

# BANDAGE CAOUTCHOUC

## SERIE 25

Roue à bandage plein en **CAOUTCHOUC NOIR**, 68 Shore A, vulcanisé.  
Jante en acier **MÉCANO-SOUDÉ (CA/MHC - 25)** avec roulements à billes.



### CA/MHC - 25

CA/MHC - 25					ROUES SEULES				
Ø roue x largeur	Rit à billes	Longueur moyen	Capacité de charge	Référence	Ø roue x largeur	Rit à billes	Longueur moyen	Capacité de charge	Référence
mm	mm	mm	daN	code	mm	mm	mm	daN	code
200 x 80	30	80	700	250 040	350 x 100	35	100	1300	250 410
200 x 100	30	100	800	250 070	350 x 150	40	150	1800	250 420
200 x 150	35	150	1000	250 090	350 x 200	40	170	2200	250 430
250 x 50	25	50	500	250 140	400 x 80	25	74	400	250 475
250 x 70	30	70	800	250 160	400 x 80	30	80	1200	250 480
250 x 80	30	80	700	250 170	400 x 100	35	100	1350	250 540
250 x 100	30	100	900	250 195	400 x 150	40	100	2000	250 553
250 x 120	35	120	1100	250 197	400 x 200	60	170	3000	250 600
250 x 150	35	150	1200	250 205	400 x 230	60	190	3500	250 620
300 x 50	25	50	500	250 209	400 x 250	60	220	4000	250 640
300 x 80	30	80	950	250 250	400 x 300	60	270	5500	250 660
300 x 100	35	100	1200	250 300	500 x 70	35	70	1250	250 680
300 x 120	35	120	1400	250 305	500 x 100	40	100	1500	250 750
300 x 150	40	150	1500	250 330	500 x 150	60	150	2500	250 770
300 x 200	50	200	2000	250 350	500 x 200	60	170	4500	250 790
300 x 220	40	220	2500	250 370	500 x 230	60	190	5000	250 805
350 x 80	30	80	900	250 400	500 x 300	60	270	7000	250 870

## SERIE 25 / MO

**Roulette pivotante et fixe pour service lourd.**  
**Chape en acier mécano-soudé.**  
Fixation par platine + graisseur. La platine pivote sur un double chemin de billes. Frein acier zingué double action.



Roue à bandage plein en **CAOUTCHOUC NOIR** / Jante en acier mécano-soudé (**CA/MHC - 25**)

25 / MO		ROULETTES			PIVOTANTES		AVEC FREIN		FIXES	
Ø roue x largeur	Rit à billes	Capacité de charge	Dimensions de la platine	Entraxes des trous	Ø des trous	Hauteur totale	Déport	Roulette pivotante	Roulette pivotante avec frein	Roulette fixe
mm	mm	daN	mm	mm	mm	mm	mm	code	code	code
●200 x 60	30	600	140 x 110	105 x 80	13	241	55	262 910	263 110	233 310
200 x 80	30	700	175 x 140	140 x 105	15	248	63	252 920	253 120	253 320
250 x 80	30	800	175 x 140	140 x 105	15	290	66	252 952	253 152	253 352
250 x 80	30	800	200 x 160	160 x 120	15	310	72	252 955	253 155	253 355
300 x 50	25	500	180 x 170	105 x 135	16	360	80	252 960	253 160	253 360
300 x 80	30	900	175 x 140	140 x 105	15	340	76	252 970	253 170	253 370
300 x 80	30	900	200 x 160	160 x 120	15	360	82	252 980	253 180	253 380
400 x 80	35	1100	200 x 160	160 x 120	15	445	82	252 990	253 190	253 390

● corps fonte, voir roue seule page 6

## SERIE 25 / M10

**Roulette pivotante et fixe pour service lourd.**  
**Chape en acier mécano-soudé.**  
Fixation par platine + graisseur. La platine pivote sur un double chemin de billes. Frein acier zingué double action.



Roue à bandage plein en **CAOUTCHOUC NOIR** / Jante en acier mécano-soudé (**CA/MHC - 25**)

25 / M10		ROULETTES			PIVOTANTES		AVEC FREIN		FIXES	
Ø roue x largeur	Rit à billes	Capacité de charge	Dimensions de la platine	Entraxes des trous	Ø des trous	Hauteur totale	Déport	Roulette pivotante	Roulette pivotante avec frein	Roulette fixe
mm	mm	daN	mm	mm	mm	mm	mm	code	code	code
●200 x 60	30	600	140 x 110	105 x 75/80	11	245	60	256 010	256 210	256 410
200 x 80	30	600	175 x 140	140 x 105	14	255	65	256 030	256 230	256 430
250 x 80	30	750	175 x 140	140 x 105	14	305	75	256 050	256 250	256 450
300 x 80	30	850	175 x 140	140 x 105	14	355	85	256 070	256 270	256 470
400 x 80	35	1100	200 x 160	160 x 120	14	470	100	256 090	256 290	256 490

● corps fonte, voir roue seule page 5

## SERIE 25 / MA



Roue à bandage plein en **CAOUTCHOUC NOIR** / Jante en acier mécano-soudé (**CA/MHC - 25**) avec amortisseur.

25 / MA		ROULETTES			PIVOTANTES		FIXES					
Ø roue x largeur	Rit à billes	Capacité de charge effective	Capacité de charge nominale	Précharge du ressort	Dimensions de la platine	Entraxes des trous	Ø des trous	H. totale / charge nulle	Course du ressort	Déport	Roulette pivotante	Roulette fixe
mm	mm	Q <sub>1</sub> daN	Q <sub>2</sub> daN	Q <sub>3</sub> daN	mm	mm	mm	mm	mm	mm	code	code
100 x 40	25	105	150	50	105 x 85	80 x 60	9	171	20	31	255 110	255 210
125 x 50	25	150	215	50	140 x 110	105 x 80	13	200	15	51	255 120	255 220
160 x 50	25	205	300	75	140 x 110	105 x 80	13	248	20	74	255 160	255 260
250 x 50	25	300	425	100	140 x 110	105 x 80	13	288	25	95	255 190	255 290

**Roulette pivotante et fixe avec amortisseur pour service lourd.**  
**Chape en acier mécano-soudé.**

Platine indéboîtable, bien protégée contre la poussière et les projections d'eau, sans pivot central. Suspension élastique constituée d'un tampon en polyuréthane à compression progressive, ce système permet d'obtenir l'amortissement en fonction de la charge, en maintenant toujours la roue en contact avec le sol. Balancier amortisseur et fourche sont conçus pour répartir et compenser uniformément l'ensemble des efforts. Spécialement conseillées pour sols inégaux, ascenseurs et dans les lieux où tout bruit doit être évité. L'amortisseur remplace avantageusement les pneumatiques, élimine l'entretien, les crevaisons, augmente la dirigeabilité et prolonge la durée de vie de la roulette et du chariot.

Les roulettes avec amortisseur évitent le frottement et franchissent aisément seuils, caniveaux et autres obstacles, sans risquer de déséquilibrer le chargement. **Nous pouvons réaliser ces roulettes en d'autres dimensions.**



- Q<sub>1</sub> - capacité de charge effective daN (= 3/4 de la course f).
- Q<sub>2</sub> - capacité de charge nominale daN.
- Q<sub>3</sub> - précharge du ressort daN (valeur indicative).
- H - hauteur totale sous charge nulle.