

# Technický list

## HZU-200-50-50/20,1

Samostatné koleso.



### Koleso série HZU:

#### Disk:

- vysoko odolná zváraná oceľová konštrukcia z tvárnených plechov
- lakovaný
- farba sivá

#### Behúň:

- liaty polyuretánový elastomér
- nerozoberateľne chemicky spojený s diskom
- dobrá elasticita a absorbcia vysokej záťaže
- vrubová húževnatosť
- nepoškodzuje a nefarbí podlahy
- nízky rozbehový a valivý odpor
- farba žltá-hnedá

#### Použitie:

- hnacie kolesá

<b>TVRDOŠŤ BEHÚŇA</b>	92° ± 3° Shore A	
<b>VALIVÝ ODPOR</b>	veľmi dobrý	
<b>HLUČNOSŤ</b>	dobrá	
<b>ŽIVOTNOSŤ</b>	vynikajúca	
<b>TEPELNÁ ODOLNOSŤ</b>	od -20 °C do +70 °C	

### Technické údaje

Priemer (D)		200 mm
Šírka kolesa (S)		50 mm
Celková výška (H)		200 mm
Nosnosť		900 kg
Vnútorný priemer náboja (d)		20,1 mm
Dĺžka náboja (L)		50 mm
Typ ložiska		-
Behúň		Polyuretán
Vlastnosti		Bezstopé
Farba behúňa		Žltá-Hnedá
Farba disku		Sivá
Materiál disku		Oceľ

Pri výbere vhodného kolesa sa prosím zoznámte s technickými podmienkami a spôsobom výberu kolies, ktorý je uvedený v našom katalógu RENOST alebo na [www.renost.sk](http://www.renost.sk)

Poznámka: Uvádzaná nosnosť rolovacieho kolieska, kolesa platí pri dynamickom zaťažení podľa STN EN 12532 (rýchlosť 4 km/hod.; výška prekážky pre kolesá - s tvrdosťou behúňa ≥ 90° Shore: 2,5% z priemeru kolesa, s tvrdosťou behúňa < 90° Shore: 5,0% z priemeru kolesa; teplota od 17°C do 23°C; vlhkosť vzduchu od 40% do 70%).