

Link do produktu: <https://www.marlonstal.pl/kola-tworzywowe-poliamidowo-poliuretanowe-fi-100-mm-w-obudowie-z-centralnym-otworem-na-srube-mocujaca-p-1590.html>



## Koła tworzywowe poliamidowo-poliuretanowe fi 100 mm w obudowie z centralnym otworem na śrubę mocującą

Cena brutto	<b>55,00 zł</b>
Cena netto	<b>44,72 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>17BCNH</b>
Średnica	<b>100 mm</b>
Nośność	<b>100 kg</b>
Łożysko	<b>kulkowe</b>
Nr łożyska	<b>6001</b>
Szerokość bieżni	<b>30 mm</b>
Waga	<b>0,86 kg</b>
Średnica otworu	<b>12,5 mm</b>
Wysokość całkowita	<b>121 mm</b>
Hamulec	<b>blokada ruchu i obrotu</b>
Oś obrotu	<b>91 mm</b>

### Opis produktu

#### Parametry:

- średnica centralnego otworu mocującego - 12,5 mm
- wysokość zestawu z centralnym otworem - 121 mm
- przesunięcie osi - 91 mm
- łożysko kulkowe nr 6001
- waga koła - 0,65 kg
- hamulec
- nośność - 100 kg

Obudowa z otworem centralnym na śrubę mocującą koła tworzywowego poliamidowo-poliuretanowego wykonana jest ze stalowych elementów tłoczonych, łożyskowana podwójnym rzędem kulek w głowicy skrętnej. Koło osadzone jest w niej na tulejce, montowane z kielichem obudowy za pomocą śruby i nakrętki. Poszczególne części są ruchowo znitowane w jedną całość przez mocny centralny sworzeń zwrotnicy. Uszczelniacz tworzywny zabezpiecza kulki łożyska wypełnione długotrwałym smarem.

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.