Technický list
825 PUC-K200 AS

Otočné rolovacie kolieska - spôsob upnutia: montážna doska na štyri otvory (príruba).

VYROBENÉ NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

ESD

Vidlica série 825 je vyrobená z pozinkovanej oceľovej dosky hrúbky 5-7 mm, čo zaručuje vysokú odolnosť a spoľahlivé upnutie cez montážnu dosku na štyri otvory. Kalené guličkové ložisko otáčania zabezpečuje plynulý pohyb a dlhú životnosť. Disk z antistatického nárazuvzdorného polyamidu so zosilneným nosným rebrom poskytuje vynikajúcu statickú bezpečnosť a koróznu odolnosť. Behúň z termoplastického polyuretánového elastoméru je nerozoberateľne mechanicky spojený s diskom, čím dosahuje vynikajúcu elasticitu, vysokú únosnosť a vrubovú húževnatosť. Klzné ložisko v disku umožňuje bezúdržbovú prevádzku s odolnosťou voči nečistotám a vonkajším vplyvom. Ideálna voľba pre ručné transportné zariadenia na krátke prepravné vzdialenosti, kde je dôležitá šetrnosť k podlahám a spoľahlivá prevádzka.

Vidlica série 825:

Otočné rolovacie koliesko s montážnou doskou na štyri otvory

- vysoko odolné prevedenie, oceľový plech hr. 5 ÷ 7 mm
- kalené guličkové ložisko otoče
- zinkované bez Cr6

Koleso série PUC AS:

Disk - antistatický:

- nárazuvzdorný konštrukčný polyamid
- zosilnené nosné rebro
- antikorózny
- antistatický $10^5 \leq R \leq 10^7$ Ω
- farba čierna

Behúň - antistatický:

- termoplastický polyuretánový elastomér
- nerozoberateľne mechanicky spojený s diskom
- dobrá elasticita a absorbcia vysokej záťaže
- vrubová húževnatosť
- nepoškodzuje podlahy
- bezstopý
- antistatický $10^5 \leq R \leq 10^7$ Ω
- farba sivá

TVRDOSŤ BEHÚŇA	98° ± 2° Shore A	●●●●○
VALIVÝ ODPOR	veľmi dobrý	●●●●○
HLUČNOSŤ	dobrá	●●●○○
ŽIVOTNOSŤ	veľmi dobrá	●●●●○
TEPELNÁ ODOLNOSŤ	od -30 °C do +70 °C	

Technické údaje

Priemer (D)	200 mm
Šírka kolesa (S)	40 mm
Rozmer montážnej dosky (A x B)	135 x 110 mm
Rozteč upínacích otvorov (a x b)	105 x 80/75 mm
Priemer upínacích otvorov	11 mm
Presadenie-offset (F)	55 mm
Celková výška (H)	245 mm
Nosnosť	600 kg
Typ ložiska	Klzné
Upevnenie	Montážna doska na 4 otvory
Behúň	Polyuretán
Vlastnosti	
Farba behúňa	Sivá
Farba disku	Čierna
Materiál disku	Polyamid

Použitie:

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%).