

## VSVU 150/20H7

Roue fortes charges avec bande de roulement Vulkollan®, avec corps de roue en acier

EAN 4047526352745  
ID 952543  
Code douanier 87169090



### Bandage / bande de roulement :

- élastomère de polyuréthane de première qualité Vulkollan®, dureté 92 Shore A
- faible résistance au roulage
- **haute capacité de charge dynamique**
- très résistant à l'usure
- haute résistance aux coupures et à l'arrachement
- couleur naturelle, non tachant, non marquant par contact
- très bonne liaison chimique avec le corps de roue

### Corps de roue :

- acier d'amélioration
- surface de serrage bilatérale pour un usinage mécanique

### Autres caractéristiques :

- il faut veiller aux points suivants lors de l'usinage mécanique des roues :

1. La roue ne doit pas excéder une température de +90 °C
2. La fixation doit être effectuée via les surfaces de serrage prévues
3. Les modifications de la surface de roulement ont pour effet de réduire la capacité de charge de la roue

- haute résistance aux produits chimiques contre de nombreux agents agressifs
- résistance à la température : -30 °C à +70 °C, brièvement jusqu'à +90 °C, capacité de charge réduite au-delà de +40 °C
- VULKOLLAN® is a registered trademark of Covestro Group

### Données techniques:

∅ roue (D)	⊕	150 mm
Largeur de roue	∅	50 mm
Capacité de charge à 4 km/h	⊕	800 kg
Capacité de charge à 6 km/h	⊕	800 kg
Capacité de charge à 10 km/h	⊕	560 kg
Capacité de charge à 16 km/h	⊕	320 kg
Capacité de charge (statique)	⊕	2 000 kg
Type de moyeu	⊕	alésage d'axe
∅ alésage (d)		20 mm
Adaptation de l'alésage de la roue		H7
Longueur du moyeu (T1)	∅	50 mm
Surface de serrage intérieure		80 mm
Surface de serrage extérieure		100 mm
Résistance min. à la température		-30 °C
Résistance max. à la température		70 °C
Dureté du revêtement		92 Shore A
Poids de la pièce	⊕	3,9 kg
Non tachant		✓
Non marquant par contact		✓



#### Dureté du revêtement

■ ■ ■ ■ ■ □ 92 Shore A

#### Résistance au roulage

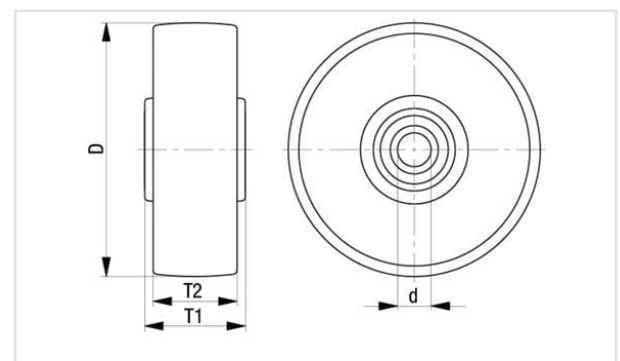
■ ■ ■ ■ ■ □ très bien

#### Résistance à l'usure

■ ■ ■ ■ ■ excellent

#### Bruits de roulage / Protection du sol

■ ■ ■ ■ □ □ bien



Antistatique	☑	×
ESD		×
Conductible d'électricité	☑	×
Résistant à la corrosion		×
Hautes températures	Ⓜ	×
Bande de roulement résistante à l'hydrolyse		×
Compatible autoclave		×