

PRODUKTOVÁ ŘADA AVIANA CARE

 100 kg  104,5 mm  75 mm



TENTE

BETTER MOBILITY. BETTER LIFE.

VIDLICE

STRÁNKY: 4-7



KOLA

STRÁNKY: 8-11



UCHYCENÍ

STRÁNKY: 12-15



LEPŠÍ POHYBLIVOST V PRÉMIOVÉ KVALITĚ

TENTE věří v chytré řešení mobility, která zdatně zkvalitňuje životy lidí a jejich pracovní prostředí. TENTE řešení zvyšují produktivitu, zajišťují bezpečnost a odkrývají nové obzory ve věcech designu a odolnosti stejně jako šetrnosti k životnímu prostředí. Přední výrobci a firmy z různých průmyslových odvětví se spoléhají na tyto faktory a naši vysokou kvalitu produktů.

Na následujících stránkách najdete technické informace o naší produktové řadě Aviana Care. Také Vám představíme hodnotu, kterou toto řešení mobility nabízí Vaší organizaci. Funkce obsahují:

Uživatelsky přívětivá

Mechanismus centrálního brzdění, který umožňuje současné zabrzdění více kol přes centrální ovládací páku.

Tichý chod

Měkká verze kola pro tiché pracovní prostředí.

Optimalizovaná manévrovatelnost

Dvojitě kolečko s vysokou manévrovatelností díky diferenciálnímu efektu.



Deutscher Designer Club

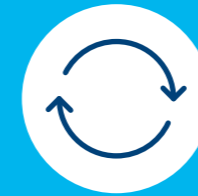


reddot design award

VIDLICE

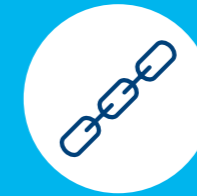


FUNKCE



Snadná ovladatelnost

Dvojité kuličkové ložisko v otočné hlavě.



Robustní vidlice

Dvojité kolečko pro vysoké zatížení s nízkou stavební výškou.



Materiály nenáročné na údržbu

Kovové součásti vyrobené z hliníku nebo nerezové oceli.



Brání nechtěnému pohybu

Brzda kola pro manuální manipulaci.



Uživatelsky přívětivá centrální brzda

Současné zabrzdění více kol přes centrální ovládací páku.



Ocenění za design

Oceněno prestižními cenami na mezinárodních fórní.



Barevná variabilita

Barvy mohou být sladěny s designem produktu. Prosím kontaktujte nás pro Vámi požadovanou barvu. Standardní barva:

 RAL 7001



Lehká váha

Extrémně lehká konstrukce.

VIDLICE

Vidlice s nízkou stavební výškou řady Aviana care vyrobena z vysoce kvalitních syntetických materiálů s dvojitým kuličkovým ložiskem v otočné hlavě vidlice. Tyto materiály jsou testovány v naší laboratoři kvůli dodržení Evropských norem.



Centrální brzda kola

Uživatelsky přívětivé centrální brzdění pro současné zabrzdění více kol přes centrální ovládací páku. Toto kolo zabrzdí současně obě kolečka pro bezpečné zabrzdění.

Technická data a dostupnost



i	Typ vidlice	Otočné kolo s centrální brzdou kola
	Označení produktu	5979
	Materiál	Syntetické materiály vysoké kvality
	Uložení uchycení	Dvojitá kuličková řada
Popis		
↻	Kolo \varnothing 75 mm	139 mm
Opisný rádius		

KOLA



FUNKCE



Tichý chod

Měkká veze kola pro tiché pracovní prostředí.



Neznačující pohyb

Kola se sníženým opotřebením a nízkými požadavky na čištění.



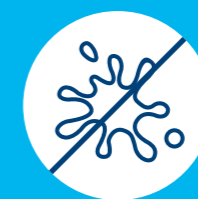
Lehká omyvatelnost

Díky hladkému povrchu jsou kola rychle a lehce omyvatelná.



Chemicky odolné součásti

Odolné vůči mnoha čistícím prostředkům a chemickým látkám.



Ne barví

Nebarví podlahu během dlouhé doby stání. Mohou být také použity na podlahy z neošetřeného dřeva a přírodního kamene.



Optimalizovaná manévrovatelnost

Dvojitě kolo umožňuje lepší manévrovatelnost.



Nezávadné materiály

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



Test kvality

Testováno v naší vlastní laboratoři kvůli dodržení Evropských standardů.

KOLA

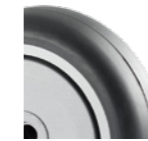
Vlastnosti kola záleží na materiálu a ložisku. Jsou dostupné různé typy kol. Tyto kola mají snížené opotřebení a nízké požadavky na čištění. Navíc nezanechávají šmouhy a nezbarvují podlahu ani po dlouhé době stání.



Puretech

Vysoká kvalita s tvrdým gumovým běhounem pro různá použití. Měkká verze kola pro tichý chod, ideální pro tiché pracovní prostředí.

Technická data a dostupnost



i	Název produktu	Puretech
	Označení produktu	PIP
	Materiál běhounu	Tvrdá guma, šedá, neznačující
	Tvrdost běhounu	Shore A 75
	Materiál středu kola	Polypropylen
	Teplotní rozsah	-10 °C / +40 °C
Popis	Šířka běhounu	25 mm
	Kuželové kuličkové ložisko	-
Typ ložiska	Přesné kuličkové ložisko	● **
	Nosnost	Kolo Ø 75 mm 100 kg

Produkty z touto značkou, "●" jsou dostupné. Produkty s touto značkou, "-" jsou nedostupné v našem standardním rozsahu. Prosim kontaktuje nás.

Zmíněná nosnost je pouze platná pro produkty řady Aviana.

** Přesné kuličkové ložisko vyrobeno ze standardní oceli.



Nosnost kola

Nosnost kola záleží na vidlici a kolu. Toto bylo testováno a splňuje požadavky dané EN 12530 při rychlosti 4 km/h. Při použití 4 kol můžete vypočítat nutnou nosnost následovně: Součet váhy Vaší aplikace plus hmotnost zatížení dělená 3 koly.

$$\frac{\text{Váha Vašeho řešení + náklad}}{3} = \text{Kapacita nosnosti 1 kola}$$

UCHYCENÍ



FUNKCE



Snadné uchycení

Snadné propojení obou
uchycení k mechanismu
centrální brzdy.

UCHYCENÍ ČEPEM

Pro jednoduché uchycení do trubek nabízíme krátký čep s centrální brzdou kola ovládanou přes centrální páku.



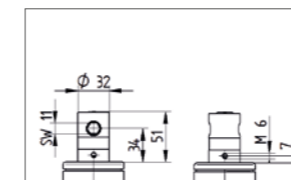
Technická data a dostupnost



i	Typ uchycení	Čep s centrálním brzděním
	Označení produktu	R36-32
	Závit pro fixační šroub	4 x M6
	Pozice závitů ze spodu	7 mm
	Pevný čep \varnothing	32 mm
	Délka pevného čepu	51 mm
	Pozice řazení	1 x 30°
	Typ pružiny pro kroutivý moment	Měkká, standard, tvrdá
Popis		
Výška	Kolo \varnothing 75 mm	104,5 mm

Technický výkres

R36-32



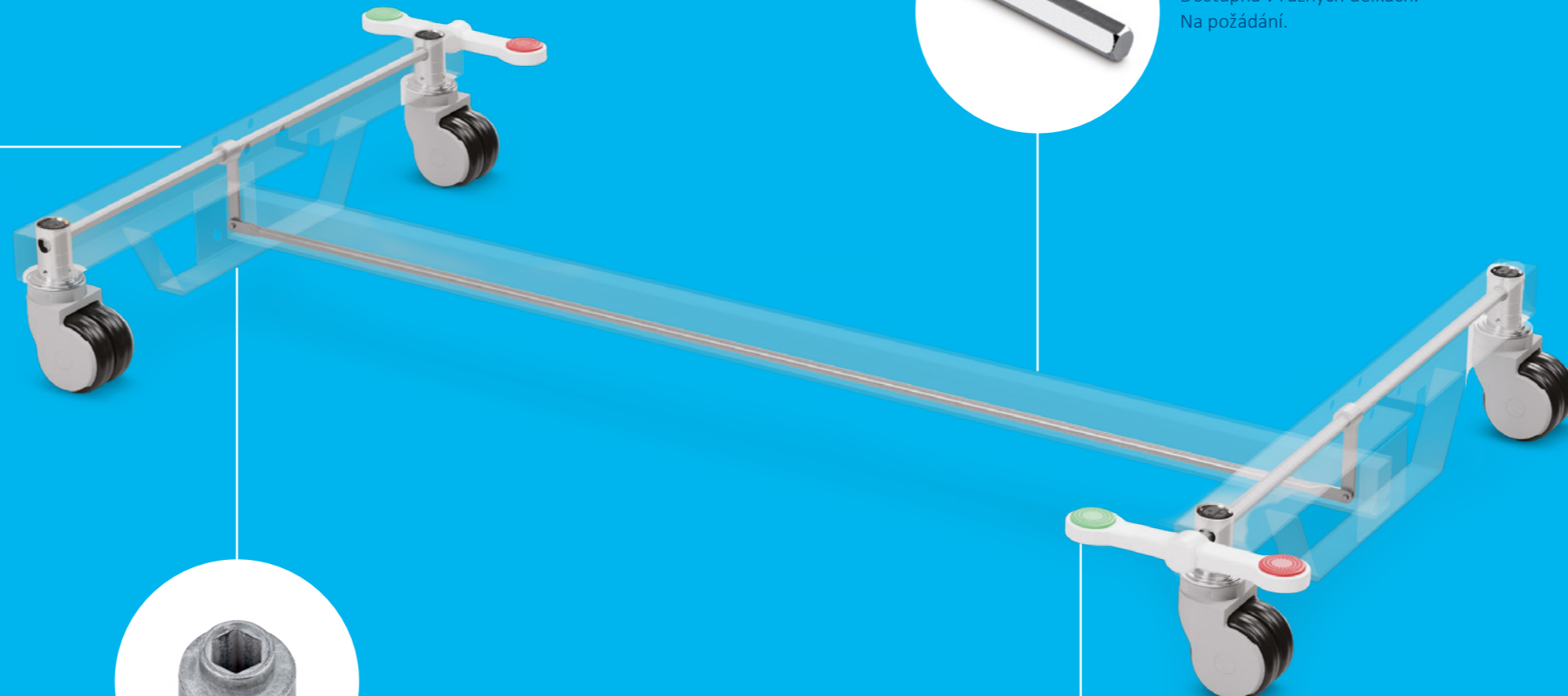
PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO CENTRÁLNÍ BRZDU

Naše komponenty pro centrální brzdění nabízí různá řešení pro Vaše požadavky. Prosím kontaktujte nás pro další rady.



Přenašecí páka

Pro propojení přenosné lišty profilu zezadu nápravy do předu nápravy. Dostupné ve třech různých velikostech.

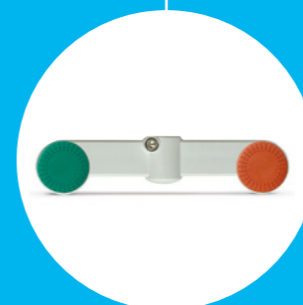


Lišta profilu

Dostupná v různých délkách. Na požádání.



Pouzdro



TENTE páka

Všechny řadící páky jsou dodány s nerezovým šroubem. Jsou dostupné jako jedna středová páka nebo dvojité páky pro pravou a levou stranu. Čudlíky jsou dostupné v různých barvách.



Volitelné: adaptér pro vlastní páky

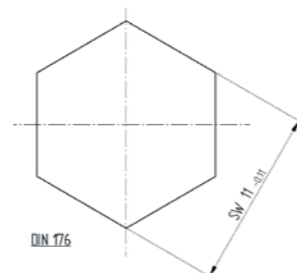
Tento adaptér slouží k propojení se zákaznickým řešením pák.

TECHNICKÁ DATA A PŘÍSLUŠENSTVÍ

Šestihran



i	Označení produktu	Šestihran
	Velikost klíče	11
	Materiál	Pozinkovaná ocel
	Délka	Na žádost



TENTE páky



i	Typ páky	Dvojitá páka	Páka	Páka
	Označení produktu	Dvojitá páka	Páka	Páka 180
	Kompatibilní s produktem	30°	30°	30°
	Materiál	Polyamid vyztužený skleněným vláknem	Polyamid vyztužený skleněným vláknem	Polyamid vyztužený skleněným vláknem
	Verze	Levá verze Pravá verze	Levá verze	Pravá verze
	Šířka	41,5 mm	41,5 mm	41,5 mm
	Délka	191,5 mm	95,75 mm	95,75 mm

Standardní barvy pák

Více barev na žádost.

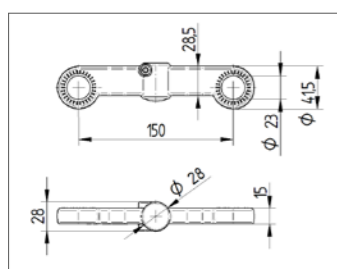
- RAL 7035
- Eloxal stříbrná

Standardní barvy čudlíku

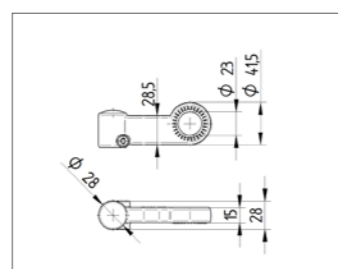
Více barev na žádost.

- RAL 6016
- RAL 3016
- RAL 9011

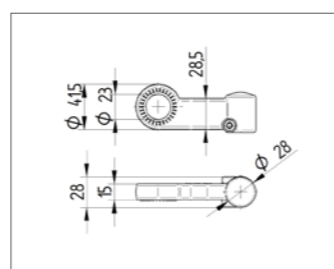
Dvojitá páka



Páka



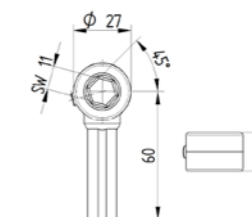
Páka 180



Adaptér pro páky zákazníků



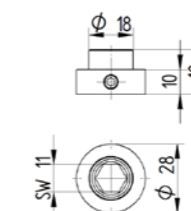
i	Označení produktu	Adaptér
	Velikost klíče	11
	Materiál	Zinkový tlakový odlitek



Pouzdro



i	Označení produktu	Pouzdro
	Velikost klíče	11
	Materiál	Zinkový tlakový odlitek

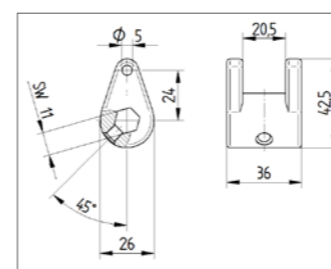


Přenašecí páka

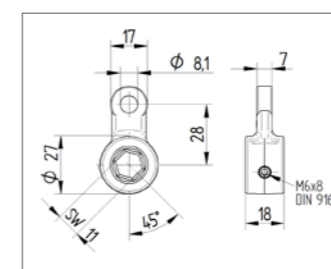


i	Označení produktu	Přenašecí páka	Přenašecí páka	Přenašecí páka
	Velikost klíče	11	11	11
	Materiál	Zinkový tlakový odlitek	Zinkový tlakový odlitek	Zinkový tlakový odlitek
	Délka	24 mm	28 mm	65 mm

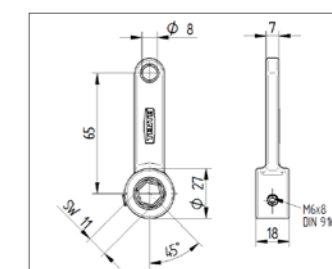
Přenašecí páka 24 mm



Přenašecí páka 28 mm



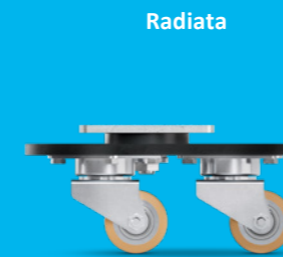
Přenašecí páka 65 mm



ROZMANITOST SE SYSTÉMEM NAŠE KOLA

Všechny naše produkty mají své specifické výhody. Zda je to vysoký standard designu, speciální aplikace nebo vysoké nosnosti – naše řady dokážou uspokojit Vaše požadavky a mohou být upraveny tak, aby se mohli kombinovat s jinými modely.

Od správných rozměrů a technických specifikací po požadované konfigurace, 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



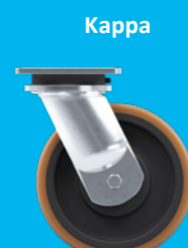
Linea
40 - 150 kg
50 - 150 mm



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 globální společnost, která působí na pěti kontinentech. To znamená podporu se službami v místních podmínkách spolu s hlubokými znalostmi. Dodatečně, naši experti na řešení Vám poradí ten nejlepší koncept mobility pro Vaše potřeby. Klikněte zde, abyste našli Vaši nejbližší TENTE lokaci: www.tente.com/locations

ZVYŠTE SVOJI EFEKTIVITU

Naše inteligentní řešení mobility 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 produktivitu, výdělečnost a bezpečnost. Dotažte se na náš katalog řešení nebo si přečtěte, jak naši zákazníci profitují z řešení šitých na míru na naší webové stránce: www.tente.com/solutions

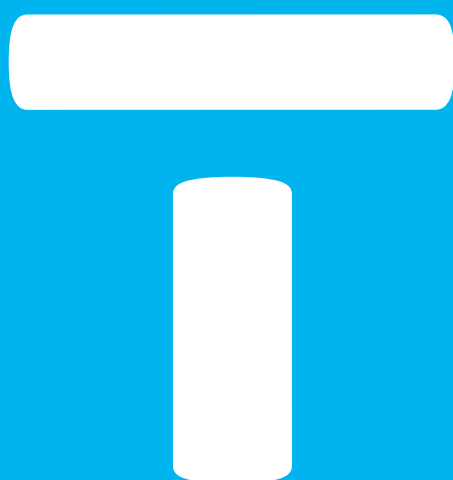
UŠETŘETE ČAS STRÁVENÝ VÝVOJEM

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

ZÍSKEJTE VÍCE INFORMACÍ

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





www.tente.com



PRODUKTIVITA



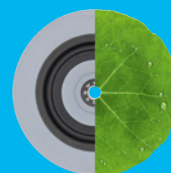
BEZPEČNOST



DESIGN



ODOLNOST



PROSTŘEDÍ