

INFORMATION PRODUIT

AVIANA CARE

 100 kg  104,5 mm  75 mm



TENTE

BETTER MOBILITY. BETTER LIFE.

CHAPES

PAGES : 4-7



ROUES

PAGES : 8-11



FIXATIONS

PAGES : 12-15



MEILLEURE MOBILITÉ QUALITÉ SUPÉRIEURE

TENTE croit aux solutions de mobilité intelligentes qui améliorent la vie des personnes et leur environnement de travail. Les solutions TENTE augmentent la productivité, garantissent la sécurité et ouvrent de nouveaux horizons en matière de design, de durabilité et de respect de l'environnement. Dans différents secteurs, des fabricants et des entreprises de renom s'appuient sur nos compétences et sur nos hauts standards de production.

Les pages suivantes contiennent les informations techniques de notre famille de produits Aviana care. Elles illustrent également la valeur ajoutée que notre solution de mobilité pourrait apporter à votre organisation. En particulier :

Blocage centralisé ergonomique

Blocage centralisé permettant le blocage simultané de plusieurs roulettes grâce à un levier de freinage.

Déplacement silencieux

Version de roues souples parfaites pour un environnement de travail silencieux.

Manœuvrabilité optimisée

Roulette jumelée pour une manœuvrabilité accrue grâce à l'effet différentiel.



Deutscher Designer Club



reddot design award

CHAPES



CARACTÉRISTIQUES



Pivotement aisée

Tête de pivot avec double roulement à billes.



Construction solide

Roulette jumelée avec une capacité de charge élevée et une hauteur minime.



Entretien facilité

Les composants en métal sont conçus en aluminium ou en acier inoxydable.



Blocage manuel

Blocage manuel des roues à l'aide d'une pédale.



Blocage centralisé ergonomique

Blocage simultané de plusieurs roulettes à l'aide d'une seule pédale de blocage.



Design primé

Récompensé par des prix prestigieux décernés par des jurys internationaux.



Personnalisation

La couleur des matériaux peut être assortie au design de vos produits. Uniquement sur demande.

Couleur standard :

 RAL 7001



Poids plume

Construction extrêmement légère.

CHAPES

Les chapes de nos roulettes Aviana care sont conçues en matériaux synthétiques de haute qualité et sont équipées d'une tête de pivot à double roulement à billes. Les matériaux sont testés dans nos laboratoires en conformité avec les normes européennes.



Blocage centralisé

Blocage simultané de plusieurs roulettes grâce à un levier de blocage pour une immobilisation rapide et sécurisée.

Données techniques et disponibilités



 Description	Type de chape	Roulette pivotante avec blocage centralisé
	Description d'article	5979
	Matériaux	Matériaux synthétique de haute qualité
	Type de pivotement	Double chemin de billes
 Diamètre d'encombrement	Roue Ø 75 mm	139 mm

ROUES



CARACTÉRISTIQUES



Déplacement silencieux

Version de roues à bandage souple. Parfait pour un environnement de travail silencieux.



Roues non marquantes

Roues anti abrasives qui requièrent peu d'entretien.



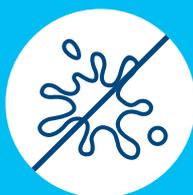
Entretien réduit

Grâce à ses surfaces lisses, l'entretien de la roulette Aviana care est facile et rapide.



Résistance aux composants chimiques

Résistance à de nombreux détergents et substances chimiques.



Roues non tachantes

Pas de tâche de contact au sol même en cas d'arrêts prolongés. Peuvent également être utilisées sur des sols en bois non traité ou en pierre naturelle.



Manœuvrabilité optimisée

Roulette jumelée offrant une manœuvrabilité accrue grâce à l'effet différentiel.



Matériaux non dangereux

En conformité avec la directive RoHS et le règlement REACH de l'Union européenne. Ne contiennent pas d'hydrocarbures aromatiques polycycliques ni de chrome (VI).



Qualité testée

Tests effectués dans nos laboratoires selon les normes européennes.

ROUES

Les caractéristiques d'une roue dépendent du type de roulement et des matériaux utilisés. Différents types de roues sont disponibles.

Les roues de la famille Aviana care ne tachent pas, ne marquent pas même en cas d'arrêts prolongés, requièrent peu d'entretien et sont résistantes à l'abrasion.

Puretech

Roue avec un bandage en caoutchouc résistant pour une utilisation polyvalente. Existe également en version de roue idéale pour un environnement de travail silencieux.



Données techniques et disponibilités



Description	Nom de produit	Puretech
	Description d'article	PIP
	Matériaux du bandage	Caoutchouc résistant, gris, non marquant
	Dureté du bandage	Shore A 75
	Matériaux du corps de roue	Polypropylène
	Résistance à la température	-10 °C / +40 °C
	Largeur du bandage	25 mm
Type de roulement	Roulement à billes conique	-
	Roulement à billes de précision	● **
Capacité de charge	Roue Ø 75 mm	100 kg

Le signe "●" indique que les produits sont disponibles. Le signe "-" indique que les produits ne sont pas disponibles dans notre gamme standard. Merci de nous contacter;

La capacité de charge mentionnée est uniquement valable pour la famille de produit Aviana Care.

** Le roulement à billes de précision est conçu en acier standard.



Capacité de charge

La capacité de charge dépend du modèle de chape et de roue utilisé. La performance a été testée et remplit les conditions de la norme européenne EN 12530. Si vous utilisez quatre roues, vous pourrez calculer la capacité de charge de cette façon : La somme du poids de votre appareil plus la charge supplémentaire divisée par 3.

$$\frac{\text{Poids de l'application + charge}}{3} = \text{Capacité de charge d'une roulette.}$$

FIXATIONS



CARACTÉRISTIQUES



Assemblage facile

Fixation à platine conçue pour faciliter le montage des roulettes à blocage centralisé.

FIXATION À TIGE

Pour un montage facile dans les tubes, nous proposons des tiges courtes qui permettent d'ajouter une fonction de blocage centralisé via un levier de freinage.



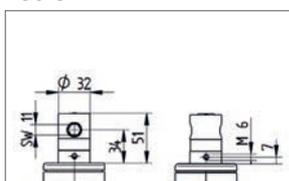
Données techniques et disponibilités



Description	 Type de fixation	Tige avec blocage centralisé
	Description d'article	R36-32
	Filetage pour vis de fixation	4 x M6
	Position de la tige	7 mm
	∅ de la tige	32 mm
	Longueur de la tige	51 mm
	Angles de commutation	1 x 30°
	Type de ressort pour les torsions de freinage	Souple, standard ou rigide
 Hauteur totale	Roue ∅ 75 mm	104,5 mm

Schémas techniques

R36-32



ACCESSOIRES POUR BLOCAGE CENTRALISÉ

Notre solution de blocage centralisé contient tous les éléments dont vous avez besoin pour sa mise en place.
Contactez-nous pour plus d'information.



Levier de commande

Connecte les deux extrémités du lit.
Existe en trois tailles différentes.

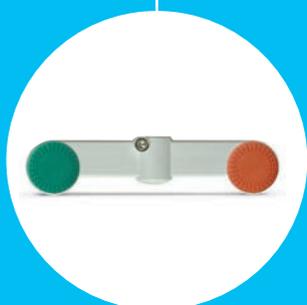


Roulement pour système deblocage centralisé



Barre profilée

Différentes longueurs disponibles, sur demande.



Levier TENTE

Tous les leviers sont livrés avec une vis en acier inoxydable. Ils sont disponibles en version simple ou double pour le côté droit et le côté gauche. Capuchons disponibles en différents coloris.



Option : Adaptateur

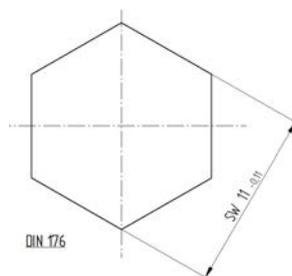
Cet adaptateur rond permet d'utiliser les leviers fabriqués par les clients

DONNÉES TECHNIQUES ACCESSOIRES

Barre profilée



i	Description d'article	Barre profilée
	Taille de la clé	11
	Matériaux	Acier zingué
	Longueur	Sur demande



Leviers TENTE



Description	i	Type de change levier	Double levier	Levier	Levier
	Description d'article	Double levier	Levier	Levier 180	
	Compatibilité avec la came	30°	30°	30°	
	Matériaux	Polyamide renforcé de fibre de verre	Polyamide renforcé de fibre de verre	Polyamide renforcé de fibre de verre	
	Version	Gauche et droite	Gauche	Droite	
	Largeur	41,5 mm	41,5 mm	41,5 mm	
	Longueur	191,5 mm	95,75 mm	95,75 mm	

Couleurs standards des leviers

Plus de couleurs sur demande.

 RAL 7035

 Eloxal silver

Couleurs standards du capuchon

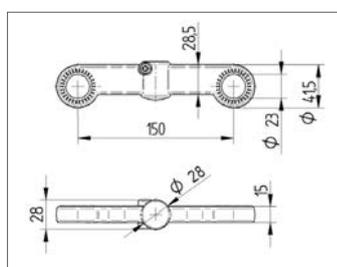
Plus de couleurs sur demande.

 RAL 6016

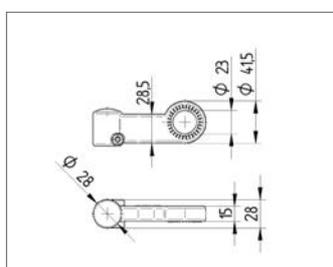
 RAL 3016

 RAL 9011

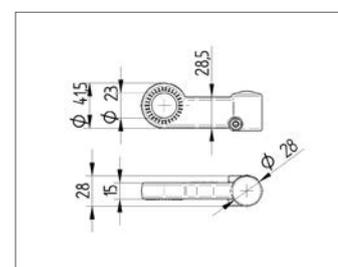
Double levier



Levier



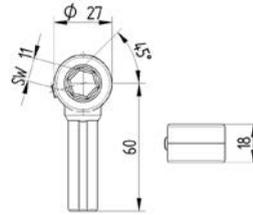
Levier 180°



Adaptateur



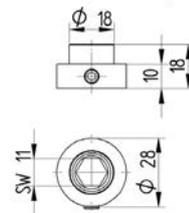
i	Description d'article	Adaptateur
	Taille de la clé	11
	Matériaux	Zinc moulé



Guide de roulement



i	Description d'article	Guide de roulement
	Taille de clé	11
	Matériaux	Zinc moulé

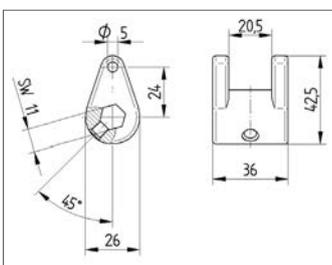


Levier de commande

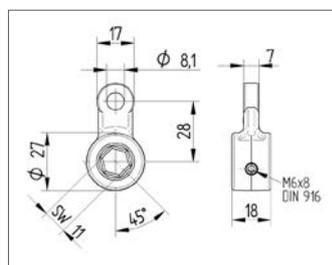


i	Description d'article	Levier de commande	Levier de commande	Levier de commande
	Taille de la clé	11	11	11
	Matériaux	Zinc moulé	Zinc moulé	Zinc moulé
	Longueur	24 mm	28 mm	65 mm

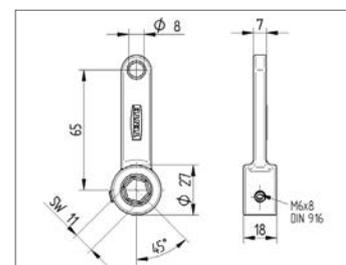
Levier de commande longueur 24 mm



Levier de commande longueur 28 mm



Levier de commande longueur 65 m



UNE DIVERSITÉ DE SOLUTIONS NOS ROULETTES

Tous nos produits ont leurs propres qualités et points forts. Qu'il s'agisse de normes de conception élevées, d'applications spéciales ou de capacités de charge particulières, notre gamme répond à vos attentes.

Quels que soient vos besoins, vous trouverez la solution optimale parmi nos familles de produits. Contactez-nous pour plus d'informations ou rendez-vous sur notre site internet : www.tente.com

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

Zeta



⊃ 300 - 800 kg
⌀ 125 - 250 mm

Kappa



⊃ 300 - 2.000 kg
⌀ 80 - 300 mm

Kappa flex



⊃ 360 - 750 kg
⌀ 160 - 200 mm

Omikron



⊃ 900 - 11.000 kg
⌀ 100 - 500 mm

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

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

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

Lumina



30 - 100 kg
35 - 75 mm

Stylea



40 - 100 kg
35 - 100 mm

Smiles



40 kg
50 mm

Compacta



10 - 55 kg
14 - 50 mm

UNE EXPERTISE QUI INSPIRE

CONTACTEZ-NOUS

Nous sommes une entreprise mondiale qui vous propose une assistance sur les cinq continents. Cela signifie un support sur place avec un service de qualité et des connaissances approfondies. De plus, nos experts en solutions peuvent vous conseiller sur la solution de mobilité la mieux adaptée à vos besoins. Trouvez votre contact local TENTE sur notre site internet : www.tente.com/location

AUGMENTEZ VOTRE EFFICACITÉ

Grâce à nos solutions de mobilité intelligentes, nous vous aidons à économiser du temps, des efforts, de l'énergie et à réduire vos coûts opérationnels. Nos produits vous permettent d'améliorer vos méthodes et conditions de travail, et ainsi d'optimiser vos processus et accroître la productivité, la rentabilité et la sécurité. Demandez notre catalogue de solutions ou consultez notre site Web pour savoir comment nos clients bénéficient de nos solutions personnalisées : www.tente.com/solutions

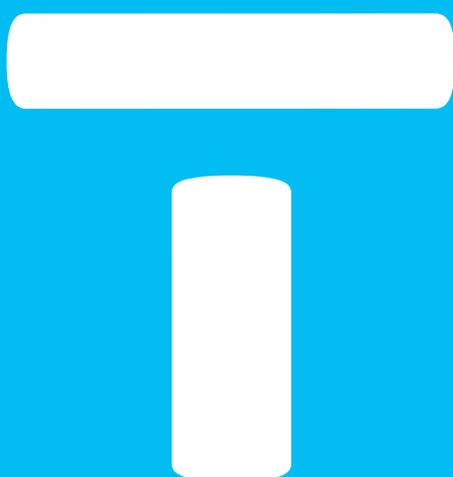
GAGNEZ DU TEMPS DE DÉVELOPPEMENT

Les dessins techniques, les données CAO 3D et les fiches techniques sont à votre disposition sur notre site internet : www.tente.com/aviana

PLUS D'INFORMATIONS

Vous pouvez télécharger nos catalogues et brochures sur notre site internet, où vous trouverez également des informations utiles et des références clients internet : www.tente.com/download





www.tente.com



PRODUCTIVITÉ



SÉCURITÉ



DESIGN



DURABILITÉ



ENVIRONNEMENT