

PONTS AR

PONT AR COMPLET CORPS ET CARTER DE PONT

Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
386	Vis de fixation du couvercle au corps de pont (long. totale 30 m/m) (Rayon III).....	C4, C6 coupé-limousine
1.020	ECROU de fixation du couvercle de pont sur les colonnettes (Rayon III)	C4III, C6III, C4F, C6F court, long
2.159	JOINT du bouchon de remplissage d'huile de pont AR (Rayon III) ..	C4, C6, C4III, C6III, C4F, C6F
2.183	Vis de fixation du carter au corps de pont (1 ^{er} montage 8×125) (Rayon III)	C4 1.000 K.
2.950	BOUCHON de remplissage d'huile de pont AR (Rayon I)	C4, C6, C4III, C6III, C4F, C6F TT
18.025	Vis de fixation du couvercle au corps de pont (long. totale 20 m/m) (Rayon III).....	C4, C6 court, long (sauf coupé-limousine) C4, C4III, C4F 1.000 K.
18.293	Vis de fixation du couvercle au corps de pont (long. totale 25 m/m) (Rayon IV).....	C4III, C6III, C4F, C6F court, long
33.601	Vis de fixation du carter au corps de pont (10×150) (Rayon III) ... Et 2 ^e montage	C4III, C6III, C4F, C6F court, long C4, C4III, C4F 1.000 K.
33.708	GRAISSEUR sur embout de corps de pont (Rayon III).....	C4F, C6F court, long

Voir Planches 1 à 3 (Rayon II, feuilles blanches)



PONT AR

PONT AR COMPLET
CORPS ET CARTER DE PONT

Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
88.685	ARRÊTOIR des colonnettes d'assemblage du carter et des chapeaux de palier.....	C4III, C6III, C4F, C6F court, long
88.953	GRAISSEUR sur embout de corps de pont.....	C4F 1.000 K.
89.111	Vis de fixation du carter au corps de pont (long. tot. 32 m/m), 8x125	C4, C6 court, long
89.122	Vis de fixation du carter au corps de pont (long. totale 27 m/m, 8x125 (Rayon III).....	C4, C6 court, long
117.281	GRAISSEUR sur embout de corps de pont (Rayon III).....	C4, C6, C4III, C6III
400.010	JOINT entre couvercle et corps de pont.....	C4, C6, C4III, C6III, C4F, C6F court, long
400.013	PONT AR COMPLET (couple 9x46, sans butée, grand diamètre du plateau d'entraînement : 120 m/m 7, diamètre de perçage du plateau : 108 m/m, corps de pont 400.078, carter de pont 400.082.... <i>Interchangeable avec 400.089.</i>	C4 court, long (voie de 1m32)
400.016	Vis d'assemblage du carter de pont et des chapeaux de palier.....	C4, C6 court, long (sauf coupé-limousine) C4, C4III, C4F 1.000 K.
400.017	ARRÊTOIR des vis d'assemblage du carter et des chapeaux de palier.	C4, C6 TT
400.018	ARRÊTOIR articulé d'écrou de blocage des roulements de boîtier de différentiel	C4III, C4F 1.000 K.
400.019	AXE de l'arrêtoir articulé d'écrou de blocage des roulements de boîtier de différentiel.....	C4, C6, C4III, C6III, C4F, C6F
400.020	JOINT entre carter et corps de pont.....	C4, C6, C4III, C6III, C4F, C6F court, long
400.044	ECROU de blocage des roulements de boîtier de différentiel, épaisseur totale : 16 m/m (86 pas de 150).....	C4, C6, C4III, C4F court, long
400.052	GARNITURE d'étanchéité complète sur embout de corps de pont.....	C4, C6, C4III, C6III court, long
400.054	JOINT de la garniture d'étanchéité de corps de pont.....	C4, C6, C4III, C6III court, long
400.065	JOINT entre carter et corps de pont.....	C4, C4III, C4F 1.000 K.
400.067	JOINT entre couvercle et corps de pont.....	C4, C4III, C4F 1.000 K.
400.075	COUVERCLE de corps de pont (tôle).....	C4, C4III, C4F 1.000 K.



PONT AR

PONT AR COMPLET
CORPS ET CARTER DE PONT

Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
400.076	COUVERCLE de corps de pont (tôle), avec orifice de remplissage d'huile	C4, C6 court, long (sauf coupé-limousine)
400.078	CORPS de pont avec patins de ressort et plateaux de frein (perçage AV et AR 8x125. Trous AV et AR dans un plan différent, dissymétrie des trous par rapport à l'axe longitudinal du pont).....	C4, C6 court, long (voie de 1m32)
400.080	CARTER de pont avec chapeaux de palier, vis et arrêtoirs..... (diamètre à l'emplacement de la cage de roulement 90 m/m)	C4, C4III, C4F 1.000 K.
400.081	CORPS de pont avec patins de ressort et plateaux de frein.....	C4, C4III 1.000 K.
400.082	CARTER de pont avec chapeaux de palier, vis et arrêtoirs (long. dépassant du corps de pont après assemblage, 145 m/m).....	C4, C6 court, long (sauf coupé-limousine)
400.089	PONT AR COMPLET à colonnettes (couple 9x46 sans butée, grand diamètre du plateau d'entraînement 120 m/m 7, diamètre du perçage du plateau 108 m/m, corps de pont 400.078, carter de pont 400.111).....	C6 court, long (voie de 1m32)
400.090	PONT AR COMPLET (plateau d'entraînement pour transmission flexible). Spécifier sur la commande les caractéristiques du plateau, dans le cas d'une transmission avec joint « Spicer »....	C4, C4III 1.000 K.
400.092	EMBASE filetée du bouchon de remplissage d'huile de pont AR.....	C4, C6 court, long
400.100	COUVERCLE de corps de pont (se monte avec colonnette dont la longueur est de 128 m/m).....	C4III, C6III, C6F court, long
400.101	RONDELLE d'écrasement du couvercle de corps de pont, alésage 13,5...	C6 coupé-limousine
400.104	COLONNETTE d'assemblage du carter de pont, des chapeaux de palier et du couvercle (long. 128 m/m, filetage côté carter 14/200).....	C4III, C6III, C6F court, long
400.109	COUVERCLE de corps de pont (fonte).....	C4, C6 coupé-limousine
400.110	COLONNETTE d'assemblage du carter de pont des chapeaux de palier et du couvercle (long. 126 m/m, filetage côté carter 12/175).....	C4, C6 coupé-limousine
400.111	CARTER de pont avec chapeaux de palier, colonnettes et arrêtoirs (long. dépassant du corps de pont après assemblage, 145 m/m).... <i>Interchangeable avec 400.082.</i> <i>Demander en outre : 4 colonnettes, 400.110.</i>	C4, C6 coupé-limousine
400.113	CARTER de pont avec chapeaux de palier, colonnettes et arrêtoirs (longueur dépassant du corps de pont après assemblage, 169 m/m) (spécifier sur la commande la longueur des colonnettes).....	C4III, C6III, C4F, C6F court, long
400.117	RONDELLE d'écrasement du couvercle de corps de pont (alés. 10,5)...	C4III, C6III, C4F, C6F court, long



PONTS AR

PONT AR COMPLET CORPS ET CARTER DE PONT

Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
400.134	PONT AR COMPLET à colonnettes (couple 9×46 sans butée, grand diamètre du plateau 120 m/m 7, diamètre de perçage du plateau 108 m/m, corps de pont 415.058, carter de pont 400.113).... <i>Interchangeable avec 400.148.</i>	C4III court, long (voie de 1 ^m 32)
400.135	PONT AR COMPLET à colonnettes (couple 9×43 avec butée, grand diamètre du plateau 120 m/m 7, diamètre de perçage du plateau 108 m/m, corps de pont 415.059, carter de pont 400.113).... <i>Interchangeable avec 400.136.</i>	C6III court, long (voie de 1 ^m 39)
400.136	PONT AR COMPLET à colonnettes (couple 9×46 avec butée, grand diamètre du plateau 120 m/m 7, diamètre de perçage du plateau 108 m/m, corps de pont 415.059, carter de pont 400.113)....	C6III court, long (voie de 1 ^m 39)
400.148	PONT AR COMPLET à colonnettes (couple 9×46 sans butée, grand diamètre du plateau 120 m/m 7, diamètre de perçage du plateau 108 m/m et 100 m/m 3, corps de pont 415.058, carter de pont 400.113).....	C4III court, long (voie de 1 ^m 32)
400.149	PONT AR COMPLET à colonnettes (couple 9×46 avec butée, grand diamètre du plateau 120 m/m 7, diamètre de perçage du plateau 108 m/m et 100 m/m 3, corps de pont 415.030, carter de pont 400.111).....	C4, C6 exportation court, long (voie de 1 ^m 39)
400.153	CARTER de pont avec chapeaux de palier.....	1.800 K., 2 tonnes
400.157	Vis de fixation de chapeau de palier sur carter de pont.....	1.800 K., 2 tonnes
400.159	COUVERCLE de corps de pont.....	1.800 K., 2 tonnes
400.161	BOUCHON de remplissage d'huile de pont AR.....	1.800 K., 2 tonnes
400.163	JOINT entre couvercle et corps de pont entre carter et corps de pont.	1.800 K., 2 tonnes
400.165	Vis de fixation du couvercle au corps de pont.....	1.800 K., 2 tonnes
400.167	Vis de fixation du carter au corps de pont.....	1.800 K., 2 tonnes
400.169	BOULON de pinçage du carter de pont.....	1.800 K., 2 tonnes
400.171	ECROU du boulon de pinçage du carter de pont.....	1.800 K., 2 tonnes
400.173	JOINT liège de la fente AV du carter de pont.....	1.800 K., 2 tonnes
400.175	JOINT liège de la fente AR du carter de pont.....	1.800 K., 2 tonnes
400.184	COUVERCLE de corps de pont (fonte).....	C4F court, long
400.185	COLONNETTE d'assemblage du carter de pont des chapeaux de palier et du couvercle (long. 114 m/m)	C4F court, long
400.190	PONT AR COMPLET (couple 6×41).....	2 tonnes
400.197	PONT AR COMPLET (spécifier montage en roues simples ou jumelées).....	C4F court, long sauf C4FL



PONTS AR

PONT AR COMPLET CORPS ET CARTER DE PONT

Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
400.204	PONT AR COMPLET	C4FL court, long
403.085	PLAQUETTE d'arrêt de l'entretoise de réglage des 2 roulements de pignon d'attaque	1.800 K., 2 tonnes
403.087	FEUTRE entre la plaquette d'arrêt de l'entretoise de réglage des 2 roulements et le carter de pont.....	1.800 K., 2 tonnes
403.089	Vis de la plaquette d'arrêt de l'entretoise de réglage des 2 roulements de pignon d'attaque.....	1.800 K., 2 tonnes
408.005	ECROU de blocage des roulements de boîtier de différentiel, épaisseur totale 16 m/m (102 pas de 150).....	C4, C4III, C4F 1.000 K.
408.044	ECROU de blocage des roulements de boîtier de différentiel, épaisseur totale 18 m/m (86 pas de 150).....	C6III, C6F
408.081	ECROU de blocage des roulements de boîtier de différentiel.....	1.800 K., 2 tonnes
408.083	PLAQUETTE d'arrêt des écrous de blocage des roulements de boîtier de différentiel.....	1.800 K., 2 tonnes
408.085	Vis fixant la plaquette d'arrêt des écrous de blocage des roulements de boîtier de différentiel.....	1.800 K., 2 tonnes
415.013	GARNITURE d'étanchéité complète sur embout de corps de pont.....	C4, C4III, C4F 1.000 K.
415.028	CORPS de pont avec patins de ressort et plateaux de frein (mêmes caractéristiques que 400.078)..... <i>Interchangeable avec 415.030.</i>	C4 exportation court, long (voie de 1 ^m 39)
415.030	CORPS de pont avec patins de ressort et plateaux de frein (mêmes caractéristiques que 400.078).....	C6 exportation court, long (voie de 1 ^m 39)
415.049	PONT AR COMPLET à colonnettes (couple 9×46 sans butée, grand diamètre du plateau 120 m/m 7, diamètre du perçage du plateau 108 m/m et 100 m/m 3, corps de pont 415.030, carter de pont 400.111).....	C4, C6 exportation court, long (voie de 1 ^m 39)
415.058	CORPS de pont avec patins de ressort, plateaux de frein (perçage AV 10/150, perçage AR 8/125. Trous AV et AR dans un même plan. Symétrie des trous par rapport à l'axe longitudinal du pont....	C4III court, long (voie de 1 ^m 32)
415.059	CORPS de pont avec patins de ressort, plateaux de frein (mêmes caractéristiques que 415.058).....	C4III court, long exportation C6III court, long (voie de 1 ^m 39)
415.079	PONT AR COMPLET	C6F court, long



Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
415.096	PLAQUETTE de guidage des étriers de ressort AR (droite).....	C4, C6, C4III, C6III, C4F, C6F
415.097	PLAQUETTE de guidage des étriers de ressort AR (gauche).....	C4, C6, C4III, C6III, C4F, C6F
415.098	GARNITURE d'étanchéité complète sur embout de corps de pont.....	C4F, C6F court, long
415.101	JOINT feutre de la garniture d'étanchéité sur embout de corps de pont	C4F, C6F court, long
415.102	CORPS de pont avec patins de ressort et embouts sans plateau de frein	C4FL, C6F
415.105	PONT AR COMPLET couple 7x44 (spécifier montage en roues simples ou jumelées)	1.800 K.
415.108	CORPS de pont avec patins de ressort et embouts sans plateau de frein	C4F court, long (sauf C4FL)
415.121	CORPS de pont avec patins de ressort et embouts.....	1.800 K.
415.135	GARNITURE d'étanchéité complète sur embout de corps de pont.....	1.800 K., 2 tonnes
415.199	CORPS de pont avec patins de ressort et embouts sans plateau de frein	C4F 1.000 K.
415.200	PONT AR COMPLET (spécifier montage en roues simples ou jumelées, et plateau pour joint « Spicer » ou pour transmission par flector	C4F 1.000 K.



Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
209	ROULEMENT à billes de boîtier de différentiel (45x85x19), (différentiel à 2 satellites).....	C4, C6 court, long
1.023	ECROU de la clavette d'axe de satellites (Rayon III), (différentiel à 2 satellites)	C4, C6, C4III, C6III, C4F, C6F
3.410	RONDELLE de la clavette d'axe de satellites (Rayon III), (différentiel à 2 satellites).....	C4, C6, C4III, C6III, C4F, C6F
11.156	CLAVETTE de fixation de l'axe de satellites (Rayon III), (différentiel à 2 satellites).....	C4, C6, C4III, C6III, C4F, C6F court, long
50.664	AXE de satellites.....	C4, C4III, C4F 1.000 K.
88.004	ROULEMENT à billes de boîtier de différentiel (55x100x21).....	C4, C4III, C4F 1.000 K.
88.015	ROULEMENT Timken de boîtier de différentiel (45x85x19).....	C4III, C6III, C4F, C6F court, long
88.047	ROULEMENT Timken de boîtier de différentiel (93,26x52,39x27).....	1.800 K., 2 tonnes
88.121	CLAVETTE de fixation de l'axe de satellites.....	C4, C4III, C4F 1.000 K.
88.283	ECROU du boulon d'assemblage de la couronne sur boîtier de différentiel	1.800 K., 2 tonnes
88.617	ARRÊTOIR des vis d'assemblage de la couronne sur boîtier de différentiel	C4, C6, C4III, C6III C4F, C6F
88.708	ARRÊTOIR des vis d'assemblage des demi-boîtiers de différentiel (différentiel à 4 satellites).....	C6III, C6F court, long
89.252	BOULON d'assemblage de la couronne sur boîtier de différentiel. . .	1.800 K., 2 tonnes
400.037	ROUE planétaire.....	C4, C6, C4III, C6III, C4F, C6F court, long
400.038	PIGNON satellite à fond rond (montage sans rondelle de friction).....	C4, C6 court, long
400.039	AXE de satellites (1 ^{er} montage, fixation par vis).....	C4, C6 court, long
400.040	VIS d'arrêt de l'axe de satellites (1 ^{er} montage).....	C4, C6 court, long
400.042	VIS de fixation de la couronne sur boîtier de différentiel.....	C4, C6, C4III, C6III C4F, C6F
408.001	BOÎTIER de différentiel.....	C4, C4III, C4F 1.000 K.
408.006	ROUE planétaire.....	C4, C4III, C4F 1.000 K.
408.007	PIGNON satellite.....	C4, C4III, C4F 1.000 K.
408.010	PIGNON satellite à fond plat (montage avec rondelles de friction)...	C4, C6, C4III, C6III, C4F court, long C6F à 4 satellites



Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
408.014	AXE de satellites (fixation par clavette).....	C4, C6, C4III, C6III, C4F court, long
408.020	RONDELLE de friction de satellites (différentiel à 2 satellites).....	C4, C6, C4III, C4F court, long
408.022	RONDELLE de friction des satellites (différentiel à 4 satellites), épaisseur 4,5.....	C6III, C6F
408.023	RONDELLE de friction des satellites (différentiel à 4 satellites), épaisseur 4,55.....	C6III, C6F
408.024	RONDELLE de friction des satellites (différentiel à 4 satellites), épaisseur 4,60.....	C6III, C6F
408.025	RONDELLE de friction des satellites (différentiel à 4 satellites), épaisseur 4,65.....	C6III, C6F
408.026	RONDELLE de friction des satellites (différentiel à 4 satellites), épaisseur 4,70.....	C6III, C6F
408.027	RONDELLE de friction des satellites (différentiel à 2 satellites), épais- seur 6,10	C4, C6, C4III, C4F court, long
408.028	RONDELLE de friction des satellites (différentiel à 2 satellites), épais- seur 6,15	C4, C6, C4III, C4F court, long
408.029	RONDELLE de friction des satellites (différentiel à 2 satellites), épais- seur 6,20	C4, C6, C4III, C4F court, long
408.030	RONDELLE de friction des satellites (différentiel à 2 satellites), épais- seur 6,25	C4, C6, C4III, C4F court, long
408.031	RONDELLE de friction des satellites (différentiel à 2 satellites), épais- seur 6,30	C4, C6, C4III, C4F court, long
408.032	BOITIER de différentiel nu, pour différentiel à 2 satellites (montage des satellites et planétaires avec rondelles de friction). <i>Remplace</i> 1° le modèle 400.036 (montage sans rondelles de friction et fixa- tion de l'axe par vis) <i>Demander en outre :</i> 1 axe de satellite N° 408.014 2 satellites 408.010 1 clavette 11.156 (Rayon III) 1 rondelle 3.410 (Rayon III) 1 écrou 1.023 (Rayon III) 2 rondelles de friction de planétaires } 408.033 à la demande 408.034 408.035 2 rondelles de friction de satellites à } 408.027 la demande 408.028 408.029 408.030 408.031	C4, C6, C4III, C4F court, long

Voir Planches 4 à 6 (Rayon II, feuilles blanches)



Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
	2° le modèle 408.013 (montage sans rondelle de friction et fixa- tion de l'axe par clavette). <i>Demander en outre :</i> 2 satellites N° 408.010 et rondelles de friction à la demande, comme précédemment.	
408.033	RONDELLE de friction de planétaires, épaisseur 2 m/m.....	C4, C6, C4III, C4F court, long
408.034	RONDELLE de friction de planétaires, épaisseur 2 m/m 25.....	C4, C6, C4III, C4F court, long
408.035	RONDELLE de friction de planétaires, épaisseur 2 m/m 5.....	C4, C6, C4III, C4F court, long
408.036	RONDELLE de friction de satellites (différentiel à 2 satellites), ép. 6 m/m 5	C4, C6, C4III, C4F court, long
408.037	RONDELLE de friction de satellites (différentiel à 2 satellites), ép. 7 m/m	C4, C6, C4III, C4F court, long
408.042	BAGUE de roue planétaire (différentiel à 4 satellites).....	C6, C6III, C6F
408.045	VIS d'assemblage des demi-boîtiers de différentiel (différentiel à 4 satellites)	C6, C6III, C6F
408.046	CROISILLON de différentiel (différentiel à 4 satellites).....	C6III, C6F
408.054	BOITIER de différentiel (les 2 parties assemblées et baguées), (diffé- rentiel à 4 satellites).....	C6III, C6F
408.069	RIVER d'assemblage de la couronne sur boîtier de différentiel	1.800 K., 2 tonnes
408.071	ROUE planétaire.....	1.800 K., 2 tonnes
408.073	PIGNON satellite.....	1.800 K., 2 tonnes
408.075	AXE de satellites.....	1.800 K., 2 tonnes
408.077	VIS d'assemblage des demi-boîtiers de différentiel.....	1.800 K., 2 tonnes
408.099	BOITIER de différentiel (les 2 parties assemblées).....	1.800 K., 2 tonnes
408.107	BOITIER de différentiel (différentiel à 2 satellites).....	C6F
408.108	ROUE planétaire (différentiel à 2 satellites).....	C6F
408.109	PIGNON satellite (différentiel à 2 satellites).....	C6F
408.110	AXE de satellites (différentiel à 2 satellites).....	C6F
408.111	RONDELLE de friction des satellites (différentiel à 2 satellites).....	C6F
408.112	RONDELLE de friction de planétaire (différentiel à 2 satellites).....	C6F

Voir Planches 4 à 6 (Rayon II, feuilles blanches)



Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
306 E	ROULEMENT simple de pignon d'attaque, côté plateau (30×72×15), 2 pièces par pignon.....	C4, C6, C4III, C4F
1.034	ARRÊTOIR des vis de fixation de la cage de pignon d'attaque (R. III).	C4, C6 TT C4III, C4F 1.000 K.
6.108	ROULEMENT simple de pignon d'attaque, côté différentiel (40×90×16), (2 pièces par pignon).....	C4, C6, C4III, C6III, C4F, C6F
6.306	ROULEMENT simple de pignon d'attaque, côté plateau (30×72×19)...	C6III, C6F
88.002	ROULEMENT double de pignon d'attaque, côté différentiel (40×90×33), (1 pièce par pignon).....	C4, C6, C4III, C6III, C4F, C6F
88.007	ROULEMENT double de pignon d'attaque, côté plateau (30×72×30), (1 pièce par pignon).....	C4, C6, C4III, C4F
88.012	RONDELLE d'épaisseur entre roulement 6.108.....	C4, C4, C4III, C6III, C4F, C6F
88.014	ROULEMENT butée de pignon d'attaque (40×80×35).....	C6III, C6F
88.048	ROULEMENT Timken de pignon d'attaque, côté différentiel (95,25× 44,25×30)	1.800 K., 2 tonnes
88.049	ROULEMENT Timken de pignon d'attaque, côté plateau (80,16× 38,10×27)	1.800 K., 2 tonnes
88.274	ECROU de blocage du plateau de cardan (pas français).....	1.800 K., 2 tonnes
88.706	ARRÊTOIR à talon de la rotule du plateau d'entraînement de pignon d'attaque (Rayon I). (Montage avec flector).....	C4, C4III utilitaire et 1.000 K. C4F 1.000 K.
89.122	Vis de fixation de la cage de pignon d'attaque (8/125) (Rayon III).	C4, C6 TT C4III, C4F, 1.000 K.
89.202	Vis de fixation de la cage de pignon d'attaque (10×150).....	C4III, C6III, C4F, C6F court, long
89.904	ECROU d'arrêt de l'écrou de blocage du roulement dans la cage de pignon d'attaque	C4, C6, C4III, C6III, C4F, C6F
113.185	ARRÊTOIR des vis de fixation de la cage de pignon d'attaque.....	C4III, C6III, C4F, C6F court, long
400.027	RONDELLE pare-huile de pignon d'attaque (contre roulement AV, vers l'extérieur du nez de pont).....	C4, C6, C4III, C4F
400.028	CAGE de roulement de pignon d'attaque (diam. extér. de centrage 92 m/m).....	C4, C6 TT C4III, C4F 1.000 K.
400.029	ECROU de blocage du roulement dans la cage de pignon d'attaque (76 pas de 150).....	C4, C6, C4III, C4F
400.031	RONDELLE de réglage du pignon d'attaque (entre carter et cage de roulement), épaisseur 20/10.....	C4, C6 TT C4III, C4F 1.000 K.



Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
400.032	PLATEAU d'entraînement sur pignon d'attaque (diamètre extérieur 114,3, diamètre perçage 102,4, hauteur totale 53,5).....	C4 1.000 K.
400.033	RONDELLE de serrage du plateau d'entraînement sur pignon d'attaque (Rayon III).....	C4, C6, C4III, C6III, C4F, C6F court, long C4, C4F 1.000 K.
	Montage avec joint Spicer.....	
400.034	ARRÊTOIR de l'écrou de blocage du plateau d'entraînement (R. III).	C4, C6, C4III, C6III, C4F, C6F court, long C4, C4F 1.000 K.
	Montage avec joint Spicer.....	
400.073	COUPLE conique 9×43.....	C6 court, long, sauf coupé famil.
400.074	COUPLE conique 9×46.....	C4 court, long C6 coupé famil.
400.077	COUPLE conique 7×52.....	C4, C4III, C4F 1.000 K.
400.138	COUPLE conique 9×46.....	C4III, C6III, C4F, C6F court, long 1.800 K.
400.193	COUPLE conique 7×44.....	1.800 K.
400.198	COUPLE conique 6×41.....	2 tonnes
400.203	COUPLE conique 8×43.....	C4F export. court, long
403.001	ENTRETOISE des roulements du pignon d'attaque (long. 44 m/m 2)...	C4, C6 court, long
403.003	ENTRETOISE des roulements du pignon d'attaque (long. 52 m/m).....	C4, C4III, C4F 1.000 K.
403.004	PLATEAU d'entraînement sur pignon d'attaque (diam. ext. 127, diam. perçage 112,71, hauteur totale 53,5).....	C4 1.000 K.
403.006	RONDELLE de réglage du pignon d'attaque, entre carter et cage de roulement (épaisseur 15/10).....	C4, C6 TT C4III, C4F 1.000 K.
403.007	RONDELLE de réglage du pignon d'attaque, entre carter et cage de roulement (épaisseur 9/100).....	C4, C6 TT C4III, C4F 1.000 K.
403.009	PLATEAU d'entraînement sur pignon d'attaque (double perçage 108 et 100,3, diam. ext. 120,7, hauteur totale 53,5).....	C4, C4F 1.000 K.
403.010	PLATEAU d'entraînement sur pignon d'attaque (montage avec flector).	C4, C4III, C4F 1.000 K.
403.013	CAGE de roulement du pignon d'attaque (diam. ext. de centr. 90 m/m).	C4, C6 TT C4III, C4F 1.000 K.
403.014	RONDELLE de réglage de pignon d'attaque, entre carter et cage de roulement (épaisseur 5/100).....	C4, C6 TT C4III, C4F 1.000 K.
403.015	RONDELLE de réglage de pignon d'attaque, entre carter et cage de roulement (épaisseur 7/100).....	C4, C6 TT C4III, C4F 1.000 K.



Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
403.016	PLATEAU d'entraînement sur pignon d'attaque (diam. ext. 120,6, diam. perçage 108, hauteur totale 49,5).....	C4, C6 court, long
403.019	ENTRETOISE entre butée 88.014 et roulement 6.306 (long. 27 m/m à ramener à 25 m/m 5, dans le cas de montage sans rondelle ni déflecteur pare-huile supplémentaires).....	C6III, C6F
403.020	ENTRETOISE entre roulement, côté différentiel et butée à billes (long. 37 m/m 25). (Montage sans déflecteur pare-huile 403.127 ni rondelle pare-huile 403.122)	C6III, C6F
403.021	CAGE de roulement de pignon d'attaque.....	C6III, C6F
403.022	RONDELLE pare-huile contre roulement AV vers l'extérieur du nez de pont.....	C6III, C6F
403.023	ECROU de blocage du roulement dans la cage de pignon d'attaque...	C6III, C6F
403.024	RONDELLE de réglage de pignon d'attaque, entre carter et cage de roulement (épaisseur 20/10).....	C4III, C6III, C4F, C6F court, long
403.025	RONDELLE de réglage de pignon d'attaque, entre carter et cage de roulement (épaisseur 9/100).....	C4III, C6III, C4F, C6F court, long
403.026	RONDELLE de réglage de pignon d'attaque, entre carter et cage de roulement (épaisseur 7/100).....	C4III, C6III, C4F, C6F court, long
403.027	RONDELLE de réglage de pignon d'attaque, entre carter et cage de roulement (épaisseur 5/100).....	C4III, C6III, C4F, C6F court, long
403.028	RONDELLE de réglage de pignon d'attaque, entre carter et cage de roulement (épaisseur 15/10).....	C4III, C6III, C4F, C6F court, long
403.029	RONDELLE entre roulement, côté plateau et butée à billes.....	C6III, C6F
403.030	ENTRETOISE entre roulement, côté différentiel et butée à billes, longueur 39,25 (couple 9x43).....	C6III
403.031	PLATEAU d'entraînement sur pignon d'attaque (diam. ext. 120,6, diam. perçage 108, hauteur totale 42 m/m)..... <i>Interchangeable avec 403.059.</i>	C4III, C6III court, long
403.032	ECROU de blocage du plateau d'entraînement..... <i>Montage avec joint Spicer.....</i>	C4, C6, C4III, C6III, C4F, C6F court, long C4, C4F, 1.000 K.
403.037	CAGE de roulement de pignon d'attaque.....	C4III, C4F court, long
403.040	ENTRETOISE des roulements de pignon d'attaque (longueur 53 m/m). <i>Interchangeable avec 403.125.</i> <i>Demander en outre : 1 déflecteur pare-huile 403.127, 1 rondelle pare-huile 403.126.</i>	C4III, C4F court, long
403.051	PLATEAU d'entraînement sur pignon d'attaque.....	1.800 K., 2 tonnes



Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
403.056	RONDELLE de réglage de pignon d'attaque, entre carter et cage de roulement (épaisseur 5/10).....	C4III, C6III, C4F, C6F court, long
403.057	RONDELLE de réglage de pignon d'attaque, entre carter et cage de roulement (épaisseur 10/10).....	C4III, C6III, C4F, C6F court, long
403.058	PLATEAU d'entraînement sur pignon d'attaque (diam. ext. 120,7, diam. de perçage 100,3, haut. 49 m/m 5).....	C4, C6 court, long
403.059	PLATEAU d'entraînement sur pignon d'attaque (double perçage 108 et 100,3, haut. totale 42 m/m, diam. extérieur 120 m/m 7).....	C4III, C6III, C4F, C6F court, long
403.061	ENTRETOISE de réglage de pignon d'attaque (entre les 2 roulements).....	1.800 K., 2 tonnes
403.069	CLAVETTE plate de l'entretoise du roulement AV de pignon d'attaque.....	1.800 K., 2 tonnes
403.071	JOINT liège de l'entretoise du roulement AV de pignon d'attaque.....	1.800 K., 2 tonnes
403.073	ENTRETOISE du roulement AV de pignon d'attaque.....	1.800 K., 2 tonnes
403.075	RONDELLE d'appui entre l'entretoise AV et l'écrou de réglage AR de pignon d'attaque	1.800 K., 2 tonnes
403.077	ECROU de réglage AR de pignon d'attaque (recevant l'ergot), (pas anglais)	1.800 K.
403.078	ECROU de réglage AR de pignon d'attaque (recevant l'ergot), (pas français)	1.800 K., 2 tonnes
403.079	ERGOT d'arrêt de l'écrou de réglage AR de pignon d'attaque.....	1.800 K., 2 tonnes
403.081	RONDELLE d'arrêt de l'écrou de réglage AR de pignon d'attaque.....	1.800 K., 2 tonnes
403.083	ECROU de réglage AV du pignon d'attaque (pas anglais).....	1.800 K.
403.084	ECROU de réglage AV du pignon d'attaque (pas français).....	1.800 K., 2 tonnes
403.091	GARNITURE d'étanchéité complète de pignon d'attaque.....	1.800 K., 2 tonnes
403.093	JOINT cuir de la garniture d'étanchéité 403.091.....	1.800 K., 2 tonnes
403.101	ECROU de blocage du plateau de cardan (pas anglais).....	1.800 K.
403.103	CLAVETTE de fixation du plateau de cardan sur pignon d'attaque....	1.800 K., 2 tonnes
403.121	ENTRETOISE entre roulement, côté différentiel et butée à billes, long. 36,30. (Montage avec déflecteur pare-huile 403.127 et rondelle pare-huile 403.122).....	C6F



Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
403.122	RONDELLE pare-huile du pignon d'attaque (contre roulement AV vers l'intérieur du nez de pont).....	C6F
403.125	ENTREPOISE des roulements de pignon d'attaque, long. 51 m/m. (Montage avec 1 rondelle pare-huile 403.126, 1 déflecteur pare-huile 403.127).	C4III, C4F court, long
403.126	RONDELLE pare-huile de pignon d'attaque (contre roulement AV vers l'intérieur du nez de pont).....	C4III, C4F court, long
403.127	DÉFLECTEUR pare-huile de pignon d'attaque (entre roulement AR et denture du pignon).....	C4III, C4F, C6F court, long
506.012	RONDELLE arrêtoir de la rotule du plateau d'entraînement du pignon d'attaque, interchangeable avec 88.706 (montage avec flector)....	C4, C4III, C4F 1.000 K.
506.014	ROTULE du plateau d'entraînement sur pignon d'attaque, long. 35 m/m, modèle 6 pans <i>Interchangeable avec 506.019 (Montage avec flector).</i>	C4, C4III, C4F 1.000 K.
506.019	ROTULE du plateau d'entraînement sur pignon d'attaque, long. 32 m/m. (Montage avec flector).....	C4, C4III, C4F 1.000 K.



Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
386	Vis de fixation de la cage de roulement d'arbre de pont (Rayon III).	C4, C4III 1.000 K.
1.020	ECROU de vis de fixation de cage de roulement d'arbre de pont (Rayon III)	C4F, C6F TT
1.505	ECROU de vis de fixation de cage de roulement d'arbre de pont (Rayon III).....	C4, C6, C4III, C6III TT
1.920	ERGOT d'arrêt des tocs d'entraînement de roues.....	C4, C6, C4III, C6III TT
2.254	ECROU des tocs pour fixation de roues (droit), (brut).....	C4F, C6F court, long C4, C4III 1.000 K.
2.254/01	ECROU des tocs pour fixation de roues (droit), (nickelé).....	C4, C4III, C4F court, long
2.254/02	ECROU des tocs pour fixation de roues (droit), (chromé).....	C6, C6III, C6F court, long
2.256	ECROU des tocs pour fixation de roues (gauche), (brut).....	C4, C4III 1.000 K.
2.256/01	ECROU des tocs pour fixation de roues (gauche), (nickelé).....	C4, C4III, C4F court, long
2.256/02	ECROU des tocs pour fixation de roues (gauche), (chromé).....	C6, C6III, C6F court, long
6.308	ROULEMENT à billes d'arbre de pont (40×90×23).....	C4, C6, C4III, C6III, C4F, C6F court, long
37.063	RONDELLE de blocage de moyeu sur arbre de pont.....	C4, C6, C4III, C6III, C4F, C6F court, long
37.566	CHAPEAU de moyeu de roues (brut).....	C4, C4III 1.000 K., 1.800 K., 2 tonnes
37.566/01	CHAPEAU de moyeu de roues (nickelé).....	C4, C4III 1.000 K., 1.800 K., 2 tonnes
39.578	ECROU de blocage des tocs sur moyeu.....	C4, C6, C4III, C6III TT C4F, C6F court, long C4, C4III, C4F 1.000 K.
50.774	ARRÊTOIR d'écrou de blocage de roulement d'arbre de pont.....	C4, C6, C4III, C6III, C4F, C6F court, long
50.792	ARRÊTOIR d'écrou de blocage de roulement d'arbre de pont.....	C4, C6, C4III, C6III, C4F, C6F court, long
88.006	ROULEMENT à billes d'arbre de pont (45×100×25).....	C4, C4III, C4F 1.000 K.
88.046	ROULEMENT Timken d'arbre de pont (90×50×22).....	1.800 K., 2 tonnes
88.167	ECROU de blocage de moyeu sur arbre de pont (24 pas de 250).....	C4, C4III, C4F 1.000 K.
88.207	ECROU de boulon de fixation de cage de roulement d'arbre de pont (pas français)	1.800 K., 2 tonnes
88.258	ECROU de blocage des tocs sur moyeu.....	1.800 K., 2 tonnes
88.275	ECROU de blocage de moyeu AR (pas français).....	1.800 K., 2 tonnes
88.278	ECROU de blocage des tocs sur moyeu.....	C4F 1.000 K.



Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
88.506	ERGOT d'arrêt des tocs de roues.....	1.800 K., 2 tonnes
88.684	ARRÊTOIR des écrous de fixation de la cage de roulement d'arbre de pont.....	C4F 1.000 K.
88.729	ARRÊTOIR de l'écrou de blocage du moyeu sur l'arbre de pont.....	C4, C6, C4III, C6III, C4F, C6F court, long
88.730	ARRÊTOIR de l'écrou de blocage du moyeu sur l'arbre de pont.....	C4, C4III, C4F 1.000 K.
88.928	ERGOT d'arrêt des tocs de roues.....	C4F 1.000 K.
89.111	Vis de fixation de la cage de roulement d'arbre de pont.....	C4, C6, C4III, C6III court, long
89.123	Vis de fixation de l'égoutteur mobile d'huile.....	C4, C6, C4III, C6III court, long
89.179	Vis de fixation de la cage de roulement d'arbre de pont.....	C4F, C6F court, long
89.206	Vis de fixation de la cage de roulement d'arbre de pont.....	C4F 1.000 K.
89.215	BOULON de fixation de la cage de roulement d'arbre de pont (pas français)	1.800 K., 2 tonnes
89.524	Vis de fixation de l'égoutteur mobile d'huile.....	C4F 1.000 K., 1.800 K., 2 tonnes
110.872	CLAVETTE de moyeu AR.....	C4, C4III, C4F 1.000 K.
110.881	CUIR d'étanchéité de la cage de roulement d'arbre de pont.....	C4, C6, C4III, C6III court, long
113.185	ARRÊTOIR des écrous de fixation de la cage de roulement d'arbre de pont	C4, C6, C4III, C6III TT
114.538	ARRÊTOIR des vis de fixation de la cage de roulement d'arbre de pont (Rayon III).....	C4F, C6F court, long
390.001	Toc de roue (droit) long 45 m/m (cas de roues simples).....	C4, C4III 1.000 K.
390.002	Toc de roue (gauche) long. 45 m/m (cas de roues simples).....	C4, C4III 1.000 K.
400.001	ARBRE de pont droit (voie de 1 ^m 32).....	C4, C6, C4III, C6III court, long
400.002	ARBRE de pont gauche (voie de 1 ^m 32).....	C4, C6, C4III, C6III court, long
400.005	CAGE de roulement d'arbre de pont.....	C4, C6, C4III, C6III court, long
400.006	RONDELLE d'appui du roulement d'arbre de pont épais. = 30/10.....	C4, C6, C4III, C6III court, long
400.008	CLAVETTE de moyeu AR.....	C4, C6, C4III, C6III, C4F, C6F court, long
400.030	ECROU de blocage de moyeu AR (Rayon III).....	C4, C6, C4III, C6III, C4F, C6F court, long
400.061	ECROU de blocage du roulement d'arbre de pont (droit).....	C4, C6, C4III, C6III, C4F, C6F court, long



Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
400.062	ECROU de blocage du roulement d'arbre de pont (gauche).....	C4, C6, C4III, C6III, C4F, C6F court, long
400.105	RONDELLE d'appui du roulement d'arbre de pont épais. = 28/10.....	C4, C6, C4III, C6III court, long
400.106	RONDELLE d'appui du roulement d'arbre de pont épais. = 29/10.....	C4, C6, C4III, C6III court, long
400.107	RONDELLE d'appui du roulement d'arbre de pont épais. = 31/10.....	C4, C6, C4III, C6III court, long
400.108	RONDELLE d'appui du roulement d'arbre de pont épais. = 32/10.....	C4, C6, C4III, C6III court, long
420.001	ARRÊTOIR des vis de fixation de cage de roulement d'arbre de pont..	C4, C6, C4III, C6III court, long
420.006	RONDELLE de blocage de moyeu sur arbre de pont.....	C4, C4III, C4F 1.000 K.
420.007	ECROU de blocage de moyeu sur arbre de pont (24 pas de 300).....	C4 1.000 K.
420.011	ECROU de blocage de roulement d'arbre de pont (droit).....	C4, C4III, C4F 1.000 K.
420.012	ECROU de blocage de roulement d'arbre de pont (gauche).....	C4, C4III, C4F 1.000 K.
420.013	CAGE de roulement d'arbre de pont.....	C4, C4III 1.000 K.
420.014	CUIR d'étanchéité de la cage de roulement d'arbre de pont.....	C4, C4III, C4F 1.000 K.
420.015	RONDELLE d'appui du roulement d'arbre de pont.....	C4, C4III, C4F 1.000 K.
420.016	ARRÊTOIR des vis de fixation de la cage de roulement d'arbre de pont.	C4, C4III 1.000 K.
420.017	MOYEU AR droit avec tocs.....	C4, C6, C4III, C6III court, long
420.019	JOINT papier de la cage de roulement d'arbre de pont.....	C4, C6, C4III, C6III court, long
420.020	MOYEU AR gauche avec tocs.....	C4, C6, C4III, C6III court, long
420.025	MOYEU AR droit avec tocs 390.001 (montage avec segments de frein en tôle)..... <i>S'il s'agit d'un montage avec segments de frein en fonte, demander en outre :</i> 1 tambour N° 420.004 3 vis 89.403	C4, C4III 1.000 K.
420.026	MOYEU AR gauche avec tocs 390.002 (montage avec segments de frein en tôle)..... <i>S'il s'agit d'un montage avec segments de frein en fonte, demander en outre :</i> 1 tambour N° 420.004 1 vis 89.403	C4, C4III 1.000 K.
420.028	ARBRE de pont droit (voie de 1 ^m 39).....	C4, C6, C4III, C6III court, long
420.029	ARBRE de pont gauche (voie de 1 ^m 39).....	C4, C6, C4III, C6III court, long



Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
420.035	EGOUTTEUR mobile d'huile de moyeu AR.....	C4, C6, C4III, C6III court, long
420.036	JOINT de l'égoutteur d'huile de moyeu AR.....	C4, C6, C4III, C6III court, long
420.037	EGOUTTEUR mobile d'huile.....	C4, C4III 1.000 K.
420.038	JOINT de la cage de roulement d'arbre de pont.....	C4, C4III 1.000 K.
420.045	CHAPEAU de moyeu de roue AR (nickelé).....	C4, C4III court, long
420.046	CHAPEAU de moyeu de roue AR (chromé).....	C6, C6III court, long
420.064	ARBRE de pont (droit).....	C4, C4III, C4F 1.000 K.
420.065	ARBRE de pont (gauche).....	C4, C4III, C4F 1.000 K.
420.068	ARBRE de pont (droit).....	C6F, C4FL TT
420.069	ARBRE de pont (gauche).....	C6F, C4FL TT
420.070	CAGE de roulement d'arbre de pont (acier) 1 ^{re} disposition.....	C6F TT
420.071	RONDELLE de la cage de roulement d'arbre de pont (pour cage en acier, 1 ^{re} disposition). Remplacé par 420.078.....	C6F TT
420.072	CUIR d'étanchéité de la cage de roulement d'arbre de pont (pour cage en acier, 1 ^{re} disposition).....	C6F TT
420.073	RONDELLE d'appui du cuir d'étanchéité de la cage de roulement d'arbre de pont (pour cage en acier, 1 ^{re} disposition).....	C6F TT
420.074	JOINT papier de la cage de roulement d'arbre de pont (pour cage en acier, 1 ^{re} disposition).....	C6F TT
420.078	RONDELLE d'étanchéité complète de la cage de roulement d'arbre de pont (pour cage en acier, 1 ^{re} disposition).....	C6F TT
420.081	Toc de roue gauche (long. 71,5) pour moyeu 1 ^{er} modèle (montage en roues simples seulement).....	1.800 K.
420.082	Toc de roue droit (long. 71,5) pour moyeu 1 ^{er} modèle (montage en roues simples seulement).....	1.800 K.
420.083	ECROU des tocs pour fixation de roues (droit).....	C4F 1.000 K. 1.800 K., 2 tonnes
420.084	ECROU des tocs pour fixation de roues (gauche).....	C4F 1.000 K., 1.800 K., 2 tonnes
420.086	EGOUTTEUR mobile d'huile.....	1.800 K., 2 tonnes
420.087	JOINT de l'égoutteur mobile d'huile.....	1.800 K., 2 tonnes



Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
420.092	ENTRETOISE de roues AR pour montage : En roues simples..... En roues simples avec moyeux 2 ^e modèle et tocs n ^{os} 420.093 et 420.094 (long. 93 m/m)..... En roues jumelées avec moyeux 2 ^e modèle et tocs N ^{os} 420.191 et 420.192 (long. 98 m/m).....	C4F 1.000 K. 1.800 K. 1.800 K., 2 tonnes
420.093	Toc de roue droit long. 93 m/m pour moyeux 2 ^e modèle : Montage en roues simples avec entretoise..... Montage en roues jumelées sans entretoise.....	1.800 K. 1.800 K., 2 tonnes
420.094	Toc de roue gauche long. 93 m/m pour moyeux 2 ^e modèle : Montage en roues simples avec entretoise..... Montage en roues jumelées sans entretoise.....	1.800 K. 1.800 K., 2 tonnes
420.099	MOYEU AR avec tocs (gauche).....	C4F, C6F court, long
420.102	ARBRE de pont (droit).....	C4F court, long, sauf C4FL
420.103	ARBRE de pont (gauche).....	C4F court, long, sauf C4FL
420.104	PLAQUE de butée du roulement d'arbre de pont (pour cage en tôle 2 ^e disposition C6F).....	C4F, C6F court, long
420.105	JOINT papier de la plaque de butée du roulement d'arbre de pont (pour cage en tôle 2 ^e disposition C6F).....	C4F, C6F court, long
420.111	RONDELLE d'étanchéité complète de la cage de roulement d'arbre de pont (pour cage en tôle 2 ^e disposition C6F).....	C4F, C6F court, long
420.114	MOYEU AR gauche 1 ^{er} modèle avec tocs N ^o 420.081 (du moteur N ^o 41.889 au N ^o 45.570). (Ne permet que le montage en roues simples)	1.800 K.
420.115	MOYEU AR droit 1 ^{er} modèle avec tocs N ^o 420.082 (du moteur N ^o 41.889 au N ^o 45.570). (Ne permet que le montage en roues simples).....	1.800 K.
420.116	MOYEU AR avec tocs (droit).....	C4F, C6F court, long
420.121	CAGE de roulement d'arbre de pont (2 ^e disposition tôle pour C6F)....	C4F, C6F court, long
420.131	ARBRE de pont (droit et gauche).....	1.800 K.
420.135	CAGE de roulement d'arbre de pont.....	1.800 K., 2 tonnes
420.137	BAGUE de centrage de la cage de roulement d'arbre de pont.....	1.800 K., 2 tonnes
420.139	RONDELLE de réglage de la cage de roulement d'arbre de pont (épais- seur = 1/10).....	1.800 K., 2 tonnes
420.141	RONDELLE de réglage de la cage de roulement d'arbre de pont (épais- seur = 3/10).....	1.800 K., 2 tonnes



Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
420.035	Élément d'arbre de pont (épais- seur 1.000 K.)	1.800 K., 2 tonnes
420.036	Élément d'arbre de pont (pas 1.800 K.)	1.800 K., 2 tonnes
420.037	Cage de roulement d'arbre de pont	1.800 K., 2 tonnes
420.038	Élément de roulement d'arbre de pont	1.800 K., 2 tonnes
420.039	Élément de la cage de roulement d'arbre de pont	1.800 K., 2 tonnes
420.040	Élément du cuir d'étanchéité de la cage de roulement d'arbre de pont	1.800 K., 2 tonnes
420.041	Élément d'arrêt du cuir d'étanchéité de la cage de roulement d'arbre de pont	1.800 K., 2 tonnes
420.042	ECROU de blocage de moyeu AR (pas anglais)	1.800 K., 2 tonnes
420.043	RONDELLE de blocage de moyeu AR	1.800 K., 2 tonnes
420.044	CLAVETTE de moyeu AR	1.800 K., 2 tonnes
420.045	Moyeu AR droit : 1° jusqu'au 5 juin 1931 environ avec tocs N° 420.093 pour montage en roues simples avec entretoise N° 420.092 ou jumelées sans entretoise 2° à partir du 6 juin 1931 environ avec tocs N° 420.191 pour montage en roues jumelées avec entretoise N° 420.092	1.800 K., 2 tonnes 1.800 K., 2 tonnes
420.046	Moyeu AR gauche : 1° jusqu'au 5 juin 1931 environ avec tocs N° 420.094 pour montage en roues simples avec entretoise N° 420.092 ou jumelées sans entretoise 2° à partir du 6 juin 1931 environ avec tocs N° 420.192 pour montage en roues jumelées avec entretoise N° 420.092	1.800 K., 2 tonnes 1.800 K., 2 tonnes
420.047	ÉGOUTTEUR mobile d'huile	C4F 1.000 K.
420.048	Toc de roues (droit) long. = 79,5	C4F 1.000 K.
420.049	Tocs de roues (gauche) long. = 79,5	C4F 1.000 K.
420.050	JOINT de l'égoutteur mobile d'huile de moyeu AR	C4F 1.000 K.
420.051	CAGE de roulement d'arbre de pont	C4F 1.000 K.
420.052	JOINT de la cage de roulement d'arbre de pont	C4F 1.000 K.
420.053	Toc de roue (droit) long. = 75 m/m (montage en roues jumelées)	C4III 1.000 K.
420.054	Toc de roue (gauche) long. = 75 m/m (montage en roues jumelées)	C4III 1.000 K.



Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
420.184	MOYEU AR avec tocs (droit)	C4F 1.000 K.
420.185	MOYEU AR avec tocs (gauche)	C4F 1.000 K.
420.191	Toc de roue (droit) long. = 98 m/m (à partir du 6 juin pour montage en roues jumelées avec entretoise)	1.800 K., 2 tonnes
420.192	Toc de roue (gauche) long. = 98 m/m (à partir du 6 juin pour montage en roues jumelées avec entretoise)	1.800 K., 2 tonnes
420.196	ARBRE de pont (droit et gauche), (acier type IV spécial)	1.800 K., 2 tonnes
442.100	Toc de roues (gauche)	C4, C6, C4III, C6III, C4F, C6F court, long
442.101	Toc de roues (droit)	C4, C6, C4III, C6III, C4F, C6F court, long
442.102	CHAPEAU de moyeu de roue (nickelé)	C4F, C6F TT



PONTS A

ARBRES DE PONT
MOYEUX

ARBRES DE PONT
MOYEUX

Nos
DES PIÈCES

420.035

420.036

420.037

420.038

420.039

420.040

420.041

420.042

420.043

420.044

420.045

420.046

420.047

420.048

420.049

420.050

420.051

420.052

420.053

420.054

420.055

420.056

420.057

420.058

420.059

420.060

420.061

420.062

420.063

420.064

420.065

420.066

420.067

420.068

420.069

420.070

420.071

420.072

420.073

420.074

420.075

420.076

420.077

420.078

420.079

420.080

420.081

420.082

420.083

420.084

420.085

420.086

420.087

420.088

420.089

420.090

420.091

420.092

420.093

420.094

420.095

420.096

420.097

420.098

420.099

420.100

420.101

420.102

420.103

420.104

420.105

420.106

420.107

420.108

420.109

420.110

420.111

420.112

420.113

420.114

420.115

420.116

420.117

420.118

420.119

420.120

420.121

420.122

420.123

420.124

420.125

420.126

420.127

420.128

420.129

420.130

420.131

420.132

420.133

420.134

420.135

420.136

420.137

420.138

420.139

420.140

420.141

420.142

420.143

420.144

420.145

420.146

420.147

420.148

420.149

420.150

420.151

420.152

420.153

420.154

420.155

420.156

420.157

420.158

420.159

420.160

420.161

420.162

420.163

420.164

420.165

420.166

420.167

420.168

420.169

420.170

420.171

420.172

420.173

420.174

420.175

420.176

420.177

420.178

420.179

420.180

420.181

420.182

420.183

420.184

420.185

420.186

420.187

420.188

420.189

420.190

420.191

420.192

420.193

420.194

420.195

420.196

420.197

420.198

420.199

420.200

420.201

420.202

420.203

420.204

420.205

420.206

420.207

420.208

420.209

420.210

420.211

420.212

420.213

420.214

420.215

420.216

420.217

420.218

420.219

420.220

420.221

420.222

420.223

420.224

420.225

420.226

420.227

420.228

420.229

420.230

420.231

420.232

420.233

420.234

420.235

420.236

420.237

420.238

420.239

420.240

420.241

420.242

420.243

420.244

420.245

420.246

420.247

420.248

420.249

420.250

420.251

420.252

420.253

420.254

420.255

420.256

420.257

420.258

420.259

420.260

420.261

420.262

420.263

420.264

420.265

420.266

420.267

420.268

420.269

420.270

420.271

420.272

420.273

420.274

420.275

420.276

420.277

420.278

420.279

420.280

420.281

420.282

420.283

420.284

420.285

420.286

420.287

420.288

420.289

420.290

420.291

420.292

420.293

420.294

420.295

420.296

420.297

420.298

420.299

420.300

420.301

420.302

420.303

420.304

420.305

420.306

420.307

420.308

420.309

420.310

420.311

420.312

420.313

420.314

420.315

420.316

420.317

420.318

420.319

420.320

420.321

420.322

420.323

420.324

420.325



Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
2.256/02	ECROU des tocs pour fixation des roues (gauche) (chromé)...	C6, C6III, C6F
2.534	ROULEMENT extérieur de moyeu (25×62×17).....	C4, C6, C4III, C6III
2.882	ROULEMENT intérieur de moyeu (35×80×31).....	C4, C4III 1.000 K.
6.307	ROULEMENT intérieur de moyeu (35×80×21).....	C4, C6, C4III, C6III court, long
12.648	CONTRE-ECROU de vis de braquage (Rayon III).....	C4, C6, C4III, C6III
37.561	RONDELLE embase de fusée.....	C4, C6, C4III, C6IF
37.564	CUVETTE de serrage du roulement intérieur de moyeu (gauche)...	C4, C6, C4III, C6III
37.565	CUVETTE de serrage du roulement intérieur de moyeu (droite)....	C4, C6, C4III, C6III
37.566	CHAPEAU de moyeu (brut).....	C4, C4III 1.000 K., 1.800 K. 2 tonnes
37.566/01	CHAPEAU de moyeu (nickelé).....	C4, C4III 1.000 K., 1.800 K. 2 tonnes
39.578	ECROU de blocage des tocs de roues.....	C4, C6, C4III, C6III TT C4F, C6F court, long
88.010	BUTÉE sphérique de fusée (25×48×17).....	C4, C6, C4III, C6III
88.021	ROULEMENT intérieur Timken de moyeu (33,33×69,01×21,4).....	C4F, C6F
88.022	ROULEMENT extérieur Timken de moyeu (22,22×56,89×19,3).....	C4F, C6F
88.033	BUTÉE de fusée Timken (49,51×24,05×15,08).....	1.800 K. 2 tonnes
88.036	BUTÉE de fusée Timken (41,28×20,96×13,5).....	C4F, C6F
88.038	ROULEMENT intérieur Timken de moyeu (76,20×38,01×25,65).....	1.800 K. 2 tonnes
88.039	ROULEMENT extérieur Timken de moyeu (56,90×23,81×19,84).....	1.800 K. 2 tonnes
88.208	ECROU de serrage de moyeu (pas français de 200) pour les 250 pre- mières voitures.....	C4F
88.211	ECROU de serrage de moyeu (pas français de 150).....	C4F, C6F
88.258	ECROU : De fixation de l'entretoise sur le moyeu droit..... De blocage des tocs de l'entretoise (dans le cas de roues AR jume- lées) De blocage des tocs de l'entretoise..... De blocage des tocs de moyeu..... De fixation de l'entretoise sur le moyeu droit (dans le cas de roues AR jumelées).....	C4F 1.000 K. 1.800 K. 2 tonnes



Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
88.265	ECROU de fixation de l'entretoise sur le moyeu gauche (dans le cas de roues AR jumelées).....	C4F 1.000 K., 1.800 K. 2 tonnes
88.278	ECROU de blocage des tocs de moyeu.....	C4F 1.000 K.
88.506	ERGOT des tocs de moyeu et de l'entretoise.....	C4F 1.000 K., 1.800 K. 2 tonnes
88.608	RONDELLE expansible supérieure de fusée.....	C4F, C6F
88.609	RONDELLE expansible inférieure de fusée.....	C4F, C6F
88.954	GRAISSEUR court de pivot d'essieu (pas anglais).....	C6F, 1.800 K., 2 tonnes
88.955	GRAISSEUR long de pivot d'essieu (pas anglais).....	1.800 K. 2 tonnes
89.772	RONDELLE de réglage de fusée, épaisseur 8/100.....	C4F, C6F
89.774	RONDELLE de réglage de fusée, épaisseur 25/100.....	C4F, C6F
89.776	RONDELLE de réglage de fusée, épaisseur 8/10.....	C4F, C6F
89.782	RONDELLE de serrage du roulement extérieur de moyeu.....	C4F, C6F
111.021	ENTRETOISE des roulements de moyeu.....	C4, C6, C4III, C6III court, long
115.585	MOYEU AV gauche avec tocs.....	C4, C6, C4III, C6III court, long
115.586	MOYEU AV droit avec tocs.....	C4, C6, C4III, C6III court, long
116.338	RONDELLE expansible de fusée.....	C4, C6, C4III, C6III
116.965	CLAVETTE vélo de pivot d'essieu.....	C4, C6, C4III, C6III
117.281	GRAISSEUR court de pivot d'essieu (pas français) (Rayon III).....	C4, C6, C4III, C6III C4F, C6F
390.001	Toc de moyeu (droit) longueur 45 m/m (dans le cas de roues AR simples)	C4, C4III 1.000 K.
390.002	Toc de moyeu (gauche) longueur 45 m/m (dans le cas de roues AF simples)	C4, C4III 1.000 K.
420.081	Toc de moyeu (gauche).....	1.800 K. 2 tonnes
420.082	Toc de moyeu (droit).....	1.800 K. 2 tonnes
420.083	ECROU des tocs pour fixation des roues (droit).....	C4F 1.000 K. 1.800 K. 2 tonnes
420.084	ECROU des tocs pour fixation des roues (gauche).....	C4F 1.000 K. 1.800 K. 2 tonnes
425.005	PIVOT d'essieu diamètre 23 m/m.....	C4, C4III 1.000 K.
425.013	BAGUE inférieure de fusée alésage 23 m/m.....	C4, C4III 1.000 K.



ESSIEU
COMPLET
D'ESSIEU
MOYEU

425.043

**ESSIEU AV COMPLET
CORPS D'ESSIEU
FUSEES — MOYEUX**

425.134



Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
425.192	ESSIEU AV COMPLET sans barre de direction (direction à droite) (voie de 1 ^m 39)..... <i>Remplace le modèle avec barre de direction.</i> (Spécifier montage en roues AR simples ou jumelées).	C4, C4III 1.000 K.
425.193	ECROU de serrage de moyeu (pas anglais).....	C6F
425.208	FUSÉE droite baguée (pas français)..... <i>Remplace fusée pas anglais. Demander en outre :</i> 1 vis 425.166, 1 écrou 1.020 (Rayon III), 1 écrou 88.211 (pas de 150) ou 1 écrou 88.208 (pas de 200), 4 vis 89.140 (Rayon III), 4 écrous 1.739 (Rayon III).	C4F, C6F
425.210	FUSÉE gauche baguée (pas français)..... <i>Remplace fusée pas anglais. Demander en outre :</i> 1 vis 425.166, 1 écrou 1.020 (Rayon III), 1 écrou 88.211 (pas de 150) ou 1 écrou 88.208 (pas de 200), 4 vis 89.140 (Rayon III), 4 écrous 1.379 (Rayon III).	C4F, C6F
425.211	CORPS d'essieu (voie de 1 ^m 42).....	1.800 K. 2 tonnes
425.217	BAGUE de fusée.....	1.800 K. 2 tonnes
425.221	RONDELLE de réglage de fusée (épaisseur 5/10).....	1.800 K. 2 tonnes
425.223	RONDELLE de réglage de fusée (épaisseur 1/10).....	1.800 K. 2 tonnes
425.225	RONDELLE de réglage de fusée (épaisseur 2/10).....	1.800 K. 2 tonnes
425.227	PIVOT d'essieu.....	1.800 K. 2 tonnes
425.229	CLAVETTE de pivot d'essieu.....	1.800 K. 2 tonnes
425.233	CUVETTE de butée de fusée.....	1.800 K. 2 tonnes
425.239	RONDELLE expansible de fusée.....	1.800 K. 2 tonnes
425.263	FUSÉE droite baguée.....	1.800 K. 2 tonnes
425.265	FUSÉE gauche baguée.....	1.800 K. 2 tonnes
425.272	CLAVETTE de pivot d'essieu.....	C4F, C6F
425.279	ESSIEU AV COMPLET avec barre de direction (direction à droite) (spécifier montage en roues AR simples ou jumelées)....	C4F 1.000 K.
425.280	ESSIEU AV COMPLET avec barre de direction (direction à gauche) (spécifier montage en roues AR simples ou jumelées)....	C4F 1.000 K.
425.281	ESSIEU AV COMPLET avec barre de direction (direction à gauche).....	C4F long, sauf C4FL
425.282	ESSIEU AV COMPLET avec barre de direction (direction à droite).....	C4F long, sauf C4FL
425.283	ESSIEU AV COMPLET avec barre de direction (direction à gauche).....	C4F court, sauf C4FL



Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
425.284	ESSIEU AV COMPLET avec barre de direction (direction à droite).....	C4F court, sauf C4FL
425.288	CORPS d'essieu nu (voie 1 ^m 50).....	1.800 K. 2 tonnes
425.303	ESSIEU AV COMPLET avec barre de direction (direction à droite).....	C4FL
425.304	ESSIEU AV COMPLET avec barre de direction (direction à gauche).....	C4FL
438.047	Vis de réglage de braquage (sur plateau de frein).....	1.800 K. 2 tonnes
438.049	CONTRE-ÉCROU de vis de braquage.....	1.800 K. 2 tonnes
442.003	ENTRETOISE des roulements de moyeu.....	C4 1.000 K. C4III 1.000 K.
442.008	MOYEU gauche avec tocs 390.002 (montage avec segments de frein tôle)..... <i>S'il s'agit d'un montage avec segments de frein fonte, demander en outre :</i> 1 tambour 420.004, 3 vis 89.403.	C4 1.000 K. C4III 1.000 K.
442.009	MOYEU droit avec tocs 390.001 (montage avec segments de frein tôle)..... <i>S'il s'agit d'un montage avec segments de frein fonte, demander en outre :</i> 1 tambour 420.004, 3 vis 89.403.	C4 1.000 K. C4III 1.000 K.
442.020	CHAPEAU de moyeu nickelé.....	C4, C4III court, long
442.021	CHAPEAU de moyeu chromé.....	C6, C6III
442.028	GARNITURE d'étanchéité de moyeu (liège).....	C4F, C6F
442.029	RONDELLE de la garniture d'étanchéité de moyeu.....	C4F, C6F
442.049	CUVETTE de la garniture d'étanchéité de moyeu 2 ^e modèle..... <i>Remplace la cuvette 1^{er} modèle maintenue par un ressort.</i>	C4F, C6F
442.051	GARNITURE d'étanchéité complète de moyeu.....	1.800 K. 2 tonnes
442.061	ECROU de serrage de moyeu.....	1.800 K. 2 tonnes
442.063	RONDELLE de serrage de moyeu.....	1.800 K. 2 tonnes
442.072	MOYEU droit avec tocs.....	1.800 K. 2 tonnes
442.073	MOYEU gauche avec tocs.....	1.800 K. 2 tonnes
442.074	Toc droit de l'entretoise de roue.....	C4F 1.000 K. 1.800 K. 2 tonnes
442.075	Toc gauche de l'entretoise de roue.....	C4F 1.000 K. 1.800 K. 2 tonnes
442.076	MOYEU gauche avec tocs.....	C4F, C6F court, long
442.077	MOYEU droit avec tocs	C4F, C6F court, long



Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
442.088	ENTRETOISE de roue gauche (dans le cas de roues AR jumelées)...	1.800 K. 2 tonnes
442.089	ENTRETOISE de roue droite (dans le cas de roues AR jumelées)...	1.800 K. 2 tonnes
442.092	Toc de moyeu droit.....	C4F 1.000 K.
442.093	Toc de moyeu gauche.....	C4F 1.000 K.
442.098	MOYEU droit avec tocs.....	C4F 1.000 K.
442.099	MOYEU gauche avec tocs.....	C4F 1.000 K.
442.100	Toc de moyeu (gauche).....	C4, C6, C4III, C6III, C4F, C6F court, long
442.101	Toc de moyeu (droit).....	C4, C6, C4III, C6III, C4F, C6F court, long
442.102	CHAPEAU de moyeu.....	C4F C6F court, long
	(Dans le cas de roues AR simples).....	C4F 1.000 K.
442.104	ENTRETOISE de roues (dans le cas de roues AR jumelées).....	C4III 1.000 K.
442.105	Toc de roue (droit) long. 108 ^{m/m} (dans le cas de roues AR jumelées).	C4III 1.000 K.
442.106	Toc de roue (gauche) long. 108 ^{m/m} (dans le cas de roues AR jumelées).....	C4III 1.000 K.
442.118	ENTRETOISE de roue (droit) (dans le cas de roues AR jumelées)...	C4F 1.000 K.
442.120	CHAPEAU de moyeu de roues (dans le cas de roues AR jumelées).	C4F 1.000 K.
442.121	ENTRETOISE de roue (gauche) (dans le cas de roues AR jumelées).	C4F 1.000 K.



Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
1.020	ECROU (pas français) (Rayon III) : De boîte à rotule d'accouplement..... Des embouts d'accouplement.....	1.800 K. 2 tonnes C4, C6, C4III, C6III
1.023	ECROU de la vis d'arrêt de la butée de rotule de barre de direction (genre Mors) (Rayon III).....	C6III
1.153	ECROU des rotules de barre de direction et d'accouplement (Rayon III).....	C4, C6, C4III, C6III
1.220	BOULON (pas français) (Rayon III) : De boîte à rotule d'accouplement..... <i>Remplace pièce pas anglais.</i> <i>Demander en outre : 1 écrou 1.020 (Rayon III).</i> Des embouts d'accouplement.....	1.800 K. 2 tonnes C4, C6, C4III, C6III
18.051	ECROU de la vis d'arrêt du bouchon de barre de direction (genre Mors) (Rayon III).....	C6III
28.833	ECROU des rotules de barre de direction et d'accouplement (pas français) (Rayon III).....	C4F, C6F 1.800 K. 2 tonnes
37.579	ECROU à encoches de barre de direction.....	TT
88.105	CLAVETTE Woodruff des leviers de braquage et d'accouplement....	C4F, C6F
88.211	ECROU de blocage des leviers de braquage et d'accouplement (pas français).....	C4F, C6F
88.954	GRAISSEUR de rotule de barre d'accouplement (pas anglais).....	C6F 1.800 K. 2 tonnes
89.048	RESSORT de barre d'accouplement.....	C4F, C6F
89.050	RESSORT d'appui de cache-rotules de barre d'accouplement.....	C4F, C6F
89.076	RESSORT de barre de direction.....	C4F, C6F
89.096	RESSORT de barre de direction.....	1.800 K. 2 tonnes
89.155	Vis d'arrêt de la butée de rotule de barre de direction (genre Mors).	C6III
89.156	Vis d'arrêt du bouchon de barre de direction (genre Mors).....	C6III
89.769	RONDELLE d'épaisseur de barre de direction (épaisseur 10/10) (pour barres 1 ^{er} modèle 437.081, 437.082, 437.084, 437.085, 437.100, 437.101).	C6F, 1.800 K.
89.770	RONDELLE d'épaisseur de barre de direction (épaisseur 15/10) (pour barres 1 ^{er} modèle 437.081, 437.082, 437.084, 437.085, 437.100, 437.101).	C6F, 1.800 K.
89.771	RONDELLE d'épaisseur de barre de direction (épaisseur 20/10) (pour barres 1 ^{er} modèle 437.081, 437.082, 437.084, 437.085, 437.100, 437.101).	C6F, 1.800 K.
89.778	RONDELLE de réglage de rotule de barre d'accouplement (épaisseur 4/10).....	C4F, C6F



ESSIEUX AV

BARRES DE DIRECTION
D'ACCOUPLEMENT
LEVIER

Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
89.780	RONDELLE de réglage de rotule de barre d'accouplement (épais- seur 15/10)	C4F, C6F
111.916	ROTULE de barres de direction et d'accouplement.....	C4, C6, C4III, C6III
111.917	NOIX de la rotule de barre d'accouplement.....	C4, C6, C4III, C6III
111.955	FEUTRE de la rotule de barre d'accouplement.....	C4, C6, C4III, C6III
111.956	RONDELLE du feutre de la rotule de barre d'accouplement.....	C4, C6, C4III, C6III
113.185	ARRÊTOIR des écrous de serrage des embouts de barre d'accou- plement.....	C4, C6, C4III, C6III
114.847	CACHE-POUSSIÈRE de rotule de barre de direction.....	TT
117.281	GRAISSEUR de rotule de barre de direction et d'accouplement (Rayon III)	TT
117.963	NOIX de rotule de barre de direction.....	C4, C6, C4III, C6III
118.086	EMBOUT de barre d'accouplement (gauche).....	C4, C6, C4III, C6III
118.087	EMBOUT de barre d'accouplement (droit).....	C4, C6, C4III, C6III
425.017	LEVIER de braquage et d'accouplement (interchangeable avec 425.045) (direction à droite) (1 ^{er} montage déport 73 m/m entre la face d'ap- pui sur fusée et la partie supérieure de l'œil de fixation à la barre de direction).....	C4 1.000 K.
425.034	BARRE de direction complète (direction à droite) long. totale 632 m/m. Entr'axe des rotules 507 m/m.....	C4, C4III court
425.035	BARRE de direction complète (direction à gauche) long. totale 632 m/m. Entr'axe des rotules 507 m/m.....	C4, C4III court
425.036	BARRE de direction nue (direction à gauche) long. totale 632 m/m. Entr'axe des rotules 507 m/m.....	C4, C4III court
425.037	BARRE d'accouplement nue (voie de 1 ^m 32).....	C4, C6 C4III court, long sauf exportation
425.038	BARRE de direction nue (direction à droite) long. totale 632 m/m. Entr'axe des rotules 597 m/m.....	C4, C4III court
425.044	LEVIER de braquage et d'accouplement 2 ^e modèle (direction à gau- che), déport 47 m/m entre la face d'appui sur fusée et la partie supérieure de l'œil de fixation à la barre de direction. (Remplace 1 ^{er} modèle déport 73 m/m.)	C4, C4III 1.000 K. C6III
425.045	LEVIER de braquage et d'accouplement 2 ^e modèle (direction à droite), déport 47 m/m entre la face d'appui sur fusée et la partie supé- rieure de l'œil de fixation à la barre de direction.....	C4, C4III 1.000 K. C6III



ESSIEUX AV

BARRES DE DIRECTION
D'ACCOUPLEMENT
LEVIER

Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
425.058	Vis de fixation des leviers de braquage et d'accouplement, et des leviers d'accouplement.....	C4, C6 C4III, C6III
425.059	ARRÊTOIR des vis de fixation des leviers de braquage et d'accouple- ment et des leviers d'accouplement.....	C4, C6, C4III, C6III
425.102	LEVIER d'accouplement (droit) pour direction à gauche.....	C4, C6, C4III, C6III
425.103	LEVIER d'accouplement (gauche) pour direction à droite.....	C4, C6, C4III, C6III
425.104	LEVIER de braquage et d'accouplement (direction à gauche) (pour voie de 1 ^m 32).....	C4, C6 C4III court, long sauf exportation
425.105	LEVIER de braquage et d'accouplement (direction à droite) (pour voie de 1 ^m 32).....	C4, C6, C4III court, long sauf exportation
425.106	BOUCHON de maintien de la rotule de barre d'accouplement.....	C4, C6, C4III, C6III
425.107	RESSORT de rotule de barre d'accouplement.....	C4, C6, C4III, C6III
425.116	LEVIER de braquage et d'accouplement (direction à gauche) (pour voie de 1 ^m 39) 1 ^{er} modèle : déport 37 m/m entre la face d'appui sur fusée et la partie supérieure de l'œil de fixation à la barre de direction (interchangeable avec 425.044).....	C4, C6, C4III exportation C6III
425.117	LEVIER de braquage et d'accouplement (direction à droite) (pour voie de 1 ^m 39) 1 ^{er} modèle : déport 37 m/m entre la face d'appui sur fusée et la partie supérieure de l'œil de fixation à la barre de direction (interchangeable avec 425.045).....	C4, C6, C4III exportation C6III
425.145	LEVIER de braquage et d'accouplement (direction à gauche).....	C4F court, long sauf C4FL
425.146	LEVIER de braquage et d'accouplement (direction à droite).....	C4F court, long sauf C4FL
425.172	LEVIER de braquage et d'accouplement (direction à gauche), pas français..... <i>Remplace pièce pas anglais. Demander en outre : 1 écrou 88.211.</i>	C4FL C4F 1.000 K. C6F
425.176	LEVIER d'accouplement (droit) pour direction à gauche, pas fran- çais..... <i>Remplace pièce pas anglais. Demander en outre : 1 écrou 88.211.</i>	C4F, C6F
425.193	ECROU de blocage des leviers de braquage et d'accouplement (pas anglais).....	C6F
425.201	ECROU des rotules de barre de direction et d'accouplement (pas anglais).....	C6F
425.249	Vis de fixation des leviers de braquage et d'accouplement.....	1.800 K. 2 tonnes



Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
425.253	ECROU des vis de fixation des leviers de braquage et d'accouplement.	1.800 K. 2 tonnes
425.289	LEVIER d'accouplement nu (droit ou gauche) pour voie de 1 ^m 50....	1.800 K. 2 tonnes
425.291	LEVIER de braquage et d'accouplement (direction à gauche) pour voie de 1 ^m 50.....	1.800 K. 2 tonnes
425.292	LEVIER de braquage et d'accouplement (direction à droite) pour voie de 1 ^m 50.....	1.800 K. 2 tonnes
425.321	LEVIER d'accouplement (droit) avec rotule et écrou pour voie de 1 ^m 42 (direction à gauche)..... <i>Remplace levier nu,</i>	1.800 K. 2 tonnes
425.323	LEVIER d'accouplement (gauche) avec rotule et écrou pour voie de 1 ^m 42 (direction à droite)..... <i>Remplace levier nu,</i>	1.800 K. 2 tonnes
425.325	LEVIER d'accouplement et de braquage avec rotule et écrou pour voie de 1 ^m 42 (direction à droite)..... <i>Remplace levier nu,</i>	1.800 K. 2 tonnes
425.327	LEVIER d'accouplement et de braquage avec rotule et écrou pour voie de 1 ^m 42 (direction à gauche)..... <i>Remplace levier nu,</i>	1.800 K. 2 tonnes
436.001	BARRE d'accouplement avec embouts (voie de 1 ^m 32).....	C4, C6, C4III court, long sauf exportation
436.002	BARRE d'accouplement avec embouts (voie 1 ^m 39).....	C4, C4III exportation et 1.000 K. C6 exportation C6III
436.003	BARRE d'accouplement nue (voie de 1 ^m 39).....	C4, C4III exportation et 1.000 K. C6 exportation C6III
436.008	LEVIER d'accouplement gauche (direction à droite) pas français. <i>Remplace pièce pas anglais.</i> <i>Demander en outre : 1 écrou 88.211.</i>	C4F, C6F
436.010	LEVIER de braquage et d'accouplement (direction à droite).....	C4FL, C4F 1.000 K. C6F
436.012	BARRE d'accouplement nue (voie 1 ^m 42), pas français..... <i>Remplace pièce pas anglais.</i> <i>Demander en outre : 2 écrous 436.016, 2 graisseurs 117.281</i> <i>(Rayon III)</i>	C4FL, C4F 1.000 K. C6F
436.014	NOIX de rotule de barre d'accouplement.....	C4F, C6F
436.015	ECROU en bout de barre d'accouplement (pas anglais).....	C6F
436.016	ECROU en bout de barre d'accouplement (pas français).....	C4F, C6F



Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
436.018	CACHE-ROTULE de barre d'accouplement (grand).....	C4F, C6F
436.020	CACHE-ROTULE de barre d'accouplement (petit).....	C4F, C6F
436.022	RONDELLE d'appui de ressort de barre d'accouplement (épais. 33/10).	C4F, C6F
436.032	FEUTRE de rotule de barre d'accouplement.....	C4F, C6F
436.049	BARRE d'accouplement complète (voie 1 ^m 42). (Spécifier petit dia- mètre de la partie conique des rotules.).....	1.800 K. 2 tonnes
436.051	BARRE d'accouplement nue (voie 1 ^m 42).....	1.800 K. 2 tonnes
436.052	BARRE d'accouplement nue (voie de 1 ^m 42), solution réparation....	1.800 K. 2 tonnes
436.053	BOÎTE à rotule de barre d'accouplement (droite).....	1.800 K. 2 tonnes
436.055	BOÎTE à rotule de barre d'accouplement (gauche).....	1.800 K. 2 tonnes
436.057	GRAISSEUR de rotule de barre d'accouplement.....	1.800 K. 2 tonnes
436.059	RESSORT intérieur de boîte à rotule de barre d'accouplement.....	1.800 K. 2 tonnes
436.061	BOUCHON de boîte à rotule de barre d'accouplement.....	1.800 K. 2 tonnes
436.067	ECROU de boulon de boîte à rotule d'accouplement (pas anglais interchangeable avec écrou 1.020 (Rayon III))..... <i>Demander en outre : 1 boulon 1.220.</i>	1.800 K. 2 tonnes
436.071	RONDELLE du feutre d'étanchéité de boîte à rotule de barre d'accou- plement.....	1.800 K. 2 tonnes
436.073	FEUTRE d'étanchéité de boîte à rotule de barre d'accouplement....	1.800 K. 2 tonnes
436.075	RESSORT du feutre d'étanchéité de boîte à rotule de barre d'accou- plement.....	1.800 K. 2 tonnes
436.078	ROTULE de barre de direction côté levier de braquage et de barre d'accouplement (pas français), petit diamètre de la partie conique 16 ^m .1..... <i>Remplace pièce pas anglais.</i> <i>Demander en outre : 1 écrou 28.833 (Rayon III).</i>	1.800 K. 2 tonnes
436.081	ECROU des rotules de barre de direction et d'accouplement (pas anglais).....	1.800 K. 2 tonnes
436.084	BARRE d'accouplement nue (voie 1 ^m 34).....	C4F court, long sauf C4FL
436.085	BARRE d'accouplement complète (voie 1 ^m 34).....	C4F court, long sauf C4FL
436.086	BARRE d'accouplement complète (voie 1 ^m 42), pas français..... <i>Remplace pièce pas anglais.</i> <i>Demander en outre : 2 écrous 28.833, 2 graisseurs 117.281.</i>	C4FL C4F 1.000 K. C6F



Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
436.099	BARRE d'accouplement nue (voie de 1 ^m 50) (solution réparation)....	1.800 K. 2 tonnes
436.104	BOITE à rotule d'accouplement (droite) (solution réparation).....	1.800 K. 2 tonnes
436.105	BOITE à rotule d'accouplement (gauche) (solution réparation).....	1.800 K. 2 tonnes
436.106	GRAIN supérieur de rotule (solution réparation).....	1.800 K. 2 tonnes
436.107	GRAIN inférieur de rotule (solution réparation).....	1.800 K. 2 tonnes
436.108	BOUCHON de boîte à rotule (solution réparation).....	1.800 K. 2 tonnes
436.110	BARRE d'accouplement complète (voie de 1 ^m 42) (solution réparation).	1.800 K. 2 tonnes
436.111	BARRE d'accouplement complète (voie de 1 ^m 50) (solution réparation).	1.800 K. 2 tonnes
437.001	BARRE de direction nue (direction à gauche), long. totale 732 m/m, entr'axes des rotules 607 m/m.....	C6, C6III
437.002	BARRE de direction nue (direction à droite), long. totale 732 m/m, entr'axes des rotules 607 m/m.....	C6, C6III
437.003	BARRE de direction complète (direction à gauche), long. totale 732 m/m, entr'axes des rotules 607 m/m..... <i>Remplace barres (genre Mors) dont l'entr'axe des rotules est de 607 m/m.</i>	C6, C6III
437.004	BARRE de direction complète (direction à droite), long. totale 732 m/m, entr'axes des rotules 607 m/m.....	C6, C6III
437.027	BARRE de direction nue (direction à gauche) long. totale 585 m/m, entr'axes des rotules 460 m/m.....	C4, C4III long 1.000 K.
437.028	BARRE de direction nue (direction à droite,) long. totale 585 m/m, entr'axes des rotules 460 m/m.....	C4, C4III long 1.000 K.
437.029	BARRE de direction complète (direction à gauche), long. totale 585 m/m, entr'axes des rotules 460 m/m.....	C4, C4III long 1.000 K.
437.030	BARRE de direction complète (direction à droite), long. totale 585 m/m, entr'axes des rotules 460 m/m.....	C4, C4III long 1.000 K.
437.038	BUTÉE de rotule de barre de direction (genre Mors).....	C6III
437.039	NOIX courte de rotule de barre de direction (genre Mors) (côté levier de direction).....	C6III
437.040	NOIX courte de rotule de barre de direction (genre Mors) (côté levier de braquage).....	C6III
437.041	NOIX longue de rotule de barre de direction (genre Mors) (côté levier de direction).....	C6III
437.042	NOIX longue de rotule de barre de direction (genre Mors) (côté levier de braquage).....	C6III



Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
437.043	ROTULE de barre de direction (genre Mors)	C6III
437.044	CACHE-POUSSIÈRE de rotule de barre de direction (genre Mors)	C6III
437.045	BOUCHON de barre de direction (genre Mors)	C6III
437.046	BARRE de direction complète (genre Mors) (direction à droite), long. totale 738 m/m 5, entr'axes des rotules 597 m/m..... <i>Remplace barre nue, mêmes caractéristiques.</i>	C6III
437.055	BARRE de direction complète (genre Mors) (direction à gauche), long. totale 738 m/m 5, entr'axes des rotules 597 m/m.....	C6III
437.069	ROTULE de barre de direction, côté levier de direction (dans le cas d'une direction gemmer montée en C6III).....	C6III
437.074	NOIX de rotule de barre de direction 1 ^{er} modèle, longueur 31 m/m 5, interchangeable avec 437.115.	C6F, 1.800 K.
437.099	BARRE de direction nue (genre Mors) (direction à gauche), long. totale 738 m/m 5, entr'axes des rotules 597 m/m.....	C6III
437.100	BARRE de direction complète (direction à droite) petit diamètre de la partie conique des rotules : 1° côté levier de braquage, 16,1 2° côté levier de direction, 15,1 montage avec rondelle d'épaisseur contre les noix de rotule. <i>Interchangeable avec barre nue 437.112.....</i> <i>Demander en outre : toutes pièces nécessaires au montage (rotu- les, ressorts, etc.).</i>	1 ^{er} montage 1.300 K.
437.101	BARRE de direction complète (direction à gauche) petit diamètre de la partie conique des rotules : 1° côté levier de braquage, 16,1 2° côté levier de direction, 15,1 montage avec rondelle d'épaisseur contre les noix de rotule <i>Interchangeable avec barre nue 437.111.....</i> <i>Demander en outre : toutes pièces nécessaires au montage (rotu- les, ressorts, etc.).</i>	1 ^{er} montage 1.800 K.
437.109	BARRE de direction complète (direction à gauche) petit diamètre de la partie conique des rotules : 15,1..... <i>Remplace barre complète 437.084 montée avec rondelles d'épais- seur contre les noix de rotules.</i>	C6F 2° montage 1.800 K. 2 tonnes
437.110	BARRE de direction complète (direction à droite) petit diamètre de la partie conique des rotules : 15,1..... <i>Remplace barre complète 437.085 montée avec rondelles d'épais- seur contre les noix de rotules.</i>	C6F 2° montage 1.800 K. 2 tonnes
437.111	BARRE de direction nue (direction à gauche)..... <i>Remplace barre nue 437.082 pour montage avec rondelles d'épais- seur contre les noix de rotules.</i>	C6F 1.800 K. 2 tonnes



ESSIEUX AV

BARRES DE DIRECTION
D'ACCOUPLEMENT
LEVIERS

Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
437.112	BARRE de direction nue (direction à droite)..... <i>Remplace barre nue 437.081 pour montage avec rondelles d'épais- seur contre les noix de rotules.</i>	C6F 1.800 K. 2 tonnes
437.115	NOIX de rotule de barre de direction (2 ^e modèle, long. 37 ^m / _m).....	C4F, C6F 1.800 K. 2 tonnes
437.123	ROTULE de barre de direction et d'accouplement, pas français (petit diamètre de la partie conique : 15,1)..... <i>Remplace pièce pas anglais.</i> <i>Demander en outre : 1 écrou 28.833 (Rayon III).</i>	C4F, C6F 1.800 K. 2 tonnes
437.132	BARRE de direction nue (direction à gauche).....	C4F court
437.133	BARRE de direction nue (direction à gauche).....	C4F long, 1.000 K.
437.134	BARRE de direction complète (direction à gauche).....	C4F court
437.135	BARRE de direction complète (direction à gauche).....	C4F long, 1.000 K.
437.136	BARRE de direction nue (direction à droite).....	C4F court
437.137	BARRE de direction nue (direction à droite).....	C4F long, 1.000 K.
437.138	BARRE de direction complète (direction à droite).....	C4F court
437.139	BARRE de direction complète (direction à droite).....	C4F long, 1.000 K.
600.040	RESSORT de barre de direction (interchangeable avec 89.076).....	C4, C6, C4III, C6III

Voir Planches 20 à 22 (Rayon II, feuilles blanches)



FREINS

PEDALIER
ARBRE DE RENVOI

Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
385	Vis (Rayon III) : De fixation de patins sur pédale..... D'assemblage du chapeau et du support de l'arbre de renvoi de frein (pour arbre à rotules 1 ^{er} et 2 ^e modèle).....	C4, C6, C4III, C6III C6F
387	Vis de fixation du support de l'arbre de renvoi de frein au cadre (pour arbre à rotules 1 ^{er} et 2 ^e modèle) (Rayon III).....	C6F
1.020	ECROU (Rayon III) : De blocage des chapes AV et AR de la tige de commande des freins (entre levier double sur arbre et servo-frein)..... De fixation du support de l'arbre de renvoi de frein au cadre (pour arbre à rotules 1 ^{er} et 2 ^e modèle)..... De boulon de serrage des leviers de renvoi de frein sur l'arbre..... De boulon de fixation du support de l'arbre de renvoi de frein.....	TT, sauf 1.800 K., 2 tonnes C6F 1.800 K., 2 tonnes 1.800 K., 2 tonnes
1.023	ECROU : De la clavette vélo N° 11.156..... De la tige de commande de distributeur..... De la tige de commande d'arbre intermédiaire (côté levier de frein à main).....	C4, C6, C4III, C6III C4, C6, C4III, C6III C4, C6
1.034	ARRÊTOIR de vis de serrage des leviers sur arbre intermédiaire (Rayon III).....	C4, C6
1.059	Vis de serrage du support sur traverse tubulaire (Rayon III).....	C4, C6

Voir Planches 23 à 28 (Rayon II, feuilles blanches)



FREINS

PEDALIER
ARBRE DE RENVOI

Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
1.063	CONTRE-ÉCROU de blocage de chape de tige de commande de distributeur (Rayon III) (avec tige 550.132).....	C6F
1.163	CLAVETTE Woodruff des leviers montés sur arbre intermédiaire (Rayon I).....	C4, C6
1.176	BARILLET du levier de commande de l'arbre intermédiaire (commande de frein à main) (Rayon I).....	C4, C6
1.332	ECROU de vis de fixation d'axe entretoise des pédales de débrayage et de frein (Rayon III).....	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
1.505	ECROU de 8 (Rayon III) : De vis de serrage des leviers sur arbre intermédiaire..... De boulon de fixation de patins sur pédales de frein et de débrayage..... De vis de fixation des supports de l'arbre de renvoi au cadre (arbre sans rotule)..... De vis de serrage des leviers doubles de renvoi de frein et du levier de commande de l'arbre de renvoi (arbre 1 ^{er} modèle).....	C4, C6 C4, C6, C4III, C6III C4F, C6F C6F
1.739	ECROU de blocage (Rayon III) : Des chapes de la tige de commande de renvoi de frein..... Des chapes de commande de l'arbre de renvoi de frein.....	C4, C6, C4III, C6III 1.800 K., 2 tonnes
1.815	ECROU à douille de tige de commande d'arbre intermédiaire (côté arbre intermédiaire).....	C4, C6
1.848	RONDELLE de 10,5 d'axe de chapes et leviers de commande, frein sur pédalier (Rayon III).....	TT
1.867	RONDELLE de 8,5 d'axe de chapes et leviers de commande de frein sur pédalier (Rayon III).....	TT, sauf 1.800 K., 2 tonnes
2.183	Vis de fixation (Rayon III) : Du support de l'arbre de renvoi (arbre 3 ^e modèle sans rotule pour C6F)	C4F, C6F
3.410	RONDELLE de la clavette vélo N°11156 (Rayon III).....	C4, C6, C4III, C6III
11.059	CLAVETTE Woodruff des leviers doubles de commande de l'arbre de renvoi de freins (arbre 1 ^{er} modèle).....	C6F, 1.800 K., 2 tonnes
11.156	CLAVETTE (Rayon III) : Des leviers et pédales montés sur arbre de renvoi et sur arbre des pédales..... Du levier à queue de commande de frein.....	C4, C6, C4III, C6III C4, C6
11.757	AXE (Rayon III) (longueur sous tête 28 m/m, diamètre 8 m/m : De chape sur distributeur de servo-frein (commandé par tige)..... De fixation du levier intermédiaire sur levier répartiteur.....	C4, C6, C4III, C6III, C6F C4F, C6F
12.270	BOULON de fixation du support de l'arbre de renvoi de frein (R. III).....	1.800 K., 2 tonnes



FREINS

PEDALIER
ARBRE DE RENVOI

Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
12.648	ECROU (Rayon III) : De blocage de la vis de réglage du levier répartiteur..... De blocage de la chape sur le levier intermédiaire 1 ^{er} modèle (540.103).....	C4F, C6F C4F, C6F
32.435	BOULON de serrage (Rayon III) : Des leviers sur arbre intermédiaire..... Des leviers montés sur l'arbre de renvoi (1 ^{er} modèle).....	C4, C6 C6F
35.037	RONDELLE d'arrêt latéral sur arbre des pédales (Rayon I).....	C4, C6, C4III, C6III
39.774	Vis de réglage du levier répartiteur.....	C4F, C6F
40.495	CHAPE de levier intermédiaire (1 ^{er} modèle 540.103 interchangeable avec levier 540.132).....	C6F
88.658	ARRÊTOIR double des vis de fixation du support de l'arbre de renvoi de freins au cadre (Rayon III).....	C4F, C6F
88.672	ARRÊTOIR des vis d'assemblage du chapeau et du support de l'arbre de renvoi de freins (pour arbre à rotule 1 ^{er} et 2 ^e modèle (Rayon III).....	C6F
88.681	ARRÊTOIR des vis et écrou de fixation d'axe entretoise des pédales de débrayage et de frein.....	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
88.682	ARRÊTOIR des écrous de serrage des leviers doubles et du levier de commande de l'arbre de renvoi de frein (arbre 1 ^{er} modèle).....	C6F
88.719	ARRÊTOIR d'écrou et de fixation du barillet des pédales de débrayage et de frein.....	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
88.908	AXE des liellottes sur levier et distributeur de servo-frein (longueur sous tête 22 m/m 5, diamètre 8 m/m).....	C4F, C6F
89.021	RESSORT de rappel de pédale de débrayage (Rayon I).....	1.800 K., 2 tonnes
89.025	RESSORT de rappel de pédale de frein.....	1.800 K., 2 tonnes
89.058	RESSORT anti-bruit sur arbre de renvoi de frein (arbre sans rotule).....	C4F, C6F
89.059	RESSORT de rappel de pédale de frein.....	C4F, C6F
89.122	Vis de fixation du support de l'axe entretoise des pédales (R. III).....	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
89.131	BOULON de serrage des leviers de renvoi de frein sur l'arbre (Rayon III).....	1.800 K., 2 tonnes
89.169	Vis de fixation d'axe entretoise des pédales de débrayage et de frein.....	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
111.908	BAGUE de la pédale de frein (1 ^{re} disposition) arbre des pédales de 22 m/m.....	C4, C6



FREINS

PEDALIER
ARBRE DE RENVOI

Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
112.672	AXE (longueur sous tête 23 m/m, diamètre 10 m/m) : De chape de tige de commande d'arbre intermédiaire (côté levier de frein à main)..... Des chapes de tige de commande de renvoi de frein et du levier répartiteur.....	C4, C6 C4, C6, C4III, C6III
112.815	ARRÊTOIR de la vis de serrage du support de l'arbre intermédiaire (Rayon III).....	C4, C6
113.185	ARRÊTOIR des écrous de vis de fixation du support de l'arbre de renvoi de frein au cadre (arbre à rotule).....	C6F
113.506	AXE de 10 m/m, longueur sous tête 28 m/m (Rayon I) : De levier répartiteur et des chapes de la tige de commande de frein (entre servo et arbre de renvoi)..... De chape de tringle de commande de l'arbre de renvoi.....	TT, sauf 1.800 K., 2 tonnes 1.800 K., 2 tonnes
113.524	CHAPE de tige de commande de distributeur de servo-frein.....	C4, C6, C4III, C6III, C6F
113.527	CHAPE AV de tige de commande de l'arbre de renvoi de frein.....	TT, sauf 1.800 K., 2 tonnes
113.868	CHAPE de tige de commande d'arbre intermédiaire (côté levier de frein à main).....	C4, C6
114.010	ECROU de barillet des pédales de débrayage et de frein (Rayon III).	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
114.280	CHAPE mâle de la tige de commande de renvoi de frein.....	C4, C6, C4III, C6III
114.281	TIGE de commande de renvoi de frein.....	C4, C6, C4III, C6III
114.282	AXE de chape sur levier répartiteur (commande du distributeur de servo-frein par tige).....	C4, C6, C4III, C6III, C6F
114.730	CHAPE de tringle de commande de l'arbre de renvoi de frein.....	1.800 K., 2 tonnes
116.453	LEVIER répartiteur (direction à droite) (arbre des pédales de 22 m/m).	C4, C6
116.454	LEVIER répartiteur (direction à gauche) (arbre des pédales de 22 m/m).	C4, C6
117.281	GRAISSEUR Técalémit (Rayon III) : Du support de l'arbre intermédiaire..... De l'arbre de renvoi de frein.....	C4, C6 1.800 K., 2 tonnes
118.095	CHAPE femelle de la tige de commande de renvoi de frein.....	C4, C6, C4III, C6III
118.105	CHAPE AR à coulisse sur servo-frein.....	TT, sauf 1.800 K., 2 tonnes
450.332	SUPPORT de l'axe entretoise des pédales de débrayage et de frein..	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes



FREINS

PEDALIER
ARBRE DE RENVOI

Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
500.010	LEVIER à queue de commande de frein (sur couvercle de boîte de vitesses) (Rayon I).....	C4, C6
540.009	PÉDALE de débrayage (1 ^{re} disposition) (arbre des pédales de 22 m/m)...	C4, C6
540.010	BAGUE caoutchouc de butée des tiges de patin des pédales de débrayage et de frein (Rayon III).....	TT
540.011	ARBRE des pédales (direction à gauche) (1 ^{re} disposition) (arbre des pédales de 22 m/m).....	C4, C6
540.012	LEVIER de commande de débrayage (1 ^{re} disposition) (arbre des pédales de 22 m/m).....	C4, C6
540.018	ARBRE des pédales (direction à droite) (1 ^{re} disposition) (arbre des pédales de 22 m/m).....	C4, C6
540.020	PÉDALE de frein baguée (direction à gauche) (1 ^{re} disposition) (arbre des pédales de 22 m/m).....	C4, C6
540.021	PÉDALE de frein baguée (direction à droite) (1 ^{re} disposition) (arbre des pédales de 22 m/m).....	C4, C6
540.022	PATIN de pédale avec tige (patte de la tige dirigée à droite).....	C4, C6, C4III, C6III
540.023	LEVIER double de commande de frein sur arbre de renvoi (servo-frein à gauche).....	C4, C6
540.024	LEVIER double de commande de l'arbre de renvoi de freins (sur arbre de renvoi) (servo-frein à gauche).....	C4, C6
540.025	ARBRE de renvoi de frein (direction à gauche) (arbre des pédales de 22 m/m).....	C4, C6
540.026	ENTRETOISE de l'arbre de renvoi de freins (servo-frein à gauche)....	C4, C6
540.027	ARBRE de renvoi de frein (direction à droite) (arbre des pédales de 22 m/m).....	C4, C6
540.028	ENTRETOISE de l'arbre de renvoi de frein (servo-frein à droite).....	C4, C6, C4III, C6III
540.029	ARBRE de renvoi de frein (arbre des pédales de 26 m/m).....	C4, C6
540.030	ARBRE de pédales de 26 m/m (direction à gauche).....	C4, C6, C4III, C6III
540.032	LEVIER de commande de l'arbre de renvoi de frein (sur arbre des pédales de 26 m/m) (direction à gauche).....	C4, C6
540.033	PÉDALE de frein (direction à gauche, avec arbre des pédales de 26 m/m).....	C4, C6, C4III, C6III



FREINS

PEDALIER
ARBRE DE RENVOI

Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
540.034	BAGUE : De pédale de frein (direction à droite)..... De débrayage (direction à gauche)..... De pédale de frein (direction droite et gauche) (arbre des pédales de 26 ^{m/m}).....	C4III C6III C4, C6
540.037	LEVIER double de commande de l'arbre de renvoi de frein, sur arbre de renvoi (servo-frein à droite).....	C4, C6
540.040	PÉDALE de débrayage (arbre des pédales de 26 ^{m/m}) (direction à droite)	C4, C6, C4III, C6III
540.041	LEVIER de débrayage (direction à droite) (arbre des pédales de 26 ^{m/m}).....	C4, C6, C4III, C6III
540.042	ARBRE des pédales de 26 ^{m/m} (direction à droite).....	C4, C6, C4III, C6III
540.044	PÉDALE de débrayage baguée (direction à gauche) (avec arbre des pédales de 26 ^{m/m}).....	C4, C6, C4III, C6III
540.045	LEVIER de commande de l'arbre de renvoi de frein, sur arbre des pédales (direction à gauche).....	C4III, C6III
540.047	LEVIER double de commande de l'arbre de renvoi de frein (sur arbre de renvoi).....	C4III, C6III
540.048	LEVIER double de commande de frein (gauche) sur arbre de renvoi (servo-frein à droite).....	C4, C6, C4III, C6III
540.049	LEVIER double de commande de frein (droit) sur arbre de renvoi (servo-frein à droite).....	C4, C6, C4III, C6III
540.050	ARBRE de renvoi de frein.....	C4III, C6III
540.051	PATIN de pédale avec tige (arbre des pédales de 26 ^{m/m}) (patte de la tige dirigée à gauche).....	C4, C6, C4III, C6III
540.053	PÉDALE de frein baguée (direction à droite) (2 ^e disposition, arbre des pédales de 26 ^{m/m}).....	C4, C6
540.058	PÉDALE de frein baguée (direction à droite).....	C4III, C6III
540.087	GARNITURE de patin de pédale (caoutchouc).....	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
540.094	BAGUE des pédales de frein et de débrayage.....	1.800 K., 2 tonnes
540.095	PÉDALE de débrayage baguée (direction à gauche).....	1.800 K., 2 tonnes
540.097	PATIN de pédale de débrayage avec tige : Direction à gauche..... Direction droite ou gauche	C4F, C6F 1.800 K., 2 tonnes
540.100	AXE entretoise des pédales de débrayage et de frein.....	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
540.101	LEVIER répartiteur.....	C4F, C6F



FREINS

PEDALIER
ARBRE DE RENVOI

Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
540.102	AXE de levier répartiteur sur pédale de frein.....	C4F, C6F
540.103	LEVIER intermédiaire de commande de renvoi de frein (la chape se visse sur le levier) (interchangeable avec 540.132).....	C6F
540.104	PATIN de pédale de frein avec tige : Direction à gauche..... Direction droite ou gauche	C4F, C6F 1.800 K., 2 tonnes
540.107	BARILLET de fixation des tiges de patins de pédales de débrayage et de frein.....	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
540.110	PATIN de pédale de débrayage avec tige (direction à droite).....	C4F, C6F
540.116	PÉDALE de frein baguée (direction à gauche).....	1.800 K., 2 tonnes
540.121	PÉDALE de frein baguée (direction à gauche).....	C4F, C6F
540.122	PÉDALE de débrayage baguée (direction à gauche).....	C4F, C6F
540.123	PÉDALE de frein baguée (direction à droite).....	C4F, C6F
540.124	PÉDALE de débrayage baguée (direction à droite).....	C4F, C6F
540.125	BAGUE de pédale de frein et de débrayage.....	C4F, C6F
540.132	LEVIER intermédiaire de commande de renvoi de frein formant chape.....	C4F, C6F
540.136	PATIN de pédale de frein avec tige (direction à droite).....	C4F, C6F
540.138	PÉDALE de frein baguée (direction à droite).....	1.800 K., 2 tonnes
540.139	PÉDALE de débrayage baguée (direction à droite).....	1.800 K., 2 tonnes
550.002	BAGUE du support de l'arbre intermédiaire.....	C4, C6
550.004	ARBRE intermédiaire de freins.....	C4, C6
550.005	LEVIER de commande de l'arbre intermédiaire (commande frein à main).....	C4, C6
550.008	RESSORT de rappel de l'arbre intermédiaire.....	C4, C6
550.009	TIGE de commande de l'arbre intermédiaire.....	C4, C6
550.010	TIGE de commande des freins (entre servo-frein et levier double sur arbre de renvoi).....	C4, C6
550.011	TIGE de commande du distributeur de servo-frein.....	C4, C6
550.018	SUPPORT bagué de l'arbre intermédiaire avec bride et vis de serrage.	C4, C6
550.075	BAGUE de retenue du barillet du levier de l'arbre intermédiaire....	C4, C6



FREINS

PEDALIER
ARBRE DE RENVOI

Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
550.099	TIGE de commande des freins (entre servo-frein et levier double sur arbre de renvoi).....	C4III, C6III
550.102	LEVIER intermédiaire de frein (gauche)..... <i>Remplace le modèle formant chape.</i> <i>Demander en outre : 1 barillet 88.913.</i>	C4, C6
550.103	LEVIER intermédiaire de frein (droit)..... <i>Remplace le modèle formant chape.</i> <i>Demander en outre : 1 barillet 88.913.</i>	C4, C6
550.115	TIGE de commande du distributeur de servo-frein.....	C4III, C6III
550.124	ARBRE de renvoi de frein à rotules (1 ^{er} modèle, fixation des leviers par clavette, boulon et écrou), interchangeable avec 550.263 (direction à gauche) ou 550.265 (direction à droite) arbre sans rotule..... <i>Demander en outre : 2 cuvettes 550.218, 2 feutres 550.219, 1 entretoise 550.253, 1 ressort 89.058, 2 supports 550.203, 4 vis 2.183 (Rayon III), 4 écrous 1.505 (Rayon III), 4 arrêtoirs 88.658 (R. III).</i>	C6F
550.128	LEVIER de commande de l'arbre de renvoi de frein (fixation sur arbre 1 ^{er} modèle, par clavette, boulon et écrou).....	C6F
550.132	TIGE de commande du distributeur de servo-frein (1 ^{re} disposition, interchangeable avec 2 ^e disposition biellette 550.190).....	C6F
550.134	TIGE de commande de freins (entre servo-frein et levier de commande de l'arbre de renvoi de freins).....	C4F, C6F
550.157	TRINGLE de commande de l'arbre de renvoi de frein (entre pédale et levier de commande de l'arbre).....	1.800 K., 2 tonnes
550.158	ARBRE de renvoi de frein.....	1.800 K., 2 tonnes
550.159	LEVIER de renvoi de frein pour commande de frein AR (sur arbre de renvoi).....	1.800 K., 2 tonnes
550.160	LEVIER de commande de l'arbre de renvoi de frein (sur arbre de renvoi).....	1.800 K., 2 tonnes
550.161	SUPPORT de l'arbre de renvoi de frein.....	1.800 K., 2 tonnes
550.162	LEVIER de renvoi de frein pour commande de frein AV (sur arbre de renvoi).....	1.800 K., 2 tonnes
550.190	BIELLETTTE de commande du distributeur de servo-frein avec axes d'articulation, rondelle et goupille (2 ^e modèle, formant chape aux deux extrémités).....	C4F, C6F
550.192	LEVIER double de renvoi de frein formant chape à ses extrémités (droit) fixation sur l'arbre 1 ^{er} modèle par clavette, boulon et écrou. <i>Remplace le modèle ne formant pas chape.</i> <i>Demander en outre : 2 barillets 88.917, 4 écrous 88.187.</i>	C6F



FREINS

PEDALIER
ARBRE DE RENVOI

Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
550.193	LEVIER double de renvoi de frein formant chape à ses extrémités (gauche), fixation sur arbre 1 ^{er} modèle par clavette, boulon et écrou..... <i>Remplace le modèle ne formant pas chape.</i> <i>Demander en outre : 2 barillets 88.917, 4 écrous 88.187.</i>	C6F
550.203	SUPPORT de l'arbre de renvoi de frein (arbre sans rotule).....	C4F court, C6F
550.206	SUPPORT d'arbre de renvoi de frein.....	C4F long, 1.000 K.
550.207	SUPPORT de l'arbre de renvoi de frein avec chapeau, vis et arrêtoirs 1 ^{er} et 2 ^e modèle pour arbre à rotules.....	C6F
550.208	ARBRE de renvoi de freins à rotules (2 ^e modèle de fixation des leviers par rivet), interchangeable avec 550.263 (direction à gauche) ou 550.265 (direction à droite) arbre sans rotule..... <i>Demander en outre : 2 cuvettes 550.218, 2 feutres 550.219, 1 entretoise 550.253, 1 ressort 89.058, 2 supports 550.203, 4 vis 2.183 (Rayon III), 4 écrous 1.505 (Rayon III), 4 arrêtoirs 88.658 (Rayon III).</i>	C6F
550.211	LEVIER double de renvoi de freins (droit ou gauche) (fixation par rivet sur arbre 2 ^e et 3 ^e modèle C6F).....	C4FL, C4F, 1.000 K., C6F
550.213	LEVIER de commande de l'arbre de renvoi de frein (fixation par rivet sur arbre 2 ^e et 3 ^e modèle).....	C4F, C6F
550.218	CUVETTE du feutre de l'arbre de renvoi de frein, arbre sans rotule..	C4F, C6F
550.219	FEUTRE de l'arbre de renvoi de frein (arbre sans rotule).....	C4F, C6F
550.222	ATTACHE de ressort de rappel de pédale de frein.....	C4F, C6F
550.242	LEVIER double de renvoi de frein (droit).....	C4F court, long, sauf C4FL.
550.243	LEVIER double de renvoi de frein (gauche).....	C4F court, long, sauf C4FL.
550.253	ENTRETOISE de levier de commande de l'arbre de renvoi de frein (arbre sans rotule).....	C4F, C6F
550.262	ARBRE de renvoi de frein avec leviers rivés (direction à gauche)....	C4F court, long, sauf C4FL. et régions montagn.
550.263	ARBRE de renvoi de freins avec leviers 550.211 et 550.213 rivés (direction à gauche) (arbre sans rotule).....	C4FL., C4F 1.000 K., C6F
550.264	ARBRE de renvoi de frein avec leviers rivés (direction à droite)....	C4F court, long, sauf C4FL. et régions montagn.
550.265	ARBRE de renvoi de freins avec leviers 550.211 et 550.213 rivés (direction à droite) (arbre sans rotule).....	C4FL., C4F 1.000 K., C6F



FREINS

PEDALIER
ARBRE DE RENVOI

Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
550.291	ARBRE de renvoi avec leviers rivés (direction à gauche).....	C4F régions montagneuses
550.292	ARBRE de renvoi avec leviers rivés (direction à droite).....	C4F régions montagneuses
560.006	LEVIER répartiteur (arbre des pédales de 26 m/m).....	C4, C6, C4III, C6III



FREINS

COMMANDE DE FREINS AV & AR
CABLES & TRINGLERIES

Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
1.015	RONDELLE plate d'appui du ressort de rappel de tringle de frein AV..	1.800 K., 2 tonnes
1.020	ECROU (Rayon III) : De fixation du support du levier guide-câble AV.....	C4F long, 1.000 K., C6F
	De fixation du support du levier guide-câble AR.....	C4III long, 1.000 K., C4F, C6F
	De fixation du levier sur l'arbre de commande de frein AR.....	1.800 K., 2 tonnes
1.023	ECROU de 7 x 100 (Rayon III) : De fixation du câble intermédiaire sur levier intermédiaire.....	C4, C6
	De fixation du câble AV et AR sur barillet, côté arbre de renvoi....	C4, C6, C4III, C6III, C6F
	De fixation du câble au levier guide-câble AV.....	C4, C6, C4III, C6III, TT
		C4F long, 1.000 K., C6F
	De fixation du câble au levier guide-câble AR.....	TT, sauf 1.800 K., 2 tonnes
1.031	ECROU de 8 x 100 : De ressort de tendeur de câble de frein AV et AR.....	TT, sauf 1.800 K., 2 tonnes
	De fixation du câble AV et AR sur barillet côté arbre de renvoi....	C4, C6, C4III, C6III
1.059	Vis : De serrage du câble de frein sur levier guide-câble (Rayon III) AV..	C4, C6, C4III, C6III
	— — — — — AR..	C4, C6, C4III court, C6III
1.063	CONTRE-ÉCROU de ressort de tendeur de câble de frein AV et AR (7 x 100) (Rayon III).....	C4, C6, C4III, C6III, C6F
1.152	RONDELLE d'écrou de fixation des leviers de commande de frein sur essieu (Rayon III).....	C4, C6, C4III, C6III,
1.176	BARILLET attache-câble sur levier de frein AR (avec tendeurs de 7 x 100) (Rayon I).....	C4, C6, C4III, C6III C6F
1.505	ECROU (Rayon III) : D'axe d'articulation du levier, guide-câble AV.....	C4F long, 1.000 K., C6F
	— — — — — AR.....	C4III long, 1.000 K., C4F, C6F
	De boulon de fixation du support de tringle de frein AR sur l'équerre (châssis long)	1.800 K., 2 tonnes
1.739	ECROU (Rayon III) : D'attache-câble de frein AV et intermédiaire (côté arbre de renvoi) (câble de frein avec œil).....	C4, C6
	De blocage de chape de tringles AV et AR.....	1.800 K., 2 tonnes



FREINS

COMMANDE DE FREINS AV & AR
CABLES & TRINGLERIES

Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
1.741	AXE (Rayon III) : D'articulation du levier guide-câble de frein AV..... — — — — — AR.....	C4F long, 1.000 K., C6F C4III long, 1.000 K., C4F, C6F
1.825	RESSORT de tendeur du câble de frein AR.....	TT, sauf 1.800 K. 2 tonnes
1.848	RONDELLE plate d'axe de chape de tringle de freins AV et AR, D.=18, d.=10,5 (Rayon III).....	1.800 K., 2 tonnes
2.183	Vis de fixation du support de levier relai de frein AR (Rayon III)...	1.800 K., 2 tonnes
2.190	ECROU crénelé (Rayon III) : De serrage de l'axe du levier guide-câble AV..... — — — — — AR.....	C4, C6, C4III, C6III C4, C6, C4III court, C6III
	D'axe de levier relai de frein AV.....	1.800 K., 2 tonnes
2.394	Vis (Rayon III) : De serrage du câble sur levier guide-câble AV..... — — — — — AR.....	C4F long, 1.000 K. C6F C4III long, 1.000 K., C4F, C6F
4.271	BOULON de fixation du levier sur l'arbre de commande de frein AR..	1.800 K., 2 tonnes
6.258	RONDELLE plate d'axe de levier relai de frein AV (Rayon III).....	1.800 K., 2 tonnes
10.299	ARRÊTOIR d'écrou de fixation des leviers de commande de frein sur essieu (Rayon III).....	C4, C6, C4III C6III
33.592	ECROU de fixation des leviers de commande de frein sur essieu (Rayon III).....	C4, C6, C4III, C6III
37.604	ECROU papillon : De tendeur de câble de frein (7×100) AV..... — — — — — AR.....	C4, C6, C4III, C6III C4, C6, C4III, C6III, C6F
40.138	ARRÊTOIR double (Rayon I) : De fixation du tendeur de câble intermédiaire sur barillet (côté arbre intermédiaire)..... De fixation du tendeur de câble AV et AR sur barillet, côté arbre de renvoi..... Du boulon fixant le support de tringle de frein AR sur l'équerre (châssis long)	C4, C6 C4, C6, C4III, C6III, C6F 1.800 K., 2 tonnes
88.183	ECROU papillon de tendeur de câble de frein AV et AR (avec tendeur de 8×100).....	TT, sauf 1.800 K., 2 tonnes
88.187	ECROU de fixation du câble de frein AV et AR sur barillet du levier double et sur barillet du levier de frein AR.....	C4F, C6F

Voir Planches 29 à 32 (Rayon II, feuilles blanches)



FREINS

COMMANDE DE FREINS AV & AR
CABLES & TRINGLERIES

Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
88.591	RONDELLE entretoise : D'axe du levier guide-câble de frein AV..... — — — — — AR.....	C4, C6, C4III, C6III C4, C6, C4III court, C6III
88.756	ARRÊTOIR : De la vis de serrage du câble de frein sur levier guide-câble AV.. — — — — — AR..	C4F long, 1.000 K. C6F C4III long, 1.000 K. C4F, C6F
88.904	AXE : De levier guide-câble de frein AV..... — — — — — AR.....	C4, C6, C4III, C6III C4, C6, C4III court, C6III
88.907	AXE de levier relai de frein AR.....	1.800 K., 2 tonnes
88.913	BARILLET : De levier intermédiaire..... De levier double de l'arbre de renvoi (avec tendeurs de 7×100).....	C4, C6 C4, C6, C4III, C6III, C4F C6F
88.915	BARILLET attache-câble AV et AR sur levier double de l'arbre de renvoi (avec tendeurs de 8×100).....	C4, C6, C4III, C6III, C6F
88.916	BARILLET de câble de frein AR sur levier de frein AR (tendeurs de 8×100)	C4, C6, C4III, C6III, C4F, C6F
88.917	BARILLET sur levier double de commande de freins AV et AR (levier double formant chape à ses extrémités).....	C4F, C6F
88.953	GRAISSEUR Técalémit sur chapeau du support de l'arbre de renvoi de frein (pour arbre à rotules 1 ^{re} modèle et 2 ^e modèle).....	C6F
88.954	GRAISSEUR Técalémit (pas anglais) des leviers de commande de frein sur essieu.....	C6F, 1.800 K., 2 tonnes
89.024	RESSORT sur tringle de frein AV.....	1.800 K., 2 tonnes
89.059	RESSORT de rappel de câble de frein.....	C4F, C6F
89.122	BOULON fixant le support de tringle de frein AR sur l'équerre (châssis long) (Rayon III).....	1.800 K., 2 tonnes
89.750	RONDELLE d'épaisseur (35/10) de barillet attache-câble côté arbre de renvoi (AV gauche).....	C4, C6, C4III, C6III
89.766	RONDELLE plate d'axe de levier relai de frein AR.....	1.800 K., 2 tonnes
113.506	AXE de chape de tringle de freins AV et AR diamètre=10, longueur sous tête=28 (Rayon I).....	1.800 K., 2 tonnes
113.608	AXE d'attache de câble de frein AR sur levier intermédiaire (pour câble avec 1 tendeur de 7×100 et 1 œil avec levier ne formant pas chape)	C4, C6

Voir Planches 29 à 32 (Rayon II, feuilles blanches)



FREINS

COMMANDE DE FREINS AV & AR
CABLES & TRINGLERIES

Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
114.730	CHAPE de tringle de freins AV et AR.....	1.800 K., 2 tonnes
117.281	GRAISSEUR Téalémit pas français (Rayon III) des leviers de commande de frein sur essieu.....	TT, sauf 1.800 K., 2 tonnes
380.168	TRINGLE de commande de relai AR long. = 1 ^m 77 (châssis long).....	1.800 K., 2 tonnes
422.001	ARBRE de commande de frein AR.....	1.800 K., 2 tonnes
422.002	LEVIER de l'arbre de commande de frein AR.....	1.800 K., 2 tonnes
422.005	BAGUE du support d'arbre de commande de frein AR.....	1.800 K., 2 tonnes
422.007	Vis de fixation du support d'arbre de commande de frein AR.....	1.800 K., 2 tonnes
422.009	SUPPORT bagué d'arbre de commande de frein AR.....	1.800 K., 2 tonnes
425.003	RESSORT tendeur de câble de frein AV.....	TT, sauf 1.800 K., 2 tonnes
425.026	BAGUE des leviers de commande de frein sur essieu.....	C4, C6, C4III, C6III
425.042	AXE de renvoi de frein (sur essieu).....	C4, C6, C4III, C6III
425.090	LEVIER de commande de frein bagué sur essieu (droit) pour voie de 1 ^m 32. Distance : 33 ^m / _m 8 entre le centre de la boule du levier et le prolongement de la partie inférieure cylindrique du levier ; distance : 50 ^m / _m entre le prolongement de la partie inférieure cylindrique du levier et le centre de l'œil de fixation du tendeur de câble.....	C4, C6, C4III court, long
425.091	LEVIER de commande de frein bagué sur essieu (gauche) pour voie de 1 ^m 32, mêmes caractéristiques que 425.090.....	C4, C6, C4III court, long
435.003	LEVIER de commande de frein bagué sur essieu (droit) pour voie de 1 ^m 39. Distance : 46 ^m / _m 9 entre le centre de la boule du levier et le prolongement de la partie inférieure cylindrique du levier ; distance : 32 ^m / _m entre le prolongement de la partie inférieure cylindrique du levier et le centre de l'œil de fixation du tendeur de câble (2 ^e montage).....	C4, C4III 1.000 K., C6III
435.004	LEVIER de commande de frein bagué sur essieu (gauche) pour voie de 1 ^m 39, mêmes caractéristiques que 435.003 (2 ^e montage).....	C4III 1.000 K., C6III
435.007	LEVIER de commande de frein bagué sur essieu (droit) pour voie de 1 ^m 39. Distance : 28 ^m / _m 8 entre le centre de la boule du levier et le prolongement de la partie inférieure cylindrique du levier ; distance : 28 ^m / _m entre le prolongement de la partie inférieure cylindrique du levier et le centre de l'œil de fixation du tendeur de câble.....	C4, C6 court, long, (exportation)
435.008	LEVIER de commande de frein bagué sur essieu (gauche) pour voie de 1 ^m 39, mêmes caractéristiques que 435.007.....	C4, C6 court, long, (exportation)

Voir Planches 29 à 32 (Rayon II, feuilles blanches)



FREINS

COMMANDE DE FREINS AV & AR
CABLES & TRINGLERIES

Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
435.018	LEVIER de commande de frein bagué sur essieu (droit) pour voie de 1 ^m 39. Distance : 33 ^m / _m 8 entre le centre de la boule du levier et le prolongement de la partie inférieure cylindrique du levier ; distance : 50 ^m / _m entre le prolongement de la partie inférieure cylindrique du levier et le centre de l'œil de fixation du tendeur de câble (1 ^{er} montage).....	C6III
435.019	LEVIER de commande de frein bagué sur essieu (gauche) pour voie de 1 ^m 39, mêmes caractéristiques que 435.018 (1 ^{er} montage).....	C6III
435.020	LEVIER de commande de frein sur essieu (droit).....	C4F court, long, sauf C4FL
435.021	LEVIER de commande de frein sur essieu (gauche).....	C4F court, long, sauf C4FL
435.032	LEVIER de commande de frein sur essieu (droit) pas français..... <i>Remplace pièce pas anglais.</i> <i>Demander en outre : 1 graisseur 117.281 (Rayon III).</i>	C4FL, C4F, 1.000K., C6F
435.034	LEVIER de commande de frein sur essieu (gauche) pas français..... <i>Remplace pièce pas anglais.</i> <i>Demander en outre : 1 graisseur 117.281 (Rayon III).</i>	C4FL, C4F 1.000 K., C6F
435.040	AXE du levier de commande de frein sur essieu.....	C4F, C6F
435.042	CLAVETTE de l'axe du levier de commande de frein sur essieu.....	C4F, C6F
435.044	RONDELLE élastique du levier de commande de frein sur essieu.....	C4F, C6F
435.047	LEVIER droit bagué de commande de frein AV (sur essieu) (voie de 1 ^m 42)	1.800 K., 2 tonnes
435.051	LEVIER gauche bagué de commande de frein AV (sur essieu) (voie de 1 ^m 42).....	1.800 K., 2 tonnes
435.055	BAGUE de levier de commande de frein AV.....	1.800 K., 2 tonnes
435.057/58	AXE de levier de commande de frein AV avec chapeau (sur essieu).....	1.800 K., 2 tonnes
435.063	CLAVETTE de l'axe de levier de commande de frein AV.....	1.800 K., 2 tonnes
435.065	RONDELLE élastique de l'axe de levier de commande de frein AV.....	1.800 K., 2 tonnes
435.067	CUTR d'axe de levier de commande de frein AV.....	1.800 K., 2 tonnes
435.071	LEVIER de commande de frein sur essieu (droit) (voie de 1 ^m 50).....	1.800 K., 2 tonnes
435.072	LEVIER de commande de frein sur essieu (gauche) (voie de 1 ^m 50)....	1.800 K., 2 tonnes
450.075	ARRÊTOIR (Rayon III) pour écrou et axe d'articulation : De levier guide-câble de frein AV..... — — — AR.....	C4F long, 1.000 K., C6F C4III long, 1.000 K., C4F, C6F

Voir Planches 29 à 32 (Rayon II, feuilles blanches)



FREINS

COMMANDE DE FREINS AV & AR
CABLES & TRINGLERIES

Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
550.034	ROTULE de réglage de câble de frein AV.....	C4, C6, C4III, C6III
550.040	ATTACHE câble de frein AV et intermédiaire (côté arbre de renvoi) pour câble de frein avec 1 œil.....	C4, C6
550.045	CABLE de frein AR, longueur 1 ^m 608 (1 tendeur de 7×100, 1 œil)...	C4, C6 court
550.048	CABLE de frein sur roue AV (1 tendeur, 1 œil)..... <i>Interchangeable avec 550.108.</i> <i>Demander en outre : 1 barillet 88.913, 2 écrous 1.023 (R.III),</i> <i>1 arrêtoir 40.138 (Rayon I), 1 rondelle 89.750 (câble côté G) ou</i> <i>1 rondelle 550.114 (câble côté D).</i>	C4 court
550.050	CABLE de frein AV, longueur 1 ^m 083 (1 tendeur de 7×100, 1 œil).... <i>Interchangeable avec 550.185.</i> <i>Demander en outre : 1 écrou 88.183, 3 écrous 1.031, 1 arrêtoir 40.138</i> <i>(Rayon I), 1 barillet 88.915.</i>	C6
550.054	CABLE de frein intermédiaire, long. 0 ^m 603 (1 tendeur de 7×100, 1 œil).	C4, C6
550.067	LEVIER guide-câble de frein AR avec silentbloc (gauche).....	C4, C6, C4III court, C6III
550.068	LEVIER guide-câble de frein AR avec silentbloc (droit).....	C4, C6, C4III court, C6III
550.088	ETRIER : De maintien de câble de frein AV..... — — — AR.....	C4, C6, C4III, C6III, C4, C6, C4III court, C6III
550.093	LEVIER guide-câble de frein AV avec silentbloc (gauche).....	C4, C6, C4III, C6III
550.094	LEVIER guide-câble de frein AV avec silentbloc (droit).....	C4, C6, C4III, C6III
550.104	CABLE de frein AR, longueur 1 ^m 633 (2 tendeurs de 7×100).....	C4, C6 court
550.106	CABLE de frein AR, longueur 1 ^m 805 (2 tendeurs de 7×100)..... <i>Remplace le modèle avec 1 tendeur de 7×100 et 1 œil.</i> <i>Demander en outre : 1 barillet 88.913, 2 écrous 1.023 (Rayon III),</i> <i>1 arrêtoir 40.138 (Rayon I), 1 rondelle 550.114.</i>	C4, C6 long, C4, 1.000 K.
550.108	CABLE de frein AV, longueur 1 ^m 023 (2 tendeurs 7×100).....	C4, C4III court
550.112	CABLE de frein AV, longueur 1 ^m 10 (2 tendeurs de 7×100)..... <i>Interchangeable avec 550.185.</i> <i>Demander en outre : 1 écrou 88.183, 3 écrous 1.031, 1 arrêtoir 40.138</i> <i>(Rayon I), 1 barillet 88.915.</i>	C6, C6III
550.114	RONDELLE d'épaisseur 50/10 de barillet attache-câble (côté arbre de renvoi) (AV droit) ou (AR gauche et droit).....	C4, C6, C4III, C6III
550.148	LEVIER guide-câble : De frein AV..... — AR.....	C4F long, 1.000 K., C6F C4III long, 1.000 K., C4F, C6F

Voir Planches 29 à 32 (Rayon II, feuilles blanches)



FREINS

COMMANDE DE FREINS AV & AR
CABLES & TRINGLERIES

Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
550.149	SUPPORT : De levier guide-câble AV..... — — — AR.....	C4F long, 1.000 K., C6F C4III long, 1.000 K., C4F, C6F
550.157	TRINGLE de commande de l'arbre de renvoi de frein (entre pédale et levier de commande de l'arbre).....	1.800 K., 2 tonnes
550.164	TRINGLE de commande de relai AR, long 852 ^m / _m (châssis court)....	1.800 K., 2 tonnes
550.165	LEVIER relai de frein AR.....	1.800 K., 2 tonnes
550.166	SUPPORT de levier relai de frein AR.....	1.800 K., 2 tonnes
550.168	TRINGLE de frein AR, long. 612 ^m / _m (entre arbre de commande de frein AR et levier relai).....	1.800 K., 2 tonnes
550.170	TRINGLE de commande de relai de frein AV, longueur 895 ^m / _m	1.800 K., 2 tonnes
550.171	LEVIER relai de frein AV (droit).....	1.800 K., 2 tonnes
550.172	LEVIER relai de frein AV (gauche).....	1.800 K., 2 tonnes
550.174	TRINGLE de frein AV, longueur 663 ^m / _m <i>Interchangeable avec 550.261.</i>	1.800 K., 2 tonnes
550.175	ROTULE de la tringle de frein AV 550.174.....	1.800 K., 2 tonnes
550.176	BAGUE sur tringle de frein AV.....	1.800 K., 2 tonnes
550.177	AXE de levier relai de frein AV.....	1.800 K., 2 tonnes
550.182	ECROU à rotule de tendeur de câble de frein AV (avec tendeurs de 8×100).....	C4F, C6F
550.184	CABLE de frein AR, longueur 2 ^m 34 (tendeurs 8×100)..... <i>Remplace les modèles avec tendeurs 7×100.</i> <i>Demander en outre : 1 barillet levier de frein AR 88.916, 1 écrou</i> <i>papillon 88.183, 3 écrous 1.031, 1 barillet sur levier double 88.915,</i> <i>1 arrêtoir 40.138 (Rayon I)</i>	C4III long, 1.000 K., C6III long, C4F long, 1.000 K., C6F long
550.185	CABLE de frein sur roues AV avec tendeurs de 8×100, longueur 1 ^m 12. <i>Remplace les modèles avec tendeurs 7×100.</i> <i>Demander en outre : 1 barillet 88.915, 3 écrous 1.031, 1 arrêtoir</i> <i>40.138 (Rayon I), 1 écrou à rotule 550.182 (pour câble C6F), 1 écrou</i> <i>papillon 88.183 (pour câble C6, C6III).</i>	C6, C6III, C6F
550.186	CABLE de frein AR, longueur 2 ^m 17 (2 tendeurs 8×100)..... <i>Remplace les modèles avec tendeurs 7×100.</i> <i>Demander en outre : 1 barillet sur levier de frein AR 88.916,</i> <i>1 écrou papillon 88.183, 3 écrous 1.031, 1 barillet sur levier double</i> <i>88.915, 1 arrêtoir 40.138 (Rayon I).</i>	C4III, C6III court, C4F, C6F court

Voir Planches 29 à 32 (Rayon II, feuilles blanches)



Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
550.197	CABLE de frein AV, longueur 0 ^m 950 (2 tendeurs de 8×100)..... <i>Remplace le modèle avec 2 tendeurs de 7×100 et le modèle avec 1 tendeur et 1 œil.</i> <i>Demander en outre : 1 écrou papillon 88183, 3 écrous 1.031, 1 arrê- toir 40.138 (Rayon I), 1 barillet 88.915.</i>	C4, C4III, C4F long, 1.000 K
550.222	ATTACHE de ressort de rappel de pédale de frein.....	C4F, C6F
550.240	CABLE de frein sur roues AV avec tendeurs.....	C4F court
550.250	EQUERRE de support de tringle de frein AR (châssis long).....	1.800 K., 2 tonnes
550.251	SUPPORT de tringle de frein AR (châssis long).....	1.800 K., 2 tonnes
550.252	BAGUE caoutchouc du support de tringle de frein AR (châssis long).	1.800 K., 2 tonnes
550.261	TRINGLE de frein AV avec tête refoulée, longueur 660 ^m /m.....	1.800 K., 2 tonnes



Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
1.020	ECROU de fixation de plateau de frein AR (Rayon III).....	C6F 1.800K., 2 tonnes
1.034	ARRÊTOIR d'écrou de serrage de levier de clé de frein AV et AR (Rayon III).....	TT, sauf 1.800 K., 2 tonnes
1.063	ECROU de vis de fixation du déflecteur fixe d'huile AR (Rayon III).	C4, C6, C4III, C6III
1.100	Vis de fixation du déflecteur fixe d'huile sur plateau de frein AV (Rayon III).....	C4F, C6F
1.330	Vis de serrage des leviers de clé de frein AV et AR (Rayon III)....	TT, sauf 1.800 K., 2 tonnes
1.332	ECROU d'axe fixe de segments de clé de frein AV et AR (Rayon III).	TT, sauf 1.800 K., 2 tonnes
1.505	ECROU de serrage du levier de clé de frein AV et AR (Rayon III)...	TT, sauf 1.800 K., 2 tonnes
1.739	ECROU (Rayon III) : De fixation de plateau de frein AV sur fusée..... De plateau de frein AR sur corps de pont.....	TT, sauf 1.800 K., 2 tonnes C4F
2.366	ARRÊTOIR de vis de fixation de plateau de frein AV sur fusée (Rayon III).....	C4, C4III, 1.000 K.
10.299	ARRÊTOIR à talon d'écrou d'axe fixe de segments de frein AV et AR (Rayon III).....	TT, sauf 1.800 K., 2 tonnes
11.662	Vis de fixation de plateau de frein AV sur fusée.....	C4, C6, C4III, C6III
32.947	RESSORT de rappel de segments de frein AV et AR.....	C6, C6III, C6F
33.422	RIVET de fixation de garniture de segments de frein AV et AR.....	C6, C6III, C6F
88.732	ARRÊTOIR des vis de plateaux de frein AR.....	1.800 K., 2 tonnes
88.733	ARRÊTOIR des écrous de plateaux de frein AR.....	1.800 K., 2 tonnes
89.140	Vis de fixation (Rayon III)..... De plateau de frein AV sur fusée. — — AR sur corps de pont.	C4F, C6F
89.403	Vis de fixation de tambour de frein AV et AR sur moyeu.....	C4, C4III, 1.000 K.
89.507	Vis de fixation du déflecteur AR fixe d'huile.....	C4, C6, C4III, C6III
89.524	Vis de fixation : Du déflecteur fixe d'huile de plateau de frein AR..... De plaquette de réglage de segments de frein AV et AR.....	C4F, 1.000 K. 1.800 K., 2 tonnes
89.603	RIVET de fixation de garniture de segments de frein AV et AR....	C4, C4III, C4F



FREINS

TAMBOURS ET SEGMENTS

Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
89.604	RIVET de galet de segment de frein AV et AR.....	C4, C4III, C4F, 1.000 K.
111.908	BAGUE de bride de clé de frein AV et AR.....	TT, sauf 1.800 K., 2 tonnes
114.753	GALET de segment de frein AV et AR.....	C6, C6III, C6F
114.754	AXE de galet de segment de frein AV et AR.....	C6, C6III, C6F
115.612	SEGMENT de frein AV et AR garni, galet vers l'intérieur.....	C4, C4III, C4F court, long
115.613	SEGMENT de frein AV et AR garni, galet vers l'extérieur.....	C4, C4III, C4F court, long
117.422	GARNITURE de segments de frein AV et AR.....	C4, C4III, C4F court, long
117.431	RESSORT de rappel de segments de frein AV et AR.....	C4, C4III, C4F
117.859	AXE fixe de segments de frein AV et AR.....	C4, C6, C4III, C6III, C4F, C6F court, long
117.860	BAGUE d'axe fixe de segments de frein AV et AR.....	C4, C4III, C4F court, long
117.861	ENTRETOISE de bague d'axe fixe de segments de frein AV et AR...	C4, C4III, C4F court, long
117.862	CONTREPLAQUE de bride d'axe fixe de segments de frein AV et AR...	C4, C6, C4III, C6III, C4F, C6F court, long
117.865	GALET de segments de frein AV et AR.....	C4, C4III, C4F court, long
117.867	RIVET de galet de segments de frein AV et AR.....	C4, C4III, C4F court, long
400.021	LEVIER de clé de frein AR droit.....	C4, C6, C4III, C6III, TT, C4F, 1.000 K.
400.022	LEVIER de clé de frein AR gauche.....	C4, C6, C4III, C6III, TT, C4F, 1.000 K.
415.009	AXE fixe de segments de frein AV et AR.....	C4, C4III, 1.000 K.
415.033	DÉFLECTEUR fixe d'huile de segment de frein AR.....	C4, C6, C4III C6III court, long
415.035	JOINT papier du déflecteur fixe d'huile de segment de frein AR.....	C4, C6, C4III C6III court, long
415.037	GUIDE de segments de frein AV et AR.....	C4F 1.000 K.
415.038	GUIDE de segments de frein AR avec renfort de déflecteur fixe d'huile (supérieur droit ou inférieur gauche).....	C4, C4III court, long
415.039	GUIDE de segments de frein AR avec renfort de déflecteur fixe d'huile (supérieur gauche ou inférieur droit).....	C4, C4III court, long
415.040	DÉFLECTEUR fixe d'huile de segment de frein AR.....	C4, C4III 1.000 K.
415.041	JOINT papier de déflecteur fixe d'huile de segment de frein AR.....	C4, C4III 1.000 K.



FREINS

TAMBOURS ET SEGMENTS

Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
415.046	RENFORT de déflecteur fixe d'huile avec guide de segment de frein AR (supérieur droit ou inférieur gauche).....	C4, C4III 1.000 K.
415.047	RENFORT de déflecteur fixe d'huile avec guide de segment de frein AR (supérieur gauche ou inférieur droit).....	C4, C4III 1.000 K.
415.050	GUIDE de segment simple de frein AV et AR.....	C6, C6III, C6F
415.107	PLATEAU de frein AR droit avec brides et contreplaques.....	C6F
415.117	PLATEAU de frein AR gauche avec brides et contreplaques.....	C6F
415.118	PLATEAU de frein AR droit, complet avec brides et contreplaques...	C4F court, long
415.119	PLATEAU de frein AR gauche, complet avec brides et contreplaques.	C4F court, long
415.143	DÉFLECTEUR fixe d'huile de segments de frein AR.....	1.800 K., 2 tonnes
415.159	AXE de point fixe de segments de frein AR avec plaque de renfort..	1.800 K., 2 tonnes
415.165	AXE excentrique de segment de frein AR avec galet de réglage et rondelle de galet.....	1.800 K., 2 tonnes
415.169	SUPPORT complet de came de frein AR bagué... ..	1.800 K., 2 tonnes
415.173	PLATEAU de frein AR gauche, avec pieds d'écartement et de main- tien, et attache de ressort.....	1.800 K., 2 tonnes
415.175	PLATEAU de frein AR droit, avec pieds d'écartement et de maintien, et attache de ressort.....	1.800 K., 2 tonnes
415.177	FREIN AR gauche, complet avec plateau, segments et cames.....	1.800 K., 2 tonnes
415.179	FREIN AR droit, complet avec plateau, segments et cames.....	1.800 K., 2 tonnes
415.193	DÉFLECTEUR fixe d'huile de segments de frein AR.....	C4F 1.000 K.
415.201	PLATEAU de frein AR droit, avec brides et contreplaques.....	C4F 1.000 K.
415.202	PLATEAU de frein AR gauche, avec brides et contreplaques.....	C4F 1.000 K.
418.002	GALET de segment de frein AV et AR.....	C4, C4III, C4F 1.000 K.
418.005	GARNITURE de segment de frein AV et AR.....	C4, C4III, C4F 1.000 K.
418.007	BAGUE d'axe fixe de segment de frein AV et AR.....	C4, C4III, C4F 1.000 K.
418.008	ENTRETOISE de bague d'axe fixe de segment de frein AV et AR.....	C4, C4III, C4F 1.000 K.
418.012	CLÉ de frein AV et AR.....	C4, C6, C4III, C6III, TT, C4F, C6F court, long



Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
418.019	LEVIER de clé de frein AR (gauche).....	C4F, C6F court, long
418.020	LEVIER de clé de frein AR (droit).....	C4F, C6F court, long
418.033	SEGMENT de frein AR garni.....	1.800 K., 2 tonnes
418.037	GARNITURE de segment de frein AR.....	1.800 K., 2 tonnes
418.039	RIVET de fixation de garniture de segment de frein AR.....	1.800 K., 2 tonnes
418.041	RESSORT de maintien de segment de frein AR (entre attache sur plateau et segment).....	1.800 K., 2 tonnes
418.043	RESSORT de rappel de segment de frein AR.....	1.800 K., 2 tonnes
418.045	ECROU de pied d'écartement de segment de frein AR.....	1.800 K., 2 tonnes
418.047	RONDELLE de pied d'écartement de segment de frein AR.....	1.800 K., 2 tonnes
418.049	CAME de frein AR complète avec arbre de commande, bras et axe de came.....	1.800 K., 2 tonnes
418.053	CAME flottante complète de segments de frein AR avec joue, plaque, axe et bloc de came.....	1.800 K., 2 tonnes
418.063	MANCHON d'accouplement de l'arbre de came et de l'arbre de commande de frein AR.....	1.800 K., 2 tonnes
418.065	BOULON de manchon d'accouplement de l'arbre de came et de l'arbre de commande de frein AR.....	1.800 K., 2 tonnes
420.004	TAMBOUR de frein AV et AR (montage en roues simples).....	C4, C4III 1.000 K.
420.085	TAMBOUR de frein AR.....	1.800 K., 2 tonnes
420.088	PLAQUETTE de réglage sur tambour de frein AR.....	1.800 K., 2 tonnes
420.090	BOULON de fixation de plateau de frein AR sur corps de pont.....	1.800 K., 2 tonnes
420.168	TAMBOUR de frein AV et AR.....	C4F 1.000 K.
420.177	TAMBOUR de frein AR (montage en roues jumelées).....	C4III 1.000 K.
425.009	LEVIER de clé de frein AV.....	C4, C4III, C6, C6III
425.014	DÉFLECTEUR fixe d'huile de plateau de frein AV.....	C4, C4III 1.000 K.
425.019	BRIDE de clé de frein AV et AR (droite).....	TT, sauf 1.800 K., 2 tonnes
425.051	DÉFLECTEUR d'huile fixe de segment de frein AV.....	C4, C4III, C6, C6III court, long
438.001	PLATEAU de frein avec brides et contreplaques.....	C4, C4III court, long
438.004	GUIDE de segment de frein AV.....	C4, C4III 1.000 K.



Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
438.005	PLATEAU de frein AV avec brides et contreplaque.....	C4, C4III 1.000 K.
438.008	GUIDE de segment double de frein AV et AR interchangeable avec 415.050	C6
438.010	BRIDE de clé de frein AV et AR (gauche).....	TT, sauf 1.800 K., 2 tonnes
438.013	GUIDE : De segment de frein AV.....	C4, C4III, C4F court, long C4F court, long
	— — AR.....	
438.015	PLATEAU de frein AV avec brides et contreplaque.....	C6, C6III
438.025	VIS de fixation de plateau de frein AV sur fusée.....	1.800 K., 2 tonnes
438.026	DÉFLECTEUR d'huile fixe de segment de frein AV.....	C4F, C6F
438.029	PLATEAU de frein AV gauche avec brides et contreplaques.....	C6F
438.030	PLATEAU de frein AV droit avec brides et contreplaques.....	C6F
438.053	AXE de point fixe de segment de frein AV avec plaque de renfort....	1.800 K., 2 tonnes
438.059	AXE excentrique de segments de frein AV avec galet de réglage et rondelle de galet.....	1.800 K., 2 tonnes
438.067	DÉFLECTEUR fixe d'huile de segments de frein AV.....	1.800 K., 2 tonnes
438.069	VIS de fixation du déflecteur d'huile de segments de frein AV.....	1.800 K., 2 tonnes
438.073	ECROU d'axe excentrique de segments de frein AV et AR.....	1.800 K., 2 tonnes
438.077	COUVERCLE de vis de réglage de segments de frein AV et AR sur plateau de frein.....	1.800 K., 2 tonnes
438.079	SUPPORT de came de frein AV bagué complet.....	1.800 K., 2 tonnes
438.085	BAGUE du support de came de frein AV et AR.....	1.800 K., 2 tonnes
438.087	CACHE-POUSSIÈRE entre plateau de frein AV et fusée (droit).....	1.800 K., 2 tonnes
438.089	CACHE-POUSSIÈRE entre plateau de frein AV et fusée (gauche).....	1.800 K., 2 tonnes
438.091	PLATEAU de frein AV gauche avec pieds d'écartement et de maintien attache de ressort et butée de braquage.....	1.800 K., 2 tonnes
438.093	PLATEAU de frein AV droit avec pieds d'écartement et de maintien, attache de ressort et butée de braquage.....	1.800 K., 2 tonnes
438.097	AXE FIXE de segment de frein AV et AR	C4F 1.000 K.
438.098	PLATEAU de frein AV droit avec bride et contreplaque.....	C4F 1.000 K.
438.099	PLATEAU de frein AV gauche avec bride et contreplaque.....	C4F 1.000 K.



FREINS

TAMBOURS ET SEGMENTS

Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
438.100	PLATEAU de frein AV droit avec bride et contreplaque.....	C4F court, long
438.101	PLATEAU de frein AV gauche avec bride, bague de clé de frein.....	C4F court, long
440.003	SEGMENT de frein AV et AR garni (galet vers l'extérieur).....	C4, C4III, C4F 1.000 K.
440.004	SEGMENT de frein AV et AR garni (galet vers l'intérieur).....	C4, C4III, C4F 1.000 K.
440.005	SEGMENT de frein AV et AR garni (galet vers l'extérieur).....	C6, C6III, C6F
440.006	SEGMENT de frein AV et AR garni (galet vers l'intérieur).....	C6, C6III, C6F
440.011	GARNITURE plastique de segment de frein AV et AR.....	C6, C6III, C6F
440.027	FREIN AV droit complet avec plateau, segments, et cames.....	1.800 K., 2 tonnes
440.031	LEVIER de clé de frein AV	C4F, C6F court, long
440.033	FREIN AV gauche complet avec plateau, segments et cames.....	1.800 K., 2 tonnes
440.043	SEGMENT de frein AV garni	1.800 K., 2 tonnes
440.045	GARNITURE de segment de frein AV	1.800 K., 2 tonnes
440.047	RIVET de fixation des garnitures de segments de frein AV	1.800 K., 2 tonnes
440.049	Vis de réglage de segments de frein AV et AR avec molette	1.800 K., 2 tonnes
440.055	RESSORT de maintien de segment de frein AV (petite rondelle à ressort sur pied d'écartement)	1.800 K., 2 tonnes
440.061	ECROU pivotant à gauche de vis de réglage de segments de frein AV et AR	1.800 K., 2 tonnes
440.063	ECROU pivotant à droite de vis de réglage de segments de frein AV et AR	1.800 K., 2 tonnes
440.065	RESSORT de maintien de segment de frein AV (entre attache sur plateau et segment)	1.800 K., 2 tonnes
440.067	RONDELLE de pied d'écartement de segments de frein AV (entre ressort 440.055 et segments de frein)	1.800 K., 2 tonnes
440.069	ECROU d'axe de point fixe de segments de frein AV et AR.....	1.800 K., 2 tonnes
440.071	RONDELLE élastique d'axe de point fixe de segments de frein AV et AR	1.800 K., 2 tonnes
440.073	RESSORT de rappel de segments de frein AV	1.800 K., 2 tonnes
440.075	RESSORT de réglage de freins AV et AR (lamelle à ressort d'arrêt de la molette de réglage)	1.800 K., 2 tonnes



FREINS

TAMBOURS ET SEGMENTS

Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
440.079	PLAQUETTE de renfort de freins AV et AR prenant appui sur axes de point fixe et segments	1.800 K., 2 tonnes
440.081	CAME de frein AV complète avec arbre de commande, bras et axe de came	1.800 K., 2 tonnes
440.091	CAME flottante complète de frein AV avec joue, plaque, axe et bloc de came	1.800 K., 2 tonnes
440.103	LEVIER de frein AV	1.800 K., 2 tonnes
440.105	BOULON de levier de frein AV	1.800 K., 2 tonnes
440.109	ECROU de boulon..... Du manchon d'accouplement de l'arbre de came et de l'arbre de commande de frein AR. Du levier de frein AV.	1.800 K., 2 tonnes
440.111	RONDELLE de maintien de l'arbre de came de segments de frein AV et AR	1.800 K., 2 tonnes
440.113	CACHE-POUSSIÈRE sur l'arbre de came de frein AV et AR	1.800 K., 2 tonnes
440.115	FEUTRE du cache-poussière de came de freins AV et AR	1.800 K., 2 tonnes
440.119	CLÉ de frein AV et AR	C4F 1.000 K.
440.120	LEVIER de clé de frein AV	C4F 1.000 K.
442.010	TAMBOUR de frein AV et AR.....	C4, C6, C4III, C6III
442.031	TAMBOUR de frein AV et AR	C6F
442.034	TAMBOUR de frein AV	1.800 K., 2 tonnes
442.035	PLAQUETTE de réglage sur tambour de frein AV	1.800 K., 2 tonnes
442.090	TAMBOUR de frein AV et AR	C4F court, long
450.062	ARRÊTOIR de vis de fixation de plateau de frein AV sur fusées (Rayon III)	1.800 K., 2 tonnes



Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
1.020	ECROU de goujon de fixation de servo-frein sur support inférieur (Rayon III).....	TT sauf 1.800 K. 2 tonnes
1.023	ECROU de goujon de la bride de fixation du servo-frein (Rayon III)	C4, C6
1.505	ECROU de goujon de la bride de fixation du servo-frein (Rayon III).	C4III, C6III, C4F, C6F
1.848	RONDELLE de l'axe du levier de piston, alésage 10 m/m 5 (Rayon III)..	TT sauf 1.800 K. 2 tonnes
1.867	RONDELLE de l'axe de chape de bielle de traction, alésage 8 m/m 5 (Rayon III).....	TT sauf 1.800 K. 2 tonnes
2.080	RONDELLE de boulon de fixation du capot au couvercle de cylindr. (Rayon III).....	C4, C6
2.837	BOULON de fixation du capot au couvercle de cylindre (Rayon III)..	C4, C6
3.007	ECROU (Rayon III) : Du boulon de fixation du capot au couvercle de cylindre..... De boulon d'assemblage du cuir de piston.....	C4, C6 TT sauf 1.800 K. 2 tonnes
6.258	RONDELLE d'épaisseur pour fixation du servo-frein sur support inférieur et supérieur (Rayon III).....	TT sauf 1.800 K. 2 tonnes
12.043	GRAISSEUR à graisse du piston de servo-frein (Rayon III).....	C4, C6, C4III, C6III
18.025	Vis d'assemblage du couvercle et du cylindre de servo-frein. (Rayon III).....	C4III, C6III, C4F, C6F
18.050	ECROU du boulon d'assemblage du diaphragme et du piston (Rayon III).....	TT sauf 1.800 K. 2 tonnes
31.751	BOULON de fixation du capot au couvercle de cylindre (Rayon III).	C4III, C6III, C4F, C6F
33.470	Vis (Rayon III) : D'assemblage du couvercle et du cylindre de servo-frein..... Du cuir et des rondelles de piston de servo-frein.....	C4, C6 TT sauf 1.800 K. 2 tonnes
88.321	GOIJON de la bride de fixation du servo-frein.....	C4, C6
88.351	GOIJON de la bride de fixation de servo-frein (Rayon III).....	C4III, C6III, C4F, C6F
88.432	GOIJON de fixation du servo-frein au support inférieur.....	TT sauf 1.800 K. 2 tonnes
88.651	ARRÊTOIR (Rayon III)..... D'écrou de fixation du servo-frein au support inférieur. De vis de fixation du servo-frein au support supérieur AV.	TT sauf 1.800 K. 2 tonnes
88.657	ARRÊTOIR double des écrous de la bride de fixation du servo-frein (Rayon III)	C4, C6
89.118	BOULON d'assemblage du diaphragme et du piston de servo-frein (Rayon III).....	TT sauf 1.800 K. 2 tonnes



Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
89.140	Vis de fixation du servo-frein au support supérieur AV (Rayon III).	TT sauf 1.800 K. 2 tonnes
112.815	ARRÊTOIR des vis d'assemblage du couvercle au cylindre (Rayon III)	C4, C6
113.471	CUIR du piston de servo-frein.....	TT sauf 1.800 K. 2 tonnes
113.498	JOINT..... Du raccord du tuyau d'aspiration (côté servo-frein) De vis de raccord orientable du tuyau d'aspiration (côté moteur)..	TT sauf 1.800 K. 2 tonnes
114.286	RESSORT de rappel du piston de servo-frein.....	TT sauf 1.800 K. 2 tonnes
114.879	Vis de raccord orientable de tuyauterie (côté moteur).....	C4, C4III, C4F
115.632	CLAPET complet de servo-frein.....	TT sauf 1.800 K. 2 tonnes
115.633	TIGE creuse avec rondelle intérieure.....	C4, C6
115.635	CHAPE de commande de distributeur complète.....	TT sauf 1.800 K. 2 tonnes
116.282	RACCORD orientable (côté moteur) soudé sur tuyau d'aspiration....	TT sauf 1.800 K. 2 tonnes
116.391	RACCORD du tuyau d'aspiration de servo-frein (sur servo-frein).....	TT sauf 1.800 K. 2 tonnes
116.392	ECROU raccord du tuyau d'aspiration (côté servo-frein).....	TT sauf 1.800 K. 2 tonnes
117.281	GRAISSEUR sur cylindre de servo-frein (Rayon III).....	C4F, C6F
117.449	DIAPHRAGME de piston de servo-frein (caoutchouc).....	TT sauf 1.800 K. 2 tonnes
117.453	ARRÊTOIR des écrous d'assemblage du diaphragme et du piston....	TT sauf 1.800 K. 2 tonnes
117.454	RESSORT de rappel de diaphragme de servo-frein.....	TT sauf 1.800 K. 2 tonnes
117.469	RONDELLE d'appui intérieure du capot du distributeur.....	TT sauf 1.800 K. 2 tonnes
117.470	CAPOT du distributeur.....	TT sauf 1.800 K. 2 tonnes
117.471	ECROU de serrage du diaphragme.....	TT sauf 1.800 K. 2 tonnes
117.472	GUIDE du clapet de servo-frein.....	TT sauf 1.800 K. 2 tonnes
117.476	BIELLE de traction de servo-frein.....	C4, C6
117.477	CHAPE femelle de bielle de traction.....	TT sauf 1.800 K. 2 tonnes
117.478	RONDELLE élastique du cuir du piston (maillechort).....	TT sauf 1.800 K. 2 tonnes
117.484	AXE du levier de piston.....	TT sauf 1800 K. 2 tonnes



FREINS

SERVO-FREIN
TUYAUTERIE ET SA FIXATION

Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
117.488	CAPOT du couvercle du cylindre.....	C4, C6
117.575	ARRÊTOIR d'écrou de la bride de fixation du servo-frein (Rayon III).	C4III, C6III, C4F, C6F
117.718	ARRÊTOIR de vis et écrou de fixation du capot au couvercle.....	C4III, C6III, C4F, C6F
118.031	ARRÊTOIR de vis d'assemblage du couvercle au cylindre (Rayon III)	C4III, C6III, C4F, C6F
118.300	AXE d'articulation de chape de bielle de traction.....	TT sauf 1.800 K. 2 tonnes
118.309	ARRÊTOIR des écrous et boulon du cuir du piston.....	TT sauf 1.800 K. 2 tonnes
560.008	RACCORD de tuyau d'aspiration (entre les 2 tuyaux).....	C4, C6
560.009	BRIDE de fixation du servo-frein.....	C4, C6
560.010	CYLINDRE de servo-frein.....	C4, C6
560.011	Vis de raccord orientable avec prise de vide.....	C6, C6III, C6F
560.019	COUVERCLE de cylindre de servo-frein.....	C4, C6
560.021	LEVIER de piston de servo-frein.....	C4, C6
560.025	CYLINDRE de servo-frein.....	C4III, C6III
560.026	TIGE creuse de servo-frein.....	C4III, C6III, C4F, C6F
560.029	LEVIER de piston de servo-frein.....	C4III, C6III, C4F, C6F
560.033	TUYAUTERIE d'aspiration complète de servo-frein (2 tuyaux assem- blés avec durit et colliers).....	C4III, C6III
560.035	CYLINDRE de servo-frein (direction à gauche).....	C4F, C6F
560.037	COUVERCLE de cylindre de servo-frein.....	C4F, C6F
560.040	COUVERCLE de cylindre de servo-frein à oreilles courtes..... <i>Remplace le modèle à oreilles allongées. Repercer le capot pour fixation.</i>	C4III, C6III
560.041	CAPOT du couvercle de cylindre.....	C4III, C6III, C4F, C6F
560.046	COLLIER de serrage du durit des tuyaux d'aspiration.....	C4III, C6III, C4F, C6F
560.048	TUYAUTERIE d'aspiration complète, côté servo-frein (direction à gauche)	C4, C6
560.049	TUYAUTERIE d'aspiration complète, côté moteur (direction à gauche)	C4, C6



FREINS

SERVO-FREIN
TUYAUTERIE ET SA FIXATION

Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
560.050	TUYAUTERIE d'aspiration complète de servo-frein (direction à droite)	C4, C6
560.051	SERVO-FREIN complet.....	C4, C6
560.053	SERVO-FREIN complet.....	C4III, C6III
560.054	SERVO-FREIN complet (direction à gauche).....	C4F, C6F
560.055	SERVO-FREIN complet (direction à droite).....	C4F, C6F
560.057	TUYAU d'aspiration, côté servo-frein (direction à gauche).....	C4F, C6F
560.059	DURIT de tuyau d'aspiration.....	C4III, C6III, C4F, C6F
560.061	TUYAUTERIE d'aspiration avec raccord orientable soudé côté moteur (direction à droite).....	C4F
560.067	TUYAUTERIE d'aspiration avec raccord orientable soudé côté moteur (direction à droite).....	C6F
560.069	TUYAU d'aspiration côté servo-frein (direction à droite).....	C4F, C6F
560.070	TUYAUTERIE d'aspiration avec raccord orientable soudé côté moteur (direction à gauche).....	C4F
560.073	TUYAUTERIE d'aspiration avec raccord orientable soudé, côté moteur (direction à gauche).....	C6F

DIRECTION

Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
B. 25	BUTÉE à billes de vis de direction 25×47×14	C4, C6, C4III, C6III
387	Vis de blocage de la plaquette de réglage de direction (Rayon III) ..	C4, C6, C4III, C6III
1.020	ECROU de 10 m/m (pas français) (Rayon III)..... De la vis de blocage de la plaquette de réglage de direction. De la vis de serrage du collier de direction sur support à tresses. De la vis de serrage du support à tresses sur auvent. De goujon de fixation du carter au support de direction	C4, C6, C4III, C6III TT C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
1.023	ECROU (Rayon III) : De la clavette vélo du collier de direction (fixation supérieure ; support à tresses)..... De la vis de fixation du support à rotule sur auvent	C4, C6, C4III, C6III C4, C6
1.065	Vis de fixation du support à rotule sur auvent (Rayon III).....	C4, C6
1.330	Vis de serrage du tube de direction sur vis et du tube sur volant de direction (Rayon III)	C4, C6, C4III, C6III
1.332	ECROU de 12 m/m de boulon d'assemblage et de centrage du support de direction (Rayon III).....	C4, C6, C4III, C6III
1.505	ECROU de 8 m/m (pas français) (Rayon III) : De goujon de fixation du carter au support de direction	C4, C6 C4, C6, C4III, C6III C4, C6, C4III, C6III C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
(Voir suite du N° 1.505 au verso.)		



Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
	(N° 1.505 : suite de la page précédente.)	
	De la vis de fixation du collier de serrage du tube fixe de direction <i>Remplace pièce pas anglais.</i> <i>Demander en outre : 1 vis 89.102.</i>	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
	De la vis de fixation du support de direction à la plaque d'assise et de la plaque d'assise à l'auvent	C4III (habillage intégral) C4F long, 1.000 K.
1.505/01	ECROU nickelé de vis de serrage du volant de direction sur tube	C4, C6, C4III, C6III
1.751	COLLIER de serrage du volant de direction sur tube (nickelé), 1 ^{re} dis- position : hauteur 28 m/m <i>Interchangeable avec 600.243.</i>	C4, C6
2.090	JOINT du bouchon de remplissage d'huile sur carter de direction (Rayon I)	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
2.183	Vis de fixation de la plaque d'assise du support à l'auvent (Rayon III)	C4III (habillage in- tégral), C4F long, 1.000 K.
2.243	RONDELLE entretoise pour fixation de la plaque d'assise à l'auvent (Rayon III)	C4III (habillage in- tégral), C4F long, 1.000 K.
2.425	Vis de fixation du chapeau de collier de direction (fixation supé- rieure) support à tresses	C4, C6, C4III, C6III
2.767	ARRÊTOIR de la vis d'arrêt de la bague de secteur de direction (Rayon III)	C4, C6, C4III, C6III
3.410	RONDELLE de la clavette vélo du collier de direction (fixation supé- rieure support à tresses) (Rayon III)	C4, C6, C4III, C6III
10.395	RONDELLE d'épaisseur de vis fixant la direction au longeron (alés. 10,5) <i>(Pour support 1^{er} modèle : 600.051, 600.052, 600.055).</i>	C4, C6
11.156	CLAVETTE vélo du collier de direction (fixation supérieure) support à tresses (Rayon III)	C4, C6, C4III, C6III
12.362	BOUCHON de remplissage d'huile sur carter de direction (pas fran- çais) (Rayon III)	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
18.051	ECROU de la vis d'assemblage de la rotule au support de direction sur auvent (Rayon III).....	C4, C6
28.833	ECROU crénelé (Rayon III) : Des vis de fixation de la direction au longeron.....	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
	De vis de serrage du levier de direction sur secteur.....	C4, C6, C4III, C6III
33.120	Vis d'arrêt de la bague de secteur de direction (Rayon III).....	C4, C6, C4III, C6III



Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
33.477	Vis d'arrêt de la butée réglable du secteur de direction.....	C4, C6, C4III, C6III
37.202	ECROU de réglage de direction.....	C4, C6, C4III, C6III
37.204	RONDELLE de butée du secteur de direction.....	C4, C6, C4III, C6III
37.231	Vis de fixation du support de direction à tresses sur auvent (Rayon III)	C4, C6, C4III, C6III
37.751	Vis de serrage du levier de direction sur secteur.....	C4, C6, C4III, C6III
40.605	BUTÉE réglable de secteur de direction.....	C4, C6, C4III, C6III
50.911	GRAIN de butée du secteur de direction.....	C4, C6, C4III, C6III
88.024	BAGUE de la butée inférieure de vis de direction (pour vis de 72 m/m 2 et butée Gemmer à 9 rouleaux).....	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
88.032	BUTÉE Gemmer à 9 rouleaux (pour vis de 72 m/m 2).....	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
88.066	BAGUE de la butée inférieure de vis de direction (pour vis de 74 m/m 5 et butée Timken à 13 rouleaux).....	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
88.067	BUTÉE Timken à 13 rouleaux (pour vis de 74 m/m 5).....	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
88.106	CLAVETTE Woodruff de fixation du volant de direction.....	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
88.169	ECROU de 14 m/m de fixation de la direction au longeron.....	C4, C6, C4III, C6III
88.191	ECROU borgne de 14 m/m de fixation de la direction au longeron....	C4, C6, C4III, C6III
88.262	ECROU de blocage du levier de direction sur secteur (pas français).	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
88.264	ECROU de blocage du volant de direction (pas français).....	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
88.266	ECROU de la vis de réglage du secteur de direction (pas français).	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
88.268	ECROU de la vis de réglage de la butée supérieure de vis de direction (pas français)	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
88.360	GOUJON de fixation du carter au support de direction (pas français).	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
88.432	GOUJON de 10 m/m de fixation du carter au support de direction (partie non filetée 8 m/m)..... <i>(Pour support 2^e modèle : 600.107, 600.108, 600.109, 600.110).</i>	C4, C6, C4III, C6III
88.433	GOUJON de 10 m/m de fixation du carter au support de direction (partie non filetée 5 m/m)..... <i>(Pour support 1^{er} modèle : 600.051, 600.052, 600.055).</i>	C4, C6

N° DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
88.454	GOIJON de 8 m/m de fixation du carter au support de direction (partie non fileté 3 m/m)..... (Pour support 1 ^{er} modèle : 600.051, 600.052, 600.055.) Remplace vis d'assemblage.	C4, C6
88.604	RONDELLE expansible du trou de visite de carter de direction.....	C4, C6, C4III, C6III
88.621	CALE de réglage de l'écrou de réglage de direction (épaisseur 5/10).	C4, C6, C4III, C6III
88.622	CALE de réglage de l'écrou de réglage de direction (épaisseur 10/10)	C4, C6, C4III, C6III
88.624	RONDELLE d'épaisseur intérieure et extérieure pour fixation du collier au support à tresses et du support à tresses à l'auvent.....	C4, C6, C4III, C6III
88.656	ARRÊTOIR des vis et écrou de fixation du support à tresses sur auvent (Rayon III)	C4, C6, C4III, C6III
88.681	ARRÊTOIR de 13 m/m de vis d'assemblage et de centrage du support de direction	C4, C6, C4III, C6III
88.682	ARRÊTOIR de 8,5 de l'écrou de goujon de fixation du carter au support de direction	C4, C6
88.697	ARRÊTOIR triple de 14,5 de vis de fixation de la direction au longeron	C4, C6, C4III, C6III
88.731	ARRÊTOIR d'écrou de blocage de volant de direction.....	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
89.102	Vis (pas français) (Rayon III) : De serrage de l'écrou de réglage de direction..... De fixation du collier de serrage du tube fixe de direction..... Remplace pièce pas anglais. Demander en outre : 1 écrou 1.505 (Rayon III).	C4, C6, C4III, C6III C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
89.110	Vis de 10 m/m de fixation de la direction au longeron..... (Pour support 1 ^{er} modèle : 600.051, 600.052, 600.055).	C4, C6
89.122	Vis de fixation du chapeau de carter de direction (Rayon III).....	C4, C6, C4III, C6III
89.133	Vis de serrage du collier de direction au support à tresses (fixation supérieure)	C4, C6, C4III, C6III
89.136	BOULON de 12 d'assemblage et de centrage du carter au support de direction	C4, C6, C4III, C6III
89.194	Vis de fixation de la direction au longeron.....	C4F, C6F
89.196	Vis de serrage du carter de direction (pas français).....	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
89.200	Vis de fixation du couvercle de carter de direction (pas français).	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
89.219	Vis de fixation de la direction au longeron.....	1.800 K., 2 tonnes
89.409	Vis de fixation du support de direction sur auvent à la plaque d'assise (Rayon III).....	C4III (habillage intégral), C4F long, 1.000 K.

N° DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
89.523	Vis de fixation : Du support de direction sur auvent..... Du chapeau sur support de direction.....	C4F court, C6F, 1.800 K., 2 tonnes C4III (habillage intégral), C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
113.185	ARRÊTOIR de 10,5 des écrous de goujon de fixation du support au carter de direction.....	C4, C6, C4III, C6III
114.572	JOINT d'étanchéité inférieur de carter de direction.....	C4, C6, C4III, C6III
116.370	RONDELLE du joint d'étanchéité contre chapeau de carter de direction	C4, C6, C4III, C6III
116.371	BOUCHON du joint d'étanchéité sur chapeau de carter de direction.	C4, C6, C4III, C6III
116.476	CLAVETTE supérieure et inférieure de sécurité du tube de direction.	C4, C6, C4III, C6III
117.281	GRAISSEUR du carter de direction (Rayon III).....	C4, C6, C4III, C6III
117.575	ARRÊTOIR de vis de serrage du tube sur vis de direction avec collier long. 600.234 (Rayon III).....	C4, C6, C4III, C6III
585.155	RENFORT de support de direction à rotule sur tablier (Rayon III)....	C4, C6
585.485	SUPPORT de direction à tresses (direction inclinée) (Rayon III)....	C4III, C6III (sauf torpédo)
585.487	SUPPORT de direction à tresses (direction inclinée) (Rayon III)....	C4III, C6III (torpédo)
585.501	SUPPORT de direction à tresses (direction relevée) (Rayon III)....	C4III, C6III
600.001/31	TUBE de direction chromé (longueur 1 ^m 054).....	C6, C6III
600.003	RONDELLE de butée à billes de vis de direction (avec vis dont la partie taillée est de 30 m/m).....	C4, C6, C4III, C6III
600.013	BAGUE de vis de direction.....	C4, C6, C4III, C6III
600.014	Vis de direction (direction à G).....	C4, C6, C4III, C6III
600.020	SECTEUR de direction (direction à G).....	C4, C6, C4III, C6III
600.024	BAGUE de secteur de direction (alésage 32 m/m, diamètre extérieur 40 m/m).....	C4, C6, C4III, C6III
600.028	ARRÊTOIR triple de 10,5 de vis de fixation de la direction au longeron	C4, C6
600.030	Vis de direction (direction à D).....	C4, C6, C4III, C6III
600.031	SECTEUR de direction (direction à D).....	C4, C6, C4III, C6III
600.050	CHAPEAU de carter de direction avec ergots.....	C4, C6, C4III, C6III



Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
600.051	SUPPORT de boîtier de direction (direction à G) 1 ^{er} modèle (fixation au longeron par vis de 10 ^{m/m}).....	C4 court tourisme (sauf torpédo), C4 long (sauf taxi)
600.052	SUPPORT de boîtier de direction (direction à D) 1 ^{er} modèle (fixation au longeron par vis de 10 ^{m/m})..... <i>Remplace le support spécial pour utilitaire 1.000 K., taxis et torpédo.</i>	C4, C6
600.053	LEVIER de direction.....	C4, C6, C4III (1 ^m 32)
600.055	SUPPORT de boîtier de direction (direction à G) 1 ^{er} modèle (fixation au longeron par vis de 10 ^{m/m})..... <i>Interchangeable avec 600.051.</i>	C4 court (utilitaire et torpédo), C4 long (taxi), C4 1.000 K.
600.059	BOTIER de direction complet avec levier (direction à G) (fixation au longeron par vis de 10 ^{m/m})..... <i>Interchangeable avec 600.527.</i> <i>Demander en outre : 3 vis 600.150, 3 écrous 88.169, 1 arrêtoir 88.697, 1 plaquette 600.116, 1 levier 600.053.</i>	C4 court tourisme (sauf torpédo), C4 long (sauf taxi), C6
600.067	RENFORT du support de direction à rotule sur planche porte-appareil (direction à G).....	C4, C6 court (sauf torpédo), C4, C6 long, C4 1.000 K.
600.068	RENFORT du support de direction à rotule sur planche porte-appareil (direction à D).....	C4, C6 court (sauf torpédo), C4, C6 long, C4 1.000 K.
600.069	Vis de fixation de la rotule au support de direction.....	C4, C6
600.070	SUPPORT de direction (nickelé) à rotule (sur auvent).....	C4, C6 court (sauf torpédo), C4, C6 long
600.072	DEMI-NOIX supérieure de la rotule du support (sur auvent).....	C4, C6
600.073	DEMI-NOIX inférieure de la rotule du support (sur auvent).....	C4, C6
600.074	ROTULE du support de direction (sur auvent).....	C4, C6
600.075	ARRÊTOIR des écrous de fixation de la rotule du support de direction	C4, C6
600.077	SUPPORT de direction à rotule (sur auvent).....	C4 1.000 K., C4, C6 court (torpédo)
600.086	BAGUE de serrage du coussinet du support à tresses (caoutchouc)...	C4, C6, C4III, C6III
600.088	COUSSINET fero du guide de tube de direction (support à tresses).	C4, C6, C4III, C6III
600.089	CACHE-ENCOCHE du support de direction à tresses.....	C4, C6, C4III, C6III (sauf utilitaire et 1.000 K.)



Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
600.091	RENFORT du support de direction à tresses avec contreplaque (sur planche porte-appareil (direction à G) (Rayon III).....	C4, C6, C4III, C6III
600.092	RENFORT du support de direction à tresses avec contreplaque (sur planche porte-appareil (direction à D) (Rayon III).....	C4, C6, C4III, C6III
600.093	AXE du collier de direction du support à tresses.....	C4, C6, C4III, C6III
600.094	TUBE de direction (nickelé), longueur 1 ^m 057.....	C4, C4III court tourisme (sauf torpédo) C4, C4III long (sauf taxi)
600.099	SUPPORT de direction à tresses.....	C4, C6 (sauf torpédo)
600.103	COLLIER de direction monté avec axe et bague pour support à tresses.	C4, C6, C4III, C6III
600.104	TUBE de direction (nickelé), longueur 1 ^m 034.....	C4, C4III court (torpédo et utilitaire), C4, C4III long (taxi), C4, C4III 1.000 K.
600.107	SUPPORT de boîtier de direction 2 ^e modèle (fixation au longeron par boulon de 14 ^{m/m}) (direction à G).....	C4, C4III court tourisme (sauf torpédo et utilitaire), C4, C4III long (sauf taxi), C6, C6III
600.108	SUPPORT de boîtier de direction 2 ^e modèle (fixation au longeron par boulon de 14 ^{m/m}) (direction à D).....	C4, C4III court tourisme (sauf torpédo et utilitaire), C4, C4III long (sauf taxi), C6, C6III
600.109	SUPPORT de boîtier de direction 2 ^e modèle (fixation au longeron par boulon de 14 ^{m/m}) (direction à G).....	C4, C4III court (utilitaire et torpédo), C4, C4III long (taxi), C4, C4III 1.000 K.
600.110	SUPPORT de boîtier de direction 2 ^e modèle (fixation au longeron par boulon de 14 ^{m/m}) (direction à D).....	C4, C4III court (utilitaire et torpédo), C4, C4III long (taxi), C4, C4III 1.000 K.
600.111	RENFORT du support de direction à rotule (sur planche porte-appareil (direction à G).....	C4, C6 court torpédo
600.112	RENFORT du support de direction à rotule (sur planche porte-appareil) (direction à D).....	C4, C6 court torpédo
600.114	JOINT entre carter et support de direction (perçage de 9 ^{m/m} 5).....	C4, C6
600.115	JOINT entre carter et support de direction (perçage de 11 ^{m/m} 5)....	C4, C6, C4III, C6III
600.116	PLAQUETTE de réglage de la direction percée..... <i>Remplace modèle non percé.</i>	C4, C6, C4III, C6III



Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
600.148	SUPPORT de direction à tresses (Rayon III).....	C4, C6 torpédo
600.149	GUIDE du tube de direction (support à tresses).....	C4, C6, C4III, C6III
600.150	BOULON de 14 m/m de fixation de la direction au longeron. <i>Remplace vis, aléser trous du support à 14 m/m.</i> <i>Demander en outre : 1 écrou 88.169.</i> <i>(Pour support 2^e modèle : 600.107, 600.108, 600.109, 600.110).</i>	C4, C6, C4III, C6III
600.234	COLLIER long en une pièce de serrage du tube de direction sur vis <i>Remplace collier court.</i>	C4, C6, C4III, C6III
600.237	CARTER de direction avec goujons de 10 m/m (direction à G)..... <i>Remplace modèles précédents : 4 trous de fixation au support</i> <i>(taraudés à 8 m/m ou 3 trous de 8 m/m et 1 trou de 10 m/m).</i> <i>Demander en outre : 1 support de boîtier 600.107 ou 600.109</i> <i>(suivant type de châssis); 1 vis 89.136 ; 1 écrou 1.332 (Rayon III);</i> <i>1 arrêtoir 88.681 ; 3 écrous 1.020 (Rayon III); 3 boulons 600.150 ;</i> <i>3 écrous 88.169 ; 1 arrêtoir 88.697.</i>	C4, C6, C4III, C6III
600.238	CARTER de direction avec goujons de 10 m/m (direction à D)..... <i>Remplace modèles précédents : 4 trous de fixation au support</i> <i>(taraudés à 8 m/m ou 3 trous de 8 m/m et 1 trou de 10 m/m).</i> <i>Demander en outre : 1 support 600.108 ou 600.110 (suivant type</i> <i>de châssis); 1 vis 89.136 ; 1 écrou 1.332 (Rayon III); 1 arrêtoir</i> <i>88.681 ; 3 écrous 1.020 (Rayon III); 3 boulons 600.150 ; 3 écrous</i> <i>88.169 ; 1 arrêtoir 88.697.</i>	C4, C6, C4III, C6III
600.243	COLLIER de serrage du volant sur tube de direction (2 ^e disposition) hauteur 30 m/m.....	C4, C6, C4III, C6III
600.244	VOLANT de direction.....	C4, C6, C4III, C6III
600.245	COLLIER de direction pour support à tresses..... <i>Interchangeable avec 600.103.</i>	C4, C6, C4III, C6III
600.260	COLLIER complet de serrage du tube de direction sur vis (en 2 pièces) (réparation)	C4, C6, C4III, C6III
600.261	LEVIER de direction.....	C4, C6, C4III, C6III (voie 1 ^m 39)
600.269	BAGUE caoutchouc du support de direction sur auvent.....	C4III (habillage inté- gral), C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
600.272	CONTREPLAQUE du support de direction sur longeron.....	1.800 K., 2 tonnes
600.275	VOLANT de direction (4 branches)..... <i>Interchangeable avec 600.522.</i>	C6F
600.332	BAGUE de secteur de direction.....	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
600.336	RONDELLE d'appui du secteur de direction.....	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes



Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
600.338	SECTEUR de direction (pas français) (direction à G)..... <i>Remplace pièce pas anglais.</i> <i>Demander en outre : 1 écrou 88.262.</i>	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
600.340	SECTEUR de direction (pas français) (direction à D)..... <i>Remplace pièce pas anglais.</i> <i>Demander en outre : 1 écrou 88.262.</i>	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
600.348	RIVER excentré de carter de direction.....	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
600.349	GOIJON de réglage de carter de direction (pas anglais).....	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
600.350	GOIJON de réglage de carter de direction (pas français).....	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
600.352	JOINT entre support et carter de direction.....	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
600.354	ECROU excentré de réglage du carter de direction.....	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
600.356	SEGMENT conique de réglage du carter de direction.....	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
600.364	EMBOUR de réglage de vis de direction (pour vis de 72 m/m 2 et butée Gemmer à 9 rouleaux).....	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
600.368	BAGUE intérieure du tube fixe de direction (caoutchouc).....	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
600.370	COLLIER de serrage inférieur du tube fixe de direction.....	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
600.371	Vis de réglage de la butée supérieure de vis de direction (pas anglais)	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
600.372	Vis de réglage de la butée supérieure de vis de direction (pas français)	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
600.373	Vis de réglage de secteur de direction (pas anglais).....	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
600.374	Vis de réglage de secteur de direction (pas français).....	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
600.378	JOINT liège entre couvercle et carter de direction.....	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
600.380	COUVERCLE de carter de direction.....	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
600.396	RONDELLE du joint liège entre couvercle et carter de direction.....	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
600.400	RONDELLE d'étanchéité sur secteur de direction (feutre).....	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
600.403	ECROU de la vis de serrage du carter de direction (pas anglais). <i>Interchangeable avec 1.020.</i> <i>Demander en outre : 1 vis 89.196.</i>	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
600.407	ECROU de goujon de fixation du carter au support de direction (pas anglais).....	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes



Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
600.409	Ecrou de blocage du levier de direction sur secteur (pas anglais)...	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
600.411	Ecrou de blocage du volant de direction (pas anglais).....	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
600.415	GOUJON de fixation du carter au support de direction (pas anglais)...	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
600.417	Ecrou de la vis de réglage de la butée supérieure de vis de direction (pas anglais).....	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
600.419	Vis de serrage du carter de direction (pas anglais)..... <i>Interchangeable avec 89.196. Demander en outre : 1 écrou 1.020 (Rayon III).</i>	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
600.421	Ecrou de la vis de réglage du secteur de direction (pas anglais)....	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
600.423	Vis de fixation du couvercle de carter de direction (pas anglais)....	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
600.443	CONTREPLAQUE du support de direction sur longeron.....	C4F, C6F
600.452	TUBE fixe de direction nickelé avec collier, bague, boulon et écrou du collier.....	C4F, 1.800 K., 2 tonnes
600.454	TUBE fixe de direction chromé avec collier, bague, boulon et écrou du collier.....	C6F
600.457	DIRECTION COMPLÈTE avec commande d'éclairage et com- mutateur au centre du volant (direction à D)..... <i>(Spécifier: volant à 3 ou 4 branches et tube fixe nickelé ou chromé)</i>	C4F C6F, 1.800 K., 2 tonnes
600.458	DIRECTION COMPLÈTE avec commande d'éclairage et com- mutateur au centre du volant (direction à G)..... <i>(Spécifier: volant à 3 ou 4 branches et tube fixe nickelé ou chromé)</i>	C4F C6F, 1.800 K., 2 tonnes
600.462	CARTER de direction goujonnée (pas français) avec rivet excentré, vis et écrou de réglage de secteur et de vis de direction (direction à gauche)..... <i>Remplace pièce pas anglais. Demander en outre : 4 écrous 1.020 (Rayon III) ; 2 vis 89.200 ; 1 bouchon 12.362 (Rayon III) ; 1 joint 2.090 (Rayon I).</i>	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
600.464	CARTER de direction goujonné (pas français) avec rivet excentré, vis et écrou de réglage de secteur et de vis de direction (direction à droite)..... <i>Remplace pièce pas anglais. Demander en outre : 4 écrous 1.020 (Rayon III) ; 2 vis 89.200 ; 1 bouchon 12.362 (Rayon III) ; 1 joint 2.090 (Rayon I).</i>	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
600.466	SUPPORT du boîtier de direction bagué (direction à G).....	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
600.468	SUPPORT du boîtier de direction bagué (direction à D).....	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes



Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
600.469	PLAQUE d'assise du support de direction sur auvent.....	C4III (habillage in- tégral), C4F long, 1.000 K.
600.473	BAGUE de secteur de direction (réparation), alésage 31 m/m 7, diamètre extérieur 40 m/m 2.....	C4, C6, C4III, C6III
600.503	EMBOUR de réglage de vis de direction (pour vis de 74 m/m 5 et butée Timken à 13 rouleaux).....	C4, C6, C4III, C6III
600.513	SUPPORT de direction sur auvent avec chapeau (direction à D inclivée)..... <i>Remplace support nu et chapeau.</i>	C4III (habillage in- tégral), C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
600.514	SUPPORT de direction sur auvent avec chapeau (direction à G inclivée)..... <i>Remplace support nu et chapeau.</i>	C4III (habillage in- tégral), C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
600.515	SUPPORT de direction sur auvent avec chapeau (direction à D relevée)..... <i>Remplace support nu et chapeau.</i>	C4III (habillage in- tégral), C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
600.516	SUPPORT de direction sur auvent avec chapeau (direction à G relevée)..... <i>Remplace support nu et chapeau.</i>	C4III (habillage in- tégral), C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
600.518	BOITIER de direction complet avec levier (direction à G).....	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
600.520	BOITIER de direction complet avec levier (direction à D).....	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
600.522	VOLANT de direction (3 branches).....	C4F, 1.800 K., 2 tonnes
600.523	Vis de direction avec arbre emmanché (direction à G), longueur de la vis seule 74 m/m 5, montage avec butée Timken à 13 rouleaux. <i>Remplace vis de direction (longueur 72 m/m 2), montage avec butée Gemmer à 9 rouleaux. Demander en outre : 2 butées 88.067 ; 1 bague 88.066 ; 1 embout 600.503.</i>	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
600.524	Vis de direction avec arbre emmanché (direction à D), longueur de la vis seule 74 m/m 5, montage avec butée Timken à 13 rouleaux. <i>Remplace vis de direction (longueur 72 m/m 2), montage avec butée Gemmer à 9 rouleaux. Demander en outre : 2 butées 88.067 ; 1 bague 88.066 ; 1 embout 600.503.</i>	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes
600.525	BOITIER de direction complet sans levier (direction à D), fixation au longeron par boulon de 14 m/m..... <i>Remplace modèle fixé par vis de 10 m/m. Demander en outre : 3 vis 600.150 ; 3 écrous 88.169 ; 1 arrêtou 88.697 ; 1 plaquette 600.116 ; 1 levier 600.053 (cas de voie 1^m32) ou 1 levier 600.261 (cas de voie 1^m39).</i>	C4, C4III court tou- risme (sauf torpédo), C4, C4III long (sauf taxi), C6, C6III



Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
600.526	BOITIER de direction complet sans levier (direction à D), fixation au au longeron par boulon de 14 m/m..... <i>Remplace modèle fixé par vis de 10 m/m.</i> <i>Demander en outre : 3 vis 600.150 ; 3 écrous 88.169 ; 1 arrêtoir</i> 88.697 ; 1 plaquette 600.116 ; 1 levier 600.053 (cas de voie 1 ^m 32) ou 1 levier 600.261 (cas de voie 1 ^m 39).	C4, C4III court (uti- litaire et torpédo), C4, C4III long (taxi), C4, C4III 1.000 K.
600.527	BOITIER de direction complet sans levier (direction à G), fixation au longeron par boulon de 14 m/m..... <i>Remplace modèle fixé par vis de 10 m/m.</i> <i>Demander en outre : 3 vis 600.150 ; 3 écrous 88.169 ; 1 arrêtoir</i> 88.697 ; 1 plaquette 600.116 ; 1 levier 600.053 (cas de voie 1 ^m 32) ou 1 levier 600.261 (cas de voie 1 ^m 39).	C4, C4III court tou- risme (sauf torpédo), C4, C4III long (sauf taxi), C6, C6III
600.528	BOITIER de direction complet sans levier (direction à G), fixation au longeron par boulon de 14 m/m..... <i>Remplace modèle fixé par vis de 10 m/m.</i> <i>Demander en outre : 3 vis 600.150 ; 3 écrous 88.169 ; 1 arrêtoir</i> 88.697 ; 1 plaquette 600.116 ; 1 levier 600.053 (cas de voie 1 ^m 32) ou 1 levier 600.261 (cas de voie 1 ^m 39).	C4, C4III court (uti- litaire et torpédo), C4, C4III long (taxi), C4, C4III 1.000 K.
600.530	LEVIER de direction sur secteur..... <i>Remplace les modèles précédents.</i>	C4F, C6F, 1.800 K., 2 tonnes



CHASSIS

CADRE — PANIER D'ACCUS
SUSPENSION ELASTIQUE DU MOTEUR

Nos DES PIÈCES	DÉSIGNATION	TYPES
120	ECROU de boulon de fixation AR du moteur.....	C4F, C6F 1.800 K., 2 tonnes
1.020	ECROU des boulons 37.231, 89.203.....	C4, C6, C4F, C6F, 1.800 K. 2 tonnes
1.023	ECROU de vis de fixation de butée de pont AR.....	1.800 K. 2 tonnes
1.050	Vis de fixation de butée de pont AR.....	1.800 K. 2 tonnes
1.330	BOULON de serrage de suspension AV du moteur.....	C4, C6, C4F, C6F 1.800 K. 2 tonnes
1.505	ECROU des boulons : De panier d'accus..... De fixation AV du moteur.....	C4, C6, C4F, C6F 1.800 K. 2 tonnes
1.739	ECROU de la vis 18.270 de fixation de traverse pare-chocs.....	1.800 K. 2 tonnes
2.366	ARRÊTOIR de boulon de serrage de bride d'accus.....	C4, C6
12.648	CONTRE-ÉCROU de vis de fixation de panier d'accus.....	1.800 K. 2 tonnes
18.025	Vis de fixation de panier d'accus sur traverse.....	1.800 K. 2 tonnes
18.032	BOULON inférieur de serrage AR du moteur.....	C4, C6
18.270	BOULON de fixation de traverse pare-chocs.....	1.800 K. 2 tonnes
37.231	BOULON de fixation AV et AR du moteur.....	C4, C6, 1.800 K., 2 tonnes
50.261	BAGUE de main AR de ressort AV.....	1.800 K. 2 tonnes