

Link do produktu: <https://www.marlonstal.pl/kolo-tworzywowe-poliamidowe-fi-200-w-obudowie-skretnej-spawanej-p-445.html>



Koło tworzywowe - poliamidowe fi 200 w obudowie skrętnej - spawanej

Cena brutto	227,10 zł
Cena netto	184,63 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	62BCND
Średnica	200 mm
Nośność	300 kg
Łożysko	kulkowe
Nr łożyska	6004
Szerokość bieżni	50 mm
Waga	4,98 kg
Rozstaw otworów	80x107
Średnica otworu	fi 10
Rozmiar płytki mocującej	109x138
Wysokość całkowita	252 mm
Oś obrotu	146 mm

Opis produktu

Parametry:

- rozstaw otworów w płytce mocującej - 109 x 138 mm
- wysokość zestawu skrętnego - 252 mm
- promień wychylenia - 146 mm
- waga koła - 4.50 kg
- nośność - 300 kg
- łożysko kulkowe
- bieżnia poliuretanowa
- koło wysokiej jakości, polskiego producenta

Obudowa koła kółka skrętne spawana

Bardzo mocna, solidna konstrukcja spawana. Koła, kółka występujące w tej obudowie osadzone są na tulejce, montowane są z kielichem obudowy koła, kółka za pomocą śruby i nakrętki. Obudowa koła, kółka posiada podstawę mocującą z łożyskiem oporowym wzdłużnym zabezpieczonym uszczelniaczem tworzywowym chroniącym kulki łożyska wypełnione długotrwałym smarem. Widelec obrotowy zawiera drugie łożysko oporowe wzdłużne. Całość połączona jest śrubą z nakrętką, która zabezpieczona jest specjalnym klejem beztlenowym.

Koła 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 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.