Roulettes
Charge moyenne

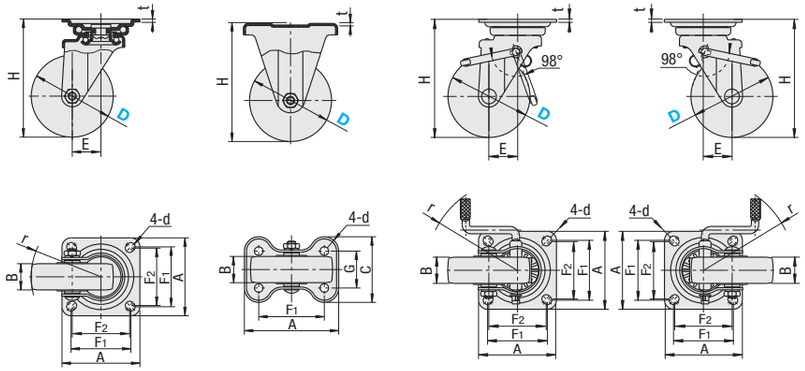
RoHS10

(Roue en caoutchouc)

(Roue en uréthane)

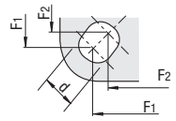
(Roue en nylon à moulage monomère)

Pivotant CMGJ — **Fixe** CMGK — **Pivotante avec butée** CMGS — CMGS-L



r correspond au rayon de pivotement de la roue et au rayon de braquage de la pédale.
Appuyer sur une pédale pour arrêter le mouvement d'une roue.

Zoom sur le trou fendu d (**CMGJ, CMGS**)



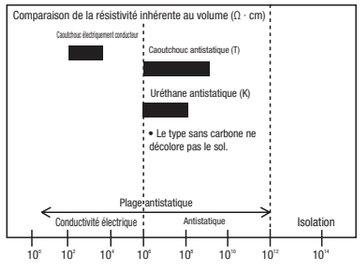
Type	Corps principal		Roue	Roulement	
	M Matériau	S Traitement de surface	M Matériau (couleur)	Partie pivotante	Roue
CMGJ / CMGK CMGS / CMGS-L	EN 1.0320 équiv. (enroulé à chaud)	Galvanisation au zinc	Caoutchouc synthétique (noir), uréthane (bleu), Nylon pour moulage monomère (bleu), caoutchouc antistatique (orange), uréthane antistatique non carboné (jaune)	Intégré	Intégré

Corps principal	Référence pièce Type	D	Matériau de la roue	H	A	C	F_1	F_2	G	d	E	(r)	B (*)	t	Charge admissible (N) R	U	N	T	K	Masse (g) R	U	N	T	K	Prix unitaire R	U	N	T	K
Pivotant	CMGJ	75	R (Caoutchouc)	100	81		63	-		9.5	28	66	32	2.3	800	1200	1200	800	1200	560	650	560	560	520					
		100		144	95		73	70		10.5	35	85	32 (34)	3.6	1200	1700	1800	1200	1700	1060	1240	1130	1060	1010					
		130		177	105	-	82	79	-		40	105	38 (42)	4	1800	2600	2700	1800	2600	2000	2210	2040	2000	2310					
		150	U (Uréthane)	198	120		93	87		11	45	120	42 (44)		2000	3000	3000	2000	3000	2340	2620	2400	2340	2630					
		200	N (nylon pour moulage monomère)	250	140		115	105			58	163	45 (42)	4.5	2500	3700	4000	-	-	4020	4180	4130	-	-			-	-	-
Fixe	CMGK	75		100	95	71	63		40	9.5			32	2.3	800	1200	1200	800	1200	490	550	490	490	440					
		100		144	115	80	80		45	10.5			32 (34)		1200	1700	1800	1200	1700	830	1010	920	830	770					
		130		177	138	90	100	-	56	11	-	-	38 (42)	2.9	1800	2600	2700	1800	2600	1600	1870	1640	1600	1870					
		150		198									42 (44)		2000	3000	3000	2000	3000	1900	2190	1980	1900	2190					
		200	T (Caoutchouc antistatique)	250	152	100	112		63				45 (42)	4	2500	3700	4000	-	-	3350	3540	3460	-	-			-	-	-
Pivotante avec butée	CMGS CMGS-L	75		100	81		63	-		9.5	28	89	32	2.3	800	1200	1200	800	1200	620	710	620	620	580					
		100		144	95		73	70		10.5	35	110	32 (34)	3.6	1200	1700	1800	1200	1700	1170	1350	1240	1170	1080					
		130		177	105	-	82	79	-		40		38 (42)		1800	2600	2700	1800	2600	2180	2390	2220	2180	2390					
		150	K (Uréthane antistatique non carboné)	198	120		93	87		11	45	130	42 (44)	4	2000	3000	3000	2000	3000	2520	2800	2580	2520	2800					
		200		250	140		115	105			58		42		2500	3700	-	-	-	4250	4410	4360	-	-			-	-	-

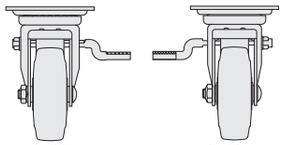
D200 n'est pas disponible pour CMGS-L. (*) D100, 130 et 150 représentent les dimensions des roues N. D200 représente les dimensions des roues U.

Ordering Example

Référence pièce	-	Matériau de la roue
CMGS130	-	U

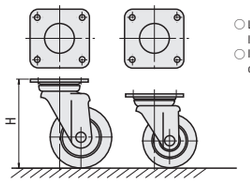


Example



Lorsqu'ils sont utilisés côte à côte, les leviers sont positionnés symétriquement (intérieur / extérieur).

○ **CSPJ, CSPK, CSPJS (page suivante)**



○ La même plaque de montage standard s'applique à tous les types et toutes les tailles.
○ Inutile de modifier les pas des trous d'accouplement lors du changement de la hauteur de roulette (H) et les charges.

Roulettes
Charge moyenne / Type compatible

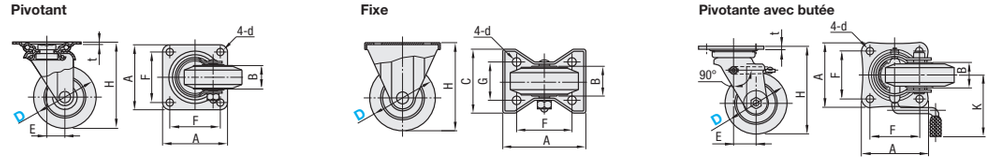
■Charge moyenne

RoHS10

Type			Corps principal		Roue*	Roulement
Pivotant	Fixe	Avec butée	M Matériau	S Traitement de surface	M Matériau (couleur)	
CJM	CKM	CTM	EN 1.0320 équiv. (enroulé à chaud)	Galvanisation au zinc	Caoutchouc synthétique (noir)	Intégré
CJMS	CKMS	CTMS	EN 1.4301 équiv.	-		
CJMUC	CKMUC	CTMUC	EN 1.0320 équiv. (enroulé à chaud)	Galvanisation au zinc	Caoutchouc uréthane (vert)	
CJMU	CKMU	CTMU	EN 1.4301 équiv.	-		
CJMM	CKMM	CTMM	EN 1.0320 équiv. (enroulé à chaud)	Galvanisation au zinc	MC Nylon (bleu)	
CJMMS	CKMMS	CTMMS	EN 1.4301 équiv.	-		

Les références de pièce ne sont pas conformes à la directive RoHS. * La partie de la roue de type en acier inoxydable est EN 1.0320 équiv. (enroulé à chaud) (Galvanisation au zinc).

Pivotant — **Fixe** — **Pivotante avec butée**



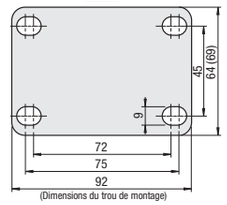
Corps principal	D	Largeur de jante B	H	A	C	F	d	E	G	K	t	Charge admissible (N) Roue en caoutchouc synthétique	Roue en caoutchouc uréthane	Roue en nylon MC EN 1.0320 équiv. Corps (enroulé à chaud)	Roue en nylon MC Corps en acier inoxydable
Pivotant	75	32	101	84	-	63	9.5	22	-	-	3.2	785	980	1667	2353
	100		144	96		71	10.5	35			4.5	1275	1470	2549	3529
	130	40	178	107		80	11.0	40				1765	2451	3530	4903
Fixe	75	32	101	95	72	63	9.5	-	40	-	-	785	980	1667	2353
	100		144	115	80	80	10.5		45			1275	1470	2549	3529
	130	40	178	138	93	100	11.0		56			1765	2451	3530	4903
Avec butée	75	32	101	84	-	63	9.5	22	-	70	3.2	785	980	1667	-
	100		144	96		71	10.5	35		90	4.5	1275	1470	2549	3529
	130	40	178	107		80	11.0	40		95		1765	2451	3530	4903

Kgf (charge)=Nx0.101972

Corps principal	Roue en caoutchouc synthétique Référence pièce Type	D	Prix unitaire	Roue en caoutchouc uréthane Référence pièce Type	D	Prix unitaire	Roue en nylon MC Référence pièce Type	D	Prix unitaire
Pivotant	CJM	75		CJMUC	75		CJMM	75	
		100			100			100	
		130			130			130	
	CJMS (acier inoxydable)	75		CJMU (acier inoxydable)	75		CJMMS (acier inoxydable)	75	
		100			100			100	
		130			130			130	
Fixe	CKM	75		CKMUC	75		CKMM	75	
		100			100			100	
		130			130			130	
	CKMS (acier inoxydable)	75		CKMU (acier inoxydable)	75		CKMMS (acier inoxydable)	75	
		100			100			100	
		130			130			130	
Avec butée	CTM	75		CTMUC	75		CTMM	75	
		100			100			100	
		130			130			130	
	CTMS (acier inoxydable)	100		CTMU (acier inoxydable)	100		CTMMS (acier inoxydable)	100	
		130			130			130	

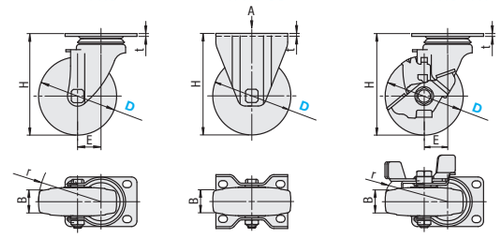
■Type compatible RoHS10

Vue A



(Dimensions du trou de montage)

Pivotant **CSPJ** — Fixe **CSPK** — Avec butée **CSPJS**



La même taille de plaque et le même pas sont utilisés pour tous les types de roulettes et toutes les dimensions.
Les dimensions indiquées entre ( ) s'appliquent uniquement à CSPK.
r correspond au rayon de pivotement de la roue et au rayon de braquage de la pédale.

Type	Corps principal		Roue	Roulement	
	M Matériau	S Traitement de surface	M Matériau (couleur)	Partie pivotante	Roue
CSPJ CSPK CSPJS	EN 1.0320 équiv. (enroulé à chaud)	Galvanisation au zinc	Caoutchouc (gris)	Intégré	Intégré

Corps principal	Référence pièce Type	D	Matériau de la roue	H	B	r	t	E	Charge admissible (N)	Masse (g)	Prix unitaire
Pivotant	CSPJ	75	R (caoutchouc)	93	25	65	2.3	25	600	416	
		100		130	32	83	3.5	30	1200	982	
		125		157	32	101		35	1600	1071	
		150		190		118		40		1187	
Fixe	CSPK	75		93	25	-	2.3	-	600	317	
		100		130	32		2.5		1200	786	
		125		157	32				1600	802	
		150		190						957	
Pivotante avec butée	CSPJS	75		93	25	77	2.3	25	600	492	
		100		130	32	98	3.5	30	1200	1147	
		125		157	32	114		35	1600	1287	
		150		190		119		40		1414	

Ordering Example

Référence pièce	-	Matériau de la roue
CJM75 CSPJ125	-	R

Example

Page de gauche