Technický list
PUB-g125/08 p AS

Samostatné koleso.



VYROBENÉ NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

ESD

Model série PUB AS využíva konštrukčné riešenie s antistatickým diskom vyrobeným z nárazuvzdorného polyamidu so zosilneným nosným rebrom, čo zabezpečuje vysokú odolnosť proti korózii a statickej elektrine. Vďaka použitiu termoplastického polyuretánového elastoméru pre behúň, ktorý je nerozoberateľne mechanicky spojený s diskom, dosahuje výbornú elasticitu a schopnosť absorbovať vysoké zaťaženie, pričom nepoškodzuje podlahy a zaručuje bezstopý chod. Konštrukčné riešenie zahŕňa jedno radiálne guličkové ložisko s krytím, ktoré zabezpečuje hladkú a bezúdržbovú prevádzku. Ideálna voľba pre aplikácie vyžadujúce antistatické vlastnosti a spoľahlivosť v náročných prostrediach.

Koleso série PUB 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
- antistatický **$10^5 \leq R \leq 10^7$ Ω**
- farba sivá

Použitie:

- ručné transportné zariadenia

Typ ložiska - guličkové:

- jedno radiálne guličkové ložisko s krytmi
- náboj kolesa zakrytý protivláknovým krytom

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)	125 mm
Šírka kolesa (S)	35 mm
Celková výška (H)	125 mm
Nosnosť	250 kg
Vnútorný priemer náboja (d)	8 mm
Dĺžka náboja (L)	45 mm
Typ ložiska	Guličkové
Behúň	Polyuretán
Vlastnosti	
Farba behúňa	Sivá
Farba disku	Čierna
Materiál disku	Polyamid

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%).