



L'ISF-CATALOGUE



VOTRE PARTENAIRE FREINAGE
& bien **PLUS** encore !

3 rue Norbert Ségard
Parc d'Activité des Champs
59223 RONCQ

03 20 03 03 58

www.interservicefreins.com

À PROPOS DE NOUS...



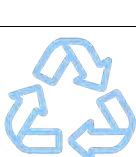
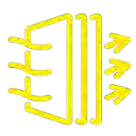
Fondée le 15 mai 1975 par Claude LATARGEZ, la société *Inter Service Freins* s'est imposé comme un acteur incontournable dans le domaine de la pièce de rechange pour véhicules industriels.

Historiquement spécialisée dans le domaine du freinage et de la suspension à air comprimé, l'entreprise propose aujourd'hui une offre complète : freinage, suspension, pièces d'essieux, signalisation, filtration et bien PLUS encore ! Grâce à un stock très important, une équipe experte et des produits pour tous types de véhicules, nous répondons à tous vos besoins très rapidement.

CE QUE NOUS VOUS PROPOSONS :

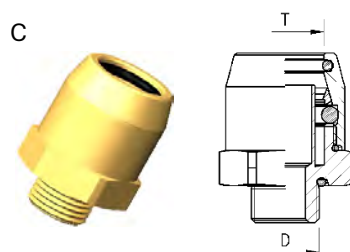
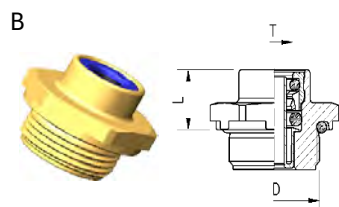
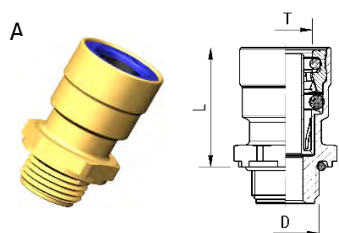
- Plus de **180.000** articles en stock
- Produits d'origine **homologués** par les constructeurs de véhicules
- Equipementiers de renom : Knorr-Bremse, Wabco, Haldex, SMB, BPW, Jost, Saf-Holland, Contitech...
- **Assistance** technique : identification de pièces, conseils de montage, diagnostic
- **isf-box®** : solution de diagnostic et paramétrage ABS/EBS à **distance** (+ de 350 unités installées)
- **Expéditions rapides** jusqu'à 18h15 en semaine, y compris le samedi matin sur demande
- Intervention **efficace** à distance, par téléphone ou sur site

- **Notre motivation constante à toujours vouloir faire mieux pour vous dépanner !**

3		AIR COMPRIMÉ	Raccords & tubes • Têtes d'accouplement & flexibles spiralés • Réservoirs & supports • Cartouches dessiccateur • Cylindres de freins • Valves
18		ÉLECTRICITÉ	Cordons spiralés • Socles & fiches • Câble
19		SÉCURITÉ	Indicateurs de desserrage d'écrous de roue • Panneaux de signalisation • Bandes réfléchissantes • Cales de roue • Equipements ADR
26		ATTELAGE	Pivots & sellettes d'attelage • Kits de réparation • Crochets d'attelage
29		ARRIMAGE	Béquilles • Lunes à billes • Coins de fixation containers • Verrous de fixation porte-containers
30		SUSPENSIONS	Amortisseurs • Dispositifs & coussins de relevage d'essieu • Silentblocs de lame de ressort • Coussins de suspension
34		ESSIEUX	Roulements & Moyeux de roue • Disques et plaquettes de freins • Étriers de freins & kits de réparation • Tambours & kits de freins • Leviers régleur automatiques
44		SYSTÈMES ABS/EBS	UCE & modules ABS/EBS • Câbles d'alimentation • Prolongateurs & capteurs de vitesse
48		isf-box®	Un souci avec une remorque ? Voyant ABS allumé, freinages intempestifs, freins qui chauffent, essieu relevable qui reste au sol... Branchez, appelez, on vous dépanne à distance !
49		ISF-ATELIER	La pièce que vous recherchez n'est plus fabriquée ? Nous répondons "Disponible !" à toutes vos demandes grâce à notre équipe de 5 techniciens réparateurs qui sont occupés à plein temps !
50		FILTRATION	Scannez le QR code page 50 et accédez au catalogue en ligne intégral de notre partenaire MANN-FILTER
52		CONSOMMABLES	Colliers polyamide rilsan • Antigels pour circuits de freinage pneumatiques • Liquide de freins • Nettoyant freins • Graisses

Ce catalogue vous permettra de découvrir les gammes de produits que nous distribuons, beaucoup d'autres sont disponibles chez nous pour l'entretien des véhicules PL, VUL/VL, mais aussi de collection. Vous pouvez nous adresser vos demandes par mail à mag@interservicefreins.com ou par téléphone au **03 20 03 03 58**.

UNIONS MÂLES A VISSER



Référence	Tube T (mm)	Filetage D	L (mm)	Œil	Manchon	Clé (mm)
R6364	4x1	M10x1	14	C	-	16
R6365	4x1	M12x1,5	14	C	-	18
R9002	6x1	M10x1	24	A	Noir	16
R9003	6x1	M12x1,5	23	A	Noir	18
R9005	6x1	M14x1,5	16	B	Noir	20
R9006	6x1	M16x1,5	12	B	Noir	22
R9009	6x1	M22x1,5	12	B	Noir	28
R9013	8x1	M10x1	26	A	Noir	18
R9014	8x1	M12x1,5	25	A	Noir	18
R9016	8x1	M14x1,5	24	A	Noir	20
R9017	8x1	M16x1,5	17	A	Noir	22
R9019	8x1	M22x1,5	13	B	Noir	28
R9026	10x1	M10x1	29	A	Gris clair	20
R9027	10x1	M12x1,5	29	A	Gris clair	20
R9028	10x1	M14x1,5	29	A	Gris clair	20
R9029	10x1	M16x1,5	28	A	Gris clair	22
R9030	10x1	M22x1,5	20	B	Gris clair	28
R9045	12x1,5	M10x1	30	A	Noir	22
R9046	12x1,5	M12x1,5	30	A	Noir	22
R9047	12x1,5	M14x1,5	30	A	Noir	22
R9048	12x1,5	M16x1,5	30	A	Noir	22
R9050	12x1,5	M22x1,5	19	B	Noir	28
R9058	14x2	M22x1,5	23	A	Noir	28
R9059	15x1,5	M14x1,5	33	A	Noir	28
R9060	15x1,5	M16x1,5	33	A	Noir	28
R9061	15x1,5	M22x1,5	23	B	Noir	28
R9062	15x1,5	M26x1,5	23	B	Noir	28
R9068	16x2	M12x1,5	33	A	Noir	28
R9069	16x2	M14x1,5	33	A	Noir	28
R9070	16x2	M16x1,5	33	A	Noir	28
R9072	16x2	M22x1,5	30	A	Noir	28
R9074	16x2	M26x1,5	33	A	Noir	28
R6412	18x2	M16x1,5	29	C	Laiton	28
R6413	18x2	M22x1,5	29	C	Laiton	28
R6414	18x2	M26x1,5	29	C	Laiton	32

UNIONS DOUBLES

Référence	Tube (mm)
R9134	6x1
R9136	8x1
R9138	10x1
R9140	10x1,5
R9141	12x1,5
R9144	15x1,5
R9145	16x2



BOUCHONS

Référence	Filetage
R6416	M10x1
R6417	M12x1,5
R6418	M14x1,5
R6419	M16x1,5
R6420	M22x1,5



VALVES DE PURGE

Référence	Filetage
R6522	M22x1,5





GAMME ABC : 3 TAILLES

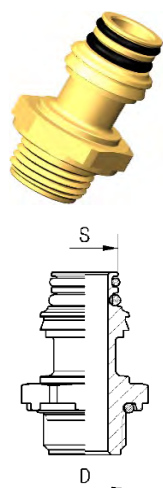
Taille	Tube (mm)	Ø A (mm)	Bouchon
Small	6x1/8x1	15	Blanc
Regular	6x1/12x1,5	17	Vert
Heavy duty	12x1,5/16x2	20	Bleu



COUDES RAPIDES 90° ABC

Référence	Taille	Tube (mm)	Manchon
R9110	Small	6x1	Noir
R9112	Small	8x1	Noir
R9111	Regular	6x1	Noir
R9113	Regular	8x1	Noir
R9114	Regular	10x1	Gris clair
R9115	Regular	10x1,25	Noir
R9116	Regular	10x1,5	Gris foncé
R9117	Regular	12x1,5	Noir
R9119	Heavy duty	15x1,5	Noir
R9121	Heavy duty	16x2	Noir

EMBASES FILETÉES ABC



Référence	Taille	Filetage D	Bouchon	Clé (mm)
R9177	Small	M10x1	Blanc	18
R9178	Small	M12x1,5	Blanc	18
R9179	Small	M14x1,5	Blanc	20
R9180	Small	M16x1,5	Blanc	22
R9187	Regular	M10x1	Vert	18
R9188	Regular	M12x1,5	Vert	18
R9189	Regular	M14x1,5	Vert	20
R9190	Regular	M16x1,5	Vert	22
R9191	Regular	M18x1,5	Vert	24
R9192	Regular	M22x1,5	Vert	28
R9216	Heavy duty	M16x1,5	Bleu	22
R9217	Heavy duty	M22x1,5	Bleu	28
R9218	Heavy duty	M26x1,5	Bleu	32



UNIONS ABC DROITES

Référence	Taille
R9254	Small
R9257	Regular



UNIONS ABC COUDÉES 45°

Référence	Taille
R9158	Small
R9164	Regular
R9172	Heavy duty



UNIONS ABC COUDEÉS 90°

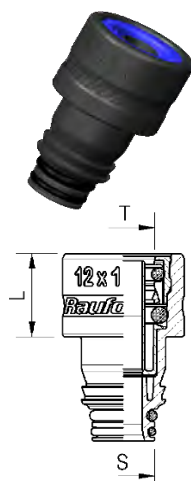
Référence	Taille
R9167	Regular
R9176	Heavy duty



UNIONS ABC EN TÉ

Référence	Taille
R9155	Small
R9160	Regular
R9169	Heavy duty

UNIONS MÂLES ABC À CLIPSER



Référence	Taille	Tube (mm)	Bouchon
R9091	Small (laiton)	4x1	Blanc
R9093	Small	6x1	Blanc
R9095	Small	8x1	Blanc
R9092	Regular (laiton)	4x1	Vert
R9094	Regular	6x1	Vert
R9096	Regular	8x1	Vert
R9097	Regular	10x1	Vert
R9098	Regular	10x1,25	Vert
R9099	Regular	10x1,5	Vert
R9100	Regular	12x1,5	Vert
R9101	Heavy duty	12x1,5	Bleu
R9103	Heavy duty	14x2	Bleu
R9104	Heavy duty	15x1,5	Bleu
R9106	Heavy duty	16x2	Bleu

AIR COMPRIMÉ



OUTILS DE DÉCONNEXION ABC

Tube (mm)	Réf. plastique	Réf. métal
6	R9290	R9292
8	R9293	R9295
10	R9296	R9298
12	R9302	R9301
14	R9303	R9305
15	R9306	R9308
16	R9309	R9311



RaufossTM
COUPLINGS



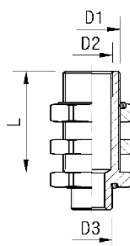
PRÉSENTOIR & COFFRETS ABC



Référence	Désignation
R1029	Coffret valisette de 61 pièces
R1030	Coffret valisette de 63 pièces
R1032	Coffret valisette de 101 pièces
R1039	Présentoir très complet (275 pièces réparties en 75 boîtes)
R1036	Coffret 6 outils déconnexion longs métal 6/8/10/12/15/16
R1037	Coffret 4 outils déconnexion longs métal 6/8/10/12
R1028	Coffret 6 outils déconnexion courts métal 6/8/10/12/15/16
R1024	Coffret 4 outils déconnexion courts métal 6/8/10/12

TUBE POLYAMIDE

Référence	Tube (mm)	L (m)
R5070	4x1	25
R5054	4x1	100
R5061	6x1	25
R5026	6x1	100
R5062	8x1	25
R5028	8x1	100
R5064	10x1	25
R5029	10x1	100
R5065	12x1,5	25
R5030	12x1,5	100
R5008	15x1,5	25
R5031	15x1,5	100
R5016	16x2	25
R5035	16x2	100
R5013	18x2	25
R5033	18x2	100



CUVETTES + JOINTS

Référence	Filetage
R2158	M16x1,5
R2159	M22x1,5



PASSE-CLOISON

Montage IVECO • MAN • SCANIA

Référence	Filetage	Cône
R6550	M18x1,5	24° / T12

PASSE-CLOISON

Référence	Filetage D1	Filetage D2	Filetage D3	L (mm)
R6521	M22x1,5	M16x1,5	M16x1,5	40

TÊTES D'ACCOUPEMENT

Application	Filetage	Filtre	Passe-cloison	Prise test	👁	Réf. HALDEX	Réf. KB	Réf. WABCO
Tracteur	● M16x1,5	-	-	-	A	334063011	K154216	9522002210
	● M16x1,5	-	-	-	B	334064011	K154214	9522002220
	● M22x1,5	-	-	-	A	334071001	-	4522002110
	● M22x1,5	-	-	-	B	334072001	-	4522002120
Remorque	● M16x1,5	-	-	-	C	334055201	II17354	9522000210
	● M16x1,5	-	-	-	D	334054201	II17355	9522000220
	● M16x1,5	-	-	●	E	334054241	-	9522000400
	● M22x1,5	-	-	-	C	334055211	II33263	4522000110
	● M22x1,5	-	-	-	D	334054211	II33262	4522000120
	● M16x1,5	●	-	-	F	-	K162831	9522010040
	● M16x1,5	●	-	-	G	-	K162833	9522010030
	● M16x1,5	●	-	●	H	-	K162832	9522010080
	● M16x1,5	●	●	-	I	334086201	K162828	9522010020
	● M16x1,5	●	●	-	J	334085211	K162829	9522010010
	● M16x1,5	●	●	●	K	334085201	K162830	9522010070

A



B



C



D



E



F



G



H



I



J



K



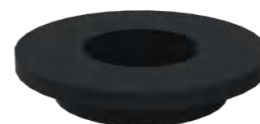
JEU DE POIGNÉES

Réf. WABCO
8939000332



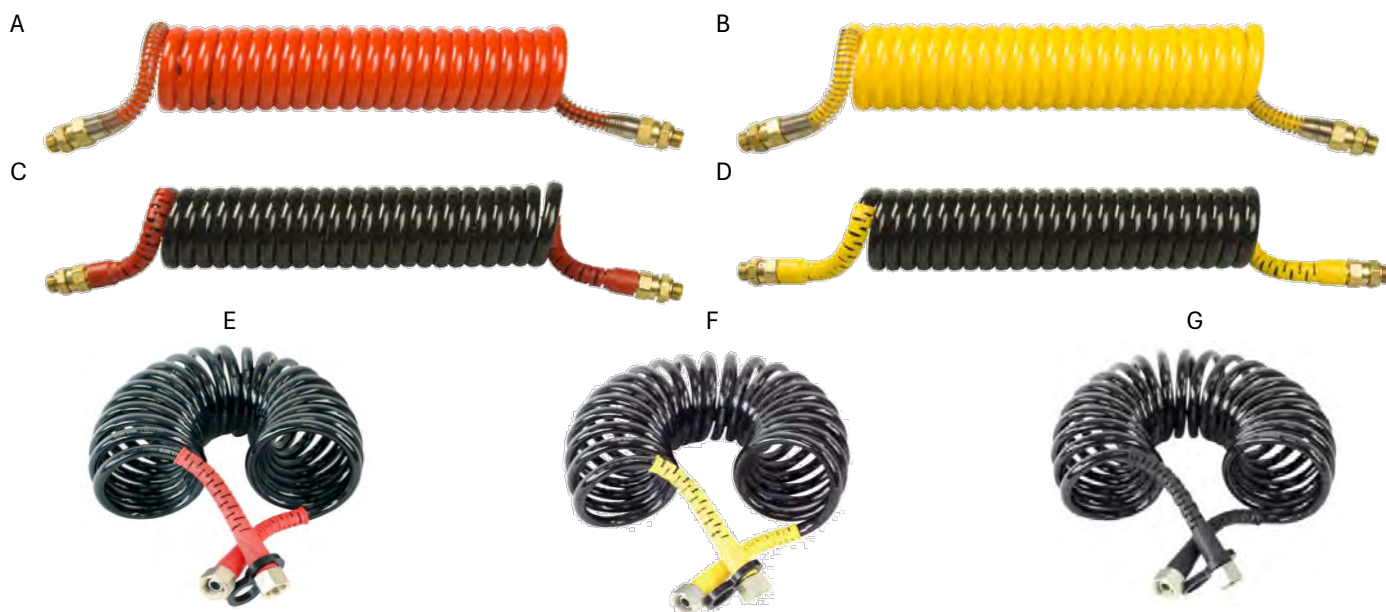
JOINT MAIN STD

Réf. WABCO
8975500204



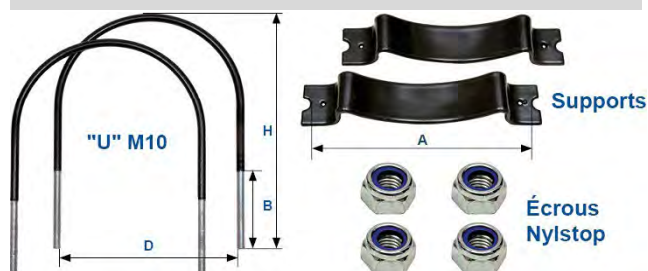
FLEXIBLES SPIRALÉS

Matière	Spires	L (m)	Œil	Réf. KB	Réf. WABCO	Réf. REFLEXALLEN	Réf. JOST
Polyuréthane	● 22 petites	4	A	-	4527130010	553241811R	-
	● 22 petites	4	B	-	4527130020	553241822J	-
	● 22 petites	4	C	-	4527130030	553241841NR	-
	● 22 petites	4	D	-	4527130040	553241842NJ	-
Polyamide	● 19 grandes	4	E	1121482000	4527110600	-	-
	● 19 grandes	4	F	1121481000	4527110610	-	-
	● 19 grandes	4	G	1121483000	4527110650	-	-
	● 31 grandes	6	E	-	-	-	AF131
	● 31 grandes	6	F	-	-	-	AF231
	● 40 grandes	8	E	-	-	-	AF140
	● 40 grandes	8	F	-	-	-	AF240



KITS DE 2 COLLIERS "U" STANDARDS

Ø (mm)	H (mm)	B (mm)	A (mm)	Réf. HOBI
150	220	90	148	9K1500000
200	280	90	198	9K2000000
250	300	55	248	9K2500000
275	356	85	274	9K2750000
300	347	50	298	9K3001000
300	370	70	298	9K3000000
350	425	95	348	9K3500000
400	506	110	398	9K4000000

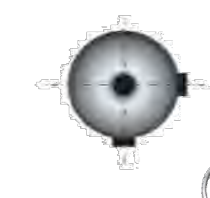
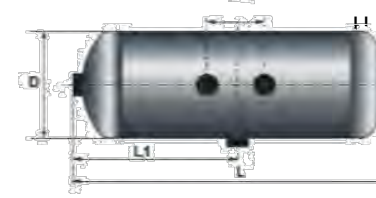
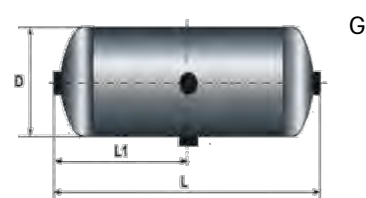
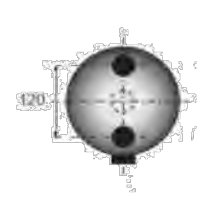
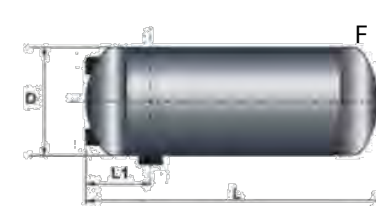
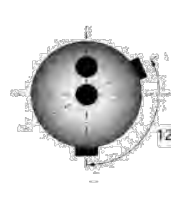
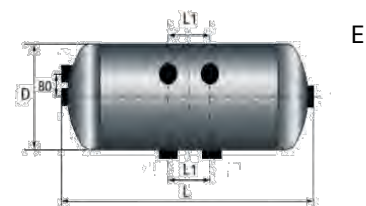
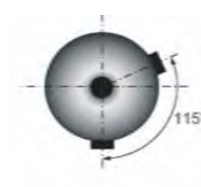
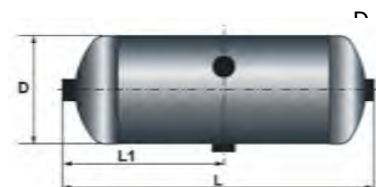
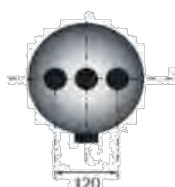
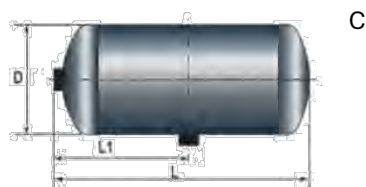
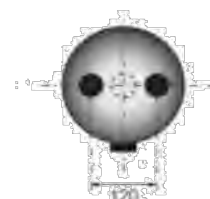
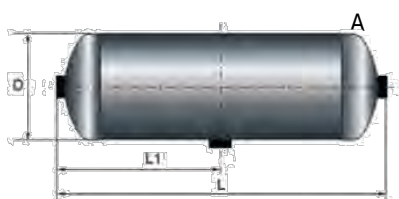


KITS DE 2 COLLIERS "SANGLES"

Ø (mm)	Entraxe fixation (mm)	Réf. HOBI
206	130	7K2060000
246	180	7K2460000
276	180	7K2760000
310	200	7K3100000
396	250	7K3960000

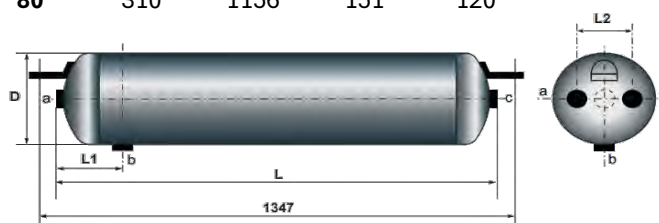
RÉSERVOIRS D'AIR

Volume (L)	P. Max (Bar)	D (mm)	L (mm)	L1 (mm)	Orifices	Réf. HOBI	Réf. HALDEX	
15	14,5	206	520	257	3x M22x1,5	1S2060156	-	A
20	12,5	246	495	244,5	4x M22x1,5	1S2460200	-	B
25	15,5	246	605	306,6	4x M22x1,5	1S2460251	-	C
25	14	250	610	305	5x M22x1,5	1S2500250	-	D
25	15,5	276	495	255,5	4x M22x1,5	1S2760251	-	C
30	13	250	716	120	7x M22x1,5	1S2500302	-	E
30	15,5	276	571	166,5	4x M22x1,5	1S2760302	-	F
40	12,5	310	605	304,5	4x M22x1,5	1S3100404	-	G
40	12,5	310	605	309,5	4x M22x1,5	1S3100405	-	C
45	12,5	300	748	370	5x M22x1,5	1S3000452	032304513S	H
45	15,5	276	844	430,5	4x M22x1,5	1S2760450	-	C
60	12,5	300	950	475	5x M22x1,5	1S3000608	032306013S	H
60	12,5	310	895	444,5	4x M22x1,5	1S3100601	-	B



RÉSERVOIR ET KIT DE MONTAGE SCHMITZ

Vol. (L)	Ø (mm)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Réf. SAUER SAF
80	310	1156	151	120	S1050009010



Kit fixation S4050100000

VALVES DE PURGE

Référence	Filetage
R6522	M22x1,5

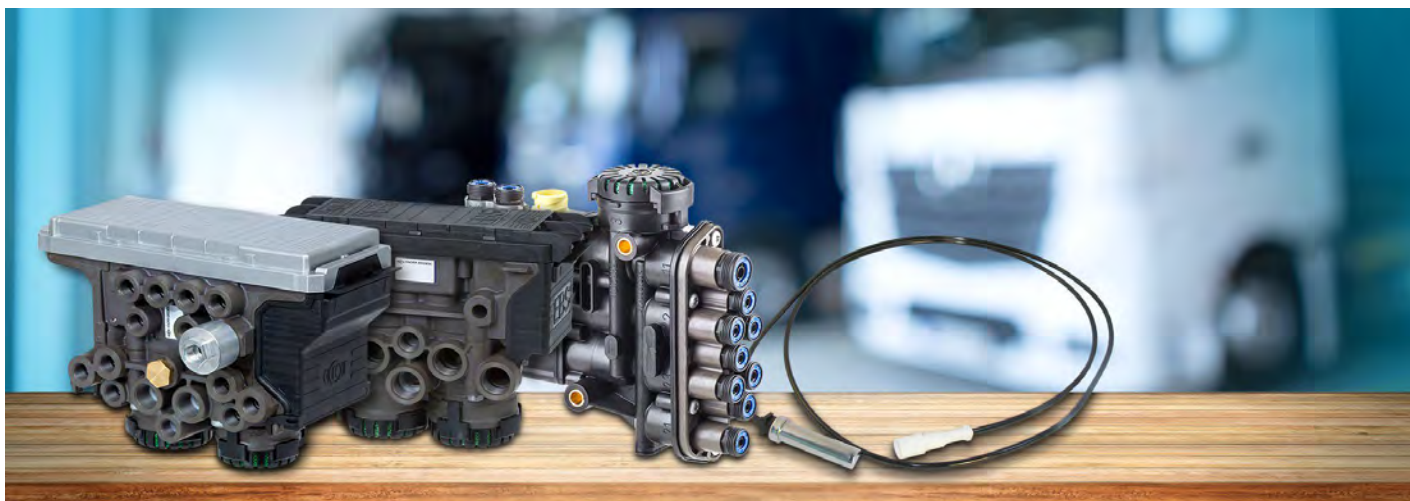
BOUCHONS

Référence	Filetage
R6420	M22x1,5





TRUCKSERVICES



CARTOUCHES DESSICCATEUR

Filetage	Format	Filtration	Efficacité	Durée*	Réf. KB		Réf. WABCO		Réf. PROVIA	
Baïonnette	Avec tamis	Séparation d'huile	★ ★	24 mois	-		4329015002	I	-	
Baïonnette	Avec tamis	Séparation d'huile	★ ★ ★	36 mois	K096837K50	A	-		-	
M39x1,5 D	Standard	Conventionnelle	★	12 mois	II40100F	B	4324102227	J	PRO0102002	R
M39x1,5 D	Standard	Conventionnelle	★ ★	24 mois	-		4324100202	K	-	
M39x1,5 D	Standard	Séparation d'huile	★ ★	24 mois	K039454X00	C	4329012232	L	PRO1247012	S
M39x1,5 D	Standard	Séparation d'huile	★ ★ ★	36 mois	K039454	D	4324102442	M	-	
M39x1,5 D	Avec écrou	Séparation d'huile	★ ★	24 mois	-		4329012532	N	-	
M39x1,5 D	Avec écrou	Séparation d'huile	★ ★ ★	36 mois	K096383	E	-		-	
M39x1,5 G	Standard	Séparation d'huile	★ ★	24 mois	K039453X00	C	4329012452	L	-	
M39x1,5 G	Standard	Séparation d'huile	★ ★ ★	36 mois	K039453	D	4329112452	M	-	
M41x1,5 D	Standard	Séparation d'huile	★ ★	24 mois	K039455X00	C	4329012462	L	-	
M41x1,5 D	Standard	Séparation d'huile	★ ★ ★	36 mois	K039455	D	4329112462	M	-	
M41x1,5 D	Réduit (DAF)	Conventionnelle	★	12 mois	II41300F	F	4325200082	O	PRO1240002	T
SG41x1,5**	Standard	Séparation d'huile	★ ★	24 mois	-		4329010022	L	-	
M41x2,0 D	Standard	Séparation d'huile	★ ★	24 mois	-		4329012512	L	-	
M41x2,0 D	Standard	Séparation d'huile	★ ★ ★	36 mois	K163455	D	-		-	
M41x2,0 G	Avec écrou	Séparation d'huile	★ ★ ★	36 mois	K256289	E	-		-	
M42x1,5 D	Standard	Conventionnelle	★	12 mois	II38789F004	B	-		-	
M42x1,5 D	Standard	Conventionnelle	★ ★	24 mois	-		4324102202	K	-	
M42x1,5 D	Standard	Séparation d'huile	★ ★ ★	36 mois	K147320	D	-		-	
G1¼"	Standard	Conventionnelle	★	12 mois	-		4324152207	J	-	
G1¼"	Avec écrou	Conventionnelle	★	12 mois	K087957	G	-		-	
G1¼"	Avec écrou	Conventionnelle	★ ★	24 mois	-		4324109272	P	-	
G1¼"	Avec écrou	Séparation d'huile	★ ★	24 mois	K115979X00	H	4329012282	N	-	
G1¼"	Avec écrou	Séparation d'huile	★ ★ ★	36 mois	-		4329112282	Q	-	

* fréquence d'entretien recommandée / ** filetage spécial unités de traitement d'air E-APU2 (véhicules MAN ≥ 2018)



TAMIS POUR EAC1

(sachet de 10)

Marque	Réf. KB
KB	K065759

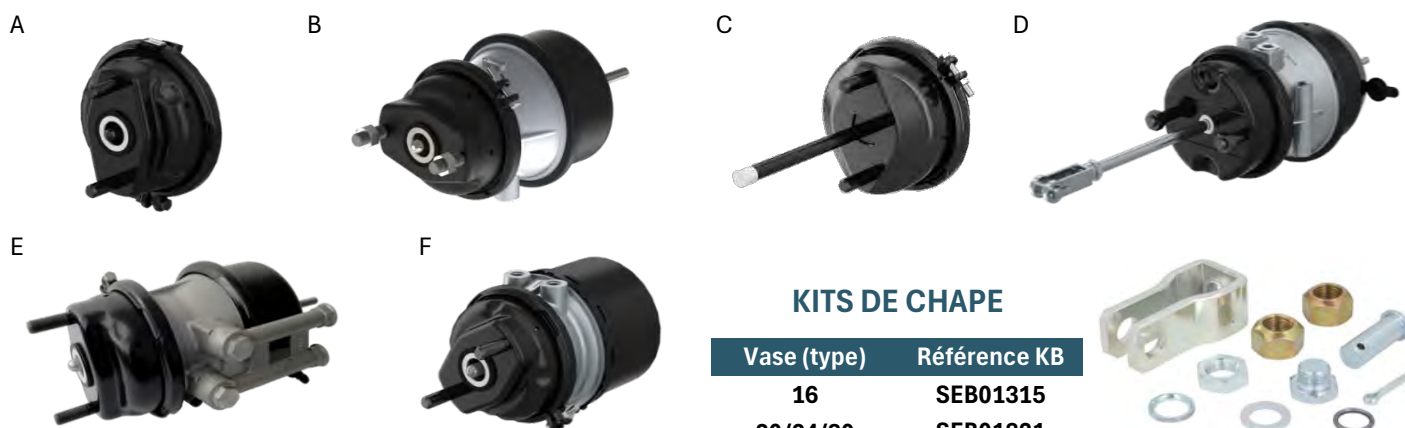
SILENCIEUX À CLIPSER

Marque	Réf. KB
KB	II41063F



ACTIONNEURS

Frein à...	Désignation	Type	Course	Œil	Réf. KB	Réf. WABCO	Réf. HALDEX	Réf. PROVIA
Tambour	Vase simple	16	75 mm	C	II33198	4231049000	1221600101	PRO7140160
		20	75 mm	C	II33479	4231059000	1222000101	PRO7140150
		24	75 mm	C	II33441	4231069000	1222400101	PRO7140000
		30	75 mm	C	II33445	4231079000	1223000101	PRO7140070
	Vase double à ressort	16/24	75 mm	D	-	-	3461624001	-
		20/24	63 mm	D	K031736	-	-	-
		20/30	76 mm	D	K031733	9253751100	3462030001	PRO0000080
		24/24	63 mm	D	K031738	-	-	-
		24/30	76 mm	D	K037970	9253761120	3462430101	PRO0000090
		30/30	63 mm	D	K031744	9253621000	3463030001	PRO0000100
	Vase simple	16	57 mm	A	II14535	4231047100	125160001	PRO7143300
		20	62 mm	A	II31098	4235050000	125200601	PRO7140190
		24	57 mm	A	II30618	4235060010	125240001	PRO7142410
		16/24	57 mm	B	K192161	9253840100	3451624101	PRO7127120
Disque	Vase double à ressort	16/24	57 mm	E	K287529	9253840160	1751624620	PRO7127150
		20/24	63 mm	B	K159129	9253801010	3452024101	PRO7127130
		20/24	63 mm	E	K287542	9253801040	1752024620	PRO7127160
		16/16	57 mm	F	II31227	9254644500	-	-
	Cylindre double à ressort	16/16	57 mm	F	II31227	9254644510	-	-
		16/24	57 mm	F	II38465F	9254644610	-	-
		20/24	57 mm	F	II30619	9254645000	-	-
		20/24	57 mm	F	II38533F	9254600320	-	-
		20/24	64 mm	F	II31407	9254601000	-	PRO7130200
		20/24	64 mm	F	II31407	9254601010	-	PRO7130200
		24/24	64 mm	F	II31408	9254610500	-	PRO4611010
		24/24	64 mm	F	II31408	9254610510	-	PRO4611010



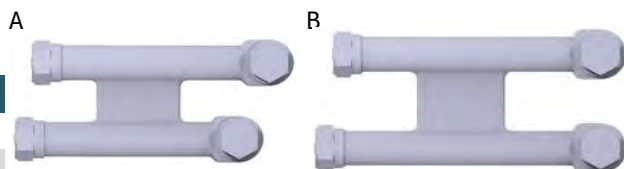
KITS DE CHAPE

Vase (type)	Référence KB
16	SEB01315
20/24/30	SEB01321



TUBES D'EXTENSION

Application	Œil	Réf. HALDEX	Réf. KB	Réf. PROVIA
Vases à ressort	A	42593163	K287593	PRO7120022
Cylindres à ressort	B	-	K287594	-



VALVES DE DESSERRAGE RAPIDE

Orifice(s) 1	Orifices 2	Echap.	Anti addition d'effort	👁	Réf. HALDEX	Réf. KB	Réf. WABCO
1x M22x1,5	2x M22x1,5	M22x1,5	Non	A	356006011	K192836	9735000000
1x M22x1,5	4x M16x1,5	M22x1,5	Non	B	356022001	1194339	9735000380
2x M22x1,5	4x M16x1,5	M22x1,5	Intégrée	C/D	350036211	-	9735000510

A



B



C



D



CORRECTEURS DE FREINAGE À COMMANDE MÉCANIQUE

Marque	Référence	VRU*	Orifice 1	Orifice 1-2	Orifices 2	Orifice 4	Levier	👁
HALDEX	601013011	Non	M16x1,5	-	M16x1,5	-	Inclus	A
KB	K037590	Intégrée	M16x1,5	M22x1,5	2x M22x1,5 / 4x M16x1,5	M16x1,5	Non inclus	B
WABCO	4757120000	Intégrée	M16x1,5	M22x1,5	2x M22x1,5 / 4x M16x1,5	M16x1,5	Inclus	C

A



B



C



CORRECTEURS DE FREINAGE À COMMANDE PNEUMATIQUE

Marque	Référence	VRU*	Orifice 1	Orifice 1-2	Orifices 2	Orifice 4	Orif. 41/42	👁
HALDEX	602005001	Non	M16x1,5	-	M16x1,5	-	2x M12x1,5	A
KB	K037584	Intégrée	M16x1,5	M22x1,5	2x M22x1,5	M16x1,5	2x M12x1,5	B
WABCO	4757155000	Intégrée	M16x1,5	M22x1,5	2x M22x1,5 / 4x M16x1,5	M22x1,5	2x M12x1,5	C

A



B



C



* VRU = Valve Relais d'Urgence (assure le freinage automatique de la remorque en cas de rupture de la conduite rouge)

VALVES RELAIS D'URGENCE (VRU)

Marque	Référence	Orifice 1	Orifice 1-2	Orifices 2	Orifice(s) 4	Pilotage	Prédominance	
HALDEX	351008122	M22x1,5	M22x1,5	2x M22x1,5	M16x1,5	Simple	Réglable de 0 à 0,5 bar	A
HALDEX	351033001	M22x1,5	M22x1,5	2x M22x1,5	2x M16x1,5	Double	Sans	B
KB	AS3000A	M22x1,5	M22x1,5	3x M22x1,5	M22x1,5	Simple	Réglable de 0 à 0,5 bar	C
WABCO	9710020200*	M22x1,5	M22x1,5	2x M22x1,5	3x M16x1,5	Simple	Réglable de 0 à 0,7 bar	D
WABCO	9710020300*	M22x1,5	M22x1,5	3x M22x1,5	3x M16x1,5**	Simple	Réglable de 0 à 0,7 bar	E

A



B



C



D



E



Petit rappel concernant les fonctions des orifices des valves...

- 1 : entrée (alimentation)
- 2 : sortie
- 3 : échappement
- 4 : pilotage
- 1-2 : entrée ou sortie (vers le réservoir)

Si les deux chiffres ne sont pas séparés par un tiret, cela détermine l'ordre (par exemple, 12 signifie entrée n°2)

ROBINETS DE DESSERRAGE POUR VRU

Orifice 1	Réf. HALDEX	Réf. KB	Réf. WABCO
M16x1,5	-	II36134	9630010120
M22x1,5	352012001	II36133	9630010130



ROBINETS DE DESSERRAGE SERVICE + PARC

Clapet anti-retour	Orifices	Réf. HALDEX		Réf. KB		Réf. WABCO	
Sans	4x M16x1,5	352044001	A	K111132	B	9630010500	C
Avec	4x M16x1,5	352045001	A	K111131	B	9630010510	C

A



B



C



* 9710020300 remplace 9710021500, 9710020200 remplace 9710023000 / ** 3 sorties en M16x150 dont une avec bride

ROBINETS DE DESSERRAGE SERVICE + PARC AVEC FONCTION "URGENCE"

Marque	Référence	Modèle	Sortie(s) vers servitudes	Safe Parking*	Remarque	
HALDEX	352067101	TrCM	Oui (2x M16x1,5 / 1x M12x1,5)	Non		A
HALDEX	352067121	TrCM	Non	Non		B
HALDEX	352067601	TrCM+	Oui (2x M16x1,5 / 1x M12x1,5)	Oui		C
HALDEX	352067621	TrCM+	Non	Oui		D
HALDEX	352075001	TEM	Oui (2x M16x1,5)	Oui		E
HALDEX	352075011	TEM	Non	Oui		F
HALDEX	352079002	TEM+	Oui (1 vers Tube de 8x1mm)	Oui	Raccords intégrés	G
KB	K015849	AE4311	Non	Non		H
KB	K015380	AE4311	Oui (2x M16x1,5)	Non	Avec raccords = K020123	I
WABCO	9710029000	PREV	Non	Non		J

A



B



C



D



E



F



G



H



I



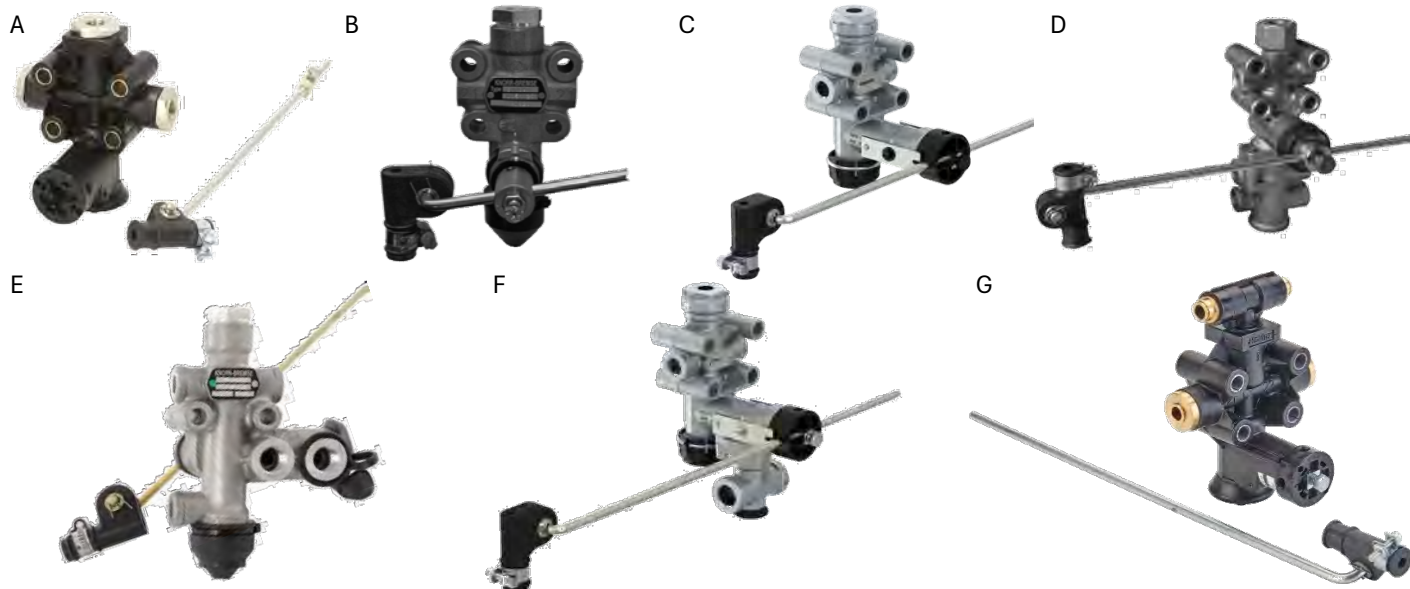
J



*Safe Parking est une fonction supplémentaire optionnelle qui permet aux vases de frein à ressort de se mettre en position de freinage en cas de désaccouplement ou de perte de pression. Avant de démarrer, les vases de frein à ressort doivent être libérés manuellement à l'aide du robinet de frein de stationnement (bouton rouge).

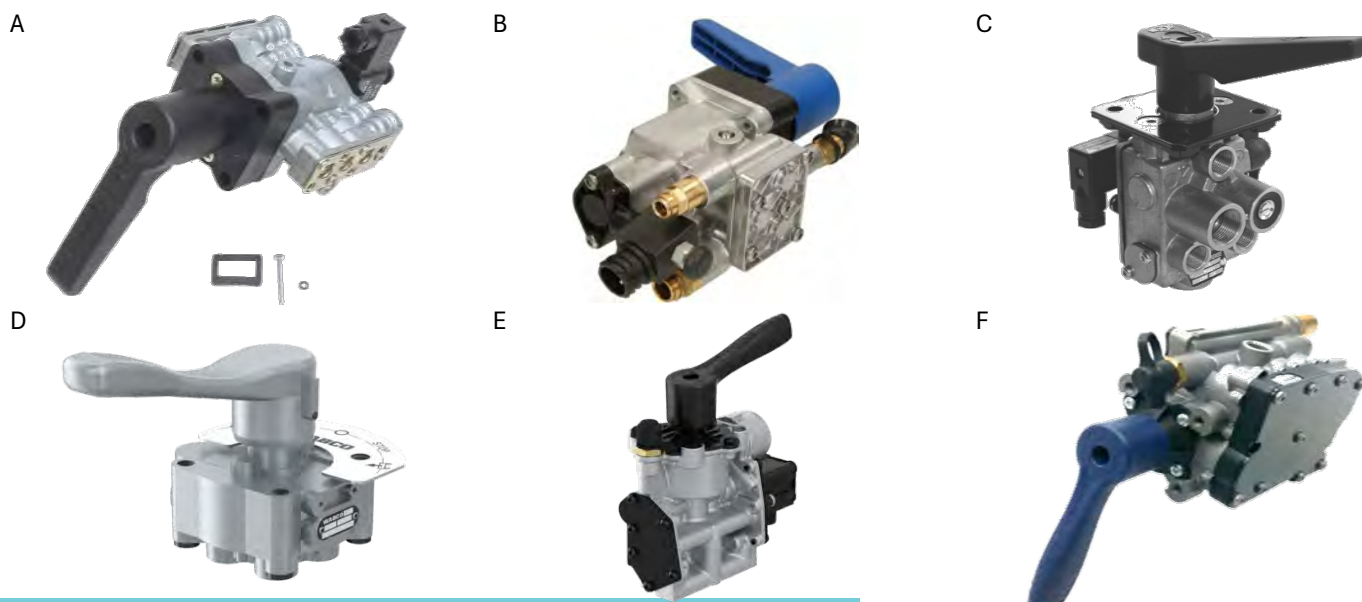
VALVES DE NIVELLEMENT

H. limitée	Orifice 11	Orif. 21/22	Orifice 12	Orifice 23	Réf. HALDEX		Réf. KB		Réf. WABCO	
Non	M12x1,5	2x M12x1,5	-	-	612035011	A	K194770	B	4640060020	C
Oui	M12x1,5	2x M12x1,5	M16x1,5	M16x1,5	612032001	D	K194773	E	4640061000	F
Non	2x T8x1,0	2x T8x1,0	-	-	612056021	G	-	-	-	-



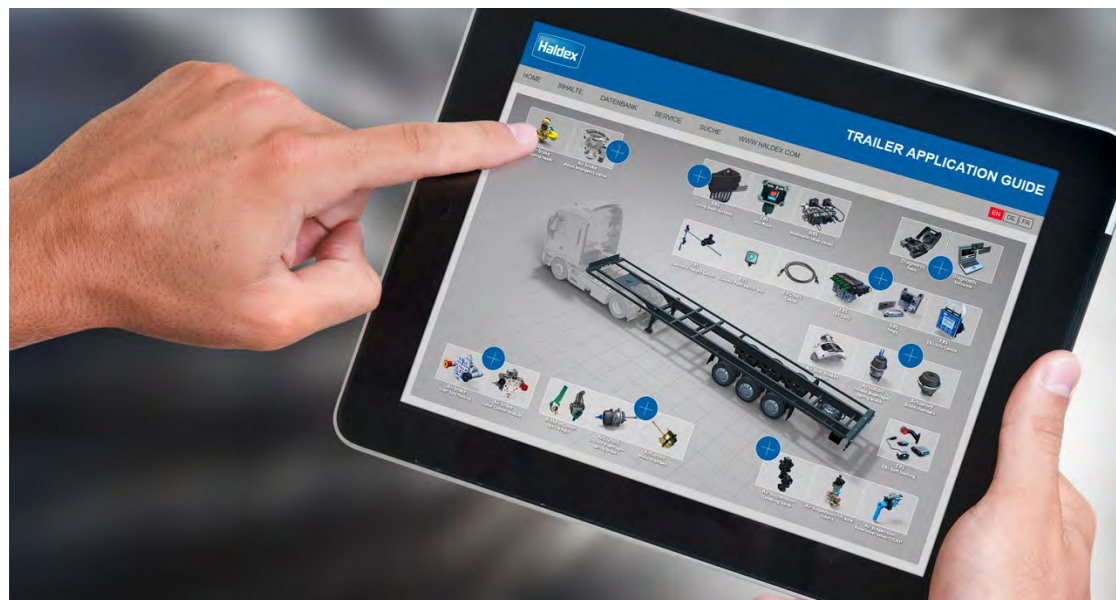
ROBINETS "MONTE ET BAISSÉ"

Marque	Référence	Retour auto. position route	Remarque	
HALDEX	338051101	Oui, à commande électrique	Poignée en plastique noir, équipé de raccords	A
HALDEX	338061201	Oui, à commande électrique	Poignée en plastique bleu, équipé de raccords	B
HALDEX	338062201	Oui, à commande électrique	Poignée en plastique bleu, équipé de raccords	B
KB	K054888	Oui, à commande électrique	Poignée en plastique noir, sans raccords	C
WABCO	4630320200	Non	Poignée en aluminium	D
WABCO	4630903130	Oui, à commande électrique	Poignée en plastique noir, sans raccords	E
WABCO	4630905000	Oui, à commande électrique	Poignée en plastique bleu, équipé de raccords	F



ÉLECTROVALVES DE RELEVAGE D'ESSIEU

Marque	Référence	Pilotage	Remarque	
HALDEX	352061101	Électrique, connecteur à fiches plates	Simple circuit, sans raccords	A
HALDEX	352061111	Électrique, connecteur à baïonnette	Simple circuit, sans raccords	B
HALDEX	352080001	Électrique, connecteur à baïonnette	Double circuit, équipée de raccords	C
KB	K192607	Électrique, connecteur à baïonnette	Double circuit, équipée de raccords	D
KB	K192610	Pneumatique, tube de 8x1mm	Double circuit, équipée de raccords	E
WABCO	4630840310	Électrique, connecteur à baïonnette	Double circuit, sans raccords	F
WABCO	4630840410	Électrique, connecteur à baïonnette	Double circuit, équipée de raccords	G



ICI, Trailer Application Guide

L'univers de la technologie des remorques : un aperçu complet ☺

Qu'il s'agisse de la construction de véhicules, de la réparation en atelier ou de la distribution de pièces de rechange, le **Trailer Application Guide** offre un accès électronique unique à tous les systèmes Haldex pour remorques et semi-remorques.



CORDONS SPIRALÉS

Fonction	Longueur (m)	Œil	Complément	Réf. REFLEXALLEN
24N (ISO 1185)	3,5	A	Fiches métalliques / 6x1,0+1x1,5mm ²	CORDON24N
24N (ISO 1185)	7,0	A	Fiches métalliques / 6x1,0+1x1,5mm ²	CORDON24S
24S (ISO 3731)	3,5	B	Fiches métalliques / 6x1,0+1x1,5mm ²	CORDON24N7M
24S (ISO 3731)	7,0	B	Fiches métalliques / 6x1,0+1x1,5mm ²	CORDON24S7M
15 pôles (ISO 12098)	3,5	C	Fiches en plastique / 12x1,5+3x2,5mm ²	CORDON15P
15 pôles (ISO 12098)	5,5	C	Fiches en plastique / 12x1,5+3x2,5mm ²	CORDON15P5M
15 pôles vers 24N & 24S	3,5	E	Fiches 24N & S métalliques / 2x(6x1,0+1x1,5mm ²)	CORDON15P24N24S
15 pôles vers 24N & 24S	3,5	F	Fiches 24N & S moulées / 2x(6x1,0+1x1,5mm ²)	CORDON15P24N24SP
ABS/EBS (ISO 7638)	3,5	D	Fiches en plastique / 5x1,5+2x4mm ²	CORDONABSEBS
ABS/EBS (ISO 7638)	7,0	D	Fiches en plastique / 5x1,5+2x4mm ²	CORDONABSEBS7M



FICHES ET SOCLES

Fonction	Complément	Œil	Réf. REFLEXALLEN
Fiche 24N (ISO 1185)	Fiche en métal, cosses à visser	A	FICHE24NAVISSE
Socle 24N (ISO 1185)	Socle en métal, cosses à visser	B	SOCLE24NAVISSE
Fiche 24S (ISO 3731)	Fiche en métal, cosses à visser	C	FICHE24SAVISSE
Socle 24S (ISO 3731)	Socle en métal, cosses à visser	D	SOCLE24SAVISSE
Fiche 15 pôles (ISO 12098)	Fiche plastique, cosses à sertir	E	FICHE15P
Socle 15 pôles (ISO 12098)	Socle plastique, cosses à sertir	F	SOCLE15P
Fiche ABS/EBS (ISO 7638)	Fiche plastique, cosses à sertir	G	FICHEABSEBS
Socle ABS/EBS (ISO 7638)	Socle plastique, cosses à sertir	H	SOCLEABSEBS



ADAPTATEUR

15 PÔLES VERS 24N & 24S

Réf. REFLEXALLEN
ADAP15P24N24S



CÂBLE AU MÈTRE

Réf. REFLEXALLEN

CABLE24N

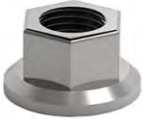
CABLE15P

CABLEABSEBS



INDICATEURS DE DESSERRAGE POUR ROUE AVEC ENJOLIVEURS Dustite LR®

(sachet de 50)

Taille écrou (mm)	Jaune fluo	Orange	Rouge	Gris argent	Noir	Bleu	Vert	Gris métal
								
17	DTLRY17	DTLRO17	DTLRR17	DTLRSG17	DTLRBLK17	DTLRBL17	DTLRG17	DTLRMSG17
19	DTLRY19	DTLRO19	DTLRR19	DTLRSG19	DTLRBLK19	DTLRBL19	DTLRG19	DTLRMSG19
21	DTLRY21	DTLRO21	DTLRR21	DTLRSG21	DTLRBLK21	DTLRBL21	DTLRG21	DTLRMSG21
22	DTLRY22	DTLRO22	DTLRR22	DTLRSG22	DTLRBLK22	DTLRBL22	DTLRG22	DTLRMSG22
24	DTLRY24	DTLRO24	DTLRR24	DTLRSG24	DTLRBLK24	DTLRBL24	DTLRG24	DTLRMSG24
27	DTLRY27	DTLRO27	DTLRR27	DTLRSG27	DTLRBLK27	DTLRBL27	DTLRG27	DTLRMSG27
30	DTLRY30	DTLRO30	DTLRR30	DTLRSG30	DTLRBLK30	DTLRBL30	DTLRG30	DTLRMSG30
32	DTLRY32	DTLRO32	DTLRR32	DTLRSG32	DTLRBLK32	DTLRBL32	DTLRG32	DTLRMSG32
33	DTLRY33	DTLRO33	DTLRR33	DTLRSG33	DTLRBLK33	DTLRBL33	DTLRG33	DTLRMSG33
41	DTLRY41	DTLRO41	DTLRR41	DTLRSG41	DTLRBLK41	DTLRBL41	DTLRG41	DTLRMSG41

INDICATEURS DE DESSERRAGE POUR ROUE SANS ENJOLIVEUR Dustite®

(sachet de 50)

Taille écrou (mm)	Jaune fluo	Rouge	Gris argent	Noir	Bleu	Gris métal
						
24	DTY24	DTR24	DTSG24	DTBLK24	DTBL24	DTMSG24
27	DTY27	DTR27	DTSG27	DTBLK27	DTBL27	DTMSG27
28	DTY28	DTR28	DTSG28	DTBLK28	DTBL28	DTMSG28
30	DTY30	DTR30	DTSG30	DTBLK30	DTBL30	DTMSG30
32	DTY32	DTR32	DTSG32	DTBLK32	DTBL32	DTMSG32
33	DTY33	DTR33	DTSG33	DTBLK33	DTBL33	DTMSG33
38	DTY38	DTR38	DTSG38	DTBLK38	DTBL38	DTMSG38
41	DTY41	DTR41	DTSG41	DTBLK41	DTBL41	DTMSG41

PINCE DE RETRAIT

pour Dustite® & Dustite LR®

Taille écrou (mm) Réf. CHECKPOINT

24 à 41

DTRT

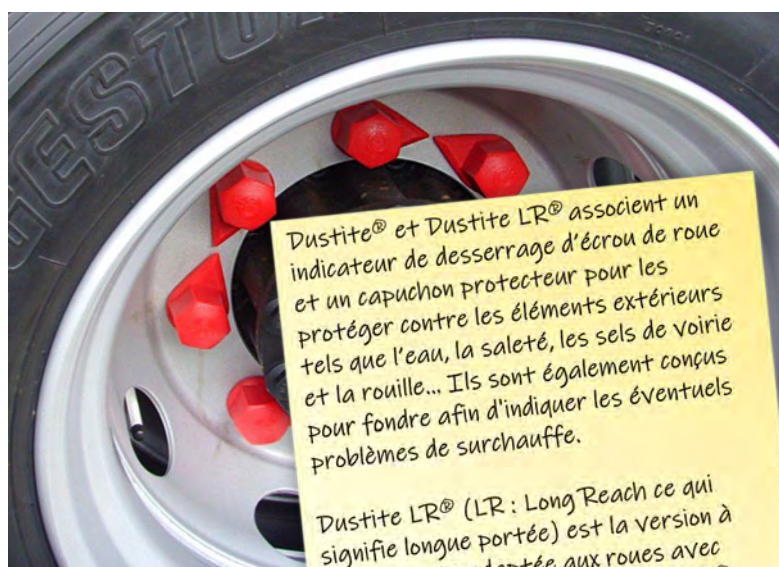


ÉQUILIBRAGE PNEUS

(seau de 8kg de billes)

Réf. CHECKPOINT

MBP8KG



Dustite® et Dustite LR® associent un indicateur de desserrage d'écrou de roue et un capuchon protecteur pour les protéger contre les éléments extérieurs tels que l'eau, la saleté, les sels de voirie et la rouille... Ils sont également conçus pour fondre afin d'indiquer les éventuels problèmes de surchauffe.

Dustite LR® (LR : Long Reach ce qui signifie longue portée) est la version à flèche haute adaptée aux roues avec enjoliveurs, contrairement à Dustite®.

INDICATEURS Checkpoint®

(sac de 100, + de tailles et coloris sur demande)

Taille écrou (mm)

Jaune fluo



24	CPY24
27	CPY27
28	CPY28
30	CPY30
32	CPY32
33	CPY33
38	CPY38
41	CPY41



DISPOSITIFS DE RETENUE EN INOX Checklock SQ®

(sac de 10, + de tailles et coloris sur demande)

Taille écrou (mm)	Goujons	Entraxe (mm)	Repère	Référence
30	8	275	Gris foncé	CLSQ308275
30	10	335	Turquoise	CLSQ3010335
32	10	225	Bleu	CLSQ3210225
32	10	335	Jaune	CLSQ3210335
33	10	335	Rouge	CLSQ3310335



DISPOSITIFS DE RETENUE & DE PROTECTION Safewheel®

(+ de tailles et coloris sur demande)

Goujons	Taille écrou (mm)	Entraxe (mm)	Couleur	Référence
8	30	275	Jaune	SWY308275
8	32/33	275	Jaune	SWY32338275
10	30	335	Jaune	SWY3010335
10	32/33	335	Jaune	SWY323310335



INDICATEURS Checklink®

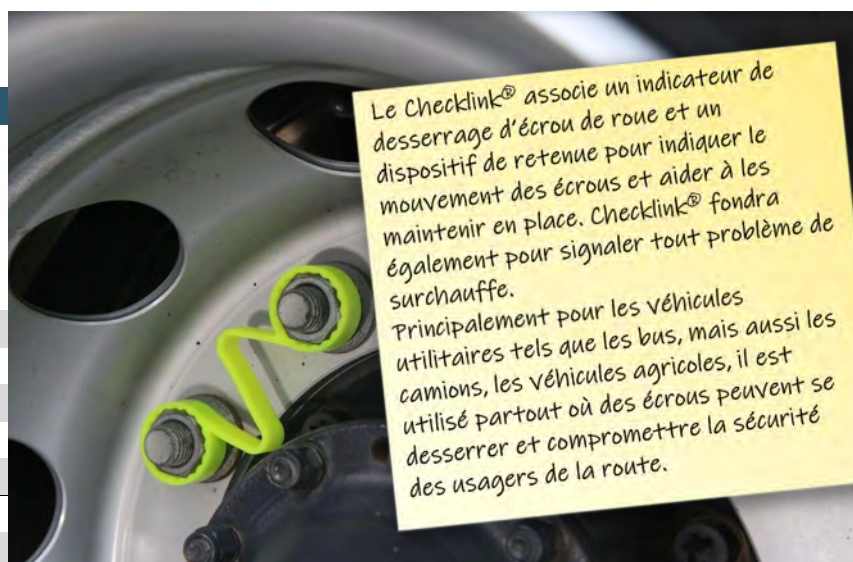
(sac de 50, + de tailles et coloris sur demande)

Taille écrou (mm)

Jaune fluo



19	CLY19
21	CLY21
22	CLY22
24	CLY24
27	CLY27
30	CLY30
32	CLY32
33	CLY33



PANNEAUX DE SIGNALISATION ARRIÈRE RÉFLECHISSANTS ECE70-01

Véhicule	Modèle	Œil	Matière	Dimensions (mm)	Réf. BICMA
Tracteur/Porteur	1 panneau	A	Aluminium	1130x132x1,2	B90167
			Adhésif	1130x132	B99209
	2 panneaux	B	Aluminium	565x132x1,0 (x2)	B90163
			Adhésif	565x132 (x2)	B99207
	4 panneaux	C	Aluminium	282,5x132x1,0 (x4)	B90164
			Adhésif	282,5x132 (x4)	B99208
Remorque/Semi-remorque	1 panneau	D	Aluminium	1130x196x1,2	B90187
			Adhésif	1130x196	B99219
	2 panneaux	E	Aluminium	565x196x1,0 (x2)	B90183
			Adhésif	565x196 (x2)	B99217
	4 panneaux	F	Aluminium	282,5x196x1,0 (x4)	B90184
			Adhésif	282,5x196 (x4)	B99218

A



B



D



E



C



F



AVERTISSEMENT "ANGLES MORTS"

Véhicule	Matière	Réf. BICMA
Camion	Adhésif	B98180
	Aluminium	B98182
	Magnétique	B98184
Car/Bus	Adhésif	B98181
	Aluminium	B98183
	Magnétique	B98185



LIMITATION DE VITESSE

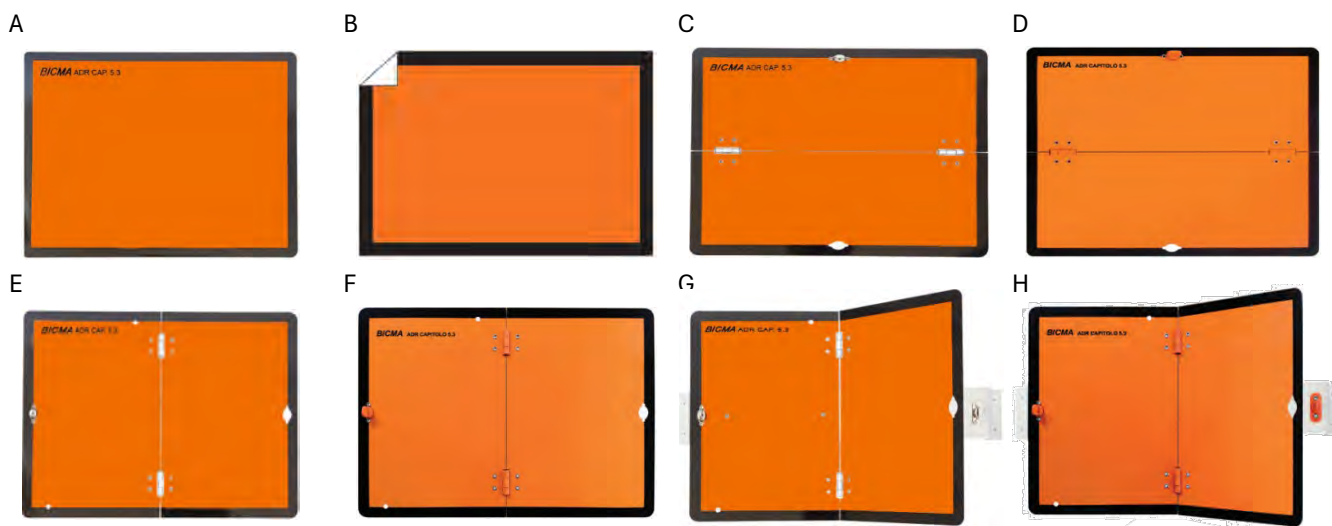
(PVC adhésif, diamètre 200 mm)

Vitesse (km/h)	Réf. BICMA
25	B99089
40	B99079
50	B99080
60	B99081
70	B99082
75	B99087
80	B99083
85	B99088
90	B99084
100	B99085
110	B99086



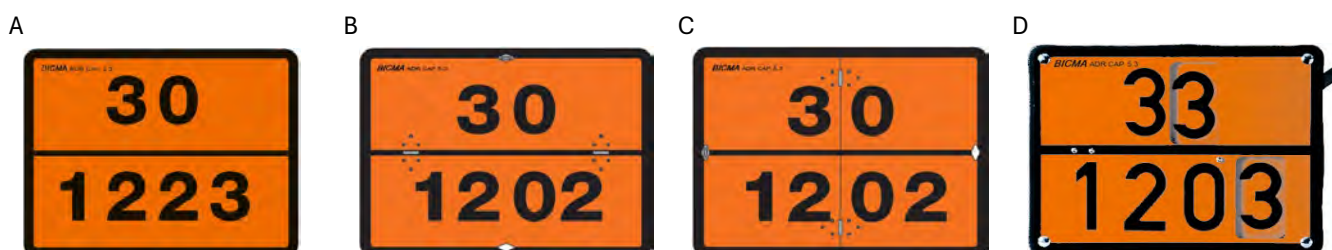
PLAQUES ADR NEUTRES

Dimensions (mm)	Matière	Repliable	Remarque	Réf. BICMA
A 400x300x0,8	Galvanisé	Non	-	B91203
B 400x300	Adhésif	Non	Réfléchissant	B99751
C 400x300x1	Aluminium	Horizontalement	Fermer & charnières métalliques	B91209
D 400x300x1	Aluminium	Horizontalement	Fermer & charnières en plastique renforcé	B91209P
E 400x300x1	Galvanisé	Verticalement	Fermer & charnières métalliques	B91208
F 400x300x1	Galvanisé	Verticalement	Fermer & charnières en plastique renforcé	B91208P
G 400x300x1	Galvanisé	Verticalement	Fermer & charnières métalliques + support	B91208
H 400x300x1	Galvanisé	Verticalement	Fermer & charnières en plastique + support	B91207P



PLAQUES ADR POUR TRANSPORT DE CARBURANTS

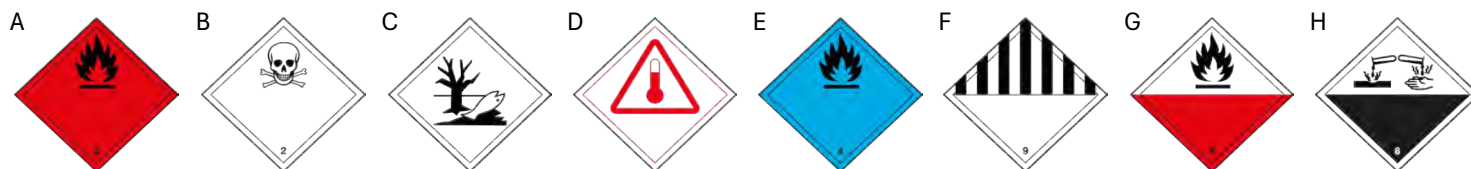
Substances transportées	Dimensions (mm)	Matière	Repliable	Réf. BICMA
30-1202 Diesel	400x300x0,8	Galvanisé	Non	A B91101
33-1203 Essence	400x300x0,8	Galvanisé	Non	- B91102
30-1202 Diesel	400x300x0,8	Galvanisé	Horizontalement	B B91321
33-1203 Essence	400x300x0,8	Galvanisé	Horizontalement	- B91322
30-1202 Diesel	400x300x0,8	Galvanisé	Verticalement	C B91301
33-1203 Essence	400x300x0,8	Galvanisé	Verticalement	- B91302
30-1202/33-1203 Diesel & Essence (permuttable)	400x300x1,0	Acier inox	Non	D B91452



SYMBÔLES DE DANGER ADR

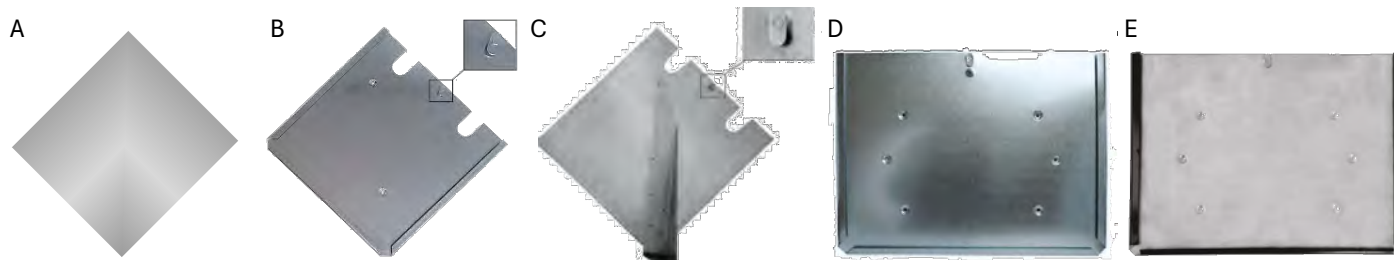
+ de symboles disponibles sur demande

		Format (mm)	Adhésif	Aluminium	Magnétique
Gaz inflammables (classe 2)	A	250x250	B99655	B99831	B99715
		300x300	B99628	B99873	B99769
Gaz toxiques (classe 2)	B	250x250	B99656	B99817	B99716
		300x300	B99629	B99858	B99770
Matières dangereuses pour l'environnement (classe 9)	C	250x250	B99676	B99838	B99736
		300x300	B99639	B99883	B99785
Transport de matières à haute température (classe 9)	D	250x250	B99672	B99827	B99732
		300x300	B99624	B99869	B99782
Matières qui, au contact de l'eau, dégagent des gaz inflammables (classe 4.3)	E	250x250	B99686	B99809	B99742
		300x300	B99634	B99878	B99795
Matières dangereuses diverses (classe 9)	F	250x250	B99671	B99823	B99731
		300x300	B99615	B99865	B99762
Matières sujettes à combustion spontanée (classe 4.2)	G	250x250	B99659	B99813	B99719
		300x300	B99604	B99854	B99772
Matières corrosives (classe 8)	H	250x250	B99670	B99822	B99730
		300x300	B99614	B99864	B99760



SUPPORTS POUR PLAQUES ADR

Pour plaque (mm)	Matière	Dimensions	Remarque		Réf. BICMA
250x250	Galvanisé	250x250x0,7	Avec verrou de plaque	B	B91284
	Acier inox	250x250x0,8	Avec verrou de plaque	B	B91285
300x300	Aluminium	300x300x1,0	Plaque de fond pour symboles adhésifs	A	B91073
	Galvanisé	300x300x0,7	Avec verrou de plaque	B	B91278
	Acier inox	300x300x0,7	Avec verrou de plaque	B	B91298
	Acier inox	310x310x0,7	Avec verrou de plaque	B	B91047
	Acier inox	300x300x0,7	Avec verrou de plaque et étrier de fixation	C	B91075
400x300	Galvanisé	400x300x0,7	Avec verrou de plaque	D	B91279
	Acier inox	400x300x0,7	Avec verrou de plaque	D	B91283
	Galvanisé	400x300x0,7	Avec verrou de plaque et contour en PVC noir	E	B91282
	Acier inox	400x300x0,7	Avec verrou de plaque et contour en PVC noir	E	B91297



TRIANGLE DE PRÉSIGNALISATION



Réf. BICMA	Remarque
B70090	Avec étui 430x65x35 mm

PANNEAUX "CONVOI EXCEPTIONNEL"

Film réfléchissant (classe 2)

Dimensions (mm)		Matière	Réf. BICMA
1200x400	A	Aluminium	B80802
		Adhésif	B80856
		Bâche 4 œillets	B80845
1900x250	B	Aluminium	B80803
		Adhésif	B80855
		Magnétique	B80804M



FANIONS POUR HAYON ELEVATEUR

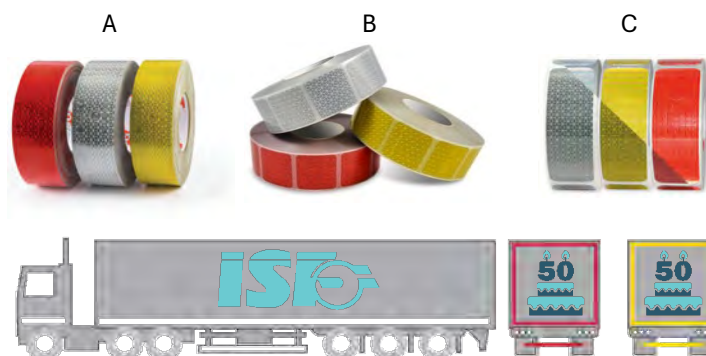


Réf. BICMA	Désignation
B71003	Support aluminium pour fanion
B71021	Fanion droit sans support
B71022	Fanion gauche sans support
B71025	Kit de 2 fanions (D+G) avec supports

BANDES RÉFLÉCHISSANTES

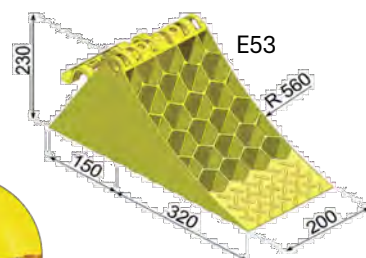
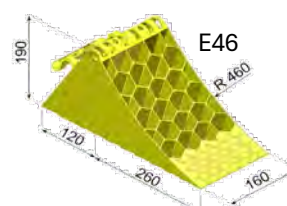
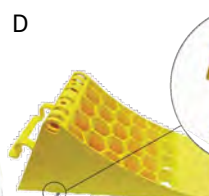
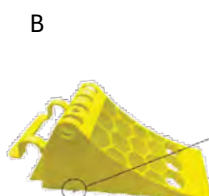
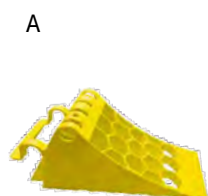
Homologuées ECE 104, en rouleau de 50m x 50mm

Application		Jaune	Blanc	Rouge
Surfaces rigides	A	B70701	B70702	B70703
Bâches	B	B70761	B70762	B70763
Citernes	C	B70712	B70711	B70710



CALES DE ROUES ET SUPPORTS

Capacité	Désignation		Réf. BICMA
5.000 kg (DIN76051/E46)	Cale de roue	A	B95834
	Cale de roue avec insert métallique	B	B95835
	Support de cale en métal	E	B95836
6.500 kg (DIN76051/E53)	Cale de roue	C	B95830
	Cale de roue avec insert métallique	D	B95833
	Support de cale en métal	E	B95832
	Support de cale en plastique	F	B95831



+ de produits disponibles sur demande



*PP : PolyPropylène

*PP : PolyPropylène

Pièces de rechange originales



On ne badine pas avec la sécurité!

Le Kraftfahrt-Bundesamt (office fédéral pour la circulation des véhicules à moteur) et le législateur, requièrent obligatoirement l'usage de pièces de rechange originales en ce qui concerne les composants soumis à homologation tels que les sellettes d'attelage et attelages.

En Allemagne, il est interdit de monter toute pièce de rechange sur des sellettes d'attelage et attelages, qui ne sont pas homologués conformément au §22 du code de la route allemand (Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO)).

De plus en plus de pays européens reprennent cette conception du droit dans leurs législations nationales.

www.jost-world.com



PIVOTS D'ATTELAGE 2"

Désignation	👁	Réf. JOST	Réf. SAF HOLLAND
Pivot complet assemblé	A	KZ1012	662101108
Pivot nu avec vis	B	KGZ1012080109	662101109K
Pivot nu	C	KZ101201	662101109



ANTIVOL

pour semi avec pivot 2"

Réf. JOST

DS2000

JAUGE D'USURE

pour sellettes/pivots 2"

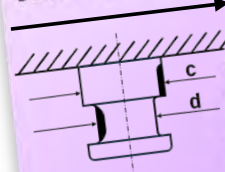
Réf. JOST

J1027



La jauge d'usure permet la vérification simple et rapide, à la fois du système de verrouillage de la sellette d'attelage, mais aussi du pivot d'attelage 2".

Sens de la marche



c (neuf) = 73,0 mm
min. = 71,0 mm
d (neuf) = 50,8 mm
min. = 49,0 mm

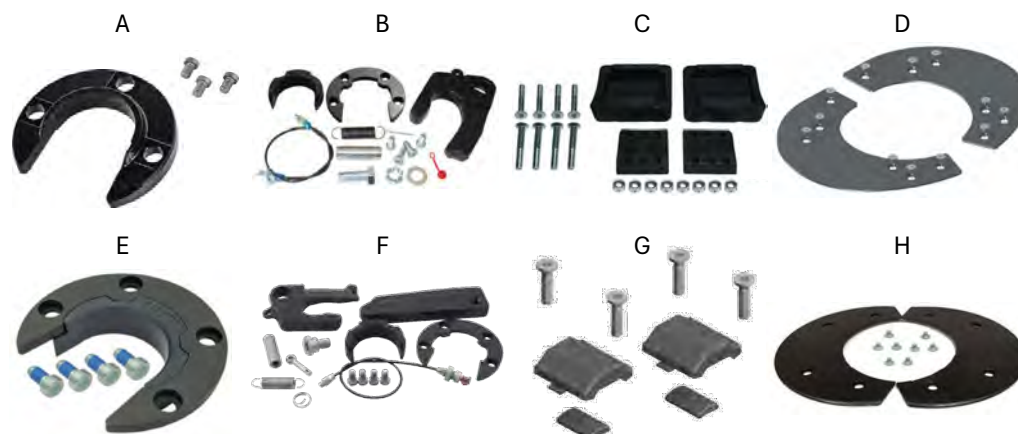
SELLETTES D'ATTELAGE 2"

Réf. JOST	Matière	Hauteur (mm)	Remarque	👁
JSK36DV2J	Tôle emboutie	150	Poignée longue	A
JSK37CJ150ZJ	Acier moulé	150	Poignée longue	B
JSK42K03895AA	Fonte	185	-	C



KITS DE RÉPARATION POUR SELLETTES

Sellette	Désignation	👁	Réf. JOST
JSK37	Kit de bague de verrouillage + 3 vis (C/CZ)	A	SK 212151
	Kit complet bague + crochet de verrouillage (CW)	B	SK 312160Z
	Kit articulations (C)	C	SK212169
	Kit de 2 patins autolubrifiants + 12 vis	D	SK3106003
JSK42	Kit anneau de fixation + bague de verrouillage + 4 vis	E	SK310594
	Kit complet bague + crochet de verrouillage + verrou	F	SKE001640020
	Kit articulations	G	SKE001370220
	Kit de 2 patins autolubrifiants + 8 vis	H	SKE001007020



NETTOYANT/GRAISSE

Réf. JOST

KDNGS1

- 1 raclette/spatule
- 1 pinceau/brosse
- 1 vapo. dégraissant 800 mL
- 2 cartouches de graisse Lubetronic®

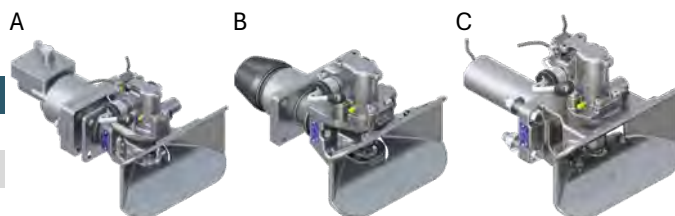


CROCHET MG5

Réf. MG
1048425

CROCHETS ROCKINGER®

Type		Réf. JOST
RO430	A	RO430A50002
RO500	B	RO500A66000
RO590	C	RO590A61001



ROCKINGER

ROCKINGER BNA

Crochet d'attelage BNA pour anneau 68mm
Particulièrement approprié pour les fortes sollicitations



Testé et approuvé selon la dernière réglementation ECE 55-01

Valeur D jusqu'à 200 kN et valeur V jusqu'à 75 kN



Confort

- Sans jeu grâce à l'unité hydraulique
- Attelage et dételage aisés grâce au système de pavillon (360°) et ses 4 angles de guidage pour l'anneau
- Particulièrement adapté aux véhicules à suspension pneumatique



Montage simple et rapide

- Le montage du crochet ne nécessite pas le démontage de l'unité hydraulique



Longue durée d'utilisation

- Une construction fiable
- Usure réduite :
 - grâce à l'axe rotatif
 - une unité hydraulique qui garantit une pression uniformément répartie **Innovation !**



Faibles coûts d'exploitation

- Unité hydraulique sans entretien
- Poids réduit

JEUX DE BÉQUILLES

Avec patins, sans manivelle ni barre de liaison



Hauteur (mm)	Réf. JOST
1460/900	B0103010000
1370/850	B0203010000
1270/800	B0303010000
1180/750	B0403010000
1100/700	B0503010000
1000/650	B0603010000

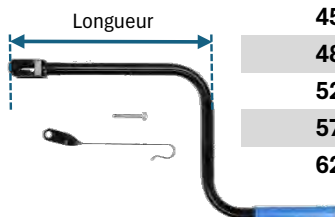


LUNES AVANT-TRAIN À BILLES

Ø (mm)	Charge	Réf. JOST (percée)	Réf. JOST (non percée)
1095	200 kN	KLKDR110020	KLKDR4200010K
1195	260 kN	KLKDR120026	KLKDR4300010K
1195	300 kN	KLKDR120030	KLKDR4400010K

BARRES DE LIAISON

Longueur (mm)	Réf. JOST
1340	JSL01
1450	JSL02
1470	JSL03
1500	JSL04
1505	JSL05
1575	JSL06
1605	JSL07
1636	JSL08
1700	JSL09
1790	JSL10



MANIVELLES

Longueur (mm)	Réf. JOST
350	JSU01
415	JSU02
450	JSU03
480	JSU04
520	JSU05
570	JSU07
620	JSU08

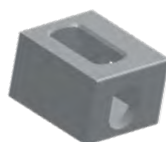
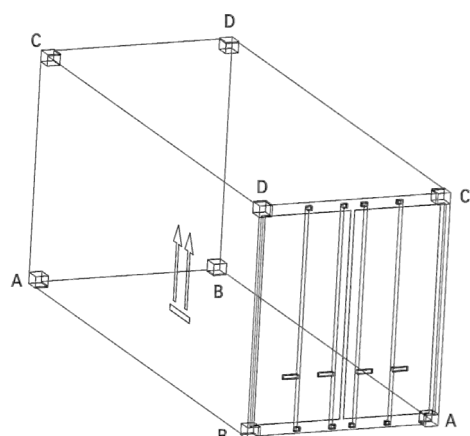


Tous les produits ICI



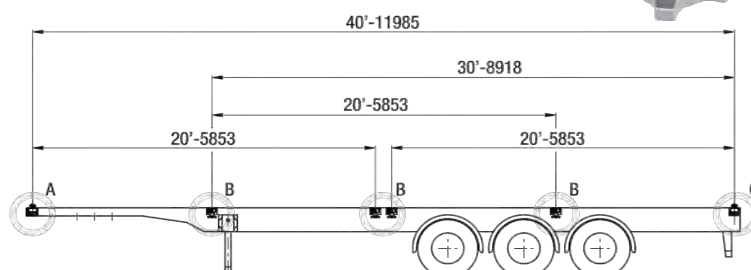
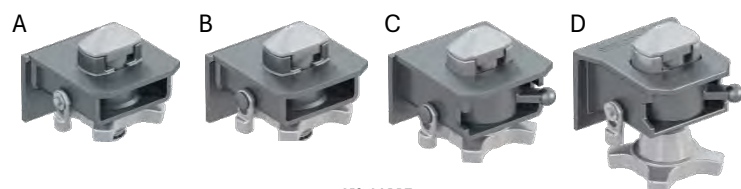
COINS DE FIXATION À SOUDER ISO1161

Dimensions (mm)	Position	Matière	Réf. JOST
178x118x162	A	Acier coulé	CC300BR
	B	Acier coulé	CC299BL
	C	Acier coulé	CC298TR
	D	Acier coulé	CC297TL



VERROUS PORTE-CONTAINERS TWIST-LOCKS

Position	Type	Matière boîtier	Œil	Réf. JOST
A/C	Fixe	Acier	A	F2SKR
		Fonte	B	R402FR
B	Rétractable	Acier	C	R401VAK
		Fonte	D	VA01SK



TRAVERSES POUR CONTAINERS

Dimensions (mm)	Remarque	Réf. JOST
2369x200x100	Verrouillage intégré	QT200RV



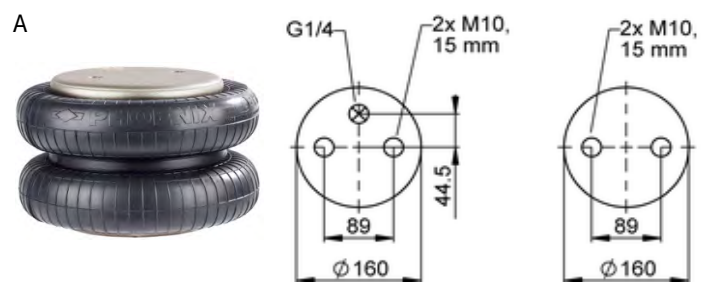


AMORTISSEURS

Application	Réf. OEM	Dimensions (mm)
BPW	0237228302	496/326 - œillets Ø 24
FONTENAX	2500010	473/324 - œillets Ø 20
GIGANT/SAE-SMB	M001537	478/324 - œillets Ø 20
ROR	21228392	337/255 - œillets Ø 18
JOST	9201301431	394/282 - œillets Ø 20
SAF	2376007152	490/322 - œillets Ø 20

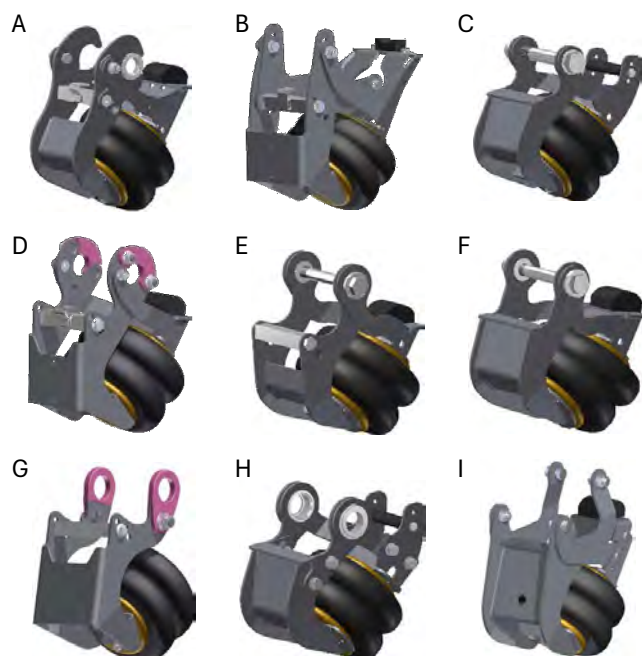
COUSSINS DE RELEVAGE D'ESSIEU

Ø plateaux (mm)	Orifice	Ø	Réf. Phoenix
160	G1/4	A	113001
160	M12x1,5	B	113002
260	M16x1,5	C	113330



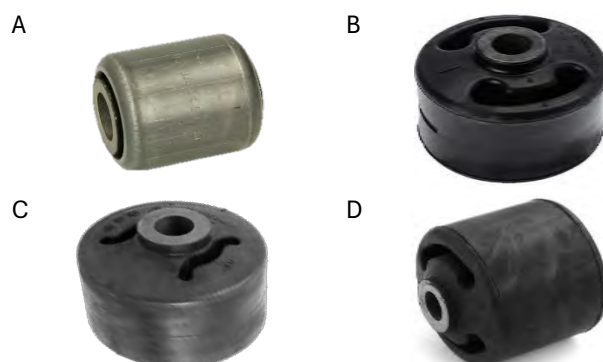
MÉCANISMES DE RELEVAGE D'ESSIEU

Application	Ø	Réf. ACCEVAL
BPW Airlight II	A	EBP3
BPW Eco Air Compact	B	EBV3
BPW SL	C	EBK7
JOST DCA	D	EBP8
MERITOR CS9000	E	EBM5
MERITOR FL9000	F	EBL5
SAF Intra	G	EBR6
SAF Modul	H	EBM9
VALX MBS	I	EBQ2

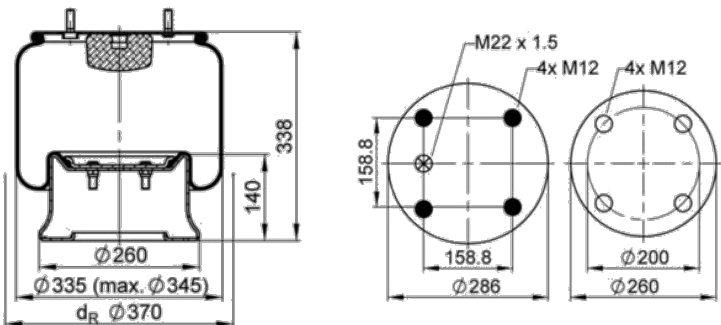
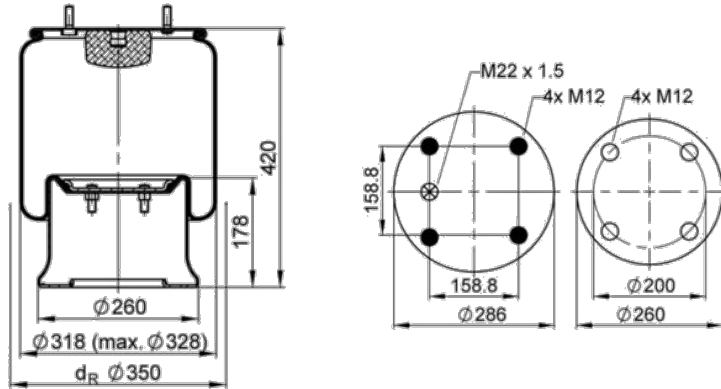
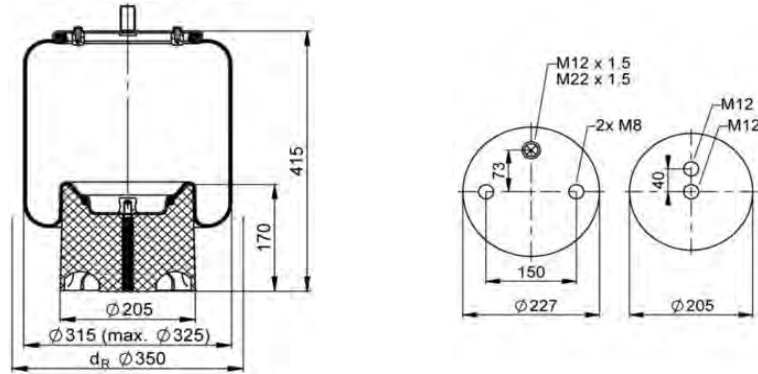
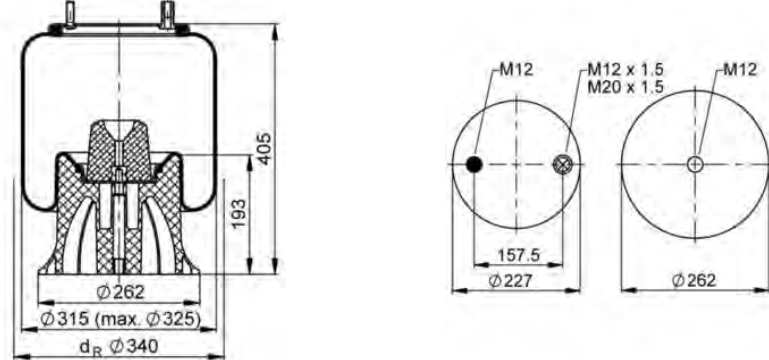


SILENBLOCS DE LAME DE RESSORT

Marque	Référence	H. (mm)	Ø (mm)	Ø
BPW	0203142400	72	60	A
JOST	JAE3020500250	114	157,5	B
SAF	4177302800	114	155	C
SAF	4177302600	171	152	D



COUSSINS DE SUSPENSION

Référence	Références OEM	Schéma
 Coussin 38100101 Kit visserie K002	CONTITECH 810MB HENDRICKSON 506243 MERITOR 21208082 MERITOR 21215632 SAF 02228210200 SAF 02228220200 SAF 02228240200 SAF 02228260200 SAF 02229000200 TRAILOR 6504646G TROUILLET HB10315	
 Coussin 38130101 Kit visserie K002	CONTITECH 813MB HENDRICKSON 505859 KÄSSBOHRER 4731030000 MERITOR 21215633 SAF 02229000300 SAF 02229001000 SAF 02229210300 SAF 02229240300 SAF 02229260300 TRAILOR 65023482 TROUILLET ST225675	
 Coussin 363180201 Kit visserie K037	PHOENIX 1DK23L1/1DK23L2 KRÖNE 550025981 SCHMITZ-CARGOBULL 016512 SCHMITZ-CARGOBULL 016558 SCHMITZ-CARGOBULL 1103345 SCHMITZ-CARGOBULL 1244666 SCHMITZ-CARGOBULL 1274268 SCHMITZ-CARGOBULL 1270603 SCHMITZ-CARGOBULL 1371342 SCHMITZ-CARGOBULL 1375396 SCHMITZ-CARGOBULL 1479197	
 Coussin 341590103 Kit visserie K030	CONTITECH 4159NP09 CARDI 58051210 FRUEHAUF UJA09030 FRUEHAUF UJA0358001 SMB 1525199 SMB M001774	

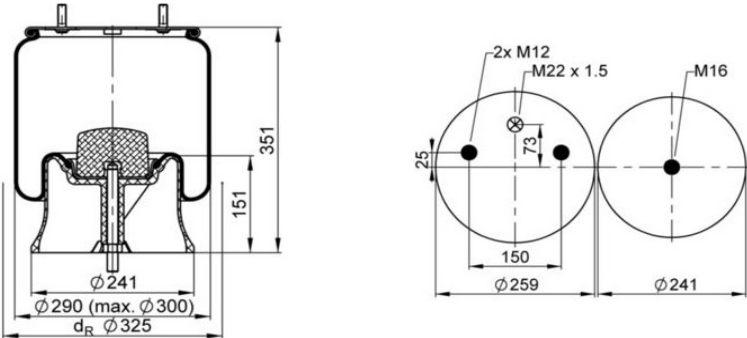
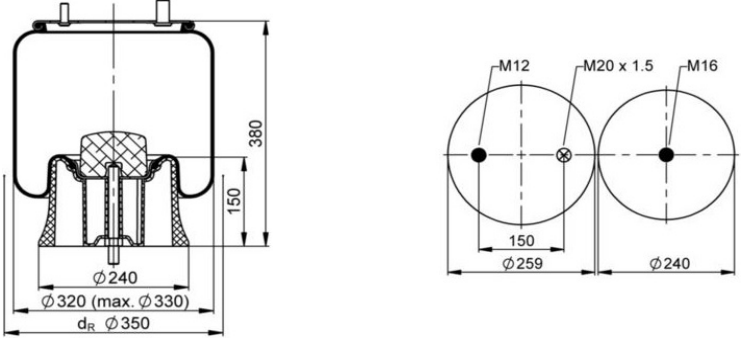
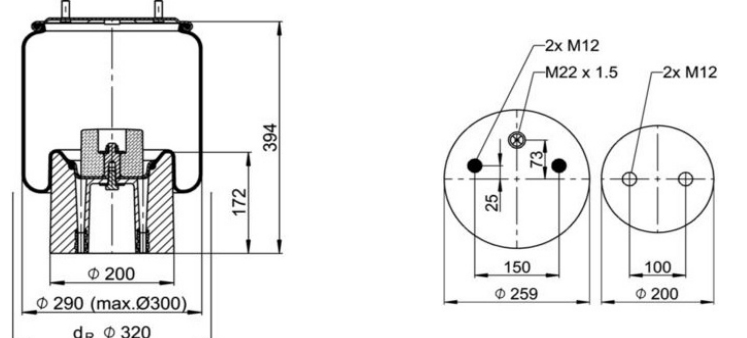
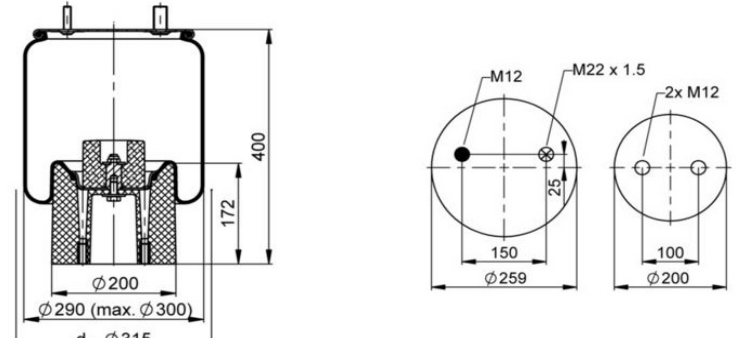
Continental 
The Future in Motion



Expert en Coussins de Suspension
Pour véhicules industriels

ContiTech®

COUSSINS DE SUSPENSION

Référence	Références OEM	Schéma
 Coussin 326190103 Kit visserie K013	CONTITECH 4022NP05 KÖGEL 343757 KÖGEL K343757 KRONE 550025978 SAF 3229003300	
 Coussin 32619010103 Kit visserie K002	CONTITECH 4022NP08 SAF 3228104300 SAF 3229004300 SAF 26191L	
 Coussin 390020103 Kit visserie K011	CONTITECH 4157NP14 KÖGEL 361710 KRONE 550025979 JOST DISCOS A9463281401 JOST DISCOS JAE3010501401 MERITOR 21221307 SAF S2290002000 WEWELER US06287 WEWELER US07364	
 Coussin 341620103 Kit visserie K025	CONTITECH 4162NP01 JOST DISCOS A9463282501 JOST DISCOS JAE301050140125	

ROULEMENTS DE ROUES

Ø ext. (mm)	Ø int. (mm)	Ep. (mm)	Application	Réf. FAG	Réf. SKF	Réf. SKF ECO
110,00	50,00	42,25	BPW/GIGANT/ROR/SCHMITZ	32310A	VKHB2299	-
110,00	50,00	42,30	BPW/GIGANT/SCHMITZ	32310A	VKHB2303	VKHB2401S
120,00	65,00	41,00	GIGANT/ROR/SAF/SCHMITZ	33213	VKHB2051	VKHB2405S
130,00	75,00	41,00	BPW/SAF	33215	VKHB2028	VKHB2406S
130,00	80,00	35,00	FRUEHAUF/SAF/TRAILOR	524850	VKHB2205	VKHB2412S
130,00	80,00	37,00	BPW/GIGANT/SCHMITZ	33116	VKHB2177	VKHB2403S
130,00	80,00	37,00	BPW/ROR	33116	VKHB2298	-
140,00	80,00	35,25	TRAILOR	32216A	VKHB2026	VKHB2409S
140,00	82,00	37,50	ROR	-	VKHB2315	-
145,00	90,00	35,00	FRUEHAUF/SAF/TRAILOR	524851A	VKHB2226	VKHB2413S
147,00	90,00	40,00	ROR/SAF	KHM218248.HM218210	VKHB2029	VKHB2407S
147,00	90,00	40,00	SMB	201011	VKHB2279	-
150,00	90,00	45,00	BPW/GIGANT/SAF/CHMITZ	33118	VKHB2178	VKHB2404S
152,40	88,90	39,70	FRUEHAUF	KHM518445.HM518410	VKHB2227	VKHB2408S
160,00	90,00	42,50	SAF	32218A	VKHB2030	VKHB2410S
165,00	120,00	29,00	SAF	32924	VKHB2247	VKHB2402S

KITS DE ROULEMENTS DE ROUES & JOINTS

Réf. SKF	Application	Composition
VKBA5504	ROR	VKHB2029 + VKHB2051 + VKS6205
VKBA5505	FRUEHAUF	VKHB2227 (x2) + VKS6283
VKBA5506	TRAILOR	VKHB2205 + VKHB2226 + VKS6295
VKBA5507	SAF	VKHB2029 + VKHB2051 + VKS6249
VKBA5508	SAF	VKHB2247 (x2) + VKS6292
VKBA5523	SMB	VKHB2279 (x2) + VKS6252
VKBA5528	ROR	VKHB2298 + VKHB2299 + VKA4353
VKBA5553	ROR	VKHB2315 (x2) + VKS6205

GRAISSE À ROULEMENTS

Type	Poids (kg)	Réf. BPW
ECO-LI +	0,4	0210404500
	5	0210404700
	25	0210404900
	50	0210405000
ECO-LI91 (longue durée)	0,4	0210403400
	2,5	0210403000
	5	0210403100
	15	0210405200



MOYEURS DE ROUES

Application	Références OEM	Réf. KB	Réf. SKF	
JOST	JAE0250302801	K253845	VKHC5903	A
SAF	3434365000	K253842	VKBA5549	B
	3307304552	K255191	VKHC5941	C





KITS COMPLETS POUR ESSIEUX

Marque	Type d'essieu	Moyeu	Disque	ABS	Goujons	Ecrous	Chapeau	Jeu Plaq.	Référence
BPW	ECO+ 3	1	1	1	10	10	0	0	0980109150
JOST	DCA T5	2	2	2	20	20	2	0	JA025032280102
	BI922K01 (88mm) KB SK7	2	2	2	20	20	2	1	3427028100
	BI922W (88mm) W. PAN22	2	2	2	20	20	2	1	3427028200
SAF	BI922S (88mm) SAF SBS220	2	2	2	20	20	2	1	3427028396
	SKRB9022H (82mm) HALD.	2	2	2	20	20	2	1	3427028579
	BI919K (88mm) KB SB6/SN6	2	2	2	20	20	2	1	3427028778

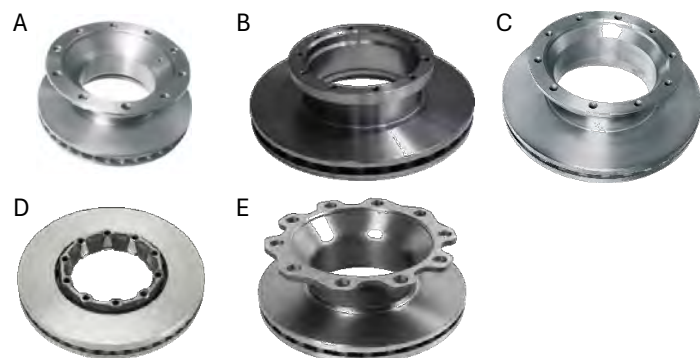
Complétez l'achat de votre kit DCA T5 avec des plaquettes de freins Jost origine ou Jost blue pad et bénéficiez d'une extension de la garantie de votre kit de 2 initialement à 5 ans !

Marque	Freinage	Type de plaquettes	Réf. JOST
JOST	SK7	Jost origine	JA0250427020
	SK7	Jost blue pad	JA0250437020
	L7	Jost origine	JA0250420020
	T7	Jost origine	JA0250410220



DISQUES DE FREINS

Application	Référence OEM	Réf. WINNARD	
BPW ECO+ 3	0308835127	BP1040	A
FONTENAX FMB22	2100092	MNE1065	B
JOST DCA/DLS	JA0110400012	MNE1108	C
SAF B922	4079001353	SAU1031	D
SMB D1	M20013501	SMB1002	E

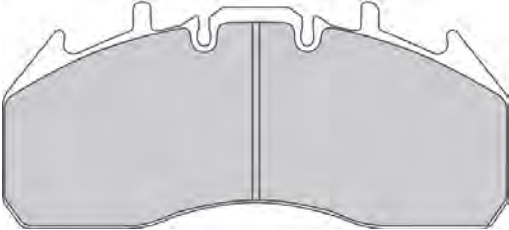
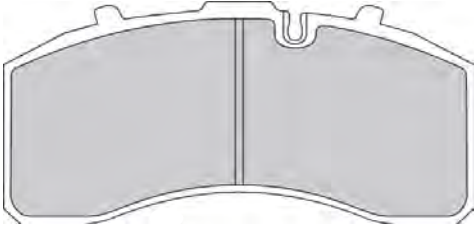
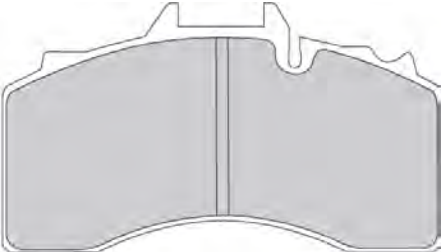
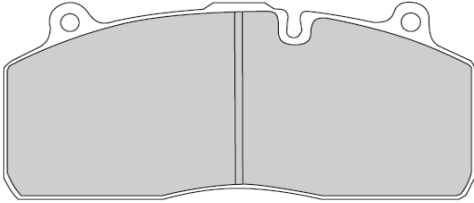


KITS CHAPEAUX DE MOYEURS

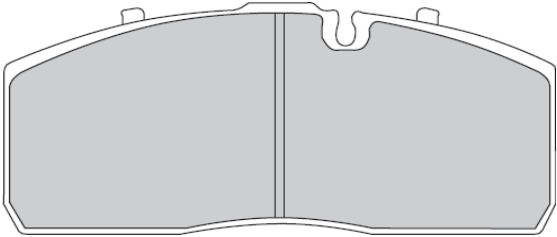
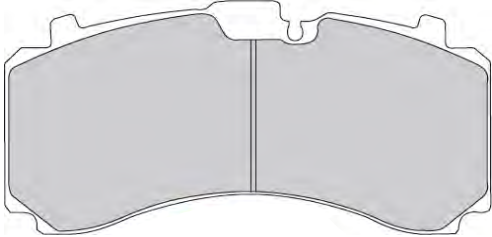
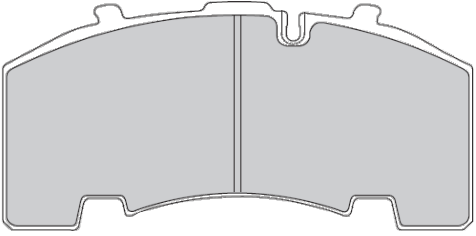
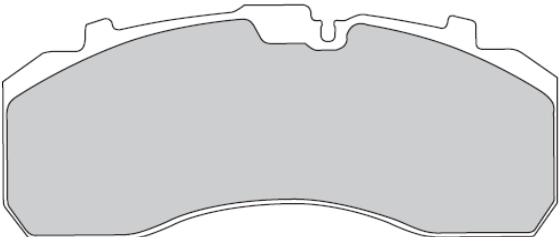
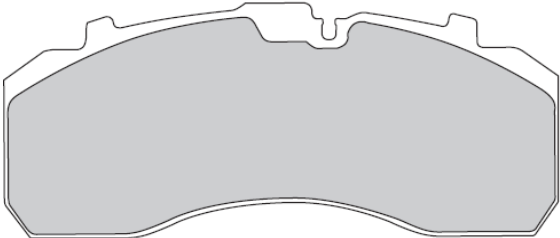
Marque	Essieu	Ø / H. (mm)	Référence	
BPW ECO+ 3	M135x2 / H. 48		0521225980	A
FONTENAX FMB22	-		2100301	B
JOST DCA/DLS	Ø 149 / H. 63,5		JA0250300420	C
SAF B9	Ø 151 / H. 59,5		3304010302	D
SMB D1	M155x2,5		M044554	E



PLAQUETTES DE FREINS

WVA	Freinage	Marque	Référence	Schéma
29174	MERITOR ELSA 225-3	MERITOR PROVIA	MDP5101SK 3409022212	 249,5x29,2x106,8 mm
29158	KB SB 4309T SK7	JOST KB MERITOR SAF PROVIA	JAE0250437020 K066608 MDP3171K 3057008500 3409010732	 210,1x30x99,5 mm
29228	KB SN7 PROTEC S Nouvelle génération TSB4309	BPW MERITOR	0980107960 MDP3228K	 210,8x30x114,5 mm
29267	BPW TSB 4312	BPW	0980107980	 247x30x115,3 mm
29175 29195 29274	ModulT DBT22LT	SAF HALDEX	3057009600 95396	 210,27x30x93,8 mm

PLAQUETTES DE FREINS

WVA	Freinage	Marque	Référence	Schéma
29340	ModulT DBT22LT	HALDEX JOST	96656 JAE0250410020	 244,5x29,7x11,2 mm
29328	KB ST7-430	KB	K097533	 215x32x108,5 mm
29171 29308	KNORR-BREMSE SK7	KB PROVIA MERITOR	K011471 3409010712 MDP3171K	 210,5x30x108,2 mm
29061 29108	KNORR-BREMSE SN7	KB SAF	K046772 3057007700	 248x30x109 mm
29253	KNORR-BREMSE SN7	KB	K046771	 248x30x109 mm



DURABLES. PERFORMANTS !

**AUCUN COMPROMIS EN MATIÈRE DE
FONCTIONNALITÉ ET DE SÉCURITÉ AVEC
LES ÉTRIERS DE FREIN KNORR- BREMSE
POUR VÉHICULES UTILITAIRES ANCIENS.**

ÉTRIERS DE FREIN KNORR-BREMSE

Freinage	Références OEM	Réf. KB		Kits de réparation
KNORR-BREMSE SN6	BPW 0536270270	K013173		Plaquettes K115441 Poussoirs K010603 Guidage K067417
	GIGANT 9285165			
	SAF 3080002401	K132664		
	SCHMITZ 1105072	Reman EconX KB		
	BPW 0536270260	K013174		
	GIGANT 9285166			
KNORR-BREMSE SN7	SAF 3080002501	K132665		Plaquettes K046771 Poussoirs K010603 Guidage K067417
	SCHMITZ 1105073	Reman EconX KB		
	FONTENAX 2100192	K003781		
	JOST JAE0250408483			
	SMB M20012401	K136389		
		Reman EconX KB		
KNORR-BREMSE SN7	FONTENAX 2100193	K003782		Plaquettes K046771 Poussoirs K010603 Guidage K067417
	JOST JAE0250408383			
	SMB M20012402	K136388		
		Reman EconX KB		
	BPW 0536270240	K003783		
	SAF 3080003020			
KNORR-BREMSE SN7		K136387		Plaquettes K046771 Poussoirs K010603 Guidage K067417
		Reman EconX KB		
		K003784		
	BPW 0536270230			
	SAF 3080003120			
		K136386		
KNORR-BREMSE SK7		Reman EconX KB		Plaquettes K066608 Poussoirs K010603 Guidage K108002
	BPW 0536270630	K012633		
	SAF 3080005520			
	SCHMITZ 056793	K132662		
		Reman EconX KB		
		K012634		
KNORR-BREMSE ST7	BPW 0536270620			Plaquettes K108020 (montage SAF) Plaquettes K097533 (montage SCHMITZ) Poussoirs K108004 Guidage K108002
	SAF 3080005420			
	SCHMITZ 056794	K132663		
		Reman EconX KB		
	SAF 3080008800	K097530		
	SCHMITZ 1227596			
KNORR-BREMSE ST7		K097531		Plaquettes K108020 (montage SAF) Plaquettes K097533 (montage SCHMITZ) Poussoirs K108004 Guidage K108002
	SAF 3080008700			
	SCHMITZ 1227597			



K010603

K108004



K067417

K108002

ÉTRIERS DE FREIN BPW

Freinage	Réf. BPW	Côté		Kits de réparation
BPW TS2 3709	0936272400	Droit		Plaquettes 0980108720 Poussoirs 0980108810 Guidage/joints 0980108690
	0936272410	Gauche		
BPW TS2 4309	0936272420	Droit		Plaquettes 0980108730 Poussoirs 0980108810 Guidage/joints 0980108690
	0936272430	Gauche		
BPW TSB 3709	0936272142	Droit		Plaquettes 0980107940 Poussoirs 0980107630 Guidage 0980107610 Soufflets/joints 0980107620 Joints 0980107870
	0936272132	Gauche		
BPW TSB 4309	0936272122	Droit		Plaquettes 0980107960 Poussoirs 0980107630 Guidage 0980107610 Soufflets/joints 0980107620 Joints 0980107870
	0936272112	Gauche		



0980107610



0980107620



0980107630



0980107870



0980108690



0980108810

ÉTRIERS DE FREIN SAF HOLLAND

Freinage	Réf. SAF	Côté		Kits de réparation
SAF SBS 2220	3080008251	Droit		Plaquettes 3057009600 Guidage/joints 3434386100
	3080008151	Gauche		
SAF SBS 2220 H01	3080009850	Droit		Plaquettes 3057001500 Guidage/joints 3434386100
	3080009750	Gauche		
SAF SK7	3080005452	Droit		Plaquettes 3057008500 Poussoirs 3434381400 Guidage/joints 3434381500 Vis de fixation 3434365600
	3080005552	Gauche		
SAF SBK 2243 01 SK7	3080006051	Droit		Plaquettes 3057008500 Poussoirs 3434381400 Guidage/joints 3434381500 Vis de fixation 3434365600
	3080005951	Gauche		



3434365600



3434381400



3434381500



3434386100

ÉTRIERS DE FREIN WABCO

Freinage	Références OEM	Réf. WABCO		Kits de réparation
WABCO PAN 22	SAF 3080006720 (version Reman)	6402250400 640225015R Reman WABCO (sans support)		Plaquettes 6402259222 Guidage/joints 12999776 Soufflet 6401759202
	SCHMITZ 1110435			
	SAF 3080006820 (version Reman)	6402250410 640225016R Reman WABCO (sans support)		
	SCHMITZ 1110436			
WABCO MAXX 22T		6402220030 640222003R Reman WABCO (sans support)		Plaquettes 6402229232 Guidage/joints 6402229282 Soufflet 6401759202
	SCHMITZ 1199856			
		6402220040 640222004R Reman WABCO (sans support)		
	SCHMITZ 1199857			
  				
12999776		6401759202		6402229282

ÉTRIERS DE FREIN HALDEX

Freinage	Références OEM	Réf. HALDEX		Kits de réparation
HALDEX SBS 2220 DBT22LT	GIGANT SAF	95620C		Plaquettes 95396 Guidage/joints 95397 Soufflet 95399
	GIGANT SAF	95621C		
 				
9539795399				

TAMBOURS DE FREINS

Essieu	Freinage (mm)	Trous / Ø perçage / Ø cent. / H. (mm)	Réf. OEM	Réf. WINNARD	
BPW	SN3620	360x200	10 x Ø 23 / 225 / 190 / 262	0310990240	BP1011 A
BPW	SN4218.2	420x180	10 x Ø 23 / 335 / 290 / 226	0310967130	BP1007 B
GIGANT	SH3 3020	305X200	10 x Ø 26,5 / 225 / 175,8 / 256,5	07901060	DU1001 C
ROR	TM	310X190	10 x Ø 24,5 / 225 / 183 / 260	21209723S	RO1009 D
SAE	SH7 3020	300X200	10 x Ø 26,5 / 225 / 272 / 260	09380037	SAE1008 E
SAF	SKRZ9030	300X200	10 x Ø 23 / 225 / 190 / 280	1064027300	SAU1024 F
SAF	RSM11242	420X200	10 x Ø 23 / 335 / 290 / 256	1064010801	SAU1002 G
SMB	C1	419X203	10 x Ø 26,5 / 335 / 288 / 226	M003176	CF1008 H



KITS DE MÂCHOIRES GARNIES



Essieu	Freinage (mm)	Tambour	Réf. Kit Mâchoires
BPW	SN3620	360x200	BP1011 0980102400
BPW	SN4218.2	420X180	BP1007 0980107390
GIGANT	SH3 3020	305X200	DU1001 09317804
ROR	TM	310X190	RO1009 1960470
SAE	SH7 3020	300X200	SAE1008 09317840
SAF	SKRZ9030	300X200	SAU1024 3434365500
SMB	C1	419X203	CF1008 M91003501

LEVIERES RÉGLEURS

Essieu	Réf. HALDEX	
BPW	80019D	A
ROR	80020D	B
SAF	80022D	C
SMB	80023D	D



LES SYSTÈMES ABS/EBS ET LEUR REMPLACEMENT

HALDEX	Systèmes & références obsolètes		Remplacé ?	Systèmes & références actuels		isf-box®
	MGX/2/2E	950364100/101/102	A Non			
ABS				U-ABS	364569001 (Basic) 364570001 (Standard) 364571001 (Premium)	1.0/2.0 D
	MGX100	950364103 (boîtier vert)	A Oui		364635001 (Basic)	
	MODAL	950364081/082	B Oui*	ABS 4.0	364635101 (Premium) 364635201 (Premium/ROC)	1.0/2.0 E
	MODULAR	95036480x	C Oui			
	EB+ Gen 1	95080020x & 95080030x	F Oui	EB+ Gen 3	950823008	1.0/2.0 H
	EB+ Gen 2	950820001	G Oui			
EBS					842005xxx (Basic) 842015xxx (Basic+)	
				EB+ 4.0	842001xxx (Basic/Override) 842011xxx (Basic+/Override) 842003xxx (Premium) 842013xxx (Premium+)	1.0/2.0 I
KB	Systèmes & références obsolètes		Remplacé ?	Systèmes & références actuels		isf-box®
ABS	KB3TA	II33581/582 (ES1210/15)	J Oui	KB4TA	K004236 (ES1305)	1.0/2.0 L
	A18	II36413 (ES2005)	K Oui			
EBS				TEBS4	II39782 (ES2053)	1.0/2.0 M
				TEBS G2.0	K019349 (G2.0 Standard) K019309 (G2.0 Premium)	
				TEBS G2.1	K019359 (G2.1 Standard) K019319 (G2.1 Premium)	1.0/2.0 N
				TEBS G2.2	K055369 (G2.2 Standard) K055379 (G2.2 Standard+) K110619 (G2.2 Premium)	
				iTEBS X	K267862 (Plus) K267861 (LAC)	2.0 O
WABCO	Systèmes & références obsolètes		Remplacé ?	Systèmes & références actuels		isf-box®
ABS	VARIO-C	44610503x0	P Oui*	VCS2	4005000700 (Basic) 4005000810 (Premium)	1.0/2.0 R
	VCS1	44610803x0/44610804x0	Q Oui			
				iABS	4005004200 (Standard) 4005004250 (Standard) 4005004300 (Premium)	1.0/2.0 S
EBS	TEBS C	4801020000	T Oui	TEBS D	4801020140 (Premium)	1.0/2.0 T
				TEBS E	48010203x0 (Standard) 48010206x0 (Premium)	1.0/2.0 U
				iEBS	48010230x0 (Standard) 48010231x0 (Standard+) 48010240x0 (Premium) 48010241x0 (Premium+)	1.0/2.0 V

* le remplacement n'est pas possible si le système ABS est de type 6S/3M, merci de contacter notre assistance ABS/EBS au 03 20 03 18 92.

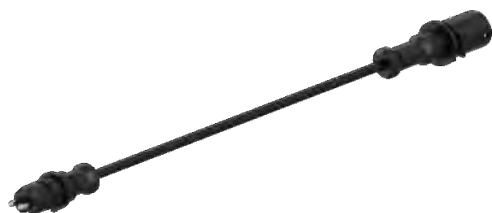


CÂBLES D'ALIMENTATION

Marque	Système	Véhicule	Référence	L. (m)	Vue (semi-remorque)	Vue (remorque)
HALDEX	U-ABS	Semi-rem.	364510001	12,0		
		Remorque	364594021	12,5		
	ABS 4.0	Semi-rem.	844001120	12,0		
		Remorque	844021120	12,0		
	EB+ Gen3	Semi-rem.	814003102	12,0		
		Remorque	814004112	12,0		
	EB+ 4.0	Semi-rem.	844001120	12,0		
		Remorque	844021120	12,0		
	KB4TA	Semi-rem.	K015313	12,0		
		Remorque*	K015468+FICHEABSEBS	12,0		
KNORR BREMSE	TEBS4	Semi-rem.	K002294	12,0		
		Remorque	II3979312000+K002286	12,5		
	TEBS G2	Semi-rem.	K008431	13,0		
		Remorque	K010711	13,0		
	iTEBS X	Semi-rem.	K209907	13,0		
		Remorque	K209909	13,0		
WABCO	VCS2	Semi-rem.	4491251200	12,0		
		Remorque	4492251200	12,0		
	iABS	Semi-rem.	4491751200	12,0		
		Remorque	4492751200	12,0		
	TEBS D	Semi-rem.	4491721200	12,0		
		Remorque	4492721200	12,0		
	TEBS E	Semi-rem.	4491731200	12,0		
		Remorque	4492731200	12,0		
	iEBS	Semi-rem.	4491751200	12,0		
		Remorque	4492751200	12,0		

* ajouter une fiche réf. **FICHEABSEBS** (voir page 18)





PROLONGATEURS DE CAPTEUR UNIVERSELS

L. (m)	Réf. WABCO	Réf. KB
0,8	4497120080	-
1,2	4497120120	-
2,3	4497120230	-
3,0	4497120300	II367563000
3,5	4497120350	-
6,0	4497120600	II367566000
8,0	4497120800	II367568000
10,0	4497121000	II3675610000
12,0	4497121200	II3675612000

PROLONGATEURS DE CAPTEURS SPÉCIFIQUES

Système		Réf. L. = 2m	Réf. L. = 3m	Réf. L. = 5m	Réf. L. = 10m	
HALDEX	U-ABS EB+Gen3	A	814004421	814004401	814004411	814004431
	ABS 4.0 EB+ 4.0	B	844401020	844401030	844401060	844401100
KNORR-BREMSE	KB4TA	-	Voir PROLONGATEURS DE CAPTEURS UNIVERSELS			
	TEBS4	-				
	TEBS G2.0	-				
	TEBS G2.1	-				
	TEBS G2.2	C	K0278322000	K0278323000	K0278326000	K02783210000
	iTEBS X	D	K0278712000	K0278713000	K0278716000	K02787110000
WABCO	VCS2	-	Voir PROLONGATEURS DE CAPTEURS UNIVERSELS			
	TEBS D	-				
	TEBS E	E	4497230230	4497230300	4497230600	4497231000
	iABS	F	4497330230	4497330300	4497330600	4497231000
	iEBS					



KITS CAPTEURS DE VITESSE

Type	L. (m)	Réf. HALDEX	Réf. KB	Réf. PROVIA	Réf. WABCO
 Droit	0,3	950364506	K145032	PRO0320090	4410329632
 Coudé	0,4	950364503	K144126	PRO0320000	4410329212
	1,0	364094031*	K144128	PRO0320010	4410329222

* capteur nu, livré sans douille ni graisse de montage



Un souci avec une remorque ??

Voyant ABS allumé, freinages intempestifs, freins qui chauffent, essieu relevable qui reste au sol...

Branchez, appelez, on vous dépanne à distance !



Offrez, vous aussi, des prestations de qualité à vos clients en équipant votre atelier !

Contactez notre équipe commerciale :

Nord/Pas-de-Calais & Belgique

Laurent VANDENHENDE

06 71 77 32 26

lv@interservicefreins.com

Ouest de la France

Fabrice DEGOUY

06 82 58 57 48

fd@interservicefreins.com

Est de la France

Christophe CHATILLON

06 43 31 06 98

cc@interservicefreins.com

RÉNOVATION ET RECONDITIONNEMENT

La modernisation des systèmes de freinage amène les équipementiers à progressivement abandonner la production des appareils d'ancienne génération.

Afin de toujours répondre "Disponible !" à toutes vos demandes, nos 5 techniciens réparateurs sont occupés à plein temps !

Notre équipe s'est également spécialisée dans le reconditionnement des étriers de freins pour poids-lourds.

Notre process

1 Diagnostic complet

Analyse de l'état et de la faisabilité de la rénovation

3 Contrôle métrologique

Vérification des cotes et tolérances

5 Remontage de qualité

Assemblage avec composants neufs et lubrification

2 Démontage minutieux

Désassemblage, sablage et nettoyage complet

4 Remise en état

Usinage, rectification, remplacement des composants

6 Tests et validation

Contrôle final au banc d'essais pneumatique ou hydraulique



Compresseurs



Régulateurs



Dessiccateurs



Valves & Robinets



Cylindres de freins



Étriers de freins



Hydraulique



AVANT RÉPARATION



- ❌ Pièce usée voire défectueuse
- ❌ Performance & sécurité dégradées
- ❌ Risque de panne voire d'accident
- ❌ Coût de remplacement élevé

APRÈS RÉPARATION



- ✓ Pièce totalement fonctionnelle
- ✓ Performance & sécurité assurées
- ✓ Fiabilité garantie
- ✓ Jusqu'à 60% d'économie & CO2 ↘



Déclaration de qualité

MANN-FILTER est synonyme des normes de qualité les plus élevées.

Depuis plus de 70 ans, MANN-FILTER démontre une expertise inégalée en matière d'équipement d'origine. Tous nos produits sont fabriqués conformément aux dernières normes internationales de production et de tests de l'industrie automobile. La certification de nos sites de production dans le monde entier selon les exigences de la norme IATF 16949 garantit une qualité uniforme à l'échelle mondiale : la qualité d'équipement d'origine. Tous nos produits font l'objet de nombreux contrôles rigoureux à chaque étape de leur production.

Nos standards de qualité supérieurs sont reconnus par de nombreux trophées de qualité décernés par nos clients ainsi que par des récompenses de marques internationales. Qu'il s'agisse de filtres à air, à huile, à carburant ou d'habitacle, pour les voitures, les camions ou les applications hors route, et qu'ils soient présentés dans l'emballage d'origine ou l'emballage jaune et vert : partout dans le monde, les utilisateurs font confiance aux produits MANN-FILTER, garantis en qualité première monte.



Tous vos filtres ICI !



MANN-FILTER – Perfect parts. Perfect service.
www.mann-filter.com

LE CARREFOUR MONDIAL DU VÉHICULE INDUSTRIEL & URBAIN

Merci !

Vous avez été nombreux à nous rendre visite lors de la dernière édition du salon Solutrans en 2025 et nous vous en remercions vivement !

Ce moment de partage et de bonne humeur nous a permis de vous faire découvrir nos dernières nouveautés :

- l'**isf-box® 2.0**
- l'**ISF-CATALOGUE**
- l'**ISF-APPLICATION**



isf-box® 2.0

Les réglementations R155 & R156, qui vont progressivement impacter les opérations de maintenance des véhicules, nous ont amenés à créer cette nouvelle version de l'**isf-box®**.

Dotée des dernières interfaces homologuées par les équipementiers **KNORR-BREMSE, WABCO & HALDEX**, l'**isf-box® 2.0** prends en charge à 100% les systèmes actuels et à venir.

ISF-CATALOGUE

Puisque beaucoup de nos clients ne pensaient qu'à nous que pour le freinage (sans doute à cause de notre nom Inter Service Freins 😊) nous avons mis à votre disposition en format papier ou numérique ce catalogue de présentation de l'ensemble des gammes de produits que nous distribuons.

ISF-APPLICATION

- consulter/télécharger l'**ISF-CATALOGUE**
- accéder au catalogue Raufoss et aux nouvelles références
- utiliser un convertisseur anciennes/nouvelles références
- envoyer une demande d'identification de pièces/devis (avec photo en option)
- calculer les frais de port
- contacter l'équipe commerciale

RENDEZ-VOUS DU 16 AU 20 NOVEMBRE 2027 SUR NOTRE STAND !



CONSOMMABLES

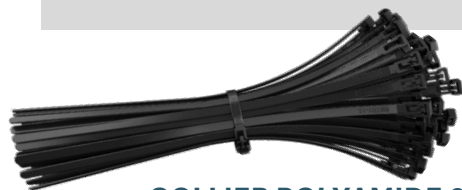
Raufoss™
COUPLINGS

ZE
WABCO

KNORR-BREMSE

Ate

BP



COLLIER POLYAMIDE 6.6

(à commander à l'unité)

Longueur (mm)	Largeur (mm)	Qté/sachet	Réf. RAUFOSS
98	2,5	100	R3039
140	3,5	100	R3041
178	4,8	100	R3044
180	7,6	100	R3052
200	2,6	100	R3040
200	3,5	100	R3042
200	4,8	50	R3054
240	7,8	100	R3047
290	3,5	100	R3043
290	4,5	50	R3045
300	7,8	100	R3048
365	7,5	15	R3049
390	4,8	100	R3046
540	7,5	100	R3053
750	7,5	100	R3050



GRAISSE POUR ÉTRIERS KB

Poids	Réf. KNORR-BREMSE
500g	II32868

LIQUIDE DE FREIN DOT4

Volume (L)	Réf. ATE
0,5	03990158012
1	03990158022
5	03990158032



GRAISSE PNEUMATIQUE

Type	Poids	Réf. WABCO
M6	5g	8305030624
M7	230g	1634800008
M7	900g	1634809908
P1	5g	8305020764
P1	1000g	8305030654
S6	5g	8305020874

LIQUIDE ANTIGEL

Volume	Réf. WABCO
1L	8307020874
10L	8307020884
30L	8307020894
200L	8307020904



PÂTE DE MONTAGE HYDRAULIQUE

Poids	Réf. ATE
180g	700033



ÉTANCHÉITÉ

Volume	Réf. WABCO
50mL	8304070844

GRAISSE À ROULEMENTS

Type	Poids (kg)	Réf. BPW
ECO-LI +	0,4	0210404500
	5	0210404700
	25	0210404900
	50	0210405000
ECO-LI91 (longue durée)	0,4	0210403400
	2,5	0210403000
	5	0210403100
	15	0210405200



NETTOYANT FREINS

Volume	Référence
600mL	161000B

Depuis 1975, **Inter Service Freins**
c'est LA référence en pièces de rechange...

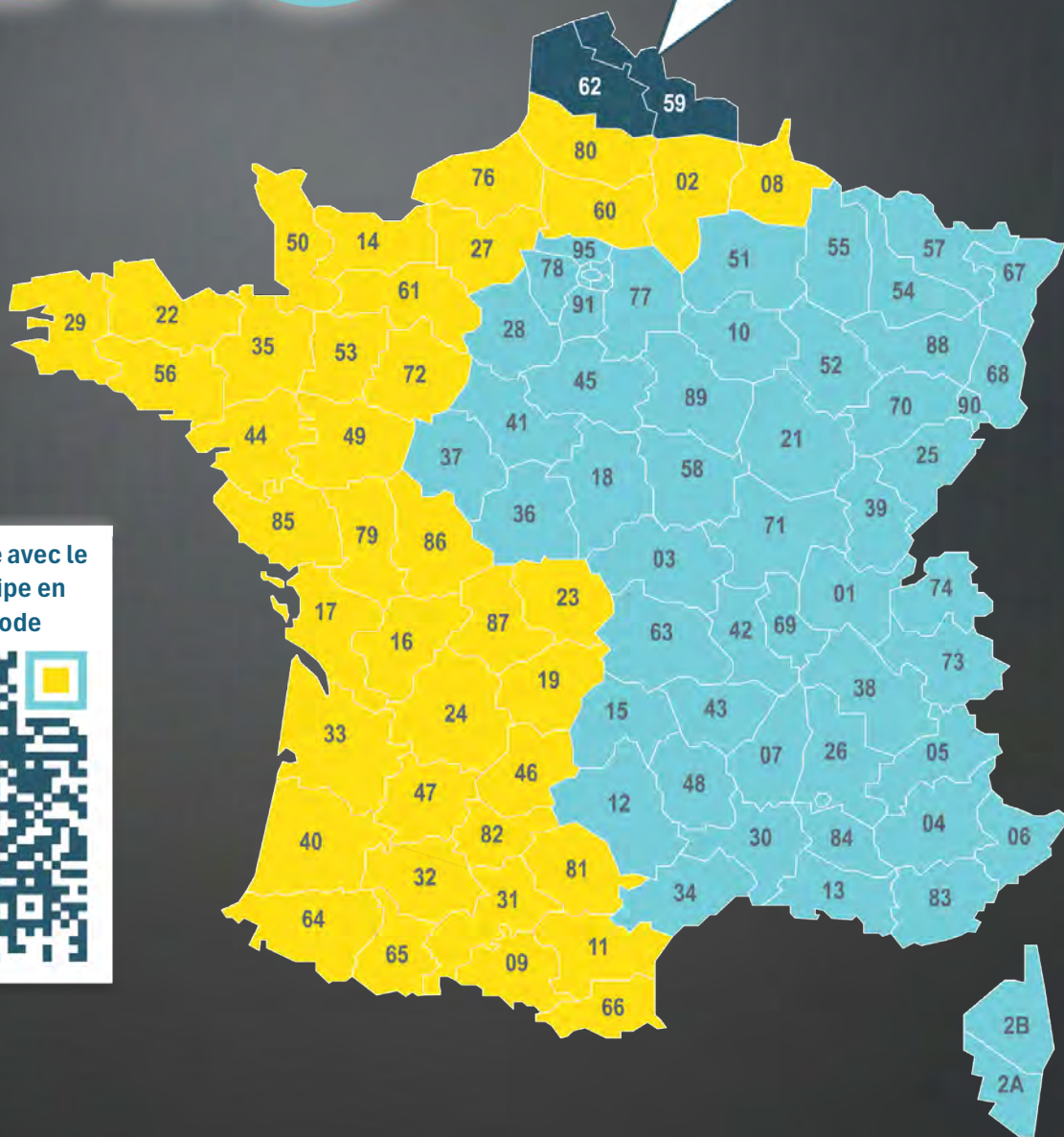
et bien **PLUS !**



+ de 13.000 références

+ de 180.000 articles

disponibles EN STOCK !



Faites connaissance avec le
reste de notre équipe en
flashant ce QR code



Laurent VANDENHENDE
06 71 77 32 26
lv@interservicefreins.com

Fabrice DEGOUY
06 82 58 57 48
fd@interservicefreins.com

Christophe CHATILLON
06 43 31 06 98
cc@interservicefreins.com

Inter Service Freins - SAS LATARGEZ au capital de 50.000€ immatriculée au RCS Lille Metropole B 309 574 911
Siège situé au 3 rue Norbert Ségard à 59223 RONCQ - TVA intracom. : FR88 309 574 911
Imprimé par Korus Imprimerie domiciliée 39 rue de Bréteil à 33320 EYSINES
Ne pas jeter sur la voie publique