Datový list
624F PUC-K200

Otočné pojezdové kolečko s brzdou - způsob upínání: montážní deska na čtyři otvory (příruba).



VYROBENÉ NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

Model série 624 PUC predstavuje otočné rolovacie kolečko s brzdou, které blokuje otáčení kola a vidlice pro bezpečnou manipuláciu. Konstrukční řešení zahrnuje montážnu dosku na čtyři otvory, čo umožňuje jednoduchou inštaláciu. Disk je vyrobený z nárazuvzdorného konstrukčního polyamidu so zesíleným nosným rebrom a antikoróznym povrchom, zatímco běhoun z termoplastického polyuretanového elastomeru je mechanicky spojený s diskom, čím zlepšuje elasticitu a absorbciu záťaže. Díky klznému ložisku z materiálu disku zajišťuje bezúdržbový provoz a odolnost vůči nečistotám a vnějším vplyvom. Ideální volba pro ručné transportní zařízení na krátke až dlhšie vzdálenosti, s pozinkovanou vidlicou bez Cr6 pro zvýšenú odolnost.

Vidlice série 624:

Otočné rolovací kolečko s montážní deskou na čtyri otvory

- středně odolné provedení
- ocelový plech hr. 4 ÷ 5 mm
- axiální ložisko s kalibrovanými dráhami
- těsnění otoče
- zinkované bez Cr6

Popis brzdy F:

- mechanizmus brzdy zablokuje otáčení kola a vidlice ve směru aktuálního natočení

Kolo série PUC:

Disk:

- nárazuvzdorný konstrukční polyamid
- zesílené norné žebro
- antikorozní
- barva bílá

Běhoun:

- termoplastický polyuretanový elastomer
- nerozebíratelně mechanicky spojený s diskem
- dobrá elasticita a absorpce vysoké zátěže
- vrubová houževnatost
- nepoškozuje podlahy
- bezestopý
- barva hnědá

TVRDOST BĚHOUNA	98° ± 2° Shore A	●●●●○
VALIVÝ ODPOR	velmi dobrý	●●●●○
HLUČNOST	dobrá	●●●○○
ŽIVOTNOST	velmi dobrá	●●●●○
TEPELNÁ ODOLNOST	od -30 °C do +70 °C	

Technické údaje

Průměr (D)	200 mm
Šířka kola (S)	40 mm
Rozměr montážní desky (A x B)	135 x 110 mm
Rozteč upínacích otvorů (a x b)	105 x 80/75 mm
Průměr upínacích otvorů	11 mm
Předsazení-offset (F)	56 mm
Celková výška (H)	240 mm
Nosnost	600 kg
Typ ložiska	Klzné
Upevnění	Montážní deska na 4 otvory
Obruč a běhoun	Polyuretan
Vlastnosti	Bezstopé
Barva běhounu	Hnědá
Barva disku	Prírodná biela
Materiál disku	Polyamid
Typ brzdy	F

Při výběru vhodného kola se prosím seznamte s technickými podmínkami a způsobem výběru kol, které jsou uvedené v našem katalogu RENOST nebo na https://cz.renost.net/. Poznámka: Uvedená nosnost rolovacího kolečka, kola platí při dynamickém zatížení podle STN EN 12532 (rychlost 4km/hod. ; výška překážky pro kola s tvrdostí běhounu ≥ 90°Shore: 2,5% z průměru kola, s tvrdostí běhounu < 90°Shore: 5,0% z průměru kola ; teplota od 17°C do 23°C ; vlhkost vzduchu od 40% do 70%).