

EN UN CLIN D'ŒIL



ROULETTES INDUSTRIELLES

Nous mettons votre vie en mouvement



Quelle est la meilleure façon de transporter vos marchandises d'un endroit à un autre ? Evidemment, sur des roulettes CASCOO. Mais de quelles roulettes ai-je réellement besoin pour atteindre cet objectif ? Diverses influences doivent être prises en compte lors du choix des bonnes roulettes : la capacité de charge, la plage de température, la surface du sol, les caractéristiques sonores, l'environnement de travail et bien sûr le prix. Ci-dessous, notre guide pour vous aider à faire le bon choix.



Deux ou plutôt quatre roulettes pivotantes ?

Que vous utilisiez deux roulettes pivotantes et deux roulettes fixes ou que vous préféreriez quatre roulettes pivotantes, les deux versions sont possibles. Si vous devez parcourir de longues distances avec votre chariot de transport, nous vous recommandons de l'équiper de deux roulettes pivotantes et de deux roulettes fixes. Pourquoi deux roulettes fixes, car elles assurent un déplacement stable en ligne droite et l'utilisateur n'a pas à corriger constamment le sens de sa direction. Si vous devez transporter vos marchandises dans des allées étroites (par exemple, des chariots de supermarché), la version avec quatre roulettes pivotantes est le bon choix, car vous êtes très flexible dans les mouvements latéraux et vous pouvez pivoter sans contrainte.



Comment calculer la capacité de charge maximale ?

Lorsque vous utilisez quatre roulettes sous un chariot de transport, vous devez toujours supposer qu'une roulette est « suspendue » dans les airs - en raison d'un sol irrégulier par exemple - et ne peut pas contribuer à la stabilité du chariot. Par conséquent, la capacité de charge totale d'un chariot est toujours calculée sur 3 roulettes sur 4. Les détails de la capacité de charge sur les pages suivantes se réfèrent toujours aux propriétés dynamiques des normes DIN respectives (EN 12530 - 12533) par roulette. Si vous multipliez ces valeurs par 3, vous obtenez la capacité de charge totale du chariot selon la norme DIN correspondante et de ses exigences.



Quant ai-je besoin d'une roulette à frein ?

Une distinction est généralement faite entre un frein total, qui bloque le système de pivotement et la roue, et un frein directionnel, où la roue est toujours en mouvement et le système de pivotement se bloque pour devenir fixe. Le type de freinage le plus courant est le frein total (ou frein double). Il est très important de noter que cela ne fonctionne pas comme un véritable frein, mais comme une serrure, qui ne fait que sécuriser le chariot de transport contre le roulement. Nous garantissons cette fonctionnalité sous la définition suivante :

La combinaison de 2 roulettes fixes, une roulette pivotante et une roulette pivotante avec frein total

- Contribue à la sécurisation d'un chariot vide ou plein contre le roulement sur des surfaces essentiellement planes avec une pente maximale de 2%
- Sécurisation d'un chariot de transport vide ou chargé confronté à un vent léger
- Détection à court terme d'un chariot de transport vide ou chargé sur les hayons de camions en utilisation combinée avec l'interruption du système d'élévation.

Combinaison de deux roulette fixes – deux roulettes pivotantes avec frein total

- Sécurisation d'un chariot de transport vide ou chargé contre son déplacement sur des surfaces ayant une pente maximale de 5%.
- sécurisation d'un chariot de transport vide ou chargé contre son déplacement par vent fort (ne protège pas contre le renversement du chariot)
- sécurisation d'un container à roulettes vide ou chargé dans le camion en combinaison avec le respect de la charge admissible conforme à la loi. Dans la mesure du possible, les freins ne doivent pas être activés dans le camion en mouvement.

[L'opérateur est tenu d'effectuer l'opération en tenant compte de la législation applicable].

COMMENT FAIRE LE bon choix



Quel matériau choisir et être sûr de faire le bon choix ?

Probablement la question la plus difficile lorsque l'on doit définir les roulettes appropriées et répondre à la question : quel matériau choisir ? Chaque matériau a des propriétés différentes et, par conséquent, des avantages et des inconvénients différents. Le matériau peut être mou ou dur, fort ou silencieux, solide ou léger et bien plus encore. Sur les pages suivantes, nous vous exposerons les avantages de chaque série et espérons pouvoir vous accompagner dans votre décision. Si vous avez des questions, des hésitations, n'hésitez pas à nous contacter. D'une part, nous serions heureux de vous apporter l'aide et les conseils nécessaires, d'autre part, vous pouvez également avoir besoin d'une solution adaptée, que nous serions heureux de vous exposer dans une entrevue en tête à tête.

ROULETTES INDUSTRIELLES

Nos roulettes industrielles et de manutention se distinguent par leurs capacités de charge élevées, elles disposent d'un faible jeu au niveau du roulement au pivot, une bonne résistance et un confort appréciable à l'effort au démarrage sans marquage au sol. Cette gamme de roulettes est utilisée dans divers secteurs industriels, tels que la production de matériel de transport, l'industrie événementielle, les équipements de fabrication d'atelier, etc.

Ces roulettes sont disponibles avec différentes options de montage : à platine ou à œil.



CASCOO. INNOVATION.

La ligne CASCOO *Innovation* est très compétitive. Simple, forte, Innovante – avec un prix défiant toute concurrence.

	80 mm	100 mm	125 mm
Pivot	Pivot ouvert	Pivot ouvert	Pivot ouvert
Moyeu	42 mm	42 mm	46 mm / 52 mm
Axe	8 mm	8 mm	8 mm / 10 mm
Frein	standard	standard	standard
Hauteur totale	108 mm	128 mm	155 mm
Capacité de charge	Jusqu'à 150 kg	Jusqu'à 150 kg	Jusqu'à 200 kg
Avantages	Également disponible en version inox		



CASCOO. BASICS.

CASCOO *Basics* – des roues et des roulettes qui vous faciliteront la vie. Notre ligne préférée sans restriction qualitative.

	80 mm	100 mm	125 mm
Pivot	Pivot creu	Pivot creu	Pivot creu
Moyeu	42 mm	42 mm	52 mm
Axe	8 mm	8 mm	8 mm / 10 mm
Frein	standard	standard	standard
Hauteur totale	105 mm	125 mm	155 mm
Capacité de charge	Jusqu'à 150 kg	Jusqu'à 150 kg	Jusqu'à 200 kg

Les roues peuvent être montées dans différents types de chapes. Notre standard ne correspond pas exactement à votre demande ?

N'hésitez pas à nous contacter.



CASCOO. FLEX.

Des exigences spécifiques nécessitent des mesures adaptées. Soyez plus flexible avec CASCOO Flex, Votre solution pour une entreprise qui prospère...

	80 mm	100 mm	125 mm	160 mm	200 mm
Pivot	Pivot renforcé	Pivot renforcé	Pivot renforcé	Pivot renforcé	Pivot renforcé
Moyeu	42 mm	42 mm	52 mm	60 mm	60 mm
Axe	8 mm	8 mm	8 mm / 10 mm	12 mm	12 mm
Frein	standard	standard	standard	adjustable	adjustable
Hauteur totale	100 mm	125 mm	155 mm	190 mm	235 mm
Capacité de charge	Jusqu'à 150 kg	Jusqu'à 150 kg	Jusqu'à 200 kg	Jusqu'à 300 kg	Jusqu'à 300 kg
Avantages	Disponible avec un frein directionnel				



CASCOO. PREMIUM.

Avec CASCOO Premium, votre bien roule aisément. Un accent particulier est mis sur le choix des matériaux utilisés afin de garantir la robustesse et la résistance des produits. Laissez-nous vous convaincre.

	80 mm	100 mm	125 mm	160 mm	200 mm
Pivot	Pivot renforcé	Pivot renforcé	Pivot renforcé	Pivot renforcé	Pivot renforcé
Moyeu	42 mm	42 mm	52 mm	60 mm	60 mm
Axe	8 mm	8 mm	8 mm / 10 mm	12 mm	12 mm
Frein	standard	standard	standard	adjustable	adjustable
Hauteur totale	105 mm	128 mm	155 mm	195 mm	235 mm
Capacité de charge	Jusqu'à 180 kg	Jusqu'à 250 kg	Jusqu'à 300 kg	Jusqu'à 350 kg	Jusqu'à 400 kg
Avantages	Disponible également avec une platine 135 x 110 mm				

ROULETTES INDUSTRIELLES EN UN CLIN D'ŒIL



SÉRIE POPO
PP

page 8



SÉRIE NONO
PA

page 10



SÉRIE N2U6
PA / TPU

page 12



SÉRIE R4F1
PA / caoutchouc
élastique

page 14



SÉRIE R4E1
PA / caoutchouc
élastique

page 16



SÉRIE R4E2
PA / caoutchouc
élastique

page 18



SÉRIE P2D2
PP / TPR

page 20



SÉRIE P2V2
PP / TPR

page 22



SÉRIE P4S4

PP / caoutchouc
plein

page 24



SÉRIE P4R2

PP / caoutchouc
plein

page 26



SÉRIE SWS4

Corps acier /
caoutchouc plein

page 28



SÉRIE SWR2

Corps acier /
caoutchouc plein

page 30



SÉRIE AAE2

aluminium /
caoutchouc
élastique

page 32



SÉRIE AAU5

aluminium / PU

page 34



SÉRIE POPO

Corps : polypropylène
 Bandage : polypropylène
 Roulement : moyeu lisse / à rouleaux
 Parefils : sans / petits parefils métalliques
 Capacité de charge : 80 kg à 250 kg
 Diamètre de roue : 80 mm à 200 mm
 Plage de température : -20°C à +60°C



roulette pivotante

								
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP25WC080POP0P0N		080	105x80	80/77x60	9	40	105	80
SBP25WC080POP0R1W								
SBP25WC100POP0P0N		100	105x80	80/77x60	9	40	125	100
SBP25WC100POP0R1W								
SBP35WC125POP0R1W		125	105x80	80/77x60	9	40	155	150
SBP35WC125X0P0R1W								
SPP58WC150POP0R1W		150	135x110	105x84/76	11	55	190	250
SPP58WC160POP0P0N		160	135x110	105x84/76	11	55	195	250
SPP58WC160POP0R1W								
SPP58WC200POP0P0N		200	135x110	105x84/76	11	55	235	250
SPP58WC200POP0R1W								



roulette fixe

FBP22WC080POP0P0N		080	105x80	80/77x60	9		105	80
FBP22WC080POP0R1W								
FBP22WC100POP0P0N		100	105x80	80/77x60	9		125	100
FBP22WC100POP0R1W								
FBP32WC125POP0R1W		125	105x80	80/77x60	9		155	150
FBP32WC125X0P0R1W								
FPP55WC150POP0R1W		150	135x110	105x84/76	11		190	250
FPP55WC160POP0P0N		160	135x110	105x84/76	11		195	250
FPP55WC160POP0R1W								
FPP55WC200POP0P0N		200	135x110	105x84/76	11		235	250
FPP55WC200POP0R1W								



roulette pivotante avec frein total

TBP25WC080POP0P0N		080	105x80	80/77x60	9	40	105	127	80
TBP25WC080POP0R1W									
TBP25WC100POP0P0N		100	105x80	80/77x60	9	40	125	127	100
TBP25WC100POP0R1W									
TBP35WC125POP0R1W		125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	150
TBP35WC125X0P0R1W									
TPP57WC150POP0R1W		150	135x110	105x84/76	11	55	190	165	250
TPP58WC160POP0P0N		160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	250
TPP58WC160POP0R1W									
TPP58WC200POP0P0N		200	135x110	105x84/76	11	55	235	165	250
TPP58WC200POP0R1W									

EXEMPLES D'APPLICATION

- ✓ roll containers
- ✓ chariots de transport / chariots d'ameublement
- ✓ divers dispositifs mobiles de stockage et de transport

POINTS FORTS ET AVANTAGES

- ✓ flexible pour une aide quotidienne
- ✓ très bon rapport qualité-prix
- ✓ faible résistance au démarrage donc moins d'énergie dépensée

POPO



								
		[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
roulette pivotante à œil								
HBH35WC080P0P0P0N		080	13		40	104		80
HBH35WC080P0P0R1W								
HBH35WC100P0P0P0N		100	13		40	124		100
HBH35WC100P0P0R1W								
HBH85WC125P0P0R1W		125	13		40	154		150
HBH85WC125X0P0R1W								
HPH98WC160P0P0P0N		160	13		55	189		250
HPH98WC160P0P0R1W								
HPH98WC200P0P0P0N		200	13		55	228		250
HPH98WC200P0P0R1W								



								
		[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
roulette pivotante à œil avec frein total								
BBH35WC080P0P0P0N		080	13		40	104	127	80
BBH35WC080P0P0R1W								
BBH35WC100P0P0P0N		100	13		40	124	127	100
BBH35WC100P0P0R1W								
BBH85WC125P0P0R1W		125	13		45	154	127	150
BBH85WC125X0P0R1W								
BPH98WC160P0P0P0N		160	13		55	189	165	250
BPH98WC160P0P0R1W								
BPH98WC200P0P0P0N		200	13		55	228	165	250
BPH98WC200P0P0R1W								



								
		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	∅		[kg]
roue seule								
080P0P0P0N		080	34	40	12	M8		80
080P0P0R1W								
100P0P0P0N		100	36	40	12	M8		100
100P0P0R1W								
125P0P0R1W		125	38	50	15	M10		150
125X0P0R1W					12	M8		
150P0P0R1W		150	50	59	20	M12		250
160P0P0P0N		160	50	59	20	M12		250
160P0P0R1W								
200P0P0P0N		200	50	59	20	M12		250
200P0P0R1W								





SÉRIE NONO

Corps : polyamide
 Bandage : polyamide
 Roulement : moyeu lisse / à rouleaux / à billes
 Parefils : sans / petits parefils métalliques
 Capacité de charge : 130 kg à 300 kg
 Diamètre de roue : 80 mm à 200 mm
 Plage de température : -40°C à +80°C



roulette pivotante

								
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP25WC080N0N0P0N		80	105x80	80/77x60	9	40	105	130
SBP25WC080N0N0R1W								
SBP25WC080N0N0B30								
SBP25WC100N0N0P0N		100	105x80	80/77x60	9	40	125	150
SBP25WC100N0N0R1W								
SBP25WC100N0N0B30								
SBP35WC125N0N0R1W		125	105x80	80/77x60	9	40	155	200
SBP35WC125N0N0B30								
SPP58WC150N0N0R1W		150	135x110	105x84/76	11	55	190	300
SPP58WC160N0N0P0N								
SPP58WC160N0N0R1W		160	135x110	105x84/76	11	55	195	300
SPP58WC200N0N0P0N								
SPP58WC200N0N0R1W		200	135x110	105x84/76	11	55	235	300



roulette fixe

FBP22WC080N0N0P0N		80	105x80	80/77x60	9		105	130
FBP22WC080N0N0R1W								
FBP22WC080N0N0B30								
FBP22WC100N0N0P0N		100	105x80	80/77x60	9		125	150
FBP22WC100N0N0R1W								
FBP22WC100N0N0B30								
FBP32WC125N0N0R1W		125	105x80	80/77x60	9		155	200
FBP32WC125N0N0B30								
FPP53WC150N0N0R1W		150	135x110	105x84/76	11		190	300
FPP53WC160N0N0P0N								
FPP53WC160N0N0R1W		160	135x110	105x84/76	11		195	300
FPP53WC200N0N0P0N								
FPP53WC200N0N0R1W		200	135x110	105x84/76	11		235	300



roulette pivotante avec frein total

TBP25WC080N0N0P0N		80	105x80	80/77x60	9	40	105	127	130
TBP25WC080N0N0R1W									
TBP25WC080N0N0B30									
TBP25WC100N0N0P0N		100	105x80	80/77x60	9	40	125	127	150
TBP25WC100N0N0R1W									
TBP25WC100N0N0B30									
TBP35WC125N0N0R1W		125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	200
TBP35WC125N0N0B30									
TPP57WC150N0N0R1W		150	135x110	105x84/76	11	55	190	165	300
TPP58WC160N0N0P0N									
TPP58WC160N0N0R1W		160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	300
TPP58WC200N0N0P0N									
TPP58WC200N0N0R1W		200	135x110	105x84/76	11	55	235	165	300

EXEMPLES D'APPLICATION

- ✓ roll containers
- ✓ chariots de transport / chariots d'ameublement
- ✓ divers dispositifs mobiles de stockage et de transport

POINTS FORTS ET AVANTAGES

- ✓ Adaptable, durable et solide
- ✓ Convient à basse et haute température
- ✓ Disponibles dans différentes couleurs et designs

NONO



roulette pivotante à œil

		 [mm]	 [mm]		 [mm]	 [mm]	 [mm]	 [kg]
HBH35WC080NON0P0N		80	13		40	104		130
HBH35WC080NON0R1W								
HBH35WC080NON0B30								
HBH35WC100NON0P0N		100	13		40	124		150
HBH35WC100NON0R1W								
HBH35WC100NON0B30								
HBH85WC125NON0R1W		125	13		40	154		150
HBH85WC125NON0B30								
HPH98WC160NON0P0N		160	13		55	189		250
HPH98WC160NON0R1W								
HPH98WC200NON0P0N		200	13		55	228		250
HPH98WC200NON0R1W								



roulette pivotante à œil avec frein total

		 [mm]	 [mm]		 [mm]	 [mm]	 [mm]	 [kg]
BBH35WC080NON0P0N		80	13		40	104	127	130
BBH35WC080NON0R1W								
BBH35WC080NON0B30								
BBH35WC100NON0P0N		100	13		40	124	127	150
BBH35WC100NON0R1W								
BBH35WC100NON0B30								
BBH85WC125NON0R1W		125	13		45	154	127	150
BBH85WC125NON0B30								
BPH98WC160NON0P0N		160	13		55	189	165	250
BPH98WC160NON0R1W								
BPH98WC200NON0P0N		200	13		55	228	165	250
BPH98WC200NON0R1W								



roue seule

		 [mm]	 [mm]	 [mm]	 [mm]	 [mm]	 [kg]
080NON0P0N		80	34	40	12	M8	130
080NON0R1W							
080NON0B30							
100NON0P0N		100	36	40	12	M8	150
100NON0R1W							
100NON0B30							
125NON0R1W		125	38	50	15	M10	200
125NON0B30							
150NON0R1W		150	50	59	20	M12	300
160NON0P0N							
160NON0R1W		160	50	59	20	M12	300
200NON0P0N							
200NON0R1W		200	50	59	20	M12	300





SÉRIE N2U6

Corps : polyamide
 Bandage : polyuréthane thermoplastique 95° shore A rouge
 Roulement : à rouleaux / à billes / double roulements à billes
 Parefils : petits parefils / parefils plastiques
 Capacité de charge : 130 kg à 350 kg
 Diamètre de roue : 80 mm à 200 mm
 Plage de température : -40°C à +80°C



roulette pivotante

	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP25WC080N2U6R1W SPP21WC080N2U6B32		80	105x80	80/77x60	9	40	105		130
SBP25WC100N2U6R1W SPP21WC100N2U6B32		100	105x80	80/77x60	9	40	125 128		150
SBP35WC125N2U6R1W SPP31WC125N2U6B32		125	105x80	80/77x60	9	40	155		200
SPP57WC160N2U6R1W SPP57WC160N2U6B32		160	135x110	105x84/76	11	55	195		350
SPP57WC200N2U6R1W SPP57WC200N2U6D32		200	135x110	105x84/76	11	55	235		350



roulette fixe

FBP22WC080N2U6R1W FPP22WC080N2U6B32		80	105x80	80/77x60	9		105		130
FBP22WC100N2U6R1W FPP25WC100N2U6B32		100	105x80	80/77x60	9		125 128		150
FBP32WC125N2U6R1W FPP35WC125N2U6B32		125	105x80	80/77x60	9		155		200
FPP53WC160N2U6R1W FPP53WC160N2U6B32		160	135x110	105x84/76	11		195		350
FPP53WC200N2U6R1W FPP53WC200N2U6D32		200	135x110	105x84/76	11		235		350



roulette pivotante avec frein total

TBP25WC080N2U6R1W TPP21WC080N2U6B32		80	105x80	80/77x60	9	40	105	127	130
TBP25WC100N2U6R1W TPP21WC100N2U6B32		100	105x80	80/77x60	9	40	125 128	127	150
TBP35WC125N2U6R1W TPP31WC125N2U6B32		125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	200
TPP57WC160N2U6R1W TPP57WC160N2U6B32		160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	350
TPP57WC200N2U6R1W TPP57WC200N2U6D32		200	135x110	105x84/76	11	55	235	165	350

EXEMPLES D'APPLICATION

- ✓ roll containers
- ✓ divers dispositifs mobiles de stockage et de transport

POINTS FORTS ET AVANTAGES

- ✓ résistance particulière aux acides, huiles et graisses
- ✓ Capacités de charge élevées dans diverses plages de températures
- ✓ Réduction du bruit permet grâce au bandage légèrement élastique

N2U6



roulette pivotante à œil

		 [mm]	 [mm]		 [mm]	 [mm]	 [mm]	 [kg]
HBH35WC080N2U6R1W		80	13		40	104		130
HPH35WC080N2U6B32								
HBH35WC100N2U6R1W		100	13		40	127		150
HPH35WC100N2U6B32								
HBH85WC125N2U6R1W		125	13		40	154		160
HPH85WC125N2U6B32								
HPH98WC160N2U6R1W		160	13		55	189		250
HPH98WC160N2U6B32								
HPH98WC200N2U6R1W		200	13		55	228		250
HPH98WC200N2U6D32								



roulette pivotante à œil avec frein total

		 [mm]	 [mm]	 [mm]	 [mm]	 [mm]	 [kg]	
BBH35WC080N2U6R1W		80	13		40	104	127	130
BPH35WC080N2U6B32								
BBH35WC100N2U6R1W		100	13		40	127	127	150
BPH35WC100N2U6B32								
BBH85WC125N2U6R1W		125	13		45	154	127	160
BPH85WC125N2U6B32								
BPH98WC160N2U6R1W		160	13		55	189	165	250
BPH98WC160N2U6B32								
BPH98WC200N2U6R1W		200	13		55	228	165	250
BPH98WC200N2U6D32								



roue seule

		 [mm]	 [mm]	 [mm]	 [mm]	 [mm]	 [kg]
080N2U6R1W		80	32	40	12	M8	130
080N2U6B32					8		
100N2U6R1W		100	32	40	12	M8	150
100N2U6B32					8		
125N2U6R1W		125	32	50	15	M10	200
125N2U6B32					10		
160N2U6R1W		160	40	59	20	M12	350
160N2U6B32					12		
200N2U6R1W		200	48	59	20	M12	350
200N2U6D32					12		





SÉRIE R4F1

Corps : polyamide
 Bandage : caoutchouc élastique 75° shore A bleu
 Roulement : à rouleaux
 Parefils : sans
 Capacité de charge : 130 kg à 350 kg
 Diamètre de roue : 80 mm à 200 mm
 Plage de température : -20°C à +80°C



roulette pivotante

								
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP25WC080R4F1R0N		80	105x80	80/77x60	9	40	105	130
SBP25WC100R4F1R0N		100	105x80	80/77x60	9	40	125	160
SBP35WC125R4F1R0N		125	105x80	80/77x60	9	40	155	200
SPP58WC160R4F1R0N		160	135x110	105x84/76	11	55	195	300
SPP58WC200R4F1R0N		200	135x110	105x84/76	11	55	235	350



roulette fixe

FBP22WC080R4F1R0N		80	105x80	80/77x60	9		105	130
FBP22WC100R4F1R0N		100	105x80	80/77x60	9		125	160
FBP32WC125R4F1R0N		125	105x80	80/77x60	9		155	200
FPP53WC160R4F1R0N		160	135x110	105x84/76	11		195	300
FPP53WC200R4F1R0N		200	135x110	105x84/76	11		235	350



roulette pivotante avec frein total

TBP25WC080R4F1R0N		80	105x80	80/77x60	9	40	105	127	130
TBP25WC100R4F1R0N		100	105x80	80/77x60	9	40	125	127	160
TBP35WC125R4F1R0N		125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	200
TPP58WC160R4F1R0N		160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	300
TPP58WC200R4F1R0N		200	135x110	105x84/76	11	55	235	165	350

EXEMPLES D'APPLICATION

- ✓ roll containers
- ✓ flightcases / industries événementielles
- ✓ divers dispositifs mobiles de stockage et de transport

POINTS FORTS ET AVANTAGES

- ✓ bruit réduit sur tous types de surfaces
- ✓ charge adaptée sur notre fameuse version Basics
- ✓ également disponible en version inox avec un bandage gris V2A

R4F1



roulette pivotante à œil

							
	[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HBH35WC080R4F1R0N		80	13		40	104	130
HBH35WC100R4F1R0N		100	13		40	124	150
HBH85WC125R4F1R0N		125	13		40	154	160
HPH98WC160R4F1R0N		160	13		55	189	250
HPH98WC200R4F1R0N		200	13		55	228	250



roulette pivotante à œil avec frein total

								
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]		
BBH35WC080R4F1R0N		80	13		40	104	127	130
BBH35WC100R4F1R0N		100	13		40	124	127	150
BBH85WC125R4F1R0N		125	13		45	154	127	160
BPH98WC160R4F1R0N		160	13		55	189	165	250
BPH98WC200R4F1R0N		200	13		55	228	165	250



roue seule

							
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	∅	[kg]	
080R4F1R0N		80	35	40	12	M8	130
100R4F1R0N		100	35	40	12	M8	160
125R4F1R0N		125	38	50	15	M10	200
160R4F1R0N		160	46	59	20	M12	300
200R4F1R0N		200	46	59	20	M12	350



SÉRIE R4E1

Corps : polyamide
 Bandage : caoutchouc élastique 65° shore A bleu
 Roulement : à billes / double roulements à billes
 Parefils : petits parefils plastiques
 Capacité de charge : 150 kg à 350 kg
 Diamètre de roue : 80 mm à 200 mm
 Plage de température : -20°C à +80°C



roulette pivotante

								
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SPP21WC080R4E1B34		80	105x80	80/77x60	9	40	105	150
SPP21WC100R4E1B34		100	105x80	80/77x60	9	40	128	200
SPP31WC125R4E1B34		125	105x80	80/77x60	9	40	155	220
SPP58WC160R4E1D34		160	135x110	105x84/76	11	55	195	300
SPP58WC200R4E1D34		200	135x110	105x84/76	11	55	235	350



roulette fixe

FPP22WC080R4E1B34		80	105x80	80/77x60	9		105	150
FPP22WC100R4E1B34		100	105x80	80/77x60	9		128	200
FPP35WC125R4E1B34		125	105x80	80/77x60	9		155	220
FPP53WC160R4E1D34		160	135x110	105x84/76	11		195	300
FPP53WC200R4E1D34		200	135x110	105x84/76	11		235	350



roulette pivotante avec frein total

TPP21WC080R4E1B34		80	105x80	80/77x60	9	40	105	127	150
TPP21WC100R4E1B34		100	105x80	80/77x60	9	40	128	127	200
TPP31WC125R4E1B34		125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	220
TPP58WC160R4E1D34		160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	300
TPP58WC200R4E1D34		200	135x110	105x84/76	11	55	235	165	350

EXEMPLES D'APPLICATION

- ✓ roll containers
- ✓ flightcases / industries événementielles
- ✓ divers dispositifs mobiles de stockage et de transport

POINTS FORTS ET AVANTAGES

- ✓ bruit réduit sur tous types de surfaces
- ✓ capacités de charge élevées avec notre version Premium
- ✓ roulement à billes pour une meilleure résistance au roulement

R4E1



roulette pivotante à œil

							
	[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HPH35WC080R4E1B34		80	13		40	104	130
HPH35WC100R4E1B34		100	13		40	127	150
HPH85WC125R4E1B34		125	13		40	154	160
HPH98WC160R4E1D34		160	13		55	189	250
HPH98WC200R4E1D34		200	13		55	228	250



roulette pivotante à œil avec frein total

								
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	∅	[kg]		
BPH35WC080R4E1B34		80	13		40	104	127	130
BPH35WC100R4E1B34		100	13		40	127	127	150
BPH85WC125R4E1B34		125	13		45	154	127	160
BPH98WC160R4E1D34		160	13		55	189	165	250
BPH98WC200R4E1D34		200	13		55	228	165	250



roue seule

							
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	∅	[kg]	
080R4E1B34		80	35	40	8	M8	150
100R4E1B34		100	35	40	8	M8	200
125R4E1B34		125	38	50	10	M10	250
160R4E1D34		160	46	59	12	M12	300
200R4E1D34		200	46	59	12	M12	350



SÉRIE R4E2

Corps : polyamide
 Bandage : élastique 65° shore A gris
 Roulement : à billes / double roulements à billes
 Parefils : petits parefils plastiques
 Capacité de charge : 150 kg à 350 kg
 Diamètre de roue : 80 mm à 200 mm
 Plage de température : -20°C à +80°C



roulette pivotante

								
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SPP21WC080R4E2B34		80	105x80	80/77x60	9	40	105	150
SPP21WC100R4E2B34		100	105x80	80/77x60	9	40	128	200
SPP31WC125R4E2B34		125	105x80	80/77x60	9	40	155	220
SPP58WC160R4E2D34		160	135x110	105x84/76	11	55	195	300
SPP58WC200R4E2D34		200	135x110	105x84/76	11	55	235	350



roulette fixe

FPP22WC080R4E2B34		80	105x80	80/77x60	9		105	150
FPP22WC100R4E2B34		100	105x80	80/77x60	9		128	200
FPP35WC125R4E2B34		125	105x80	80/77x60	9		155	220
FPP53WC160R4E2D34		160	135x110	105x84/76	11		195	300
FPP53WC200R4E2D34		200	135x110	105x84/76	11		235	350



roulette pivotante avec frein total

TPP21WC080R4E2B34		80	105x80	80/77x60	9	40	105	127	150
TPP21WC100R4E2B34		100	105x80	80/77x60	9	40	128	127	200
TPP31WC125R4E2B34		125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	220
TPP58WC160R4E2D34		160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	300
TPP58WC200R4E2D34		200	135x110	105x84/76	11	55	235	165	350

EXEMPLES D'APPLICATION

- ✓ roll containers
- ✓ chariots de transport
- ✓ divers dispositifs mobiles de stockage et de transport

POINTS FORTS ET AVANTAGES

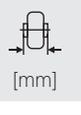
- ✓ bruit réduit sur tous types de surfaces
- ✓ haute capacité de charge sur notre version Premium forte charge
- ✓ roulement à billes pour une meilleure résistance au roulement

R4E2

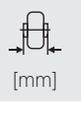


		 [mm]	 [mm]		 [mm]	 [mm]	 [mm]	 [kg]
roulette pivotante à œil								
HPH35WC080R4E2B34		80	13		40	104		130
HPH35WC100R4E2B34		100	13		40	127		150
HPH85WC125R4E2B34		125	13		40	154		160
HPH98WC160R4E2D34		160	13		55	189		250
HPH98WC200R4E2D34		200	13		55	228		250



		 [mm]	 [mm]	 [mm]	 [mm]	 ø		 [kg]
roulette pivotante à œil avec frein total								
BPH35WC080R4E2B34		80	13		40	104	127	130
BPH35WC100R4E2B34		100	13		40	127	127	150
BPH85WC125R4E2B34		125	13		45	154	127	160
BPH98WC160R4E2D34		160	13		55	189	165	250
BPH98WC200R4E2D34		200	13		55	228	165	250



		 [mm]	 [mm]	 [mm]	 [mm]	 ø		 [kg]
roue seule								
080R4E2B34		80	35	40	8	M8		150
100R4E2B34		100	35	40	8	M8		200
125R4E2B34		125	38	50	10	M10		250
160R4E2D34		160	46	59	12	M12		300
200R4E2D34		200	46	59	12	M12		350





SÉRIE P2D2

Corps : polypropylène
 Bandage : caoutchouc thermoplastique 65° shore A gris
 Roulement : à billes
 Parefils : petits parefils plastiques
 Capacité de charge : 100 kg à 165 kg
 Diamètre de roue : 100 mm à 125 mm
 Plage de température : -20°C à +60°C



roulette pivotante

												[kg]
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP26WC100P2D2B32		100	105x80	80/77x60	9	40	125					135
SBP35WC125P2D2B32		125	105x80	80/77x60	9	40	155					165



roulette fixe

FBP22WC100P2D2B32		100	105x80	80/77x60	9		125					135
FBP32WC125P2D2B32		125	105x80	80/77x60	9		155					165



roulette pivotante avec frein total

TBP25WC100P2D2B32		100	105x80	80/77x60	9	40	125	127				135
TBP35WC125P2D2B32		125	105x80	80/77x60	9	45	155	127				165

EXEMPLES D'APPLICATION

- ✓ chariots de manutention
- ✓ roll containers pour les blanchisseries
- ✓ divers dispositifs mobiles de stockage et de transport

POINTS FORTS ET AVANTAGES

- ✓ réduction du bruit sur tous types de surfaces
- ✓ haute capacité de charge sur notre célèbre version Basics si fameuse
- ✓ roulement à billes pour une meilleure résistance au roulement

P2D2



roulette pivotante à œil

		 [mm]	 [mm]		 [mm]	 [mm]	 [mm]	 [kg]
HBH36WC100P2D2B32		100	13		40	124		100
HBH85WC125P2D2B32		125	13		40	154		160



roulette pivotante à œil avec frein total

		 [mm]	 [mm]		 [mm]	 [mm]	 [mm]	 [kg]
BBH35WC100P2D2B32		100	13		40	124	127	100
BBH85WC125P2D2B32		125	13		45	154	127	160



roue seule

		 [mm]	 [mm]	 [mm]	 [mm]	 ø		 [kg]
100P2D2B32		100	35	40	8	M8		135
125P2D2B32		125	40	50	10	M10		165



SÉRIE P2V2

Corps : polypropylène
 Bandage : caoutchouc thermoplastique 85° shore A gris
 Roulement : à rouleaux / à billes / double roulements à billes
 Parefils : petits parefils / parefils plastiques
 Capacité de charge : 80 kg à 200 kg
 Diamètre de roue : 80 mm à 200 mm
 Plage de température : -20°C à +60°C



roulette pivotante

	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP26WC080P2V2R1W SBP26WC080P2V2B32		80	105x80	80/77x60	9	40	105		80
SBP26WC100P2V2R1W SBP26WC100P2V2B32		100	105x80	80/77x60	9	40	125		100
SBP35WC125P2V2R1W SBP35WC125P2V2B32		125	105x80	80/77x60	9	40	155		135
SPP58WC160P2V2R1W SPP58WC160P2V2B32		160	135x110	105x84/76	11	55	195		200
SPP58WC200P2V2R1W SPP58WC200P2V2D32		200	135x110	105x84/76	11	55	235		200



roulette fixe

FBP22WC080P2V2R1W FBP22WC080P2V2B32		80	105x80	80/77x60	9		105		80
FBP22WC100P2V2R1W FBP22WC100P2V2B32		100	105x80	80/77x60	9		125		100
FBP32WC125P2V2R1W FBP32WC125P2V2B32		125	105x80	80/77x60	9		155		135
FPP55WC160P2V2R1W FPP55WC160P2V2B32		160	135x110	105x84/76	11		195		200
FPP55WC200P2V2R1W FPP55WC200P2V2D32		200	135x110	105x84/76	11		235		200



roulette pivotante avec frein total

TBP25WC080P2V2R1W TBP25WC080P2V2B32		80	105x80	80/77x60	9	40	105	127	80
TBP25WC100P2V2R1W TBP25WC100P2V2B32		100	105x80	80/77x60	9	40	125	127	100
TBP35WC125P2V2R1W TBP35WC125P2V2B32		125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	135
TPP58WC160P2V2R1W TPP58WC160P2V2B32		160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	200
TPP58WC200P2V2R1W TPP58WC200P2V2D32		200	135x110	105x84/76	11	55	235	165	200

EXEMPLES D'APPLICATION

- ✓ chariots de manutention
- ✓ chariots de transport / chariots d'ameublement
- ✓ divers dispositifs mobiles de stockage et de transport

POINTS FORTS ET AVANTAGES

- ✓ réduction du bruit sur tous types de surfaces
- ✓ haute capacité de charge sur notre célèbre version Basics
- ✓ roulement à billes pour une meilleure résistance au roulement

P2V2



roulette pivotante à œil

							
	[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HBH36WC080P2V2R1W		80	13		40	104	80
HBH36WC080P2V2B32							
HBH36WC100P2V2R1W		100	13		40	124	100
HBH36WC100P2V2B32							
HBH85WC125P2V2R1W		125	13		40	154	135
HBH85WC125P2V2B32							
HPH98WC160P2V2R1W		160	13		55	189	200
HPH98WC160P2V2B32							
HPH98WC200P2V2R1W		200	13		55	228	200
HPH98WC200P2V2D32							



roulette pivotante à œil avec frein total

								
	[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	
BBH35WC080P2V2R1W		80	13		40	104	127	80
BBH35WC080P2V2B32								
BBH35WC100P2V2R1W		100	13		40	124	127	100
BBH35WC100P2V2B32								
BBH85WC125P2V2R1W		125	13		45	154	127	135
BBH85WC125P2V2B32								
BPH98WC160P2V2R1W		160	13		55	189	165	200
BPH98WC160P2V2B32								
BPH98WC200P2V2R1W		200	13		55	228	165	200
BPH98WC200P2V2D32								



roue seule

						
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	∅	[kg]
080P2V2R1W		80	32	40	12	80
080P2V2B32					8	
100P2V2R1W		100	32	40	12	100
100P2V2B32					8	
125P2V2R1W		125	32	50	15	135
125P2V2B32					10	
160P2V2R1W		160	40	59	20	200
160P2V2B32					12	
200P2V2R1W		200	48	59	20	200
200P2V2D32					12	





SÉRIE P4S4

Corps : polypropylène
 Bandage : caoutchouc plein 85° shore A noir
 Roulement : à rouleaux
 Parefils : sans
 Capacité de charge : 70 kg à 250 kg
 Diamètre de roue : 80 mm à 250 mm
 Plage de température : -20°C à +60°C



roulette pivotante

									
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP26WC080P4S4R0N		80	105x80	80/77x60	9	40	105		70
SBP26WC100P4S4R0N		100	105x80	80/77x60	9	40	125		75
SBP35WC125P4S4R0N		125	105x80	80/77x60	9	40	155		100
SPP58WC160P4S4R0N		160	135x110	105x84/76	11	55	195		135
SPP58WC200P4S4R0N		200	135x110	105x84/76	11	55	235		205
SPP57WC250P4S4R0N		250	135x110	105x84/76	11	65	295		250



roulette fixe

FBP22WC080P4S4R0N		80	105x80	80/77x60	9		105		70
FBP22WC100P4S4R0N		100	105x80	80/77x60	9		125		75
FBP32WC125P4S4R0N		125	105x80	80/77x60	9		155		100
FPP55WC160P4S4R0N		160	135x110	105x84/76	11		195		135
FPP55WC200P4S4R0N		200	135x110	105x84/76	11		235		205
FPP53WC250P4S4R0N		250	135x110	105x84/76	11		295		250



roulette pivotante avec frein total

TBP25WC080P4S4R0N		80	105x80	80/77x60	9	40	105	127	70
TBP25WC100P4S4R0N		100	105x80	80/77x60	9	40	125	127	75
TBP35WC125P4S4R0N		125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	100
TPP58WC160P4S4R0N		160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	135
TPP58WC200P4S4R0N		200	135x110	105x84/76	11	55	235	165	205
TPP57WC250P4S4R0N		250	135x110	105x84/76	11	65	295	180	250

EXEMPLES D'APPLICATION

- ✓ chariots de transport / chariots d'ameublement
- ✓ divers dispositifs mobiles de stockage et de transport
- ✓ équipements d'ateliers

POINTS FORTS ET AVANTAGES

- ✓ bruit réduit sur tous types de surfaces
- ✓ très bonne alternative pour une utilisation intérieure et extérieure
- ✓ conforme à la norme REACH

P4S4



		 [mm]	 [mm]		 [mm]	 [mm]	 [mm]	 [kg]
roulette pivotante à œil								
HBH36WC080P4S4R0N		80	13		40	104		70
HBH36WC100P4S4R0N		100	13		40	124		75
HBH85WC125P4S4R0N		125	13		40	154		100
HPH98WC160P4S4R0N		160	13		55	189		135
HPH98WC200P4S4R0N		200	13		55	228		205
HPH97WC250P4S4R0N		250	13		65	288		250



		 [mm]	 [mm]	 [mm]	 [mm]	 ø		 [kg]
roulette pivotante à œil avec frein total								
BBH35WC080P4S4R0N		80	13		40	104	127	70
BBH35WC100P4S4R0N		100	13		40	124	127	75
BBH85WC125P4S4R0N		125	13		45	154	127	100
BPH98WC160P4S4R0N		160	13		55	189	165	135
BPH98WC200P4S4R0N		200	13		55	228	165	205
BPH97WC250P4S4R0N		250	13		65	288	180	250



		 [mm]	 [mm]	 [mm]	 [mm]	 ø		 [kg]
roue seule								
080P4S4R0N		80	32	40	12	M8		70
100P4S4R0N		100	32	40	12	M8		75
125P4S4R0N		125	38	50	15	M10		100
160P4S4R0N		160	40	59	20	M12		135
200P4S4R0N		200	50	59	20	M12		205
250P4S4R0N		250	50	59	20	M12		250



SÉRIE P4R2

Corps : polypropylène
 Bandage : caoutchouc plein 85° shore A gris
 Roulement : à rouleaux
 Parefils : sans
 Capacité de charge : 70 kg à 250 kg
 Diamètre de roue : 80 mm à 250 mm
 Plage de température : -20°C à +60°C



roulette pivotante

									
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP26WC080P4R2R0N		80	105x80	80/77x60	9	40	105		70
SBP26WC100P4R2R0N		100	105x80	80/77x60	9	40	125		75
SBP35WC125P4R2R0N		125	105x80	80/77x60	9	40	155		100
SPP58WC160P4R2R0N		160	135x110	105x84/76	11	55	195		135
SPP58WC200P4R2R0N		200	135x110	105x84/76	11	55	235		205
SPP57WC250P4R2R0N		250	135x110	105x84/76	11	65	295		250



roulette fixe

FBP22WC080P4R2R0N		80	105x80	80/77x60	9		105		70
FBP22WC100P4R2R0N		100	105x80	80/77x60	9		125		75
FBP32WC125P4R2R0N		125	105x80	80/77x60	9		155		100
FPP55WC160P4R2R0N		160	135x110	105x84/76	11		195		135
FPP55WC200P4R2R0N		200	135x110	105x84/76	11		235		205
FPP53WC250P4R2R0N		250	135x110	105x84/76	11		295		250



roulette pivotante avec frein total

TBP25WC080P4R2R0N		80	105x80	80/77x60	9	40	105	127	70
TBP25WC100P4R2R0N		100	105x80	80/77x60	9	40	125	127	75
TBP35WC125P4R2R0N		125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	100
TPP58WC160P4R2R0N		160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	135
TPP58WC200P4R2R0N		200	135x110	105x84/76	11	55	235	165	205
TPP57WC250P4R2R0N		250	135x110	105x84/76	11	65	295	180	250

EXEMPLES D'APPLICATION

- ✓ chariots de transport / chariots d'ameublement
- ✓ divers dispositifs mobiles de stockage et de transport
- ✓ équipements d'ateliers

POINTS FORTS ET AVANTAGES

- ✓ bruit réduit sur tous types de surfaces
- ✓ très bonne alternative pour une utilisation intérieure et extérieure
- ✓ conforme à la norme REACH

P4R2



		 [mm]	 [mm]		 [mm]	 [mm]	 [mm]	 [kg]
roulette pivotante à œil								
HBH36WC080P4R2R0N		80	13		40	104		70
HBH36WC100P4R2R0N		100	13		40	124		75
HBH85WC125P4R2R0N		125	13		40	154		100
HPH98WC160P4R2R0N		160	13		55	189		135
HPH98WC200P4R2R0N		200	13		55	228		205
HPH97WC250P4R2R0N		250	13		65	288		250



		 [mm]	 [mm]		 [mm]	 [mm]	 [mm]	 [kg]
roulette pivotante à œil avec frein total								
BBH35WC080P4R2R0N		80	13		40	104	127	70
BBH35WC100P4R2R0N		100	13		40	124	127	75
BBH85WC125P4R2R0N		125	13		45	154	127	100
BPH98WC160P4R2R0N		160	13		55	189	165	135
BPH98WC200P4R2R0N		200	13		55	228	165	205
BPH97WC250P4R2R0N		250	13		65	288	180	250



		 [mm]	 [mm]	 [mm]	 [mm]	 ø		 [kg]
roue seule								
080P4R2R0N		80	32	40	12	M8		70
100P4R2R0N		100	32	40	12	M8		75
125P4R2R0N		125	38	50	15	M10		100
160P4R2R0N		160	40	59	20	M12		135
200P4R2R0N		200	50	59	20	M12		205
250P4R2R0N		250	50	59	20	M12		250



SÉRIE SWS4

Corps : Corps acier
 Bandage : caoutchouc plein 85° shore A noir
 Roulement : à rouleaux
 Parefils : sans
 Capacité de charge : 70 kg à 250 kg
 Diamètre de roue : 80 mm à 250 mm
 Plage de température : -20°C à +60°C



roulette pivotante

								
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP26WC080SWS4R0N		80	105x80	80/77x60	9	40	105	70
SBP26WC100SWS4R0N		100	105x80	80/77x60	9	40	125	75
SBP35WC125SWS4R0N		125	105x80	80/77x60	9	40	155	100
SPP58WC160SWS4R0N		160	135x110	105x84/76	11	55	195	135
SPP58WC200SWS4R0N		200	135x110	105x84/76	11	55	235	205
SPP57WC250SWS4R0N		250	135x110	105x84/76	11	65	295	250



roulette fixe

FBP22WC080SWS4R0N		80	105x80	80/77x60	9		105	70
FBP22WC100SWS4R0N		100	105x80	80/77x60	9		125	75
FBP32WC125SWS4R0N		125	105x80	80/77x60	9		155	100
FPP55WC160SWS4R0N		160	135x110	105x84/76	11		195	135
FPP55WC200SWS4R0N		200	135x110	105x84/76	11		235	205
FPP53WC250SWS4R0N		250	135x110	105x84/76	11		295	250



roulette pivotante avec frein total

TBP25WC080SWS4R0N		80	105x80	80/77x60	9	40	105	127	70
TBP25WC100SWS4R0N		100	105x80	80/77x60	9	40	125	127	75
TBP35WC125SWS4R0N		125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	100
TPP58WC160SWS4R0N		160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	135
TPP58WC200SWS4R0N		200	135x110	105x84/76	11	55	235	165	205
TPP57WC250SWS4R0N		250	135x110	105x84/76	11	65	295	180	250

EXEMPLES D'APPLICATION

- ✓ chariots de transport / chariots d'ameublement
- ✓ divers dispositifs mobiles de stockage et de transport
- ✓ équipements d'ateliers

POINTS FORTS ET AVANTAGES

- ✓ bruit réduit sur tous types de surfaces
- ✓ très bonne alternative pour une utilisation intérieure et extérieure
- ✓ conforme à la norme REACH

SWS4



		 [mm]	 [mm]		 [mm]	 [mm]	 [mm]	 [kg]
roulette pivotante à œil								
HBH36WC080SWS4R0N		80	13		40	104		70
HBH36WC100SWS4R0N		100	13		40	124		75
HBH85WC125SWS4R0N		125	13		40	154		100
HPH98WC160SWS4R0N		160	13		55	189		135
HPH98WC200SWS4R0N		200	13		55	228		205
HPH97WC250SWS4R0N		250	13		65	288		250



		 [mm]	 [mm]		 [mm]	 [mm]	 [mm]	 [kg]
roulette pivotante à œil avec frein total								
BBH35WC080SWS4R0N		80	13		40	104	127	70
BBH35WC100SWS4R0N		100	13		40	124	127	75
BBH85WC125SWS4R0N		125	13		45	154	127	100
BPH98WC160SWS4R0N		160	13		55	189	165	135
BPH98WC200SWS4R0N		200	13		55	228	165	205
BPH97WC250SWS4R0N		250	13		65	288	180	250



		 [mm]	 [mm]	 [mm]	 [mm]	 ø		 [kg]
roue seule								
080SWS4R0N		80	27	40	12	M8		70
100SWS4R0N		100	27	40	12	M8		75
125SWS4R0N		125	37	50	15	M10		100
160SWS4R0N		160	40	59	20	M12		135
200SWS4R0N		200	50	59	20	M12		205
250SWS4R0N		250	50	59	20	M12		250



SÉRIE SWR2

Corps : Corps acier
 Bandage : caoutchouc plein 85° shore A gris
 Roulement : à rouleaux
 Parefils : sans
 Capacité de charge : 70 kg à 250 kg
 Diamètre de roue : 80 mm à 250 mm
 Plage de température : -20°C à +60°C



roulette pivotante

								
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP26WC080SWR2R0N		80	105x80	80/77x60	9	40	105	70
SBP26WC100SWR2R0N		100	105x80	80/77x60	9	40	125	75
SBP35WC125SWR2R0N		125	105x80	80/77x60	9	40	155	100
SPP58WC160SWR2R0N		160	135x110	105x84/76	11	55	195	135
SPP58WC200SWR2R0N		200	135x110	105x84/76	11	55	235	205
SPP57WC250SWR2R0N		250	135x110	105x84/76	11	65	295	250



roulette fixe

FBP22WC080SWR2R0N		80	105x80	80/77x60	9		105	70
FBP22WC100SWR2R0N		100	105x80	80/77x60	9		125	75
FBP32WC125SWR2R0N		125	105x80	80/77x60	9		155	100
FPP55WC160SWR2R0N		160	135x110	105x84/76	11		195	135
FPP55WC200SWR2R0N		200	135x110	105x84/76	11		235	205
FPP53WC250SWR2R0N		250	135x110	105x84/76	11		295	250



roulette pivotante avec frein total

TBP25WC080SWR2R0N		80	105x80	80/77x60	9	40	105	127	70
TBP25WC100SWR2R0N		100	105x80	80/77x60	9	40	125	127	75
TBP35WC125SWR2R0N		125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	100
TPP58WC160SWR2R0N		160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	135
TPP58WC200SWR2R0N		200	135x110	105x84/76	11	55	235	165	205
TPP57WC250SWR2R0N		250	135x110	105x84/76	11	65	295	180	250

EXEMPLES D'APPLICATION

- ✓ chariots de transport / chariots d'ameublement
- ✓ divers dispositifs mobiles de stockage et de transport
- ✓ équipements d'ateliers

POINTS FORTS ET AVANTAGES

- ✓ bruit réduit sur tous types de surfaces
- ✓ très bonne alternative pour une utilisation intérieure et extérieure
- ✓ conforme à la norme REACH

SWR2



		 [mm]	 [mm]		 [mm]	 [mm]	 [mm]	 [kg]
roulette pivotante à œil								
HBH36WC080SWR2R0N		80	13		40	104		70
HBH36WC100SWR2R0N		100	13		40	124		75
HBH85WC125SWR2R0N		125	13		40	154		100
HPH98WC160SWR2R0N		160	13		55	189		135
HPH98WC200SWR2R0N		200	13		55	228		205
HPH97WC250SWR2R0N		250	13		65	288		250



		 [mm]	 [mm]		 [mm]	 [mm]	 [mm]	 [kg]
roulette pivotante à œil avec frein total								
BBH35WC080SWR2R0N		80	13		40	104	127	70
BBH35WC100SWR2R0N		100	13		40	124	127	75
BBH85WC125SWR2R0N		125	13		45	154	127	100
BPH98WC160SWR2R0N		160	13		55	189	165	135
BPH98WC200SWR2R0N		200	13		55	228	165	205
BPH97WC250SWR2R0N		250	13		65	288	180	250



		 [mm]	 [mm]	 [mm]	 [mm]	 ø		 [kg]
roue seule								
080SWR2R0N		80	27	40	12	M8		70
100SWR2R0N		100	27	40	12	M8		75
125SWR2R0N		125	37	50	15	M10		100
160SWR2R0N		160	40	59	20	M12		135
200SWR2R0N		200	50	59	20	M12		205
250SWR2R0N		250	50	59	20	M12		250



SÉRIE AAE2

Corps : aluminium
 Bandage : élastique 65° shore A gris
 Roulement : double roulements à billes
 Parefils : sans
 Capacité de charge : 200 kg à 250 kg
 Diamètre de roue : 100 mm à 125 mm
 Plage de température : -20°C à +80°C



roulette pivotante

								
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SPP37WC100AAE2D0N		100	105x80	80/77x60	9	40	128	200
SPP37WC125AAE2D0N		125	105x80	80/77x60	9	40	155	250



roulette fixe

FPP33WC100AAE2D0N		100	105x80	80/77x60	9		128	200
FPP33WC125AAE2D0N		125	105x80	80/77x60	9		155	250



roulette pivotante avec frein total

TPP37WC100AAE2D0N		100	105x80	80/77x60	9	40	128	127	200
TPP37WC125AAE2D0N		125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	250

EXEMPLES D'APPLICATION

- ✓ chariots de transport / chariots d'ameublement
- ✓ divers dispositifs mobiles de stockage et de transport
- ✓ roll containers

POINTS FORTS ET AVANTAGES

- ✓ déplacer des chariots pesant jusqu'à 750 kg
- ✓ fonctionnement silencieux grâce à la bande élastique souple
- ✓ ne laisse aucune trace, même en cas de charge élevée

AAE2



roulette pivotante à œil

		 [mm]	 [mm]		 [mm]	 [mm]	 [mm]	 [kg]
HPH87WC100AAE2D0N		100	13		40	127		200
HPH87WC125AAE2D0N		125	13		40	154		200



roulette pivotante à œil avec frein total

		 [mm]	 [mm]	 [mm]	 [mm]	 ø		 [kg]
BPH87WC100AAE2D0N		100	13		40	127	127	200
BPH87WC125AAE2D0N		125	13		45	154	127	200



roue seule

		 [mm]	 [mm]	 [mm]	 [mm]	 ø		 [kg]
100AAE2D0N		100	40	50	12	M8		200
125AAE2D0N		125	40	50	15	M10		250



SÉRIE AAU5

Corps : aluminium
 Bandage : polyuréthane 92° shore A brun
 Roulement : double roulements à billes
 Parefils : sans
 Capacité de charge : 200 kg à 300 kg
 Diamètre de roue : 100 mm à 125 mm
 Plage de température : -20°C à +60°C



roulette pivotante

									
	[mm]	[kg]							
SPP37WC100AAU5D0N									
SPP37WC125AAU5D0N									



roulette fixe

FPP33WC100AAU5D0N									
FPP33WC125AAU5D0N									



roulette pivotante avec frein total

TPP37WC100AAU5D0N									
TPP37WC125AAU5D0N									

EXEMPLES D'APPLICATION

- ✓ chariots de transport / chariots d'ameublement
- ✓ divers dispositifs mobiles de stockage et de transport
- ✓ roll containers

POINTS FORTS ET AVANTAGES

- ✓ Déplacer des chariots pesant jusqu'à 900 kg
- ✓ résistance particulière aux acides, huiles et graisses
- ✓ extrêmement résistante aux influences et impacts extérieurs

AAU5



roulette pivotante à œil

		 [mm]	 [mm]		 [mm]	 [mm]	 [mm]	 [kg]
HPH87WC100AAU5D0N		100	13		40	127		200
HPH87WC125AAU5D0N		125	13		40	154		200



roulette pivotante à œil avec frein total

		 [mm]	 [mm]	 [mm]	 [mm]	 ø		 [kg]
BPH87WC100AAU5D0N		100	13		40	127	127	200
BPH87WC125AAU5D0N		125	13		45	154	127	200



roue seule

		 [mm]	 [mm]	 [mm]	 [mm]	 ø		 [kg]
100AAU5D0N		100	40	50	12	M8		250
125AAU5D0N		125	40	50	15	M10		300



CASCOO Europe GmbH

Lütke Haar 15
59602 Rùthen
Germany
+33 7 68 51 54 60
contact@cascoo.fr
www.cascoo.eu

