

PRODUKTOVÁ ŘADA STORA

 60 - 160 kg

 100 - 190 mm

 75 - 160 mm



TENTE

BETTER MOBILITY. BETTER LIFE.

VIDLICE

STRANY: 4-7



KOLA

STRANY: 8-11



UCHYCENÍ

STRANY: 12-15



LEPŠÍ MOBILITA V PRÉMIOVÉ KVALITĚ

TENTE věří v chytré řešení mobility, které prokazatelně usnadňují životy lidí a jejich pracovní prostředí. Řešení TENTE zvyšují produktivitu, zajišťují bezpečnost a otevírají nový směr co týče designu a odolnosti, stejně tak jako ochrany životního prostředí. Přední výrobci spoléhají na tyto vlastnosti a naši vysokou kvalitu výrobků.

Na následujících stránkách najdete technické informace o naší produktové řadě Stora. Také Vám představíme přidanou hodnotu mobilních řešení, které můžeme nabídnout Vaší společnosti. Mimo jiné :

Tichý chod

Měkčená verze kola pro tiché pracovní prostředí.

Nízko údržbová kola

Chrániče středu pro nepřerušovaný provoz a čištění s minimální námahou.

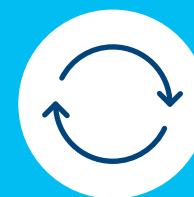
Efektivní samočištění

Chodníková kolečka s automatickými samočistícími dráhami.

VIDLICE

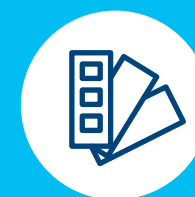


FUNKCE



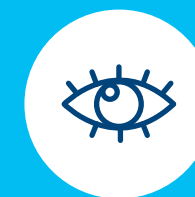
Snadná ovladatelnost

Dvojité kuličkové ložisko s otočným uchycením.



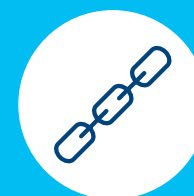
Barevné souznění

Barvy mohou být sladěny s designem produktu.



Jedinečný tvar

Chodníkové kolečka S ochranou středu s integrovanou brzdovou čelistí.



Robustní vidlice

Vhodná pro plně naložené nákupní vozíky.



Chemicky odolné součásti

Odolné vůči mnoha čistícím prostředkům a chemickým látkám.



Otestovaná kvalita

Testováno v naší vlastní laboratoři kvůli dodržení Evropských standardů.



Nezávadné materiály

Odpovídá směrnici RoHS a regulacím REACH Evropské Unie. Neobsahuje polycyklické aromatické uhlovodíky a chrom (VI).

VIDLICE

Robustní konstrukce vidlice vyrobená z oceli. Otočná hlava s přesným kuličkovým ložiskem garantuje snadné ovládání. Vidlice je pozinkovaná pro dlouhou životnost..

Otočné kolo

Kolo a vidlice jsou volně pohyblivé pro snadnou manévrovatelnost.



Tyto materiály jsou testovány v naší vlastní laboratoři kvůli dodržení Evropských norem. Nabízíme speciální kolečka s integrovanou brzdovou čelistí nebo přírubovým kolem pro zajištění bezpečného provozu na pohyblivých chodnících.

Otočná kola s funkcí bezpečnostní brzdy

Funkce automatické brzdy na travelátoru díky brzdné čelisti nebo přírubovému kolu.



Efektivní samočištění

Chodníkové kola s brzdou čelistí mají samočistící dráhu, která automaticky odstraní špínu a kamínky z kola.

KOLA

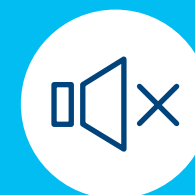


FUNKCE



Nízko údržbová kola

Chráníče středu kola pro nepřerušovaný provoz a čištění s minimální námahou.



Tichý chod

Měkčená verze kola pro tiché pracovní prostředí.



Efektivní samočištění

Chodníkové kola se samočištěcími dráhami.



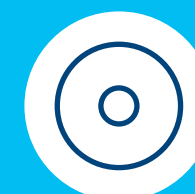
Bezpečné zacházení na travelátoru

Brzdná čelist nebo přírubové kolo pro bezpečné stání na travelátoru.



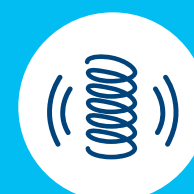
Neznačující pohyb

Kola se sníženým oděrem a nízkými požadavky na čištění.



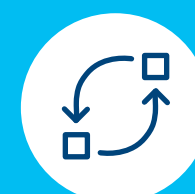
Kola s nízkým opotřebením

Odolná kola s nízkým opotřebením.



Přepřava tlumící vibrace

Kola s nárazově absorpčními vlastnostmi.



Výměna dílů šetřící zdroje

Osy se závitem umožňují snadnou výměnu kol.

KOLA

Charakteristiky kola záleží na materiálu a ložisku. Tato kola těží ze sníženého oděru, což znamená, že po dlouhotrvajícím stání neznačkují podlahy ani nezanechávají skvrny. Vyžadují také minimální čištění. Mohou být použity také na podlahy z neošetřeného dřeva a přírodního kamene.

Zde je přehled různých řad kol pomocí jednoho příkladu z každé řady pro ilustrační účely.

Supratech

Extrémně všestranné kolo s hladkým termoplastickým povrchem.



Puretech

Robustní standard s gumovým běhounem pro všestranné použití. Měkká verze kola pro tichý chod, ideální pro tiché pracovní prostředí. Též dostupné v antistatické verzi.



Maxtech

Perfektní pro funkční design, injekčně formovaný polyuretan. Tvrdé, pevné kolo pro dlouhodobé použití.



Bezpečné zacházení na travelátoru

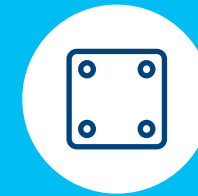
Brzdná čelist nebo přírubové kolo pro bezpečné stání na travelátoru.



UCHYCENÍ



FUNKCE



Různé možnosti uchycení

Různé rozměry uchycení pro velkou škálu aplikací.

UCHYCENÍ

Nabízíme různé uchycení pro velký rozsah aplikací. Uchycení jsou dostupné v různých rozměrech. Roztažné vložky a adaptéry umožňují jednoduchou instalaci.



Uchycení plotnou
Bezpečné uchycení
čtyřmi šrouby.



Uchycení šroubem
Pro šrouby
různých délek.



Závitová stopka
Čtvercový výstřih

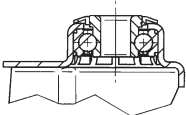
OTOČNÁ KOLA

Verze vidlic

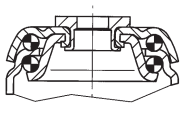
		
	Typ vidlice	Otočné kolo
	Označení produktu	2340
	Materiál	Lisovaná ocel
	Ložisko otočné hlavy	Dvojitě kuličkové ložisko
	Kolo Ø 75 mm	-
	Kolo Ø 100 mm	-
	Kolo Ø 125 mm	201 mm
	Kolo Ø 160 mm	-

Produkty s touto značkou "-" nejsou dostupné v našem standardním rozsahu. Prosím kontaktujte nás.

Typ ložiska



Přesné kuličkové ložisko



Dvojitá kuličková řada

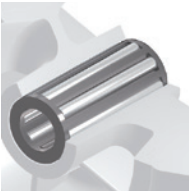
Verze kol

					
 Popis	Název produktu	Supratech	Supratech precision	Puretech	Puretech antistatické
	Označení produktu	PJJ	PJP	PIP	PHP
	Materiál běhounu	Termoplastická guma	Termoplastická guma	Pevná guma, šedá, neznačující	Pevná guma, šedá, neznačující
	Tvrdost běhounu	Shore A 85	Shore A 85	Shore A 75	Shore D 40
	Materiál středu kola	Polypropylen	Polypropylen	Polypropylen	Polypropylen
	Teplotní rozsah	-20 °C / +60 °C	-20 °C / +60 °C	-20 °C / +60 °C	-20 °C / +60 °C
	Šířka běhounu / kolo Ø v mm	25 mm / Ø 75 32 mm / Ø 100-125	25 mm / Ø 75 32 mm / Ø 100-125	25 mm / Ø 75 32 mm / Ø 100-125	25 mm / Ø 75 32 mm / Ø 100-125
	Antistatické	-	-	-	●
 Typ ložiska	Jehlové ložisko	●	-	-	-
	Přesné kuličkové ložisko	-	●	●	●
 Kapacita nosnosti	Kolo Ø 75 mm	-	75 kg	60 kg	-
	Kolo Ø 100 mm	80 kg	100 kg	80 kg	-
	Kolo Ø 125 mm	100 kg*	100 kg	80 kg	100 kg
	Kolo Ø 160mm	-	-	-	-

Produkty s touto značkou "●" jsou dostupné. Produkty s touto značkou "-" nejsou dostupné v našem standardním rozsahu. Prosím kontaktujte nás. Zmiňovaná kapacita je pouze platná pro kola řady Stora. Kapacita nosnosti kola bez vidlice může být jiná.

*PJJ kolo pouze ve vidlici 2370 a nikoliv pro 2340.

Typ ložiska



Jehlové ložisko



Přesné kuličkové ložisko



Kapacita nosnosti

Kapacita nosnosti závisí na vidlici a kolu. Toto bylo otestováno a splňuje požadavky dané EN 12530 v rychlosti 4 km/h. Při použití 4 kol, můžete vypočítat nutnou nosnost následovně: Součet váhy Vaší aplikace plus přidaná váha dělená 3 koly.

Váha aplikace + nosnost

3

=

Kapacita nosnosti jednoho kola

Verze uchycení

Uchycení šroubem

i Popis	Typ uchycení	 Otvor pro šroub	 Otvor pro šroub	 Otvor pro šroub
	Označení produktu	P30	P30	P30
	Kompatibilní s vidlicemi typu	2370	2370	2340
	Průměr díry šroubu Ø	10 mm	11 mm 13 mm	13 mm
 Celková výška	Kolo Ø 75 mm	100 mm	100 mm	-
	Kolo Ø 100 mm	129 mm	129 mm	-
	Kolo Ø 125 mm	-	155 mm	157 mm
	Kolo Ø 160 mm	-	-	-

Položky s touto značkou "-" nejsou dostupné v našem standardním rozsahu. Prosím kontaktujte nás.

Uchycení přírubou

i Popis	Uchycení typu	 Vertikální příruba
	Označení produktu	P72
	Kompatibilní s vidlicí typu	2370
	Závitová pozice ze spodu / pro kolu průměr v mm	162,5 mm / Ø 100 188,5 mm / Ø 125
 Celková výška	Průměr závitů	12,5 mm
	Rozměry příruby	63,5 x 35 mm
	Kolo Ø 75 mm	-
	Kolo Ø 100 mm	129 mm
	Kolo Ø 125 mm	155 mm
	Kolo Ø 160 mm	-

Produkty s touto značkou "-" nejsou dostupné v našem standardním rozsahu. Prosím kontaktujte nás.

Závitová stopka

i Popis	Typ uchycení	 Závitová stopka se čtvercovým hrdlem, nýtovaná
	Označení produktu	S74
	Kompatibilní s vidlicí typu	2370
	Rozměry závitové stopky	M12 x 16 mm
 Celková výška	Kolo Ø 75 mm	-
	Kolo Ø 100 mm	128 mm
	Kolo Ø 125 mm	154 mm
	Kolo Ø 160 mm	-

Produkty s touto značkou "-" nejsou dostupné v našem standardním rozsahu. Prosím kontaktujte nás

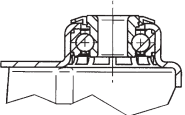
OTOČNÁ KOLA PRO TRAVELÁTORY

Verze vidlic

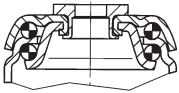
i	Typ vidlice	Otočné kolo pro travelátor	Otočné kolo pro travelátor	Otočné kolo pro travelátor
	Označení produktu	2845	2875	3875
	Kompatibilní s kolem se	Brzdná čelist	Brzdná čelist nebo přírubové kolo	Přírubové kolo
	Materiál vidlice	Lisovaná ocel	Lisovaná ocel	Lisovaná ocel
	Ložisko otočné hlavy	Přesné kuličkové uložení	Dvojitá kuličková řada	Dvojitá kuličková řada
Opisný rádius	Kolo Ø 75 mm	-	-	-
	Kolo Ø 100 mm	-	-	-
	Kolo Ø 125 mm	100 mm	205 mm	-
	Kolo Ø 160 mm	-	-	123 mm

Produkty s touto značkou "-" jsou nedostupné v našem standardním rozsahu. Prosím kontaktujte nás.

Typy ložisek



Přesné kuličkové ložisko



Dvojitá kuličková řada

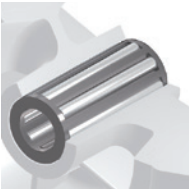
Verze kol



i	Název produktu	Supratech	Supratech vodivé	Puretech	Maxtech	Maxtech
	Označení produktu	ZJJ	ZHP	ZIP	QMP	ZAP
	Materiál běhounu	Termoplas-tická guma	Termoplas-tická guma	Guma	Polyuretan	Polyuretan
	Tvrdost běhounu	Shore A 87	Shore A 87	Shore A 80	Shore D 59	Shore A 92
	Materiál středu kola	Plast	Plast	Plast	Polyuretan	Plast
	Teplotní rozsah	-40 °C / +60 °C	-40 °C / +60 °C	-40 °C / +60 °C	-40 °C / +60 °C	-40 °C / +60 °C
	Šířka běhounu / kolo Ø v mm	40 mm / Ø 160	32 mm / Ø 125	32 mm / Ø 125	32 mm / Ø 125	32 mm / Ø 125
	Antistatické	-	●	-	-	-
	Přírubové kolo	● Levý a pravý design	● Levý a pravý design	● Levý a pravý design	-	● Levý a pravý design
	Brzdná čelist	-	-	-	●	-
Typ ložiska	Jehlové ložisko	●	-	-	-	-
	Přesné kuličkové ložisko	-	●	●	●	●
Kapacita nosnosti	Kolo Ø 75 mm	-	-	-	-	-
	Kolo Ø 100 mm	-	-	-	-	-
	Kolo Ø 125 mm	-	100 kg	100 kg	80 kg	100 kg
	Kolo Ø 160mm	160 kg	-	-	-	-

Produkty s touto značkou "●" jsou dostupné v našem standardním rozsahu. Produkty s touto značkou "-" nejsou dostupné v našem standardním rozsahu. Prosím kontaktujte nás. Zmíněná kapacita nosnosti je pouze platná pro řadu kol Stora. Kapacita nosnosti kola bez vidlice se může lišit.

Typy ložisek



Jehlové ložisko



Přesné kuličkové uložení



Kapacita nosnosti

Kapacita nosnosti závisí na vidlici a kolu. Toto bylo testováno a splňuje požadavky dané EN 12530 v rychlosti 4 km/h. Při použití 4 kol, můžete vypočítat nutnou nosnost následovně: Součet váhy Vaší aplikace plus přidaná váha dělená 3 koly.

$$\frac{\text{Váha Vaší aplikace + nosnost}}{3} = \text{Kapacita nosnosti jednoho kola}$$

Verze uchycení

Uchycení šroubem

i Popis	Typ uchycení			
	Označení produktu	P30	P30	P30
	Kompatibilní s vidlicí typu	2875	2875 2845	3875
	Otvor pro šroub Ø	11 mm	13 mm	13 mm 14,5 mm
↺↻ Celková výška	Kolo Ø 75 mm	-	-	-
	Kolo Ø 100 mm	-	-	-
	Kolo Ø 125 mm	153 mm	153 mm	-
	Kolo Ø 160 mm	-	186 mm	186 mm

Produkty s touto značkou "-" nejsou dostupné v našem standardním rozsahu. Prosím kontaktujte nás.

Dodatečné informace



Důležité upozornění
Navrženo pro následující velikost kolejí:
Rozchod kol: cca. 2,75 mm
Šířka drážky: cca. 5,7 mm
Hloubka drážky:> 10 mm

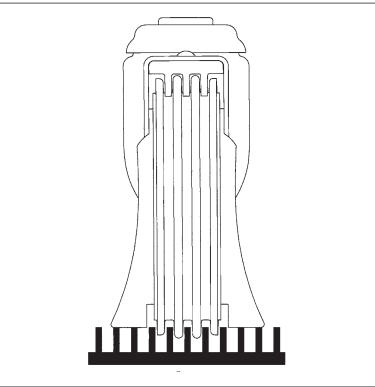
Informace pro kola s přírubovým kolem
Použití na nerovné podlahy, venku (země, nosníky, mezery, klouby, kryty šachet atd.) moou ovlivnit životnost koleček.

Uchycení plotnou

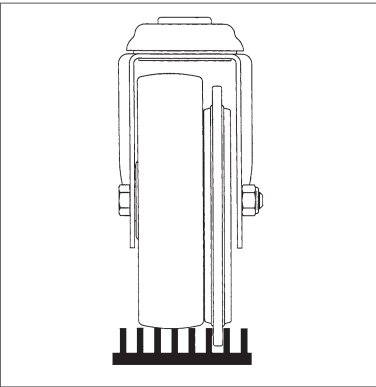
i Popis	Typ uchycení	
	Označení produktu	P63
	Kompatibilní s vidlicí typu	3875
	Velikost plotny	137 x 105 mm
	Centrování děr plotny	105 x 80/75 mm
	Průměr děr Ø	11 mm
↺↻ Celková výška	Kolo Ø 75 mm	-
	Kolo Ø 100 mm	-
	Kolo Ø 125 mm	-
	Kolo Ø 160 mm	190 mm

Produkty s touto značkou "-" nejsou dostupné v našem standardním provedení. Prosím kontaktujte nás.

Výkresy



Kolo s integrovanou čelistní brzdou



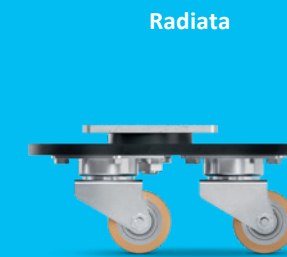
Kolo s přírubovým kolem

ROZMANITOST SYSTÉMŮ NAŠE KOLA

Všechny naše produkty mají své vlastní kvality a silné stránky.

Ať už je to vysoký standard designu, speciální použití nebo vysoká nosnost – naše škála produktů je schopna vyhovět Vaším požadavkům a může být uzpůsobena pro různé modely.

Od správných rozměrů a technických dat až po požadované nastavení, naše produktové řady jsou schopny nabídnout ideální řešení – cokoliv potřebujete. Zkontaktujte nás pro více informací nebo navštivte naše webové stránky: www.tente.com



Radiata
1.200 - 1.500 kg
80 mm



Scout
150 - 350 kg
160 - 200 mm



Integral
100 - 150 kg
100 - 200 mm



Integral twin
125 - 250 kg
100 - 150 mm



Linea clinic
150 - 200 kg
125 - 150 mm



Forma
125 - 150 kg
125 - 150 mm



Aviana care
100 kg
75 mm



Aviana
75 mm



Agila
40 - 100 kg
50 - 150 mm



Agila twin
50 - 100 kg
50 - 75 mm



Stora
60 - 160 kg
75 - 160 mm



Mono
30 - 70 kg
50 - 100 mm



E-Drive
125 mm



Alpha
70 - 500 kg
80 - 200 mm



Delta
300 - 600 kg
125 - 200 mm



Delta twin
600 - 750 kg
125 - 200 mm



Galea
60 - 100 kg
100 - 125 mm



Levina
60 - 100 kg
75 - 150 mm



Linea
40 - 150 kg
50 - 150 mm



Anika
40 - 50 kg
55 - 75 mm



Zeta
300 - 800 kg
125 - 250 mm



Kappa
300 - 3.000 kg
80 - 300 mm



Kappa flex
360 - 750 kg
160 - 200 mm



Omikron
900 - 11.000 kg
100 - 500 mm



Lumina
10 - 100 kg
35 - 75 mm



Stylea
40 - 100 kg
35 - 100 mm



Smiles
40 kg
50 mm



Compacta
10 - 55 kg
14 - 50 mm

ODBORNOST KTERÁ NÁS INSPIRUJE

KONTAKTUJTE NÁS

Jsme globálně operující společnost, která Vás podporuje na pěti kontinentech. To znamená podpora na místě se službami ve vyrovnaných podmínkách – spolu s hlubokými znalostmi. Dodatečně, naši experti na řešení Vám poradí ten nejlepší koncept pohyblivosti pro Vaše potřeby. Klikněte zde, abyste našli Vaši nejbližší TENTE lokaci: www.tente.com/locations

ZVYŠTE JSOU EFEKTIVITU

Naše inteligentní řešení pohyblivosti Vám pomáhá šetřit čas, snahu, energii, a provozní výdaje. Toto Vám umožňuje vylepšit Vaše provozní metody a pracovní podmínky, čímž optimalizujete své procesy a zajišťujete vyšší produktivity, výdělečnost a bezpečnost. Dotažte se na náš katalog řešení nebo se přečtěte, jak naši zákazníci prospívají z řešení šitých na míru na naší webové stránce: www.tente.com/solutions

UŠTŘETE ČAS STRÁVENÝ ROZVOJEM

Na naší webové stránce najdete technické výkresy, produktové technické listy, 2D a 3D CAD soubory v různých formátech: www.tente.com/stora

ZÍSKEJTE VÍCE INFORMACÍ

Kromě naší informativní webové stránky můžete snadně stáhnout různé katalogy a brožury o řešení pohyblivosti, zákaznických referencí a mnohem víc: www.tente.com/download





www.tente.com



PRODUKTIVITA



BEZPEČNOST



DESIGN



ODOLNOST



PROSTŘEDÍ