

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

### 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 spawane

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.