.

Waga: 0.345 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

PODKŁADKI DYSTANSOWE DO ROLEK 11MM H=5,0MM

Nr Art.: 5630

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

Cena fabryczna: 0.20 € netto / szt.

Waga: 0.01 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

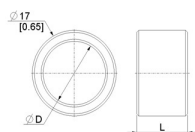
PODKŁADKI DYSTANSOWE DO ROLEK 11MM H=5,0MM

Nr Art.: 86121

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

Cena fabryczna: 0.20 € netto / szt.

Waga: 0.01 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

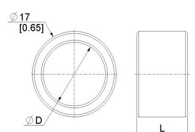


PODKŁADKI DYSTANSOWE DO ROLEK 11MM H=7,5MM

Nr Art.: 5631

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

Cena fabryczna: 0.30 € netto / szt.
Waga: 0.01 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

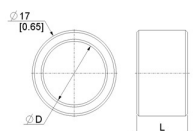


PODKŁADKI DYSTANSOWE DO ROLEK 11MM H=7,5MM

Nr Art.: 86120

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

Cena fabryczna: 0.30 € netto / szt.
Waga: 0.01 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

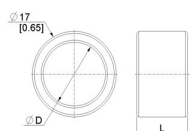


PODKŁADKI DYSTANSOWE DO ROLEK 11MM H=10,0MM

Nr Art.: 5632

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

Cena fabryczna: 0.30 € netto / szt.
Waga: 0.01 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

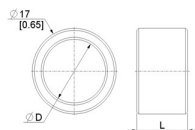


PODKŁADKI DYSTANSOWE DO ROLEK 11MM H=10,0MM

Nr Art.: 86118

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

Cena fabryczna: 0.30 € netto / szt.
Waga: 0.01 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard



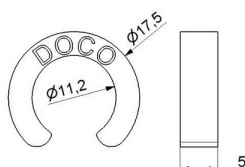
PODKŁADKI DYSTANSOWE DO ROLEK 12MM H=5,0MM

Nr Art.: 5640

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

Cena fabryczna: 0.20 € netto / szt.

Waga: 0.01 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard



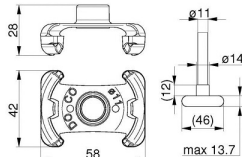
PODKŁADKA PLASTIKOWA ROZCIĘTA DO ROLKI 11 MM

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



OSŁONA OCHRONNA NA ROLKĘ 11MM

Nr Art.: 5700

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

Cena fabryczna: 0.34 € netto / szt.

Waga: 0.01 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard

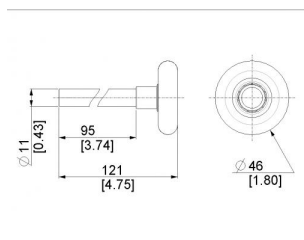
ROLKA CICHA

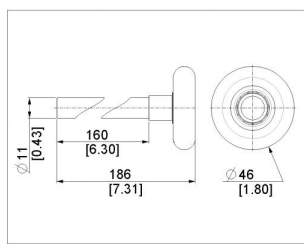
Nr Art.: 17521

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: 0.169 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard





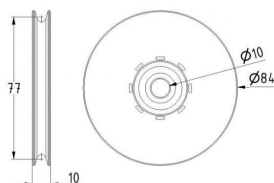
ROLKA L=186MM

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: 0.180 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard



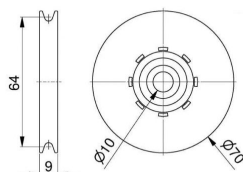
KÓŁKO POŚREDNIE STALOWE 80 MM

Nr Art.: 5272

Kółko pośrednie stalowe 80mm
Materiał: Stal ocynkowana
Maks. średnica linki: 4 mm

Cena fabryczna: 8.50 € netto / szt.

Waga: 0.348 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard



KÓŁKO POŚREDNIE STALOWE 60 MM

Nr Art.: 5273

Kółko pośrednie stalowe 60mm
Materiał: Stal ocynkowana
Maks. średnica linki: 3 mm

Cena fabryczna: 6.70 € netto / szt.

Waga: 0.218 kg **Klasa wysyłkowa:** Standard