

Link do produktu: <https://www.marlonstal.pl/kolo-tworzywowe-poliamidowe-fi-160-w-obudowie-skrętnej-spawanej-600kg-p-441.html>



Koło tworzywowe - poliamidowe fi 160 w obudowie skrętnej - spawanej (600kg)

Cena brutto	214,40 zł
Cena netto	174,31 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	42BND
Średnica	160 mm
Nośność	600 kg
Łożysko	kulkowe
Nr łożyska	6204
Szerokość bieżni	50 mm
Waga	4,00 kg
Rozstaw otworów	80x107
Średnica otworu	fi 10
Rozmiar płytki mocującej	109x138
Wysokość całkowita	211 mm
Oś obrotu	113 mm

Opis produktu

Parametry:

- rozstaw otworów w płytce mocującej - 109 x 138 mm
- wysokość zestawu skrętnego - 211 mm
- promień wychylenia - 113 mm
- waga koła - 4.00 kg
- nośność - 600 kg
- łożysko kulkowe
- koło wysokiej jakości, polskiego producenta

Obudowa koła kółka skrętne spawana

Bardzo mocna, solidna konstrukcja spawana. Koła 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 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.