

BX-POTHS 100XKA

Edelstahl-Bockrolle mit Anschraubplatte, Rad mit weichem thermoplastischem Polyurethan-Laufbelag, mit schwerem Polyamid-Radkörper, mit Fadenschutz aus Kunststoff, klein

EAN 4047526353353

ID 937240

Zolltarifnummer 87169090



Gehäuse: Serie BX

- hochwertiger Chromnickelstahl (1.4301/AISI 304), rostfrei, gleitgeschliffen
- sämtliche Einzelteile inkl. Achsmaterial sind rostbeständig

Rad: Serie POTHS

- Laufbelag: hochwertiges thermoplastisches Polyurethan (TPU), Härte 80 Shore A, Farbe blau, spurlos, kontaktverfärbungsfrei
- Radkörper: hochwertiges Polyamid 6, bruchfest, Farbe natur-weiß

Sonstige Eigenschaften:

- mit Fadenschutz aus Kunststoff, klein
- sehr hohe chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien
- Temperaturbeständigkeit: -20 °C bis +70 °C, kurzzeitig bis +90 °C, verringerte Tragfähigkeit bei über +35 °C

Technische Daten:

Rad-Ø (D)	☉	100 mm
Radbreite	⌈	35 mm
Tragfähigkeit bei 4 km/h	⚖	200 kg
Tragfähigkeit (statisch)	⚖	500 kg
Lagerart	☉	Kugellager (C)
Gesamthöhe (H)	⌀	125 mm
Plattengröße	☐	100 x 85 mm
Schraublochentfernung	☐	80 x 60 mm
Schraubloch-Ø	⌀	9 mm
Temperaturbeständigkeit min		-20 °C
Temperaturbeständigkeit max		70 °C
Belagshärte		80 Shore A
Stückgewicht	⚖	0,6 kg
Spurlos		✓
Kontaktverfärbungsfrei		✓
Antistatisch	⚡	✗
Elektrisch ableitend	⚡	✗
Korrosionsbeständig		✓
Hitzebeständig	☼	✗
Laufbelag hydrolysebeständig		✗
Autoklaventauglich		✗
Waschmaschinentauglich		✗



Belagshärte

■ ■ ■ ■ □ 80 Shore A

Rollwiderstand

■ ■ ■ ■ □ sehr gut

Verschleißresistenz

■ ■ ■ ■ □ gut

Bodenschonung/Fahrgeräusch

■ ■ ■ ■ □ sehr gut

