Technický list
734 PUC-G160 SS

Pevné rolovacie koliesko - spôsob upnutia: montážna doska na štyri otvory (príruba).

VYROBENÉ NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

Konštrukčné riešenie tohto pevného rolovacieho kolieska využíva vidlicu série 734 vyrobenú z tvarovo zosilneného oceľového plechu so zvýšenou pevnosťou a pozinkovanú bez Cr6, čo zaisťuje dlhodobú odolnosť voči korózii. Disk z nárazuvzdorného konštrukčného polyamidu so zosilneným nosným rebrom a antikoróznou sivou farbou je nerozoberateľne mechanicky spojený s behúňom z termoplastického polyuretánového elastoméru, ktorý vyniká vysokou vrubovou húževnatosťou a dobrou elasticitou pre efektívnu absorbciu záťaže. Vďaka guličkovému ložisku s dvoma radiálnymi guličkovými ložiskami a krytmi zabezpečuje plynulý a spoľahlivý pohyb, ideálny pre ručné transportné zariadenia na krátke aj dlhé vzdialenosti, ako v prípadoch PUC-K a PUC-G. Toto spojenie materiálov a technických parametrov robí koliesko vhodným pre náročné prevádzkové podmienky, kde je dôležitá šetrnosť k podlahám a minimálna údržba.

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

<u>Vidlica série 734:</u>

Pevné rolovacie koliesko s montážnou doskou na štyri otvory

- tvarovo zosilnený oceľový plech so zvýšenou pevnosťou
- zinkované bez Cr6

<u>Koleso série PUC SS:</u>

Disk:

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

Behúň:

- termoplastický polyuretánový elastomér
- nerozoberateľne mechanicky spojený s diskom
- dobrá elasticita a absorbcia vysokej záťaže
- vrubová húževnatosť
- nepoškodzuje podlahy
- bezstopý
- farba sivá

Použitie:

- ručné transportné zariadenia
- krátke transportné vzdialenosti (PUC-K)

Technické údaje

Priemer (D)	160 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
Celková výška (H)	205 mm
Nosnosť	500 kg
Typ ložiska	Guličkové
Upevnenie	Montážna doska na 4 otvory
Behúň	Polyuretán
Vlastnosti	Bezstopé
Farba behúňa	Sivá
Farba disku	Sivá
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%).