Technický list
PUB-g100/10 p

Samostatné koleso.



VYROBENÉ
NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

Model série PUB využíva konštrukčné riešenie s nárazuvzdorným polyamidovým diskom, ktorý je zosilnený nosným rebrom a chránený antikoróznou bielou farbou, čo zvyšuje trvanlivosť v náročných podmienkach. Behúň z termoplastického polyuretánového elastoméru je nerozoberateľne mechanicky spojený s diskom, poskytujúc vynikajúcu elasticitu a absorbciu nárazov, čím minimalizuje opotrebovanie podláh a zaručuje bezstopý chod v hnedom farebnom prevedení. Vďaka jedno radiálnemu guličkovému ložisku s krytím a protivláknovým krytom zabezpečuje hladký pohyb a bezúdržbovú prevádzku, vhodnú pre ručné transportné zariadenia v priemyselných a komerčných prostrediach. Toto koleso je optimalizované pre vysoké zaťaženie, s tvrdosťou behúňa 98° ± 2° Shore A, čo podporuje dlhodobú spoľahlivosť a efektívnosť v každodennom používaní.

Koleso série PUB:

Disk:

- nárazuvzdorný konštrukčný polyamid
- zosilnené nosné rebro
- antikorózny
- farba biela

Behúň:

- termoplastický polyuretánový elastomér
- nerozoberateľne mechanicky spojený s diskom
- dobrá elasticita a absorbcia vysokej záťaže
- vrubová húževnatosť
- floor preservation
- bezstopý
- farba hnedá

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)	100 mm
Šírka kolesa (S)	35 mm
Celková výška (H)	100 mm
Nosnosť	200 kg
Vnútorný priemer náboja (d)	10 mm
Dĺžka náboja (L)	45 mm
Typ ložiska	Guličkové
Behúň	Polyuretán
Vlastnosti	Kryt proti namotaniu vlákien
Farba behúňa	Hnedá
Farba disku	Prírodná biela
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%).