

Des roulettes douces pour la Santé.



Roulettes d'hôpitaux

L'innovation: 399

Roulette de lit médical à freinage centralisé de grande qualité avec un nouveau frein intégré. Différentes couleurs sont livrables. Conforme aux normes d'hygiène, non corrosive. Compatible avec les tunnels de désinfection. Structure en aluminium. Butée à billes au pivot, profil de roue en adéquation avec celui du patin de frein, pas d'entretien. Charge 150 kg

Design unique : vainqueur du prix "Red Dot" (point rouge)!

Parfois, c'est une question de secondes, il vous faut le bon médicament, la bonne équipe et de la chance. Qu'il est bon de pouvoir compter dans de tels moments sur le rôle porteur de RHOMBUS. Celui-ci tient ses promesses : stabilité de marche, capacité de charge, sécurité et longue durée.

C'est précisément ce que nous vous souhaitons, à vous, mais aussi à tous ceux qui attendent une guérison prochaine.

390q 390r

Roulette pivotante avec frein central

Roulette pivotante avec frein de direction

Description technique

- Tôle d'acier
- Zinguée
- Pivot avec roulement à deux rangées
- Protégé contre la poussière et les projections d'eau par une bague d'étanchéité en matière synthétique
- Mécanique de commande intégrée avec frein total «q» et frein de direction «r»
- Graisse longue durée dans la mécanique de commande
- Dispositif permettant d'ajuster le freinage en continu (sans démonter la roulette ni la roue)
- Egalement livrable avec d'autres roues , voir page 127+128

Utilisations

- Lits de soins
- Lits de soins intensifs
- Lits d'hospitalisation
- Lits médicalisés



		Ø	.0.	!		8
390q 390r	29K 080r Z2351	80	30	113	44	80
390q 390r	29K 100r Z2351	100	30	133	42	100
390q 390r	29K 125r Z2351	125	32	158	44	100
390q 390r	29K 150r Z2351	150	32	184	51	120
390g 390r	29K 200r Z2351	200	32	237	61	120



		Ø	.0.	!		<u>S</u>
390q 390r	29K 080r Z985	80	30	113	44	80
390q 390r	29K 100r Z985	100	30	133	42	100
390q 390r	29K 125r Z985	125	32	158	44	100
390q 390r	29K 150r Z985	150	32	184	51	120
390q 390r	29K 200r Z985	200	32	237	61	120



		Ø	.0.	<u></u>		3
390q 390r	32C 080b Z2351	80	30	113	44	80
390q 390r	32C 100b Z2351	100	32	133	42	80
390q 390r	32C 125b Z2351	125	32	158	44	100
390q 390r	32C 150b Z2351	150	32	184	51	110
390q 390r	32C 200b Z2351	200	32	237	61	120



		Ø	.0.	<u></u>		8
390q 390r	32C 080b Z985	80	30	113	44	80
390q 390r	32C 100b Z985	100	32	133	42	80
390q 390r	32C 125b Z985	125	32	158	44	100
390q 390r	32C 150b Z985	150	32	184	51	110
390q 390r	32C 200b Z985	200	32	237	61	120



390+q 390+r

Roulette pivotante avec frein central

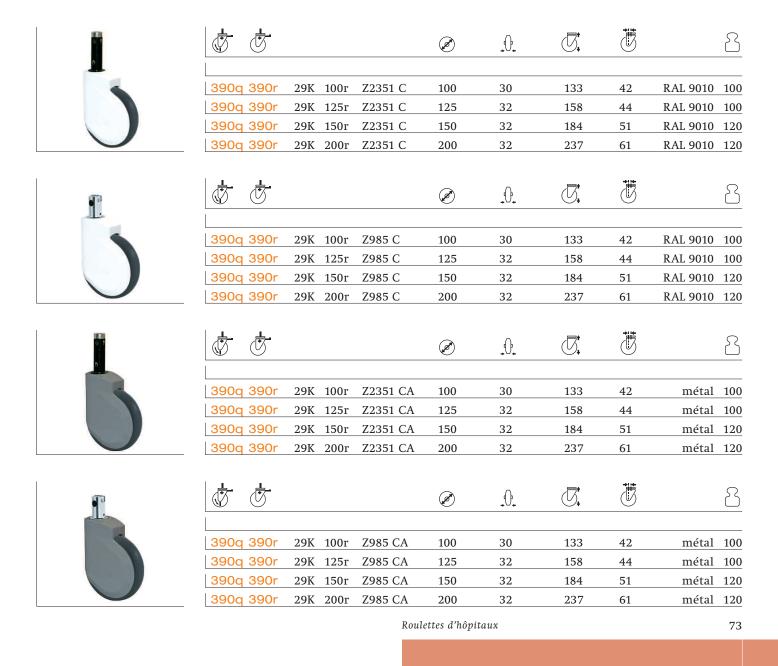
Roulette pivotante avec frein de direction

Description technique

- Tôle d'acier
- Zinguée
- Pivot avec roulement à deux rangées
- Un design moderne sur une couverture plastique de grande qualité
- Lavable en tunnel de désinfection
- Rigide et protégant des projections d'eau
- Mécanique de commande intégrée avec frein total «q» et frein de direction «r»
- Graisse longue durée dans la mécanique de commande
- Egalement livrable avec d'autres roues , voir page 127

Utilisations

- Lits de soins
- Lits de soins intensifs
- Lits d'hospitalisation
- Lits médicalisés



Description technique

- Tôle d'acier
- Zinguée
- Pivot avec roulement à deux rangées
- Un design moderne sur une couverture plastique de grande qualité
- Lavable en tunnel de désinfection
- Rigide et protégant des projections d'eau
- Mécanique de commande intégrée avec frein total «q» et frein de direction «r»
- Graisse longue durée dans la mécanique de commande
- Egalement livrable avec d'autres roues , voir page 128

Utilisations

- Lits de soins
- Lits de soins intensifs
- Lits d'hospitalisation
- Lits médicalisés





Roulette pivotante avec frein central

Roulette pivotante avec frein de direction

Description technique

- Tôle d'acier
- Chromée ou zinguée
- Lavable en tunnel de désinfection
- Mécanique de commande intégrée avec frein total «q» et frein de direction «r»
- Graisse longue durée dans la mécanique de commande
- Dispositif permettant d'ajuster le freinage en continu
- (sans démonter la roulette ni la roue)
- Egalement livrable avec d'autres roues , voir page 127+128

Utilisations

- Lits de soins
- Lits de soins intensifs
- Lits d'hospitalisation

攜

Lits médicalisés

Pour les données techniques des fixations, roundes et carrées aisi que pour les levier de transmission veuillez voir la page 81-83

Pivot à roulement à billes de précision dans la chape



		Ø	. U.	<u></u>	$ \hspace{1cm} \hspace{1cm} \hspace{1cm} \hspace{1cm}\hspace{1cm}\hspace{1cm}\hspace{1cm}\hspace{1cm}\hspace{1cm}\hspace{1cm}\hspace{1cm}\hspace{1cm}\hspace{1cm}\hspace{1cm}\hspace{1cm}\hspace{1cm}$	
391q 391r	29K 100r Z2351	100	30	139	42	100
391q 391r	29K 125r Z2351	125	32	164	44	100
391q 391r	29K 150r Z2351	150	32	191	51	120
391q 391r	29K 200r Z2351	200	32	243	61	120



		Ø	.0.	<u></u>		<u>8</u>
391q 391r	29K 100r Z985	100	30	139	42	100
391q 391r	29K 125r Z985	125	32	164	44	100
391q 391r	29K 150r Z985	150	32	191	51	120
391q 391r	29K 200r Z985	200	32	243	61	120



		Ø	.0.	<u></u>	\mathbb{V}	<u> </u>
391q 391r	32C 100b Z2351	100	32	139	42	80
391q 391r	32C 125b Z2351	125	32	164	44	100
391q 391r	32C 150b Z2351	150	32	191	51	120
391q 391r	32C 200b Z2351	200	32	243	61	120



		Ø	.0.	<u></u>		2
391q 391r	32C 100b Z985	100	32	139	42	80
391q 391r	32C 125b Z985	125	32	164	44	100
391q 391r	32C 150b Z985	150	32	191	51	120
391q 391r	32C 200b Z985	200	32	243	61	120

380 q 380 r

Roulette pivotante avec frein central

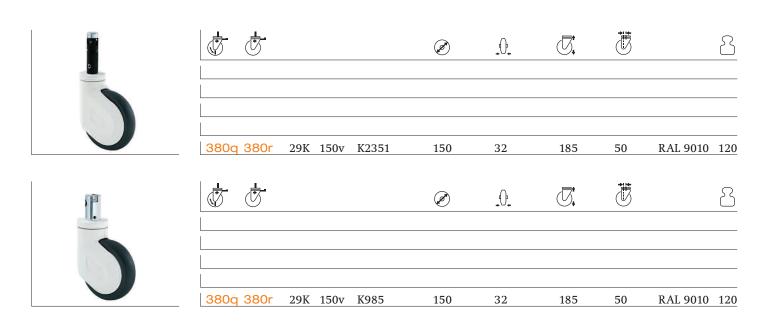
Roulette pivotante avec frein de direction

Description technique

- Chape en polyamide blanc pur RAL 9010
- Pivot à roulement à billes de précision dans la chape
- Lavable en tunnel de désinfection
- Un design moderne
- Bonne mobilité
- Mécanique de commande intégrée avec frein total «q» et frein de direction «r»
- Graisse longue durée dans la mécanique de commande
- Pour les données techniques des roues voir page 127

Utilisations

- Lits de soins
- Lits de soins intensifs
- Lits d'hospitalisation
- Lits médicalisés







Mécanisme de frein innovant

Les roulettes de la série 380 ont un frein de roue positif (qui ne bloque pas la surface du bandage), mais attrape le corps de roue à la manière d'un frein de vélo. Bien que le freinage ne soit pas sur la surface externe de la roue, celui-ci est parfait.

Pour les données techniques des fixations, roundes et carrées aisi que pour les levier de transmission veuillez voir la page 81-83

Antistatique possible!



*	Ø	.0.	<u></u>		8
380q 380r 29K 150y K2351	150	32	185	50	RAL 9010 120
	Ø	.O.			8
380q 380r 29K 150y K985	150	32	185	50	RAL 9010 120



383q 383r

Roulette pivotante avec frein central

Roulette pivotante avec frein de direction

Description technique

- Blanc pur RAL 9016 ou gris de sécurité RAL 9010
- Pivot à roulement à billes de précision dans la chape
- Lavable en tunnel de désinfection
- Bonne mobilité
- Mécanique de commande intégrée avec frein total «q» et frein de direction «r»

383q 383r

Graisse longue durée dans la mécanique de commande

Utilisations

- Lits de soins
- Lits d'hospitalisation
- Lits médicalisés

Pour trouver les bonnes fixations ,les pédales et les leviers de transmission reportez vous aux pages 81 à 83



383q 383r	40K 125v	K2351	125	64	150	31	
383q 383r		K2351	150	64	175	40	
			Ø	•••	<u></u>		

150

64

175

40

150



40K 150v

K985

399c 399r 399a

Roulette pivotante avec frein central

Roulette pivotante avec platine

Roulette pivotante avec frein de direction



į.

red<mark>dot</mark> design award

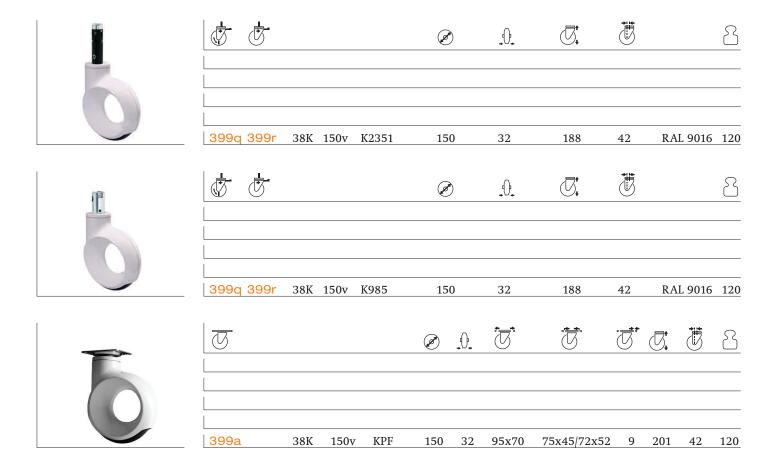
winner

Description technique

- Structure de la chape en fonte d'aluminium
- Couverture en matière plastique brillante de Ral 9016 (blanc) ou couleur imitant le métal.
- Design unique et technologie déposés
- Pivot à roulement à billes de précision dans la chape
- Lavable en tunnel de désinfection
- Bonne mobilité
- Mécanique de commande intégrée avec frein total «q» et frein de direction «r»
- Graissage à vie du mécanisme
- TPU, 64 Shore D, Roulement á billes
- Avec roue conductive (sur demande)

Utilisations

- Chariots médicaux
- Lits de soins
- Lits de soins intensifs
- Lits d'hospitalisation
- Lits médicalisés
- Tables d'opération
- Meubles



398q 398r

Roulette pivotante avec frein central

Roulette pivotante avec frein de direction

Description technique

- Structure de la chape en fonte d'aluminium
- Couverture en matière plastique
- Pivot à roulement à billes de précision dans la chape
- Lavable en tunnel de désinfection
- Bonne mobilité
- Mécanique de commande intégrée avec frein total «q» et frein de direction «r»
- Graissage à vie du mécanisme
- _ Charge 150 kg
- Egalement livrable avec roue conductive
- Pour les données techniques des roues voir page 127



Utilisations

- _ Chariots médicaux
- Lits de soins
- Lits de soins intensifs
- Lits d'hospitalisation
- Lits médicalisés
- Tables d'opération



		Ø	<u>.</u> O.	<u></u>		<u> </u>
398q 398r	29K 125v K235	IZA 125	32	158	40	RAL 9010 150
398q 398r	29K 150v K235	150	32	188	42	RAL 9010 150
398q 398r	37K 200v K235	IZA 200	32	229	56	RAL 9010 150



		Ø	.0.	<u></u>		8
398q 398r	29K 125v K985	125	32	158	40	RAL 9010 150
398q 398r 398q 398r	29K 150v K985 37K 200v K985	150	32	188	42	RAL 9010 150 RAL 9010 150





Accessoires pour roulettes avec blocage central pour lits d'hopitaux

Description	Exécution	Code		
Galets pare-chocs	95 mm	49G		
Douilles à emboîter / douilles	d'adaptation ronde (Vi	oir les dimensions possibles page 83)		
Douilles à emboîter / douilles	d'adaptation carrée (Vi	oir les dimensions possibles page 83)		
Levier à pédale double	gauche droite	DHL DHR		
Levier à pédale double (polyamide)	gauche/droite	KDH - 9010/7037 - 30° ou 45°		
Levier à pédale simple	gauche droite	EHL EHR		
Levier à pédale simple (polyamide)	gauche droite	KEHL - 9010/7037 - 30° ou 45° KEHR - 9010/7037 - 30° ou 45°		
Levier d'entraînement long		MNL		
Levier d'entraînement court		MNK		

Frein central

Les lits des malades doivent pouvoir être manœuvrés facilement et avec fiabilité. Les lits modernes sont par conséquent équipés avec des mécanismes de freinage centralisé qui permettent un maniement faisant gagner du temps et économisant des forces.

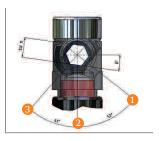


Frein de direction

Pour fixer la stabilité directionnelle, il est recommandé d'utiliser un frein de direction intégré dans le système de commande.

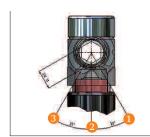
Le mécanisme permet un enclenchement ou un déclenchement centralisé :

- 1: La stabilité directionnelle (seulement en cas d'équipement avec frein de direction)
- 2: Les changements de direction : mobilité de toutes les roulettes
- 3: Blocage total des 4 roulettes

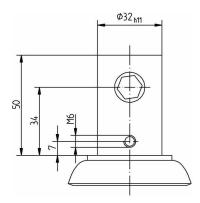


Fixation à tige

Excentrique standard (41°+ 52°)

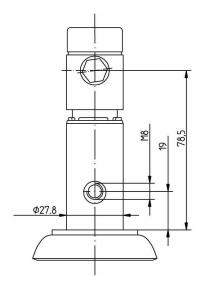


Excentrique 30°



Fixation à tige 34 mm

- _ pour tube standard Ø 32
- _ Variantes d'arbres de commande A / B
- _ Arbre de commande au choix dans le sens perpendiculaire à la marche ou dans le sens de la marche
- _ 4 trous taraudés



Fixation à tige 78,5 mm

- _ pour tube standard Ø 28
- _ Variantes d'arbres de commande A / B
- _ Arbre de commande au choix dans le sens perpendiculaire à la marche ou dans le sens de la marche
- _ 4 trous taraudés
- _ Des douilles d'adaptation sont disponibles pour d'autres dimensions de tubes!



Les quatres trous de montage bien connus

Finition par quatres trous de montage par exemple :

390q 29K 150v Z 2351

Pour les produits de ce chapitre joindre les indications suivantes à notre référence :

1. chiffre :	Distance de l'a	rbre de commande						
	à la surface d'a	ppui*	Type d'excent	rique	Arbre de com	mande A	В	
2	x = 78,5 mm		Excentrique s	tandard	A			
4	x = 78,5 mm		Excentrique 3	0°	A	+ 7	+	
6	x = 78,5 mm		Excentrique 14-12		В	1 1	12 1	
8	x = 34 mm		Excentrique standard		A	SW W	Φ14	
9	x = 34 mm		Excentrique 30°		A		(
	*sur demande : livrable en 71 mm							
2. chiffre:	Diamètre des trous taraudés*		Distance à la surface d'appui					
3	M8		y = 19 mm					
8	M6		y = 7 mm					
	*sur demande : livrable en M6/18 mm et M8/18 mm							
3. chiffre:	Position de l'ar	Position des trous taraudés						
	par rapport au sens de la marche		par rapport au sens de la marche					
5	en travers		4 trous					
6	dans		4 trous					
4. chiffre:	Dimensions de	douilles		Dimensio	ons de	douilles		
	l'adaptateur	(N°. d´article)		l'adaptat	teur	(N°. d´art	cicle)	
0	sans							
1	Ø 27,8	9 229 111	5	Ø 28,9		9 229 048		
2	Ø 28	9 229 050	6	Ø 33,65		9 229 029		
3	Ø 28,2	9 229 025	7	☑ 33,65		9 229 023		
4	Ø 28,4	9 229 026	8	☑ 36		HB 22 + 9	229 111	



Modèle I Arbre de commande en travers au sens de la marche



Modèle II Arbre de commande dans le sens de la marche



Simplement pour les tiges 71 mm et 78,5 mm

A indiquer lors de la commande :

- Blocage de direction intégré : oui / non