

Serie BS-SPKVS

Stahlgeschweißte Schwerlast-Rollen, mit Spurkranz-Rad aus Vollstahl



1.200–9.000 kg

Gehäuse: Serie BS

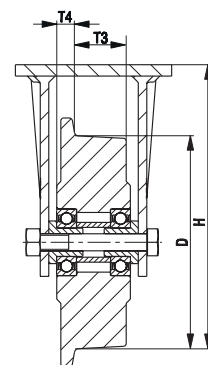
- besonders robuste Stahlschweißkonstruktion
- galvanisch verzinkt, gelb passiviert, Cr6-frei

Rad: Serie SPKVS

- Vergütungsstahl, Härte 190–230 HB
- Die in der Tabelle angegebenen Tragfähigkeiten beziehen sich auf die nachfolgend aufgeführte Zuordnung der Spurkranz-Räder zu den Schienenprofilen nach DIN 536 (Kranschienen-norm):
SPKVS 100K–SPKVS 200K: A45
SPKVS 250K: A55
SPKVS 300K–SPKVS 400K: A65

Weitere Details:

- Radserie: Seite 530
- Lagerarten: Seite 84–85



| Bockrollen | Rad-Ø ohne Spurkranz (D) [mm] | Rad-Ø inkl. Spurkranz [mm] | Rad-breite [mm] | Lauf-breite (T3) [mm] | Spurkranz-lage (T4) [mm] | Trag-fähigkeit [kg] | Lagerart | Gesamt-höhe (H) [mm] | Platten-größe [mm] | Schraubloch-entfernung [mm] | Schraub-loch-Ø [mm] |
|----------------------|-------------------------------|----------------------------|-----------------|-----------------------|--------------------------|---------------------|------------|----------------------|--------------------|-----------------------------|---------------------|
| BS-SPKVS 100K | 100 | 125 | 50 | 40 | 15 | 1.200 | Kugellager | 157 | 140 x 110 | 105 x 75–80 | 11 |
| BS-SPKVS 125K | 125 | 150 | 50 | 40 | 15 | 1.500 | Kugellager | 170 | 140 x 110 | 105 x 75–80 | 11 |
| BS-SPKVS 150K | 150 | 180 | 60 | 48 | 18 | 1.750 | Kugellager | 200 | 140 x 110 | 105 x 75–80 | 11 |
| BS-SPKVS 200K | 200 | 240 | 60 | 48 | 18 | 2.500 | Kugellager | 245 | 140 x 110 | 105 x 75–80 | 11 |
| BS-SPKVS 250K | 250 | 290 | 75 | 60 | 22,5 | 4.000 | Kugellager | 305 | 175 x 140 | 140 x 105 | 14 |
| BS-SPKVS 300K | 300 | 345 | 90 | 72 | 27 | 6.000 | Kugellager | 380 | 255 x 200 | 210 x 160 | 18 |
| BS-SPKVS 400K | 400 | 445 | 90 | 72 | 27 | 9.000 | Kugellager | 480 | 400 x 300 | 340 x 240 | 26 |