Technický list
673F ND-V200

Otočné rolovacie koliesko s brzdou - spôsob upnutia: upínací driek (hladký čap).



VYROBENÉ
NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

Konštrukčné riešenie tohto otočného rolovacieho kolieska s brzdou využíva vidlicu série 673 z pozinkovaného oceľového plechu s hrúbkou 3 až 3,5 mm, čo zabezpečuje odolnosť proti korózii. Disk je vyrobený z polypropylénu, zatiaľ čo behúň pozostáva zo štandardnej plnej gumy, čo umožňuje bezstopý chod a vysoký komfort jazdy. Vďaka dvojitému axiálnemu ložisku s kalibrovanými dráhami a ihlovému ložisku, kde vonkajší krúžok tvorí materiál disku, dosahuje koliesko spoľahlivú prevádzku s nízkou údržbou.
Mechanizmus brzdy typu F zablokuje otáčanie kolesa a vidlice v smere aktuálneho natočenia, čím zvyšuje bezpečnosť manipulácie. Ideálna voľba pre ľahké manipulačné zariadenia v skladoch, malých výrobách a prevádzkach, kde je dôležitá tichosť a šetrnosť k jazdnému povrchu.

Vidlica série 673:

Otočné rolovacie koliesko s montážou na upínací driek

- štandardné prevedenie
- oceľový plech hr. 3 ÷ 3,5 mm
- dvojité axiálne ložisko s kalibrovanými dráhami
- zinkované bez Cr6

Popis brzdy F:

- mechanizmus brzdy zablokuje otáčanie kolesa a vidlice v smere aktuálneho natočenia

Koleso série ND:

Disk:

- polypropylén

Obruč:

- štandardná plná guma
- vysoký komfort jazdy
- šetrná k jazdnému povrchu
- tichý chod
- farba čierna

Použitie:

- ľahké manipulačné zariadenia

TVRDOSŤ BEHÚŇA	80° ± 5° Shore A	●●●○○
VALIVÝ ODPOR	uspokojivý	●●○○○
HLUČNOSŤ	veľmi dobrá	●●●●○
ŽIVOTNOSŤ	dostatočná	●○○○○
TEPELNÁ ODOLNOSŤ	od -25 °C do +80 °C	

Technické údaje

Priemer (D)		200 mm
Šírka kolesa (S)		50 mm
Priemer príruby vidlice		102 mm
Priemer upínacieho drieku		27 mm
Dĺžka upínacieho drieku		65 mm
Presadenie-offset (F)		56 mm
Celková výška (H)		235 mm
Nosnosť		205 kg
Typ ložiska		Ihlové
Upevnenie		Hladký driek
Behúň		Guma a TPE
Farba behúňa		Čierna
Farba disku		Čierna
Materiál disku		Polypropylén
Typ brzdy		F

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%).