



TENTE Forte Charge



Roulettes Forte Charge  
Manutention lourde

# Roulettes forte charge

Une gamme destinée à la manutention lourde et très lourde



TENTE place la mobilité de vos chariots et applications au centre de ses priorités, particulièrement lorsque les charges à déplacer sont imposantes. C'est pourquoi TENTE a développé une gamme Forte charge, spécialement conçue pour la manutention lourde et très lourde avec des capacités de charges supérieures à 300kg par roulette.

De la roue à la roulette complète, TENTE maîtrise la totalité des processus de production avec 2 sites de production. Le premier est localisé en Allemagne pour les chapes en acier embouti ou mécano-soudé. Le second dédié à la production des roues en polyuréthane se situe en France. Grâce à ces 2 pôles ainsi qu'à un service qualité interne, TENTE assure un contrôle de A à Z selon les normes EN 12533. La performance garantie !

Vous avez une demande spécifique hors gamme standard ? Pas de problème pour TENTE ! Le service R&D met tout en œuvre pour développer la roulette qui conviendra le mieux à vos exigences.

Que ce soit dans le domaine de la manutention manuelle sur des chariots, des applications tractées ou des besoins particuliers pour déplacer plusieurs tonnes, TENTE vous apportera La Solution.

## **Robuste**

Le choix des matériaux particulièrement méticuleux assure une grande résistance à nos roulettes.

## **Mobilité**

Chaque paramètre est étudié afin de rendre vos applications mobiles. Non seulement la charge, mais aussi l'environnement dans lequel la roulette devra évoluer, sont scrutés dans les moindres détails pour garantir les meilleures performances et préserver vos opérateurs.

## **Innovation**

TENTE a toujours un pas d'avance et propose, par exemple, une roulette motorisée d'aide au démarrage permettant aux opérateurs de déplacer facilement un chariot sans risque de développer des TMS (troubles musculo-squelettiques).

# Aide au démarrage

## Roulette motorisée E-DRIVE

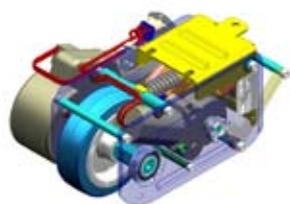
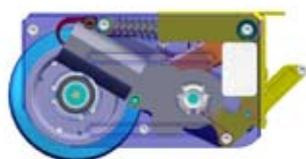
Faciliter le travail des manutentionnaires avec l'aide au démarrage **E-Drive**

Les avantages :

- Faciliter le déplacement des chariots
- Réduire le risque de blessures et développement des TMS
- Gagner en productivité



**Roue motorisée**  
Spécifications techniques



Longueur	280 mm
Largeur	185 mm
Hauteur	140 mm
Hauteur tolérée obstacles	± 30 mm
Diamètre de la roue motorisée	125 mm
Vitesse max.	3 km/h
Charge minimale de fonctionnement	> 45 kg
Charge maximale de fonctionnement	< 450 kg
Sens du déplacement	Avant et arrière
Tension d'alimentation	24 V CC
Tension d'utilisation	20 à 27 V en déplacement
Démarrage et arrêt progressifs	Oui
Conforme norme semi-machine 2006/42/EC	

## Manoeuvrabilité du chariot améliorée avec E-drive

Le système E-Drive est conçu pour faciliter les déplacements, économiser du temps et réduire le risque de blessures chez les manutentionnaires.

Lors du déplacement des chariots, parfois avec des arrêts fréquents, les manutentionnaires enchainent des gestes répétitifs favorisant l'apparition des TMS (troubles musculo-squelettiques) et pouvant aboutir à de longs arrêts maladie.

Ayant conscience de cette problématique, TENTE a imaginé la roue E-Drive. Cette roue motorisée, placée sous le chariot, réduit l'effort au démarrage. Le chariot gagne en manoeuvrabilité et l'opérateur peut le déplacer avec aisance, quelque-soit l'état du sol.

Avec E-Drive, améliorez l'efficacité et la productivité au sein de votre service logistique.

**Pour plus de renseignements :**  
**Contactez-nous au 01 60 65 23 00**

# Série Acier embouti renforcé

## Série 3640 - Charge 300 à 600 kg - Pivot étanche

La série 3640 garantit une parfaite mobilité grâce à son pivot monté sur un roulement à billes protégé. Selon les roues choisies, elle s'adapte parfaitement à tous les environnements intérieurs et extérieurs et même aux plus hostiles. Elle est notamment résistante aux nettoyages haute pression grâce à la protection des roulements.

### Série 3640

Chape en acier embouti renforcé, pivot sur roulement à billes de précision, étanche, axe de roue Boulonné.

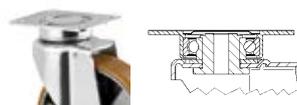
### Avantages :

- Réduction de l'effort de 33% grâce au pivot monté sur roulement à billes
- Étanche grâce au pivot protégé

### Disponible :

- 3640 : Roulette pivotante
- 3648 : Roulette fixe
- 3642 : Roulette pivotante à double blocage antérieur
- 3641 : Roulette avec blocage directionnel

### Fixations :



Platine

Pivot

Platine P63 137 x 115  
Entraxe 105 x 80/75

### Roue IEP :

Version	Désignation	Code article	Hauteur	Capacité de Charge	
				4 Km/h	6 Km/h
Pivotante	3640IEP125P63	00903761	178	300 kg	240 kg
	3640IEP160P63	00903762	210	350 kg	280 kg
	3640IEP200P63	00703763	250	450 kg	360 kg
Fixe	3648IEP125P63	00903786	178	300 kg	240 kg
	3648IEP160P63	00903764	210	350 kg	280 kg
	3648IEP200P63	00903765	250	450 kg	360 kg
Pivotante à double blocage antérieur	3642IEP125P63	00903766	178	300 kg	240 kg
	3642IEP160P63	00903767	210	350 kg	280 kg
	3642IEP200P63	00904424	250	450 kg	360 kg
Pivotante avec blocage directionnel	3641IEP125P63	00904806	178	300 kg	240 kg
	3641IEP160P63	00904807	210	350 kg	280 kg
	3641IEP200P63	00904808	250	450 kg	360 kg



### Roue :

#### IEP :

Corps de roue aluminium, bandage caoutchouc vulcanisé noir, roulement à billes de précision

Diamètres : 125 à 200 mm

#### Existe avec :

#### UOO :

Roue polyamide renforcé, moyeu lisse



#### En option :

Joint anti shimmy pour assurer une meilleure trajectoire

# Série Acier embouti renforcé

## Série 3640 - Charge 300 à 600 kg - Pivot étanche

La série 3640 est disponible avec plusieurs modèles de roues dont celles en polyuréthane ci-dessous.

### Roue ITP 92 shore :

Version	Désignation	Code article	Hauteur	Capacité de Charge	
				4 Km/h	6 Km/h
Pivotante	3640ITP125P63	00903775	178	500 kg	400 kg
	3640ITP160P63	00903776	210	600 kg	480 kg
	3640ITP200P63	00903777	250	600 kg	480 kg
Fixe	3648ITP125P63	00903789	178	500 kg	400 kg
	3648ITP160P63	00903778	210	600 kg	480 kg
	3648ITP200P63	00903779	250	600 kg	480 kg
Pivotante à double blocage antérieur	3642ITP125P63	00903780	178	500 kg	400 kg
	3642ITP160P63	00903781	210	600 kg	480 kg
	3642ITP200P63	00900470	250	600 kg	480 kg
Pivotante avec blocage directionnel	3641ITP125P63	00904812	178	500 kg	400 kg
	3641ITP160P63	00904813	210	600 kg	480 kg
	3641ITP200P63	00904814	250	600 kg	480 kg

### Roue ITP 80 shore :

Version	Désignation	Code article	Hauteur	Capacité de Charge	
				4 Km/h	6 Km/h
Pivotante	3640ITP125P63 80sh	00903768	178	400 kg	320 kg
	3640ITP160P63 80sh	00903732	210	550 kg	440 kg
	3640ITP200P63 80sh	00904331	250	600 kg	480 kg
Fixe	3648ITP125P63 80sh	00903787	178	400 kg	320 kg
	3648ITP160P63 80sh	00903729	210	550 kg	440 kg
	3648ITP200P63 80sh	00903730	250	600 kg	480 kg
Pivotante à double blocage antérieur	3642ITP125P63 80sh	00903769	178	400 kg	320 kg
	3642ITP160P63 80sh	00903734	210	550 kg	440 kg
	3642ITP200P63 80sh	00903736	250	600 kg	480 kg
Pivotante avec blocage directionnel	3641ITP125P63 80sh	00904815	178	400 kg	320 kg
	3641ITP160P63 80sh	00904816	210	550 kg	440 kg
	3641ITP200P63 80sh	00904817	250	600 kg	480 kg

### Roues :

#### ITP 92 shore :

Corps de roue aluminium, bandage polyuréthane coulé 92sh, roulement à billes de précision

Diamètres : 125 à 200 mm

#### ITP 80 shore :

Corps de roue aluminium, bandage polyuréthane coulé 80sh, roulement à billes de précision.

Diamètres : 125 à 200 mm

#### Sur demande :

La roue ITP version 75 shore offrant encore plus de performances en terme de mobilité grâce à sa souplesse accrue.

#### En option :

le blocage centralisé, série 3645.

Améliorez l'ergonomie de votre chariot grâce à un blocage centralisé.

Il suffit d'assembler 2 roulettes grâce à une barre hexagonale dotée d'une pédale de frein unique. Il est tout à fait possible d'obtenir un montage avec deux roulettes 3645 avec les autres roulettes de la même série.



# Série Acier embouti renforcé

## Série 4680 - Charge 300 à 800 kg

Cette série plus économique du fait de son pivot sur double chemin de billes renforcé présente également l'avantage de pouvoir être tractée jusqu'à 8 km/h.

### Série 4680

Chape en acier embouti renforcé, pivot sur double chemin de billes renforcé, axe de roue boulonné.

### Disponible :

4680 : Roulette pivotante

4688 : Roulette fixe

4687 : Roulette pivotante à double blocage

4681 : Roulette avec blocage directionnel

### Fixations :



Platine

Platine P63 137 x 115

Entraxe 105 x 80/75

### Roue TOP :

Version	Désignation	Code article	Hauteur	Capacité de Charge	
				4 Km/h	6 Km/h
Pivotante	4680TOP125P63	00953914	164	700 kg	560 kg
	4680TOP160P63	00961283	200	800 kg	640 kg
	4680TOP200P63	00953920	240	800 kg	640 kg
Fixe	4688TOP125P63	00953915	164	700 kg	560 kg
	4688TOP160P63	00960077	200	800 kg	640 kg
	4688TOP200P63	00953921	240	800 kg	640 kg
Pivotante à double blocage antérieur	4687TOP125P63	00953916	164	700 kg	560 kg
	4687TOP160P63	00960076	200	800 kg	640 kg
	4687TOP200P63	00953922	240	800 kg	640 kg
Pivotante avec blocage directionnel	4681TOP125P63	00905660	164	700 kg	560 kg
	4681TOP160P63	00905661	200	800 kg	640 kg
	4681TOP200P63	00960043	240	800 kg	640 kg

### Roue :

#### TOP :

Roue polyamide renforcé, roulement à billes de précision.

Diamètres : 125 à 200 mm

### Existe avec :

#### IEP :

Corps de roue aluminium, bandage caoutchouc vulcanisé noir, roulement à billes de précision



# Série Acier embouti renforcé

## Série 4680 - Charge 300 à 800 kg

La série 4680 est disponible avec plusieurs modèles de roues dont celles en polyuréthane ci-dessous :

### Roue ITP 92 shore :

Version	Désignation	Code article	Hauteur	Capacité de Charge	
				4 Km/h	6 Km/h
Pivotante	4680ITP125P63	00953473	164	500 kg	400 kg
	4680ITP160P63	00953474	200	800 kg	640 kg
	4680ITP200P63	00953475	240	800 kg	640 kg
Fixe	4688ITP125P63	00953476	164	500 kg	400 kg
	4688ITP160P63	00953477	200	800 kg	640 kg
	4688ITP200P63	00953431	240	800 kg	640 kg
Pivotante à double blocage antérieur	4687ITP125P63	00953478	164	500 kg	400 kg
	4687ITP160P63	00953479	200	800 kg	640 kg
	4687ITP200P63	00953480	240	800 kg	640 kg
Pivotante avec blocage directionnel	4681ITP125P63	00905654	164	500 kg	400 kg
	4681ITP160P63	00905655	200	800 kg	640 kg
	4681ITP200P63	00905657	240	800 kg	640 kg

### Roue ITP 80 shore :

Version	Désignation	Code article	Hauteur	Capacité de Charge	
				4 Km/h	6 Km/h
Pivotante	4680ITP125P63 80 SH	00959703	164	400 kg	320 kg
	4680ITP160P63 80 SH	00959669	200	550 kg	440 kg
	4680ITP200P63 80 SH	00961131	240	700 kg	560 kg
Fixe	4688ITP125P63 80 SH	00961378	164	400 kg	320 kg
	4688ITP160P63 80 SH	00959670	200	550 kg	440 kg
	4688ITP200P63 80 SH	00961132	240	700 kg	560 kg
Pivotante à double blocage antérieur	4687ITP125P63 80 SH	00961379	164	400 kg	320 kg
	4687ITP160P63 80 SH	00960721	200	550 kg	440 kg
	4687ITP200P63 80 SH	00960316	240	700 kg	560 kg
Pivotante avec blocage directionnel	4681ITP125P63 80 SH	00905657	164	400 kg	320 kg
	4681ITP160P63 80 SH	00905658	200	550 kg	440 kg
	4681ITP200P63 80 SH	00961131	240	700 kg	560 kg

### Roues :

#### ITP 92 shore :

Corps de roue aluminium, bandage polyuréthane coulé 92sh, roulement à billes de précision.

Diamètres : 125 à 200 mm

#### ITP 80 shore :

Corps de roue aluminium, bandage polyuréthane coulé 80sh, roulement à billes de précision.

Diamètres : 125 à 200 mm

### Sur demande :

La roue ITP version 75 shore offrant de meilleures performances en terme de mobilité grâce à son élasticité accrue.

### En option :

Rappel de direction automatique avec ou sans frein.

### Avantages :

- Stabilité directionnelle à grande vitesse
- Evite l'effet shimmy



# Série Acier mécano-soudé

## Série 9650 - Charge de 550 à 2400 kg

Afin de soutenir des charges très lourdes, TENTE a créé une gamme de chapes mécano-soudées. La série 9650, très résistante, a été conçue avec de l'acier de très forte épaisseur et un pivot monté sur une butée à billes et roulements coniques afin de faciliter le pivotement et réduire les efforts de manipulation.

### Série 9650

Chape en acier-mécano soudé, pivot sur butée à billes et roulement coniques, joint de protection au pivot, graisseur, axe de roue boulonné.

### Disponible :

9650 : Roulette pivotante

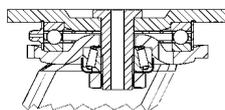
9688 : Roulette fixe

9652 : Roulette pivotante avec double blocage

### Fixations :



Platine



Platine P63 : 135 x 110  
Entre-axe : 105 x 80/75

### Roue TOP / UOP en diamètre 200 :

Version	Désignation	Code article	Hauteur	Capacité de Charge	
				4 Km/h	6 Km/h
Pivotante	9650TOP125P63	00957771	170	840 kg	700 kg
	9650TOP160P63	00961211	205	1020 kg	850 kg
	9650TOP200P63	00957774	245	1200 kg	1000 kg
	9650TOP250P63	00957775	305	1320 kg	1100 kg
Fixe	9688TOP125P63	00955043	170	840 kg	700 kg
	9688TOP160P63	00957676	205	1020 kg	850 kg
	9688TOP200P63	00955045	245	1200 kg	1000 kg
	9688TOP250P63	00955046	305	1200 kg	1200 kg
Pivotante à double blocage antérieur	9652TOP125P63	00957781	170	840 kg	700 kg
	9652TOP160P63	00957783	205	1020 kg	850 kg
	9652TOP200P63	00957784	245	1200 kg	1000 kg
	9652TOP250P63	00957241	305	1320 kg	1100 kg

### Roue :

### TOP :

Roue polyamide renforcé, roulement à billes de précision

Diamètres : 160 à 250 mm

### Option :

Roulette en version pivotante avec blocage directionnel, sur demande.



Existe aussi en version P64.

- Platine : 175 x 140 mm

- Entraxe : 140 x 105 mm

Pour roulettes avec roues ayant une largeur de 80 mm.

Diamètre : 200, 250 et 300 mm

Capacité de charge 2400 kg à 4 km/h



# Série Acier mécano-soudé

## Série 9650 - Charge de 550 à 2400 kg

### Série 9650

La version 9650 est également disponible avec plusieurs types de roues, dont la version polyuréthane.

### Fixations :



Platine

Platine P63 : 135 x 110  
Entre-axe : 105 x 80/75

Platine P64 : 175 x 140  
Entre-axe : 140 x 105

### Roue :

#### FTP :

Corps de roue fonte peinte noire, bandage polyuréthane coulé 92 sh, roulement à billes de précision

Diamètres : 125 à 300 mm

### Roue FTP avec platine P63 (Roue largeur 50 mm) :

Version	Désignation	Code article	Hauteur	Capacité de Charge	
				4 Km/h	6 Km/h
Pivotante	9650FTP125P63	00957715	170	660 kg	550 kg
	9650FTP160P63	00954997	205	900 kg	750 kg
	9650FTP200P63	00954998	245	1200 kg	1000 kg
	9650FTP250P63	00954999	305	1440 kg	1200 kg
Fixe	9688FTP125P63	00955058	170	660 kg	550 kg
	9688FTP160P63	00955059	205	900 kg	750 kg
	9688FTP200P63	00955060	245	1200 kg	1000 kg
	9688FTP250P63	00955061	305	1440 kg	1200 kg
Pivotante à double blocage antérieur	9652FTP125P63	00957721	170	660 kg	550 kg
	9652FTP160P63	00955005	205	900 kg	750 kg
	9652FTP200P63	00955006	245	1200 kg	1000 kg
	9652FTP250P63	00955007	305	1440 kg	1200 kg

### Roue FTP avec platine P64 (Roue largeur 80 mm) :

Version	Désignation	Code article	Hauteur	Capacité de Charge	
				4 Km/h	6 Km/h
Pivotante	9650FTP200P64	00957734	255	1680 kg	1400 kg
	9650FTP250P64	00957735	305	2040 kg	1700 kg
	9650FTP300P64	00957736	355	2400 kg	2000 kg
Fixe	9688FTP200P64	00904739	255	1680 kg	1400 kg
	9688FTP250P64	00957673	305	2160 kg	1800 kg
	9688FTP300P64	00957674	355	2400 kg	2000 kg
Pivotante à double blocage antérieur	9652FTP200P64	00957740	225	1680 kg	1400 kg
	9652FTP250P64	00957741	305	2040 kg	1700 kg
	9652FTP300P64	00957742	355	2400 kg	2000 kg

### Option :

Roulette en version pivotante avec blocage directionnel, sur demande.



# Roulettes Jumelées

## Série 9940 - Acier Embouti renforcé - Charge 600 à 750 kg

Afin d'accroître la mobilité, il suffit de penser à des solutions simples. C'est pourquoi TENTE propose des roulettes jumelées avec des chapes en acier embouti et mécano-soudées.

### Avantages :

- Accroître la mobilité
- Accroître la capacité de charge
- Améliorer le suivi de trajectoire

### Série 9940

Roulette Jumelée. Chape en acier embouti renforcé, pivot sur roulement à billes de précision, étanche, axe de roue boulonné.

### Disponible :

9940 : Roulette pivotante

9948 : Roulette fixe

9942 : Roulette pivotante à double blocage antérieur

### Roue ITP 92 shore :

Version	Désignation	Code article	Hauteur	Capacité de Charge	
				4 Km/h	6 Km/h
Pivotante	9940ITP125P63	00905227	178	750 kg	600 kg
	9940ITP160P63	00905663	210	750 kg	600 kg
	9940ITP200P63	00904793	250	750 kg	600 kg
Fixe	9948ITP125P63	00904951	178	750 kg	600 kg
	9948ITP160P63	00905664	210	750 kg	600 kg
	9948ITP200P63	00904546	250	750 kg	600 kg
Pivotante à double blocage antérieur	9942ITP125P63	00905599	178	750 kg	600 kg
	9942ITP160P63	00905345	210	750 kg	600 kg
	9942ITP200P63	00904547	250	750 kg	600 kg

### Roue IEP :

Version	Désignation	Code article	Hauteur	Capacité de Charge	
				4 Km/h	6 Km/h
Pivotante	9940IEP125P63	00904946	178	750 kg	600 kg
	9940IEP160P63	00904151	210	750 kg	600 kg
	9940IEP200P63	00904294	250	750 kg	600 kg
Fixe	9948IEP125P63	00905665	178	750 kg	600 kg
	9948IEP160P63	00905666	210	750 kg	600 kg
	9948IEP200P63	00904278	250	750 kg	600 kg
Pivotante à double blocage antérieur	9942IEP125P63	00904947	178	750 kg	600 kg
	9942IEP160P63	00905667	210	750 kg	600 kg
	9942IEP200P63	00904277	250	750 kg	600 kg

### Fixations :



Platine

Platine P63 137 x 115  
Entraxe 105 x 80/75

### Roues :

#### ITP 92 shore :

Corps de roue aluminium, bandage polyuréthane coulé 92sh, roulement à billes de précision

Diamètres : 125 à 200 mm

#### IEP :

Corps de roue aluminium, bandage caoutchouc vulcanisé noir, roulement à billes de précision

Diamètres : 125 à 200 mm

### Existe avec :

#### ITP 80 shore :

Corps de roue aluminium, bandage polyuréthane coulé 80sh, roulement à billes de précision.

Diamètres : 125 à 200 mm

#### TOP :

Roue polyamide, roulement à billes.

#### UAP :

Corps de roue polyamide, bandage polyuréthane injecté rouge, roulement à billes de précision.

### Sur demande :

La roue ITP version 75 shore offrant de meilleures performances en terme de mobilité grâce à sa plus grande élasticité.



# Roulettes Jumelées

## Série 9950 - Acier mécano-soudé - Charge 1000 à 7200 kg

### Série 9950

Roulette Jumelée. Chape en acier mécano-soudé, pivot sur butée à billes et roulements coniques, axe de roue boulonné.

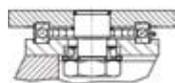
### Avantages :

Plus grande capacité de charge

### Disponible :

9950 : Roulette pivotante

9958 : Roulette fixe



### Fixations :



Platine

Platine P65 : 200 x 160  
Entraxe 160 x 120

Platine P68 : 270 x 250  
Entraxe 230 x 210

### Roue FTP :

Version	Désignation	Code article	Hauteur	Capacité de Charge	
avec platine P65 - Diamètre 125 à 250 mm				4 Km/h	6 Km/h
Pivotante	9950FTP125P65	00957826	205	1320 kg	1100 kg
	9950FTP160P65	00957828	235	1800 kg	1500 kg
	9950FTP200P65	00957829	275	2400 kg	2000 kg
	9950FTP250P65	00957830	325	2880 kg	2400 kg
Fixe	9958FTP125P65	00957836	205	1320 kg	1100 kg
	9958FTP160P65	00957838	235	1800 kg	1500 kg
	9958FTP200P65	00957839	275	2400 kg	2000 kg
	9958FTP250P65	00957840	325	2880 kg	2400 kg
avec platine P68 - Diamètre 200 à 300 mm				4 Km/h	6 Km/h
Pivotante	9950FTP200P68	00954985	315	3360 kg	2800 kg
	9950FTP250P68	00954986	365	4320 kg	3600 kg
	9950FTP300P68	00957831	415	4800 kg	4000 kg
Fixe	9958FTP200P68	00954988	315	3360 kg	2800 kg
	9958FTP250P68	00954989	365	4320 kg	3600 kg
	9958FTP300P68	00957841	415	4800 kg	4000 kg

### Roue MOP :

Version	Désignation	Code article	Hauteur	Capacité de Charge	
avec platine P65 - Diamètre 200 et 250 mm				4 Km/h	6 Km/h
Pivotante	9950MOP200P65	00904878	275	3840 kg	3200 kg
	9950MOP250P65	00957848	325	3840 kg	3200 kg
Fixe	9958MOP200P65	00904880	275	3840 kg	3200 kg
	9958MOP250P65	00957798	325	3840 kg	3200 kg



### Roues :

#### FTP 92 shore :

Corps de roue fonte peinte noire, bandage polyuréthane coulé 92sh, roulement à billes de précision

Diamètre : 125 à 300 mm

#### MOP :

Roue polyamide renforcé blanc, très forte charge, roulement à billes de précision.

#### Sur demande :

Montage possible avec platine P68 et roue MOP largeur 80 mm.

Diamètre : 200 à 300 mm.

Capacité de charge : 6 T.

#### Sur demande :

Blocage directionnel.

# Roues seules

## Série polyuréthane coulé

### Roue ITP 92 shore - Bandage plat

Corps de roue aluminium, bandage polyuréthane coulé 92 shore, moyeu avec roulement à billes de précision

Diamètre	Désignation	Code article	Alésage	Longueur de Moyeu	Capacité de Charge	
					4 Km/h	6 Km/h
100	ITP100x50- D20 LM 60	00961159	20	60	540 kg	430 kg
125	ITP125x50- D20 LM 60	00950156	20	60	500 kg	400 kg
125	ITP125x50- D25 LM 60	00950172	25	60	500 kg	400 kg
160	ITP160x50- D20 LM 60	00950158	20	60	800 kg	640 kg
160	ITP160x50- D25 LM 60	00950160	25	60	800 kg	640 kg
200	ITP200x50- D20 LM 60	00950162	20	60	800 kg	640 kg
200	ITP200x50- D25 LM 60	00950163	25	60	800 kg	640 kg

Existe dans des diamètres supérieurs.

### Roue ITP 80 shore

Corps de roue aluminium, bandage polyuréthane coulé 80 shore, moyeu avec roulement à billes de précision

Diamètre	Désignation	Code article	Alésage	Longueur de Moyeu	Capacité de Charge	
					4 Km/h	6 Km/h
125	ITP125x50- D20 LM 60	00959724	20	60	400 kg	320 kg
125	ITP125x50- D25 LM 60	00959726	25	60	400 kg	320 kg
160	ITP160x50- D20 LM 60	00961153	20	60	550 kg	400 kg
160	ITP160x50- D25 LM 60	00959727	25	60	550 kg	400 kg
200	ITP200x50- D20 LM 60	00958899	20	60	700 kg	560 kg
200	ITP200x50- D25 LM 60	00960362	25	60	700 kg	560 kg

### Roue FTP 80 shore

Corps de roue en fonte peinte noire, bandage polyuréthane coulé 92 shore, moyeu avec roulement à billes de précision

Diamètre	Désignation	Code article	Alésage	Longueur de Moyeu	Capacité de Charge	
					4 Km/h	6 Km/h
160	FTP160x50- D20 LM 60	00950157	20	60	900	750
160	FTP160x50- D25 LM 60	00950159	25	60	900	750
200	FTP200x50- D20 LM 60	00950201	20	60	1200	1000
200	FTP200x50- D25 LM 60	00950164	25	60	1200	1000
250	FTP250x50- D25 LM 60	00950166	25	60	1440	1200
300	FTP300x50- D30 LM 60	00950169	30	60	1680	1400

Existe aussi en 80 shore et autres diamètres.



# Roues seules

## Série polyamide

### Roue TOP

Roue polyamide renforcé, roulement à billes de précision

Diamètre	Désignation	Code article	Alésage	Longueur de Moyeu	Capacité de Charge	
					4 Km/h	6 Km/h
125	TOP125x50- D20 LM 60	00954975	20	60	840 kg	700 kg
160	TOP160x50- D20 LM 60	00959989	20	60	1020 kg	850 kg
200	TOP200x50- D20 LM 60	00952141	20	60	1200 kg	1000 kg
250	TOP250x50- D25 LM 60	00952143	20	60	1320 kg	1100 kg

### Roue MOP

Roue polyamide renforcé très forte charge, roulement à billes de précision

Diamètre	Désignation	Code article	Alésage	Longueur de Moyeu	Capacité de Charge	
					4 Km/h	6 Km/h
<b>Largeur bandage 50 ou 80 mm.</b>					4 Km/h	6 Km/h
200	MOP 200/50-D35 LM60	00801262	35	60	3360 kg	2800 kg
250	MOP 250/50-D40 LM60	00801034	40	60	4200 kg	3500 kg
250	MOP 250/80-D50 LM90	00830850	50	90	6600 kg	5500 kg
300	MOP 300/80-D50 LM90	00830851	50	90	7800 kg	6500 kg

## Série caoutchouc

### Roue IEP

Corps de roue aluminium, caoutchouc vulcanisé noir, moyeu avec roulement à billes de précision

Diamètre	Désignation	Code article	Alésage	Longueur de Moyeu	Capacité de Charge	
					4 Km/h	6 Km/h
125	IEP125x50- D20 LM 60	00953892	20	60	300 kg	240 kg
125	IEP125x50- D25 LM 60	00958128	25	60	300 kg	240 kg
160	IEP160x50- D20 LM 60	00950089	20	60	350 kg	280 kg
160	IEP160x50- D25 LM 60	00950090	25	60	350 kg	280 kg
200	IEP200x50- D20 LM 60	00950092	20	60	450 kg	360 kg
200	IEP200x50- D25 LM 60	00950093	25	60	450 kg	360 kg
250	IEP250x50- D20 LM 60	00950094	20	60	500 kg	400 kg
250	IEP250x50- D25 LM 60	00950095	25	60	500 kg	400 kg
300	IEP300x60- D30 LM 60	00950096	30	60	600 kg	480 kg

Existe aussi en gris non tachant (IFP)

### Sur demande :

Roues SEP/SVP : corps de roue en acier mécano soudé peint, bandage caoutchouc vulcanisé, roulement à billes de précision, résistance à la température de -20°C à +80°C.

Diamètres 160 et 200 mm

Capacité de charge jusqu'à 600 kg.

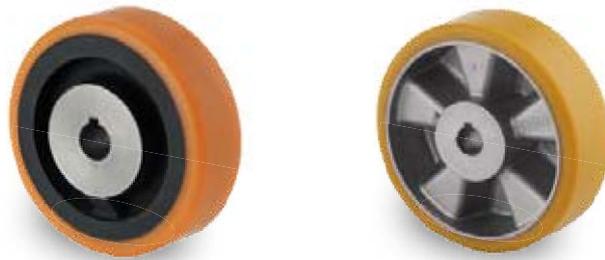


# Sur demande

## Roues, accessoires et équipements optionnels

### Roues Clavetées ITB/FTB

Roues spéciales avec clavetage et bandage polyuréthane et corps de roue aluminium ou fonte.



### Roue de wagonnet MMP

Roue à flasque en polyamide, modèle très forte charge, roulement à billes de précision.



### Série Galets de transpalettes

Version polyamide ou polyuréthane avec différents systèmes d'étanchéité. Consultez nous pour connaître nos disponibilités.



# Sur demande

## Roues, accessoires et équipements optionnels

### Roulette pour chariot de guidage automatique (AGV)

Automatisez les mouvements de marchandises que ce soit dans le domaine pharmaceutique et médical ou bien dans un centre de stockage grâce à des roulettes spécialement adaptées à un usage avec des AGV (Auto Guided Vehicules).

Ces roulettes avec une chape en acier inoxydable, des roues antistatiques ou non, et un roulement à billes de précision au moyeu sont applicables sur des chariots adaptés à des AGV et supporteront les conditions de lavage requises.



### Accessoire Pare-pied

Spécialement conçus pour la manutention lourde, ce pare-pied peut s'ajuster à tous nos modèles de roulettes et sécurisera vos applications.





**TENTE S.A.S.**

11 rue de l'Orme Brisé - PRINGY  
77986 ST FARGEAU PTHIERRY CEDEX

T : +33 (0)1 60 65 23 00

F : +33 (0)1 60 65 23 41

Email : [info@tente.fr](mailto:info@tente.fr)

Internet : [www.tente.fr](http://www.tente.fr)