



GUIDE KITS ET SOLUTIONS MATÉRIELS AGRICOLES 2019



Hydrokit en France :



19, rue du Bocage
La Ribotière
85170 LE POIRÉ SUR VIE (France)
Tel : +33 (0)2 51 34 10 10

info.fr@hydrokit.com
www.hydrokit.com



Votre service hydraulique de proximité

La Rochelle (17) +33 (0)5 46 44 36 44 larochelle@hydrokit.com
Savenay (44) +33 (0)2 44 76 12 65 campbon@hydrokit.com
Chemillé (49) +33 (0)2 51 34 43 20 chemille@hydrokit.com
Saint Lô (50) +33 (0)2 72 69 01 50 agneaux@hydrokit.com
Le Poiré sur Vie (85) +33 (0)2 51 34 45 68 lepoire@hydrokit.com
Les Herbiers (85) +33 (0)2 51 34 43 23 lesherbiers@hydrokit.com
La Garnache (85) +33 (0)2 51 34 43 11 lagarnache@hydrokit.com

Hydrokit à l'international :



Heimenwiesen 60
73230 KIRCHHEIM/TECK OT Ötlingen
(Germany)
Tel: +49 (0) 7021/7377-0

info@rauserta.de
www.rauserta.de

ENSEMBLE RÉALISONS VOS PROJETS



HYDROKIT conçoit et fabrique des solutions
électro-hydrauliques personnalisées

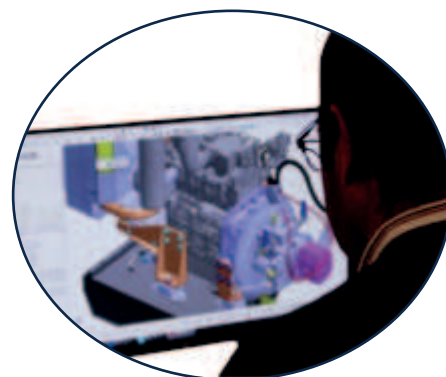
Une équipe de spécialistes à votre écoute

Téléphone : 02 51 34 10 10

Accompagnement et suivi de vos projets, définition technique de vos besoins, depuis 1983, **HYDROKIT** est le partenaire des professionnels de la fabrication, de la vente et de la réparation de matériels. Nos équipes spécialisées en hydraulique connaissent parfaitement votre métier. Ils vous apporteront toutes les solutions électro-hydrauliques pour améliorer les performances, la sécurité et le confort de vos machines.

Un bureau d'études de 18 ingénieurs pour développer vos solutions électro-hydrauliques

- Des experts en hydraulique et électrique.
- Conception de kits adaptés à vos machines.
- Développement de solutions innovantes.
- Tous nos kits sont accompagnés de leur notice de montage en plusieurs langues.



Logistique et réactivité à votre service :

- 20 000 références sur stock.
- Livraison sous 24/48 heures.
- 300 colis par jour.
- 10 tours automatiques de stockage Kardex.

QUI SOMMES-NOUS ?

HYDROKIT répare vos pompes, moteurs et transmissions hydrostatiques

Faites la différence sur vos réparations

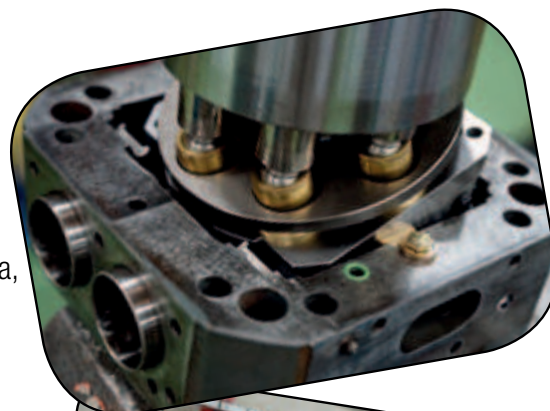
Un service exclusif et global dans un atelier dédié avec une équipe de 4 techniciens qualifiés. Nous prenons en charge toutes les marques de pompes et de moteurs à pistons : Poclain Hydraulics, Linde, Danfoss-Sauer, Rexroth-Brueninghaus-Hydromatik, Denison, Parker-Volvo, Eaton-Vickers, Kawasaki-Staffa, Komatsu, Liebherr, Hitachi, Caterpillar...

- Livraison en 24/48 h
- Expertise et devis gratuit
- Garantie 6 mois
- Stock de pièces important
- Matériel remis à neuf, testé et vérifié sur banc d'essai
- Des techniciens à l'écoute, avant, pendant et après la réparation

Un centre de réparation DANFOSS ^{NOUVEAU}
POCLAIN HYDRAULICS, LINDE HYDRAULICS



Authorized Service Partner



Hydrokit développe sa gamme
Échange standard

HYDROKIT reprend vos anciennes pompes et moteurs usagés

Pour vous, Hydrokit élargit sa gamme échange standard.

Poclain, Linde, Sauer, Danfoss, Hydromatik-Rexroth, Kawasaki,

Si vos anciennes pompes vous encombrant ou si vous voulez recycler les moteurs qui ne vous servent plus :

Téléphone : 02 51 34 56 25

Contactez-nous !



NOS FILIALES

SOERMA TP / ASE conçoit et fabrique vos
Solutions hydro-mécaniques



**Une équipe commerciale
à votre service**

Téléphone : 02 51 31 67 67



Priorité aux études

- Une équipe de 3 personnes aux études avant-projet.
- Un bureau d'études de 7 personnes spécialisées
- en mécanique et en hydraulique.



2 sites de production

- SOERMA TP au Poiré-sur-Vie en Vendée, 6 000 m², spécialisé dans les équipements sur mesure pour les petits, moyens et gros porteurs.
- ASE à Agen, 1 500 m², spécialisé dans les équipements forestiers et de terrassement.



www.ase-equipments.com

Votre site de référence
pour les solutions en forestier



www.soermatp.com

Votre site de référence
pour les solutions
SOERMA TP

- > Notre savoir-faire en vidéo.
- > Toutes nos gammes de produit présentées.
- > Téléchargement des fiches techniques.



Commande rapide :
Tél: 02 51 34 10 10
www.hydrokit.com

LE MONTAGE EXTERNE

Une solution hydraulique idéale clé en main !



Libérez du temps à vos techniciens, confiez vos montages à une équipe de spécialistes

Hydrokit propose chez vous le montage de kits hydrauliques sur machines Agricoles, Chargeuses, Pelles, Dumpers, Concasseurs, Grues, Bateaux, Poids Lourds...

Tous les kits pour toutes les marques, dans tous les secteurs d'activités sont adaptés sur des machines chez les concessionnaires, les importateurs et les constructeurs. Les montages ont également lieu sur les chantiers ou dans les carrières pour les gros matériels.

- Graissage centralisé.
- Réparation pompe et moteurs à pistons.
- Tuyautage sur engins.
- Génératrice et pulvérisation d'eau.
- Radiocommande, arrêt moteur et limitation de mouvement.
- Ligne auxiliaires pour engins de travaux publics et clapets de sécurité...



Le montage externe chez Hydrokit :

- 6 monteurs itinérants avec camion d'atelier.
- 550 montages par an pour 140 concessionnaires.
- 150 000 km parcourus.

Vous souhaitez en savoir plus ?

Téléphone : 02 51 34 10 10

Vitesse d'écoulement préconisée pour pompes à engrenages

Les recommandations correspondent à des huiles ayant une viscosité maximum de 9° C à 38° C fonctionnant à des températures comprises entre 18° C et 68° C.

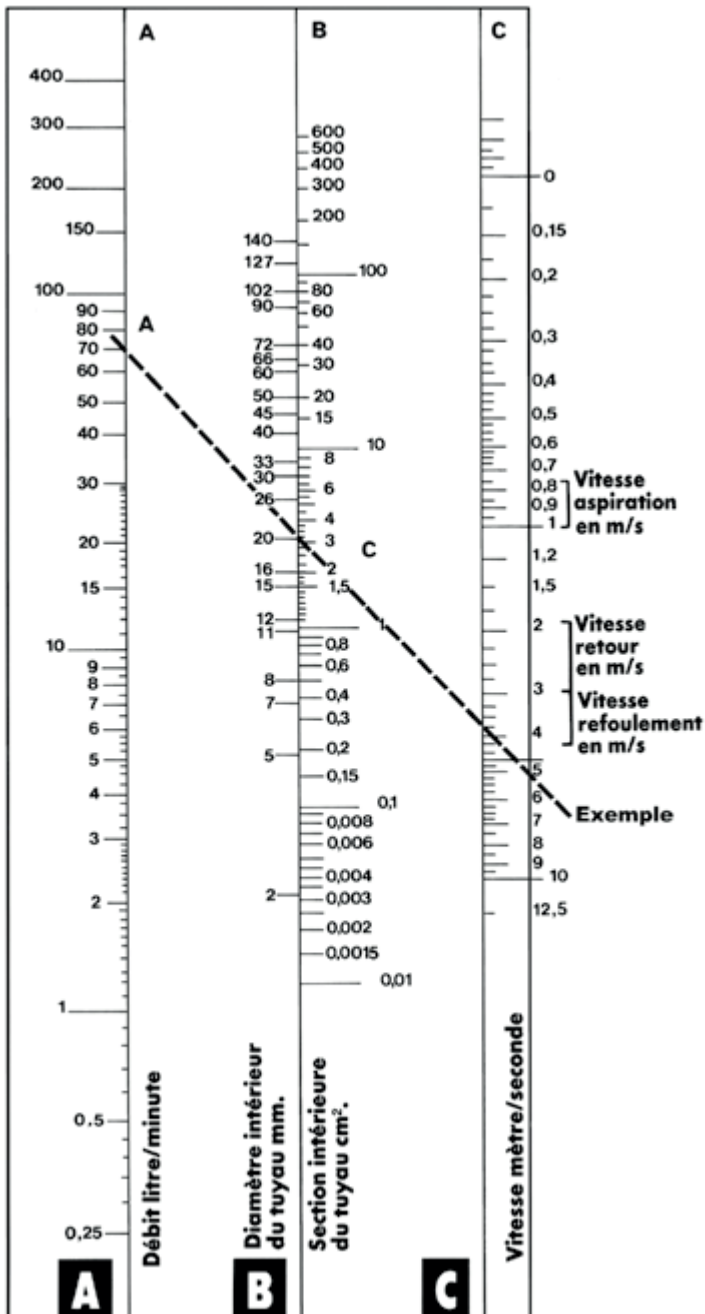
Vitesse aspiration	Vitesse refoulement	Vitesse retour général
0,8 à 1 m/s	3 à 4 m/s	2 À 3 M/S

Viscosité - Température

Viscosité de l'huile - mm²/s	
Minimum	10
Plage recommandée	12 à 60
Maximum (démarrage à froid)	1600

Température - °C	
Minimum (démarrage à froid)	-20
Maximum continu	80
Pointe (intermittent)	90

Abaque de calcul du Ø des tuyauteries



calcul de la cylindrée

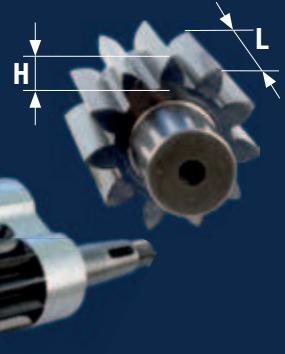
$$\text{Cylindrée} = 3.14 \times E \times L \times H \text{ (cm}^3/\text{tr)}$$

E = Entraxe des pignons

L = Largeur de la dent du pignon

H = Hauteur de la dent

Valeurs prises en cm



Force d'un vérin

$$F = p \times S$$

F = Force en daN

p = Pression en bar

S = Section en cm²



Puissance d'un groupe moto pompe

$$p = \frac{Q \times P}{540}$$

Q = débit (l/min)

P = pression (bar)

p = puissance (kW)

kW = 1,36 ch - 1 ch = 736 W

Couple moteur

$$C = \frac{716 \times P}{N}$$

C = couple en mdaN

P = puissance en ch

Couple moteur hydraulique

$$C = \frac{CY \times P}{628}$$

CY = cylindrée (cm³/t)

P = pression (bar)

C = couple (mdaN)

Rendez-vous

SUR NOTRE SITE

Pour vos composants et solutions électro-hydrauliques,
faites confiance à Hydrokit.

WWW.HYDROKIT.COM




















Commandez 24h/24 - 7j/7

Consultez la disponibilité des produits

+ de 17 000 produits en ligne

Suivez l'état de vos commandes

Retrouvez vos prix nets

	Qui sommes-nous.....	3
	Formules hydrauliques	7
	Site internet.....	8
	Solutions pour tracteurs	10
	Solutions pour chargeurs.....	31
	Solutions pour distributeurs	34
	Solutions pour débroussailleuses	39
	Solutions pour épandeurs	40
	Solutions pour lames à neige	44
	Entraînement outils	45
	Solutions pour semoirs	47
	Solutions pour télescopiques	49
	Solutions pour graissage	53
	Solutions machines récoltes	63
	Solutions en forestier	68
	Solutions boîtiers	71
	Solutions remorques	75
	Matériel de contrôle	85
	Index Alphanumérique.....	112



KITS ET SOLUTIONS

BARRES DE POUSSÉE - 3^{ÈMES} POINTS





Pour un travail efficace et précis

Tracteurs Vergers et Viticulture

Composition

3ème point 35x70 et clapet double piloté. Entraxe court.

Fixations		Entraxe fermé	Course	Référence
Côté tracteur	Côté outils			
Ø 25,4 	Ø 25,4 	484	160	3570160CRO

Option kit et flexibles et coupleurs à clapet 1/2 G





Référence : **KFLEX038V2**



Tracteurs 40 à 70 CH

Composition

3ème point 35x63 et clapet double piloté.

Fixations		Entraxe fermé	Entraxe ouvert	Course	Référence
Côté tracteur	Côté Outils				
Ø 25,4 	Ø 25,4 	550	760	210	3663210CRO
Ø 25,4 	Ø 25,4 	500	710	210	3563210ROT

Option kit et flexibles et coupleurs à clapet 1/2 G

Référence : **KFLEX012V2**









Jardins et Espaces Verts

Composition

3ème point 30x50 et clapet double piloté.



Fixations		Entraxe fermé	Course	Référence
Côté tracteur	Côté Outils			
Ø 19 	Ø 19 	410	160	3050160ROT
Ø 19 	Ø 19 	460	210	3050210ROT
Ø 19 	Ø 19 	530	280	3050280ROT



Option kit et flexibles et coupleurs à clapet 3/8 G

Référence : **KFLEX038V2**

Tracteurs 40 à 70 CH

Composition

3ème point 30x60, clapet double piloté, flexibles, raccords, coupleurs ou valves. Grande course.







Version	Course	Puissance du tracteur (ch)	Entraxe fermé (mm)	Entraxe ouvert (mm)	Fixations		Référence	
					Côté tracteur	Côté Outils	Avec valves à visser	Avec coupleurs
Sans clapet anti retour	300	70	560	860	Ø 25,4 	Ø 25,4	403200	403210
Avec clapet anti retour	300	70	560	860	Ø 25,4 	Ø 25,4	403205	403215



Tracteurs 70 à 110 CH

Composition

3ème point 40x80 et clapet double piloté.

Fixations		Entraxe fermé	Entraxe ouvert	Course	Référence
Côté tracteur	Côté Outils				
Ø 25,4 	Ø 25,4 	530	740	210	4080210ROT
Ø 25,4 	Ø 25,4 	600	880	280	4080280ROT
Ø 32 	Ø 32 	601	841	240	4080240CRO

Option kit et flexibles et coupleurs à clapet 1/2 G

Référence : **KFLEX012V2**



KITS ET SOLUTIONS

















BARRES DE POUSSÉE - 3^{ÈMES} POINTS



Tracteurs 100 à 150 CH

3ème point 50x90, clapet double piloté et flexibles, raccords, coupleurs ou valves à visser

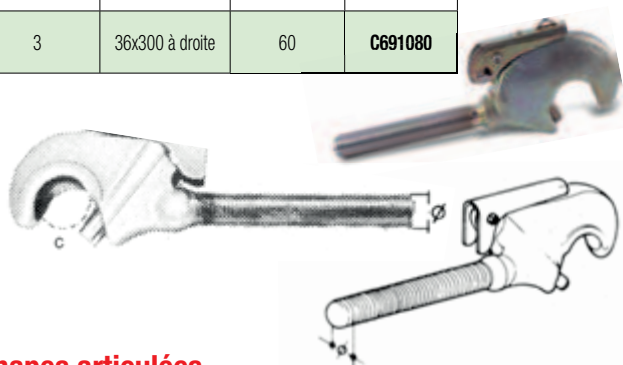


Course		Fixations				Entraxe fermé (mm)	Entraxe ouvert (mm)	Référence	
Hydraulique	Manuelle	Côté Outils		Côté Tracteur				Avec valves à visser	Avec coupleurs
210	55	Ø 25,4		Ø 25,4		635	900	40350001	40350101
210	55	Ø 32		Ø 25,4		635	900	40350002	40350102
210	55	Ø 32		Ø 32		635	900	40350003	40350103
210	55	Ø 32		Ø 25,4		705	970	40350004	40350104
210	55	Ø 32		Ø 32		705	970	40350005	40350105
210	55	Ø 25,4		Ø 32		665	930	40350006	40350106
210	55	Ø 32		Ø 32		665	930	40350007	40350107
210	55	Ø 32		Ø 32		745	1010	40350008	40350108

Accessoires de fixation pour 3^{èmes} Points, Barres de poussée

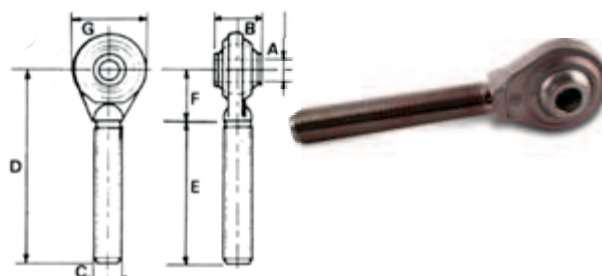
Crochets automatiques

Catégorie	Ø filetage	Ø rotule extérieure	Référence
2	27x300 à droite	51	AM1448
3	36x300 à droite	60	C691080



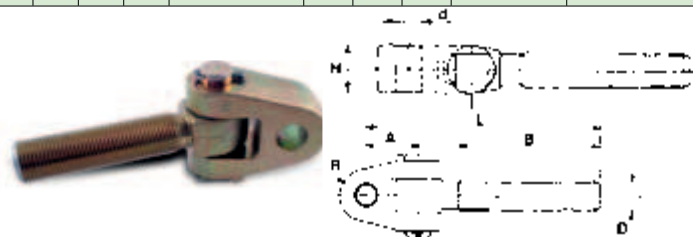
Rotules à visser

Cat.	A	B	C	D	E	F	G	Réf.	Réf. écrou seul
2	25,4	51	36x300 à droite	80	2000	70	95	TF361	CA36
3	32	60	36x300 à droite	80	2000	70	95	TF362	CA36



Chapes articulées

Cat.	d	H	R	D	L	A	B	Maxi puissance tracteur (ch)	Référence
2	26	51	23	M36x300	232	63	125	80-120	CAT22363
3	32	51	32	M36x300	80	63	80	120-200	CAT33363



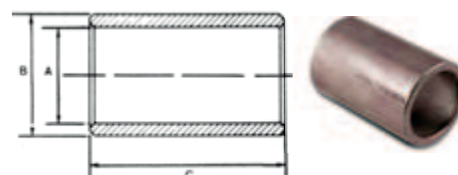
Rotules de crochet automatique

Catégorie	Largeur	Ø Extérieur	Ø Intérieur	Référence
2	51	51	25	AM1504
3/2	51	60	25	C652
3	51	60	32	C656
4/3	64	78	32	AM1506
4/3	64	78	45	AM1507



Bagues de réduction automatique

Applications	Catégorie	A	B	C	Référence
3ème point	1-2	19,4	25,4	51	AM38
	2-3	25,4	32	51	AM40
Bras inférieur	1-2	22,4	28,4	45	AM42
	2-3	28,4	38	45	AM44





KITS ET SOLUTIONS

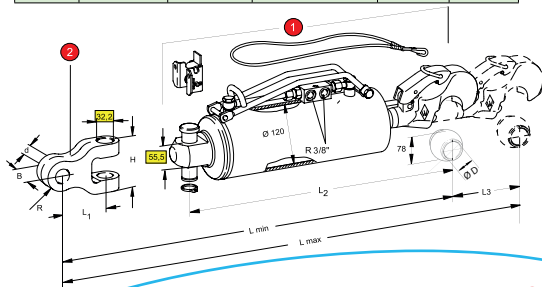
BARRES DE POUSSÉE - 3^{ÈMES} POINTS

Tracteurs 150 à 250 CH, Catégorie 3

Vérins Crochet

① VÉRIN + SUPPORT						
Référence	Cat / Type	Puissance tracteur	Ø tige	Ø D (mm)	Plage de réglage Lmin -> Lmax	Course L3 (mm)
3670185CROV1	3/70	150 cv	36	25,4	600->785* ou 637->822 ²	185
3670250CROV1					665->915* ou 702->952 ²	250
4090185CROV1C	3/90	200 cv	40	32,2	589->774* ou 626->810 ²	185
4090185CROV1					625->810* ou 662->847 ²	185
4090250CROV1					700->950* ou 737->987 ²	250
5090185CROV1		250 cv			629->814'	185
5090250CROV1					704->954'	250

② CHAPE					
	Ø d	L1 (mm)	Référence	x (mm)	y (mm)
*	25,7	63	CAT255090	25,2	39,5
	28,2		CAT285090		
	32,3		CAT325090		
2	25,7	100	CAT255090V1	25,2	39,5
	28,2		CAT285090V1		
	32,3		CAT325090V1		
1	32,3	67	CAT325090V2	28,2	55,5
	35,2		CAT355090V2		



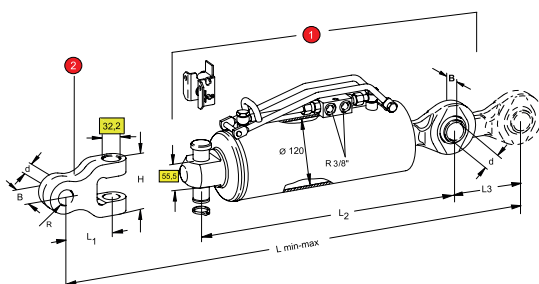
Option Kit flexible et coupleur à clapet 1/2 ISO A
+ raccord 3/8G
Référence : KFLEX012V2

Tracteurs jusqu'à 300 CH, Catégorie 4

Vérins Rotule

① Vérin + support						
Référence	Cat / Type	Puissance tracteur	Ø tige	Plage de réglage Lmin -> Lmax	Course L3 (mm)	Rotule
						Ø B mm Ø d mm
5012023ROT32V1	4/120	300 cv	50	669->887	223	51 32,3

② CHAPE			
Ø d	B (mm)	R (mm)	Référence
32,2	50	35	CAT3250120V1
37,3		35	CAT3750120V1
45,2		41	CAT4550120V1
40,5	60	40	CAT4050120V2
45		40	CAT4550120V2



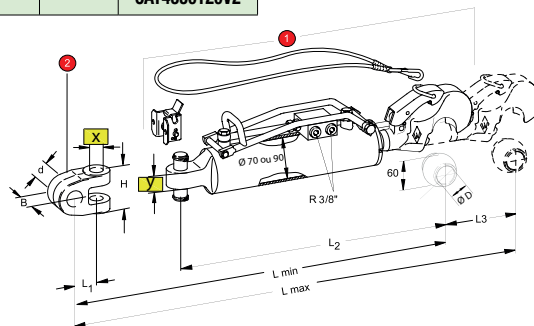
- WALTERSCHEID : une qualité reconnue.
- Adapté aux grosses puissances : jusqu'à 400 CH.
- Large choix d'entraxes et chapes adaptées au tracteur. Clapet de sécurité intégré.
- Support et rotule inclus.



Tracteurs 250 à 400 CH, Catégorie 4

① VÉRIN + SUPPORT						
Référence	Cat / Type	Puissance tracteur	Ø tige	Ø D (mm)	Plage de réglage Lmin -> Lmax	Course L3 (mm)
50120183CROV1	4/120	400 cv	50	45,2	704->887	183
50120248CROV1					769->1017	248

② Chape			
Ø d	B (mm)	R (mm)	Référence
32,2	50	35	CAT3250120V1
37,3		35	CAT3750120V1
45,2		41	CAT4550120V1
40,5	60	40	CAT4050120V2
45		40	CAT4550120V2



Qualité, fiabilité
pour les grosses
cylindrées.

KITS ET SOLUTIONS

KIT 3^{ÈME} MAIN POUR 3^{ÈME} POINT

NOUVEAU



Attelez vos outils et vos prises de force en toute sécurité !



- Moins d'effort pour plus de confort
- Sécurité renforcée : moins de risque d'écrasement en cas de chute du 3^{ème} point.
- Système astucieux : la barre de rangement du 3^{ème} point reste en position haute et facilite les manoeuvres.
- Simple d'utilisation



Application

Assistance d'attelage de 3^{ème} point hydraulique et d'arbre de prise de force sur tracteur.

Caractéristiques

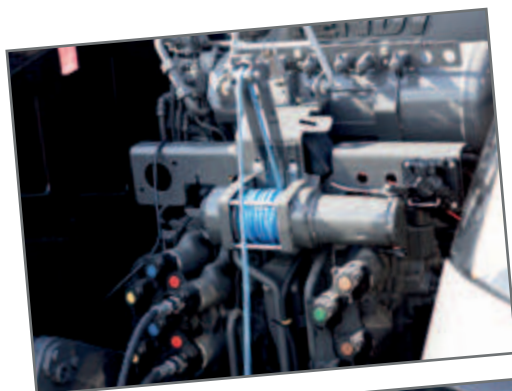
En assistance pour barre de poussée :

L'attelage et le dételage du troisième point ne nécessitent plus la force de l'utilisateur. Il vient fixer le mousqueton du kit 3^{ème} main sur la fixation du troisième point fournie dans le kit et, active la montée ou la descente de celui-ci en toute facilité grâce à deux boutons situés à proximité. Il n'y a plus qu'à atteler ou dételer son outil, enlever le mousqueton et le tour est joué.

En assistance pour transmission de cardan :

L'utilisateur vient enrouler la corde avec le mousqueton autour de la protection du cardan et, active la montée/descente jusqu'à l'alignement souhaité.

Disponibilité : **toutes marques, tous modèles, nous consulter.**



CONTACTEZ-NOUS !

Commande rapide :
Tél: 02 51 34 10 10
www.hydrokit.com





KITS ET SOLUTIONS

CORRECTEURS DE DÉVERS



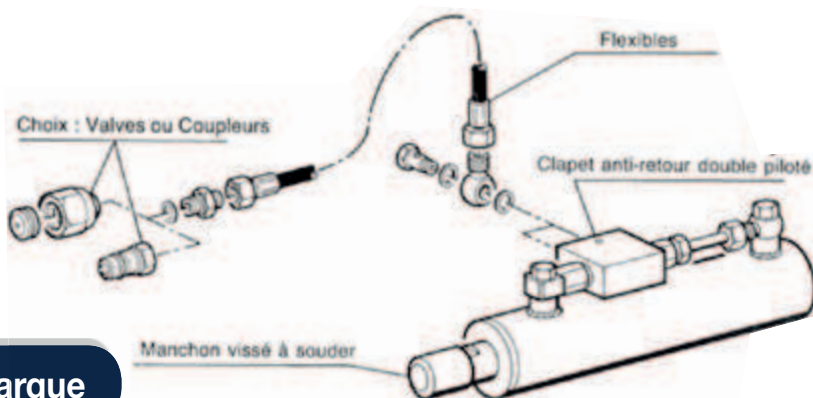
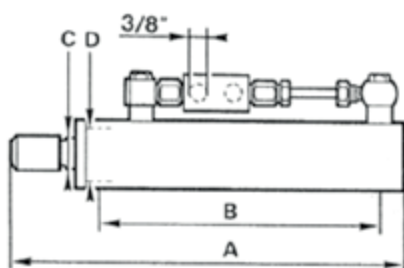
- Gain de temps : la commande de dévers s'effectue depuis le tracteur.
- Permet un travail précis et régulier dans toutes les configurations de terrain.



Correcteurs de dévers standards

Le vérin double effet est livré sans fixation afin de récupérer celles existantes sur la chandelle et de les souder sur le vérin.

Le kit comprend les 2 flexibles d'alimentation avec raccords et 2 valves à visser ou coupleurs pour branchement sur les prises de tracteur. Le clapet anti-retour double piloté est disponible en option.



Correcteurs de dévers par marque

Marque du tracteur	Type de tracteur	Référence
Case IH	Vigneron 2120EV, 2130V, 2130E, 2140V, 2140E, 2150V, 2150E	402115CCAD
	Quantum	467300CCAD
Deutz	3700,39	402115CCAD
Fendt	270	402115CCAD
John Deere	5000N	402115CCAD
New Holland	T5000, TD5000	467300CCAD
Renault	50.12V, 55.12V, 55.12F, 55.14V, 70.12V, 70.40V, 80.12V, 80.14V, 80.14F, DIONIS, VIGNERON, FRUCTUS, 110, 120, 130, 140	402115CCAD
Valmet	Séries 3100, 3300, 3400, 3500	402115CCAD



Vérin de 30 x 60 course 200 mm

Version	Puissance maxi du tracteur (ch)	A EAF (mm)	Force à 180 bar (kg)		Références	
			En poussant	En tirant	Valves à visser	Coupleur à clapet mâle
Sans clapet anti-retour	90	410	5090	3025	402100	402110
Avec clapet anti-retour	90	410	5090	3825	402101	402111

Vérin de 30 x 60 course 145 mm Tracteurs vergers, vignerons et étroits

Version	Puissance maxi du tracteur (ch)	A EAF (mm)	Force à 180 bar (kg)		Références	
			En poussant	En tirant	Valves à visser	Coupleur à clapet mâle
Sans clapet anti-retour	80	336	5090	3025	402105	402115
Avec clapet anti-retour	80	336	5090	3825	402106	402116

Pour travailler avec précision dans les parcelles pentues.

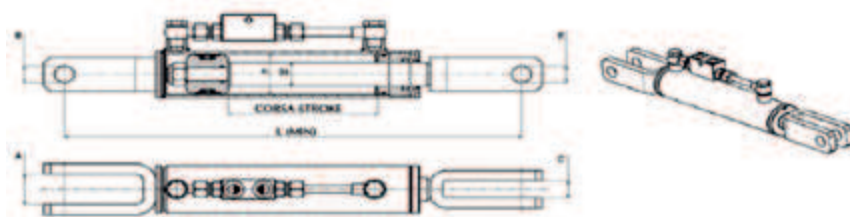


NOUVEAU

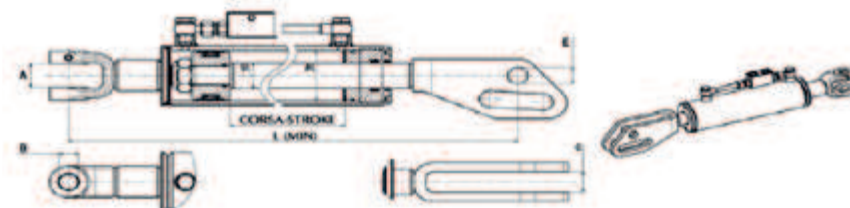
KITS ET SOLUTIONS CORRECTEURS DE DÉVERS



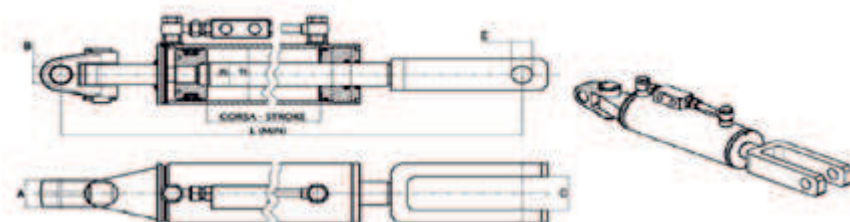
SOLUTIONS POUR TRACTEURS



Marque	Modèle	Ø Tige (mm)	Ø Piston (mm)	Course (mm)	Cote en mm				Longueur du bras d'axe à axe (mm)	Référence
					A	B	C	E		
AGRIFULL	A60, A70, A80	35	70	160	23	26	38	22	540	VCD350700160C1
FIAT NEW HOLLAND	60.66, 70.66, 80.66	35	70	160	23	26	38	22	540	VCD350700160C1
	45.66, 55.56, 55.90, 60.66, 60.90, 65.66, 65.90	35	70	150	38	22	23	22	510	VCD350700150C1
	45.66, 50.66, 55.66	30	60	100	38	22	23	22	425	VCD300600100C1
	55.65, 60.55, 70.65, 80.65	35	63	150	38	22	23	22	490	VCD350630150C1
	55.85, 60.85, 62.85, 72.85, 82.85, 88.85, CINGOLATI	35	70	110	37	22	30	22	485	VCD350700110C1
	65.94, 88.94, 93.94	40	90	165	33	26	38	26	530	VCD400900165C1
	605C, 655C, CINGOLATI	35	60	95	25	18	21	26	370	VCD350600095C1
	130/90, 140/90, 160/90, 180/90, 1180, 1280, 1300, 1380	40	90	190	51	28	43	28	610	VCD400900190C1
GOLDONI	300 STAR V, 3000, COMPACT 614, COMPACT 654, COMPACT 664, COMPACT 674, STAR, STAR 50, STAR 70 STAR 75	30	60	115	45	24	26	19	390	VCD300600115C1
HURLIMANN	909	35	70	220	44	24	26	24	650	VCD350700220C1
LAMBORGHINI	990 PLUS SÉRIE CRONO, 990 PLUS	30	60	120	46	24	33	24	480	VCD300600120C1
	1556	50	90	250	50	28	50	28	780	VCD500900250C1
LANDINI	5000, 5500, 6000, 6500, 7000	35	60	180	45	24	25	24	550	VCD350600180C1
	7000	35	60	215	45	24	25	24	635	VCD350600215C1
	C3500, C4000, CS4500 CINGOLI-TRACK	30	60	103	45	24	25	24	404	VCD300600103C1
	MISTRAL	30	50	145	35	18	25	19	386	VCD300500106C1
SAME	ARGON 50, ARGON 60, ARGON 70	30	60	106	44	24	26	24	530	VCD300600145C1



Marque	Modèle	Ø Tige (mm)	Ø Piston (mm)	Course (mm)	Cote en mm				Longueur du bras d'axe à axe (mm)	Référence
					A	B	C	E		
FIAT NEW HOLLAND	série M, série M100, série M115, série M135, série M160	40	80	145	37	27	32	26	570	VCD400800145C1



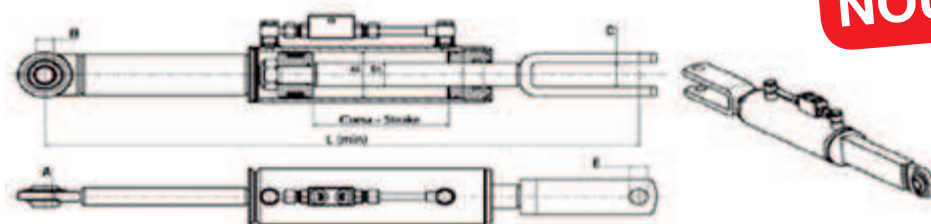
Marque	Modèle	Ø Tige (mm)	Ø Piston (mm)	Course (mm)	Cote en mm				Longueur du bras d'axe à axe (mm)	Référence
					A	B	C	E		
FORD NEW HOLLAND	8770, 8870	45	100	225	51	32	65	32	770	VCD450100225C1

 Commande rapide :
Tél: 02 51 34 10 10
www.hydrokit.com

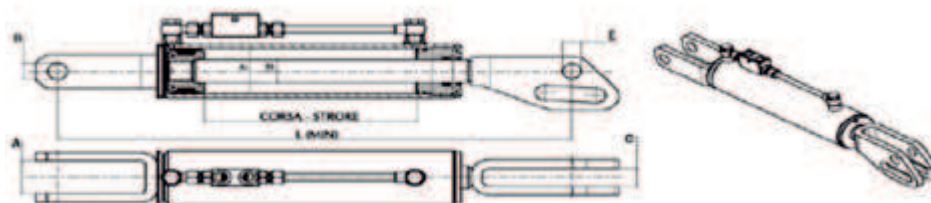


KITS ET SOLUTIONS

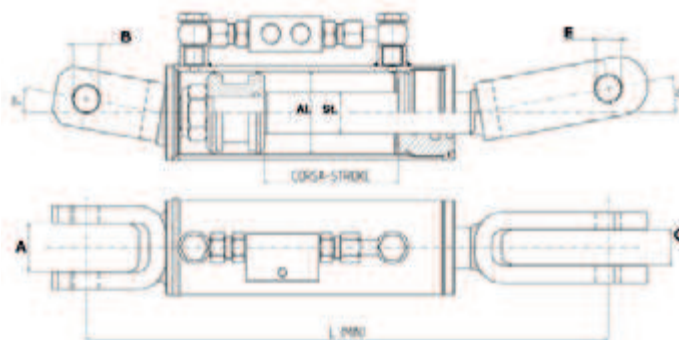
CORRECTEURS DE DÉVERS

NOUVEAU

Marque	Modèle	Ø Tige (mm)	Ø Piston (mm)	Course (mm)	Cote en mm				Longueur du bras d'axe à axe (mm)	Référence
					A	B	C	E		
FIAT NEW HOLLAND	TS 110	40	80	190	35	26	42	25	830	VCD400800190C1
JOHN DEERE	6800, 6810, 6900, 6910	40	80	190	35	26	42	25	830	VCD400800190C1
	6400, 6410, 6500, 6510, 6600, 6610	40	80	190	35	26	42	25	670	VCD400800190C2
	6100, 6110, 6210, 6300, 6310, 5115 R	35	70	230	35	20	35	20	720	VCD350700230C1



Marque	Modèle	Ø Tige (mm)	Ø Piston (mm)	Course (mm)	Cote en mm				Longueur du bras d'axe à axe (mm)	Référence
					A	B	C	E		
FIAT NEW HOLLAND	60.65, SÉRIE L	40	70	160	40	22	32	26	500	VCD400700160C1
	70/90, 80/90, 90/90, 100/90, 110/90, 115/90, 570, 580, 680, 780, 880, 980, SÉRIE L60, L65, L75, L85, L95, TL	40	80	140	37	22	32	26	530	VCD400800140C1
	TS100	40	80	290	58	28	32	26	700	VCD400800290C1
SAME	SILVER 100.4, SILVER 100.6	40	80	290	58	28	32	26	700	VCD400800290C1



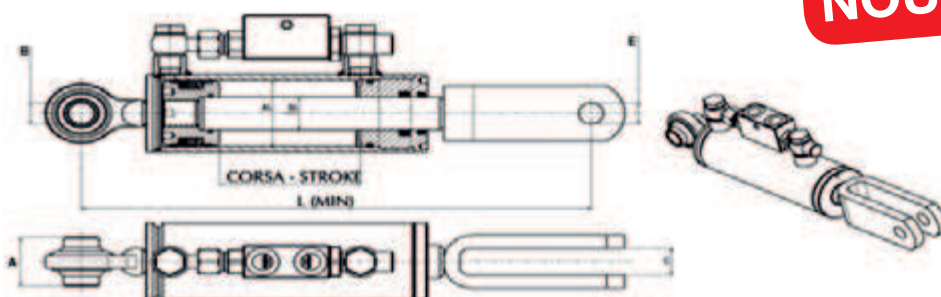
Marque	Modèle	Ø Tige (mm)	Ø Piston (mm)	Course (mm)	Cote en mm				Longueur du bras d'axe à axe (mm)	Référence
					A	B	C	E		
AGRIFULL	SC60, SC70, SC80	35	70	117	41	22	30	22	460	VCD350700117C1
FIAT NEW HOLLAND	60.75C, 70.75C, 80.75C	35	70	117	41	22	30	22	460	VCD350700117C1

KITS ET SOLUTIONS

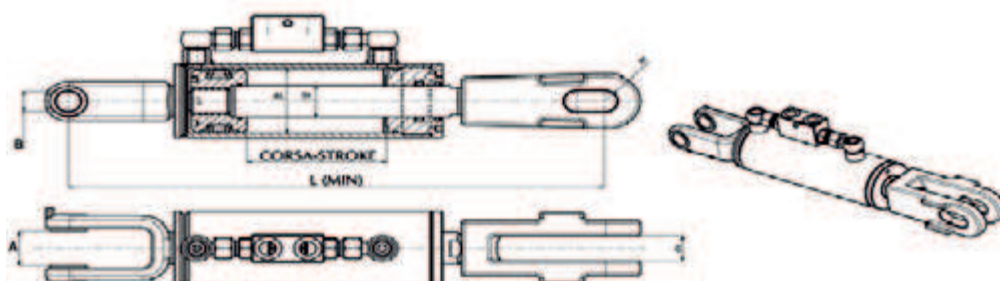
CORRECTEURS DE DÉVERS



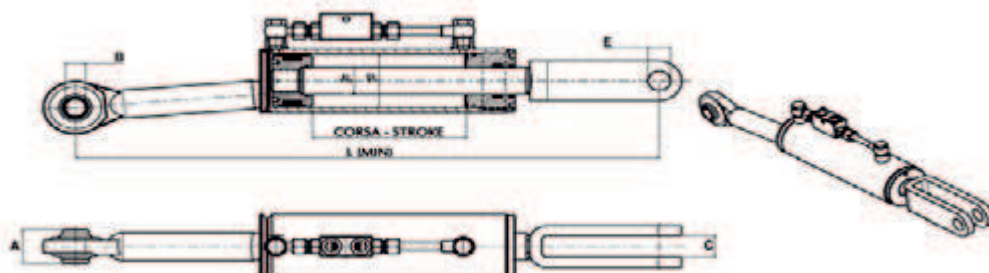
NOUVEAU



Marque	Modèle	Ø Tige (mm)	Ø Piston (mm)	Course (mm)	Cote en mm				Longueur du bras d'axe à axe (mm)	Référence
					A	B	C	E		
SAME	SOLARIS 35, SOLARIS 45	30	60	105	44	19	24	18,5	380	VCD300600105C1



Marque	Modèle	Ø Tige (mm)	Ø Piston (mm)	Course (mm)	Cote en mm				Longueur du bras d'axe à axe (mm)	Référence
					A	B	C	E		
FIAT NEW HOLLAND	TNF 65, TNF 75, TNF 90	35	70	125	37	22	27	22	480	VCD350700125C1



Marque	Modèle	Ø Tige (mm)	Ø Piston (mm)	Course (mm)	Cote en mm				Longueur du bras d'axe à axe (mm)	Référence
					A	B	C	E		
FIAT NEW HOLLAND	TS 80, TS 90, TS 100, TS 110	40	80	190	51	25,4	33	28	721	VCD400800190C3



KITS ET SOLUTIONS

EMBRAYAGE - DÉBRAYAGE

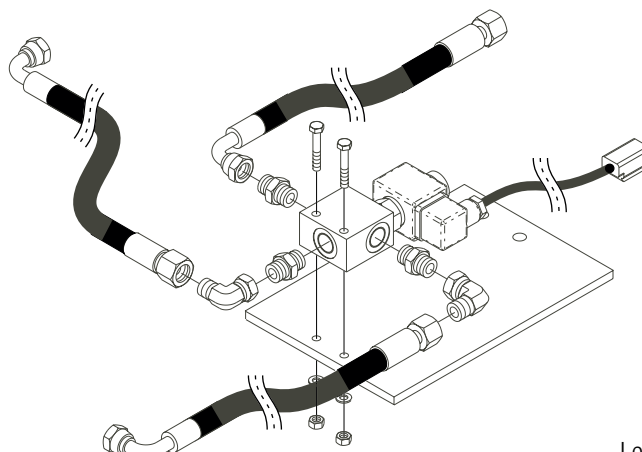
Commandes d'embrayage de pont avant sur tracteur CASE IH



- Remplace le montage d'origine



Type	Référence
745XL, 845XL, 856XL, 956XL, 1056XL	KC021G08V1



Les équipements pour le confort et la sécurité au travail !

Kits de débrayage électro-hydraulique

Caractéristiques techniques

Utilisation du circuit hydraulique existant :

- Débit maxi : 130 l/min.
- Pression : 250 bar.
- Priorité à l'embrayage.
- Vérin simple effet avec rappel ressort.

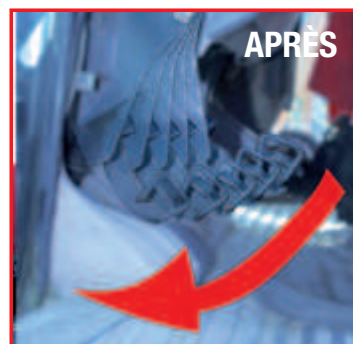
Référence : DEHV1

Composition du kit

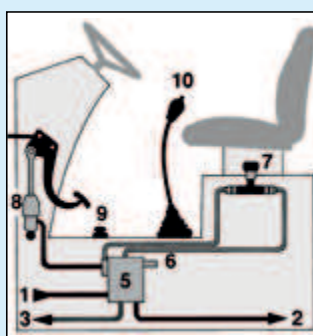
- Valve hydraulique de débrayage.
- Interrupteurs.
- Vérin hydraulique.
- Ensemble de flexibles, raccords, pièces de fixation.
- Notice de montage.



AVANT



APRÈS



- 1 De la pompe hydraulique au tracteur.
- 2 Ensuite jusqu'au système hydraulique de relevage.
- 3 Vers le réservoir.
- 5 Bloc distributeur avec sécurité intégrée.
- 6 Vis de réglage de début d'embrayage lent.
- 7 Dispositif de réglage pour démarrage en douceur en cabine.
- 8 Vérin hydraulique actionnant l'embrayage.
- 9 Interrupteur à pied (option).
- 10 Interrupteur manuel.



- Le conducteur par une simple action sur un interrupteur, commande une électro-valve et un vérin qui agit sur la pédale de débrayage.
- L'interrupteur peut être placé sur les leviers de vitesse ou sur le plancher.
- Souple et rapide, ce système protège le chauffeur et la mécanique lors des longues journées de charge.
- Simple à monter, il s'installe sur tous les engins équipés d'un embrayage mécanique.



KITS ET SOLUTIONS

KITS POUR TRACTEUR



Kit Alarme de recul

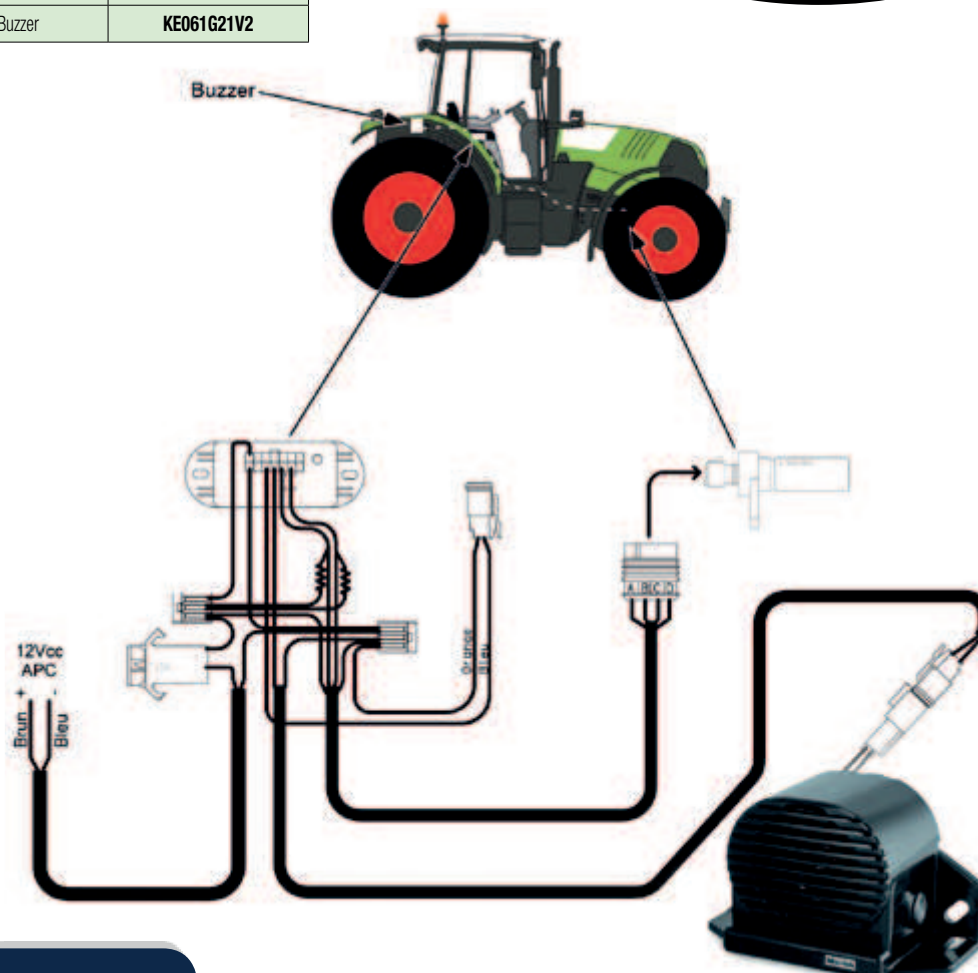
Applications

Pour montage sur tracteur Claas.

Modèle	Caractéristiques	Référence
ARION 500 ARION 600	Signal sonore	KE061G17V1
AXION 800 AXION 900	Signal sonore	KE061G21V1
	Buzzer	KE061G21V2



- Prévention des risques
- Plus de sécurité.
- Montage et installation rapide avec la notice.

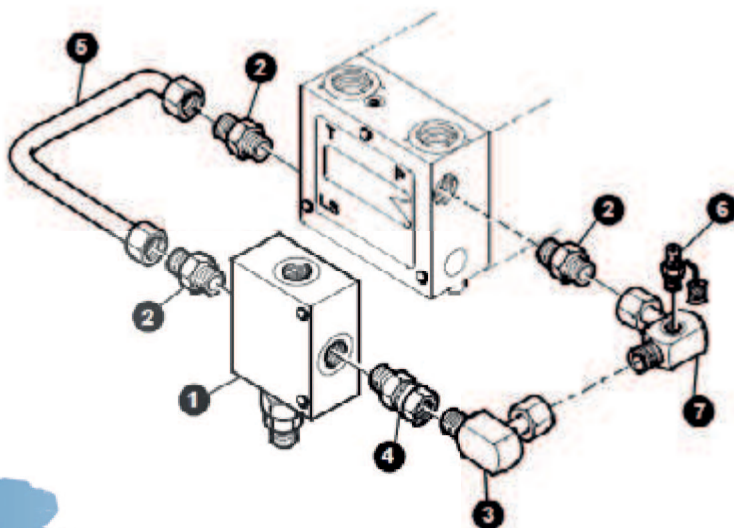


Kit Booster LS

Booster PVG.

Pour plus d'informations, contactez-nous !

Référence : 899100V1





KITS ET SOLUTIONS

DIRECTIONS HYDROSTATIQUES

Direction hydrostatique standard

Course Vérin (mm)	Diamètre	Réf.
280	25 x 50	200170
310	25 x 50	200171
250	25 x 50	200172
210	25 x 50	200173
175	20 x 40	200174
350	25 x 50	207170



Téléchargez la fiche de définition sur notre site

Composition

- 1 distributeur de direction avec valves de priorité à signal de charge.
- 1 vérin de direction avec pattes d'ancrage.
- 1 ensemble de raccords et flexibles.
- 1 notice de montage.
- 1 volant avec colonne de direction.



Choix de la colonne et du volant de direction à déterminer ci-dessous !



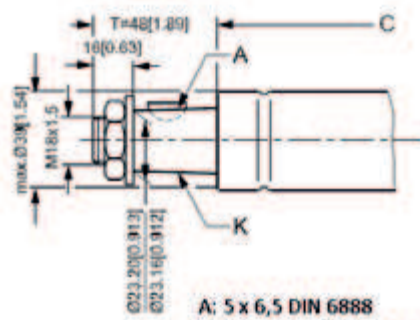
- Ce kit supprime les efforts sur le volant de direction, sécurise la conduite du tracteur et remplace le boîtier mécanique qui crée du jeu.
- Pour une adaptation à la carte sur tous types d'automoteurs.



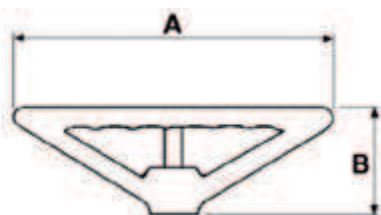
Volants de direction



Désignation	Diamètre (mm)	Hauteur (mm)	Référence
Volant plat	400	65	918
Volant tulipe	360	135	915

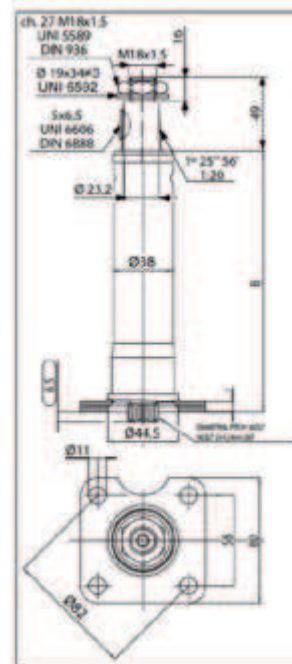


A: 5 x 6,5 DIN 6888
dmin = 23,16 mm [0.912 in]
K: Taper 1:20



Colonnes de direction

B	Référence
75	CD075
166	CD150
199	CD200
269	CD270
299	CD300
349	CD350
399	CD400
449	CD450
519	CD520
549	CD550
602	CD600
669	CD670
775	CD750



KITS ET SOLUTIONS

DIRECTIONS HYDROSTATIQUES



Par marques

CASE IH		
	Caractéristiques	Référence
554, 644, 744	À signal de charge	221173
433, 533, 633, 733	À signal de charge	221175
433, 533, 633	Version pompe double	221101V1
523, 553, 624, 654, 724, 734, 834	À signal de charge	221170
955, 1055	Distributeur de direction Danfoss en remplacement de la direction Z.F	221112
745XL, 845XL, 856XL, 956XL, 1056XL	Distributeur de direction Danfoss en remplacement de la direction Z.F	221111
523, 553, 654, 724, 734, 834	Version pompe double	221103V1
Vergers-fruiliers-étroits : 433, 533, 633, 733, 833	À signal de charge	221176
554, 644, 744	Version pompe double	221104V1
453, 653	À signal de charge	221177
Kit de remplacement pour IH644, 645, 743, 744, 745, 844, 845		221110

DAVID BROWN		
	Caractéristiques	Référence
880, 885, 990, 995	Avec pompe de direction (pignon de distribution avec petite denture) Version avec embout et jupe à sertir.	205105JS

DEUTZ		
	Caractéristiques	Référence
4006, 4007, 4506, 4507, 5006, 5206	À signal de charge	207175
4807, 5207, 5506, 6006, 6007, 6206, 6207, 6507	À signal de charge	207176
6806, 7006, 7206	À signal de charge	207177

FENDT		
	Caractéristiques	Référence
2S, 3S, 4S, 5S, 102S, 103S, 104S, 105S, 106S	À signal de charge	208170

FIAT SOMECA		
	Caractéristiques	Référence
400, 400S, 450, 480, 500, 500S, 500SDT, 540, 540DT, 540S, 540E, 540V, 550, 600, 640, 640DT, 640E	À signal de charge	209170V079
800, 850, 900, 1000, 1000DT	Avec pompe d'origine (tracteurs équipés avec une direction d'origine)	209105
650, 750	À signal de charge débit pris sur la pompe de relevage	209171
	Avec pompe d'origine (tracteurs équipés avec une direction d'origine)	209104

JOHN DEERE		
	Caractéristiques	Référence
1120, 1130, 1140, 1620, 1630, 1640, 2020, 2030, 2040, 2120, 2030, 3020, 3030, 3120, 3130	Uniquement en 2 roues motrices à signal de charge	224170

FORD		
	Caractéristiques	Référence
2000, 2600, 3000, 3055, 3600, 3900, 4100 sans cabine	Version pompe sur la distribution	219240P0
4000, 4600	Version pompe sur la distribution	219341P0
5000, 5600	Version pompe sur la distribution	219340P0
5000, 5600	Avec pompe d'origine (tracteurs équipés d'une direction d'origine)	219345

MASSEY FERGUSON		
	Caractéristiques	Référence
155, 158, 260	Version pompe sur la distribution	234230V1
165, 865	Version pompe sur la distribution	234340V1
165 Mark III, 168, 188	Équipés d'une direction assistée d'origine (tracteurs 2 roues motrices)	234345
37, 42, 135, 140, 145, 152, 235, 245, 255	Version sans pompe sur la distribution (la pompe n'est plus fabriquée)	234240V2
165 Mark III, 168, 175, 178, 188	Version pompe sur la distribution avec pompe d'origine	234341
2620, 2640, 2680, 2720	Remplacement GEMMER version pompe sur distribution	234250
	Remplacement GEMMER version valve diviseuse	234251
260	Avec pompe d'origine, équipé d'une direction assistée d'origine	234252

RENAULT		
	Caractéristiques	Référence
51, 53, 56, 57, 82, 86, 456, 486	À signal de charge	240175
Vergers et vigneron : 50S, 60S, 70S, 80S, 82	À signal de charge	240178V1
	Version avec embout et jupe à sertir	240178V1S

SAME		
	Caractéristiques	Référence
Falcon et Minotauro 60 (tracteurs 4 roues motrices)	Version pompe sur distribution	242110
Corsaro 70 et Saturno 80 anciens modèles (tracteurs 2 ou 4 roues motrices) barre de direction droite	Version pompe sur distribution	242105
	Avec pompe d'origine, équipé d'une direction d'origine	242100

STEYR		
	Caractéristiques	Référence
40, 540, 548	À signal de charge	245170
50, 650, 658	À signal de charge	245171
60, 760, 768	À signal de charge	245172



KITS ET SOLUTIONS DISTRIBUTION

Direction de secours

Application

Groupe de direction de secours pour véhicules travaillant dans une carrière.
Concerne tracteur agricole, télescopique, chargeuse, tombereau...

Caractéristiques

- Boîtier de cabine.
- Alimentation : 10 à 30 Volts continu.
- Dimension boîtier en cabine : 110 x 56 x 40 mm.

Longueur de câble :

- Alimentation : 5 mètres.
- Pressostat : 5 mètres.
- Groupe de secours : 5 mètres.
- Connecteur de boîtier en cabine avec câble longueur 70 cm.

Centrale de secours :

- Tension 12 et 24 volts
- Puissance 2000 et 4500 Watts
- Débit 10 à 20 l/min.

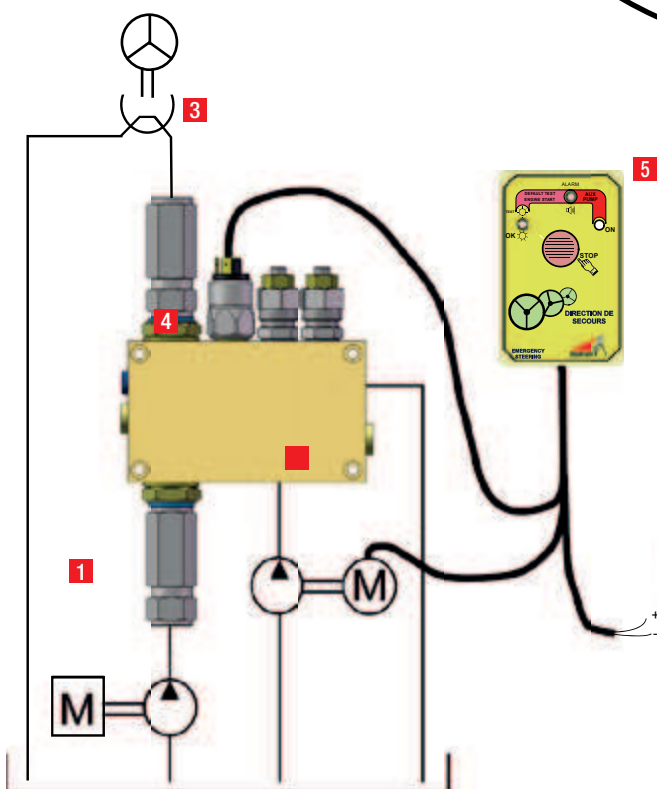
Référence : KW999W02V2



Sécurisez
votre matériel !



- Sécurité active : Contrôle automatique de la direction de secours à chaque mise en route du véhicule.
- Simplification du montage : Une simple alimentation électrique à prévoir pour le boîtier de cabine.
- Un bloc hydraulique assure toutes les fonctions (limiteur de pression, clapet, pressostats sont intégrés).
- Un bloc compact et polyvalent : Montage sur tous circuits sans modification (circuit hydraulique ouvert, fermé et load sensing).
- Un ou deux groupes de secours peuvent être montés sur le bloc.



- 1** Pompe de direction principale
- 2** Groupe de secours
- 3** Distributeur de direction
- 4** Bloc hydraulique
- 5** Boîtier de cabine

Contactez-nous !



KITS ET SOLUTIONS

FREINAGE DE TRACTEUR



Pour tracteur avec frein hydraulique

Distributeur de freinage à commande hydraulique pour tracteur.

Lorsque le système de freinage de service du tracteur est actionné, le maître cylindre d'origine alimente (en dérivation) le pilotage du distributeur spécifique de freinage, proportionnellement à l'effort fourni sur la pédale.

Le freinage de la remorque est proportionnel.

Le distributeur s'adapte sur les tracteurs équipés de système de freinage par maîtres cylindres et récepteurs hydrauliques.

Pour un kit personnalisé, nous consulter.

Informations techniques

La législation interdit les alimentations de freinage de remorque par un distributeur sans commande proportionnelle à l'effort (ex : distributeur simple effet).



Ø tube (mm)	Ø valve (mm)	Référence du kit pour huile minérale LHM	Référence du kit pour huile synthétique Dot 4 - Lockheed
4,78	14	KF000M02V2	KF000L02V2 (valve Ø10)
6,35	14	KF000M03V2	-
4,5,6	10	40450010V3	40460010V3
4,5,6	14	40450014V3	40460014V3
4,5,6	20	40450020V3	40460020V3

Kit freinage développé par marque

JOHN DEERE	
Remorque 3038R CANOPY	KF024G05V1
Remorque 4066R CABINE	KF024G06V1

Pour tracteur avec frein mécanique

Distributeur de freinage à commande mécanique pour tracteur.

Lorsque les pédales de frein du tracteur sont actionnées, un maître cylindre fixé au mécanisme existant est sollicité en traction. Celui-ci transmet une pression de pilotage au distributeur de freinage proportionnellement à l'effort fourni à la pédale.

Le freinage de la remorque est proportionnel à l'effort sur la pédale de frein du tracteur.

Référence : 40440014V3



Accessoires

Prise de pression coupleur freinage pneumatique

- Connectable sur main pneumatique freinage coté émetteur.
- Sortie M16x200 pour branchement manomètre standard.
- Disponible au choix en main rouge ou jaune.

MAIN	RÉFÉRENCE
JAUNE	EARFPNEU01
ROUGE	EARFPNEU02



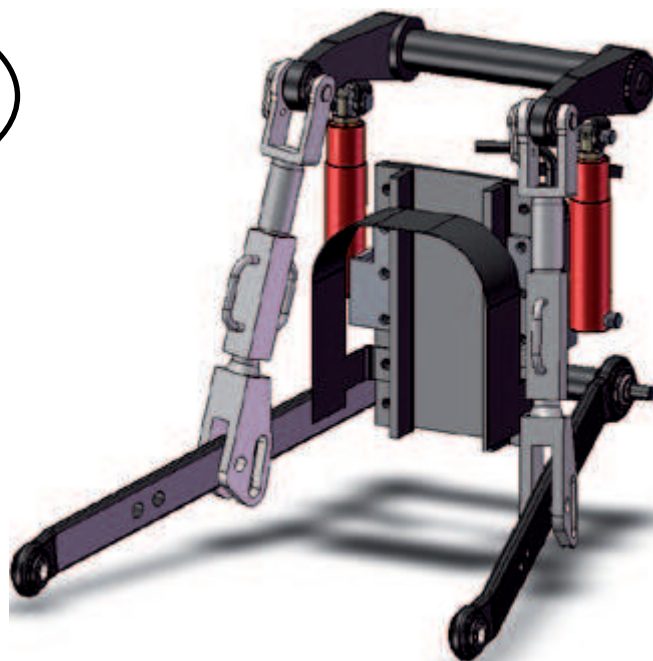


KITS ET SOLUTIONS

ASSISTANCES DE RELEVAGE



- - Augmentent les performances du tracteur.
- - Protègent le circuit hydraulique de relevage.
- - Faciles à monter (notice fournie).



CASE IH		
	Caractéristiques	Réf
Étui de 15 électrodes spéciales pour soudure sur acier coulé	-	18EL
323, 353, 383, 423, 424, 433, 453, 533, 633, 640, 733, 740, 833, 840	Kit à gauche	321105
	Kit à droite	321205
	Kit 2 vérins	321305
523, 553, 554, 624, 644, 645, 654, 724, 734, 743, 744, 745, 824, 834, 844, 845, 856, 945, 946, 955, 956, 1045, 1055, 1056	Kit à gauche (axe inférieur Ø 19) pour tracteur avec prédisposition	321120
	Kit à gauche (axe inférieur Ø 22) pour tracteur sans prédisposition	321121
	Kit à droite	321221
	Kit 2 vérins	321321
	Kit à gauche (axe inférieur Ø 19) pour tracteur série XL avec prédisposition	321122
	Kit à gauche (axe inférieur Ø 22) pour tracteur série XL sans prédisposition	321123
	Kit à droite (axe inférieur Ø 22) pour tracteur série XL sans prédisposition	321223
	Kit 2 vérins (axe inférieur Ø 22) pour tracteur série XL sans prédisposition	321323
	1255 XL, 1455 XL	Kit à droite 321225
	Magnum 7110, 7120, 7130, 7140	Kit 2 vérins 321330
5120, 5130, 5140, 5150 MX100, MX110, MX120, MX135	Kit à droite pour tracteur sans bras prédisposé	321227V1
	Kit à droite pour tracteur avec bras prédisposé	321227V4
4210, 4220, 4230, 4240	Kit à gauche	321140
	Kit à droite	321240
	Kit 2 vérins	321340
	Kit à gauche	321145V1
CX	Kit à droite	321245V1
	Kit 2 vérins	321345V1
	Kit à gauche	321150V1
JXU80, JXU90, JXU100	Kit à droite	321250V1
	Kit 2 vérins	321350V1
	Kit à droite	321227V5
MXM120, MXM130	-	367100V1
JX90U	-	367100V1
JX70, JX75, JX80, JX85, JX90, JX95, Farmall 85A	Kit à gauche	321160V1
Quantum 65C, 65F, 75C, 75F, 85C, 85F, 95C, 95F	Kit à gauche	367130V1
	Kit à droite	367230V1
	Kit 2 vérins	367330V1
856, 956, 1056	Kit à gauche	321142V1
	Kit à droite	321242V1
	Kit 2 vérins	321342V1
844, 845, 945, 946	Kit à gauche	321144V1
	Kit à droite	321244V1
	Kit 2 vérins	321344V1

DAVID BROWN

	Caractéristiques	Réf
990, 995, 996, 1210, 1212, 1290, 1390, 1410, 1412, 1490, 1690 (montage standard à droite)	Kit à gauche	305100
	Kit à droite	305200
	Kit 2 vérins	305300H

DEUTZ

	Caractéristiques	Réf
Étui de 15 électrodes spéciales pour soudure sur acier coulé	-	18EL
4006, 4007, 4506, 4507, 5006, 5206, 5207, 5506, 6007, 6206, 6207, 3.60, DX3.60	Kit à gauche	307100
	Kit à droite	307200
	Kit 2 vérins	307300
6006, 6806, 7006, 7007, 7206, 7207, 7807, DX3.70, DX3.90	Kit à gauche	307110
	Kit à droite	307210
	Kit 2 vérins	307310
Vérin de remplacement seul Ø 55 (identique à l'origine) sur 8006, 9006, 10006, DX85, DX90, DX110, DX120, DX4.10, DX4.30, DX4.50, DX4.70, DX6.10, DX6.30	Kit à gauche	307120
	Kit à droite	307220
	Kit 2 vérins	307320
Agroplus 60, 70 (tracteurs non prédisposés)	Kit à gauche	342112
	Kit à droite	342212
	Kit vérins	342312
Agroplus 60, 70 (tracteurs prédisposés bras supérieur)	Kit à droite	342213V1
	Kit 2 vérins	342313V1
Agroplus 100	Kit à gauche	342145V1
	Kit à droite	342245V1
	Kit 2 vérins	342345V1



KITS ET SOLUTIONS

ASSISTANCES DE RELEVAGE



FORD		
	Caractéristiques	Réf
Étui de 15 électrodes spéciales pour soudure sur acier coulé	-	18EL
2000, 2600, 2610, 3000, 3600, 3610, 3900, 3910	Kit à gauche	319100
Kit plaque d'alimentation	-	319101
3055,4	Kit à gauche	319110
	Kit à droite	319210
	Kit 2 vérins	319310
4100, 4110, 4600, 4610	Kit à gauche	319120
	Kit à droite	319220
	Kit 2 vérins	319320
3930, 4130, 4630, 4830	Kit à gauche	319160
	Kit à droite	319260
	Kit 2 vérins	319360
5000, 5095, 5600, 6600, 7000, 7600, 7700	Kit à gauche	319130
	Kit à droite	319230
	Kit 2 vérins	319330
Pour cabine super luxe : 5610, 6410, 6610, 6700, 6710, 7410, 7610, 7710, 7810, 7910, 8210 (sur tracteur 5610 et 6610, prévoir le déplacement des câbles du frein à main au niveau de la cabine)	Petit boîtier - Kit à droite	319240
	Gros boîtier - Kit à droite	319241
7910, 8210, Vérins de remplacement Ø 55	Kit 2 vérins	319345
5640, 6640, 7740, 7840	Kit à droite	319255

FIAT SOMECA		
	Caractéristiques	Réf
Étui de 15 électrodes spéciales pour soudure sur acier coulé	-	18EL
420, 440, 446, 450, 460, 480, 500, 540, 550, 600, 640, 55.45, 65.46 avec plaque	Kit à gauche	309100
	Kit à droite	309200
	Kit 2 vérins	309300
Réf's suivantes ayant option adaptateur sur clapet de choc (pression maintenue dans le vérin d'assistance de relevage), 420, 440, 446, 450, 460, 480, 500, 540, 550, 600, 640, 55.46, 65.46 avec plaque	Kit à gauche	309105
	Kit à droite (sans clapet)	309205
	Kit 2 vérins	309305
666, 766, 55.66, 60.66, 65.66, 70.66, 80.66, TD 5000	Kit à gauche	309120
	Kit à droite	309220
	Kit 2 vérins	309320
580	Kit à droite	309215
615, 650, 670AM, 715, 750	Kit 2 vérins	309330
Kit adaptateur sur clapet de choc	-	309001
670B, 680, 680DT, 780, 780DT, (prévoir l'option clapet de choc pour les tracteurs ne disposant pas de prise de pression)	Kit à gauche	309110
	Kit à droite	309210
	Kit 2 vérins	309310
880, 885DT, 980	Kit à gauche	309140
	Kit à droite	309240
	Kit 2 vérins	309340
55.88, 60.88, 60.90, 65.88, 65.90, 70.88, 70.90, 80.88, 80.90, 85.90	Kit à gauche	309162V1
	Kit à droite (sans clapet)	309262V1
	Kit 2 vérins	309362V1
80.90 (dernier modèle)	Kit à gauche	367100V1
	Kit à droite	367200V1
	Kit 2 vérins	367300V1
90.90, 100.90, 110.90	Kit à droite	309270
115.90, 130.90, 1180, 1280, 1380, 1580 (uniquement sur tracteurs prédisposés)	Kit à droite	309275
F100, F110, F115, F150, F130, Winner, F140	Kit à droite	309280N
60.94, 65.93, 65.94, 72.93, 72.94, 82.93, 82.94, 88.93, 88.94	Kit à gauche	309163
	Kit à droite	309263V1
	Kit 2 vérins	309363V1

JOHN DEERE		
	Caractéristiques	Réf
Étui de 15 électrodes spéciales pour soudure sur acier coulé	-	18EL
30, 31, 3050, Gamme 30 et 40 - NB : aucun perçage prévu pour le branchement hydraulique de vérins sur 30.40 et 31.40 à partir du numéro de série 554 661L	Kit à gauche	324130
	Kit 2 vérins	324330V1
10.20, 10.30, 10.40, 10.40PPI, 10.40XE, 11.20, 11.30, 11.40PPI, 11.40XE, 16.30, 16.40PI, 16.40XE, 16.40XESG2, 17.50, 17.50MC1, 18.50, 19.50MC1, 19.50SG2, 20.20, 20.30, 20.40, 20.40PPI, 20.40XE, 20.40SX, 20.40S, 20.40XE, SG2, 20.40SSG2, 20.40SXESG2, 21.20, 21.30, 21.40, 21.40PPI, 21.40SG2, 21.40XE, 21.40XESG2, 24.50, 26.50, 28.50MC1, 28.50SG2 - NB : Aucun perçage prévu pour alimenter les vérins auxiliaires sur les tracteurs John Deere série 40 et 50 à partir du numéro de série 554 548L	Kit 2 vérins	324350
3100, 3200	Kit à droite	324246
	Kit 2 vérins	324346
5000M	Kit 2 vérins	324365V1
4066R	Kit à gauche	324106V1

HURLIMANN		
	Caractéristiques	Réf
306XE, 307XE, 606XA, 607XA (tracteurs non prédisposés)	Kit à gauche	342112
	Kit à droite	342212
	Kit 2 vérins	342312
306XE, 307XE, 606XA, 607XA (tracteurs prédisposés)	Kit 2 vérins	342313V1

LAMBORGHINI		
	Caractéristiques	Réf
Premium 850, 950	Kit 2 vérins	328355
Premium 1060XT, 910.6	Kit à gauche	342145V1
	Kit à droite	342245V1
	Kit 2 vérins	342345V1
Crono 564.60, 574.70, Sprint 664.60, 674.70 (tracteurs non prédisposés)	Kit à gauche	342112
	Kit à droite	342212
	Kit 2 vérins	342312
Crono 564.60, 574.70, Sprint 664.60, 674.70 (tracteurs prédisposés bras supérieur)	Kit à droite	342213V1
	Kit 2 vérins	342313V1


LANDINI		
	Caractéristiques	Réf
Étui de 15 électrodes spéciales pour soudure sur acier coulé	-	18EL
5500, 6500, 6550, 7500, 7550, 8500, 8550	Kit 2 vérins	330300
Séries 30, 50, 70 et 80, 5830, 5860, 5870, 6030, 6060, 6070, 6830, 6860, 6870, 6880, 7530, 7550, 7830, 7860, 7870, 7880, 8830, 8870, 8880, Tracteurs sans prédisposition	Kit 2 vérins	330320
5830, 5860, 5870, 6030, 6060, 6070, 6830, 6860, 6870, 6880, Tracteurs avec prédisposition	Kit à gauche	330125
	Kit à droite	330225
	Kit 2 vérins	330325





KITS ET SOLUTIONS

ASSISTANCES DE RELEVAGE

Mc CORMICK		
	Caractéristiques	Réf
Étui de 15 électrodes spéciales pour soudure sur acier coulé	-	18EL
CX 70, CX 80, CX 90, CX 100	Kit à droite	321245V1
CX 85, CX 95	Kit 2 vérins	Nous consulter
MC 80, MC 90, MC100, MC115 sans prédisposition	Kit à droite	317201V1
MTX 110, MTX 125, MTX140 avec prédisposition (d'origine en état neuf)	Kit à droite	317202V1
C80L	-	317350V1
MASSEY FERGUSON		
	Caractéristiques	Réf
135, 140, 140S	Kit à gauche	334100
145, 152, 155, 158, 165MK3, 168, 175, 176, 166, 245, 255	Kit à gauche	334110
	Kit à droite	334210
	Kit 2 vérins	334310
254,274	Kit à gauche	330100
	Kit à droite	330200
	Kit 2 vérins	330300
250, 260, 265, 275, 285, 290, 360, 365, 375, 390, 560, 575, 590, 675, 690, 698, 698T (tracteurs non équipés)	Kit à gauche	334115
	Kit à droite	334215
	Kit 2 vérins	334315
Vérin de remplacement Ø 35 sur 260, 265, 275, 285, 290, 560, 575, 590, 675, 690, 698, 698T, 699	Kit à gauche	334120
	Kit à droite	334220
	Kit 2 vérins	334320
Série 4200	Kit à gauche	334160V1
	Kit à droite	334260V1
	Kit 2 vérins	334360V1
3625, 3635, 3645	-	334370V1
NEW HOLLAND		
	Caractéristiques	Réf
L60, L65, L75, L85, L95, TL70, TL80, TL90, TL100, 4635, 4835, 5635, 6635, 80.90, T5000	Kit à gauche	367100V1
	Kit à droite	367200V1
	Kit 2 vérins	367300V1
Séries TN avec cabine et TNF (relevage à commande mécanique), T4000, T4000F	Kit à gauche	367130V1
	Kit à droite	367230V1
	Kit 2 vérins	367330V1
M100, M115, M135, 8160, 8260, 8360, TM115, 120, 125, 130, 135 (sans prédisposition basse et pour les 2 montages de tuyauterie de PTO) Tracteur avant fin 98 avec sélecteur de boîte de vitesse de PTO long (pièces à acheter dans le réseau N.H. Levier court 5179656 - Ferrure 5179658 - Câble 82012526) Caution avant retour du bras (avec prédisposition d'origine et en état neuf)	Kit à droite	367220V6
TD70D, TD75D, TD80D, TD85D, TD90D, TD95D, TD5000  Si la valve de freinage se situe sur la trompette gauche, il n'y a pas de possibilité de montage de ce kit.	Kit à gauche	367140V1
TM115, TM125	Kit à droite	367220V7
T4.75, T4.85, T4.95 T4.105 Année 2014	Kit à droite Relevage électronique	367220V8
	Kit à droite Relevage mécanique	367220V9

RENAULT		
	Caractéristiques	Réf
Étui de 15 électrodes spéciales pour soudure sur acier coulé	-	18EL
461, 551, 651, 681, 751S, Super 6D, 56, 86, 88, 89	Kit à gauche	340100
	Kit à droite	340200
	Kit 2 vérins	340300
58.14LS, 58.34LS, 61.12RS, 61.14RS, 65.12LS, 65.14LS, 70.14SP, 65.34, 70.32, 70.34, 501S, 7012SP	Kit 2 vérins	340305
851, 891, 951, 1151, 1181, 9512, Pont gamme haute	Kit à gauche	340120
	Kit à droite	340220
6112, 6114	Kit à gauche	340105
	Kit à droite	340205
75.12, 75.14, 80.12, 80.14, 85.12, 85.14 (équipés à gauche d'origine)	Kit à droite	340208
Ceres, Tractor 65, 75, 320, 325, 330, 335	Kit à gauche	340109
	Kit à droite	340209
	Kit 2 vérins	340309
92, 94, 96, 98, 751, 781, 851, 891.4	Kit 2 vérins	340310
75.12RS, 75.12TS, 75.14RS, 75.14TS, 80.12TX, 80.14TX	Kit à droite	340207
68.12RS, 68.14RS	Kit 2 vérins	340306
851, 891, 951, 981, 1151, 1181, 95.12TX, 95.12TS16, 95.14TS16, 95.14TX, 103.12TS, 103.12TX, 103.14TS, 103.14TX, 103.54, 106.54, 110.14, 110.54, 113.12TS, 113.12TX, 113.14TS, 113.14RX, 106.14SP Tractor Témis 550, 610, Pont gamme haute	Kit 2 vérins	340320
SAME		
	Caractéristiques	Réf
Étui de 15 électrodes spéciales pour soudure sur acier coulé	-	18EL
Corsaro, Saturno, Taurus, MiniTaurus, Condor (avec prédisposition inférieure seulement)	Kit 2 vérins	342315
Explorer 75, Explorer 85, Explorer 90, Explorer II	Kit 2 vérins	342335
Silver 100.6 (relevage électronique), Dorado 100, Argoplus100	Kit 2 vérins	342345V1
Argon 60, Argon 70, Dorado 60, Dorado 70 (tracteurs non prédisposés)	Kit 2 vérins	342312
Argon 60, Argon 70, Dorado 55, Dorado 60, Dorado 70 (tracteurs prédisposés)	Kit 2 vérins	342313V1
Tiger 60, 70	Kit 2 vérins	342360
Corsaro, Saturno, Leone, Centurion (sans prédisposition sur les trompettes)	Kit 2 vérins	342300



KITS ET SOLUTIONS

DISTRIBUTION

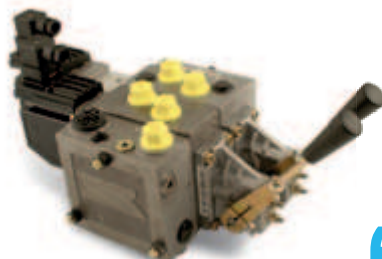


Distributeurs pour relevage avant

Composition

- Un distributeur avec signal LS (maxi 65 l/ min, 180 bar).
- Un clapet navette pour signal LS.
- Un boîtier de commande en cabine avec ou sans position flottante.
- Un boîtier de commande déporté à l'avant du tracteur.

Nombre de fonctions	Position flottante sur relevage	Référence
1	Non	DP100RA100
1	Oui	DP100RA1FO
2	Oui	DP100RA2FO



Référence :

Boîtier de commande en cabine : **BPVG1PST**

Boîtier de commande en cabine + extérieur : **BPVG2PST**



- Commandez vos fonctions auxiliaires sans bloquer les bras en haut.
- Le kit se flasque sur le carter de relevage (sous le siège).



Distributeurs auxiliaires

Marque	Tracteur	Description	Référence
CASE	Séries 24, 33, 44, 45, 55	Simple effet, levier à pousser	D021006B
		Simple effet, levier à tirer	S030SB001
		Double effet	D021006A
MASSEY FERGUSON	Séries 100 et 200	Double effet + commande de relevage	102N8



102N8



D021006B

Des équipements efficaces pour chargeurs frontaux.



3, 4 et 5 fonctions supplémentaires pour commande chargeur avant sur accoudoir

Marque tracteur	Type	Référence
Case	CVX / MXU multicontrôleur	KE021D02V1
Fendt	Vario 400/700/800/900	KE008D01V1
New Holland	TVT	KE067D01V1
Same	IRON Hi-line	KE042D01V1
Deutz	Agrotron Série K profiline	KE007D01V1
Valtra	Série C et M	KE052D01V1



- Gain de temps avec la commande intégrée au manipulateur en croix.
- Personnalisation par marque, Deutz, Same, Fendt, Case, New Holland, Valtra...
- Adaptation spécifique à chaque marque et type de tracteur.
- Approuvé par les marques Fendt, Alo, Deutz...
- Simple à l'installation, triplez les fonctions hydrauliques de vos tracteurs.



Commande rapide :
Tél: 02 51 34 10 10
www.hydrokit.com



KITS ET SOLUTIONS

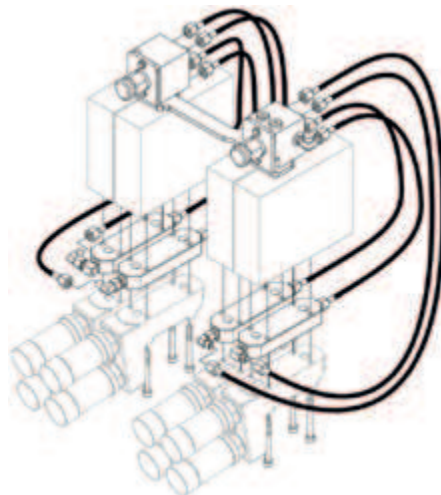
ACCOUPLEMENT DÉSACCOUPLEMENT
DE LIGNES

Décompression de ligne

Désignation	Monte	Référence
Kit décompression 2 lignes arrières	New Holland T7 Chassis Long Tiers 4a/4b Case Puma Long / Optum	KD067G02V2
Kit décompression 3 et 4 lignes arrières		KD067G02V1
Kit décompression 2 lignes arrières	Case Generation TMR New Holland T7 Distribution Bosch Case Puma CVX Distribution Bosch	KD067G03V2
Kit décompression 3 et 4 lignes arrières		KD067G03V1
Kit décompression 2 lignes 12 V	Standard électrique	KL999D12V1
Kit décompression 2 lignes 24 V	Standard électrique	KL999D24V1
Kit décompression 4 lignes 12 V	Standard électrique	KL999D12V2
Kit de décompression 4 lignes 24 V	Standard électrique	KL999D24V2
Kit de décompression 2 lignes	Standard manuel	KL999D00V1
Kit de décompression 4 lignes	Standard manuel	KL999D00V2



- Facilite l'accouplement et le désaccouplement de vos coupleurs.
- Montage facile, rapide et peu encombrant.



Cliphydro

Applications

Outils d'aide à l'accouplement et au désaccouplement des éléments mâles et femelles d'un coupleur sur le circuit hydraulique.

Véhicules et équipements mobiles avec systèmes hydrauliques.

Caractéristiques

Il suffit d'installer le manchon fourni entre la ligne hydraulique et le coupleur.

Des bagues de couleur (incluses dans les kits) peuvent être insérées sur le manchon afin de repérer les différents flexibles.

La poignée Cliphydro se positionne sur le manchon. Il ne reste plus qu'à pousser ou tirer pour permettre sans effort, l'accouplement ou désaccouplement du coupleur.

Désignation	Référence
Poignée seule	EAZCLIPHP10
Manchon seul + 2 bagues (sans poignée)	EAZCLIPHE10
Kit 2 manchons + 4 bagues (sans poignée)	EAZCLIPHE20
Kit 4 manchons + 8 bagues (sans poignée)	EAZCLIPHE40
Kit 4 manchons + 1 poignée	EAZCLIPHK40



- Main de l'utilisateur toujours propres (sans huile)
- Protection contre les brûlures (pas de contact direct avec le flexible chaud)
- Pas de projections d'huile sur l'utilisateur
- Repérage des flexibles par bagues de couleur
- Accouplement sans forcer
- Évite de plier le flexible à la connexion
- Suppression des risques d'arracher le flexible à la déconnexion



**COUPLEZ
SANS
EFFORT!**



KITS ET SOLUTIONS DISTRIBUTION



Kit distributeur électrohydraulique

Applications

Tracteur CLAAS Arion T4i CIS (du 530 au 650).

Pré-requis : disposer de la commande Electropilot dans la cabine.

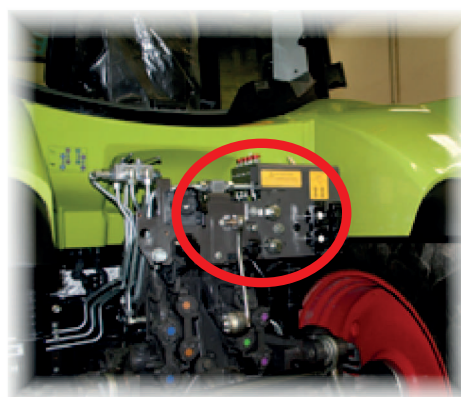
Description

Le kit comprend : la platine arrière et les flexibles hydrauliques.

Kit	Modèle tracteur	Référence
Version 1 : Kit simple de 4 sorties arrières avec levier de décompression	530 à 630	KC061G17V3
	640 à 650	KC061G18V3
Version 2 : Kit 4 sorties arrières + vannes de commutation pour relevage AV et sorties AV	530 à 630	KC061G17V2
	640 à 650	KC061G18V2
Version 3 : Kit 4 sorties arrières + vannes de commutation pour le chargeur frontal	530 à 630	KC061G17V1
	640 à 650	KC061G18V1



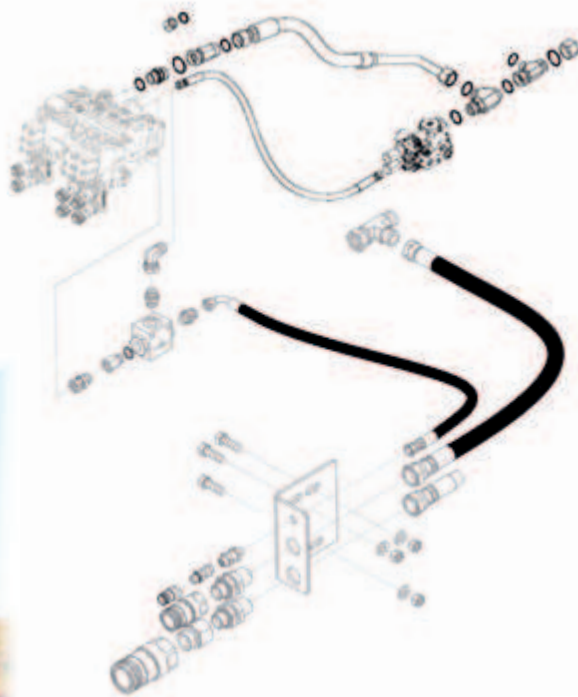
- Ergonomie : Pilotage de toutes les sorties arrières, ainsi que le relevage et la ligne hydraulique avant avec l'Electropilot.
- Confort : à portée de main du conducteur, placé sur l'accoudoir.
- Précisions des mouvements hydrauliques par commande proportionnelle.
- Permet de décompresser les lignes hydrauliques.



Kit Power Beyond pour New Holland

Intitulé	Désignation complémentaire	Référence
Pour New Holland T7 230 et +	Distributeur Racine - coupleur face plane	KC067G02V1
	Distributeur Racine - coupleur ISO A	KC067G02V2
Pour New Holland T7 195S et +	Distributeur Bosch - commande mécanique - coupleur face plane	KC067G02V3
	Distributeur Bosch - commande mécanique - coupleur ISO A	KC067G02V4
Pour New Holland T7 195 et +	Distributeur Bosch - Commande électrique - coupleur face plane	KC067G02V5
	Distributeur Bosch - Commande électrique - coupleur ISO A	KC067G02V6
Pour New Holland T6 Autocommand	Distributeur commande électrique - coupleur face plane	KC067G05V1
	Distributeur commande électrique - coupleur ISO A	KC067G05V2
	Distributeur commande mécanique - coupleur face plane	KC067G05V3
	Distributeur commande mécanique - coupleur ISO A	KC067G05V4

NOUVEAU





KITS ET SOLUTIONS ACCUMULATEURS

Accumulateurs à vessie

Description

Nos accumulateurs se montent en remplacement de l'origine pour les marques Case, John Deere, New Holland, Massey Ferguson, Fendt et Deutz.



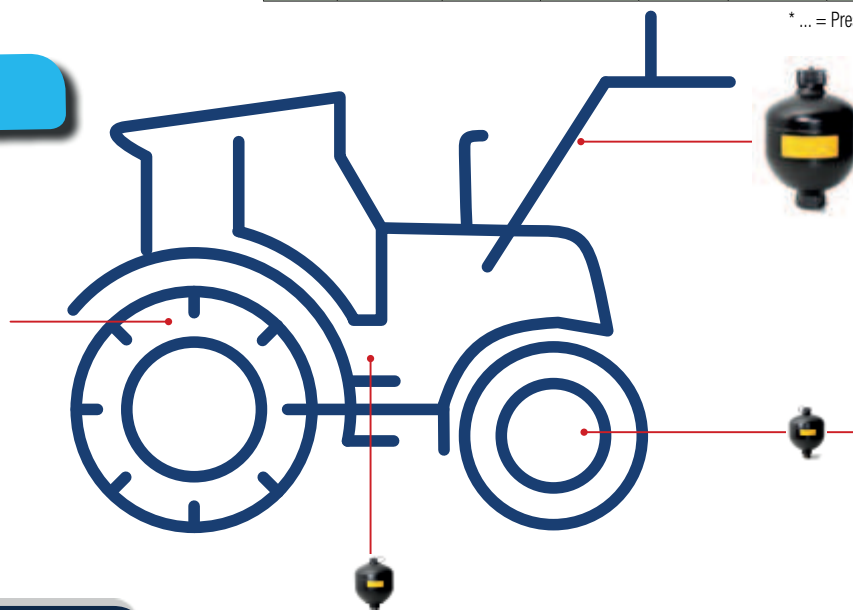
Applications

- Suspension hydropneumatique.
- Maintien de pression.
- Sécurité dynamique.
- Compensation de fuites.
- Protection de fuites.
- Protection (anti-coups de bélier).
- Amortissements de pulsations.
- Convient pour Pont Avant, Chargeur, Freinage, Suspension Cabine, PTO, Relevage Avant.

Ø ext. (mm)	Capacité (l)	Hauteur (mm)	Pression maxi (bar)	Orifice taraudé	Gonflage	Référence*
115	0,7	176	330	1/2"	Azote	AV0700...L
115	1,1	246	330	3/4"	Azote	AV1000...L
115	1,5	315	330	3/4"	Azote	AV1500...L
115	2,5	464	330	3/4"	Azote	AV2500...L

* ... = Pression de gonflage

Contactez-nous !



Mallettes de Gonflage

Composition

- Un vérificateur-gonfleur sortie M28x150 (sur bouteille).
- Un flexible (L: 2,5 m ; P maxi : 400 bar).
- Un kit manomètre 0 à 25 bar et 0 à 250 bar.
- Adaptateurs pour raccordement sur les accumulateurs.
- Une clé mâle 6 pans et une pochette de joints de rechange.

Détendeur et bouteille d'azote non fournis.

Référence : EAAGONFL01



Accessoires



COLLIER DE FIXATION



BLOC DE SÉCURITÉ



CHAISE DE FIXATION

KITS ET SOLUTIONS

SOLUTIONS POUR CHARGEUR

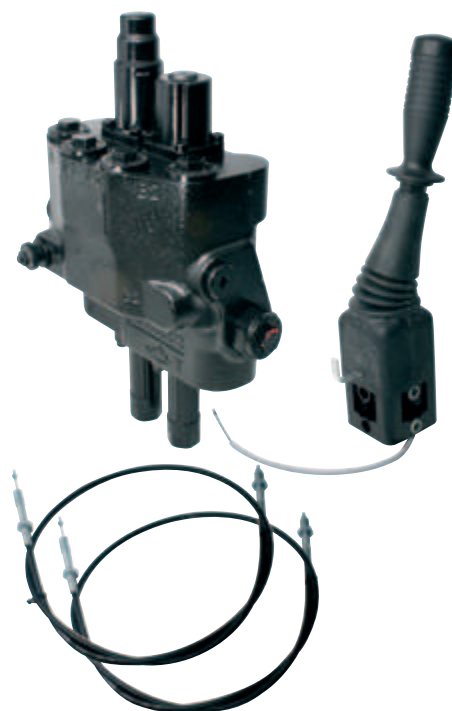


Distributeurs à commande manuelle pour chargeur frontal

Composition

- 1 distributeur 2 éléments (débit 80l/min) avec position flottante.
- Première section équipée avec 1 robinet de sélection simple effet/double effet.
- 1 boîtier de commande à distance par téléflexible de 2 mètres.
- Autres longueurs, voir tableau correspondant page accessoires.
- Implantation P,T & C: G3/4
- Implantation A & B : G1/2
- Implantation LS : G1/4
- Manipulateur en croix avec 1 ou 2 boutons (BP).

Désignation	Référence
Kit distributeur 2 DE/SE, Centre à suivre / Centre ouvert, 1 BP	DM80C0CS
Kit distributeur 2 DE/SE, Circuit LS, 1 BP	DM80LS
Kit distributeur 2 DE/SE, Centre à suivre / Centre ouvert, 2BP	DM80C0CSMIX
Kit distributeur 2 DE/SE circuit LS, 2 BP	DM80LSMIX
Option 3ème fonction avec sélecteur de fonction 6 voies 12 volts + câblage. Le levier en croix est prédisposé avec un interrupteur de commande. Orifices 3/8 BSP	SFMDM70V2
Option Multicoupleur	MCX05S04FABQ



Distributeurs à commande électrique proportionnelle pour chargeur frontal

Composition

- 1 distributeur chargeur commande électrique proportionnelle + 2 double effet.
- Un manipulateur à 2 axes proportionnels avec ON/OFF et auxiliaires + position flottante.
- 1 faisceau électrique.
- 1 boîtier électronique.
- Implantation P,T & C: G3/4
- Implantation A & B: G1/2
- Implantation LS : G1/4

NOUVEAU

Désignation	Référence
Distributeur à commande électrique proportionnelle, centre ouvert + manipulateur + boîtier + faisceau	DME80CVEVO
Distributeur load sensing (LS) à commande électrique + manipulateur + boîtier + faisceau	DME80LSVEVO
Option Multicoupleur	MCX05S04FABQ
Option 3ème fonction Le boîtier de commande est prédisposé pour alimenter une 3ème fonction. Orifices 3/8 BSP	SFMDME80



KITS ET SOLUTIONS

ACCESSOIRES POUR CHARGEUR

Câbles et Manipulateurs

Manipulateur

Désignation	Référence
Sans bouton-poussoir	BCD2DM7M
Avec 1 bouton-poussoir	BCD2DM7M1
Avec 2 boutons-poussoirs	BCD2DM7M2



Référence manipulateur :

Désignation	Référence
Avec 1 bouton-poussoir	BCD2DM8M1



Câbles commande à distance

Câble M6 - Gaine M16x150 - boule Ø14 mm

Longueur (mm)	Référence
800	TC0800DM7M
900	TC0900DM7M
1000	TC1000DM7M
1200	TC1200DM7M
1500	TC1500DM7M
1700	TC1700DM7M
2000	TC2000DM7M
2200	TC2200DM7M
2500	TC2500DM7M
3000	TC3000DM7M
3500	TC3500DM7M



Câbles commande à distance

Câble M6 - Gaine M16x150 + contre écrou

Longueur (mm)	Référence
1500	TC1500VALV
2000	TC2000VALV
2500	TC2500VALV
3000	TC3000VALV
3500	TC3500VALV
5000	TC5000VALV



Amortisseurs sur chargeur

Référence commande manuelle :

SCFV2

Référence commande électrique :

SCFV2012V1



- Le kit amortisseur sur chargeur diminue les à-coups liés aux charges lors du transport.
- Tracteurs et outils sont plus stables.
- Confort idéal à vitesse élevée.



KITS ET SOLUTIONS

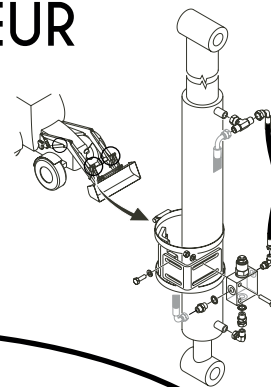
ACCESSOIRES POUR CHARGEUR

Kit clapet de sécurité pour chargeur frontal

Implantation vérin	Référence avec antitangage	Référence sans antitangage
3/8 G	KSCHF038V1	KSCHF038V2
12L	KSCHF12LV1	KSCHF12LV2
15L	KSCHF15LV1	KSCHF15LV2



- Ce dispositif est un système de sécurité permettant le blocage de charge en cas de rupture du circuit hydraulique sur la partie levage et cavage d'un chargeur frontal de type agricole.
- Ce système permet de conserver les fonctions d'antitangage et de position flottante sur le levage, qu'il soit équipé de vérin simple ou double effet, mais aussi de conserver la fonction anti-choc sur les vérins de cavage, sans pilotage hydraulique ou électrique.



Indicateurs de charge version électronique

Principe de fonctionnement

Nos kits indicateurs de charge sont basés sur la mesure de la pression hydraulique dans le circuit. La mesure de charge s'effectue en statique (affichage en permanence). La charge ainsi mesurée peut être ajoutée au cumul par l'opérateur en appuyant sur une touche. L'opérateur a toutefois la possibilité d'annuler la prise en compte de la dernière charge dans le cumul. L'opérateur est averti par le buzzer et par un message d'alerte en cas de surcharge.



- Indique la charge en temps réel et le cumul des charges transportées.
- Dissociez vos produits directement depuis l'écran tactile.



Caractéristiques

- Alimentation : 10 à 30 Vcc.
- Dimensions (en mm) : 155 x 95
- Caractères : 9,66 x 4,84.
- Connecteur M12 - 5 points à l'arrière.
- Capteur inox.
- Convient pour chargeur agricole, relevage, élévateur...
- Ne convient pas pour les chargeurs télescopiques.

Composition

- 1 afficheur iControl.
- 1 capteur de pression 0-250 bar (autres plages sur demande)
- Pression maximum : 750 bar.
- 1 faisceau (alimentation + capteur).
- Bras et ventouse de fixation.
- 1 rapport de piquage de pression à définir.

Référence : IDCE01V1



Caractéristiques

- Jusqu'à 4 entrées d'informations (pression ou position)
- Afficheur graphique tactile 4,3 pouces
- Étanchéité de l'afficheur : IP67
- Connecteur M12 - 5 points à l'arrière.
- Capteur inox.
- Convient pour chargeur agricole, relevage, élévateur...
- Ne convient pas pour les chargeurs télescopiques.
- Possibilité de mettre un capteur de position pour plus de précision.

Composition

- 1 afficheur graphique tactile + bras articulé + ventouse
- 1 faisceau de raccordement au boîtier déporté
- 1 capteur de pression 0-250 bar (autres plages sur demande) + faisceau capteur 2m.

En option

Commande déportée

Référence : IDCE02V1 (1 pesée)

Référence : IDCE02V6 (2 pesées)



KITS ET SOLUTIONS

DISTRIBUTION HYDRAULIQUE À COMMANDES ÉLECTRIQUE



- Permet de commander en cabine plusieurs fonctions sur des équipements attelés à un porteur.
- Concerne les outils combinés, pulvérisateurs, arracheuses de pommes de terre, tout appareil nécessitant une commande à distance.



Composition

- 1 embase + électro-distributeur.
- 1 boîtier de commande avec un faisceau de 5 m pour 2 à 5 fonctions, de 8 m pour 6 à 10 fonctions.

Options

- Poignée ergonomique avec faisceau : nous consulter.
- Poignée ergonomique avec accoudeur : nous consulter.
- Option LS.

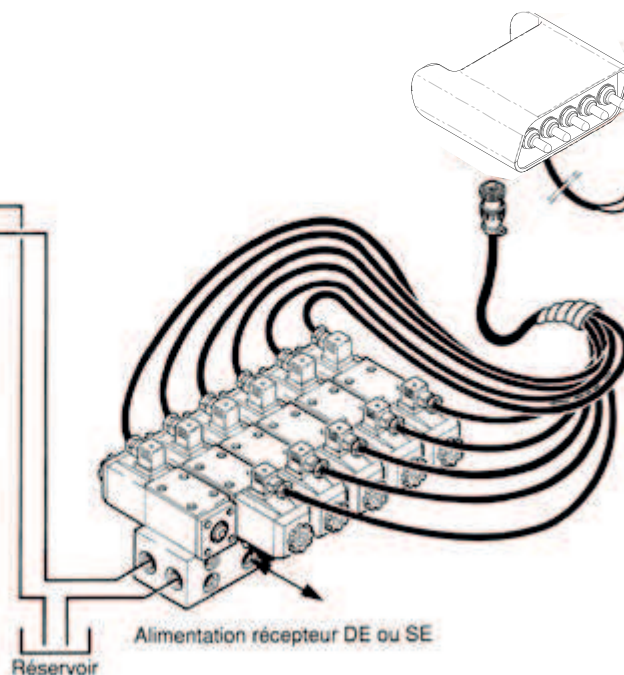
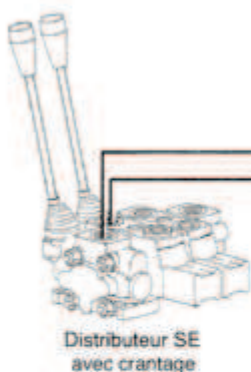
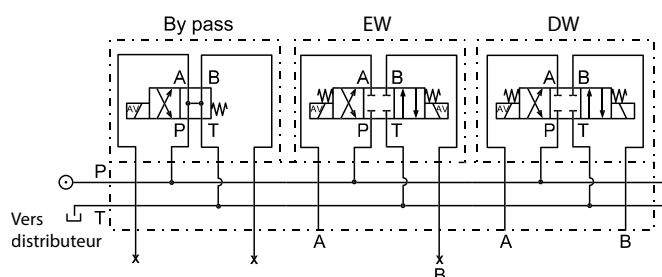
Référence : 152946LS

- Clapet anti-retour piloté flasquable (retenue de charge sur vérin) :

Références : CPM03AB (40l/min)

CPM05AB (70l/min)

Nombre de fonctions	Tension 12 volts		Repère boîtier
	Référence pour débit maxi 40 l/min	Référence pour débit maxi 70 l/min	
2	DH240C0FH	DH280C0FH	1
3	DH340C0FH	DH380C0FH	1
4	DH440C0FH	DH480C0FH	1
5	DH540C0FH	DH580C0FH	1
6	DH640C0FH	DH680C0FH	2
7	DH740C0FH	-	2
8	DH840C0FH	-	2
9	DH940C0FH	-	2
10	DH1040C0FH	-	2



Demandez
votre
guide
électrique



KITS ET SOLUTIONS

DR65 - DISTRIBUTION AVEC RÉGULATION DE DÉBIT



Applications

Un produit innovant utilisable dans les cas de figure où l'on désire, à l'aide d'une seule pompe, maîtriser la vitesse d'un récepteur tout en commandant simultanément d'autres fonctions.

Matériel compatible :

- épandeurs d'engrais
- épandeurs de fumier
- écimeuses pour vignes
- matériel d'entretien des paysages
- matériel de distribution des aliments
- récolteuses diverses.

Avantages

Suppression by pass modèle circuit série.

Régulation à la carte :

- régulation manuelle,
- régulation à commande électrique proportionnelle.

Confort d'utilisation, 2 fonctions simultanées.



Débit maxi (l/ min)	Régulation de débit (l/min)	Pression (bar)			Tension (V)	Orifice (GAZ)	
		P	A, B	T		P	T, T1, A, B
66	0 à 50	210	210*	160	12 ou 24	1/2	1/2

Kits avec régulation manuelle

Nombre de fonctions	Référence
2	DHR2COMV3
3	DHR3COMV3
4	DHR4COMV3
5	DHR5COMV3
6	DHR6COMV3



Kits avec régulation à commande électrique

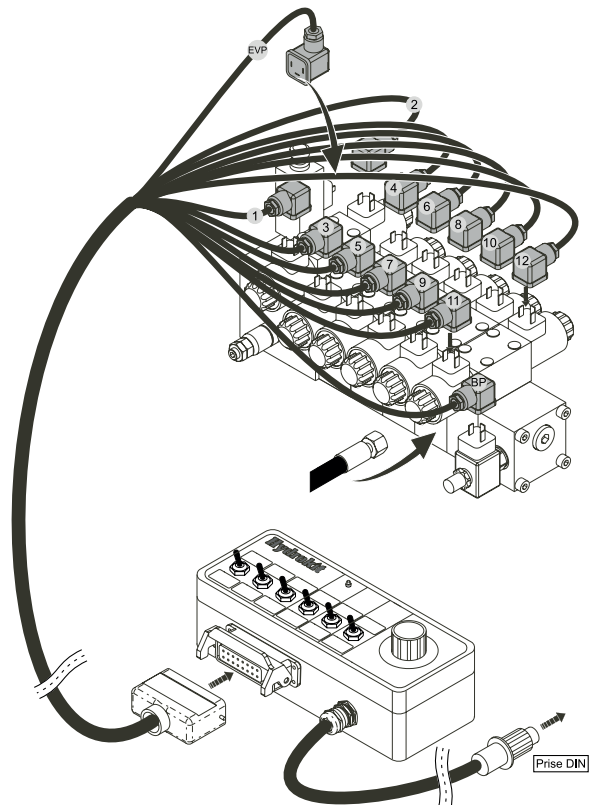
Nombre de fonctions	Référence
2	DHR2C012V3
3	DHR3C012V3
4	DHR4C012V3
5	DHR5C012V3
6	DHR6C012V3



Recommandation

Filtre de pression en ligne

Référence : FPL06010AB





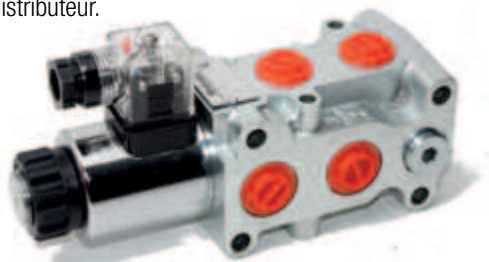
KITS ET SOLUTIONS

SÉLECTEURS DE FONCTIONS

Sélecteurs seuls

Applications

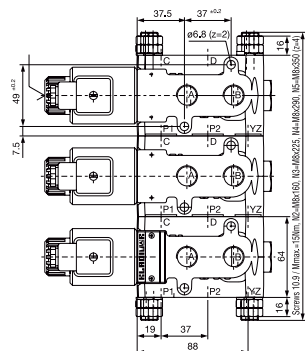
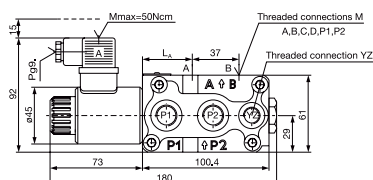
- Le sélecteur de fonctions permet de doubler une fonction à partir d'un distributeur simple effet ou double-effet.
- Fonction supplémentaire économique à partir d'un seul distributeur.
- Facile à installer.
- Le sélecteur empilable augmente le nombre de fonctions.
- Jusqu'à 5 fonctions supplémentaires avec un seul distributeur.



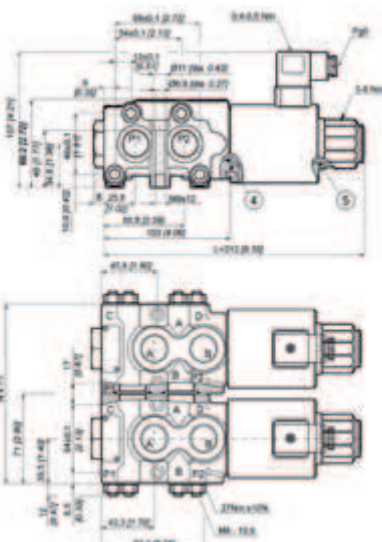
Débit (l/min)	Orifice (BSP)	Pression (bar)		Fonctions supplémentaires	Référence* sélecteur	Référence sélecteur + coupleurs
		Sans drain	Avec drain			
50	3/8"	210	315	1	D310..CZEF	50421220KC3
50	3/8"	210	315	2	D320..CZEKO	50421230KC3
50	3/8"	210	315	3	D330..CZEKO	50421240KC3
50	3/8"	210	315	4	D340..CZEKO	50421250KC3
50	3/8"	210	315	5	D350..CZEKO	50421260KC3
90	1/2"	210	315	1	D410..CZEK	-
90	1/2"	210	315	2	D420..CZEK	-
120	3/4"	210	315	1	D510..CZEK	50421221KC3
120	3/4"	210	315	2	D520..CZEK	50421231KC3
120	3/4"	210	315	3	D530..CZEK	50421241KC3
120	3/4"	210	315	4	D54012CZEK	50421251KC3

*... : 12 ou 24 V

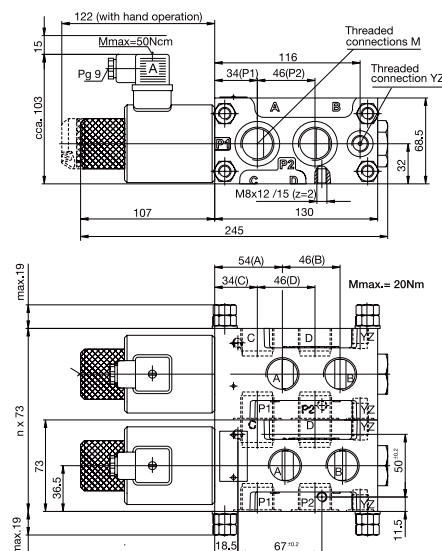
Encombrement sélecteurs de fonctions



Version 50 L/min



Version 90 L/min



Version 120 L/min

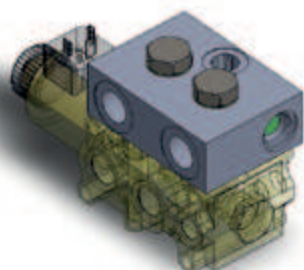
Kit anti-choc et anti-cavitation

Kit flasquable sur bloc 6 voies.
Nécessite de connecter un retour en T.

Composition

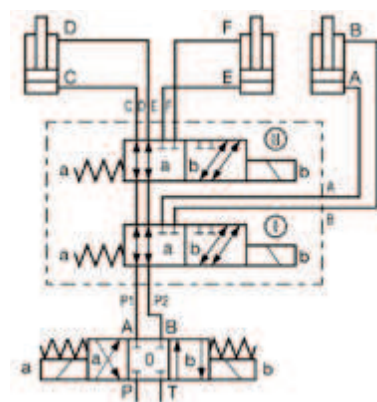
- 1 bloc à flasquer
- 2 cartouches anti-choc 230 bar
- 2 vis creuses

Référence : KLPLD310XXCZE



Branchement de sélecteurs empilables avec deux vérins double effet et un vérin simple effet

Référence des kits type D33012CZEKO, 50421240K, 50421241K.



KITS ET SOLUTIONS

SÉLECTEURS DE FONCTIONS



Sélecteurs avec kit de commande électrique

- Facile à installer, kit assemblé (hydraulique et électrique).
- Câble : Version poignée : Alimentation 2m, Faisceau 6m.
- Câble : Version boîtier : Alimentation 1m, Faisceau 1,60m (Rallonges en options : 3,20m; 5m; 8m).
- Tension : 12V, Pression : Sans drain 210 bar, avec drain 315 bar.

Débit	Nb de Fct° supp.	Orifices	Version Poignée		Version Boîtier	
			Kit sélecteur + poignée	Kit sélecteur + poignée + coupleurs	Kit sélecteur + boîtier	Kit sélecteur + boîtier + coupleurs
50 l/min	1	3/8	50421220K	50421220KC1	50421220K02	50421220KC2
	2	3/8	50421230K	50421230KC1	50421230K02	50421230KC2
	3	3/8	50421240K	50421240KC1	50421240K02	50421240KC2
	4	3/8	50421250K	50421250KC1	-	-
120 l/min	1	3/4	50421221K	50421221KC1	50421221K02	50421221KC2
	2	3/4	50421231K	50421231KC1	50421231K02	50421231KC2
	3	3/4	50421241K	50421241KC1	50421241K02	50421241KC2
	4	3/4	50421251K	50421251KC1	-	-
	5	3/4	50421261K	50421261KC1	-	-



Boîtiers Sélecteurs 3 fonctions

Jusqu'à 3 fonctions supplémentaires avec un seul distributeur.

Description	Référence
Boîtier 1 ou 2 fonctions avec logo Hydrokit	BSELECT3F1
Boîtier 3 fonctions avec logo Hydrokit	BSELECT4F1



Rallonge faisceau électrique

Rallonge noire 4 pôles mâle-femelle

Longueur (en m)	Référence
3,20	F999L320V1
5	F999L500V1
8,50	F999L850V1



- Facile à installer, kit assemblé.
- Très bon rapport qualité/prix
- Boîtier compact et entièrement résiné.
- Livré avec planche de 53 pictogrammes





KITS ET SOLUTIONS

ÉMETTEURS RÉCEPTEURS RADIO
TOUT OU RIEN

Gamme standard

Applications

Commande d'électrovannes sur tout type de matériels nécessitant de petits équipements radio (sans fil).

Caractéristiques

Radio-commande câblée 12-24V avec fonction by-pass sur chaque fonction.

Programmable pour désactiver le by-pass sur certains boutons (simple effet), auto-maintient...

Émetteur

Portée en champ libre jusqu'à 100 m.

Degré de protection : IP65.

Livré avec 2 sachets de protections et bandoulière.

Récepteur

9 à 30 VDC.

Protection : IP67.

LED d'indication de fonctionnement des 8 premiers boutons et arrêt d'urgence en façade.

Sortie by-pass sur chaque bouton.

Composition

Un boîtier récepteur avec un faisceau câblé.

Un émetteur 2, 4, 6, 10, 12 boutons.

Références

Émetteur précâblé	Nb de fonctions	Émetteur à câbler
BRTV02BP	2	E23HC02001V
BRTV04BP	4	E23HC04001V
BRTV06BP	6	E23HC06001V
BRTV10BP	10	E23HC10001V
BRTV12BP	12	E23HC12001V

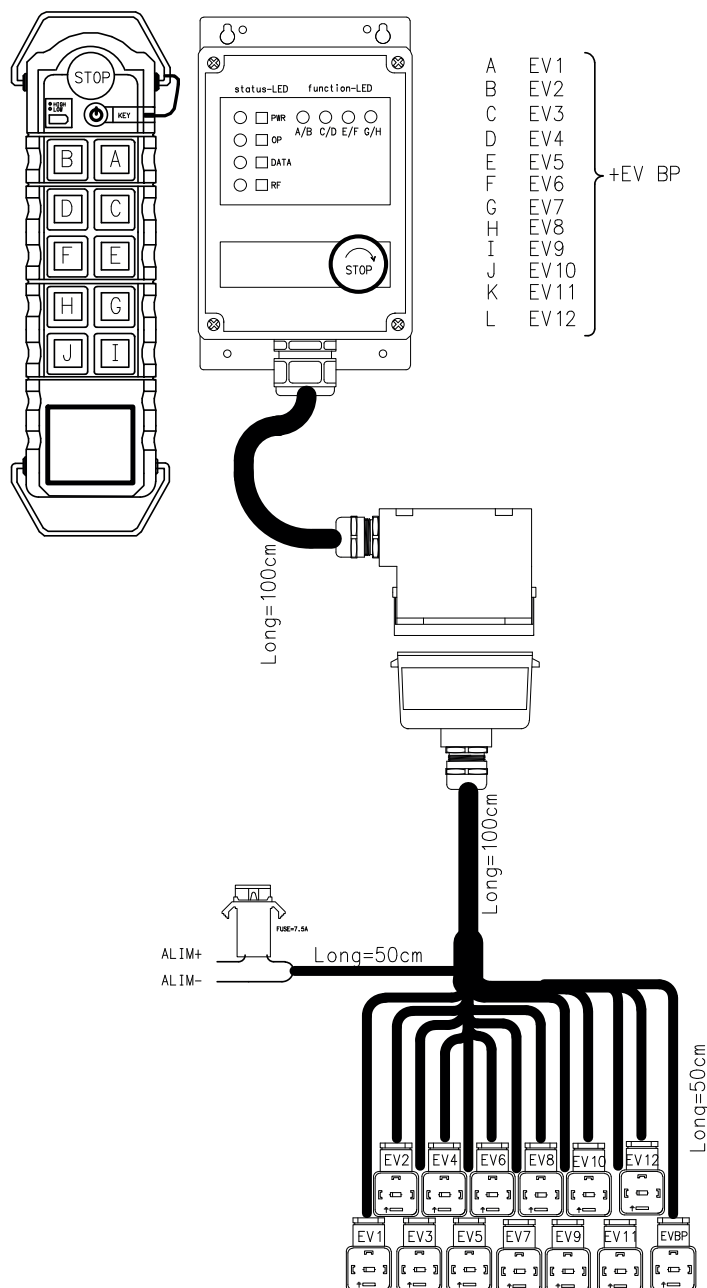


Mini - Émetteur

Désignation	Référence
Mini Émetteur à câbler 2 boutons poussoirs	E23HC02001MINI
Mini Émetteur à câbler 4 boutons poussoirs	E23HC04001MINI
Mini-Émetteur précâblé 2 boutons poussoirs	BRTV02BPMINI
Mini-Émetteur précâblé 4 boutons poussoirs	BRTV04BPMINI



Pour des fonctions spécifiques, Consultez-nous !



KITS ET SOLUTIONS

DISTRIBUTEURS À COMMANDE BASSE PRESSION



Applications

Remplace les commandes par câbles des mouvements de débroussailleuse (possibilité de conserver la commande d'origine M/A du rotor).

Description

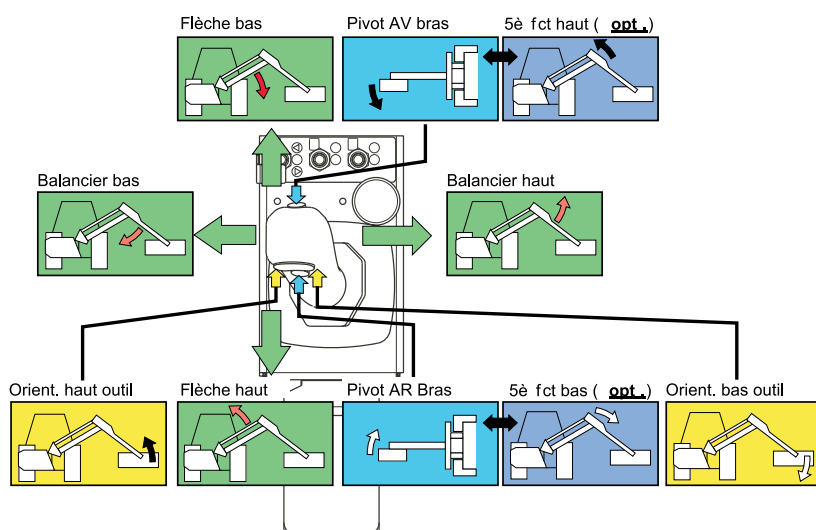
- 1 accoudeur prédisposé pour les fonctions flèche, balancier, balayage, orientation outil, position flottante, suspension oléopneumatique, 5ème fonction extendo/déport, M/A inversion rotor (si machine déjà équipée d'origine).
- 1 distributeur 25 l/min 190 bar à commande mixte électro-hydraulique :
- 2 fonctions proportionnelles, 2 fonctions tout ou rien, position flottante pour outil.



- **Plus de précision** : la commande basse pression permet une meilleure commande du distributeur progressif.
- **Moins de fatigue à l'utilisation** : le manipulateur est issu du matériel de travaux publics (pelle) et apporte une souplesse d'utilisation incomparable.
- **Meilleur rapport qualité/prix** : avec un prix inférieur à une commande électrique proportionnelle et une utilisation déjà éprouvée, la commande basse pression assure une durée de vie importante.
- **Montage rapide** : le kit est livré prêt à monter avec sa notice.
- Simplification hydraulique : le distributeur gère en interne la basse pression pour la commande.



	Désignation	Référence
Kit de base	Kit commandes basse pression - Distributeur 4 fonctions 45L/mn - Accoudeur complet, manipulateur hydraulique - Flexible basse pression longueur 3400 mm - Faisceau électrique	KDB2B2TF03
Kit de base	Kit commandes manuelles : - Distributeur monobloc à commandes manuelles - Trois doubles effets + 1 double effet avec position flottante pour l'inclinaison du rotor - 4 manipulateurs en ligne type BCD1 - 4 câbles de longueur 2.50m - 4 adaptateurs de câbles	KDBMA3D001
Kit de base	Kit commandes proportionnelles : - Distributeur à commandes électriques 2 proportionnelles, 1 position flottante - 1 Accoudeur complet	KDB2P2TF01
Options	Kit pour débit de pompe de 25 à 55 L/mn	KDBACCU01
	Kit suspension de bras	KDBEVCSP01
	Kit sélecteur 5ème fonction supplémentaire (extendo ou déport)	KDBSELEC01
	Distributeur Rotor 120 L/mn 250 bar + Commande	KDBROTOR01



Commande rapide :
Tél: 02 51 34 10 10
www.hydrokit.com



KITS ET SOLUTIONS

CONTRÔLE DE DÉBIT

Diviseur de débit manuel

Application

Pour épandeurs (fumier, engrais, etc.)

Ces kits permettent l'ajustement en temps réel de la vitesse du moteur selon la vitesse de la machine. Ce diviseur de débit permet un débit constant en A, peu importe les variations de pression.

Il divise le débit à l'entrée en un débit prioritaire constant réglable manuellement et un débit résiduel. Le débit résiduel peut être mis sous pression et être dirigé vers un deuxième récepteur.

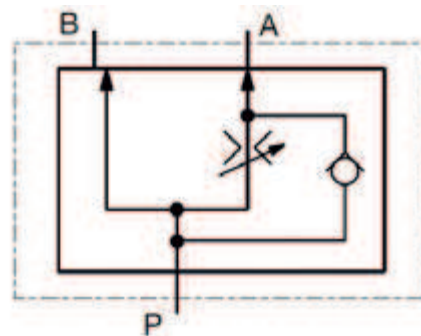
- Corps zingué bichromaté.
- Mollette de réglage sur un tour de 0 à 10.
- Valve équipée de clapet anti-retour.
- Température de travail de -20°C à +70°C.

Débit régulé sur A (l/min)	Débit maxi. en P (l/min)	Pression max. (bar)	Pression d'ouverture du clapet (bar)	Implantations		Référence	Repère
				A, B	P		
1 à 25	65	5 à 350	0,5	1/2	3/4	DD6525KGAR	①
1 à 25	65	5 à 350	-	M22x150		DD6525	②
1 à 50	65	5 à 350	0,5	1/2	3/4	DD6550KGAR	①
1 à 50	65	5 à 350	-	M22x150		DD6550	②
1 à 50	65	5 à 350	0,5	M22x150		DD6550AR	②

+

- Contrôle précis de la diffusion
- Unités fiables et prouvées.

+



P = Entrée d'huile
A = Débit régulé
B = Débit résiduel



Diviseur de débit motorisé

Caractéristiques

- Alimentation en 12 VCC.
- Potentiomètre gradué de 1 à 10.
- Protection par fusible.
- Clapet anti-retour intégré.
- Pression de service : 315 bar.
- Débit nominal : 65 l/mn.
- Température : - 20°C à + 70°C.
- Précision de régulation : ± 5%.
- Perte en charge P : 3,5 bar.
- Orifice P : 3/4 G
- A et B : 1/2 G.



Description	Référence
Kit épandeur standard avec régulation simple	DD6550K12B
Kit épandeur standard avec interrupteur d'annulation de débit	DD6550K12C

KITS ET SOLUTIONS

CONTRÔLE DE DÉBIT



Diviseur de débit à commande électrique proportionnelle

Caractéristiques

Alimentation 12VCC.

Le diviseur de débit divise le débit à l'entrée en un débit prioritaire constant réglable et un débit résiduel. Diviseur 3 voies avec balance de pression.

Le débit résiduel peut être mis sous pression et être dirigé vers un deuxième récepteur.

Pression 210 bar. Implantation 1/2" BSP. Nécessite une filtration 10 µm à l'entrée du bloc.

Description	Référence	Repère
Kit épandeur avec débit en entrée maxi. 90 l/min. Débit régulé de 0 à 50 l/min. Avec régulation de débit simple.	DDP90501H2	1
Kit épandeur avec débit en entrée maxi. 90 l/min avec bouton d'annulation de débit. Débit régulé de 0 à 50 l/min.	DDP90501H3	1
Kit épandeur avec débit en entrée maxi. 150 l/min. Débit régulé de 0 à 90 l/min. Avec régulation de débit simple.	DDPA5901H1	1
Kit épandeur avec débit en entrée maxi. 90 l/min + boîtier de commande avec afficheur digital TELEC3. Débit régulé de 0 à 50 l/min.	DHR2EPANDPA1	2
Accessoires	Référence	
Filtre pression 60 l. 10 µ	FPL06010AB	
Filtre pression 80 l. 10 µ	FPL08010AB	
Filtre pression 120 l. 10 µ	FPL12010AB	



Kit de contrôle de débit complet (boîtier + distributeur)

Caractéristiques

Les blocs permettent 2 fonctions double effet 12V avec régulation de débit : 1 fonction double effet (moteur) avec cartouche de régulation de débit électrique et 1 fonction double effet (porte). Nécessite une filtration 10 µm à l'entrée du bloc.

Repère	Désignation	Avec Distributeur	Repère	Référence
1	Boîtier TELEC 3 : Boutons marche/arrêt, Mise en marche tapis, Action momentanée pour le débouillage tapis, Modification de la consigne par boutons +/-, 1 mémoire modifiable, 2 boutons porte montée/descente, possibilité de faire du DPA en option.	DR65 - 50 l/min	1	DHR2EPANDPA2
		DR90 - 80 l/min	2	DHR2EPANDPA5
		Bloc hybride PVG/CETOP jusqu'à 130 l/min	3	DHR2EPANDPA8
2	Boîtier de commande HYDROSCREEN : Boutons marche/arrêt, mise en marche tapis, action momentanée pour le débouillage tapis, consigne modifiable en pourcentage ou en tonnage/hectare par potentiomètre, mémoires modifiables, 2 boutons porte montée/descente, possibilité de faire du DPA en option.	DR65 - 50 l/min	1	DHR2EPANDPA4
		DR90 - 80 l/min	2	DHR2EPANDPA7
		Bloc hybride PVG/CETOP jusqu'à 130 l/min	3	DHR2EPANDPA10
3	Boîtier de commande ICONTRON : Boutons marche/arrêt, mise en marche tapis, action momentanée pour le débouillage tapis, modification de la consigne par potentiomètre, 6 mémoires modifiables, 2 boutons porte montée/descente, possibilité de faire du DPA en option.	DR65 - 50 l/min	1	DHR2EPANDPA3
		DR90 - 80 l/min	2	DHR2EPANDPA6
		Bloc hybride PVG/CETOP jusqu'à 130 l/min	3	DHR2EPANDPA9
4	Boîtier BEPAND : Interrupteur pour la fonction tapis, interrupteur pour la fonction porte, potentiomètre pour la vitesse du tapis	DR65 - 50 l/min	1	DHR2EPAND2
		DR90 - 80 l/min	2	DHR2EPAND3





KITS ET SOLUTIONS

CONTRÔLE DE DÉBIT SUR MESURE

Boîtier de commande simplifié spécial épandeur

Caractéristiques

- 1 interrupteur cranté un sens pour la fonction tapis.
- 1 interrupteur pour la fonction porte.
- 1 potentiomètre 1 tour pour le réglage du débit.

Description	Référence
Boîtier avec faisceau	BEPAND5
Option sérigraphie laser personnalisée	NC
Fin de course câblée 10m en option	E16FTA002K

Boîtier pour épandeur à fumier Gilibert

12 V. Avec un interrupteur Marche/Arrêt, réglage par molette.

Description	Référence
Boîtier tapis	B686511
Boîtier tapis + porte + lièvre/tortue	B686512
Boîtier tapis + porte + volet + lièvre/tortue	B686513



Boîtier Icontrol

Caractéristiques

- Boîtier de petite taille, 13 touches sensibles, molette de réglage sans butée (réglage, sélection menus).
- Grand écran de 32 caractères rétro-éclairés et voyants à LED.
- Paramétrage à différents niveaux d'accès pour constructeurs et utilisateurs.
- Protection contre les inversions de polarité et courts-circuits.
- Façade personnalisée.
- Communication afficheur et calculateur par BUS CAN.



Boîtier Hydroscreen

Caractéristiques

- Écran compact, 11 touches sensibles, molette de réglage sans butée (réglages et sélection menus).
- Paramétrage à différents niveaux d'accès pour constructeurs et utilisateurs.
- Communication afficheur et calculateur par BUS CAN.
- Connexion pour vidéo.



Boîtier TELEC 3

Caractéristiques

- Boîtier facile à prendre en main et étanche.
- Possibilité de piloter un tapis, une porte et jusqu'à 2 auxiliaires en plus.
- Possibilité de gérer un capteur d'avancement, un capteur de vitesse sur le moteur, des capteurs de fin course porte et des capteurs de pression.
- La solution pour faire du DPA à moindre coût.



KITS ET SOLUTIONS

CONTRÔLE DE DÉBIT SUR MESURE



Distribution et régulation de débit DR65

Caractéristiques

- Pour maîtriser la vitesse d'un récepteur tout en commandant simultanément d'autres fonctions à l'aide d'une seule pompe.
- Suppression du by pass sur le modèle circuit série.
- Cartouche de débit PWM.
- Régulation manuelle ou à commande électrique proportionnelle.
- Encombrement et poids réduits : empilable et alliage aluminium.
- Confort d'utilisation, 2 fonctions simultanées.
- Modularité : de 1 à 7 fonctions auxiliaires.

Débit maxi. (l/min)	Régulation de débit (l/min)	Pression (bar)			Tension (V)	Implantation (BSP)	
		P	A, B	T		P	T, T1, A, B
66	0-50	210	210	160	12 / 24	1/2	1/2



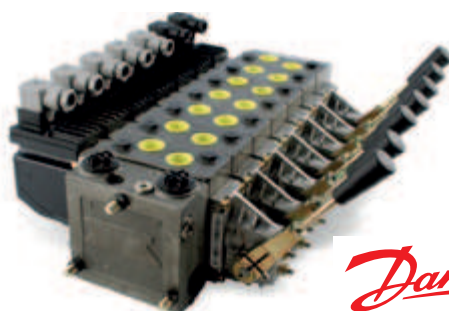
Distribution et régulation de débit DR90

Caractéristiques

- Bloc de distribution pour application épandeur.
- Puissant : Jusqu'à 100 l/min à 220 bar.
- Précis : 0 à 90 l/min commandé par une valve proportionnelle.
- Polyvalent : Adapté pour les circuits ouverts, fermés et LS.
- Jusqu'à 4 fonctions supplémentaires.
- Filtre haute pression intégré au bloc.
- Sécurité : Limiteur de pression principal, indicateur visuel de filtre.



- Réglage à commande électrique proportionnelle
- Confort d'utilisation, 2 fonctions simultanée.
- Filtre haute pression intégré au bloc.
- Débit important 100 l/min en entrée et 90 l/min sur la sortie régulée.
- Modularité : 1 à 5 fonctions auxiliaires.
- Branchement en pompage continu ou LS.

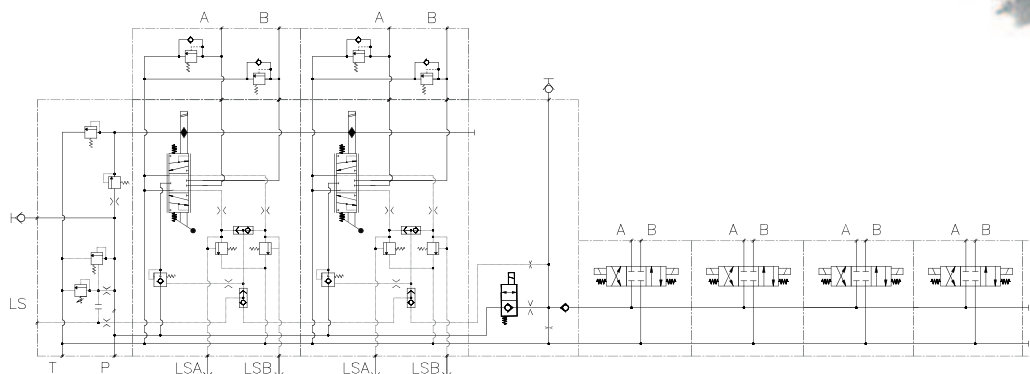


Danfoss

Blocs de distribution combinés PVG et CETOP 3 empilables

Caractéristiques

- Produit modulaire.
- Fonctions proportionnelles simultanées illimitées, réglées de 0 à 120 l/min.
- Jusqu'à 5 fonctions auxiliaires 40 l/min.
- Alimenté par circuit ouvert ou pompe LS.
- Tous les avantages du PVG32 à un coût inférieur grâce à l'assemblage CETOP pour les fonctions auxiliaires.





KITS ET SOLUTIONS

LAMES À NEIGE

Kits Standards

Composition

- Embase et électro-distributeur.
- Électro-distributeur spécifique pour position flottante.
- Un boîtier câblé.



- Pilotez depuis la cabine : tous les équipements qui nécessitent 2 ou 3 fonctions DE/SE dont une flottante.
- Débit maxi : 40l/min



Des équipements performants pour améliorer vos matériels

Nombre de fonctions	Tension	Type d'interrupteur	
		Petits interrupteurs	Joystick
2 dont 1 float	12 VCC	DH240LNV1	DH240LNV2
	24 VCC	-	DH240LNV2B
3 dont 1 float	12 VCC	DH340LNV1	DH340LNV2
	24 VCC	DH340LNV1B	DH340LNV2B

Kits Standards avec centrale

Contenu

- Centrale avec distribution.
- Boîtier de commande.
- Capot de protection moteur.



- Position flottante
- Pilotage depuis la cabine
- Simplicité du montage



Tension continue en Volts	12 VCC	24 VCC
Type de distribution	Référence	Référence
1 SE flottant	GH11LN121SEFC	GH11LN241SEFC
1 DE flottant	GH11LN12D	GH11LN24D
2 DE dont 1 flottant	GH11LN12AD	GH11LN24AD
3 DE dont 1 flottant	GH11LN12A2D	GH11LN24A2D



KITS ET SOLUTIONS

GROUPES HYDRAULIQUES MODULAIRES



Groupe modulaire sur 3ème point

Applications

Intercepts à dents ou à disques, tondeuse, entraînement de turbine, utilisation simultanée d'outils avant ou arrière.

Caractéristiques

- Attelage 3ème point catégorie 2 relevage avant ou arrière.
- Entraînement prise de force 540 tr/min ou 1000 tr/min.
- Pompe multiplicateur simple, double ou triple.
- Pression et retour en push pull femelle.
- Filtration
- Réservoir 80 ou 120 litres, échangeur.

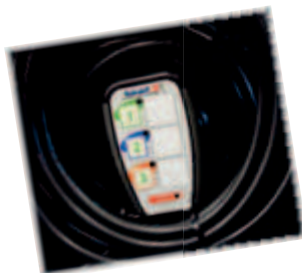
Disponible en option

- Jusqu'à trois retours de drain.
- Distributeur électrique (cetop 3 ou 5).
- Régulateur de débit.
- Boîtier électrique 3 électros + pilotage ventilateur.
- Plusieurs tailles d'échangeurs disponibles : 80, 110, 160 l/min.
- Possibilité de mettre l'échangeur sur la face arrière pour une meilleure visibilité en hauteur.

Caractéristiques	Encombrement (en mm)	
	GHV 80	GHV 120
Largeur sans pignon d'attelage	801	801
Profondeur	630	700
Hauteur sans refroidisseur	1001	1408
Hauteur avec refroidisseur	1115	1505



- Groupe sur mesure : plusieurs débits indépendants et distribution intégrée
- Ergonomique : commande électrique à distance
- Pratique : animation de deux outils distincts
- Disponibilité totale des fonctions hydrauliques du tracteur



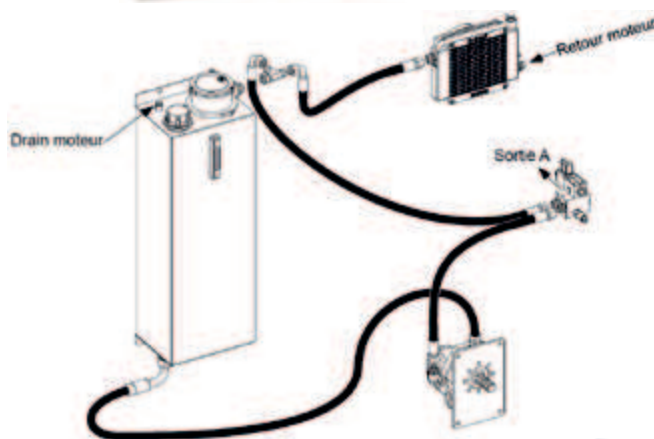
Modulaire selon demande !
Contactez nous !

Groupe modulaire indépendant

Composition

- Réservoir 76 litres.
- Echangeur.
- Connectique / Flexible.
- Boîtier et faisceau électrique.

Débit à 540 tr/min (l/min)	Référence
26	KD058Y19V1
60	KD058Y20V1
2 x 26	KD058Y21V1
3 x 26	KD058Y22V1
26 + 40	KD999Y13V1



Commande rapide :
Tél: 02 51 34 10 10
www.hydrokit.com



KITS ET SOLUTIONS

ENTRAÎNEMENTS HYDRAULIQUES

Entraînement hydraulique de vis à engrais ou céréales

Composition

- 1 moteur semi-rapide.
- 1 manchon d'accouplement Ø25 ou Ø28 cylindrique à clavette (à définir lors de la commande).
- 2 flexibles longueur 8 m.
- 2 coupleurs hydrauliques rapides.

Référence : 5043382

Entraînement adaptable sur toutes vis de Ø inférieur à 300 mm et de longueur maximale 4 m.
Régime de rotation : 250 tr/min pour un débit d'entrée de 30 l/min.



Kit prise de force hydraulique 6 à 18 KW

Composition

- 1 moteur hydraulique suivant débit hydraulique disponible.
- 1 manchon 6 cannelures 1"3/8 mâle.
- 1 support moteur.
- 1 bloc anti-cavitation.
- 2 flexibles longueur 6 mètres.
- Connectique.

Puissance maxi (Kw)	Débit nécessaire pour 540 tr/min (l/min)	Pression d'entrée maxi (bar)	Référence
6	30	175	PF050
11	50	175	PF080
14	60	175	PF100
18	60	250	PF100MHS

L'équipement indispensable pour remplacer l'entraînement mécanique (cardan) de la turbine de semoirs lors d'un travail avec des outils combinés.



- **Pratique** : Il suffit de brancher le kit.
- Livré avec une ferrure.
- **Astucieux** : Livré avec un bloc
- Anti-cavitation pour une durée plus importante du moteur.



KITS ET SOLUTIONS

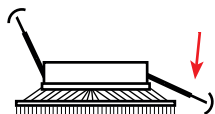
ACCESSOIRES OUTILS



Valves inverseur tracteur semoir

Application

- Semoir en ligne.



Pour une efficacité accrue.



- Commande simplifiée des traceurs.
- Commande des 2 traceurs par un seul distributeur.
- Facile à installer.
- Existe pour vérins simple effet et vérins double effet.
- Gain de temps à chaque manoeuvre en bout de champ.



simple effet

Type de vérins	Débit maxi (l/min)	Pression maxi (bar)	Ø implantation	Référence
Simple effet	10	200	3/8 " femelle	504900
Simple effet	10	200	DIN 12L	50490012L
Double effet	10	200	1/4" - DIN 10L	504930



double effet

Kit ouverture de trappe de distributeur Vicon

Composition

- Un vérin simple effet avec ressort de rappel.
- Ferrure de fixation, flexibles et raccords.

Référence : 504374V2

Référence vérin seul : VERINVICON



- Gain de temps : pas besoin de se retourner pour commander l'ouverture.
- Travail dans un meilleur environnement : la cabine peut rester fermée



Permet l'ouverture de la distribution à l'aide d'un vérin simple effet commandé par un distributeur de tracteur.





KITS ET SOLUTIONS

ENTRAÎNEMENT HYDRAULIQUE DE TURBINE SEMOIR



- Le kit turbine permet la suppression du cardan et un repliage du semoir sur l'outil.
- Meilleur rendement tracteur outil : l'outil du sol travaille en 1000 tr/min alors que la turbine peut travailler en 540, 1000, ou 4000 tr/min.

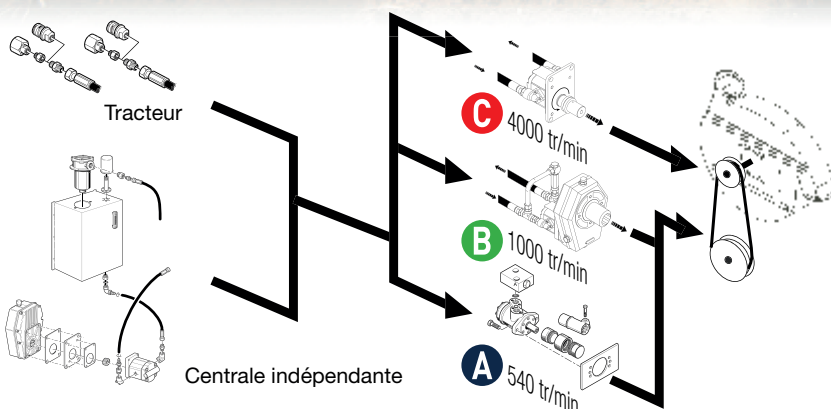


Autonomie

En version centrale, le système devient entièrement indépendant.

Pratique

Adaptable sur tout type de semoir.



Pensez à bien préciser le sens de la turbine !

L'équipement indispensable pour remplacer l'entraînement mécanique (cardan) de la turbine des semoirs lors d'un travail avec les outils combinés.

Source d'alimentation hydraulique	Régime PTO (tr/min)	Rotation entraînement turbine moteur		Accouplement turbine	Information kit	Référence
		tr/min	Repère			
Distributeur du tracteur * (1)	-	540	A	Manchon 1" 3/8 6 cannelures	Moteur avec support flexibles de 4 m bloc anti-cavitation coupleur	5043213138
	-	1000	B	Manchon 1" 3/8 6 cannelures	Régulateur de débit	504410V1
	-	4000	C	Flector ø 19	Flexible + moteur	504400V1
	-	4000	C	Flector ø 22		504401V1
	-	4000	C	Flector ø 25		504402V1
Centrale hydraulique	540	4000	C	Accouplement	Réservoir 80 litres	504316
	540	-	-	-	Kit sans moteur débit 50 litres	504801V1
	540	540	A	Manchon 1" 3/8 6 cannelures	Réservoir 80 litres	504310
	540	-	-	-	Montage John Deer 740A 750A	504800JD
	1000	540	A	Manchon 1" 3/8 6 cannelures	Réservoir 80 litres	504311
	1000	4000	C	Accouplement	Réservoir 40 litres + refroidisseur	504800V3
	1000	-	-	-	Kit sans moteur débit 50 litres	504802V1
	1000	-	-	-	Montage John Deer 740A 750A	504810JD

Option : Indicateur de vitesse de rotation p.72 du catalogue



Commande rapide :
Tél: 02 51 34 10 10
www.hydrokit.com

* Utilisation de circuit LS ou circuit ouvert avec valve de priorité (débit entre 30 et 45 l/mn).
(1) Kit de régulation de tracteur LS en option : RDBA4A41C0.

KITS ET SOLUTIONS TÉLESCOPIQUES



Kit anti-tangage sur télescopique

Marque	Modèle	Référence
CATERPILLAR	TH220B Plus et TH220B après juin 2006	KA104D25V1
	TH330B	KA104D11V1
BOBCAT	T3571 T2566 T2556	KA101D05V1
	TL470	KA101D16V1
	T35105	KA101D19V1
JLG	3058PS	KA866D02V1
	4008PS	KA007D04V1
MASSEY FERGUSON	MF8947 MF8947XTRA	KA034D04V1
DEUTZ FAHR	AGROVECTOR 26.6 octobre 2012	KA007D03V1
	AGROVECTOR 29.6	KA007D06V1
	AGROVECTOR 30.7 après juillet 2008	KA007D02V2
	AGROVECTOR 35.7 après septembre 2009	KA007D05V1
	AGROVECTOR 40.8	KA007D04V1



- Confort et déplacement sur route (suspension oléo-pneumatique sur bras)
- Sécurité à la conduite
- Diminution importante des secousses en cabine
- Réduction du temps de trajet de route
- Mise en application du système sécurisé
- Compatible avec clapet de sécurité





KITS ET SOLUTIONS TÉLESCOPIQUES

Kit freinage de remorque sur télescopique

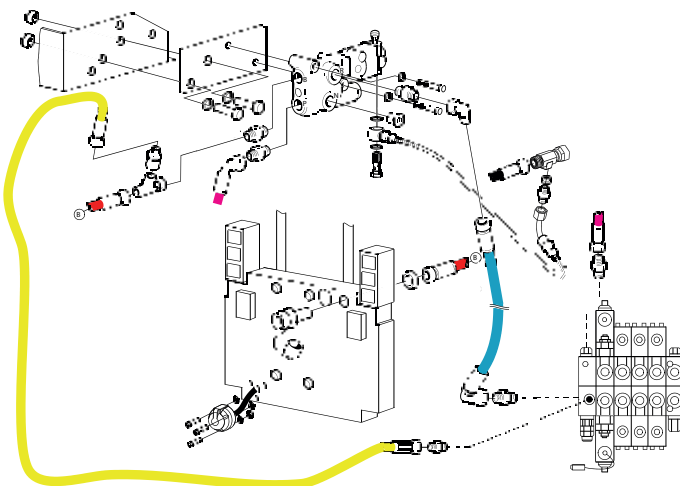
Marque	Modèle	Référence
JLG	3508PS	KF866D02V1
DEUTZ FAHR	35.7	KF866D02V1
	30.7	KF007D02Z1



- **Meilleure sécurité** : le kit freinage sur télescopique facilite le déplacement avec remorque.



Le système de commande hydraulique de freinage est obligatoire à partir d'un PTC de 6000 kg.



Multicoupleurs pour télescopique

Marque	Modèle	Référence
JCB	Séries 58/67/95	KC128D02V3
CLAAS	6030-7030 avec verrouillage hydraulique	KC061D15V4
	6030-7030 sans verrouillage hydraulique	KC061D15V3
MERLO	32.6, 28.6	KC139D01V2
	30.6, 34.7, 40.7	KC139D02V2
	35.7, 33.7, 32.6 avec raccord rapide	KC139D01V3
DIECI	40.7	KC114D01V1



Pour améliorer la sécurité au travail avec les télescopiques

Connexion et déconnexion rapide jusqu'à 10 lignes hydrauliques et/ou électrique, sans risque d'inversion des lignes



- **Pratique** : accouplement sous pression des deux côtés.
- Facile à installer sur le système existant.
- Coupleurs face plane facile à nettoyer, réduisant les risques de contamination du circuit.



KITS ET SOLUTIONS TÉLESCOPIQUES



Verrouillage hydraulique

Marque	Modèle	Référence
JCB	Télescopiques équipés d'un tablier Q-FIT	VERTELESC3



- Montage facile : sans perçage ni soudure, kit complet.
- Augmente la rapidité de la manoeuvre lors du changement d'outil.
- Notice multi-langues
- Sécurise la manoeuvre : pas besoin de descendre de l'engin.
- Plus-value technique du matériel.



Kit de décompression pour télescopique

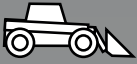
Pour faciliter l'accouplement et le désaccouplement des coupleurs

Marque	Modèle	Référence
JCB	Tous télescopiques	KL128D01V1
CLAAS	7030, 7040, 7045	KL061D15V1
Toutes marques	Kit de décompression 2 lignes 12V	KL999D12V1
Toutes marques	Kit de décompression 2 lignes 24V	KL999D24V1
Toutes marques	Kit de décompression 4 lignes 12V	KL999D12V2
Toutes marques	Kit de décompression 4 lignes 24V	KL999D24V2



- **Effort de connexion des coupleurs hydrauliques réduit** : ligne décompressée.
- **Gain de temps** : pas besoin d'arrêter le moteur
- **Simplicité de décompression** : bouton en cabine.
- **Sécurité** : interrupteur en cabine avec sécurité.





KITS ET SOLUTIONS

GRAISSAGE TÉLÉSCOPIQUE

Kits par marque

Réduisez vos coûts de maintenance !



- Réduction des frais de maintenance : lors d'un manque de graissage, les pièces ont tendance à gripper et nécessitent d'être changées. (axes, etc.)
- Gain de temps : le graissage s'effectue automatiquement lors du fonctionnement de la machine (version automatique) ou est à réaliser régulièrement en un seul point par pompe à graisse (version mono-point).
- Durée de vie du matériel prolongée.
- Graissage optimisé aux points stratégiques de votre télescopique.
- Plus value à la revente.



Désignation	Référence
MASSEY FERGUSON	
Kit graissage télescopique Massey Ferguson MF9407S Partie Tablier	KG034D05V1
Kit graissage Télescopique Massey Ferguson MF9407S Partie Châssis	KG034D05V2
JCB	
Kit graissage Télescopique JCB 527-58 AGRI Partie Tablier	KG128D25V1
Kit graissage Télescopique JCB 527-58 AGRI Partie Châssis	KG128D25V2
Graissage mono-point JCB 531-70	KG128D73Z1
MANITOU MLT 634.120	
Graissage automatique à source hydraulique Montage AVEC multi-coupleurs (Mach ou Stucchi)	KG106D01V1
Graissage automatique à source hydraulique Montage SANS multi-coupleurs	KG106D01V2
Graissage mono-point Montage AVEC ou SANS multi-coupleurs	KG106D01V3
ACCESSOIRES	
Cartouche de graisse	EAGLUBES01
Pompe à graisse électrique 18 V Li-ion Cartouche à visser et standard	EAZPGE0007LITLH



KITS ET SOLUTIONS

POMPES À GRAISSE



Pompe à graisse électro-portative 18V

Applications

Pompe à graisse électrique pour graissage machines agricoles, engins travaux publics et industrie.

Composition

- 1 indicateur de charge
- 1 chargeur secteur 220V.
- 2 batteries Li-ion 2000 mAh

La Technologie Li-ion

- Plus légère mais tout aussi performante : pas d'effet mémoire (la capacité de la batterie ne diminue pas avec la multiplication des charges.)
- Meilleur fonctionnement à froid
- Temps de charge plus court
- Moins d'effet de décharge au repos
- Baisse de puissance moins rapide en utilisation continue.

Référence : EAZPGE0007LITLH



Indispensable pour un graissage optimisé des matériels.



- Pratique : utilisation au choix de cartouche 400g standard ou à visser.
- Pression de service élevée : 400 bar.
- Outil autonome : indépendant de l'air comprimé ou du réseau électrique.
- Pompe équipée d'une vanne multifonctions pour décompresser le tuyau afin d'enlever l'agrafe plus facilement et de purger la pompe lors du changement de cartouche, indicateur de charge d'accumulateur, réglage de débit, agrafe 4 mors.
- Performante : Autonomie de 2 à 3 cartouches de graisse par charge de batterie (suivant viscosité de graisse et pression).



Pompe à graisse électro-portative 20V

Version Lincoln

Pompe à graisse électrique pour graissage machines agricoles, engins travaux publics et industrie.

Composition

- 1 pompe à graisse.
- 1 batterie Li-ion 1500 mAh.
- 1 chargeur secteur 220V.
- 1 valise.
- Un coffret.

Référence : EAZPGE0006LIT



- Pression de service élevée : 476 bar en mode petite vitesse.
- Outil Autonome : indépendant de l'air comprimé ou du réseau électrique.
- Pratique : utilisation de cartouche 400g, remplissage en vrac et embout de remplissage.
- Pompe bien équipée : deux vitesses de travail et compteur à impulsions.
- Débit élevé : 240 g/min (mode grand débit à 69 bar).
- Utilisation de graisse de grade "000" à "2".



Débouche graisseur

Référence : EAZDGRAI001

Embout agrafe à levier pour pompe à graisse

L'agrafe tient sur le graisseur avec le système d'embout à levier taraudé 1/8 " BSP.

- Pas de perte de graisse même en utilisation HP.
- Connecter, relâcher et travailler les mains libres.
- Utilisable pour tous types de pompes ordinaires : manuelles, pneumatiques ou électriques.
- Convient pour tous types de graisseurs DIN et SAE.
- Connexion et déconnexion facile.
- Le levier assure une tenue facile.

Référence : EAZAGRAFE018



Commande rapide :
Tél: 02 51 34 10 10
www.hydrokit.com



KITS ET SOLUTIONS

MALLETES DE CONNECTIQUES

Valises de connectiques de graissage

Fourni avec pince coupante.

Composition	Repère pince	Référence
Valise réparation graissage M6X100 avec pince	1	EALGRAI006X1
Valise réparation graissage M8X100 avec pince	1	EALGRAI008X1
Valise réparation graissage M10X100 avec pince	1	EALGRAI010X1
Valise réparation graissage 1/8G avec pince	1	EALGRAI018G1
Valise avec raccords M6X100, M8X100, M10X100, 1/8G	2	EALGRAIMIXT1
Pince coupante (pour tuyau polyamide Ø 4 à 12 mm)	2	G50012
Pince coupante (pour tuyau polyamide Ø4 à 10 mm)	1	EAZPINCEPIPE05



Graissez vos pièces pour un meilleur fonctionnement



KITS ET SOLUTIONS

GRAISSAGE AUTOMATIQUE UNIVERSEL

Version simple effet de 2 à 26 points

Caractéristiques

- Avec cartouche à visser.
- Pompe activée par l'hydraulique de la machine et une dose de graisse est envoyée à chaque fois que le levier de la fonction hydraulique est activé.
- Pression hydraulique : de 30 à 250 bar.
- Pression d'amorçage de la pompe : 30 bar (inférieur nous consulter).
- Pression de service maximum du lubrifiant : 350 bar.
- Température de service : - 10°C à 50°C.
- Débit élément de pompage : 0,04 à 0,18 cm³.
- Réglage de débit par vis avec contre-écrou.

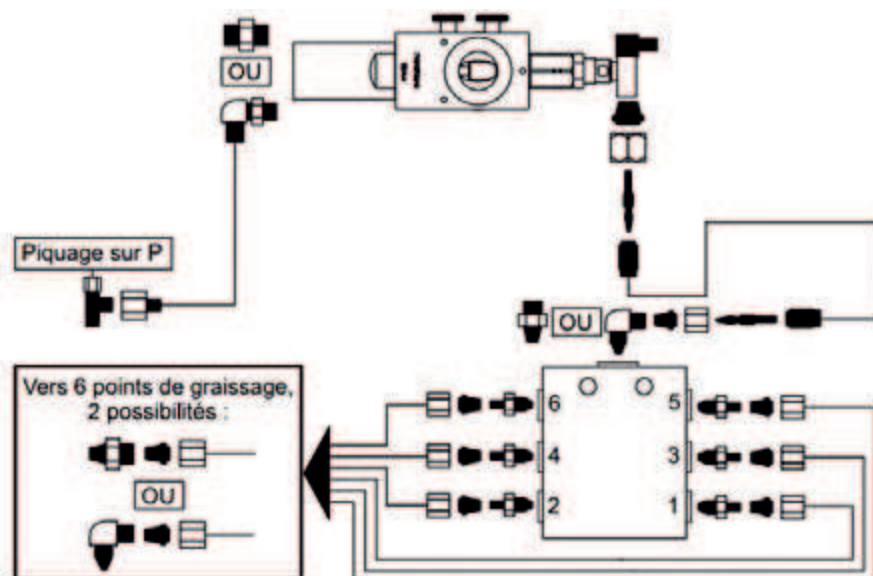
Composition

- 1 pompe à source hydraulique
- 2 cartouches de graisse de 400g.
- 1 support de pompe.
- 1 distributeur progressif 2 à 8 ou de 2 à 12 sorties selon modèle.
- 1 ensemble de raccords et de flexibles hydraulique.
- 1 ensemble de raccords et de flexibles de graissage.
- 1 ensemble de visserie selon modèle.
- 1 bouchon PVC sur cartouche.
- 1 notice détaillée.

Désignation	Référence
Graissage à source hydraulique simple effet 2 à 6 points	KG999Z99N1
Graissage à source hydraulique simple effet 7 à 8 points	KG999Z99N2
Graissage à source hydraulique simple effet 9 à 10 points	KG999Z99N3
Graissage à source hydraulique simple effet 11 à 12 points	KG999Z99N4
Graissage à source hydraulique simple effet 13 à 14 points	KG999Z99N5
Graissage à source hydraulique simple effet 15 à 16 points	KG999Z99N6
Kit graissage sur charue 18 points	KG999X01V1
Kit graissage sur charue 20 points	KG999X02V1
Kit graissage sur charue 22 points	KG999X03V1
Kit graissage sur charue 24 points	KG999X04V1
Kit graissage sur charue 26 points	KG999X05V1



Exemple de branchement en 6 points



KITS ET SOLUTIONS

GRAISSAGE AUTOMATIQUE UNIVERSEL

Version double effet de 2 à 14 points

Composition

- 1 pompe à source hydraulique (branchement en dérivation.
- 2 cartouches de graisse 400g.
- 1 support de pompe
- 1 distributeur progressif 2 à 12 sorties.
- 1 ensemble de raccords et flexibles hydrauliques (flexible en 10L et raccords de piquage en 15L).
- 1 ensemble de raccords et flexibles de graissage.
- 1 ensemble de visserie.
- 1 bouchon PVC sur cartouche.
- 1 notice détaillée.

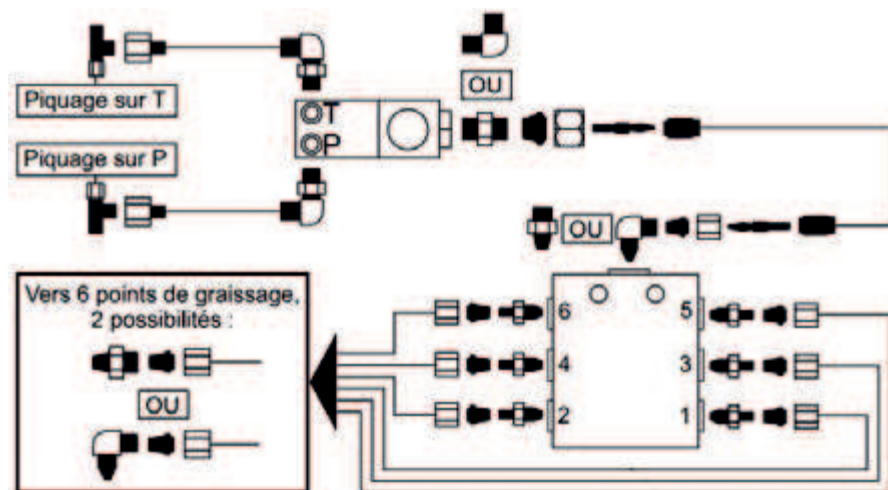
Désignation	Référence
Kit graissage standard à source hydraulique 2 à 6 points	KG999Z99L1
Kit graissage standard à source hydraulique 7 à 8 points	KG999Z99L2
Kit graissage standard à source hydraulique 9 à 10 points	KG999Z99L3
Kit graissage standard à source hydraulique 11 à 12 points	KG999Z99L4
Kit graissage standard à source hydraulique 13 à 14 points	KG999Z99L5
Cartouche de graisse EP2 400 ml	EAGLUBES01



- Durée de vie du matériel prolongée, le graissage est ainsi continu.
- Gain de temps : plus besoin de faire le graissage, il est automatique.
- Graissage optimisé : le graissage n'est lié qu'à la fonction hydraulique par petite quantité.
- Pratique : le changement de cartouche est simple.



Exemple de branchement en 6 points



KITS ET SOLUTIONS

SYSTÈME DE HUILAGE CENTRALISÉ

Huilage automatique à source hydraulique de 2 à 12 pinceaux

Caractéristiques

- Pompe 12 ou 24V avec réservoir 5 litres, tuyauteries, doseurs et pinceaux.
- Supports de fixation personnalisés.

En option : Pompe à entraînement mécanique avec réservoir 5 litres, tuyauteries, doseurs et pinceaux.

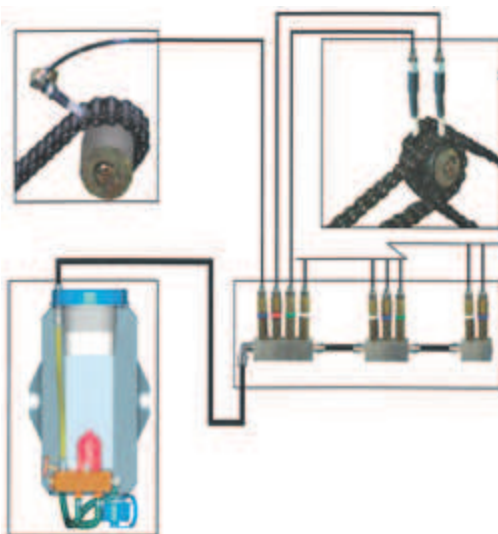
Tension (V)	Nombre de Pinceaux	Référence
12	2	KH999P102V1
12	3	KH999P103V1
12	4	KH999P104V1
12	5	KH999P105V1
12	6	KH999P106V1
12	7	KH999P107V1
12	8	KH999P108V1
12	9	KH999P109V1
12	10	KH999P110V1
12	11	KH999P111V1
12	12	KH999P112V1
24	2	KH999P202V1
24	3	KH999P203V1
24	4	KH999P204V1
24	5	KH999P205V1
24	6	KH999P206V1
24	7	KH999P207V1
24	8	KH999P208V1
24	9	KH999P209V1
24	10	KH999P210V1
24	11	KH999P211V1
24	12	KH999P212V1



Etude gratuite,
Définition, Chiffrage,
Délai



- Réduction de l'usure des chaînes et pignons grâce à une lubrification exacte.
- Adaptation de la lubrification aux caractéristiques et conditions de service des chaînes.
- Autonomie prolongée grâce au réservoir de 5L.
- Montage facile grâce aux raccords rapides.

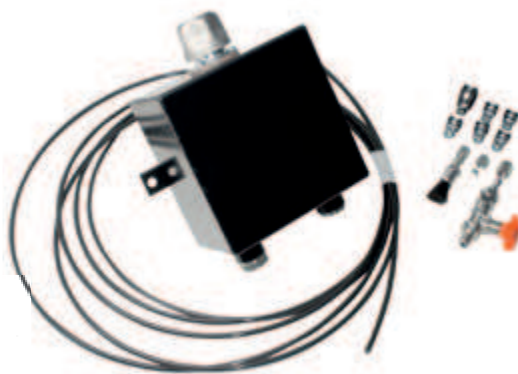


Kit huilage par gravité

Caractéristiques

- Réservoir 2,5 litres.
- Pinceau(x) + collier de support.
- Robinet(s)
- Tuyaux + collier + connectique.

Désignation	RÉFÉRENCE
Avec 1 pinceau et 1 robinet	KH999G01P1R
Avec 2 pinceaux et 1 robinet	KH999G02P1R
Avec 3 pinceaux et 2 robinets	KH999G03P2R
Avec 4 pinceaux et 2 robinets	KH999G04P2R
Avec 5 pinceaux et 2 robinets	KH999G05P2R
Avec 6 pinceaux et 2 robinets	KH999G06P2R
Pinceaux supplémentaires	PBLUB



Commande rapide :
Tél: 02 51 34 10 10
www.hydrokit.com

KITS ET SOLUTIONS

SYSTÈME DE GRAISSAGE CENTRALISÉ

Applications

Le graissage centralisé Quickclub permet un entretien régulier de qualité de 1 à 100 points selon le type de machine.

La graisse est dirigée depuis la pompe vers le distributeur principal qui assure la répartition vers les distributeurs secondaires.

Ces derniers dosent le graissage vers les différents points au moyen de canalisations.



- Le graissage centralisé permet de réduire l'usure et de préserver la valeur de votre machine.
- Le graissage permanent de tous les paliers évite de coûteux arrêts imprévus susceptibles de se produire par manque de lubrification.
- Une lubrification optimale présente en outre l'avantage d'empêcher les impuretés ou l'eau de pénétrer à l'intérieur des paliers.
- Économique : Consommation minimale de graisse et réduction importante des temps et coûts d'entretien.



Convient pour :

Ensileuses, presses, arracheuses de betteraves, machines à vendanger, batteuses, télescopiques, matériels de travaux publics...

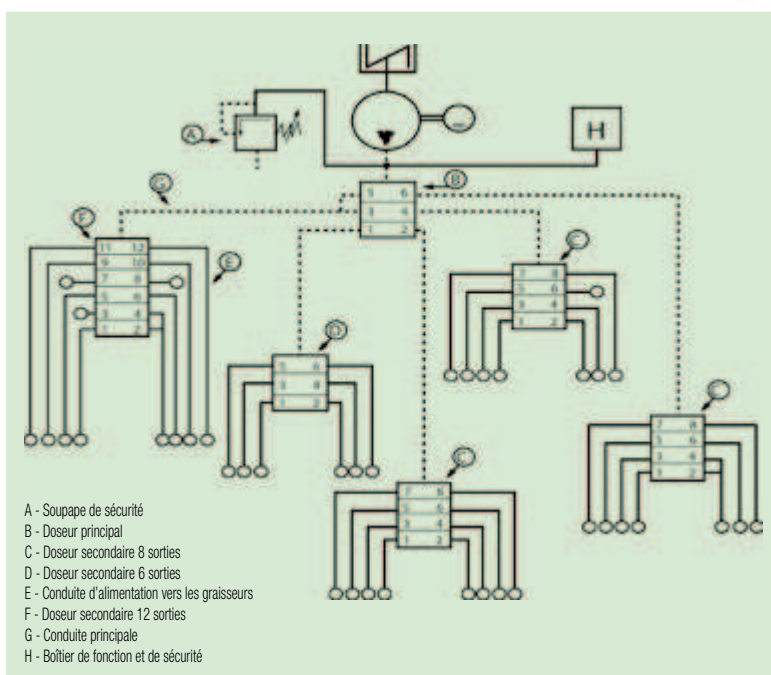
Caractéristiques

- Réservoir de 1 à 8 litres.
- Pompe électrique avec programmation des cycles.
- Pression : 350 bar.
- Graisse normale NLGI2.
- Température : jusqu'à -25°C.
- En cas de « colmatage » d'un graisseur, blocage du système avec alarme sonore ou visuelle.



Indispensable pour un graissage optimisé des matériels.

Sur mesure.
Etude gratuite, Définition,
Chiffrage, Délai



KITS ET SOLUTIONS

GRAISSAGE ENSILEUSES, PRESSES MOISSONNEUSES BATTEUSES

Graissage à source hydraulique 11 points pour presse

Application

Presse VARIANT : 360, 365, 380, 385.

Composition

- 1 pompe à source hydraulique.
- 1 distributeur progressif réglable 12 sorties.
- 1 ensemble de raccords et flexibles hydrauliques.
- 1 ensemble de raccords et flexibles de graissage.
- 1 ensemble de ressorts plastique de protection.
- 1 ensemble de visserie.
- 1 notice détaillée.

Références

Marque	Désignation	Conditionnement	Référence
CLAAS	Kit graissage	1	KG061004A2
	Cartouche	1	EAGLUBES01

Existe aussi en version manuelle : **KG06100A1**



- **Durée de vie du matériel prolongée** : le graissage est ainsi continu.
- **Gain de temps** : Plus besoin de faire le graissage, il est automatique.
- **Graissage optimisé** : le graissage n'est lié qu'à la fonction hydraulique par petite quantité.
- **Graissage 11 points** : 6 points (toutes les 8 heures)
5 points (toutes les 50 heures)
- **Pratique** : le changement de cartouche est simple.
- **Temps de montage** : 1 journée.



Système de graissage centralisé

Application

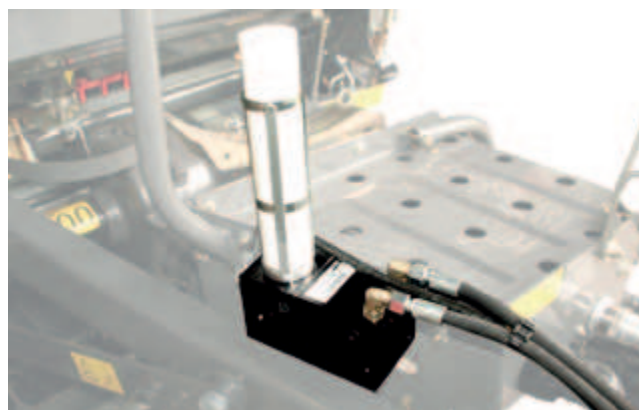
Ensileuses, presses, arracheuses de betteraves, machines à vendanger, batteuses, télescopiques, matériels de travaux publics...

Caractéristiques

- Réservoir de 1 à 8 kg.
- Pompe électrique avec programmation des cycles.
- Pression : 350 bar.
- Graisse normale NLGI2.
- Température : jusqu'à -25°C.
- En cas de « colmatage » d'un graisseur, blocage du système avec alarme sonore ou visuelle.

Références

Marque	Modèle	Référence
CLAAS	Lexion 500/600	KG061B13V1
	Jaguar série 800	KG061E02A1
JOHN DEERE	Ensileuse série 6000	CGEJD36G
NEW HOLLAND	Ensileuse série FR	KG092E09V1
	Ensileuse série FX38, FX48, FX58	CGE3FIATNH
	Ensileuse série FX40	CGE4FIATNH
	Presse BB9000	KG067R02V1
	Presse BB9000	KG067R02V2



La société Hydrokit a développé des schémas de montage adaptés aux grandes marques de machines présentes sur le marché :

Case, Claas, New Holland, John Deere...

Les études spécifiques et le montage sur site peuvent être réalisés par une équipe de techniciens.



Commande rapide :
Tél: 02 51 34 10 10
www.hydrokit.com



KITS ET SOLUTIONS

REGROUPEMENT DE POINTS

Le regroupement de point de graissage a pour but de faciliter et de sécuriser les opérations d'entretien en ramenant les différents graisseurs éparpillés sur une machine vers une barette de regroupement au moyen des différents tubes, flexibles et connectiques suivants :

Regroupement jusqu'à 10 points

DEMANDE DE DEVIS

① Remplissez les quantités dans les tableaux ci-dessous en fonction de vos besoins.

② Remplissez le formulaire ci-dessous et apposez le cachet de l'entreprise.

Société :

Interlocuteur :

Fonction :

E-mail :

Adresse :

.....

CP :

Ville :

Tél :

Cachet de l'entreprise :

Repère	Type	Référence	QTÉ
1	Droit	GR6X100	
2	Droit	GR10X100	
3	Coudé à 45°	GR10X10045	
4	Coudé à 90°	GR10X10090	

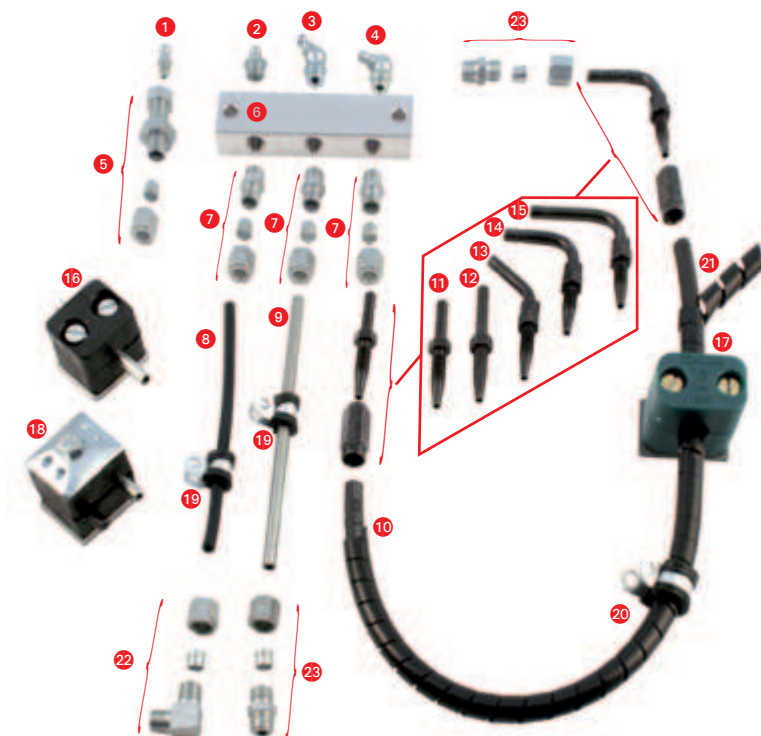
Repère	Nombre de graisseurs	Référence			QTÉ
		Passe cloison	Écrou	Bague	
5	1	SGPC	E06X	B06X	

Repère	Nombre de postes	Référence	QTÉ
6	1	CGCB1G	
	3	CGCB3G	
	5	CGCB5G	
	10	CGCB10G	

Repère	Référence			QTÉ
	Union mâle	Écrou	Bague	
7	UM06X1010K	E06X	B06X	

Repère	Type	Ø (mm)	Référence	QTÉ*
8	Semi - rigide	6	POLY615G	
9	Tube zingué	6	TH0406Z	
10	Souple	8,4	POLY8421G	

*vendu au mètre



Repère	Type	Référence		QTÉ
		Nipple	Jupe	
11	Droit	06EL06X	JR106X	
12	Droit long	06EL06XL	JR106X	
13	Coudé 45°	06DT06X	JR106X	
14	Coudé court 90°	06CL06XC	JR106X	
15	Coudé 90°	06CL06X	JR106X	

Repère	Type de collier	Ø (mm)	Référence	QTÉ
16	A souder simple	6	CS06	
17	A souder simple	12	CS12	
18	A souder simple	6	CD06	
19	Caoutchouc	6	CC06	
20	Caoutchouc	12	CC12	
21	Gaine de protection	12	RP12P*	

* vendu au mètre

Repère	Filetage coté palier	Référence			QTÉ
		Coude	Écrou	Bague	
22	M6X100	CM06X0610K	E06X	B06X	
	M8X100	CM06X0810K	E06X	B06X	
	M8X125	CM06X0812K	E06X	B06X	
	M10X100	CM06X1010K	E06X	B06X	
	1/8 BSP	CM06X018K	E06X	B06X	
	1/4 BSP	CM06L014K	E06X	B06X	

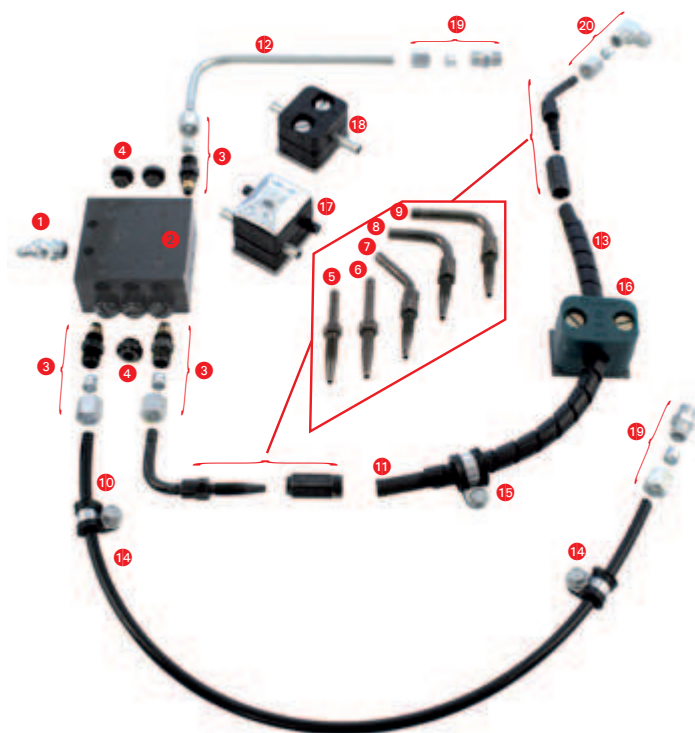
Repère	Filetage coté palier	Référence			QTÉ
		Coude	Écrou	Bague	
23	M6X100	UM06X0610K	E06X	B06X	
	M8X100	UM06X0810K	E06X	B06X	
	M8X125	UM06X0812K	E06X	B06X	
	M10X100	UM06X1010K	E06X	B06X	
	1/8 BSP	UM06X018K	E06X	B06X	
	1/4 BSP	UM06L014K	E06X	B06X	

KITS ET SOLUTIONS

GRAISSAGE MONOPOINT

Le graissage mono-point est la première étape vers le graissage centralisé automatique, il a pour but de faciliter et de sécuriser les opérations d'entretien, en ramenant les différents graisseurs éparpillés sur une machine vers un distributeur progressif au moyen de différents tubes, flexibles et connectique.

Alimentez jusqu'à 22 paliers avec un seul graisseur



Repère	Type	Référence	Qté
1	Droit	GR018	
	Coudé à 45°	GR01845	
	Coudé à 90°	GR01890	

Repère	Nombre de postes	Référence	Qté
2	6	SSV6	
	8	SSV8	
	10	SSV10	
	12	SSV12	
	14	SSV14	
	16	SSV16	
	18	SSV18	
	22	SSV22	

Repère	Référence			Qté
	Clapet	Écrou	Bague	
3	CAR06X	E06X	B06X	

Repère	Référence bouchon	Qté
4	BM10100	

Repère	Type	Référence		Qté
		Nipple	Jupe	
5	Droit	06EL06X	JR106X	
6	Droit long	06EL06XL	JR106X	
7	Coudé 45°	06DT06X	JR106X	
8	Coudé court 90°	06CL06XC	JR106X	
9	Coudé 90°	06CL06X	JR106X	

DEMANDE DE DEVIS

- Remplissez les quantités dans les tableaux ci-dessous en fonction de vos besoins.
- Remplissez le formulaire ci-dessous et apposez le cachet de l'entreprise.

Société :

Interlocuteur :

Fonction :

E-mail :

Adresse :

CP :

Ville :

Tél :

Cachet de l'entreprise :

Repère	Type	Ø (mm)	Référence	Qté (m)
10	Semi-rigide	6	POLY615G	
11	Souple	8,4	POLY8421G	
12	Tube zingué	6	TH0406Z	

Repère	Type de collier	Ø (mm)	Référence	Qté (m)
13	Gaine de protection	12	RP12P*	
14	Caoutchouc	5	CC06	
15	Caoutchouc	12	CC12	
16	A souder simple	12	CS12	
17	A souder double	6	CD06	
18	A souder simple	6	CS06	

Repère	Filetage coté palier	Référence			Qté
		Coude	Écrou	Bague	
19	M6X100	UM06X0610K	E06X	B06X	
	M8X100	UM06X0810K	E06X	B06X	
	M8X125	UM06X0812K	E06X	B06X	
	M10X100	UM06X1010K	E06X	B06X	
	1/8 BSP	UM06X018K	E06X	B06X	
	1/4 BSP	UM06L014K	E06X	B06X	

Repère	Filetage coté palier	Référence			Qté
		Coude	Écrou	Bague	
20	M6X100	CM06X0610K	E06X	B06X	
	M8X100	CM06X0810K	E06X	B06X	
	M8X125	CM06X0812K	E06X	B06X	
	M10X100	CM06X1010K	E06X	B06X	
	1/8 BSP	CM06X018K	E06X	B06X	
	1/4 BSP	CM06L014K	E06X	B06X	

Commande rapide :
Tél: 02 51 34 10 10
www.hydrokit.com

KITS ET SOLUTIONS GRAISSAGE

Graissage remorque 3 essieux

Applications

Graissage à source électrique remorque 3 essieux 76 points.

Référence : KG734R01V1



- Graissage continu, durée de vie du matériel prolongée.
- Gain de temps : Le graissage est automatique.
- Graissage optimisé : lié à la fonction hydraulique (hydraulique simple effet) par petite quantité.
- Pratique : Changement de cartouche simple.

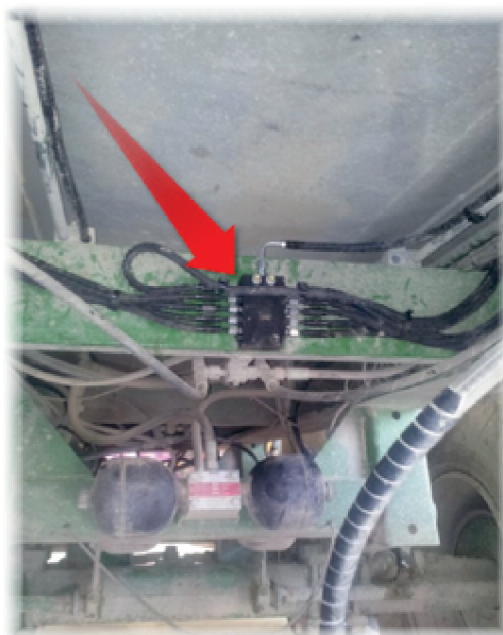
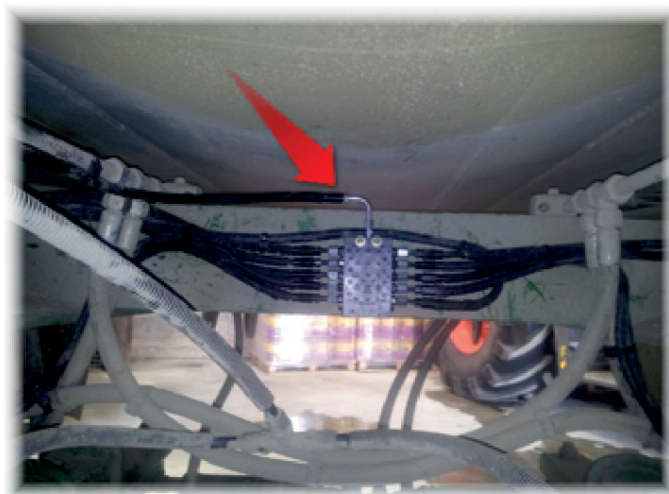
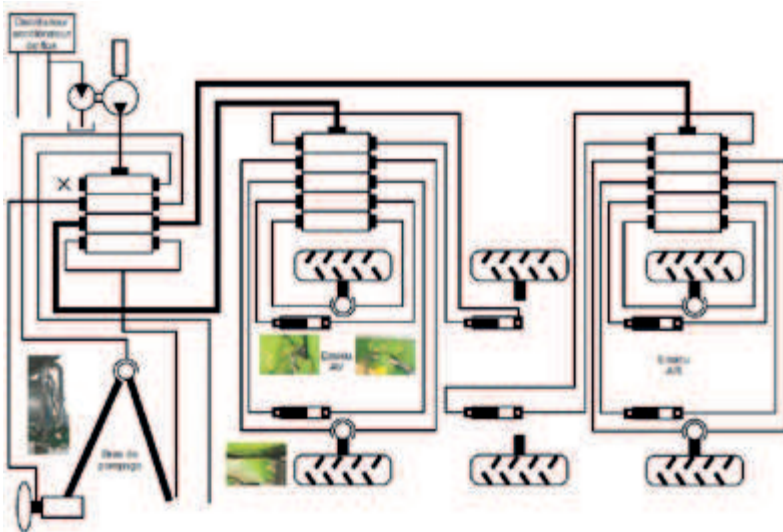


Graissage tonne à lisier

Applications

Graissage à source hydraulique pour tonne à lisier 24 points.

Référence : KG952R01V1



KITS ET SOLUTIONS AUTOMOTEUR



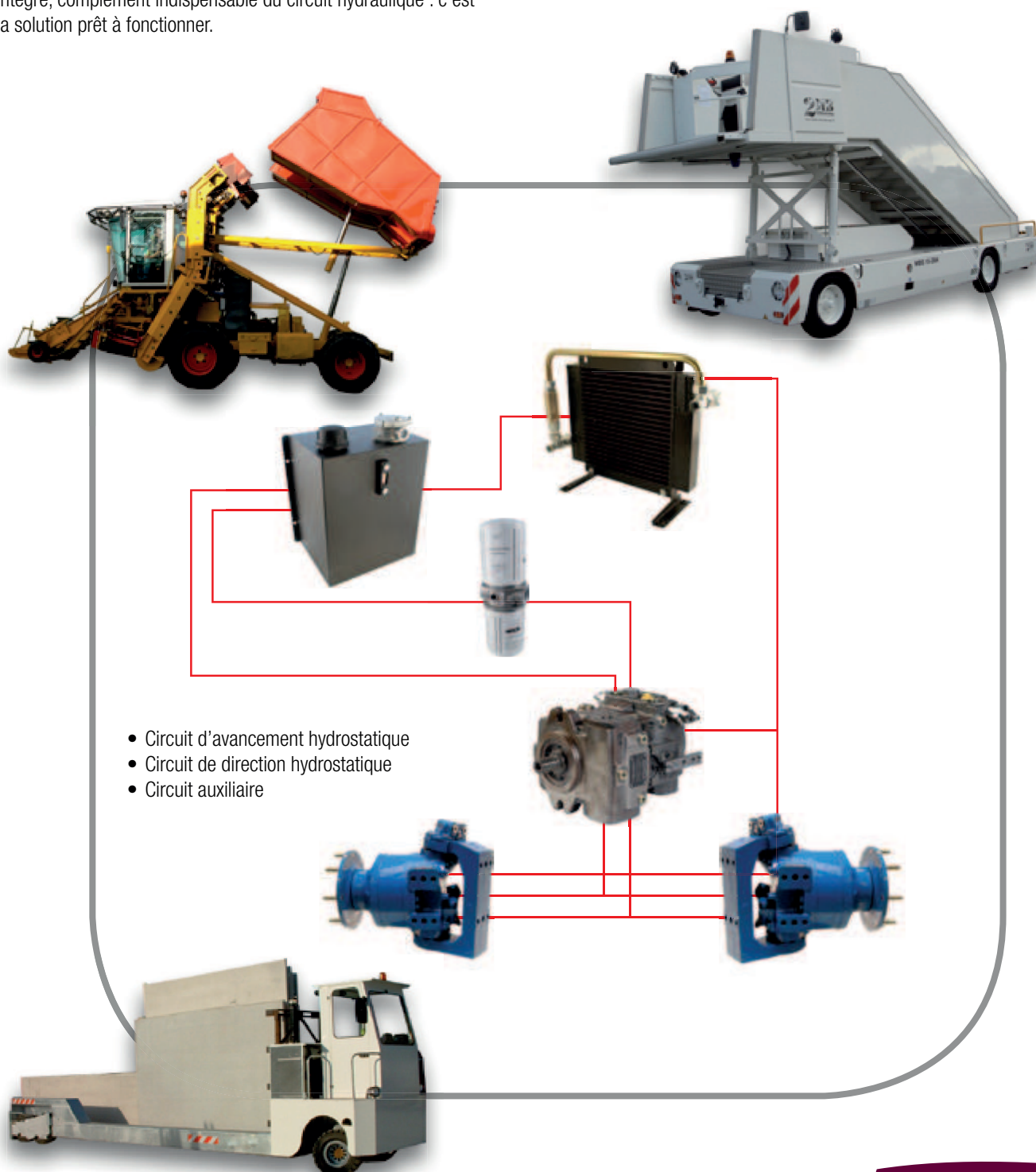
Conception hydraulique de vos machines

Votre circuit à la carte

HYDROKIT conçoit les circuits hydrauliques de vos machines. Chaque projet fait l'objet d'une étude spécifique référencée sous forme de nomenclature informatisée et protégée. Pour développer son concept de « service complet », HYDROKIT étudie la fourniture de l'environnement électrique et électronique intégré, complément indispensable du circuit hydraulique : c'est la solution prêt à fonctionner.

L'OFFRE GLOBALE

- Analyse des fonctions.
- Prise en compte des contraintes.
- Elaboration des schémas électriques et hydrauliques.
- Nomenclatures personnalisées.
- Devis détaillé.
- Fourniture de composants hydrauliques et électriques du circuit.
- Contrôle et essai.
- Développement de produits spécifiques.
- Conseil et assistance à la mise en œuvre.



- Circuit d'avancement hydrostatique
- Circuit de direction hydrostatique
- Circuit auxiliaire



Votre automoteur en question

CLIENT

Société :
Activité :
Nom :
Fonction :
Adresse :
.....
CP / Ville :
Tél. :
Fax :
E-mail :
Site web :

VÉHICULE

Application :
Nombre de roues :
Roues motrices :
Nombre de pont :
Moteurs/roues :
Conditions :
Revêtement roulage :
Pentes maxi :
Gonflage HP :
Gonflage BP :
R° roues motrices :
Tension :

CARACTÉRISTIQUES

Gestion sécurité :
Facteur de fonctionnement :
Anti-patinage :
Inclinaison machine :
Type de commande :
Homologation :
Prestation mise en service :

MARCHE

Prototype :
Conso annuelle :
Cadencement :
Budget :

PERFORMANCES

Masse à vide : AV / AR
Masse en charge : AV / AR
Traction supplémentaire :
Empattement :
Voie :
Frein - sur transmission :
Cylindrées multiples :
.....
Récupération énergie freinage :
.....
Vitesse maximale :
Vitesse stabilisée :

CIRCUITS ANNEXES

Direction :
Dispositif de manutention :
Autres :
.....
.....

NOTES

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....



Rue du Bocage - La Ribotière
85170 LE POIRÉ-SUR-VIE
Tél. : + 33 (0) 2 51 34 10 10
E-mail : info.fr@hydrokit.com

Cachet :

KITS ET SOLUTIONS AUTOMOTEUR



Essieux HYDRO 4

Composition

- 2 moteurs lents.
- 2 étriers directionnels robustes.
- 2 vérins de direction avec barre d'accouplement et rotules.
- 1 valve de décrabotage pilotée hydrauliquement et commandée électriquement à partir du poste de conduite.
- 1 équipement personnalisé : blocs de dérivation, raccords et flexibles hydrauliques (la longueur des flexibles sera à préciser lors de la commande).
- 1 notice de montage.
- Option : Anti-patinage

Nota : Les roues ne sont pas fournies.

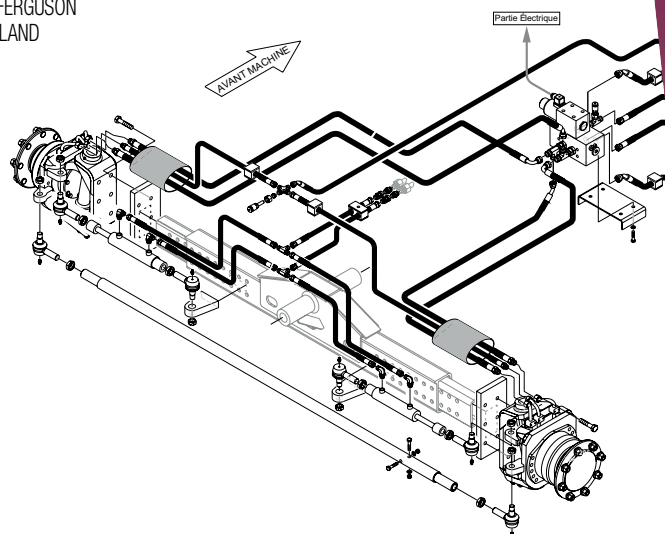


CASE IH
CLAAS
DEUTZ
FENDT

JOHN DEERE
LAVERDA
MASSEY FERGUSON
NEW HOLLAND



- Rendement : meilleure motricité sur le terrain.
- Robuste : moteur lent POCLAIN à couple élevé, étriers renforcés
- Temps de montage réduit : moteurs, roues et étriers sont assemblés.
- Fourni avec flexibles et connectique.
- Personnalisé : un kit fourni pour chaque marque



Ouverture électrique de trappe tucano

Application

Moissonneuse batteuse TUCANO :
450, 440, 430, 420, 340, 330, 320.

Composition

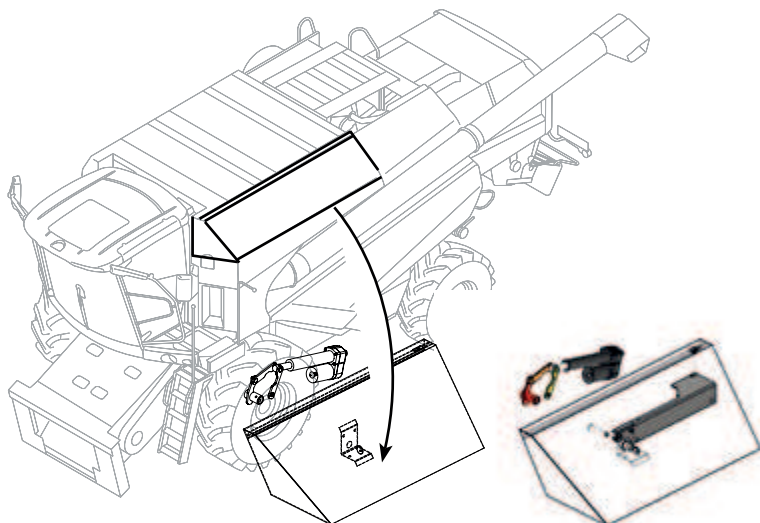
- 1 vérin électrique.
- 1 ensemble de ferrure de fixation.
- 1 ensemble de visserie.
- 1 faisceau électrique avec platine relais et interrupteur.
- 1 notice de montage.

Références

Désignation	Référence
Série 300-400	KE061C16V2



- Gain de temps : plus besoin de sortir de la machine pour ouvrir la trappe.
- Aucun effort : il suffit d'appuyer sur un bouton en cabine.
- Facile d'installation : montage rapide.



Commande rapide :
Tél: 02 51 34 10 10
www.hydrokit.com



KITS ET SOLUTIONS

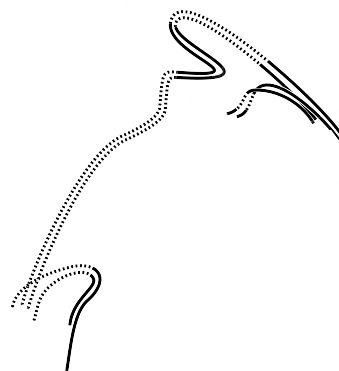
KIT INNOV'ECHELLE

Application

Le kit Innov'Echelle vous permet de contrôler électriquement l'échelle d'accès à la cabine à l'aide de simples boutons.



- **Plus de risque d'accident** : échelle toujours en position transport au travail.
- **Confort de l'utilisateur** : commande électrique en cabine à l'extérieur de la machine.
- **Astucieux** : si l'échelle est en position ouverte et que la machine avance, un buzzer retenti en cabine obligeant le conducteur à refermer l'échelle.



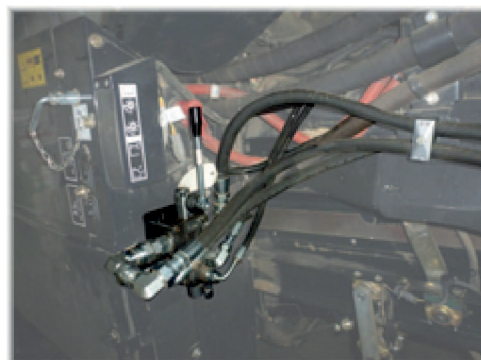
Contactez-nous !



Kit de relevage des éparpilleurs de paille

Application

Escamotage hydraulique des éparpilleurs. Pour CASE AXIAL FLOW SÉRIE 240. Montée et descente hydraulique des éparpilleurs par commande manuelle de 2 vérins hydrauliques en remplacement des vérins à gaz.



Référence : KL021B12V1

KITS ET SOLUTIONS

SOLUTIONS PRESSE



Kit ouverture de portes presse Claas

Application

Pour machines agricoles Claas. Convient aux presses avec 1 seul capot. Kit ouverture de porte latérale de presse Claas Quadrant 3300. Ce kit remplace les vérins à gaz par des vérins électriques.

Composition

- 2 vérins électriques
- 1 ensemble de ferrure de fixation
- 1 ensemble de visseries
- 1 faisceau électrique avec platine relais et interrupteur
- 1 notice de montage

Référence : KE061020V1

Contactez-nous !



- Aucun effort : il suffit d'appuyer sur un bouton pour ouvrir et fermer la porte.
- Facilité d'installation : Montage rapide avec notice



Kit alarme liage ficelle

Application

Kit adaptable sur toutes les marques de presse.

Composition

- Un boîtier électrique et support.
- Capteurs inductifs et support.
- Galets d'entraînement de ficelles
- faisceaux électriques
- 1 notice de montage

Référence : KE971001V1



Kit indicateur manque de ficelle

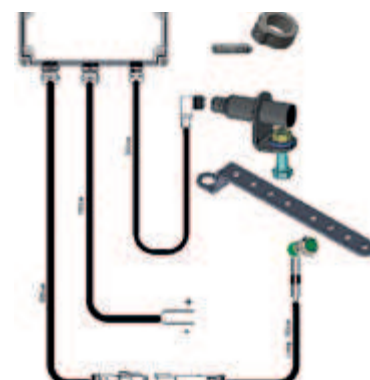
Application

Indicateur de manque de ficelle pour presse claas Variant 260, 280, 370 8GR

Composition

- Un boîtier électrique avec faisceau.
- Un capteur inductif et son support.
- Un support pour voyant.

Référence : KE061004A1



Commande rapide :
Tél: 02 51 34 10 10
www.hydrokit.com

KITS ET SOLUTIONS

TREUILS DE HALAGE

Treuil de halage hydrauliques

Caractéristiques

Boîtier de commande avec entraînement par moteur hydraulique Danfoss, guide câble inclus.
Livré sans câble. Câbles et presse câbles en option. Ne pas utiliser pour du levage.

Capacité maxi 1 ^{ère} couche (kg)	Moteur			Valve d'équilibrage	Câble recommandé				Référence	
	Cyl. (cm ³ /tr)	Débit (l/min)	Pression (bar)		Vitesse du câble (m/min)	Ø câble (mm)	Longueur câble (m)	Résistance à la rupture (kN)		
3200	50	40	110	Non	5,2	10	10	69,8	TRHHMNP000032A	
Câble acier Ø10 mm avec crochet fixe, longueur 10 m									TRHCABLE1010	
Tendeur presse câble									TRHTENDEURV1	
3600	180	60	150	Oui	15	10	30	69,8	TRHHMVN000036A	
Câble acier Ø10 mm avec crochet fixe, longueur 30 m									TRHCABLE1030	
Tendeur presse câble									TRHTENDEURV2	
Commande pneumatique crabot treuil HV-8 et HV-10									TRHHCARB0TV1	
4500	100	60	150	Oui	14	11	27	84,4	TRHHMVN000045A	
Câble acier Ø11 mm avec crochet fixe, longueur 27 m									TRHCABLE1127	
Tendeur presse câble									TRHTENDEURV3	
Commande pneumatique crabot treuil HV-8 et HV-10									TRHHCARB0TV1	
6800	150	60	150	Oui	9	14	27	137	TRHHMVN000068A	
Câble acier Ø14 mm avec crochet fixe, longueur 27 m									TRHCABLE1427	
Tendeur presse câble									TRHTENDEURV3	
Commande pneumatique crabot treuil HV-8 et HV-10									TRHHCARB0TV1	
9000	100	60	175	Oui	7,1	14 16	43 30	137	TRHHMVN000090A	
Câble acier Ø14 mm avec crochet fixe, longueur 43 m									TRHCABLE1443	
Câble acier Ø16 mm avec crochet fixe, longueur 30 m									TRHCABLE1630	



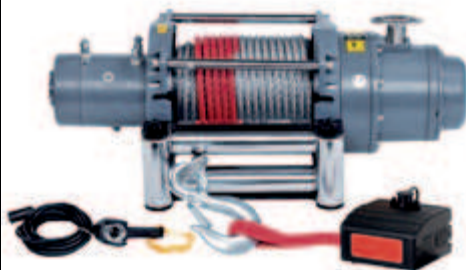
KITS ET SOLUTIONS

TREUILS DE HALAGE

Treuil de halage électriques

Caractéristiques

Boîtier de commande filaire avec câble 5 m et guide câble inclus.
Ne pas utiliser pour du levage.

Capacité maxi 1 ^{ère} couche / 4 ^{ème} couche	Tension Puissance	Diamètre câble	Longueur câble	Vitesse du câble à vide	Vitesse du câble à capacité maxi	Référence	
2700 kg / 1700 kg	12 V 2390 W	7,1 mm	30,5 m	8 m/min	2 m/min	TRHEM1P300727	
	24 V 1490 W	7,1 mm	24,4 m	8 m/min	2 m/min	TRHEM2P240727	
		7,1 mm	30,5 m	8 m/min	2 m/min	TRHEM2P300727	
4000 kg / 2400 kg	12 V 3430 W	8,3 mm	30,5 m	13,4 m/min	2 m/min	TRHEM1P300840	
	24 V 1940 W	8,3 mm	30,5 m	13,4 m/min	2 m/min	TRHEM2P300840	
6800 kg / 4000 kg	24 V 2690 W	11,1 mm	27 m	6,9 m/min	0,8 m/min	TRHEM2P271168	

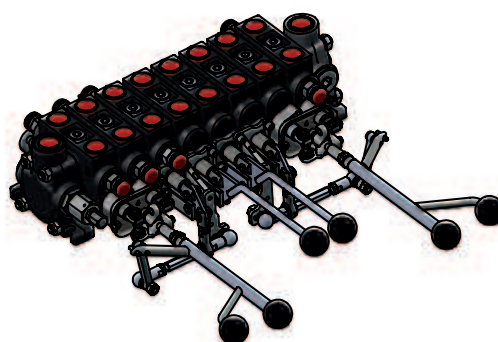
Distributeur spécial Grue Forestière

Distributeur empilable 80 l/min spécialement conçu pour vos grues forestières.

Caractéristiques

- 250 bar
- 8 fonctions double effet A&B fermé.
- Antichoc sur 1, 2, 3, 7 et 8^{ème} fonction.
- Orifices P G1/2 - T G3/4.
- Orifices A&B G1/2.

Référence : DE0080A3BCD3A2A3BCD3M



Commande rapide :
Tél: 02 51 34 10 10
www.hydrokit.com



KITS ET SOLUTIONS FENDEUSE DE BÛCHES

Kit économique et complet

Composition

- Vérin double effet.
- 2 paliers de fixation.
- 1 pompe avec multiplicateur 35 l/min.
- 1 distributeur spécial fendeuse.
- Raccords et flexibles.
- Notice de montage.



Avec une seule référence,
recevez le kit complet



Alimentation	Puissance (t)	Référence
Groupe indépendant	13	KFE13TP3501
Groupe hydraulique du tracteur	13	KFE13TC0001
Groupe indépendant	16	KFE16TP3501
Groupe hydraulique du tracteur	16	KFE16TC0001
Options		Référence
Distributeur 1 double effet, simple vitesse		DM041FENDE
Distributeur double vitesse 40 L		DM041FENDE1
Distributeur double vitesse 80 L		DM081FENDE
Distributeur double vitesse 80L + 1 double effet pour treuil		DM081FENDE2
Distributeur double vitesse 80L 1 double effet fin de course hydraulique		DM081FENDEP



Multiplicateur de pompe G2 et G3

Groupe	Débit à 1890 tr/min (l/min)	Cylindrée (cm³/tr)	Pression maxi (bar)	Puissance absorbée à 100b (ch.)	Référence multiplicateur arbre mâle	Référence multiplicateur arbre femelle	Raccordement aspiration taraudée coudée	Raccordement refoulement taraudée coudée
Groupe 2	21	11	250	5,3	MMS35F211D	MFS35F211D	1/2" BSP	3/8" BSP
Groupe 2	26	14	250	6,7	MMS35F214D	MFS35F214D	3/4" BSP	1/2" BSP
Groupe 2	36	19	200	9,1	MMS35F219D	MFS35F219D	3/4" BSP	1/2" BSP
Groupe 2	41	22	200	10,5	MMS35F222D	MFS35F222D	3/4" BSP	1/2" BSP
Groupe 3	47	25	250	11,9	MMS35F325D	MFS35F325D	3/4" BSP	3/4" BSP
Groupe 3	60	32	250	15,3	MMS35F332D	MFS35F332D	1" BSP	3/4" BSP
Groupe 3	79	42	230	20	MMS35F342D	MFS35F342D	1" BSP	3/4" BSP
Groupe 3	87	46	230	21,9	MMS35F346D	MFS35F346D	1" BSP	3/4" BSP
Groupe 3	104	55	200	26,2	MMS35F355D	MFS35F355D	1" BSP	3/4" BSP



KITS ET SOLUTIONS

COMPTEURS HORAIRES

Composition

- Boîtier étanche IP67.
- Pressostat : implantation 1/4 G (3 à 600 bar).
- Câble longueur de 4 mètres.
- Dimensions : 82 x 80 x 65 mm.
- Poids : 710 Grammes.
- Pression hydraulique maxi : 600 bars.

Compteur horaire avec double affichage (journalier + total)

- Remise à zéro par un aimant.
- Comptage jusqu'à 99 999,9 h.

Type de déclenchement	Mode de déclenchement	Référence
Pressostat 3 bar	Présence de pression	BCPTH03V1



Compteur horaire simple affichage

Comptage jusqu'à 99 999,9 h.

Type de déclenchement	Mode de déclenchement	Référence
Fréquence (2 à 2000 Hz)	Borne W alternateur / capteur inductif	BCPTH08V1
Pressostat 3 bar	Présence de pression	BCPTH07V1
Capteur ILS	Présence d'un aimant (ex : ouverture porte)	BCPTH10V1
Capteur effet Hall	Déclenchement sur rotation (ex : prise de force)	BCPTH06V1



Compteur à impulsions

Compteur à impulsions, comptage sur présence de pression supérieure à 3 bar (pressostat G1/4).

Type de déclenchement	Mode de déclenchement	Référence
Pressostat 40 bar	Pressostat 1/4G	BCPTI01V1



Module inversion de sens pour échangeur

Application

Le module électrique permet d'inverser momentanément le sens de rotation du ventilateur d'un échangeur afin de dépoussiérer les grilles de celui-ci et, de maintenir dans le temps un bon refroidissement de l'huile.

Caractéristiques

- Fonctionne en 12 volts.
- Pas de perturbation de circuit : démarrage progressif.
- Cycle de réglage de 5 à 55 minutes dans le sens normal (30 minutes par défaut) puis 30 secondes dans le sens inverse.
- Contrôle de l'intensité consommée : fonction apprentissage, pour plus de sécurité.
- Diagnostic : un voyant de contrôle peut être branché.

Référence : 12V: E12MVENTI5
24V: E12MVENTI6





KITS ET SOLUTIONS

INDICATEURS DE VITESSE DE ROTATION

Applications

Le boîtier indicateur de vitesse de rotation permet de surveiller la rotation d'un moteur.

Références :

2 capteurs : IDVR02V1

1 seul capteur : IDVR01V1

Caractéristiques

Alimentation : 10 à 30 Vcc.

Dimensions : 155 mm x 95 mm - Caractères : 9,66 x 4,84 mm.

Connecteur M12 - 5 points à l'arrière.

Fonctionnement

Le kit indicateur de rotation est basé sur la mesure de la période du signal surveillé. La mesure de la vitesse de rotation se fait en permanence. L'opérateur a la possibilité de définir des seuils d'alarmes mini et maxi distincts.

Compteur de temps journalier et total pour le régime surveillé (se déclenche dès qu'il y a une vitesse de rotation détectée).

Compteur de temps total d'utilisation du boîtier.

Cumul du nombre de tours journalier et total pour le régime surveillé.

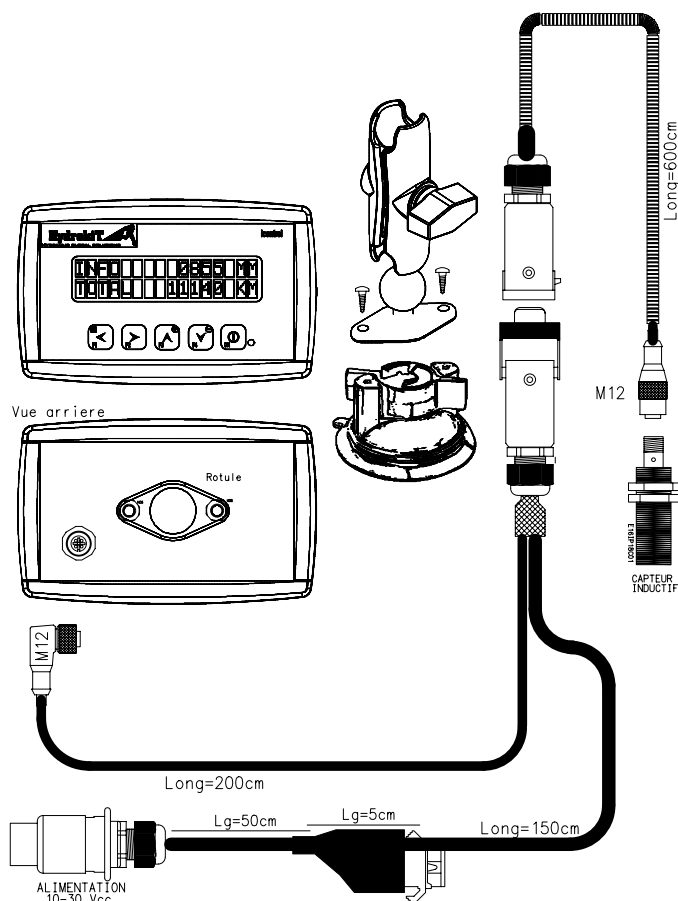
Mesure possible par période ou par fréquence.

Composition

- 1 afficheur iControl.
- 1 capteur inductif 18 mm, portée 8 mm.
- 1 faisceau (alimentation + capteur).
- Bras et ventouse de fixation.



- Possibilité d'avoir 1 ou 2 capteurs de régime de rotation.
- Des alarmes sonores ET visuelles en cas de dépassement des valeurs réglées. (mini ou maxi).
- Paramétrage des textes possible par l'utilisateur.
- Fixation par bras de ventouse sur tous supports.



KITS ET SOLUTIONS

ANTI-DÉMARRAGE - ANTI-VOL

Protégez vos machines contre le vol
et l'utilisation abusive.

Applications

- Protection contre le vol des machines mobiles.
- 2 Versions:
 - Version de base : empêche le démarrage du moteur thermique en l'absence de code valide.
 - Version anti-vol : en plus d'empêcher le démarrage du moteur thermique, ce système bloque les mouvements hydrauliques.

Caractéristiques

Caractéristiques générales boîtier-clavier :

- Boîtier inox et polyuréthane - IP68
- Dimensions MODCOD : 140 mm X 30 mm X 40 mm
- Dimensions MODCLE : 90 mm X 65 mm X 35 mm
- Poids:
 - 0,8 kg (modèle anti-démarrage)
 - 1,4 kg (modèle anti-vol)
- Circuit entièrement enrobé : Polyuréthane
- Fusible: 1A automatique
- Température d'utilisation -20°C à +85°C

Caractéristiques communes faisceaux anti-démarrage (K) et anti-vol (J)

- Alimentation 10 à 30 VDC
- 2 coupures (démarrage + électrovanne d'alimentation)
- Courant maxi : 10A (20A en pointe 2 secondes)
- Circuit entièrement enrobé dans boîtier
- Conforme CEM EN 13309 / chocs CEI 68-2-27, 68-2-29, EN 60068
- Fusible: 1A automatique
- Température d'utilisation -20°C à +85°C

Fonction supplémentaire sur boîtier anti-vol + anti-démarrage :

- La fonction DIM* s'active lorsqu'on tente de démarrer la machine de façon frauduleuse en shuntant le système (exemple blocage de chenilles).
- 2 entrées détection (exemple : détection tension sur démarreur).
- 1 coupure supplémentaire (exemple : coupure circuit pilotage).
- * Dispositif d'Immobilisation Machine.

Type de boîtier	Type de montage	Référence MODCOD	Référence MODCLE
Anti-vol + anti-démarrage à code	En saillie	KE999J1224V10	-
Anti vol + anti-démarrage à clés codées ibutton	En saillie	-	KE999J1224V20



- Partage de l'accès avec 3 niveaux de codes/clés programmables : propriétaire, atelier, chauffeur.
- Possibilité de réduction de prime d'assurance (homologation THATCHAM).
- Robuste : Coffret inox étanche et inviolable.



Kit éthylotest anti-démarrage

Application

Éthylotest associé à un dispositif anti-démarrage qui autorise ou non, le démarrage du moteur selon le taux d'alcool mesuré. Opérationnel en moins de 4 secondes. **Usage non routier.**

Référence : NC

Composition

- Combiné INTERLOCK 7000 + Support
- Boîtier de gestion
- Cordon de liaison spiralé
- 3 embouts buccaux biodégradables



montage et
calibrage
par nos soins



Commande rapide :
Tél: 02 51 34 10 10
www.hydrokit.com



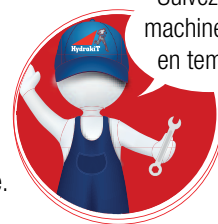
KITS ET SOLUTIONS

SYSTÈME DE GESTION DE FLOTTE GÉOLOCALISATION

Applications

Les systèmes de gestion de flotte de véhicules, constitués d'un boîtier émetteur récepteur GPS et GSM, permettent le suivi en direct de l'ensemble de votre flotte de véhicules. Extrêmement complets et très efficaces, les systèmes de gestion de flotte, en fonction des options choisies, vous permettent de :

- Géolocaliser vos machines et visualiser leur état (de 1 position par jour à une localisation en temps réel).
- Créer des rapports d'activité de vos machines avec une historisation jusqu'à 5 ans.
- Gérer des alarmes par SMS, e-mail, en fonction de la localisation de l'activité ou de l'état de votre machine.
- Être alerté des révisions à effectuer sur les machines de votre parc.
- Gérer des utilisateurs et des droits d'accès à vos machines grâce à un code de démarrage.
- **En cas de vol**, tracer le trajet précis du véhicule et le géo-localiser, quel que soit le pays où il se trouve.



Suivez vos machines en temps réel !

Système avec boîtier de suivi simple

Caractéristiques

- 3 entrées et 1 sortie (comptabilisation des heures de fonctionnement et de travail + contrôle d'états de capteurs).
- Antenne GSM/GPS intégrée.
- Batterie interne.
- Licence mensuelle comprenant l'accès au serveur et l'abonnement GSM 1 position par jour.



Système avec boîtier de suivi avec alarmes et rapports

Caractéristiques

- 4 entrées et 2 sorties (comptabilisation des heures de fonctionnement et de travail + contrôle d'états de capteurs).
- Antenne GSM/GPS intégrée.
- Batterie interne.
- Licence mensuelle comprenant l'accès au serveur et l'abonnement GSM 1 position toutes les 2 minutes.
- Connexion possible aux CAN-Bus machine.
- Gestion d'alarmes et de maintenance.
- Rapports de travail.



Système avec boîtier de suivi avec alarmes, rapports, accès utilisateur (antivol)

Caractéristiques

- 4 entrées et 2 sorties (comptabilisation des heures de fonctionnement et de travail + contrôle d'états de capteurs).
- Antenne GSM/GPS intégrée.
- Batterie interne.
- Licence mensuelle comprenant l'accès au serveur et l'abonnement GSM 1 position toutes les 2 minutes.
- Connexion possible aux CAN-Bus machine.
- Gestion d'alarmes et de maintenance.
- Rapports de travail.
- Anti-démarrage par code ou carte magnétique.
- Gestion des utilisateurs par machine.



- Une solution adaptable à tous vos besoins : température, suivi des utilisateurs, antivol, alarme, journal d'activité, suivi de maintenance.
- Gestion de la flotte accessible par tablette et/ou smartphone.
- Plateforme compatible toutes marques de véhicules, pour une gestion de flotte globale (contrairement aux systèmes propriétaires qui n'englobent que ceux de leur marque).
- Solution complète incluant boîtier, transmission des données, serveur de communication, plateforme.

Devis sur mesure





Kit freinage remorque

Composition

- 1 vérin simple effet.
- 2 ressorts de rappel.
- 1 flexible de 4 m avec raccord.
- 1 valve de freinage.
- 1 notice de montage.

Désignation	Référence
Sur 1 essieu	504100
Sur 2 essieux	504102

Un vérin hydraulique agit sur le système mécanique déjà en place.



Le système de commande hydraulique de freinage est obligatoire à partir d'un PTC de 6000 kg.



- Sécurité : meilleur contrôle du tracteur et de la remorque



Vérin simple effet rappel par ressort interne

Caractéristiques

- Vérin SE Ø25mm course 70mm EAF 289mm avec rappel par ressort
- Tige avec chape Ø15mm x 20mm
- Fond avec tenons mâles Ø17mm
- Alimentation sur fond de vérin F3/8" Gaz cylindrique

Référence : VXX250070AA



Centrage automatique pour essieu suiveur

Caractéristiques

- Kit centrage automatique pour 1 essieu 1 double effet 12V.

Référence : KW999R01V1

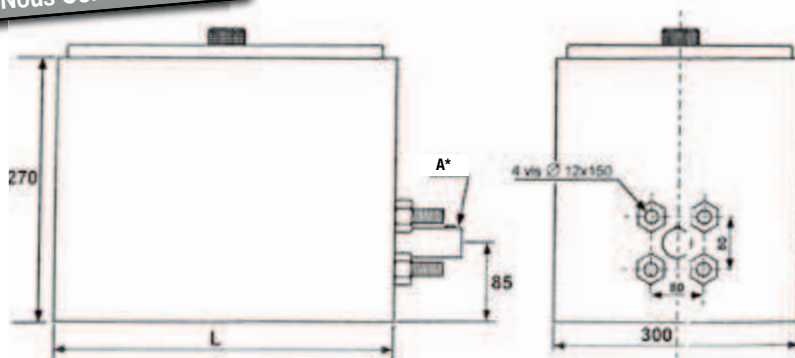


Compresseur de bennage

Composition

- Réservoir.
- Clapet de sécurité.
- Vanne de décompression pour la descente :
 - Commande par cordelette,
 - Commande hydraulique simple effet.
- Pompe à pistons radiaux.
- Sortie en 1/2" G.
- Vitesse maxi : 1000 tr/min.
- Non peint.

Pompes de rechanges
Nous Consulter



Capacité de la remorque (tonnes)	Commande de descente	Débit (l/min) à 1000 tr/min	Pression maximum (bar)	Dimension côte L	Capacité maximum (l)	Volume utile du réservoir (l)	Diam. A (mm)	Référence
10 à 16	Cordelette	44	450	500	38,88	34,6	25	CR0635L
	Hydraulique	44	450	500	38,88	34,6	25	CR0635LDH1
18 à 24	Cordelette	66	450	620	48,6	43,2	35	CR0945L
	Hydraulique	66	450	620	48,6	43,2	35	CR0945LDH1
	Cordelette	80	450	700	90	70	35	CR0980L
	Cordelette	80	450	620	48,6	43,2	35	CR0980LGMP*

*alimentation sur coupleurs arrières



Commande rapide :
Tél: 02 51 34 10 10
www.hydrokit.com



KITS ET SOLUTIONS

Kit béquille remorque



- Pratique : 1 seule référence inclut pompe, béquille et ensemble connectique



Alimentation	Désignation	Diamètre	Référence
Distributeur du tracteur	Une béquille + une chape + un robinet isolant + un coupleur + 2,60 m de flexible	65	800538RF1
		85	800540RF1
Pompe manuelle	Une béquille + une chape + une pompe manuelle + flexibles et raccords	65	800538PMF1
		85	800540PMF1

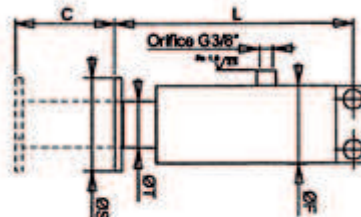
Référence robinet d'isolement : RPM20SF

Pompes manuelles
Nous Consulter



Kit béquille + chape

Charge à 200 bar (T)	T	C	F	L	S	Béquille + Chape
6	65	250	85	405	160	800538F1
10	85	250	105	405	230	800540F1



Référence verrouillage béquille : VER800540F

Kit suppression de cardan

A Choisir le manchon en fonction de la prise de force du tracteur

Manchon	Pdf SAE 1"3/8	Pdf SAE 1"3/8	Pdf SAE 1"3/4
	6 dents	21 dents	20 dents
Référence	71110092	71110093	71110097

B Choisir une pompe en fonction du débit souhaité

Kit pompe + support + flexibles	Débit l/min	Référence
Pompe 65 cm³/tr vitesse 540 et 1000 t/min	35-65	KRC065V1
Pompe 90 cm³/tr vitesse 1000 t/min	90	KRC090V1
Pompe 116 cm³/tr vitesse 1000 t/min	116	KRC116V1

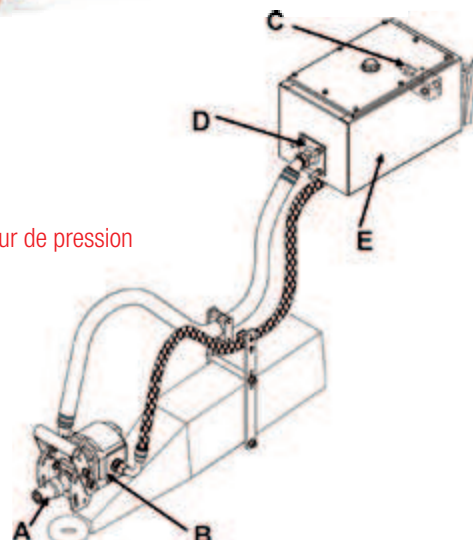
C D La remorque possède déjà un compresseur : choisir le kit connectique + kit limiteur de pression

Désignation	Référence kit connectique adaptation compresseur de remorque d'origine	Référence kit limiteur de pression* adaptation compresseur de remorque d'origine
Débit jusqu'à 65 l/min (kit KRC065V1)	KCCR012V1	KLPCR012V1
Débit de 65 à 120 l/min (kits KRC090V1 et KRC116V1)	KCCR034V1	KLPCR034V1

* limiteur pré-réglé à 180 bar

E Choisir le manchon en fonction de la prise de force du tracteur

Kit du compresseur de remorque (avec valve de décompression, limiteur de pression pré-réglé 180 bar et connectique)	Référence
Pour réservoir de 35 l (65 l/min)	KRCR35LV1
Pour réservoir de 45 l (90 l/min)	KRCR45LV1
Pour réservoir de 90 l (120 l/min)	KRCR90LV1



Des solutions hydrauliques pour travailler en sécurité

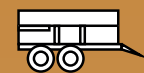


- Sécurité absolue : suppression des dangers liés aux cardans.
- Polyvalence : Adaptable sur tous types de bennes (réservoir de 25 à 90 litres.)
- Adaptable facilement sur support attelage tracteur.
- Simplicité : montage facile et rapide.
- Productivité : maintient les performances de vos bennes.



KITS ET SOLUTIONS

GROUPES BENNAGE CAMION GH 10



Applications

- Pour les rampes de chargement, hayon ou benne basculante sur utilitaire ou camion.
- Groupe hydraulique avec moteur électrique à courant continu et commandé à distance à l'aide d'un boîtier.
- Économique et facile d'utilisation.
- Fonctionne avec des vérins simple effet.

Composition

Un groupe hydraulique compact comprenant :

- Moteur électrique livré avec relais de démarrage câblé et capot de protection (12V - 1,6 kW ou 24V - 2,2 kW).
- Support de fixation en tôle.
- Réservoir 8L en plastique translucide (pas de corrosion, niveau de remplissage visible de l'extérieur).
- Limiteur de pression réglable (90 à 200 bar).
- Pompe cylindrée 1,6 cm³/tr.
- Électrovanne de descente 12 ou 24V, sortie 3/8" G.
- Boîtier de commande montée / descente.

Alimentation autonome d'un vérin simple effet
(ex : camion-benne).



Tension	Référence avec capot de protection
12	GH10RDC12CLH
24	GH10RDC24CLH





KITS ET SOLUTIONS

GAMME LED

Applications

Pour machines agricoles, engins de travaux publics, camions, tout engin nécessitant une source d'éclairage ou de signalisation.

Phare LED

Caractéristiques

- Protection IP67 : étanche à l'eau et à la poussière.
- 8 ampoules LED 3W, puissance totale 24W.
- Température de couleur : 6000-6500 K (blanche).
- Puissance lumineuse : 1800 Lumens.
- Tension : 9-32V DC.
- Rayon lumineux large : 60° et éclairage de proximité avec lentille claire.
- Intensité : 2A à 12V / 1A à 24V.
- Durée de vie : 30,000 heures.
- Protection de surtension.
- Matériaux : Boîtier en aluminium, support en acier et lentille en PMMA.
- L'arrière du boîtier comporte de grandes ailettes de refroidissement pour optimiser la dissipation de la chaleur.
- Certification CE, RoHS.
- Température de fonctionnement : -40° à +80°C.

Référence : **E13FWLED24W01**

Gyrophare LED

Caractéristiques

- Gyrophare 60x LED.
- Tension : 12-24V.
- Puissance lumineuse : 21-23 lumens par LED.
- Matériau du cabochon : Polycarbonate.
- Puissance totale consommée : 45W.
- Dimensions : 240 x Ø128 mm.
- Protégé contre les inversions de polarité.
- 3 modes d'éclairage (réglables par switch) : 1 mode rotation, 2 modes flash stroboscopiques.
- Embase flexible : permet la flexion en cas d'obstacle.
- Résistant :
 - Température de fonctionnement : -30° à +50°C
 - Protection IP56 : Résistant à la poussière et aux projections d'eau.

Référence : **E13F0GYRLED02**

E13F0GYRLED03 (homologué R65).

Support Gyrophare LED

Caractéristiques

Désignation	Référence
Pied de gyrophare passe cloison Ø24	E13F0GYRSUP1
Pied de gyrophare à souder	E13F0GYRSUP2
Pied de gyrophare à visser "T"	E13F0GYRSUP3
Pied de gyrophare à visser "L"	E13F0GYRSUP4



- Consommation réduite : le système LED est moins énergivore que les autres systèmes d'éclairage.
- Bonne résistance aux chocs et vibrations
- Plus besoin de changer les ampoules : la longévité exceptionnelle des LED leur procure une durée de vie jusqu'à 10 fois supérieure à une ampoule traditionnelle.
- Meilleur éclairage : couleur équivalente à la lumière naturelle (6000-6500K).



Référence :
E13F0GYRSUP1



Référence :
E13F0GYRSUP2



Référence :
E13F0GYRSUP3



Référence :
E13F0GYRSUP4

KITS ET SOLUTIONS

CAMÉRAS ET ALARMES DE RECUL



Caméra de recul



- Sécurité pour les manoeuvres en marche arrière.
- Visualisation de la zone non couverte par les rétroviseurs :
- plus besoin de se retourner.
- Image nette et lumineuse.
- Visibilité par faible luminosité grâce au système infrarouge.
- Moniteur couleur grande largeur pour une meilleure visibilité
- avec écran 7" ou 9".
- Écran complet ou partageable en 2, 3, ou 4, possibilité de brancher 1 à 4 caméras (selon version).
- Capot haute protection spécifique à la caméra, pour travailler dans les conditions les plus extrêmes (Option).



Pour manoeuvrer en sécurité (marche arrière ou marche avant) et voir toutes les zones non couvertes par les rétroviseurs.



E13LRECU3LH



E13ACAMSTDH



E13ACABLE20MLH



E13LRECU34LH



E13LRECU44LH



KC999P01V1

Désignation	Composition	Référence
Kit rétrovision 12/24V 7"	Ecran 7", 2 entrées caméra, 1 caméra couleur, câble de raccordement moniteur-caméra 20 m avec connectique étanche, support orientable	E13LRECU3LH
Kit rétrovision 12/24V 9"	Ecran 9" partageable en 4, 4 entrées caméra, télécommande, 1 caméra couleur, câble de raccordement moniteur-caméra 20m avec connectique étanche, support orientable	E13LRECU44LH
Capot de protection à souder ou à visser	-	KC999P01V1
Caméra supplémentaire	-	E13ACAMSTDH1
Caméra supplémentaire / rallonge 20 m	-	E13ACABLE20MLH
Kit rétrovision 12/24V 5"	Ecran 5", 1 entrée caméra, caméra couleur angle horizontal 98°, câble de raccordement moniteur-caméra 20m, accessoires de montage et support de fixation	E13LRECU2E
Kit rétrovision 12/24V 5"	Ecran 5", 3 entrées caméra, 1 caméra couleur angle horizontal 98°+ son, câble de raccordement moniteur-caméra 20m, accessoires de montage et support de fixation	E13LRECU2
Kit rétrovision 12/24V 7"	Ecran 7", 3 entrées caméra, 1 caméra couleur angle horizontal 98°+ son, câble de raccordement moniteur-caméra 20m, accessoires de montage et support de fixation	E13LRECU3
Capot de protection à souder ou à visser	-	KC999P01V1
Caméra supplémentaire standard 98° / 120° diagonal + câble 20 m	-	E13ACAMSUP98
Caméra angle horizontal 62° / 78° diagonal + câble 20 m	-	E13ACAMSUP62
Caméra angle horizontal 32° / 40° diagonal + câble 20 m	-	E13ACAMSUP32
Câble connexion / rallonge 20 m	-	E13ACABLE20M
Câble connexion / rallonge 10 m	-	E13ACABLE10M
Câble connexion / rallonge 5 m	-	E13ACABLE05M
Kit câble spirale pour camion/benne (10 m + 20 m + spirale)	-	E13ACABLEKSPI
Kit rétrovision 12/24V 7" haut de gamme	Ecran 7" haut de gamme, 1 entrée caméra, caméra boule couleur anti-reflet angle horizontal 115°, câble de raccordement moniteur-caméra 20 m, accessoires de montage et support.	E13LORECU3

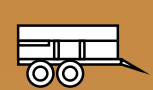
Alarme de recul à commande hydraulique

- Alarme à fréquences combinées 12-24V.
- Faisceau de commande
- Bloc hydraulique ou module électrique de gestion selon configuration de la machine.
- Capteur inductif ou pressostat.
- Connectique adaptée à la machine

Désignation	Référence
Kit alarme de recul à commande hydraulique 1/4 BSP	KJ999P10V1
Kit alarme de recul à commande hydraulique 3/8 BSP	KJ999P10V2
Kit alarme de recul à commande hydraulique 7/16 JIC	KJ999P10V3
Kit alarme de recul à commande hydraulique 1/2 JIC	KJ999P10V4
Kit alarme de recul à commande hydraulique 9/16 JIC	KJ999P10V5
Kit alarme de recul à commande hydraulique 9/16 ORFS	KJ999P10V6
Kit alarme de recul à commande hydraulique 10 L	KJ999P10V7



Commande rapide :
Tél: 02 51 34 10 10
www.hydrokit.com



KITS ET SOLUTIONS

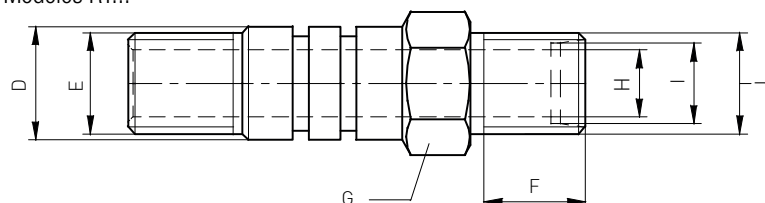
ACCESSOIRES POUR VÉRINS TÉLESCOPIQUES

Raccords tournants

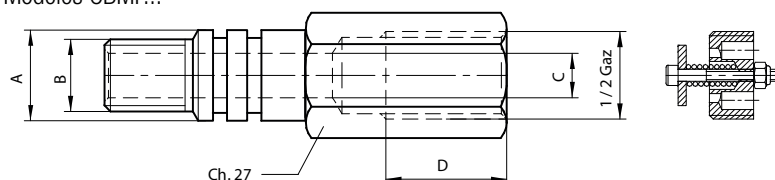
Voir repères dans tableaux pages 81-83		Clapet parachute	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	Référence
1	Tube lisse 17 mm	Non	-	-	-	23	M18x1,5	23	Ch.24	11	-	16,7	RT17D
1	Mâle DIN 15L	Non	-	-	-	23	M18x1,5	15	Ch.24	11	15	M22x1,5	RT15LD1
1	Femelle 1/2 G	Oui	22,9	M18 x 1,5	11	31	-	-	-	-	-	-	CBMF181A012G
2	Mâle DIN 15L	Non	-	-	-	25	M22x1,5	22	Ch.27	15	18	M22x1,5	RT15LD
2	Femelle 1/2 G	Oui	24,9	M22 x 1,5	15	30	-	-	-	-	-	-	CBMF221A012G

Dimensions en mm

Modèles RT...



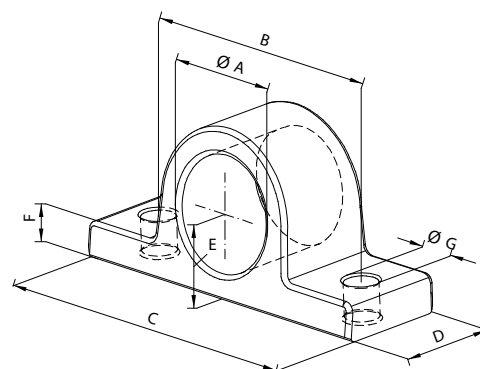
Modèles CBMF...



Paliers

Diamètre	ØA	B	C	D	E	F	ØG	Poids (kg)	Référence
Ø35	35,5	95	130	45	30	12	13	1	PVT35D
Ø40	40,5	105	140	45	33	15	15	1,2	PVT40D
Ø45	45,5	105	140	45	33	15	15	1,2	PVT45D
Ø50	50,5	120	155	50	37	17	15	1,5	PVT50D

Dimensions en mm



Clapets parachute

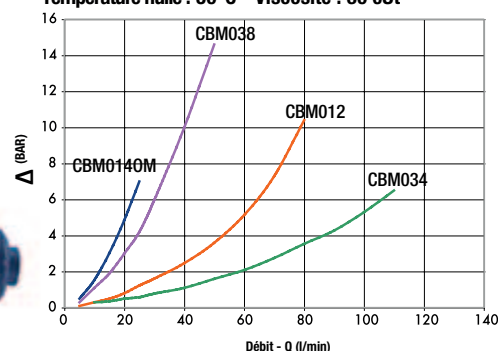
Ce clapet, monté à proximité du vérin, provoque le blocage de celui-ci dès l'augmentation instantanée de débit résultant, par exemple, d'une rupture de tuyauterie en amont de la valve.

Caractéristiques

- Pression maxi : 350 bar.
- Débit : 20 à 140 l/min.
- Réglage en intervenant sur l'écrou Nylstop.
- Température ambiante : -30 à +50°C.
- Température de l'huile : -30 à +80°C.
- Filtration 30 µm.

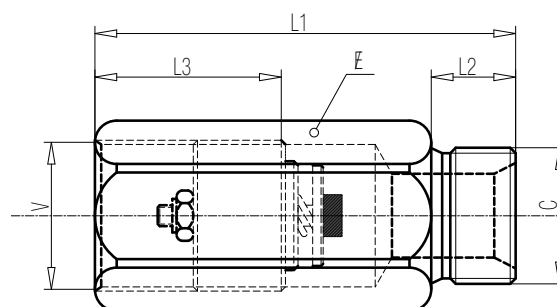
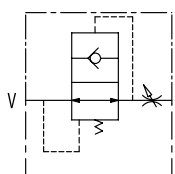


Courbes de chute de pression
Température huile : 50°C - Viscosité : 30 cSt



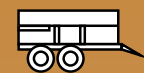
L1	L2	L3	E	V / C (Gaz)	Référence
50	12	28	19	1/4"	CBM0140M
58	13	31	24	3/8"	CBM038
62	14	33	27	1/2"	CBM012
75	16	40	32	3/4"	CBM034

Dimensions en mm



KITS ET SOLUTIONS

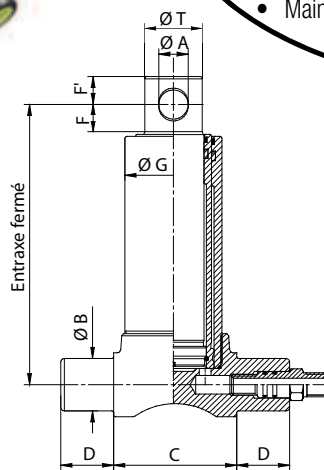
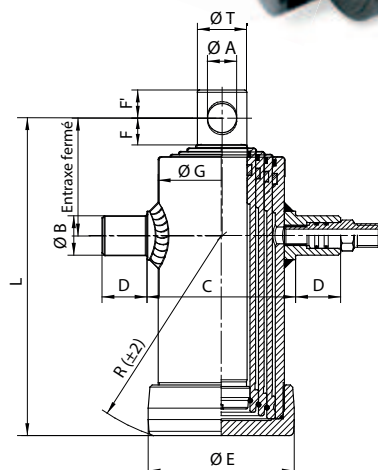
VÉRINS TÉLÉSCOPIQUES



Gamme simple effet à tourillons et tige percée



- Large gamme : nombreuses références sur stock.
- Interchangeable avec d'autres marques.
- Traitement de la tige "TENIFER" : traitement dans un bain de sel qui génère une dureté de surface, une résistance à l'usure et à l'oxydation.
- Puissance jusqu'à 50 tonnes de poussée (nous consulter).
- Facilement adaptable avec plusieurs types de fixation.
- Maintenance facile, fond vissé.



A = Ø perçage sur tige.
 B = Ø tourillon.
 C = Ø extérieur sans tourillon.
 D = Longueur du tourillon.
 E = Ø de la culasse.
 T = Ø tige.
 G = Ø corps extérieur.
 F = Entraxe tige-bord de tige côté vérin.
 F' = Entraxe perçage tige-bout de tige.

Référence	Entraxe fermé	Ø Tige						Course	A	B	C	D	T	E	L	R	G	F	F'	Vol	Poids total (tonnes) basculable à 180 bar	Raccord tournant Voir p.80
		1	2	3	4	5	6															
V20610455BD	340	46	61					455	26	45	105	45	44				80	24	25	1,1	3,5	1
V20610525BD	375	46	61					525	26	45	105	45	44				80	24	25	1,3	3,5	1
V20610525HD	100	46	61					525	26	35	102,5	40	44	94	375	280	80,5	24	25	1,3	3,5	1
V20610595BD	410	46	61					595	26	45	105	45	44				80	24	25	1,5	3,5	1
V20610595HD	100	46	61					595	26	35	102,5	40	44	94	375	315	80,5	24	25	1,5	3,5	1
V20610695BD	460	46	61					695	26	45	105	45	44				80	24	25	1,7	3,5	1
V20610695HD	100	46	61					695	26	35	102,5	40	44	94	375	365	80,5	24	25	1,7	3,5	1
V20610795BD	510	46	61					795	26	45	105	45	44				80	24	25	2	3,5	1
V20610795HD	100	46	61					795	26	35	102,5	40	44	94	375	413	80,5	24	25	2	3,5	1
V20760495BD	368	61	76					495	31	45	115	45	59				93	25	30	2	5,5	1
V20760595BD	418	61	76					595	31	45	115	45	59				93	25	30	2,3	5,5	1
V20760595HD	105	61	76					595	31	35	115	40	59	110	415	315	93	25	30	2,3	6	1
V20760695BD	468	61	76					695	31	45	115	45	59				93	25	30	2,7	5,5	1
V20760695HD	105	61	76					695	31	35	115	40	59	110	465	365	93	25	30	2,7	6	1
V20760795BD	518	61	76					795	31	45	115	45	59				93	25	30	3	5,5	1
V20760795HD	105	61	76					795	31	35	115	40	59	110	515	415	93	25	30	3	6	1
V20760995BD	618	61	76					995	31	45	115	45	59				93	25	30	3,8	5,5	1
V20880595BD	430	68	88					595	36	45	130	45	66				106	35	30	3	8,5	1
V20880695BD	480	68	88					695	36	45	135	45	66				112	35	30	3,5	8,5	1
V20880695HD	115	68	88					695	36	35	128	40	66	123	480	370	106	35	30	3,5	9	1
V20880795BD	530	68	88					795	36	45	130	45	66				106	35	30	4	8,5	1
V20880795HD	115	68	88					795	36	35	128	40	66	123	530	420	106	35	30	4	9	1
V20880895BD	580	68	88					895	36	45	130	45	66				106	35	30	4,5	8,5	1
V20880895HD	115	68	88					895	36	35	128	40	66	123	580	470	106	35	30	4,5	9	1
V21070695BD	480	88	107					695	36	45	150	45	86				124	36	30	5,3	13,5	1
V21070895BD	580	88	107					895	36	45	150	45	86				124	35	30	6,8	13,5	1
V30910893BD	422	61	76	91				893	31	45	135	45	59				112	25	30	4,2	7,5	1
V30910893HD	110	61	76	91				893	31	35	134	40	59	130	425	325	112,5	25	30	4,2	8	1
V30911043BD	472	61	76	91				1043	31	45	135	45	59				112	25	30	5	7,5	1

Dimensions en mm

Commande rapide :
 Tél: 02 51 34 10 10
www.hydrokit.com



KITS ET SOLUTIONS

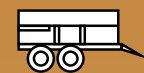
VÉRINS TÉLÉSCOPIQUES

Référence	Entraxe fermé	Ø Tige						Course	A	B	C	D	T	E	L	R	G	F	F'	Vol	Poids total (tonnes) basculable à 180 bar	Raccord tournant Voir p.80
		1	2	3	4	5	6															
V30911043HD	110	61	76	91				1043	31	35	134	40	59	130	475	375	112,5	25	30	5	8	1
V30911283BD	552	61	76	91				1283	31	45	135	45	59				112	25	30	6	7,5	1
V31070893BD	438	68	88	107				893	36	45	150	45	66				124	35	30	5,7	11	1
V31070893HD	123	68	88	107				893	36	40	147	40	66	145	438	325	124	35	30	5,7	11	1
V31071043BD	488	68	88	107				1043	36	45	150	45	66				124	35	30	6,6	11	1
V31071043HD	123	68	88	107				1043	36	40	147	40	66	145	488	372	124	35	30	6,6	11	1
V31071283BD	568	68	88	107				1283	36	45	150	45	66				124	35	30	8,2	11	1
V31071283HD	123	68	88	107				1283	36	40	147	40	66	145	568	450	124	35	30	8,2	11	1
V31071493BD	638	68	88	107				1493	36	45	150	45	66				124	35	30	9,4	11	1
V31071493HD	123	68	88	107				1493	36	40	147	40	66	145	638	520	124	35	30	9,4	11	1
V31261273BD	566	88	107	126				1273	36	45	175	45	86				150	36	30	12	16,5	1
V31261273HD	125	88	107	126				1273	36	45	172	45	86	172	568	455	150	36	30	12	16	1
V31261483BD	636	88	107	126				1483	36	45	175	45	86				150	36	30	13,8	16,5	1
V31261483HD	125	88	107	126				1483	36	45	172	45	86	172	638	525	150	36	30	13,8	16	1
V31262093BD	866	88	107	126				2093	36	45	175	45	86				150	36	30	20	16,5	1
V31262093HD	150	88	107	126				2093	36	45	172	45	86	172	868	725	150	36	30	20	16	1
V40911190BD	420	46	61	76	91			1190	26	45	135	45	44				112	24	25	4,7	7	1
V41070670HD	112	61	76	91	107			670	31	40	147	40	59	145	297	200	124	25	30	4	10	1
V41071050BD	392	61	76	91	107			1050	31	45	150	45	59				124	25	30	6,2	10	1
V41071190BD	427	61	76	91	107			1190	31	45	150	45	59				124	25	30	7	10	1
V41071290BD	452	61	76	91	107			1290	31	45	150	45	59				124	25	30	7,5	10	1
V41071290HD	112	61	76	91	107			1290	31	40	147	40	59	145	452	350	124	25	30	7,5	10	1
V41071510BD	507	61	76	91	107			1510	31	45	150	45	59				124	25	30	8,8	10	1
V41071510HD	112	61	76	91	107			1510	31	40	147	40	59	145	507	405	124	25	30	8,8	10	1
V41261040HD	130	68	88	107	126			1040	36	45	172	45	66	172	408	295	150	35	30	8,3	14	1
V41261500BD	525	68	88	107	126			1500	36	45	175	45	66				150	35	30	12	14	1
V41261500HD	130	68	88	107	126			1500	36	45	172	45	66	172	525	405	150	35	30	12	14	1
V41261700BD	575	68	88	107	126			1700	36	45	175	45	66				150	35	30	13,5	14	1
V41261700HD	130	68	88	107	126			1700	36	45	172	45	66	172	575	455	150	35	30	13,5	14	1
V41261980BD	645	68	88	107	126			1980	36	45	175	45	66				150	35	30	15,6	14	1
V41261980HD	130	68	88	107	126			1980	36	45	172	45	66	172	645	523	150	35	30	15,6	14	1
V41451210BD	475	88	107	126	145			1210	36	50	210	50	86				169	36	30	13,7	20	2
V41451210HD	200	88	107	126	145			1210	36	50	210	45	86	200	450	270	169	36	30	13,7	20	2
V41451490BD	545	88	107	126	145			1490	36	50	210	50	86				169	36	30	16,8	20	2
V41451490HD	200	88	107	126	145			1490	36	50	210	45	86	200	520	335	169	36	30	16,8	20	2
V41451690BD	595	88	107	126	145			1690	36	50	210	50	86				169	36	30	19	20	2
V41451690HD	200	88	107	126	145			1690	36	50	210	45	86	200	570	385	169	36	30	19	20	2
V41451970BD	665	88	107	126	145			1970	36	50	210	50	86				169	36	30	22,2	20	2
V41451970HD	200	88	107	126	145			1970	36	50	210	45	86	200	640	450	169	36	30	22,2	20	2
V41452190HD	200	88	107	126	145			2190	36	50	210	45	86	200	720	530	169	36	30	27	20	2
V41452510BD	825	88	107	126	145			2510	36	50	210	50	86				169	36	30	30	20	2
V41452510HD	200	88	107	126	145			2510	36	50	210	45	86	200	800	610	169	36	30	30	20	2
V41651470HD	212	107	126	145	165			1470	46	50	230	45	105	220	537	345	190	43	35	22,6	25	2
V41651670HD	212	107	126	145	165			1670	46	50	230	45	105	220	587	390	190	43	35	25,6	25	2
V41651950HD	212	107	126	145	165			1950	46	50	230	45	105	220	657	460	190	43	35	29,7	25	2
V41652190HD	212	107	126	145	165			2190	46	50	230	45	105	220	737	545	190	43	35	33	25	2
V41652510HD	212	107	126	145	165			2510	46	50	230	45	105	220	817	615	190	43	35	40	25	2
V51261480HD	120	61	76	91	107	126		1480	31	45	172	45	59	172	433	330	150	25	30	11	11	2
V51452120HD	205	68	88	107	126	145		2120	36	50	210	45	66	200	575	385	269	35	30	20,6	16	2
V51452990HD	205	68	88	107	126	145		2990	36	50	210	45	66	200	775	580	169	35	30	29	16	2
V51651850HD	205	88	107	126	145	165		1850	36	50	230	45	86	220	525	340	190	36	30	25	22	2
V51652100HD	205	88	107	126	145	165		2100	36	50	230	45	86	220	575	390	190	36	30	28,2	22	2
V51652450HD	205	88	107	126	145	165		2450	36	50	230	45	86	220	645	460	190	36	30	32,8	22	2
V51652990HD	205	88	107	126	145	165		2990	36	50	230	45	86	220	775	580	190	36	30	40	22	2
V61652950HD	212	68	88	107	126	145	165	2945	36	50	230	45	66	220	655	460	190	35	30	34,6	20	2
V61653585HD	212	68	88	107	126	145	165	3585	36	50	230	45	66	220	785	585	190	35	30	42	20	2

Dimensions en mm

KITS ET SOLUTIONS

VÉRINS TÉLÉSCOPIQUES

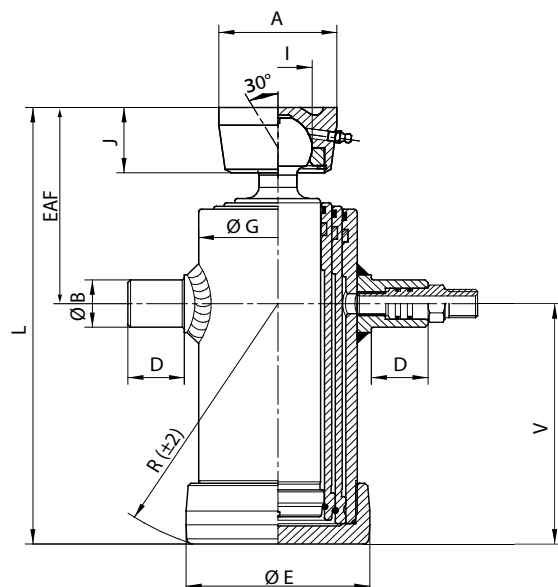


SOLUTIONS REMORQUES

Gamme simple effet à tenons et rotules

Référence	EAF	Ø tige							Course	A	Ø B	V	D	E	L	R	G	I	J	VOL	Force de poussée à 180 bar	Raccord tournant Voir p.80
		1	2	3	4	5	6	7														
V20760795HRD	150	61	76						795	95	35	410	40	110	560	415	93	55	55	3	5,5	1
V30760410HRD	142	46	61	76					410	112	35	150	40	110	292	160	93	45	44	1,5	5	1
V30760893HRD	142	46	61	76					893	112	35	310	40	110	452	315	93	45	45	2,8	5	1
V30911043HRD	152	61	76	91					1043	95	35	365	40	130	517	375	112,5	55	55	5	8	1
V30911283HRD	155	61	76	91					1283	95	35	445	40	130	600	450	112,5		55	6	8	1
V31071043HRD	155	68	88	107					1043	95	40	365	40	145	520	372	124	55	55	6,6	11	1
V31071283HRD	155	68	88	107					1283	95	40	445	40	145	580	450	124	55	55	8,2	11	1
V31261273HRD	162	88	107	126					1273	108	45	443	45	172	605	455	150	65	58	12	16	1
V31261483HRD	162	88	107	126					1483	108	45	513	45	172	675	525	150	65	58	13,8	16	1
V31262093HRD	188	88	107	126					2093	108	45	718	45	172	906	723	150	65	58	20	11	1
V41070670HRD	156	61	76	91	107				670	95	40	185	40	145	341	200	124	55	55	4	10	1
V41070830HRD	156	61	76	91	107				830	95	40	225	40	145	381	240	124	55	55	5	10	1
V41071050HRD	156	61	76	91	107				1050	95	40	280	40	145	436	290	124	55	55	6,2	10	1
V41071190HRD	156	61	76	91	107				1190	95	40	315	40	145	471	325	124	55	55	7	10	1
V41071510HRD	156	61	76	91	107				1510	95	40	395	40	145	551	405	124	55	55	8,8	10	1
V41261040HRD	162	88	107	126					1040	95	45	278	45	172	440	295	150	55	55	8,3	14	1
V41261500HRD	162	88	107	126					1500	95	45	395	45	172	557	405	150	55	55	12	14	1
V41451030HRD	240	88	107	126	145				1030	108	50	205	45	200	445	230	169	65	58	11,7	20	2
V41651010HRD	253	107	126	145	165				1010	150	50	210	45	220	463	240	190	73	62	15,8	25	2
V41651670HRD	253	107	126	145	165				1670	150	50	375	45	220	628	390	190	73	62	25,6	25	2
V41651950HRD	253	107	126	145	165				1950	150	50	445	45	220	698	460	190	73	62	29,7	25	2
V51652740HRD	245	88	107	126	145	165			2740	108	50	523	45	220	768	533	190	65	58	37	22	1
V51070690HRD	150	46	61	76	91	107			690	112	40	155	40	145	305	172	124	45	44	3,5	8	1
V51071040HRD	150	46	61	76	91	107			1040	112	40	225	40	145	375	237	124	45	44	5	8	1
V51261230HRD	165	61	76	91	107	126			1230	95	45	263	45	172	428	280	150	55	55	9	11	1
V51652450HRD	245	88	107	126	145	165			2450	108	50	440	45	220	685	460	190	65	58	32,8	22	1
V61451345HRD	242	61	76	91	107	126	145		1345	95	50	170	45	200	412	197	169	55	55	12	13	2
V61451470HRD	242	61	76	91	107	126	145		1465	95	50	190	45	200	432	215	169	55	55	13	13	2
V71872550HRD	250	68	88	107	126	145	165	187	2555	108	50	325	50	245	575	348	216	65	58	35	22	2
V71873395HRD	250	68	88	107	126	145	165	187	3395	108	50	445	50	245	695	462	216	65	58	47	22	2

Dimensions en mm



Commande rapide :
Tél: 02 51 34 10 10
www.hydrokit.com



KITS ET SOLUTIONS

NETTOYAGE - ENTRETIEN

Quickwash : Nettoyeurs haute pression à source hydraulique



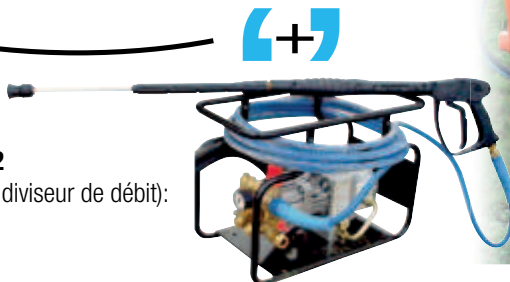
- Autonomie et mobilité : alimentation du nettoyeur par source hydraulique, possibilité de montage direct sur véhicule.
- Nettoyeur très performant : pression : 150 à 170 bar suivant modèle, débit : 9 à 11 l/min.
- Sécurité et protection de l'équipement: un régulateur de débit plus un clapet anti-retour supprime les problèmes de suralimentation hydraulique ainsi que les inversions de branchement

Références :

Version de base : **EAZNET0002**

Version complète (modèle avec diviseur de débit):

EAZNET0001



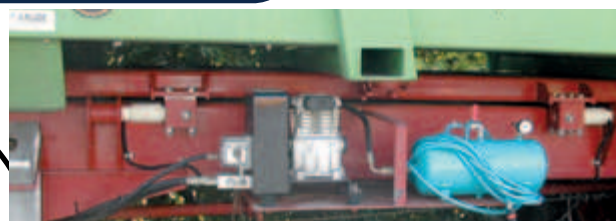
Sur vos chantiers, de l'eau sous pression pour nettoyer le matériel avant les déplacements sur route en accord avec les normes en vigueur. Pulvérisateur, épandeur à fumier, tracteur...



Compress'air : Compresseur d'air à source hydraulique



- Autonome et mobile, le compress'air est embarqué sur la machine.
- Montage sur tout matériel, demande une puissance hydraulique faible (13 l/min 120 bar).
- Fonctionne même avec moteur à l'arrêt, pratique grâce à la cuve de réserve.
- Pratique car pas de modification hydraulique sur la machine, fourni avec régulateur de débit (maxi 60l/min) et clapet anti-retour intégré au compresseur.
- Du sur-mesure, fourniture sur demande de l'ensemble connectique hydraulique adapté à chaque machine.



Embarqué en fixe sur matériel agricole et TP, le compress'air permet le soufflage des radiateurs, des filtres, le gonflage ainsi que l'entraînement des petits outils pneumatiques (graissage, etc.)

Options :

Soufflette avec flexible spiralé (4 m): **Référence : EAZCOM0030**

Kit raccords et flexibles: **Référence: EAZCOM0020**

2 flexibles, 15 L (L = 2,1 m) et 1 flexible, 10 L (L = 2,40 m)



Génération hydraulique				Génération air						Caractéristiques	Référence
Débit d'huile (l/min)	Pression d'huile (bar)	Pression maxi sur le drain du moteur (bar)	Implantation	Pression maxi (bar)	Débit d'air (m³/h)	Pression déclenchement (bar)	Valve de sécurité sur cuve tarage (bar)	Capacité de cuve (l)	Coupure de l'alimentation hydraulique automatique		
13 à 60	100 à 210	3	P = 3/8 BSP T = ½ Drain 1/4 BSP	10	14 m³/h sous 7 bar	7	11	15	Non	-	EAZCOM0011
									Non	-	EAZCOM0012
15 à 60			22l - 18l - 12l	11	22			50	Oui	Centre ouvert	EAZCOM0013
40 à 60										Centre fermé	EAZCOM0014
40 à 60										-	EAZCOM0017
									LS Purge auto.	EAZCOM0038	
									LS	EAZCOM0039	

KITS ET SOLUTIONS FILTRATION

Pour boîte à transmission continue (Fendt, CNH...)

Caractéristiques	Référence
Groupe avec volucompteur	EAG012006A
Groupe sans volucompteur	EAG012006B
Kit 4 cartouches 25µm et 2 cartouches 6µm	EAG012006C



- Double filtration 25 + 6 µm
- 2 cannes de remplissage avec embout lisse Ø12 ou fileté M10x100.
- Facile à transporter grâce au chariot.
- Utilisation possible en filtration 25 µm pour les transferts et la dépollution.
- Option : volucompteur.



Groupes de filtration 10 µm

Désignation	Référence
Groupe de filtration 30 l/min	AGHF03010E
Groupe de filtration 60 l/min	AGHF06010E
Groupe de filtration 30 l/min avec support flexible	AGHF06010E01
Cartouche de rechange	CRL04010AA

Pomper et filtrer des huiles minérales pour différentes utilisations (remplissage de groupe, dépollution, régénération d'huile).



AGHF03010E



- Débit : 30 à 60 l/min
- Moteur monophasé, 220 V.
- Interrupteur marche / arrêt.
- Filtration 10 µm absolu.
- Masse : 25 kg
- Facile à transporter grâce au chariot.



Kits filtration sur coupleur push pull 1/2 G

Désignation	Référence du kit	Référence de la cartouche
Kit filtration 120 l/min 10 µ	EAG1200101A	CPL12010AD
Kit filtration 110 l/min 3 µ	EAG1100031A	CPL12003AD



- Branchement direct sur les coupleurs du distributeur.
- Filtration rapide et plus efficace pour vos engins.
- Sangle de fixation.
- Débit important de 120 l/min, 215 bar.
- Sécurité : équipé de clapet anti-retour.



Cet équipement est prévu pour la filtration de circuit hydraulique.



KITS ET SOLUTIONS

FILTRATION

Pompe de remplissage manuel avec filtre

- Vide fût manuel à piston pour fût ou tonnelet
- Filtre 10 µm avec indicateur de colmatage
- Tuyau de refoulement 2,3 m avec coupleur face plane (M + F)
- Tube d'aspiration télescopique de 480 à 9000 mm
- Adaptateur 2"
- Volume distribué : 400 ml/coup
- Sortie : bec d'écoulement coudé sécurisé par écrou
- Toutes les pièces sont en acier zingué

Référence : EAP00100101



- Remplissage du réservoir hydraulique par les coupleurs
- Remplissage à la main



Pompe à huile de remplissage de tracteur

Caractéristiques

- 12 Volts, 4.5 l/min (pendant 30 min).
- Fourni avec tuyau et câble.
- Le remplissage s'effectue par le retour du tracteur (coupleur 3/4 or 1/2 ISO-A).

Référence : EAG005000C



Valise de vidange par aspiration pneumatique

Application

Pour vidange moteur par aspiration. Permet d'aspirer et transférer tout type de liquide (huile, liquide de refroidissement, gasoil...).

Caractéristiques

- Avec pompe pneumatique à membranes
 - Pression du liquide maxi en sortie : 7 bar
 - Pression d'air d'alimentation maxi : 7 bar - mini 1,4 bar
 - Hauteur d'amorçage maxi : 2,5 à 3 mètres
 - Taille maxi des particules : 1,5 mm
 - T° maxi liquide : 82°C
 - Débit maximum liquide : 18 litres/minutes
 - Tuyau d'aspiration transparent : 2 mètres
 - Tuyau de refoulement transparent : 2 mètres avec canule
 - 4 cannes d'aspiration (flexibles et rigides) :
 - 1 canne rigide Ø 5 longueur 630 mm
 - 1 canne rigide Ø 8 longueur 630 mm
 - 1 canne semi rigide Ø 6 longueur 790 mm (rayon de courbure 75 mm)
 - 1 canne semi rigide Ø 8 longueur 790 mm (rayon de courbure 120 mm)
 - 1 embout avec tube Ø 5,6 longueur 10 mm
- Valise Hydroclips® dimensions 442 x 357 x 151 mm

Référence : EAZVIDAN100



- Mallette facile à transporter
- Pompe à membrane fiable et robuste (fonctionne à vide)
- Polyvalente avec l'aspiration de particules jusqu'à 1,5 mm et des liquides différents (huile, liquide de refroidissement, gasoil...)
- Simple à utiliser avec hauteur d'aspiration de 3 m.



KITS ET SOLUTIONS

GROUPE DE TRANSFERT

Transfert d'Huile

Pompe vide fût pneumatique 3:1

- Avec adaptateur de bonde.
- Avec tube d'aspiration PVC multi longueur recoupable.
- Pression d'entrée 1,4 à 10 bar.
- Pression de sortie max. : 31 bar.
- Débit max. 34 L/min.

EAWHPVF31M

Référence : EAWHPVF31M



EAWHK31V1



EAWHK31V3



EAWHENROUL11M

Kit pompe vide fût pneumatique + poignée de distribution et flexible

- Avec régulateur de pression d'air + vanne.
- Poignée automatique avec protection et rallonge rigide.

Référence : EAWHK31V1

Kit complet avec chariot porte fût 180 kg

- Pompe 3:1 + régulateur de pression d'air et vanne.
- Poignée automatique avec protection et rallonge rigide.
- Chariot 180 kg.
- Livraison sans le fût d'huile.

Référence sans enrouleur : EAWHK31V2

Référence avec enrouleur automatique 11m : EAWHK31V3

Pistolet de distribution à volucompteur automatique

Réglez un volume d'huile, enclenchez-le, il s'arrêtera automatiquement !

- Avec buse anti débordement.
- Joint tournant - raccord G1/2.

Référence poignée avec rallonge rigide + protection : EAWHPISTOPR

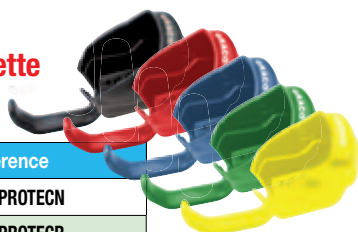


Référence poignée avec rallonge flexible : EAWHPISTOPS



Protection de gâchette pour pistolet

Couleur	Référence
Noir	EAWHPPROTECN
Rouge	EAWHPPROTECR
Bleu	EAWHPPROTECB
Vert	EAWHPPROTECV
Jaune	EAWHPPROTECJ



Manchon de raccord tournant d'entrée pour pistolet

Couleur	Référence
Noir	EAWHPMANN
Rouge	EAWHPMANR
Bleu	EAWHPMANB
Vert	EAWHPMANV
Jaune	EAWHPMANJ



Transfert de graisse

Ensemble 50:1 pour graisse à montage sur fût 55/66 kg

- Pompe à graisse 50:1.
- Plateau suiveur fût - 55/66 kg.
- Couvercle pour fût - 55/66 kg.
- Poignée avec raccord tournant en Z.
- Ensemble de flexibles, raccords et régulateur.

Référence : EAWGK501V1

Ensemble 50:1 pour graisse + chariot

Idem référence EAWGK501V1 + chariot pour fût - 55/66 kg.
Livraison sans le fût de graisse.

Référence : EAWGK501V2





KITS ET SOLUTIONS

CENTRALE ATELIER

Centrale hydraulique d'atelier 3 kW 15 l/min

Application

Remplace un tracteur pour l'essai de matériel attelé en atelier.

Caractéristiques :

La façade arrière reproduit l'arrière d'un tracteur :

- Coupleurs par paires des fonctions hydrauliques
- Coupleur de retour libre
- Prise de remorque 7 broches
- 2 prises 3 broches 12V continu
- 1 prise accessoires 12V continu
- Prise de force 6 dents 1"3/8 (en option).

La façade coté opérateur comprend :

- Les commandes électriques de marche/arrêt
- Les leviers des distributeurs
- Une molette de régulation de débit
- Un débitmètre pour la lecture de débit et de la température d'huile
- Un manomètre sur chaque fonction hydraulique.



Caractéristiques techniques :

- De 3 à 15 Kw triphasé
- Débit jusqu'à 45 l/mn, pression 200 bar
- Régulateur de débit 3 voies
- Distribution manuelle 5 fonctions
- Armoire électrique complète
- Options : Prise de force, refroidisseurs, radio commande, PVG...

Modulaire selon demande !
Contactez - nous !

Centrale mobile GH14

Application

Pour les essais de matériels en faible débit.

Caractéristiques :

- Réservoir 50 litres
- 2 double effet manuel
- moteur 4 kW
- Débit 9l/min
- Pression jusqu'à 240 bar
- Avec roulette
- Coffret de démarrage
- Niveau
- Filtre

Référence : CT206040I2M1



- Investissement moindre
- Moins d'énergie consommée
- Moins d'entretien
- Gain de temps et de sécurité



KITS ET SOLUTIONS

MANOMÈTRES NUMÉRIQUES

Valises manomètres numériques type EAM50600D4

Composition

- 1 manomètre EAM50600D4 dans une valise avec insert mousse.
- 1 raccord entre manomètre et flexible.
- 2 prises de pression 1/4G et 10 x 100 (16x200).
- 2 réductions mâle femelle (3/8 BSP / 1/4 BSP et 1/2 BSP / 1/4 BSP).
- 1 adaptateur manomètre pour prise de pression (16x200).
- 1 flexible de liaison 16 x 200 (longueur 2000 mm).

Référence : EAL0010004



Manomètres numériques



- Pratique avec son affichage permanent.
- Connexion rapide.
- Remise à zéro automatique.



Caractéristiques	Version rectangulaire	Version ronde
Plage de mesure (bar)	0 à 600	0 à 600
Unité de mesure	Bar	Bar, Psi, Mpa
Bargraphe	Non	10 segments
Précision	0,3 % valeur finale ± 1 digit	0,5 % valeur finale ± 1 digit
Taux de conversion (qt/s)	5	5
Seuil de surcharge (bar)	1800	1000
Protection	IP65	IP65
Température fluide (°C)	-40 à 130	-30 à 85
Température ambiante (°C)	-40 à 105	-10 à 60
Boîtier	Aluminium peint	Acier inoxydable
Dimensions (mm)	100 x 66 x 44	Ø90 x h 114
Poids (kg)	0,4	0,4
Implantation	1/4 G	1/4 manomètre
Mémoire des pics de pression mini et maxi	Non	Oui
Capot de protection	Non	Oui
Rétroéclairage	Non	Oui

Composition

- 1 manomètre EAM63600D6 dans une valise avec insert mousse.
- 1 raccord entre manomètre et flexible.
- 2 prises de pression 1/4G et 10x100 (16x200).
- 2 réductions mâle femelle (3/8 BSP / 1/4 BSP et 1/2 BSP / 1/4 BSP).
- 1 adaptateur manomètre pour prise de pression (16x200).
- 1 flexible de liaison 16x200 (longueur 2000 mm).

Référence : EAL0010005



1



2



3

1 Manomètre numérique avec prise de pression M16x200 Femelle : EAM50600D2

2 Manomètre numérique avec prise de pression M16x200 Mâle : EAM50600D3

3 Manomètre numérique seul : EAM50600D4

4 Manomètre numérique seul (Raccord 1/4 manomètre) : EAM63600D5

5 Manomètre numérique avec prise de pression M16x200 : EAM63600D6



5



4

Commande rapide :
Tél: 02 51 34 10 10
www.hydrokit.com

KITS ET SOLUTIONS

MALLETES DE CONTRÔLE



Mallettes 2 manomètres Ø 63 mm

Composition

- Mallette portable et légère.
- 1 manomètre de 0 à 400 bar.
- 1 manomètre de 0 à 600 bar.
- 1 adaptateur sur manomètre 1/4.
- 1 raccord direct de manomètre sur prise de pression 1/4.
- 1 flexible de liaison mano-prise (longueur 2500 mm).
- 2 prises de pression (M12 et 1/4G).
- 2 réductions : mâle 3/8BSP - femelle 1/4BSP et mâle 1/2BSP - femelle 1/4BSP.

Référence : EAL0020100



Mallettes 4 manomètres Ø 63 mm

Composition

- Mallette portable et légère.
- 4 manomètres : 0 à 6 bar, 0 à 40 bar, 0 à 250 bar, 0 à 600 bar.
- 1 adaptateur sur manomètre 1/4.
- 1 raccord direct de manomètre sur prise de pression 1/4.
- 1 flexible de liaison mano-prise (longueur 2500 mm).
- 2 prises de pression (1/2 et 1/4G).
- 2 réductions : mâle 3/8BSP - femelle 1/4BSP et mâle 1/2BSP - femelle 1/4BSP.

Référence : EAL0040100



Composition

- Mallette portable et légère.
- 1 manomètre de 0 à 250 bar.
- 1 manomètre de 0 à 600 bar.
- 1 adaptateur sur manomètre 1/4.
- 1 raccord direct de manomètre sur prise de pression 1/4.
- 1 flexible de liaison mano-prise (longueur 2000 mm).
- 2 prises de pression (M12 et 1/4G).

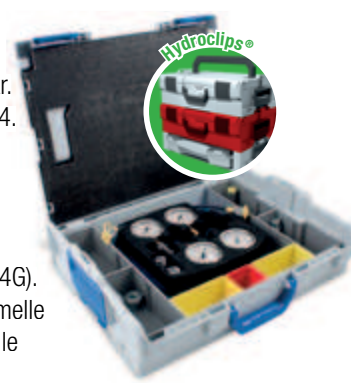
Référence : EAL0020101



Composition

- Mallette portable et légère.
- 4 manomètres : 0 à 6 bar, 0 à 40 bar, 0 à 250 bar, 0 à 400 bar.
- 1 adaptateur sur manomètre 1/4.
- 1 raccord direct de manomètre sur prise de pression 1/4.
- 1 flexible de liaison mano-prise (longueur 2500 mm).
- 2 prises de pression (M12 et 1/4G).
- 2 réductions : mâle 3/8BSP - femelle 1/4BSP et mâle 1/2BSP - femelle 1/4 BSP.

Référence : EAL0040101



Mallettes 8 manomètres Ø 63 mm

Composition

- Mallette portable et légère.
- 1 manomètre 0-6 bar.
- 4 manomètres 0-250 bar.
- 2 manomètres 0-40 bar.
- 1 manomètre 0-600 bar.
- 8 raccords pour manomètres M16x200.
- 8 flexibles de liaison mano-prise, 1500mm.
- 2 prises de pression, 1/4G.
- 2 prises de pression, 1/8G.
- 2 prises de pression, 1/4"NPT.
- 1 prise de pression.

Référence : EAL0080010



Valise de contrôle [BP] Gasoil

Composition

- 1 manomètre de -1 à 1,5 bar.
- 1 prise manomètre.
- 1 prise de pression.
- 1 adaptateur pour filtre.
- 1 flexible de 2 m pour CLAAS, DEUTZ, FENDT, JCB, JOHN DEERE, MASSEY FERGUSON.

Référence : EAL0010010



KITS ET SOLUTIONS

MALETTES DE CONTRÔLE

Porte 6 manomètres

Composition

- 1 porte manomètres pour valise Hydroclips.
- Fourni avec un stylo effaçable.
- Sans manomètres.
- Convient pour les valises de type M et L.

Référence : EAZPORTMANCLIPS1



Mallettes de gonflage accumulateurs



- Outil indispensable pour le contrôle des accumulateurs OLAER, LEDUC et HYDAC.



Permet le gonflage et le contrôle des accumulateurs hydrauliques.

Composition

- Un vérificateur-gonfleur sortie M28 x 150.
- Un kit manomètre 0 à 25 bar et 0 à 250 bar.
- Adaptateurs pour raccordement sur les accumulateurs : 5/8" - G3/4" - 7/8".
- Une tuyauterie souple (L = 2,5 m) pour raccorder une bouteille d'azote (P maxi = 400 bar).
- Une clé mâle 6 pans et une pochette de joints de rechange.

Bouteille d'azote et détendeur non fournis.

Référence : EAAGONFL01





KITS ET SOLUTIONS

VALISES DE RANGEMENT NUES

Type	Valise pour	Référence	Repère
S	1 ou 2 manomètres numérique	EAL0010008	1
M	1 ou 2 manomètres numérique	EAL0010009	2
XS	1 manomètre aiguille Ø 63	EAL0010100	3
S	4 manomètres aiguille Ø 63	EAL0040102	4
M	4 manomètres aiguille Ø 63	EAL0040103	5
L	8 manomètres aiguille Ø 63	EAL0080009	6
L	12 manomètres aiguille Ø 63	EAL0120001	7
L	12 manomètres aiguille Ø 63 avec porte-manomètres	EAL0120002	8



Vous avez du matériel
à ranger ? Hydroclips
est la solution !

Tiroirs de rangement clipsables
pour valises Hydroclips S



Egalement disponible : le diable de
transport Hydroclips.
Contactez-nous !



1



2



3



4



5



6



7



8

KITS ET SOLUTIONS

HYDROCLIPS

LA VALISE 100% PERSONNALISABLE

Une valise ultra résistante (son couvercle peut recevoir une charge de 110 kg), pratique légère, qui se clipse pour vous faciliter le transport.

2 versions
pour
s'adapter à
vos besoins



Valise manomètres

Avec une mousse spécialement dessinée pour l'insertion de vos manomètres et raccords.



Valise complément

Avec des casiers plastiques pour toutes vos prises de pression grasses et encombrantes.



Manomètres Ø 63
page 94

Raccords pour manomètres
page 95

Flexibles de liaison 16x200
page 95

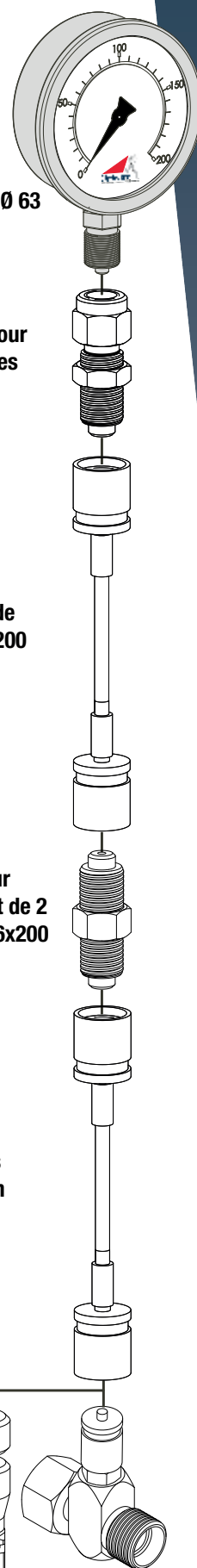
Union pour accouplement de 2 flexibles en 16x200
page 95

Flexibles de liaison 16x200
page 95

Prises de pression
page 96

Prises de pression sur coupleur
page 96

Adaptateurs avec prise de pression
page 96



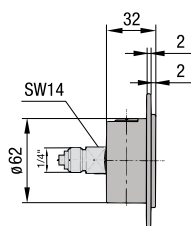
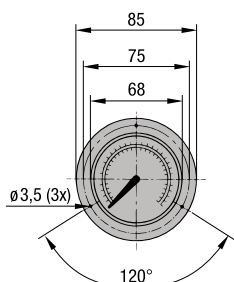
Commande rapide :
Tél: 02 51 34 10 10
www.hydrokit.com

KITS ET SOLUTIONS

MANOMÈTRES

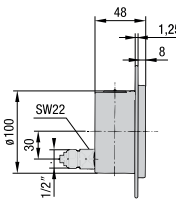
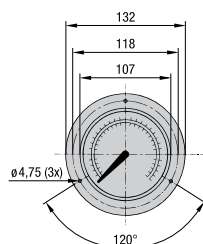
Manomètres prise arrière collerette avant Ø 63

Graduation (bar)	Ech. graduation	Référence
-1 à 1,5	0,1	UC6315F1
0 à 6	0,2	UC6306F
0 à 10	0,5	UC6310F
0 à 15	0,5	UC6315F
0 à 25	1	UC6325F
0 à 40	2	UC6340F
0 à 60	2	UC6360F
0 à 100	5	UC63100F
0 à 160	5	UC63160F
0 à 250	10	UC63250F
0 à 400	20	UC63400F
0 à 600	20	UC63600F



Manomètres prise arrière collerette avant Ø100

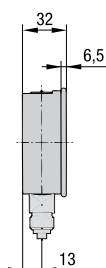
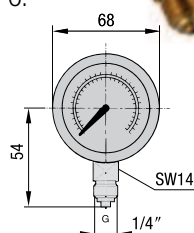
Graduation (bar)	Echelle de graduation	Référence
0 à 10	0,5	UC10010F
0 à 15	0,5	UC10015F
0 à 25	1	UC10025F
0 à 40	2	UC10040F
0 à 60	2	UC10060F
0 à 100	5	UC100100F
0 à 160	5	UC100160F
0 à 250	10	UC100250F
0 à 400	20	UC100400F
0 à 600	20	UC100600F



Manomètres prise verticale Ø 63

Caractéristiques

- Boîtier en acier inoxydable.
- Glycérine pour amortir l'aiguille en cas de vibration.
- Cadran blanc échelle double graduée en bar et psi.
- Température du fluide de 0°C à +65°C.
- Classe de précision : 1,6%.



Graduation (bar)	Echelle de graduation	Référence
-1 à 1,5	0,1	UC63151
0 à 2,5	0,1	UC63251
0 à 6	0,2	UC6306
0 à 10	0,5	UC6310
0 à 15	0,5	UC6315
0 à 25	1	UC6325
0 à 40	2	UC6340
0 à 60	2	UC6360
0 à 100	5	UC63100
0 à 160	5	UC63160
0 à 250	10	UC63250
0 à 400	20	UC63400
0 à 600	20	UC63600

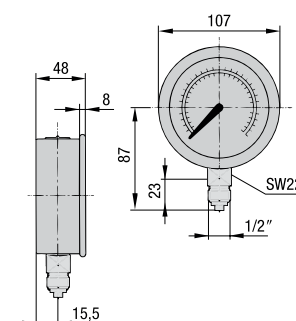
Manomètres prise verticale Ø 100

Caractéristiques

- Boîtier en acier inoxydable.
- Raccord gaz conique en laiton.
- Tube manométrique bronze spécial.
- Mouvement de précision en laiton dur.
- Glycérine pour amortir l'aiguille en cas de vibration.
- Cadran blanc échelle double graduée en bar et psi.
- Température du fluide de 0°C à + 65°C.
- Classe de précision : 1%.



Graduation (bar)	Echelle de graduation	Référence
-1 à 1,5	0,1	UC10015
0 à 15	0,5	UC100151
0 à 25	1	UC10025
0 à 40	2	UC10040
0 à 60	2	UC10060
0 à 100	5	UC100100
0 à 160	5	UC100160
0 à 250	10	UC100250
0 à 400	20	UC100400
0 à 600	20	UC100600



Porte manomètre Ø 63

Caractéristiques

Support avec aimant ou ventouse suivant modèle pour manomètre de 63 mm de diamètre à fixer où vous voulez.



Référence avec Aimant	Référence avec Ventouse	Référence protection de manomètre caoutchouc
EAZPORTMAN1	EAZPORTMAN2	EAMPROT63

KITS ET SOLUTIONS

RACCORDS DE MANOMÈTRES

Raccords pour manomètres (montage passe cloison)

Caractéristiques

Raccords entre manomètres et flexible de liaison.

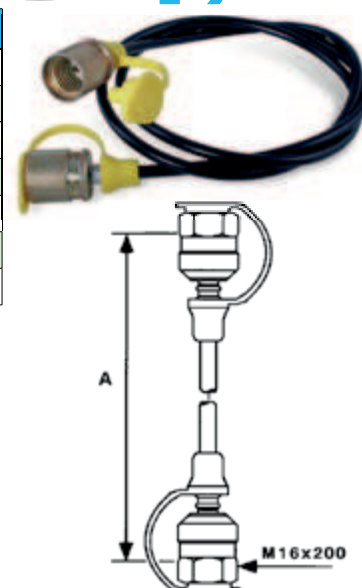
	Diamètre du manomètre	Diamètre C	A	B	D/ plat	E	Référence
1	63	1/4	63	18	19	16x200	PPM14UC63
2	100	1/2	64.5	18	27	16x200	PPM12UC100



- Flexibles équipés d'écrous moletés tournants à chaque extrémité (16 x 200).
- Pression de service maxi : 630 bar.
- Température d'utilisation : 50°C à 140°C.
- Passage intérieur Ø1,8 mm.

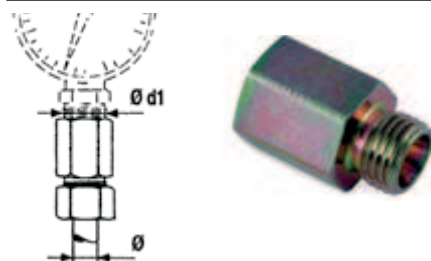


A (mm)	Référence
1000	PPF1000
1500	PPF1500
2000	PPF2000
2500	PPF2500
3200	PPF3200
4000	PPF4000
5000	PPF5000



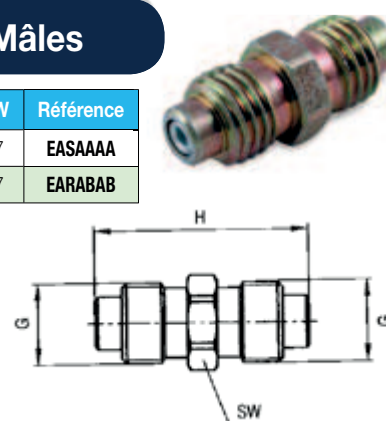
Unions femelles pour manomètres

Pour manomètre	Diamètre du tube (mm)	Référence Série française	Référence Série Gaz	Référence Série DIN légère	Référence Série DIN lourde
Ø63	6	UF06N014G	-	-	UF06S014G
	8	UF08N014G	-	UF08L014G	UF08S014G
	10	UF10N014G	-	UF10L014G	-
	12	UF12N014G	-	UF12L014G	-
	13	-	UF13G014G	-	-
Ø100	10	UF10N012G	-	UF10L012G	-
	12	UF12N012G	-	UF12L012G	-
	13	-	UF13G012G	-	-
	14	-	-	-	UF14S012G
	15	-	-	UF15L012G	-
	16	-	-	-	UF16S012G
	18	-	-	UF18L012G	-



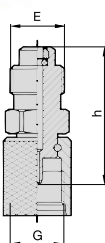
Unions Mâles

G	H	SW	Référence
M16 X 2	42.4	17	EASAAAA
M16 X 1.5	44.5	17	EARABAB

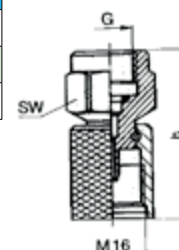


Adaptateurs mâles / Femelles

G	E	h	Référence
M16 x 15	M16 x 200	39	SAD2015P
M16 x 2	S12.65 x 1.5	35	SAD1220P
M16 x 2	M16 x 1.5	39	SAD1520P
S12.65 x 1.5	M16 x 2	39	SAD2012P



G	Type de manomètre	H	SW	Référence
1/4 bsp	Ø 63	41	19	EAKAHAA
1/2 bsp	Ø 100	51	27	EAKAJAA
1/4 bsp	Ø 63	-	-	EAKAHAA90



Commande rapide :
Tél: 02 51 34 10 10
www.hydrokit.com

KITS ET SOLUTIONS

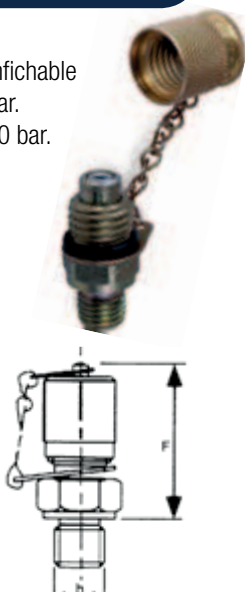
PRISES DE PRESSION

Prises de pression 16 X 200

Caractéristiques

- Prise de pression à visser et enfichable jusqu'à une pression de 350 bar.
- Pression maxi d'utilisation : 630 bar.

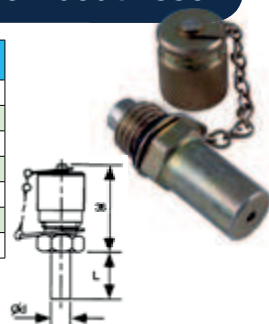
Filetage F	h	Référence
M8 x 100	38	PP8100
M10 x 100	38	PP10
M10 x 125	38	PP10X125
M12 x 150	40	PP12
M14 x 150	40	PP14
M16 x 150	37	PP16
1/8"	37	PP18BSP
1/4"	40	PP14BSP
3/8"	37	PP38BSP
1/8NPT	38	PP18NPT
1/4NPT	40	PP14NPT
5/16 - 24UNF	36	PP516UNF
7/16 - 24UNF	38	PP716UNF
1/2 - 20UNF	37	PP12UNF
9/16 - 18UNF	40	PP916UNF



Prises de pression embout lisse

Diamètre du tube	L	Référence
8	20	PPEL08
10	22	PPEL10
12	22	PPEL12
13	22	PPEL13
15	25	PPEL15
17	28	PPEL17
18	28	PPEL18

Prévoir écrou + bague / olive



Prises de pression pour manomètre

Prises de pression sur coupleur

Description	Repère	Référence
Sur valve à visser femelle	1	EASAAVVR8
Sur coupleur mâle 1/2	2	EARAACHM12
Prise de pression sur coupleur JCB 16x200	3	EAR014JCB2

Prises de pression "type coupleur"

Coupleur	Implantation	Repère	Référence
Mâle	1/8 NPT	4	EAS018BHB
Femelle	1/8 NPT	5	EAK018BGB
Femelle	1/4 NPT	5	EAK014BGB
Femelle	Mâle 16x200	6	EASAABG*
Femelle	Femelle 16x200	7	EAKAHAA90

* Idéal pour intervenir sur les matériels agricoles et TP les plus récents (CAT, Case, Claas, CNH, John Deere, Renault, McCormick, etc.).



Raccords union double avec prise de pression

Série (PN)	Diamètre du tube	Filetage F	L	h	Référence
L (250)	6	M12 x 150	51	50	TM06LPP
	8	M14 x 150	51	50	TM08LPP
	10	M16 x 150	54	50	TM10LPP
	12	M18 x 150	54	51.5	TM12LPP
L (160)	15	M22 x 150	57	53	TM15LPP
	18	M24 x 150	57	54	TM18LPP
S (400)	22	M30 x 200	63	56	TM22LPP
	8	M18 x 150	56	50	TM08SPP
	10	M18 x 150	58	50	TM10SPP
	12	M20 x 150	58	50	TM12SPP
	14	M22 x 150	63	51.5	TM14SPP
	16	M24 x 150	63	53	TM16SPP
Tube GAZ	20	M30 x 200	71	56	TM20SPP
	25	M36 x 200	78	58.5	TM25SPP
	13.25	M20 x 150	65	46	TM13GPP
	16.75	M24 x 150	54	49	TM17GPP
	21.25	M30 x 150	74	53	TM21GPP
	26.75	M36 x 150	79	50	TM27GPP

S : Série DIN lourde ; L : Série DIN légère



Tés renversés avec prise de pression 16X200

Idéal pour prendre la pression entre un flexible et un vérin. Intercalez le raccord et le tour est joué.



Implantation BSP

Dimensions	Références
1/4	PPT14BSP
3/8	PPT38BSP
1/2	PPT12BSP
5/8	PPT58BSP
3/4	PPT34BSP
1"	PPT100BSP
Kit 1/4 à 1"	PPTKBSP

Implantation JIC

Dimensions	Références
7/16	PPT716J
1/2	PPT012J
9/16	PPT916J
3/4	PPT034J
7/8	PPT078J
1" 1/16	PPT111J
1" 5/16	PPT151J

Implantation ORFS

Dimensions	Références
Kit 7/16 à 1" 5/16	PPTKJIC
9/16	PPT916F
11/16	PPT116F
13/16	PPT316F
1"	PPT100F
1" 3/16	PPT131F
Kit 9/16 à 1" 3/16	PPTKORFS

Implantation DIN S

Dimensions	Références
10S	PPT10S
12S	PPT12S
14S	PPT14S
16S	PPT16S
20S	PPT20S
25S	PPT25S
30S	PPT30S
Kit 10S à 30S	PPTKDINS

Implantation SAE

Dimensions	Références
9/16 SAE	PPT916S
7/16 SAE	PPT716S
7/8	PPT078S
Kit 7/16S, 9/16S, 7/8S	PPTKSAE

Implantation ISO 6149

Dimensions	Références
pour coupleur 22x150	PPT2215I

Implantation DIN L

Dimensions	Références
8L	PPT08L
10L	PPT10L
12L	PPT12L
15L	PPT15L
18L	PPT18L
22L	PPT22L
28L	PPT28L
35L	PPT35L
Kit 8L à 35L	PPTKDINL

KITS ET SOLUTIONS

BOÎTES DE JOINTS

Composition

Coffret de joints :

- Raccords ORFS (face plane).
- Brides SAE (circuit de transmission).
- Bagues BS.

Référence : EAZCOFFR020



L'essentiel du joint en 4 coffrets !

Coffret de joints pour brides

Composition

Coffret de joints SAE en polyuréthane pour brides 3000 et 6000 psi (circuit de transmission).

Référence : EAZCOFFR011



Coffret de joints toriques en bande à découper

Caractéristiques

Ø 1.5, 1.78, 2.00, 2.50, 2.62, 3.00, 3.50, 3.53, 4.00, 5.00, 5.33, 5.70, 6.99, 8.40.

Référence : EAZCOFFR019



Boîtes de 5 coffrets de joints toriques 90 shores

Composition

Le coffret de joints toriques le plus complet du marché (1380 joints).

Référence : EAZCOFFR010





KITS ET SOLUTIONS

POMPES À VIDES

Pompes à vide pneumatique type S

Intervenir sur une machine sans avoir besoin de vidanger le réservoir.

Composition

- Alimentation sur coupleur pneumatique de 5 à 8 bar.
- Vide relatif : - 650 mbar.
- Vide maximum : - 850 mbar.
- Débit d'air : 28 l/mn.
- Visualisation du vide par manomètres avec graduation de -1 à 0 bar.
- Livraison avec embout magnétique de diamètre 80 mm et embouts lisses.
- Valise Hydroclips taille S.



Référence : **ESVACUM003**

Pompes à vide hydrovide électrique 12V type L

Composition

- Tension d'alimentation 12 volts continu puissance 75 Watt.
- Vide maxi. relatif : 770 mbar.
- Débit d'air : 34 l/mn.
- Longueur câble d'alimentation avec pinces crocodiles : 8 mètres.
- Longueur tuyau spirale : 4 mètres.
- Visualisation du vide par manomètres avec graduation de -1 à 0 bar.
- Livraison avec embout magnétique de diamètre 80 mm et embouts lisses.
- Valise Hydroclips taille L.

Référence : **ESVACUM005**



- Plus de vidange de réservoir.
- Plus de fuite d'huile lors de vos interventions.
- L'huile est parfaitement maintenue dans le réservoir par la dépression.
- Changement du bouchon magnétique et des autres bouchons par embout clipsable.
- Contrôle du vide par manomètre et vanne de débit



Pompes à vide pneumatique type M

Composition

- Alimentation sur coupleur pneumatique de 5 à 8 bar
- Vide relatif : - 650 mbar.
- Vide maximum : - 850 mbar.
- Débit d'air : 28 l/mn.
- Visualisation du vide par manomètres avec graduation de -1 à 0 bar.
- Livraison avec embout magnétique de diamètre 80 mm et embouts lisses.
- Valise Hydroclips taille M.



Référence : **ESVACUM004**

Pompes à vide hydrovide électrique 12V et pneumatique type L

Composition

- Tension d'alimentation 12 volts continu puissance 75 Watt.
- Alimentation sur coupleur pneumatique de 5 à 8 bars.
- Vide maxi. relatif : 770 mbar.
- Débit d'air : 34 l/mn.
- Longueur câble d'alimentation avec pinces crocodiles : 8 mètres.
- Longueur tuyau spirale : 4 mètres.
- Visualisation du vide par manomètres avec graduation de -1 à 0 bar.
- Livraison avec embout magnétique de diamètre 80 mm et embouts lisses.
- Valise Hydroclips taille L.

Référence : **ESVACUM006**



HYBRIDE



KITS ET SOLUTIONS

RUBAN AUTO VULCANISANT

Applications

Machines agricoles, engins de travaux publics, automobiles, marine, plomberie, électrique...

Caractéristiques

- **Dimensions rouleau** : 25,4 mm x 3 m
- **Température d'utilisation** :
 - Continu : -45°C à +200°C
 - Intermittent : -65°C à +260°C
- Allongement : 300%.
- Densité : 1,2.
- Dureté Shore A au bout de 24H d'utilisation : 55 + -5.
- Absorption d'eau : 5% maxi.
- Souplesse : jusqu'à -54°C.
- Résistance : UV, corrosion, solvant, acide, huile et hydrocarbure.

Exemples d'applications

- **Agricole, travaux publics, automobile**
 - Repérage de flexible
 - Tuyaux de radiateur
 - Tuyaux d'air
 - Ligne d'air conditionnée
 - Système d'échappement
 - Protection de fils, câbles
- **Electrique**
 - Connexions électriques
 - Manchons de câble et de démarreur
 - Bobine moteur
 - Outils à mains (perceuse etc..)
 - Prise et cordons électriques
- **Marine**
 - Tuyaux d'eau
 - Drainage
 - Câble, cordage
 - Equipement de pêche
 - Equipement de plongée



- Installation facile : pas besoin d'outils pour l'installation (ex : décapeur thermique), ruban auto-fusionnant.
- Pratique : plusieurs couleurs disponibles, repérage flexible hydraulique, outils etc...
- Un allié pour les montages électriques : isolation de connexion et câble électrique (force diélectrique de 15000 volts par mm d'épaisseur de ruban).
- Résistant : peut travailler à des températures de -50°C à 260°C. S'autofusionne sous l'eau jusqu'à une profondeur de 350m. Étanchéité de tuyauterie de radiateur de moteur thermique.
- Démontage : pas de colle ni de résidus sur le produit, il suffit de faire une fente au cutter.



Couleur	Référence*
Bleu	EAZBANDEIB
Jaune	EAZBANDEIJ
Noir	EAZBANDEIN
Rouge	EAZBANDEIR
Vert	EAZBANDEIV

* vendu à l'unité



Un ruban pour vous dépanner !



KITS ET SOLUTIONS

PRESSES À SERTIR

Presse à sertir manuelle

Machine portable avec pompe manuelle 2 vitesses intégrées. Polyvalente et s'adaptant à de nombreuses applications, la presse à sertir manuelle NEOTECH, légère et compacte est l'outil parfait pour vos ateliers mobiles.

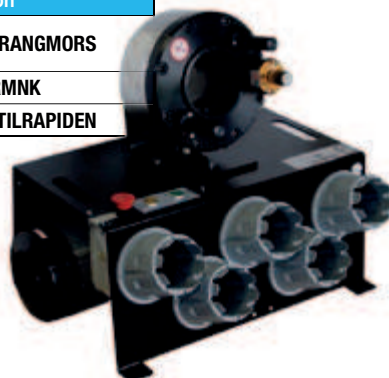
Caractéristiques Techniques	
Puissance de sertissage	80 TONNES
Capacité	1/2" 4 SP - 1" 2SN
Pompe manuelle	DOUBLE VITESSE 350 BAR
Ouverture	Ø MORS + 20 MM
Passage sans mors	56 MM
Encombrement (LxPxh) sans levier de pompe	300X220X400 (MM)
Poids	28 KG
Huile	INCLUS
Référence	EAZPSMNKH16



Presse à sertir électrique

Presse électrique NEOTECH économique, compacte et simple d'utilisation pour le sertissage des tuyaux les plus courants jusqu'au Ø 1 1/4 ". Idéal, si vous souhaitez une presse polyvalente et compacte dans vos ateliers ou camions mobiles.

Caractéristiques Techniques	
Puissance de sertissage	120 tonnes
Moteur	2,2 KW
Capacité	1" 1/4 4SP
Plage de sertissage	4 - 70 mm
Ouverture	Ø mors + 28 mm
Passage sans mors	100 mm
Encombrement (LxPxh) sans levier de pompe	600x400x490 mm
Poids	85 kg
Huile	inclus
Référence	EAZPSNK25TRI
Disponible en option	
Panneau de rangement de mors	PANNEAURANGMORS
Douille porte-mors	DOUILLERMNK
Démonte mors rapide	EAZPSOUTILRAPIDEN



Jeu de mors

Désignation	Référence du kit jeu de mors	Type de presse à sertir		
		Magnétique	Manuelle	Électrique
		EAZPSMNKS16HP	EAZPSMNKH16	EAZPSNK25TRI
Jeu de Mors N°12 à 27	EATMORS12A27	X	X	
Jeu de Mors N°15 à 30	EATMORS15A30	X	X	
Jeu de Mors N°15 à 39	EATMORS15A39NK25			X

Possibilité de jeu de mors à l'unité

Contactez nous !

Presse à sertir magnétique

Caractéristiques Techniques	
Puissance de sertissage	80 tonnes
Pompe manuelle	2 vitesses 320 bar
Capacité	1/2" 4 SP - 1" 2SN
Ouverture	Ø mors + 20 mm
Passage sans mors	56 mm
Encombrement (LxPxh) sans levier de pompe	Tête : 240x240x240 mm Pompe sur support : 360x130x360
Poids	29 kg
Rangement pour les mors	en option
Huile	inclus
Outil pour le changement des mors	en option
Mors spéciaux	en option
Référence	EAZPSMNKS16HP



Presse à sertir NEOTECH avec tête portable et pompe manuelle deux vitesses. Concept innovant pour cette sertisseuse spéciale chantier de flexibles hydrauliques:

- Tête aimantée pour un positionnement sécurisé prêt de la zone d'intervention.
- Support de pompe facilement portable, avec tiroir pour rangement des mors intégré.

Attention, le flexible et les coupleurs ne sont pas livrés avec la machine.

KITS ET SOLUTIONS

PRESSES À SERTIR

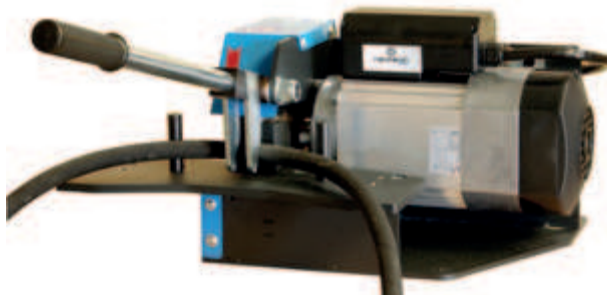
Tronçonneuse

La tronçonneuse NEOTECH est une machine économique et compacte idéale pour couper tous vos flexibles hydrauliques jusqu'à 1" 1/4 en 4 nappes et 1" en 6 nappes.

Caractéristiques

- Capacité : 2SN 1" 1/4 - 4SP 1"
- Ø extérieur maximum du tuyau à couper : 50 mm.
- Disque de coupe acier HSS : Ø 210 mm
- Moteur frein : 2 kW.
- Tension : 230 V 50Hz 1-PH

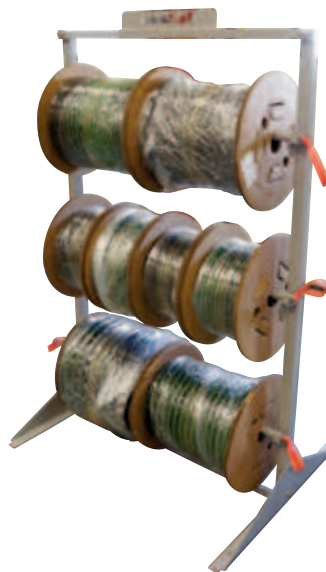
Référence : EAZTFLNC25MONO



Dévidoir à flexibles

2 bobines de 50 mètres par niveau ou 3 bobines de 25 mètres par niveau. Sangle pour manutention (livré sans bobine).

Référence : KN999DEV03



**Avec Hydrokit,
créez votre atelier
en toute facilité**

Hydrokit vous accompagne dans la création de votre atelier flexible !

- 1 Connectique et flexibles fournis
- 2 Réapprovisionnement automatique grâce à un scan-douchette connecté
- 3 Accompagnement personnalisé



Contactez nous !



Commande rapide :
Tél: 02 51 34 10 10
www.hydrokit.com



KITS ET SOLUTIONS

MAINTENANCE MOBILE

Valise électrique standard hydroclips

Caractéristiques

Une valise ultra résistante (son couvercle peut recevoir une charge de 110 kg).

Pratique, légère, elle se clipse pour faciliter le transport.

Notre valise type

- 1 thermomètre.
- 1 multimètre.
- 1 tachymètre.
- 1 testeur de pression des pneumatiques.
- 1 stylo testeur de champs magnétiques.
- 1 crayon marquage métal.
- Joint lumineux.
- 2 pic-fils.
- 2 pinces éléphant.
- 2 câbles 1 m fiche banane.
- 1 pointe de touche.

Référence :

Valise format L : **EAZKITEL10**

Valise format S : **EAZKITEL13**



Valise de dépannage

- 2 câbles, 2 pics-fils, 2 pinces crocodile, 1 pointe de touche, 1 multimètre.

Référence : EAZKITEL02XS



Valise de diagnostic

La valise de diagnostic électrique avec fusibles réarmables contient :

Thermomètre, multimètre, tachymètre, testeur de pression de pneumatiques (version format L uniquement), stylo testeur de champs magnétiques, joint lumineux, pics fils, pointe de touche, câbles avec fiche banane, pinces crocodile, 7 fusibles réarmables ATO mini et 7 fusibles réarmables ATO.

Disponible dans le version format L uniquement : testeur de pression de pneumatiques, crayon marquage métal.

Référence :

Valise format L : **EAZKITEL15**

Valise format S : **EAZKITEL16**



KITS ET SOLUTIONS

MAINTENANCE MOBILE

Stylos testeurs de champs magnétiques

Référence : E26ETEST01



- Testez rapidement vos bobines d'électrodistributeurs.
- S'allume à proximité d'un champ magnétique (bobine).
- Auto-test, lampe d'appoint.
- Piles fournies.

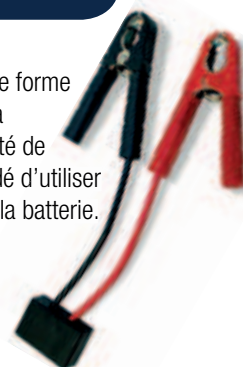


Protecteurs électroniques de surtension

Applications

Pendant une opération de soudage, il se forme un pic de tension qui est absorbé par la batterie. Ce pic peut endommager l'unité de contrôle électronique. Il est recommandé d'utiliser le protecteur plutôt que de débrancher la batterie.

Tension (V)	Référence
12	EAZPROTEC01
24	EAZPROTEC02



Thermomètre à visée laser

Caractéristiques

- Calcul de la température de -50°C à +850°C.
- Résolution optique 30:1 (zone de mesure Ø1 cm à une distance de 30cm).
- Émissivité réglable de 0,1 à 1.
- Ecran 4 digits rétro-éclairé LCD.
- Auto extinction.
- Pile 9 volts incluse.

Référence : E26ECTD4



Pince ampèremétrique

Caractéristiques

- CAT III 600V.
- Mesure du courant AC et DC jusqu'à 400 A.
- Testeur de tension sans contact (NCV).
- Maintien de la mesure (Hold).
- Fonction mesure de la tension, de la fréquence, de la température, de la capacité et de la résistance.
- Test de diode.
- Test sonore de continuité.
- Fonction ZERO.

Référence : EAZPINCEA2



Testeur de puissance de démarrage de batterie

Caractéristiques

- Testeur pour batteries 6 et 12V.
- Le testeur reconnaît les batteries en mauvais état.

Référence : E26ETESTBAT1



Testeur de prise remorque

Caractéristiques

Pour tester le bon fonctionnement de la prise remorque sur les tracteurs.

Référence : E26ETESTREM1



Tachymètre avec ou sans contact

Applications

Contrôle la vitesse de rotation d'un arbre, avec ou sans contact.
Contrôle la vitesse linéaire avec contact.

Référence : E26ETACHK3

Option Ruban : E26ETARUB1

Caractéristiques

- Unité de mesure optique : tr/min.
- Unité de mesure contact : tr/min, m/min, ft/min.
- Plage de mesure : rotation optique : 6 à 99999 tr/min ; contact : 1 à 19999 tr/min.
 - Linéaire : optique : 0.1 à 1999.9 m/min ; 0.3 à 6560 ft/min.
 - Résolution de rotation : < 1000 tr/min : 0.1 tr/min ; > 1000 rpm : 1 tr/min.
 - Résolution linéaire : < 100 m/min : 0.01 m/min ; > 100 m/min : 0.1 m/min.
 - Précision : +- (0.05% de la lecture + 1 digit).
- Sélection de plage automatique ; Enregistrement du MIN et du MAX.
- Distance de détection du mode optique : 5 cm à 20 cm.
- Batterie: 4 x 1.5 V AA ou possibilité d'utiliser un chargeur 6 VDC (non fourni).
- Fourni avec différents embouts.



- Rapide : l'intervention ne dure que quelques secondes.
- Gain de temps : la vitesse linéaire (m/min, m/s, ft/min, in/min) est affichée en direct.



Commande rapide :
Tél: 02 51 34 10 10
www.hydrokit.com

KITS ET SOLUTIONS

MAINTENANCE MOBILE

Pics Fils

Caractéristiques

Le pic fil permet de faire une prise de mesure sans couper le fil.

Raccords douille 4 mm.

Désignation	Référence
Pic fil rouge + pic fil noir	EAZPICFIL4



Pinces crocodiles

Caractéristiques

Ouverture de Ø 0.2 mm à Ø 32 mm.

Raccords douille de 4 mm.

Désignation	Référence
Pince rouge	EAZCROC001
Pince noire	EAZCROC002
Pince rouge + pince noire	EAZCROC003



Contrôleurs universels

Applications

Pour tous vos contrôles électriques.

Référence : AMEMU4E

Caractéristiques

Homologué CE CATIII.

Tension AC/DC, Intensité AC/DC, résistance, capacité, fréquence, rapport cyclique (PWM), continuité, test de diode.



Kit de maintenance électrique

- Kit de 2 pics fils, 2 câbles, 2 pinces éléphant, 1 pointe de touche.

Référence : EAZKITELO1

- Kit de 2 pics fils, 2 câbles, 2 pinces éléphant, 1 multimètre et 1 pointe de touche.

Référence : EAZKITELO2

- Kit de 5 prises Hirschmann noires, 5 grises, 3 joints lumineux, 1 stylo testeur de champs magnétiques.

Référence : EAZKITELO3

- Kit de 10 prises Hirschmann noires, 10 grises, 5 joints lumineux, 1 stylo testeur de champs magnétiques.

Référence : EAZKITELO4

Câbles

Caractéristiques

- Prise banane 4 mm.
- Embout protégé + prise arrière.
- Longueur 100 cm.
- Homologué CAT III 1000V.

Désignation	Référence
Câble rouge + câble noir	EAZCABLE09



Pointes de touche

Caractéristiques

L = 145 mm.

Raccords douille de 4 mm.

Référence : EAZPOINT01

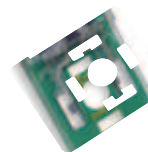


Joints lumineux

Caractéristiques

Compacts et pratiques.
12 et 24 V DC ou AC.

Désignation	Référence
1 joint lumineux	EAZJLPHN01
Kit de 5 joints lumineux	EAZJLPHNK1



KITS ET SOLUTIONS MAINTENANCE MOBILE

Mallettes de connecteurs Deutsch et AMP et pince de sertissage

Version cosses à griffes

- Mallette de connecteurs Deutsch série DT 2 à 12 pôles, cosses femelles et mâles, obturateurs avec pince de sertissage.

Référence : EAZKITEL08

- Mallette de connecteurs Deutsch série DTM 2 à 12 pôles, cosses femelles et mâles avec pince de sertissage.

Référence : EAZKITEL14

- Mallette de connecteurs AMP série Superseal 1, 5, de 1 à 6 pôles, cosses femelles et mâles, joints pour contacts, capuchons. Avec pince de sertissage.

Référence : EAZKITEL12

Version cosses tubulaires

- Mallette de connecteurs Deutsch série DT 2 à 12 pôles, cosses femelles et mâles, obturateurs pour contact Deutsch tubulaire de taille 16. Avec pince de sertissage.

Référence : EAZKITEL18



Cosse à griffes



Cosse tubulaire

Pinces de sertissage de cosses

Désignation	Photo	Référence
Pour cosses à griffes Deutsch de 0,5mm ² à 6mm ²		E26EPC0002
Universelle 5 profils avec porte-mors		E26EPC0003

Désignation	Photo	Référence
Pour cosses tubulaires série DT, DTM et HD, sertissage cosse taille 12 à 22 AWG - (0.35 à 3mm ²)		E26EPC0004
Pour cosses tubulaires type Solid DEUTSCH - taille 16, taille du fil de 1.5 à 0.5 mm ² - Longueur à dénuder : 6.35-7.92 mm		E26EPC0005
Pince à dénuder pour câbles de section 0,03 à 10,0 mm ²		E26EPAD002



KITS ET SOLUTIONS

MAINTENANCE MOBILE

Pinces à collier oetiker

Application

Permet d'effectuer le sertissage des colliers de soufflets de transmission.

Référence : EAZPINCETOETIK01

Caractéristiques

Pour colliers OETIKER C11130S, C14170S, C20230S, C22250S.
Dimensions 280 x 50 x 20 mm.



Pinces coupantes pour tubes flexibles et gaines de protection

Application

Permet de couper des tubes polyamide de Ø4 à 10mm.

Référence : EAZPINCEPIPE05



Décolleur de pneumatique

Caractéristiques

- Décolleur de pneumatiques
- Pompe hydropneumatique ou hydraulique à pied
- Flexible de 2,5 mètres
- 1 coupleur et 1 ensemble de raccords
- 1 coffre métallique de rangement 630 x 310 x 300 mm.
- Fonctionne avec un réseau d'air comprimé.

Désignation	Référence
Version pompe hydropneumatique	DHP200
Version pompe hydraulique à pied	DHP100



- **Gain de temps** : Intervention directe sans démontage de la roue complète
- **Maniable** : Décolleur compacte et léger



KITS ET SOLUTIONS MAINTENANCE MOBILE

Kit anti-pollution hydrocarbure

Composition

- 20 feuilles de polypropylène en double épaisseur 40 x 54 cm.
- 1 boudin de Ø8 cm x 120 cm.
- 1 paire de gants latex.
- 2 sacs de récupération.
- 1 Sac housse transparent, 320 x 320 x 150 mm.

Référence : EAZKAPH22L



Pour intervenir
au plus vite sur les
déversements
d'huile !

Bouchons d'atelier

Applications

Multi-secteurs :

- Hydraulique : flexibles, pompes, moteurs...
- Automobile : freinage, carburant, huile, climatisation.
- Industrie : huile de coupe, refroidissement.
- Traitement de surface : peinture, décapage.

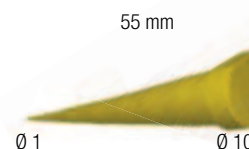
Multi-utilisations :

- Stoppe la pollution : empêche les fuites d'huiles ou de produits chimiques lors des opérations d'entretien.
- Réduit les coûts d'intervention (pas d'ajout de fluide).
- Stoppe l'entrée des impuretés.
- Durable : caoutchouc haute qualité, résistant à l'huile et aux produits chimiques (caoutchouc sans silicone).
- Résistant : température d'utilisation entre -25°C et +90°C.

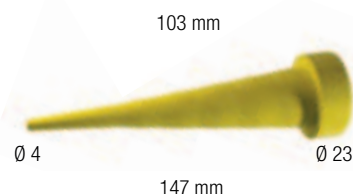
- Économique : pas d'apport d'huile, il est réutilisable.
- Anti-pollution.
- Facilité d'installation : besoin d'aucun outils.
- Pratique : adaptable à tous types d'embouts et de diamètres (1 à 42 mm). Se recoupe en longueur.

Désignation	Dimensions	Boîte de	Référence
Bouchon Micro	1mm - 10mm	20	EAZYELS
Bouchon Medium	4mm - 23mm	10	EAZYELM
Bouchon XL	12mm - 43mm	4	EAZYELXL
Bouchon Mix : 4x Micro 4x Medium 2x XL	1mm - 10mm 4mm - 23mm 12mm - 43mm	10	EAZYELMIX

MICRO



MEDIUM



XL



Commande rapide :
Tél: 02 51 34 10 10
www.hydrokit.com

KITS ET SOLUTIONS

TESTEURS HYDRAULIQUES

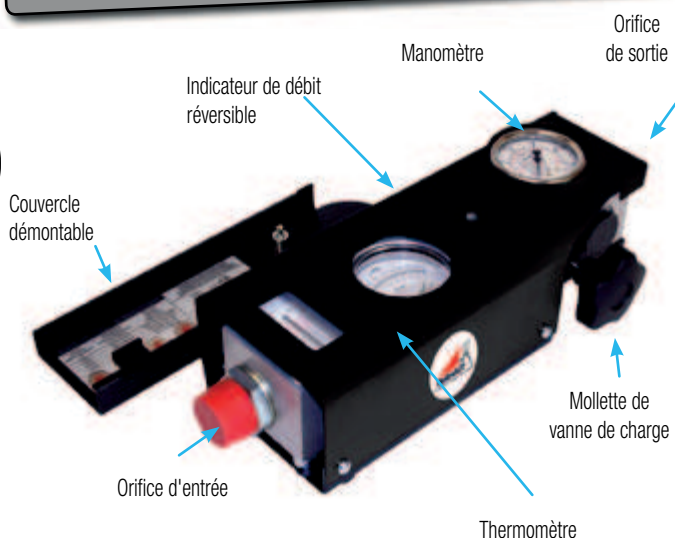
Testeurs hydrauliques réversibles



- Autonomie : ne nécessite aucune source d'alimentation, idéal pour le dépannage.
- Simplicité : affichage clair et facile à lire.
- Pratique : peut être branché sur ligne pression ou retour.
- La vanne de charge permet de simuler une montée en pression.
- Boîtier en acier avec couvercle démontable.



Pour tester les performances des pompes, moteurs, valves, vérins ou de l'ensemble du circuit hydraulique. Ces testeurs permettent de contrôler température et pression.



Composition

- Indicateur de débit réversible et analogique 200 l/min avec thermomètre incorporé 20° à 110°C.
- Vanne de charge avec pastilles de sécurité.
- Manomètre à bain de glycérine.
- 4 pastilles de sécurité de rechange.

Plage de débit (l/min)	Pression max. (bar)	Perte de charge dans les 2 directions (bar)	Plage de température (°C)	Raccordement	Dimensions	Poids	Référence
10-120	420	14,5	-20 à +110	1" BSPP mâle	310 x 105 x 120 mm	5 kg	EAT120420B
10-200	420	14,5	-20 à +110	1" BSPP mâle	310 x 105 x 120 mm	5 kg	EAT200420A
5-60	420	14,5	-20 à +110	¾ BSPP mâle	310 x 105 x 120 mm	5 kg	EAT060420B

OPTION : Kit flexibles, coupleurs et raccords :

- 2 flexibles de 2 m en 30S.
- 2 coupleurs à clapet 1/2G.
- Un ensemble de raccords.

Référence : KFEAT200420A1

Testeurs hydrauliques bidirectionnels portables

Applications

Faciles d'utilisation, ces coffrets portables légers deviennent des outils indispensables à la réparation et au diagnostic des pannes.

Ces testeurs permettent de contrôler simultanément débit, vitesse, pression et température.

Travaillant à des pressions allant jusqu'à 480 bar, la vanne de charge permet de simuler la plupart des conditions réelles d'utilisation sur vos pelles, chargeuses, tractopelles...

Ces testeurs sont conçus pour tester des pompes hydrauliques, des moteurs, des transmissions hydrostatiques et toute installation grand débit à haute pression dans les deux sens de flux.

Débit (l/min)	Pression (bar)	Implantation	Connexion bidirectionnelle	Affichage	Référence
10 à 400	420	1" femelle	Oui	Digital	EAT400420A
20 à 800	480	1" 1/2 femelle	Oui	Digital	EAT800480A



KITS ET SOLUTIONS

TESTEURS HYDRAULIQUES

4010

HYDROTECHNIK



- Portatif, résultat en direct sur grand écran couleur (courbes ou valeurs).
- 5 voies réelles + 5 voies virtuelles (delta P, dérivée, Puissance.)
- Démarrage enregistrement : par une pédale, à distance ou par une valeur définie par l'utilisateur (fonction trigger).
- Diagnostic élaboré et éditions de rapports (logiciel fourni).
- Évolutif : modules opérationnels courant / tension / thermocouples optionnel.



Relevés de pression, débits, températures, fréquences sur circuits hydrauliques de machines mobiles ou fixes.
Pour services R&D, maintenance et SAV sur engins agricoles ou TP.



Caractéristiques

- 100 série de mesure de 1 millions de valeurs mesurées.
- 4 voies analogiques dont 1 commutable Fréquence / Ana.
- 1 voie Fréquence.
- Enregistrement de 1 sec à 41 jours, vitesse d'échantillonnage paramétrable de 1 ms à 999 mn.

Malette avec 2 capteurs de pression, 1 capteur de température, emplacement pour 1 turbine de débit

- 1 x 4010 avec câble USB, chargeur 220 V et logiciel.
- 2 capteurs de pression gamme 0...600 Bar.
- 1 capteur de température gamme - 50...150°C.
- 2 raccords direct pour prise de pression 16x200.
- 4 câbles de mesure 5 mètres.
- 1 valise de transport thermoplastique.

Référence : AMHVMP042P

2025

Caractéristiques

- 2 voies de mesure, signaux types : 0...20mA; 4...20mA; 0...10V; fréquence
- Compatible capteur ISDS (Reconnaissance automatique)
- 1 voie de calcul (Puissance, force...)
- Mémoire 2 MB, enregistrement de 5 séries de mesures jusqu'à 165 heures (échantillonnage toutes les 10s).
- Écran rétro-éclairé
- Interface USB 2.0, possibilité de lecture directe sur un PC.
- Batterie 2 piles AA 2700 mAh (autonomie jusqu'à 12 heures).
- Référence Hydrotechnik : 3160-A0-78.00

Référence : EAT2025HK

Compteur de particules

Caractéristiques

Affiche les classes ISO ou SAE sur un afficheur rétro éclairé.
Programmation aisée. Détection rapide du niveau de pollution des huiles, soit en déclenchant une alarme ou en utilisant la recopie analogique.
Avec régulateur de débit 300 Bar (ref Hydrotechnik 2103-A0-02.00), option 420 Bar sur demande.

Référence : EATPATRICKAUTO



- Peut être utilisé en surveillance sur un engin mobile pour détecter les cas de pannes aléatoires.
- Logiciel lecture direct "Online", lecture des enregistrements et mise à jour version basic GRATUIT.
- Compatible avec tous les capteurs courants
- Fonctionne avec des batteries rechargeables standards (Pile LR6 AA) ou une alimentation standard USB.



Commande rapide :
Tél: 02 51 34 10 10
www.hydrokit.com

KITS ET SOLUTIONS

TESTEURS HYDRAULIQUES

Testeurs hydrauliques digitaux 2 voies 2025

Contrôle de pression, débit et température des engins mobiles
travaux publics et matériel agricole.
Contrôle de différence de pression sur circuit LS.



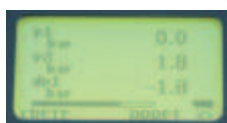
- Simple d'utilisation : reconnaissance automatique des capteurs.
- Facilité de lecture : visualisation de valeur de deux capteurs en même temps.
- Traçabilité : enregistrement des données pendant une minute (visualisation de la courbe sur PC en mode instantané ou enregistré).
- Pratique : Turbine avec vanne de charge incorporée sur modèle 300 et 600 l/min.



Repère	Moniteur	Capteur de pression (Bar) câble 5 m		Raccord pour capteur de pression (16 x 200)	Capteur de température (°C) - 50 à 200	Turbine (l/min)				Câble (mètres)		Valise		Référence
		Sans vanne de charge				Avec vanne de charge								
		0 à 60 (¼)	0 à 600 (¼)			300 (1 ")	600 (1"1/4)	300 (1"1/4)	600 (1"1/4)	2,5	5	Standard	Double parois	
➊	1		1	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	AMHVMP006P1
➋	1	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	AMHVMP002P1
➌	1	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	AMHVMP005P1
➍	1	1	1	2	-	1	-	-	-	1	-	-	1	AMHVMP003P1
➎	1	-	2	2	-	1	-	-	-	1	-	-	1	AMHVMP004P1
➏	1	1	1	2	-	-	-	1	-	1	-	-	1	AMHVMP014P1
➐	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	EAM060AHK1 *
➑	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	EAM600AHK1 *
➒	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	EAQ300HK **
➓	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	EAQ600HK2 **
➔	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	EAQ600CHK1 **
➕	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	AMHCT0200P **
➖	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	EATCABLE5M01HK
➗	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	EATCABLE2M5HK
➘	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	EAKAHAA

* Prévoir raccord de capteur **EAKAHAA**

** Prévoir câble référence **EATCABLE5M01HK**



COMMANDEZ SUR WWW.HYDROKIT.COM

Demandez votre identifiant et mot de passe



- 1 **+ de 17.000 produits en ligne**
- 2 **Commandez 24h/24 - 7j/7**
- 3 **Retrouvez vos prix nets**
- 4 **Consultez la disponibilité des produits**
- 5 **Suivez l'état de vos commandes**

! Nos conditions générales de vente sont disponibles sur notre site internet, rubrique "Qui sommes nous ?"

Commande rapide :
Tél: 02 51 34 10 10
www.hydrokit.com

A

Abaque de calcul du Ø des tuyauteries.....	7
Accessoires de fixations pour 3ème Points, Barre de poussée	11
• Bagues de réduction automatique	11
• Chapes articulées.....	11
• Crochets automatiques	11
• Rotules à visser.....	11
• Rotules de crochet automatique	11
Accessoires pour chargeur	32
• Amortisseurs sur chargeur	32
• Câbles et Manipulateurs	32
• Indicateurs de charge version électronique.....	33
Accessoires pour vérins télescopiques	80
Accouplement désaccouplement de lignes	28
Accumulateurs à vessie.....	30
Adaptateurs mâles / Femelles.....	95
Alarme de recul	19
Alarme de recul à commande hydraulique	79
Alarme liage ficelle.....	67
Anti-démarrage	73
Anti-pollution hydrocarbure.....	107
Anti-tangage sur télescopique	49
Anti-vol	73
Assistances de relevage	25,26
Automoteur	63,64

B

Barres de poussée	
• Accessoires de fixations.....	11
• Jardins et Espaces Verts.....	10
• Tracteurs 40 à 70 CH	10
• Tracteurs 70 à 110 CH	10
• Tracteurs 100 à 150 CH	11
• Tracteurs 150 à 250 CH, Catégorie 3	12
• Tracteurs 250 à 400 CH, Catégorie 4	12
• Tracteurs jusqu'à 300 CH, Catégorie 4	12
• Tracteurs Vergers et Viticulture	10
Béquille remorque.....	76
Blocs de distribution combinés PVG et CETOP 3 empilables 43	85
Boîte à transmission continue	42
Boîtier de commande simplifié spécial épandeur.....	42
Boîtier Hydroscreen.....	42
Boîtier Icontrol	42
Boîtiers Sélecteurs 3 fonctions.....	37
Boîtier TELEC 3.....	42
Booster LS.....	19
Bouchons d'atelier	107

C

Câbles.....	104
Calcul de la cylindrée	7
Caméras de recul.....	79

Centrage automatique pour essieu suiveur	75
Centrale hydraulique d'atelier	88
Centrale mobile	88
Clapet de sécurité pour chargeur frontal	33
Cliphydro.....	28
Colonnes de direction.....	20
Compresseur d'air à source hydraulique.....	84
Compresseur de bennage.....	75
Compteur à impulsions.....	71
Compteur de particules	109
Compteur horaire avec double affichage.....	71
Compteur horaire simple affichage.....	71
Connectiques de graissage.....	54
Contrôle de débit	40,41
Contrôle de débit sur mesure.....	42,43
Contrôleurs universels	104
Correcteurs de dévers	14,15,16,17
• Correcteurs de dévers par marque	14
• Correcteurs de dévers standards	14
couple moteur, calcul	7
couple moteur hydraulique, calcul	7

D

Débrayage.....	18
• Débrayage électro-hydraulique.....	18
Décolleur de pneumatique.....	106
Décompression de ligne	28
Décompression pour télescopique.....	51
Dévidoir à flexibles	101
Direction de secours	22
Direction hydrostatique standard.....	20
Distributeurs	
• A commandes basse pression.....	39
• Auxiliaires	27
• Distributeur électrohydraulique.....	29
• Fonctions supplémentaires pour commande chargeur avant sur accoudoir	27
• Power Beyond.....	29
Distributeurs à commande électrique proportionnelle pour chargeur frontal	31
Distributeurs à commande manuelle pour chargeur frontal 31	69
Distributeur spécial Grue Forestière.....	35
Distribution avec régulation de débit.....	43
Distribution et régulation de débit.....	34
Distribution hydraulique à commandes électrique.....	41
Diviseur de débit à commande électrique proportionnelle .. 41	40
Diviseur de débit manuel	40
Diviseur de débit motorisé	35
DR65	53

E

Embout agrafe à levier pour pompe à graisse	53
---	----

Embrayage.....	18
• Commandes d'embrayage de pont avant sur tracteur CASE IH.....	18
Emetteurs récepteurs radio tout ou rien.....	38
Entraînement hydraulique de turbine semoir	48
Entraînement hydraulique de vis à engrais ou céréales.....	65
Essieux HYDRO 4.....	73
Ethylotest anti-démarrage.....	73

F

Fendeuse de bûches	70
Filtration.....	85
Filtration pour boîte à transmission continue	85
Filtration sur coupleur Push pull 1/2 G.....	85
Force d'un vérin.....	7
Formules hydrauliques	7
Freinage de remorque sur télescopique.....	50
Freinage de tracteur	
• Accessoires	23
• Avec frein hydraulique	23
• Avec frein mécanique	23
Freinage remorque.....	75

G

Géolocalisation	74
Graissage à source hydraulique 11 points pour presse ..	59
Graissage automatique à source hydraulique de 2 à 14 points.....	56
graisage automatique universel	55
Graissage centralisé.....	58,59
Graissage charrues	56
Graissage double effet de 2 à 14 points	56
Graissage ensileuses, presses moissonneuses batteuses .. 59	61
Graissage monopoint	62
Graissage remorque 3 essieux.....	55
Graissage simple effet de 2 à 26 points.....	52
graisage télescopique	62
Graissage tonne à lisier	45
Groupe modulaire indépendant	45
Groupe modulaire sur 3ème point	77
Groupes bennage camion gh10	85
Groupes de filtration 10 µm	45
Groupes hydrauliques modulaires	78
Gyrophare LED.....	

H

Huilage automatique à source hydraulique de 2 à 12 pinces.....	57
Huilage par gravité.....	57
Hydroclips	93

I

Indicateur manque de ficelle.....	67
Indicateurs de vitesse de rotation.....	72

Innov'échelle	66	Pointes de touche	104	Thermomètre à visée laser	103
J		Pompe à graisse électro-portative 18V	53	Transfert de graisse	87
Jeu de mors	100	Pompe à graisse électro-portative 20V	53	Transfert d'Huile	87
Joints lumineux	104	Pompe à huile de remplissage tracteur	86	Treuil de halage électriques	69
Joints pour brides	97	Pompe de remplissage manuelle avec filtre	86	Treuil de halage hydrauliques	68
Joints toriques 90 shors	97	Pompes à vide hydrovide électrique 12V et pneumatique type L	98	Troisième main pour troisième point	13
Joints toriques en bande à découper	97	Pompes à vide hydrovide électrique 12V type L	98	Tronçonneuse	101
K		Pompes à vide pneumatique type M	98	U	
Kit anti-choc et anti-cavitation	36	Pompes à vide pneumatique type S	98	Unions femelles pour manomètres	95
Kit béquille	76	Porte 6 manomètres	91	Unions Mâles	95
Kit de contrôle de débit complet	41	Porte manomètre Ø 63 avec aimant	94	V	
Kit de maintenance électrique	104	Power Beyond	29	Valise de contrôle [BP] Gasoil	90
L		Presse à sertir électrique	100	Valise de dépannage	102
Lames à neige	44	Presse à sertir magnétique	100	Valise de diagnostic	102
• Kits standards	44	Presse à sertir manuelle	100	Valise de vidange par aspiraiton pneumatique	86
• Kits standards avec centrale	44	Prise de force hydraulique 6 à 18 KW	46	Valise électrique standard hydroclips	102
M		Prises de pression 16X200	96	Valises de connectiques de graissage	54
Maintenance électrique	104	Prises de pression embout lisse	96	Valises de rangement nues	92
Mallettes 2 manomètres Ø 63 mm	90	Prises de pression pour manomètre	96	Valves inverseur tracteur semoir	47
Mallettes 4 manomètres Ø 63 mm	90	Protecteurs électroniques de surtension	103	Vérin simple effet rappel par ressort	75
Mallettes 8 manomètres Ø 63 mm	90	Puissance d'un groupe moto pompe	7	Vérins télescopiques	81,82,83
Mallettes de connecteurs Deutsch	105	Q		Verrouillage hydraulique	51
Mallettes de Gonflage	30	Quickwash	84	Viscosité	7
Mallettes de gonflage accumulateurs	91	R		Vitesse d'écoulement préconisée pour pompes à engrenages 7	7
Manomètres numériques	89	Raccords pour manomètres	95	Volants de direction	20
Manomètres prise arrière collerette avant Ø 63	94	Raccords union double avec prise de pression	96		
Manomètres prise verticale Ø 63	94	Regroupement de points	60		
Manomètres prise verticale Ø 100	94	Relevage des éparpilleurs de paille	66		
Mini - Émetteur	38	Ruban auto vulcanisant	99		
Module inversion de sens	71	S			
Multicoupleurs pour télescopique	50	Sélecteurs de fonctions	36		
Multiplicateur de pompe G2 et G3	70	• Avec kits de commande électriques	37		
N		• Boîtiers Sélecteurs 3 fonctions	37		
Nettoyeurs haute pression à source hydraulique	84	Stylos testeurs de champs magnétiques	103		
O		Support Gyrophare LED	78		
Ouverture de portes presse Claas	67	Suppression de cardan	76		
Ouverture de trappe de distributeur Vicon	47	Système de gestion de flotte	74		
Ouverture électrique de trappe tucano	65	T			
P		Tachymètre avec ou sans contact	103		
Phare LED	78	Température	7		
Pics Fils	104	Tés renversés avec prise de pression 16X200	96		
Pince ampèremétrique	103	Testeur de prise remorque	103		
Pincettes à collier oetiker	106	Testeur de puissance de démarrage de batterie	103		
Pincettes coupantes pour tubes flexibles et gaines de protection 106	106	Testeurs hydrauliques 2025	109		
Pincettes crocodiles	104	Testeurs hydrauliques 4010	109		
Pincettes de sertissage de cosses	105	Testeurs hydrauliques bidirectionnels portables	108		
		Testeurs hydrauliques digitaux 2 voies	110		
		Testeurs hydrauliques réversibles	108		

Dans le cadre de l'amélioration et de l'évolution des produits, certaines caractéristiques indiquées dans le catalogue peuvent évoluer.

Les photos et illustrations utilisées dans cet ouvrage ne sont pas contractuelles. La reproduction, même partielle, des schémas, photos et textes de ce document est interdite sans l'autorisation d' HYDROKIT. Tout contrevenant à ces dispositions se risque à des poursuites judiciaires (Loi du 11 mars 1957).

©Hydrokit Marketing 01/2019

Crédits photos : iStockphotos, Fotolia, Hydrokit, SoermaTP, Lincoln, Graco.



VENSYS POST-EQUIPMENT : LA SYNERGIE D'UN GROUPE

Pour accroître votre performance de production :

De la conception à la fabrication,
le Groupe VENSYS vous accompagne dans
la mise en œuvre de solutions personnalisées
pour répondre à vos contraintes.



Soerma.TP
HYDRAULIC GLOBAL SOLUTIONS

Équipements hydromécaniques

Ingénierie et fourniture d'équipements hydro-
mécaniques personnalisés dans des délais très
courts et sur tous types de matériels

- Déport sur pelle de 5 à 29 T,
- Équipement manutention et forestier,
- Équipement long, équipement de démolition.

www.mecanokit.com



Sofydra
HYDRAULIC GLOBAL SOLUTIONS

Négoce de composants hydrauliques et mécaniques

Conception et fabrication
de composants hydrauliques
et mécaniques pour le secteur mobile

- 20 ans d'expérience de négoce,
- Complément de l'offre HYDROKIT OEM,
- Vérins hydrauliques, Pompes,
- Moteurs, Distributeurs...

www.sofydra.com



HydrokiT
HYDRAULIC GLOBAL SOLUTIONS

Solutions électro-hydrauliques

Conception de solutions hydrauliques
et électroniques personnalisées

- Kits Hydrauliques pour matériels TP ou agricoles en 1^{ère} monte et post-équipement,
- Distribution de composants hydrauliques,
- 15 000 références en stock.

www.hydrokit.com



A.S.E.
HYDRAULIC GLOBAL SOLUTIONS

Solutions sur-mesure en forestier

Conception et fabrication
d'équipements pour le forestier

- Break souches et break souches autonomes,
- Fléco pour pelles ou bull, fabrication ou reconditionnements,
- Protection, blindage pour tracteurs et pelles,
- Godets...

www.ase-equipments.com

GROUPE VENSYS POST-EQUIPMENT

- 270 personnes
- 50 M€ de chiffre d'affaires
- 7 sociétés

Commandez sur notre site : www.hydrokit.com



Tous nos catalogues sont en ligne !

Téléchargez les sur www.hydrokit.com, rubrique «Catalogues»



Guide connectique



Guide flexibles et embouts



Guide centrales hydrauliques



Guide graissage / huilage



Guide Carrosserie



Guide vérins



Guide régulation de débit,
régulation de pression, valves et
clapets de sécurité, accumulateurs



Catalogue électrique



Guide réservoirs, filtration,
refroidisseurs



Guide pompes



Guide distribution



19, rue du Bocage - La Ribotière
85170 le Poiré-sur-Vie - FRANCE
Tél : +33 (0)2 51 34 10 10
E-mail : info.fr@hydrokit.com