

## Serie SPKVSN

### Spurkranz-Antriebsräder mit Nabennut aus Vollstahl

2.500–7.000 kg

#### Belagshärte

190–230 HB

#### Bodenschonung / Laufruhe

ausreichend

#### Rollwiderstand

hervorragend

#### Verschleißresistenz

hervorragend

#### Rad:

- Vergütungsstahl, Härte 190–230 HB
- leicht geölte Oberfläche
- Lauffläche zur Achse 3° ansteigend
- äußerst geringer Rollwiderstand
- besonders hohe statische und dynamische Tragfähigkeit
- Achsbohrung und Nabennut nach DIN 6885

#### Sonstige Eigenschaften:

- chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien
- Temperaturbeständigkeit: -100 °C bis +600 °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 (Kranschienen-norm):  
SPKVSN 200: A45  
SPKVSN 250: A55  
SPKVSN 300: A65

#### Weitere Details:

- Radserie: Seite 76
- Laufbelag: Seite 59
- chemische Beständigkeit: Seite 51



#### Spurkranzräder

	Rad-Ø ohne Spurkranz (D) [mm]	Rad-Ø inkl. Spurkranz (D1) [mm]	Radbreite (T2) [mm]	Laufbreite (T3) [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Achsloch-Ø (d) [mm]	Nabennutbreite (B) [mm]	Nabennuthöhe (H) [mm]	Nabennutlänge (T1) [mm]
<b>SPKVSN 200/40H7</b>	200	240	60	48	2.500	40	12 JS9	43,3	60
<b>SPKVSN 250/50H7</b>	250	290	75	60	4.000	50	14 JS9	53,8	75
<b>SPKVSN 300/60H7</b>	300	345	90	72	7.000	60	18 JS9	64,4	90

Weitere Abmessungen auf Anfrage

