

Link do produktu: <https://www.marlonstal.pl/kolo-tworzywowe-poliamidowe-fi-125-100kg-z-ham-w-obudowie-z-centralnym-otworem-na-srube-p-1459.html>



Koło tworzywowe - poliamidowe fi 125 (100kg) z ham. w obudowie z centralnym otworem na śrubę

| | |
|--------------------|----------------------|
| Cena brutto | 58,10 zł |
| Cena netto | 47,24 zł |
| Dostępność | Dostępny |
| Numer katalogowy | 27MBH |
| Średnica | 125 mm |
| Nośność | 100 kg |
| Łożysko | wałeczkowe |
| Nr łożyska | L-35 |
| Szerokość bieżni | 40 mm |
| Waga | 0,82 kg |
| Średnica otworu | 12,5 mm |
| Wysokość całkowita | 149 mm |
| Hamulec | blokada ruchu |
| Oś obrotu | 97 mm |

Opis produktu

Parametry:

- średnica centralnego otworu mocującego - 12.5 mm
- wysokość zestawu - 149 mm
- promień wychylenia - 97 mm
- waga zestawu kołowego - 0.82 kg
- nośność - 100 kg
- łożysko wałeczkowe
- hamulec
- 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. Poszczególne części są ruchowo znitowane w jedną całość przez mocny centralny sworzeń zwrotnicy. Uszczelniacz tworzywowy zabezpiecza kulki łożyska wypełnione długotrwałym smarem.

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.