

Link do produktu: <https://www.marlonstal.pl/kolo-poliamidowe-fi-100-w-obudowie-skrętnej-spawanej-z-hamulcem-p-1473.html>



Koło poliamidowe fi 100 w obudowie skrętnej - spawanej z hamulcem

Cena brutto	185,10 zł
Cena netto	150,49 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	15BNDH
Średnica	100 mm
Nośność	400 kg
Łożysko	kulkowe
Nr łożyska	6202
Szerokość bieżni	37 mm
Waga	2,70 kg
Rozstaw otworów	60x80
Średnica otworu	fi 10
Rozmiar płytki mocującej	88x109
Wysokość całkowita	148 mm
Hamulec	blokada ruchu
Oś obrotu	78 mm

Opis produktu

Parametry:

- rozstaw otworów w płytce mocującej - 88x109 mm
- wysokość zestawu skrętnego - 148 mm
- promień wychylenia - 78 mm
- waga koła - 2.70 kg
- nośność - 400 kg
- łożysko kulkowe
- hamulec
- koło wysokiej jakości, polskiego producenta

Obudowa koła kółka skrętna 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 i kółka poliamidowe występują z łożyskiem wałeczkowym (zabezpieczone smarem), kulkowym (rozmiar łożyska dostosowany do średnicy koła) oraz ślizgowym. Łożysko koła osadzone jest w plaście 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.