

Link do produktu: <https://www.marlonstal.pl/kolo-tworzywowe-poliamidowe-fi-140-150kg-w-obudowie-z-trzpieniem-p-400.html>

Koło tworzywowe - poliamidowe fi 140 (150kg) w obudowie z trzpieniem

| | |
|--------------------|-----------------------------|
| Cena brutto | 67,60 zł |
| Cena netto | 54,96 zł |
| Dostępność | Dostępny |
| Numer katalogowy | 34B |
| Średnica | 140 mm |
| Nośność | 150 kg |
| Łożysko | wałeczkowe |
| Nr łożyska | L-35 |
| Szerokość bieżni | 40 mm |
| Waga | 1,58 kg |
| Wysokość całkowita | 168 mm bez trzpienia |
| Oś obrotu | 116 mm |
| Trzpień | Fi 25 |

Opis produktu

Parametry:

- wysokość zestawu bez trzpienia - 168 mm
- promień wychylenia - 116 mm
- średnica trzpienia - fi25
- waga zestawu kołowego - 1.58 kg
- nośność - 150 kg
- łożysko wałeczkowe
- koło wysokiej jakości, polskiego producenta

Obudowa wykonana jest ze stalowych elementów tłoczonych. Koło występujące w tej obudowie osadzone jest na tulejce, montowane jest z kielichem obudowy za pomocą śruby i nakrętki. Obudowa koła, kółka jest łożyskowana podwójnym rzędem kulek w głowicy skrętnej. Kulki łożyska wypełnione są długotrwałym smarem i zabezpieczone są przez odpowiedni kształt płyty górnej. Solidny, stalowy, umieszczony centralnie trzpień znitowany jest ruchowo z obudową koła, kółka.

Koła i kółka tworzywowe wykonane są wtryskowo z poliamidu PA 6. Poliamid naturalny PA 6 to odmiana poliamidu do wytwarzania metodą wtrysku wyrobów o wysokich wymaganiach wytrzymałościowych. Jest szczególnie przydatny do produkcji wyrobów przeznaczonych do kontaktu z żywnością (posiada atest Państwowego Zakładu Higieny). Korpus koła poliamidowego jest jednolity. Koła występują w kolorze naturalnym (białym) lub czarnym. Koła i kółka poliamidowe występują z łożyskiem wałeczkowym (zabezpieczone smarem), kulkowym (rozmiar łożyska dostosowany do średnicy koła) oraz ślizgowym. Łożysko koła osadzone jest w piaście tworzywowej. Koła i kółka tworzywowe wykonane z poliamidu PA 6 charakteryzuje się wysoką odpornością na uderzenia, ścieranie i zarysowania. Koła i kółka tworzywowe posiadają niski współczynnik tarcia, a także wysoką odporność cieplną, dopuszczalna temperatura pracy ciągłej to przedział od -20 do +80°C.