

BS-SPKVS 250K

Stahlgeschweißte Schwerlast-Bockrolle, Spurkranz-Rad aus Vollstahl

EAN 4047526344276

ID 344275

Zolltarifnummer 87169090



Gehäuse: Serie BS

- besonders robuste Stahlgusskonstruktion
- galvanisch verzinkt, gelb passiviert, Cr6-frei

Rad: Serie SPKVS

- Vergütungsstahl, Härte 190–230 HB

Sonstige Eigenschaften:

- chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien
- Temperaturbeständigkeit:
Kugellagerversion: -20 °C bis +120 °C
Hitzebeständige Kugellagerversion: -30 °C bis +300 °C, Tragfähigkeitsreduzierung um 50 % bei +300 °C
- Die in der Tabelle angegebenen Tragfähigkeiten beziehen sich auf die nachfolgend aufgeführte Zuordnung der Spurkranz-Räder zu den Schienenprofilen nach DIN 536 (Kranschienennorm):
SPKVS 50K–SPKVS 200K: A45
SPKVS 250K: A55
SPKVS 300K–SPKVS 400K: A65

Technische Daten:

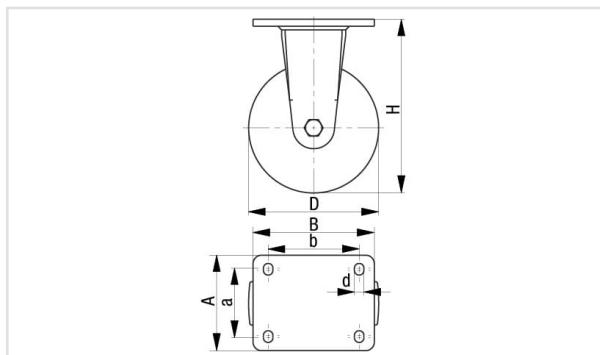
Rad-Ø (D)	∅ 250 mm
Rad-Ø inkl. Spurkranz (D1)	290 mm
Radbreite	∅ 75 mm
Laufbreite (T3)	∅ 60 mm
Spurkranzlage	∅ 15 mm
Tragfähigkeit bei 4 km/h	4.000 kg
Tragfähigkeit (statisch)	10.000 kg
Lagerart	Kugellager
Gesamthöhe (H)	305 mm
Plattengröße	200 x 160 mm
Schraublochentfernung	160 x 120 mm
Schraubloch-Ø	14 mm
Temperaturbeständigkeit min	-20 °C
Temperaturbeständigkeit max	120 °C
Belagshärte	190–230 HB
Stückgewicht	34,1 kg
Spurlos	✓
Kontaktverfärbungsfrei	✓
Antistatisch	✗
Elektrisch ableitend	✗ ✓
Korrosionsbeständig	✗
Hitzebeständig	✗
Laufbelag hydrolysebeständig	✗

Belagshärte
 190–230 HB

Rollwiderstand
 hervorragend

Verschleißresistenz
 hervorragend

Bodenschonung/Fahrgeräusch
 ausreichend



Autoklavtauglich	X
Waschmaschinentauglich	X