

Link do produktu: <https://www.marlonstal.pl/kola-tworzywowe-poliamidowo-poliuretanowe-fi-160-mm-w-obudowie-z-trzpieniem-i-z-hamulcem-lozysko-kulkowe-p-495.html>



## Koła tworzywowe poliamidowo-poliuretanowe fi 160 mm w obudowie z trzpieniem i z hamulcem - łożysko kulkowe

Cena brutto	<b>127,44 zł</b>
Cena netto	<b>103,61 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>46BCNH</b>
Średnica	<b>160 mm</b>
Nośność	<b>180 kg</b>
Łożysko	<b>kulkowe</b>
Nr łożyska	<b>6204</b>
Szerokość bieżni	<b>47 mm</b>
Waga	<b>2,27 kg</b>
Wysokość całkowita	<b>181 mm</b>
Hamulec	<b>blokada ruchu</b>
Oś obrotu	<b>130 mm</b>

### Opis produktu

#### Parametry:

- wysokość zestawu z trzpieniem - 181 mm
- przesunięcie osi - 130 mm
- średnica trzpienia do wyboru - fi 25, fi 27, fi 28, fi 32
- łożysko kulkowe
- waga koła - 2,27 kg
- nośność - 180 kg
- zestaw z hamulcem

Obudowa skrętna z trzpieniem koła tworzywowego poliamidowo-poliuretanowego wykonana jest ze stalowych elementów tłoczonych, łożyskowana podwójnym rzędem kulek w głowicy skrętnej. Kulki łożyska wypełnione są długotrwałym smarem i są zabezpieczone przez odpowiedni kształt płyty górnej. Koło osadzone jest w niej na tulejce, montowane z kielichem obudowy za pomocą śruby i nakrętki. Centralnie umieszczony trzpień jest solidny, stalowy, znitowany ruchowo z obudową. Hamulec mechaniczny blokuje koło za pomocą mocnego mechanizmu, posiada śrubę regulacyjną, za pomocą której można regulować siłę hamowania.

Zestaw kołowy z trzpieniem można mocować w rurach lub w specjalnie do tego przystosowanych otworach gładkich.

Korpus koła tworzywowego poliamidowo-poliuretanowego, wykonany jest wtryskowo z poliamidu PA 6 w kolorze naturalnym, natomiast bieżnik koła z poliuretanu w kolorze czerwonym. Poliuretanowy bieżnik koła jest elastyczny, nie niszczy podszkody. Dzięki niemu praca koła podczas toczenia jest mniej hałaśliwa. Jego twardość wynosi 90° Shore'a. Koła występują w wersji z łożyskiem wałeczkowym (wypełnionym smarem), kulkowym oraz ślizgowym. Charakteryzują się wysoką odpornością na uderzenia, ścieranie i zarysowania, a także na wióry metalowe i wiele substancji chemicznych.