

Data sheet

627 ZU-G250-50

Swivel castor - mounting type: top plate (4 bolt holes).



VYROBENÉ
NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

Bracket 627 series

Swivel castor with top plate (4 bolt holes)

- heavy-duty version
- pressed steel, THK 8 ÷ 10 mm
- axial-radial ball bearing and tapered roller bearing in the swivel head
- swivel head seal
- zinc-plated, Cr6-free

Wheel ZU series:

Wheel center:

- highly durable welded steel construction made of forged sheets
- lacquered
- grey color

Tread:

- casted polyurethane elastomer
- chemically-bonded inseparable connection with the wheel center
- good elasticity, good at preserving floor surfaces
- notch toughness
- non-marking
- low level of starting and rolling resistance
- brown color

Application:

- hard and soft industrial floor surface
- mild obstacles
- continuous operation

Bearing - ball:

- two radial ball bearing with sealing covers

TREAD AND TYRE HARDNESS	98° ± 2° Shore A	
ROLLING RESISTANCE	very good	
OPERATING NOISE	good	
WEAR RESISTANCE	very good	
TEMPERATURE RANGE	from -20 °C to +60 °C	

Specifications

Priemer (D)		250 mm
Šírka kolesa (S)		50 mm
Rozmer montážnej dosky (A x B)		135 × 110 mm
Rozteč upínacích otvorov (a x b)		105 × 80/75 mm
Priemer upínacích otvorov		11 mm
Presadenie-offset (F)		65 mm
Celková výška (H)		295 mm
Nosnosť		1150 kg
Typ ložiska		Ball
Upevnenie		Montážna doska na 4 otvory
Behúň		Polyuretán
Vlastnosti		Bezstopé
Farba behúňa		Žlto-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

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%).