



NOUVELLE SÉRIE PENTHEON

A DÉCOUVRIR ...

La nouvelle gamme d'outils de désincarcération PENTHEON

- ✓ Cisaille autonome électrique à lames inclinées PCU50 P.8
- ✓ Ecarteur autonome électrique PSP40 P.9
- ✓ Outil combiné autonome électrique PCT50 P.10
- ✓ Vérin autonome électrique PTR50 P.11
- ✓ Accessoires outils autonomes électriques P.12

- CISAILLE AUTONOME ÉLECTRIQUE À LAMES INCLINÉES -



CISAILLE PCU50 À LAMES INCLINÉES

DESCRIPTIF

Conçue dans le but de vous offrir performance, durée d'utilisation maximale et une gestion des batteries simplifiée, la cisaille inclinée à batterie de la nouvelle gamme **Holmatro Penteon** vous permettra d'expérimenter une nouvelle génération d'outils autonomes.

LES '+ PRODUIT

- Mâchoire de coupe inclinée 30°
- Poignée de commande ergonomique avec accès à 360°
- Vitesse inégalée
- Contrôle absolu de la vitesse (poignée de commande à 2 modes)
- Temps de fonctionnement prolongé (système breveté)
- Compact : moteur et pompe intégrés à l'outil
- Gestion des batteries simplifiée (Rechargement sur l'outil)
- Utilisation sous l'eau
- Diagnostics en temps réel (indicateurs LED sur l'outil)
- Design de la batterie retravaillé pour une intégration optimale au corps de l'outil



PCU50

NOUVELLE SÉRIE



INTEGRATION BATTERIE OPTIMISEE



UTILISATION SOUS L'EAU*



INCLINAISON 30°



INDICATEURS LED



POIGNÉE DE COMMANDE ROTATIVE À 360°



POIGNÉE DE COMMANDE À 2 MODES



CONCEPTION COMPACTE ET ALIGNÉE



SPECIFICITES TECHNIQUES

MODELES & SPECIFICITES	PCU50
Code GALLIN / N° article	G170611 / 151.000.684
Mâchoire de cisaille	Inclinée
Classification équivalent EN 13204	BC165K-21,5
Force de coupe théorique	1389 / 141.6 (kN/t)
Ouverture des lames	182 mm
Barre ronde	41 mm
Indice de protection*	IP57
Poids en huile sans batterie	21,5 kg
Dimensions (L x l x h)	892 x 270 x 274 mm
Outil sur batterie	✓ (Livré sans batterie)



Batterie, chargeurs et accessoires
diagnostics. Voir page 12

BATTERIE PBPA287



CHARGEURS DE BATTERIE PBCH1 - PBCH3



LOGICIEL DE DIAGNOSTIC



* Etanche à 1m de profondeur pendant 30 minutes

ECARTEUR PSP40

DESCRIPTIF

Conçu dans le but de vous offrir performance, durée d'utilisation maximale et une gestion des batteries simplifiée, l'écarteur à batterie de la nouvelle gamme **Holmatro PENTHEON** vous permettra d'expérimenter une nouvelle génération d'outils autonomes.

LES +' PRODUIT

- Pointes d'écartement à prise extrême
- Vitesse inégalée
- Contrôle absolu (poignée de commande à 2 modes)
- Temps de fonctionnement prolongé (système breveté)
- Compact : moteur et pompe intégrés à l'outil
- Gestion des batteries simplifiée (Recharge sur l'outil)
- Utilisation sous l'eau
- Diagnostics en temps réel (indicateurs LED sur l'outil)
- Poignée de commande ergonomique avec accès à 360°
- Design de la batterie retravaillé pour une intégration optimale au corps de l'outil



PSP40

NOUVELLE SERIE



INTEGRATION BATTERIE OPTIMISEE



UTILISATION SOUS L'EAU*



PROFIL D'EMBOÎTEMENT RÉDUIT



INDICATEURS LED



POIGNÉE DE COMMANDE ROTATIVE À 360°



POIGNÉE DE COMMANDE À 2 MODES



FONCTIONNALITES SUPPLEMENTAIRES

PRISE SUPERIEURE PENDANT L'ECARTEMENT ET L'ECRASEMENT



SPECIFICITES TECHNIQUES

MODELES & SPECIFICITES	PSP40
Code GALLIN / N° article	G170623 / 151.000.685
Classification équivalent EN 13204	AS43/725-19,4
Distance d'écartement	725 mm
Force d'écartement max.	280/28,6 (kN/t)
Force d'écartement min. conforme EN 13204	43/4,4 (kN/t)
Poids en huile sans batterie	19,4 kg
Dimensions (L x l x h)	956 x 270 x 276 mm
Indice de protection*	IP57
Eclairage intégré	✓
Outil sur batterie	✓ (livré sans batterie)

Batterie, chargeurs et accessoires diagnostics. Voir page 12

CHARGEURS DE
BATTERIE PBPA287 BATTERIE PBCH1 - PBCH3



LOGICIEL DE DIAGNOSTIC



* Etanche à 1m de profondeur pendant 30 minutes

- OUTIL COMBINÉ AUTONOME ÉLECTRIQUE -

OUTIL COMBINÉ PCT50

DESCRIPTIF

Conçu dans le but de vous offrir performance, durée d'utilisation maximale et une gestion des batteries simplifiée, l'outil combiné à batterie de la nouvelle gamme **Holmatro Pentheon** vous permettra d'expérimenter une nouvelle génération d'outils autonomes.

LES '+' PRODUIT

- Deux dents de prise unique
- Pointes d'écartement amovibles
- Vitesse inégalée
- Contrôle absolu (poignée de commande à 2 modes)
- Temps de fonctionnement prolongé (système breveté)
- Compact : moteur et pompe intégrés à l'outil
- Gestion des batteries simplifiée (Rechargement sur l'outil)
- Utilisation sous l'eau
- Diagnostics en temps réel (indicateurs LED sur l'outil)
- Poignée de commande ergonomique avec accès à 360°
- Design de la batterie retravaillé pour une intégration optimale au corps de l'outil
- Fonctionnalités supplémentaires améliorant les performances de coupe

INTEGRATION BATTERIE OPTIMISEE



UTILISATION SOUS L'EAU*



POIGNÉE DE COMMANDÉE À 2 MODES



INDICATEURS LED



POIGNÉE DE COMMANDÉE ROTATIVE À 360°



PCT50

NOUVELLE SERIE



FONCTIONNALITÉS SUPPLÉMENTAIRES PERFORMANCES DE COUPE AMÉLIORÉES



SPECIFICITES TECHNIQUES

MODELES & SPECIFICITES	PCT50
Code GALLIN / N° article	G170679 / 151.000.529
Classification équivalent EN 13204	CK43/380 - 20,3
Distance d'écartement	380 mm
Force d'écartement max.	1860 / 189,7 (kN/t)
Force d'écartement min. conforme EN 13204	43 / 4,4 (kN/t)
Ouverture de lames max.	320 mm
Barre ronde	36 mm
Poids en huile sans batterie	20,3 kg
Dimensions (L x l x h)	898 x 268 x 273 mm
Indice de protection*	IP57
Eclairage intégré / Boulon central i-Bolt	✓ / ✓
Outil sur batterie	(livré sans batterie)



Batterie, chargeurs et accessoires
diagnostics. Voir page 12

CHARGEURS DE
BATTERIE PBPA287 BATTERIE PBCH1 - PBCH3



LOGICIEL DE
DIAGNOSTIC



* Etanche à 1m de profondeur pendant 30 minutes

VÉRIN À BATTERIE PTR50

DESCRIPTIF

Conçu dans le but de vous offrir performance, durée d'utilisation maximale et une gestion des batteries simplifiée, le vérin à batterie de la nouvelle gamme **Holmatro Pentheon** vous permettra d'expérimenter une nouvelle génération d'outils autonomes.

LES '+' PRODUIT

- Extension intelligente du vérin ram en combinaison avec la rallonge en option (brevetée)
- Vitesse inégalée
- Contrôle absolu (poignée de commande à 2 modes)
- Temps de fonctionnement prolongé (système breveté)
- Gestion des batteries simplifiée (Recharge sur l'outil)
- Utilisation sous l'eau
- Diagnostics en temps réel (indicateurs LED sur l'outil)
- Poignée de commande ergonomique avec accès à 360°
- Design de la batterie retravaillé pour une intégration optimale au corps de l'outil

INTEGRATION BATTERIE OPTIMISEE



INDICATEURS LED



UTILISATION SOUS L'EAU*



POIGNEE DE COMMANDE
ROTATIVE À 360°



DOUBLE POIGNÉE DE TRANSPORT



POIGNEE DE
COMMANDE À
2 MODES



PTR50

NOUVELLE SERIE



EXTENSION INTELLIGENTE DE VERIN RAM

UN VÉRIN RAM POUR TOUTES LES APPLICATIONS



SPECIFICITES TECHNIQUES

MODELES & SPECIFICITES	PTR50
Code GALLIN / N° article	G170643 / 151.000.678
Classification conforme EN 13204	TR 136-405/65-382-19,9
Force d'écartement 1er piston	136 / 13,9 (kN/t)
Force d'écartement 2eme piston	65 / 6,6 (kN/t)
Course d'écartement 1er piston	405 mm
Course d'écartement 2eme piston	382 mm
Course (totale) d'écartement / de traction	787 mm
Longueur rétracté / déployé	578 / 1365 mm
Poids en huile sans batterie	19,9 kg
Dimensions (L x l x h)	578 x 256 x 443 mm
Indice de protection*	IP57
Eclairage intégré / Pointeur laser	✓ / ✓
Outil sur batterie	✓ (Livré sans batterie)

Batterie, chargeurs et accessoires
diagnostics. Voir page 12



CHARGEURS DE BATTERIE PBPA287 BATTERIE PBCH1 - PBCH3



LOGICIEL DE DIAGNOSTIC



* Etanche à 1m de profondeur pendant 30 minutes

- ACCESSOIRES OUTILS AUTONOMES ÉLECTRIQUES -

NOUVELLE SERIE



BATTERIE PBPA 287



7 Ah - 28 V

G170207

CHARGEUR PBCH 1 - PBCH 3



PBCH 1 100/240 V - PBCH 3 12 / 28 V

G170146 - G170209

FICHE CORDON D'ALIMENTATION



PMC 1 - 100 / 240 V

G170151

CORDON D'ALIMENTATION DCPC 1



7 Ah - 28 V

G170153

CORDON DE CHARGE SUR OUTIL



POTC 1

G170154

CORDON DE DIAGNOSTIC



PTDC 1

G170157

OUTIL DE DIAGNOSTIC
DE BATTERIE

PBDT 1

G170156

RALLONGE TRE 03



G170653

 Jeux de chaînes et
adaptateurs de chaînes
Voir p.37-38


SPECIFICITES TECHNIQUES

MODELES & SPECIFICITES	BATTERIE PBPA 287
Code GALLIN / N° article	G170207 / 151.000.583
Capacité	7 Ah
Durée de recharge	60 min
Type de batterie	Lithium Ion
Tension	28 VDC
Poids, prêt à l'emploi	1,5 kg
Dimensions (L x l x h)	188 x 107 x 110 mm

MODELES & SPECIFICITES	CHARGEUR PBCH 1	CHARGEUR PBCH 3
Code GALLIN / N°article	G170146 / 151.000.629	G170209 / 151.000.632
Tension batterie	28 VDC	28 VDC
Tension secteur	100-240 VAC	12-24 VAC
Fréquence secteur	50-60 Hz	-
Courant max.	3,3 A	1,8 A
Puissance	300 W	73,5 W
Longueur câble	1,8 m	1,8 m
Poids, prêt à l'emploi	1,6 kg	
Dimensions (L x l x h)	222 x 170 x 153 mm	
Durée de charge sur chargeur	60 min	205 min
Durée de charge sur outil	95 min	205 min

MODELES & SPECIFICITES	FICHE CORDON D'ALIMENTATION PMC 1
Code GALLIN / N° article	G170151 / 151.000.633
Tension de sortie	28 VDC
Longueur du cordon d'alimentation	3,5 m
Longueur câble d'outil	7 m
Fréquence secteur	100 – 240 VAC
Courant max.	4,5 A
Puissance	750 W
Poids, prêt à l'emploi	5,7 kg

MODELES & SPECIFICITES	CORDON D'ALIMENTATION EN GUIRLANDE DCPC 1	CORDON DE CHARGE SUR OUTIL POTC 1
Code GALLIN / N°article	G170153 / 151.000.503	G170154 / 151.000.499
Poids, prêt à l'emploi	0,3 kg	

MODELES & SPECIFICITES	RALLONGE TRE 03
Code GALLIN / N°article	G170653 / 151.000.804
Poids, prêt à l'emploi	4,8 kg
Dimensions (L x l x h)	484 x 95 x 95 mm

MODELES & SPECIFICITES	OUTIL DE DIAGNOSTIC PBDT 1	CORDON DE DIAGNOSTIC PTDC 1
Code GALLIN / N°article	G170156 / 151.000.509	G170157 / 151.000.508
Poids, prêt à l'emploi	1 kg	0,2 kg
Dimensions (L x l x h)	222 x 170 x 153 mm	



SECOURS ROUTIER

✓ Outils autonomes électriques	P.14 - P.18
✓ Accessoires outils autonomes	P.19
✓ Outils combinés manuels	P.20
✓ Outils traditionnels	P.21 - P.27
✓ Flexibles	P.28
✓ Pompe à moteur	P.29 - P.32
✓ Pompe à main - pied	P.33 - P.34
✓ Outils de désincarcération divers	P.35
✓ Coins d'écartement et crics hydrauliques	P.36
✓ Accessoires écarteurs	P.37
✓ Accessoires outils combinés	P.38
✓ Accessoires pour vérins	P.39 - P.41
✓ Outils complémentaires	P.42 - P.51
✓ Fixations	P.52
✓ Ouvre-portes	P.53 - P.55
✓ Coussins de levage	P.56 - P.58
✓ Jeux d'étayage - Powershore	P.59 - P.74

- CISAILLES AUTONOMES ÉLECTRIQUES À LAMES INCLINÉES -



CISAILLES NCT* À LAMES INCLINÉES

* NCT = NEW CAR TECHNOLOGY

DESCRIPTIF

Idéales pour les opérations de désincarcération, les cisailles inclinées New Car Technology* série 5000 sont des modèles compacts et légers, développés pour une application pratique.

La mâchoire de coupe inclinée à 30° permet une découpe plus sûre, plus rapide et plus ergonomique, sur pavillon ou au bas du véhicule dans un espace de travail optimisé et réduit l'effet du mouvement de l'outil vers la victime (ex : lors d'une coupe de décharge au niveau du tablier).

LES '+' PRODUIT

- Mâchoire de coupe inclinée 30°
- Lames de cisailles NCT
- Boulon central i-Bolt
- Poignée de transport ergonomique 360°
- Éclairage 6 LED intégré
- Zéro émissions

OEIL DE L'EXPERT

Que signifient les technologies Greenline EVO 3, i-Bolt ?

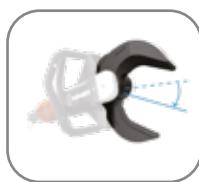
Technologie Greenline EVO 3

Les outils de désincarcération de nouvelle génération alimentés par batterie fournissent une performance inégalée à vitesse plus élevée. De nombreux atouts caractérisent cette évolution dite "EVO 3" : poignée de commande alignée avec accès à 360°, position judicieuse de la batterie,...

Technologie i-Bolt :

Boulon central plat breveté d'Holmatro comprimant directement les lames entre elles et avec plus de fermeté. La séparation des lames est ainsi minimisée permettant une coupe plus efficace. De plus, cet atout permet de s'introduire dans des espaces confinés.

INCLINAISON 30°



ÉCLAIRAGE 6 LED



POIGNÉE ERGONOMIQUE



Greenline EVO3
by Holmatro

SPECIFICITES TECHNIQUES



Batteries compatibles
voir p.19

MODELES & SPECIFICITES	GCU 5030 i CL EVO 3	GCU 5040 i EVO 3	GCU 5050 i EVO 3	GCU 5060 i EVO 3
Code GALLIN / N° article	G170614 / 150.052.109	G170676 / 150.052.111	G170336 / 150.052.113	G170618 / 150.052.115
Mâchoire de cisaille	Inclinée	Inclinée	Inclinée	Inclinée
Classification équivalent EN 13204	BC150F	BC165I	BC165K	CC205K
Force de coupe théorique	549 / 56 (kN/t)	764 / 77,9 (kN/t)	1389 / 141,6 (kN/t)	1765 / 180 (kN/t)
Ouverture des lames	170 mm	170 mm	182 mm	205 mm
Barre ronde	31 mm	36 mm	41 mm	47 mm
Poids en huile sans batterie	14,2 kg	18 kg	20,6 kg	24,4 kg
Dimensions (L x l x h)	823 x 277 x 252 mm	843 x 301 x 263 mm	898 x 298 x 268 mm	960 x 342 x 285 mm
Eclairage intégré / Boulon central i-Bolt	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓
Outil sur batterie	✓ (Livré sans batterie)	✓ (Livré sans batterie)	✓ (Livré sans batterie)	✓ (Livré sans batterie)



CISAILLES NCT* À LAMES DROITES

* NCT = NEW CAR TECHNOLOGY

DESCRIPTIF

Les cisailles droites New Car Technology* série 5000 offrent à l'intervenant **une grande autonomie**. Elles permettent non seulement une grande liberté de mouvement mais aussi un déploiement rapide. Les lames en forme de U permettent à la cisaille d'avancer pour une coupe optimale des matériaux les plus robustes, ce qui permet d'exploiter au maximum les capacités de la cisaille.

LES '+' PRODUIT

- Lames de cisailles NCT
- Boulon central i-Bolt
- Poignée de transport ergonomique
- Éclairage 6 LED intégré
- Zéro émissions



Greenline EVO3
by Holmatro

ECLAIRAGE 6 LED



POIGNEE ERGONOMIQUE



Batteries compatibles
voir p.19

SPECIFICITES TECHNIQUES

MODELES & SPECIFICITES	GCU 5030 CL EVO 3	GCU 5040 EVO 3	GCU 5050 EVO 3	GCU 5060 EVO 3
Code GALLIN / N°article	G170612 /150.052.108	G170674 /150.052.110	G170338 /150.052.112	G170616 /150.052.114
Mâchoire de cisaille	Droite	Droite	Droite	Droite
Classification équivalent EN 13204	BC150F	BC165I	BC165K	CC205K
Force de coupe théorique	579/59 (kN/t)	794/81 (kN/t)	1412/144 (kN/t)	1793/182,8 (kN/t)
Ouverture des lames	170 mm	170 mm	182 mm	205 mm
Barre ronde	31 mm	36 mm	41 mm	47 mm
Poids en huile sans batterie	14,1 kg	17,8 kg	20,4 kg	24,3 kg
Dimensions (L x l x h)	825 x 275 x188 mm	844 x 277 x 188 mm	887 x 277 x 196 mm	945 x 278 x 200 mm
Eclairage intégré / Boulon central i-Bolt	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓
Outil sur batterie	✓ (Livré sans batterie)	✓ (Livré sans batterie)	✓ (Livré sans batterie)	✓ (Livré sans batterie)

- ECARTEURS AUTONOMES ÉLECTRIQUES -



ECARTEURS AUTONOMES

DESCRIPTIF

La gamme d'écarteurs 5000 convient à l'**écartement, à l'écrasement et (avec accessoires) à la traction**.

Les écarteurs sur batterie offrent une adhérence parfaite dans toutes les situations grâce à leur profil efficace sur les pointes d'écartement. Utilisables par tous les temps y compris en cas de précipitations extrêmes ou de températures basses jusqu'à -20°C, ils laissent à l'opérateur une grande liberté d'action.

Excellent rapport poids /performance associé à une technologie de batterie avancée (lithium-ion) pour une durée d'utilisation maximale.

LES '+' PRODUIT

- Légers et compacts
 - Éclairage 6 LED intégré
 - Grande vitesse à vide
 - Zero émissions
- (Idéal pour intervention dans des espaces confinés tels que tunnels, trains, structures effondrées).



POIGNEE DE MAINTIEN



ÉCLAIRAGE 6 LED



Greenline EVO3
by Holmatra



Batteries compatibles
voir p.19
Accessoires écarteurs
voir p.37

SPECIFICITES TECHNIQUES

MODELES & SPECIFICITES	GSP 5240 CL EVO 3	GSP 5240 EVO 3	GSP 5250 EVO 3	GSP 5260 EVO 3
Code GALLIN / N°article	G170322 / 150.052.116	G170340 / 150.052.117	G170342 / 150.052.118	G170343 / 151.000.164
Classification équivalent EN 13204	Equivalent AS41	AS41/725	AS51/725	BS62/822
Distance d'écartement	510 mm	725 mm	725 mm	822 mm
Force d'écartement max.	131/13,4 (kN/t)	280/28,6 (kN/t)	366/37,3 (kN/t)	522/53,2 (kN/t)
Force d'écartement min. conforme EN 13204	40/4,1 (kN/t)	41/4,2 (kN/t)	51/5,2 (kN/t)	62/6,3 (kN/t)
Poids en huile sans batterie	14,4 kg	19,3 kg	20,7 kg	24,7 kg
Dimensions (L x l x h)	819 x 277 x 205 mm	952 x 286 x 216 mm	964 x 286 x 216 mm	1037 x 322 x 223 mm
Eclairage intégré	✓	✓	✓	✓
Outil sur batterie	✓ (Livré sans batterie)	✓ (Livré sans batterie)	✓ (Livré sans batterie)	✓ (Livré sans batterie)



OUTILS COMBINES AUTONOMES

DESCRIPTIF

Multifonctions, les outils combinés de la gamme 5000 permettent à l'opérateur non seulement de découper mais aussi d'écartier, d'écraser et de tirer (GCT 4150 EVO 3 / GCT 5160 EVO 3). Toutes les situations de désincarcération face auxquelles peuvent être confrontés les secouristes, peuvent être prises en charge grâce à l'usage d'un seul et même outil. Alimentés par batteries, ils ne nécessitent pas l'ajout de pompes ou de flexibles facilitant ainsi leur utilisation. La recharge et le remplacement de la batterie sur l'outil s'effectue rapidement rendant les interventions de désincarcération plus efficaces.

LES '+' PRODUIT

- Multifonctions
- Eclairage LED
- Alimenté par batterie
- Zéro émissions



Greenline EVO3
by Holmatro

MULTIFONCTIONS



ECLAIRAGE LED



Batteries compatibles
voir p.19
Accessoires outils combinés
voir p.38

SPECIFICITES TECHNIQUES

MODELES & SPECIFICITES	GCT 5111 EVO 3	GCT 5114 EVO 3	GCT 4150 EVO 3	GCT 5160 EVO 3
Code GALLIN / N°article	G170334 / 150.052.099	G170681 / 151.000.521	G170348 / 150.052.106	G170684 / 150.052.098
Classification équivalent EN 13204	BK48/281-E	BK33/362-E	CK35/360-H	CK45/468-J
Distance d'écartement	281 mm	362 mm	360 mm	468 mm
Force d'écartement max.	457/46,6 (kN/t)	131/13,4 (kN/t)	211/21,5 (kN/t)	1367/139,4 (kN/t)
Force d'écartement min. conforme EN 13204	48/4,9 (kN/t)	33/3,4 (kN/t)	35/3,6 (kN/t)	44,5/4,5 (kN/t)
Ouverture de lames max.	196 mm	277 mm	229 mm	394 mm
Force de coupe max.	268/27,3 (kN/t)	268/27,3 (kN/t)	380/38,7 (kN/t)	929/94,7 (kN/t)
Barre ronde	24 mm	24 mm	32 mm	40 mm
Poids en huile sans batterie	12,7 kg	13,1 kg	18,6 kg	22,3 kg
Dimensions (L x l x h)	680 x 278 x 205 mm	735 x 279 x 205 mm	900 x 275 x 205 mm	1022 x 276 x 202 mm
Eclairage intégré / Boulon central i-Bolt	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓
Outil sur batterie	✓ (Livré sans batterie)	✓ (Livré sans batterie)	✓ (Livré sans batterie)	✓ (Livré sans batterie)

- VÉRINS AUTONOMES ÉLECTRIQUES -



VÉRINS À BATTERIE

DESCRIPTIF

Les vérins sur batterie autonomes offrent **une puissante force d'écartement**.

Adaptés pour des interventions sur tous types de véhicules, ils permettent une mise en place rapide et efficace quelle que soit la situation (véhicule léger, poids lourds,...).

LES '+' PRODUIT

- Force d'écartement élevée
- Poignée homme mort & éclairage LED intégré
- Nombreux accessoires interchangeables sans usage d'outil
- Pointeur laser (GTR 5340 LP EVO 3 / GTR 5350 LP EVO 3)
- Zéro émissions



Greenline EVO3
by Holmatro

ECLAIRAGE LED



POINTEUR LASER

GTR 5340 LP - GTR 5350 LP



Batteries compatibles
voir p.19
Accessoires vérins
voir p.39 à p.41

SPECIFICITES TECHNIQUES

MODELES & SPECIFICITES	GRA 4321 EVO 3	GRA 4331 EVO 3	GTR 5340 LP EVO 3	GTR 5350 LP EVO 3
Code GALLIN / N° article	G170344 / 150.052.119	G170346 / 150.052.120	G170686 / 151.000.092	G170688 / 151.000.061
Classification conforme EN 13204	R161/250	R161/350	TR217/150-101/125	TR217/375-101/350
Force d'écartement sur la totalité de la course	161/16,4 (kN/t)	161/16,4 (kN/t)	-	-
Force d'écartement 1er piston	-	-	217/22,1 (kN/t)	217/22,1 (kN/t)
Force d'écartement 2eme piston	-	-	101/10,3 (kN/t)	101/10,3 (kN/t)
Course d'écartement 1er piston	-	-	150 mm	375 mm
Course d'écartement 2eme piston	-	-	125 mm	350 mm
Course (totale) d'écartement / de traction	250 mm	350 mm	275 mm	725 mm
Force de traction sur la totalité de la course	50/5,1 (kN/t)	50/5,1 (kN/t)	-	-
Longueur rétracté/déployé	591/841mm	691/1041 mm	335/610 mm	560/1285 mm
Poids en huile sans batterie	17,4 kg	18,9 kg	16,6 kg	23,6 kg
Dimensions (L x l x h)	452 x 239 x 591 mm	452 x 239 x 691 mm	480 x 260 x 335 mm	525 x 260 x 560 mm
Eclairage intégré / Pointeur laser	✓ / -	✓ / -	✓ / ✓	✓ / ✓
Outil sur batterie	✓ (Livré sans batterie)	✓ (Livré sans batterie)	✓ (Livré sans batterie)	✓ (Livré sans batterie)

NOUVEAU

BATTERIE BPA 286
6 Ah - 28 V
**G170205**
CHARGEUR BCH 1 - BCH3
BCH 1 220/240 V - BCH 3 12 ,24 V
G170145 - G170206
FICHE CORDON D'ALIMENTATION
BMC 1 - 220/240 V
**G170150****HARNAIS DE TRANSPORT****G171492****SANGLE DE TRANSPORT**

1,5 m

**G170155**

SPECIFICITES TECHNIQUES

MODELES & SPECIFICITES	BATTERIE BPA 286
Code GALLIN / N° article	G170205 / 151.000.307
Capacité	6 Ah
Durée de recharge	90 min
Type de batterie	Lithium Ion
Tension	28 VDC
Poids, prêt à l'emploi	1 kg
Dimensions (L x l x h)	143 x 111 x 62 mm

MODELES & SPECIFICITES	CHARGEUR BCH 1	CHARGEUR BCH 3
Code GALLIN / N° article	G170145 / 150.182.208	G170206 / 150.182.286
Tension batterie	28 VDC	28 VDC
Tension secteur	220-240 VAC	12-24 VAC
Fréquence secteur	50-60 Hz	-
Courant max.	4.5 A	1,8 A
Puissance	150 W	70 W
Longueur câble	1.7 m	1.7 m
Poids, prêt à l'emploi	0.9 kg	
Dimensions (L x l x h)	226 x 141 x 107 mm	

MODELES & SPECIFICITES	FICHE CORDON D'ALIMENTATION
Code GALLIN / N° article	G170150 / 150.182.206
Tension de sortie	28 VDC
Longueur du cordon d'alimentation	2.5 m
Longueur câble d'outil	8 m
Fréquence secteur	220 – 240 VAC
Courant max.	4.5 A
Puissance	850 W
Poids, prêt à l'emploi	4 kg

MODELES & SPECIFICITES	HARNAIS DE TRANSPORT
Code GALLIN / N° article	G171492 / 150.553.115
- Pour transporter l'outil combiné sur le dos sauf (G)CT5160 EVO 3	

MODELES & SPECIFICITES	SANGLE DE TRANSPORT
Code GALLIN / N° article	G170155 / 150.182.249
- Pour transporter l'outil en sécurité - Avec boucles à ouverture rapide	
Longueur	1.5 m

- OUTILS COMBINÉS MANUELS -



HCT 5111



HCT 5111 RH

NOUVEAU



HCT 5114

NOUVEAU



HCT 5114 RH

OUTILS COMBINÉS MANUELS

DESCRIPTIF

Outils à main permettant d'écartier, de couper et d'écraser.

LES '+' PRODUIT

- Multifonctions
- Extrêmement compacts et ultra légers
- Rapport poids / performances optimales
- Anneau de sélection non glissant
- Autonome avec pompe à 2 étages intégrée
- Equipé du boulon plat central i-bolt
- Poignée de transport ergonomique (HCT 5111 / HCT 5114) ou rotative à 360° (HCT 5111 RH / HCT 5114 RH)
- Zéro émissions



ANNEAU DE SELECTION



BOULON CENTRAL I-BOLT



POIGNEE ROTATIVE 360° SUR MODÈLES RH



SPECIFICITES TECHNIQUES

MODELES & SPECIFICITES	HCT 5111	HCT 5111 RH	HCT 5114	HCT 5114 RH
Code GALLIN / N°article	G170656 / 150.012.314	G170658 / 150.012.315	G170657 / 151.000.561	G170659 / 151.000.579
Classification conforme EN 13204	BK48/281-E-8,8	BK48/281-E-8,7	BK33/362-E-9,2	BK33/362-E-9,1
Pression de travail max	720 bars	720 bars	720 bars	720 bars
Distance d'écartement	281 mm	281 mm	362 mm	362 mm
Ouverture de coupe max	196 mm	196 mm	277 mm	277 mm
Force d'écartement max.	457 / 46.6 (kN/t)	457 / 46.6 (kN/t)	131 / 13.4 (kN/t)	131 / 13.4 (kN/t)
Force d'écartement min. conforme EN 13204	48 / 4.9 (kN/t)	48 / 4.9 (kN/t)	33 / 3.4 (kN/t)	33 / 3.4 (kN/t)
Force de coupe max	44 / 4.5 (kN/t)	44 / 4.5 (kN/t)	34 / 3.5 (kN/t)	34 / 3.5 (kN/t)
Poids prêt à l'emploi	8.8 kg	8.7 kg	9.2 kg	9.1 kg
Dimensions (L x l x h)	529 X 275 X 192 mm	529 X 215 X 145 mm	583 X 276 X 193 mm	583 X 218 X 145 mm
Eclairage intégré / Boulon central i-Bolt / Poignée tournante	✓ / ✓ / -	- / ✓ / ✓	✓ / ✓ / -	- / ✓ / ✓



CU 5030 i CL

CU 5040 i

CU 5050 i

CU 5060 i



OEIL DE L'EXPERT

Technologie Core™

En juin 2005, Holmatro crée la sensation dans le monde de la désincarcération, avec la technologie CORE. Le flexible haute pression est situé dans le flexible retour de pression pour en former un seul, avec un seul coupleur au lieu de deux.

Cette technologie engendrera une importante amélioration en termes de vitesse, de sécurité et de facilité d'utilisation.

Contrairement aux outils traditionnels, ils ne requièrent pas d'action de la part d'un intervenant sur une quelconque commande ; offrant ainsi, une meilleure rapidité d'intervention tout en réduisant la main d'oeuvre.



* NCT = NEW CAR TECHNOLOGY

CISAILLES NCT* À LAMES INCLINÉES

DESCRIPTIF

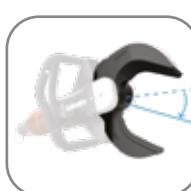
Idéales pour les opérations de désincarcération, les cisailles inclinées New Car Technology* série 5000 sont des modèles compacts et légers, développés pour une application pratique.

La mâchoire de coupe inclinée à 30° permet une découpe plus sûre, et plus ergonomique, sur pavillon ou au bas du véhicule dans un espace de travail optimisé et réduit l'effet du mouvement de l'outil vers la victime (ex : lors d'une coupe de décharge au niveau du tablier).

LES '+' PRODUIT

- Extrêmement compactes et légères
- Lames inclinées à 30°
- Lames de cisailles NCT
- Boulon central i-Bolt
- Poignée de transport ergonomique 360°
- Nouvelle poignée de commande plus légère
- Éclairage 6 LED intégré
- Technologie Core™ : plus sûre, plus rapide et plus facile

INCLINAISON 30°



ECLAIRAGE 6 LED



POIGNEE ERGONOMIQUE 360°



SPECIFICITES TECHNIQUES

MODELES & SPECIFICITES	CU 5030 i CL	CU 5040 i	CU 5050 i	CU 5060 i
Code GALLIN / N° article	G170602 / 150.012.287	G170672 / 150.012.290	G170606 / 150.012.306	G170610 / 150.012.289
Mâchoire de cisaille	Inclinée	Inclinée	Inclinée	Inclinée
Classification conforme EN 13204	BC150F-9,5	BC165I-13,2	BC165K-15,9	CC205K-19,8
Force de coupe théorique	549 / 56 (kN/t)	764 / 77,9 (kN/t)	1389 / 141,6 (kN/t)	1765 / 180 (kN/t)
Ouverture des lames	170 mm	170 mm	182 mm	205 mm
Barre ronde	31 mm	36 mm	41 mm	47 mm
Poids prêt à l'emploi	9,5 kg	13,2 kg	15,9 kg	19,8 kg
Dimensions (L x l x h)	685 x 275 x 253 mm	706 x 300 x 262 mm	762 x 306 x 268 mm	820 x 342 x 285 mm
Eclairage intégré / Boulon central i-Bolt	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓
Outil sur batterie	Non	Non	Non	Non

- CISAILLES TRADITIONNELLES À LAMES DROITES -



CISAILLES NCT* À LAMES DROITES

* NCT = NEW CAR TECHNOLOGY

DESCRIPTIF

Les cisailles droites New Car Technology* série 5000 offrent à l'intervenant **une grande autonomie**. Elles permettent non seulement une grande liberté de mouvement mais aussi un déploiement rapide.

Les lames en forme de U permettent à la cisaille d'avancer pour **une coupe optimale des matériaux les plus robustes**. Ce qui permet d'exploiter au maximum les capacités de la cisaille.

LES '+' PRODUIT

- Lames de cisailles NCT
- Boulon central i-Bolt
- Poignée de transport ergonomique
- Éclairage 6 LED intégré
- Nouvelle poignée de commande plus légère
- Technologie Core™ : plus sûre, plus rapide et plus facile



ÉCLAIRAGE 6 LED



POIGNEE ERGONOMIQUE



SPECIFICITES TECHNIQUES

MODELES & SPECIFICITES	CU 5030 CL	CU 5040	CU 5050	CU 5060
Code GALLIN / N°article	G170600 / 150.012.286	G170670 / 150.012.279	G170604 / 150.012.300	G170608 / 150.012.288
Mâchoire de cisaille	Droite	Droite	Droite	Droite
Classification conforme EN 13204	BC150F-9,5	BC165I-13,1	BC165K-15,7	CC205K-19,6
Force de coupe théorique	579/59 (kN/t)	794/81 (kN/t)	1412/144 (kN/t)	1793/182,8 (kN/t)
Ouverture des lames	170 mm	170 mm	182 mm	205 mm
Barre ronde	31 mm	36 mm	41 mm	47 mm
Poids prêt à l'emploi	9,5 kg	13,1 kg	15,7 kg	19,6 kg
Dimensions (L x l x h)	674 x 270 x 188 mm	692 x 271 x 190 mm	752 x 278 x 200 mm	807 x 321 x 200 mm
Eclairage intégré / Boulon central i-Bolt	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓
Outil sur batterie	Non	Non	Non	Non



ECARTEURS TRADITIONNELS

DESCRIPTIF

Écarteurs compacts et ultra-légers, adaptés pour l' écartement, l'écrasement et la traction (avec accessoires) en un seul outil.

Ils bénéficient de la Technologie Core™.

LES '+' PRODUIT

- Légers : excellent rapport poids/performance
- Profil effectif sur les pointes d'écartement
- Nouvelle poignée de commande plus légère
- Eclairage 6 LED de la poignée de transport
- Conception robuste et renforcée



ECLAIRAGE LED



POIGNEE ERGONOMIQUE



PLAQUES ADDITIONNELLES



SPECIFICITES TECHNIQUES



Accessoires
voir p.37

MODELES & SPECIFICITES	SP 5240 CL	SP 5240	SP 5250	SP 5260	SP 5280
Code GALLIN / N° article	G170620 / 150.012.322	G170622 / 150.012.323	G170624 / 150.012.324	G170626 / 150.012.325	G170628 / 150.012.326
Classification conforme EN 13204	Equivalent AS41	AS41/725-14,5	AS51/725-15,9	BS62/822-19,6	CS83/662-19,4
Distance d'écartement	510 mm	725 mm	725 mm	822 mm	662 mm
Force d'écartement max.	131/13,4 (kN/t)	280/28,6 (kN/t)	366/37,3 (kN/t)	522/53,2 (kN/t)	463/47,2 (kN/t)
Force d'écartement min. conforme EN 13204	40/4,1 (kN/t)	41/4,2 (kN/t)	51/5,2 (kN/t)	62/6,3 (kN/t)	83/8,5 (kN/t)
Poids prêt à l'emploi	9,6 kg	14,5 kg	15,9 kg	19,6 kg	19,4 kg
Dimensions (L x l x h)	685 x 274 x 207 mm	815 x 286 x 217 mm	826 x 285 x 215 mm	900 x 322 x 223 mm	801 x 322 x 220 mm
Eclairage intégré	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Util sur batterie	Non	Non	Non	Non	Non

- OUTILS COMBINÉS TRADITIONNELS -



CT 5111



CT 5111 RH



NOUVEAU



CT 5114



NOUVEAU



CT 5114 RH

OUTILS COMBINES TRADITIONNELS

DESCRIPTIF

Multifonctions, les outils combinés traditionnels permettent de réaliser différentes opérations avec un seul outil. **L'opérateur peut ainsi couper, écarter et écraser sans changer d'outil** ce qui représente un gain de temps considérable.

LES '+' PRODUIT

- Extrêmement légers
- Boulon central i-Bolt
- Poignée de transport plate, repliable et rotative à 360° (CT 5111 RH / CT 5114 RH)
- Nouvelle poignée de commande plus légère
- Éclairage 6 LED intégré (CT 5111 / CT 5114)
- Technologie Core™ : plus sûre, plus rapide et plus facile



ECLAIRAGE 6 LED



POIGNEE ROTATIVE 360° SUR MODÈLES RH



SPECIFICITES TECHNIQUES

MODELES & SPECIFICITES	CT 5111	CT 5111 RH	CT 5114	CT 5114 RH
Code GALLIN / N° article	G170630 / 150.012.307	G170632 / 150.012.308	G170631 / 151.000.404	G170633 / 151.000.513
Classification conforme EN 13204	BK48/281-E-8	BK48/281-E-7,9	BK33/362-E-8,5	BK33/362-E-8,4
Distance d'écartement	281 mm	281 mm	362 mm	362 mm
Force d'écartement max.	457/46,6 (kN/t)	457/46,6 (kN/t)	131/13,4 (kN/t)	131/13,4 (kN/t)
Force d'écartement min. conforme EN 13204	48/4,9 (kN/t)	48/4,9 (kN/t)	33/3,4 (kN/t)	33/3,4 (kN/t)
Ouverture de lames max.	196 mm	196 mm	277 mm	277 mm
Force de coupe max.	268/27,3 (kN/t)	268/27,3 (kN/t)	268/27,3 (kN/t)	268/27,3 (kN/t)
Barre ronde	24 mm	24 mm	24 mm	24 mm
Poids prêt à l'emploi	8 kg	7,9 kg	8,5 kg	8,4 kg
Dimensions (L x l x h)	545 x 275 x 192 mm	545 x 217 x 115 mm	596 x 276 x 193 mm	598 x 217 x 115 mm
Eclairage intégré / Boulon central i-Bolt / Poignée tournante	✓ / ✓ / -	- / ✓ / ✓	✓ / ✓ / -	- / ✓ / ✓
Outil sur batterie	Non	Non	Non	Non

OUTIL COMBINE CT 5150

DESCRIPTIF

Outil combiné compact aux performances élevées pour l'écartement, la coupe, l'écrasement et la traction - version CORE. Dans la série 5000 : aucun compromis sur la performance, le plus léger de sa catégorie.

LES '+ PRODUIT

- Multifonction
- Rapport poids / performance
- Boulon central i-Bolt
- Poignée de transport ergonomique
- Éclairage 6 LED intégré
- Nouvelle poignée de commande plus légère
- Technologie Core™ : plus sûre, plus rapide et plus facile

NOUVEAU



CT 5150



CT 5160

OUTIL COMBINE CT 5160

DESCRIPTIF

Pour écartement, coupe, serrage et traction (avec accessoires) en un seul outil.

LES '+ PRODUIT

- Multifonction
- Léger
- Pointes à écarter amovibles
- Boulon central i-Bolt
- Poignée de transport ergonomique
- Eclairage 6 LED intégré
- Nouvelle poignée de commande plus légère
- Technologie Core™ : plus sûre, plus rapide et plus facile



SPECIFICITES TECHNIQUES

MODELES & SPECIFICITES	CT 5150	CT 5160
Code GALLIN / N° article	G170675 / 151.001.058	G170678 / 150.012.330
Classification conforme EN 13204	CK43/380-J-14,8	CK45/468-J-17,6
Pression de travail max.	720 bars	720 bars
Distance d'écartement	380 mm	468 mm
Force d'écartement max.	1860 / 189,7 (kN/t)	1367/139,4 (kN/t)
Force d'écartement min. conforme EN 13204	43 / 4,4 (kN/t)	44,5/4,5 (kN/t)
Ouverture de lames max.	320 mm	394 mm
Force de coupe max.	670 / 68,3 (kN/t)	929/94,7 (kN/t)
Barre ronde	36 mm	40 mm
Poids prêt à l'emploi	14,8 kg	17,6 kg
Dimensions (L x l x h)	767 x 277 x 202 mm	885 x 279 x 201 mm
Eclairage intégré / Boulon central i-Bolt	✓ / ✓	✓ / ✓
Outil sur batterie	Non	Non

Accessoires
voir p. 38



- VÉRINS TRADITIONNELS -

**NOUVEAU**

VÉRINS TRADITIONNELS

DESCRIPTIF

Issus de la nouvelle série 5000, les vérins **proposent un excellent rapport poids/performance**.

Différents modèles sont disponibles avec **des courses d'écartement plus ou moins longues sans perte de force**.

LES '+' PRODUIT

- Légers
- Force d'écartement élevée
- Têtes en V avec profil moulé de précision améliorée
- Éclairage 4 LED intégré
- Poignée de transport ergonomique
- Nouvelle poignée de commande plus légère
- Bandes de protection sur le boîtier
- Technologie Core™ : plus sûre, plus rapide et plus facile



POIGNEE DE TRANSPORT

TÊTES EN V



Accessoires
voir p. 39 à 41

SPECIFICITES TECHNIQUES

MODELES & SPECIFICITES	RA 5321	RA 5331	RA 5322	RA 5332
Code GALLIN / N° article	G178282 / 151.000.389	G178322 / 151.000.391	G178302 / 151.000.388	G178342 / 151.000.390
Classification conforme EN 13204	R150/250-10,7	R150/340-12,5	R150/500-15,8	R150/680-19,3
Pression de travail max.	720 bars	720 bars	720 bars	720 bars
Force d'écartement sur la totalité de la course	150/15,3 (kN/t)	150/15,3 (kN/t)	150/15,3 (kN/t)	150/15,3 (kN/t)
Course du vérin	250 mm	340 mm	500 mm	680 mm
Force de traction sur la totalité de la course	28/2,9 (kN/t)	28/2,9 (kN/t)	28/2,9 (kN/t)	28/2,9 (kN/t)
Longueur rétracté/déployé	515/765 mm	615/955 mm	750/1250 mm	950/1630 mm
Poids prêt à l'emploi	10,7 kg	12,5 kg	15,8 kg	19,3 kg
Dimensions (L x l x h)	280 x 105 x 515 mm	280 x 105 x 615 mm	280 x 105 x 750 mm	280 x 105 x 950 mm
Eclairage intégré	Oui	Oui	Oui	Oui
Outil sur batterie	Non	Non	Non	Non



TR 5340 LP

TR 5350 LP

TR 5370 LP



DESCRIPTIF

Les vérins télescopiques de la série 5000 présentent une course mécanique rapide et facilitent la mise en place de l'outil sur intervention, grâce à la Speed valve.

Dotés des évolutions technologiques dont le pointeur laser, ils permettent d'atteindre le bon endroit dès la première tentative pour plus de sécurité et efficacité.

LES '+' PRODUIT

- Speed valve intégrée
- Éclairage 6 LED intégré (côté piston et base du vérin)
- Poignée de transport ergonomique
- Nouvelle poignée de commande plus légère
- Technologie Core™ : plus sûre, plus rapide et plus facile
- Speed valve exclusive pour des réactions plus rapides

POINTEUR LASER
ÉCLAIRAGE 6 LED



POIGNEE DE COMMANDE



Accessoires
voir p. 39 à 41

SPECIFICITES TECHNIQUES

MODELES & SPECIFICITES	TR 5340 LP	TR 5350 LP	TR 5370 LP
Code GALLIN / N° article	G170640 / 150.032.102	G170644 / 150.032.101	G170648 / 150.032.100
Classification conforme EN 13204	TR217/150-101/125-9,2	TR217/375-101/350-14,6	TR231/450-111/425-16,9
Pression de travail	720 bars	720 bars	720 bars
Force d'écartement 1er piston	217/22,1 (kN/t)	217/22,1 (kN/t)	231/23,6 (kN/t)
Force d'écartement 2eme piston	101/10,3 (kN/t)	101/10,3 (kN/t)	111/11,3 (kN/t)
Course d'écartement 1er piston	150 mm	375 mm	450 mm
Course d'écartement 2eme piston	125 mm	350 mm	425 mm
Course (totale) d'écartement/de traction	275 mm	725 mm	875 mm
Longueur rétracté/déployé	335/610 mm	560/1285 mm	635/1510 mm
Poids prêt à l'emploi	9,2 kg	14,6 kg	16,9 kg
Dimensions (L x l x h)	280 x 109 x 335 mm	280 x 109 x 560 mm	281 x 109 x 635 mm
Speed valve / Eclairage intégré / Pointeur laser	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓
Outil sur batterie	Non	Non	Non

- FLEXIBLES COAXIAUX -

FLEXIBLES COAXIAUX

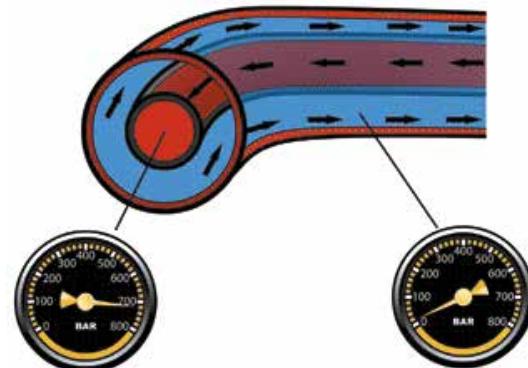
DESCRIPTIF

- Raccord Core™ offrant jusqu'à 40 % de gain de poids.
- Rapport de sécurité 4 : 1
- Pression d'éclatement minimale 2880 bars
- Gaines de protection aux extrémités de chaque flexible.
- Tous les flexibles sont munis de raccords coaxiaux pivotant sur 360° empêchant tout entortillement.
- Renforcés de kevlar multicouches moderne, les flexibles coaxiaux ont une souplesse accrue.
- Les limites de courbure à chaque extrémité assurent une prise maximale lors de la connexion et déconnexion.



SPECIFICITES TECHNIQUES

MODELE	Longueur	Couleur	Code GALLIN / N° article
C 05 OU	5 m	Orange	G178680 / 150.570.042
C 05 BU	5 m	Bleu	G178690 / 150.570.045
C 05 GU	5 m	Vert	G178700 / 150.570.057
C 05 ZU	5 m	Noir	G178710 / 150.570.060
C 10 OU	10 m	Orange	G178720 / 150.570.043
C 10 BU	10 m	Bleu	G178730 / 150.570.046
C 10 GU	10 m	Vert	G178740 / 150.570.058
C 10 ZU	10 m	Noir	G178750 / 150.570.061
C 15 OU	15 m	Orange	G178760 / 150.570.044
C 15 BU	15 m	Bleu	G178770 / 150.570.047
C 15 GU	15 m	Vert	G178780 / 150.570.059
C 15 ZU	15 m	Noir	G178790 / 150.570.062



FLEXIBLES SIMPLES POUR OUTILS SIMPLE EFFET

DESCRIPTIF

Flexibles simples avec coupleurs rapides disposant d'une bague de verrouillage de sécurité et ressorts de protection aux extrémités.

LES '+' PRODUIT

- Rapport de sécurité 4 : 1
- Pression d'éclatement minimale 2880 bars.

SPECIFICITES TECHNIQUES

MODELE	Longueur	Couleur	Code GALLIN / N° article
B 2 SOU	2 m	Orange	G171069 / 150.572.035
B 3 SOU	3 m	Orange	G175230 / 150.572.033


NOUVEAU
POMPE SAC À DOS GBP10 EVO 3
DESCRIPTIF

Petite pompe légère alimentée par batterie avec un raccord CORE, contenue dans un sac à dos. Pompe à pistons axiaux.

LES '+' PRODUIT

- Facilement portable
- Technologie EVO3 éprouvée
- Grande capacité du réservoir d'huile
- Utilisation sûre dans les environnements difficiles
- Zéro émissions

G176273 - Pompe sac à dos GBP10 EVO 3

COMPACT

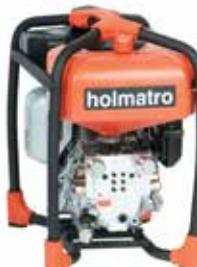
SPECIFICITES TECHNIQUES

MODELES & SPECIFICITES	POMPE SAC A DOS GBP10 EVO 3
Code GALLIN / N° article	G176273 / 151.001.496
Système hydraulique	Technologie Core™
Pression de travail	720 Bars
Moteur	-
Capacité du réservoir d'huile	425 cc (effectif)
Pompe	Pompe à piston axiaux 2 étages
Niveau sonore à 1 m*	74 dB (A)
Poids, prêt pour l'utilisation	7,5 kg
Dimensions (L x l x h)	380 x 240 x 120 mm
Nombre d'outils pouvant être raccordés	1
Heures de fonctionnement en continu	30 min.
EN 13204	STO (opération d'un seul outil)



- POMPES À MOTEUR -

SR 10 PC 1



SR 20 PC 2



SR 20 DC 1



SR 20 DC 2

POMPES SÉRIE SPIDER**DESCRIPTIF**

Pompes hydrauliques à essence ou électriques Spider, version Core™, avec 1 ou 2 connexions d'outil (STO / MTO).

Les pompes bénéficient de la technologie à 3 étages **pour un ratio débit /vitesse supplémentaires**. Cette spécificité permet de gagner en rapidité lors de l'ouverture à vide.

LES '+' PRODUIT

- Technologie à 3 étages
- Capacité importante d'huile hydraulique
- Compacts et légers
- Maintenance facilitée

**SPECIFICITES TECHNIQUES**

MODELES & SPECIFICITES	SR 10 PC 1	SR 20 PC 2	SR 20 DC 1	SR 20 DC 2
Code GALLIN / N° article	G170050 / 150.152.690	G170067 / 151.000.856	G170070 / 150.152.699	G170072 / 150.152.730
Système hydraulique	Technologie Core™	Technologie Core™	Technologie Core™	Technologie Core™
Pression de travail	720 bars	720 bars	720 bars	720 bars
Moteur	4 temps essence 2.1 CV 1.6kW	4 temps essence 3.1 CV 2.3kW	Pompe Electrique 230 vac 1,1 kW - 50 Hz - 1Ph	Pompe Electrique 230 vac 1.8 kW - 50 Hz - 1 Ph
Capacité du réservoir de carburant	770 cc	1700 cc	-	-
Capacité du réservoir d'huile	2500 cc (effectif)	4000 cc (effectif)	4000 cc (effectif)	4000 cc (effectif)
Pompe	pompe axiale à trois étages	Pompe axiale à trois étages	Pompe axiale à trois étages	Pompe axiale à trois étages
Niveau sonore à 1 m*	82 dB (A)	85 db (A)	75 db (A)	77 db (A)
Poids, prêt à l'emploi	14,5 kg	22,9 kg	24,9 kg	34 kg
Dimensions (L x l x h)	360 x 290 x 423 mm	455 x 315 x 460 mm	455 x 315 x 460 mm	455 x 315 x 460 mm
Nombre d'outils pouvant être connectés	1	2	1	2
Heures de fonctionnement en continu	2 heures en continu	3,5 heures en continu	Illimitées	
EN 13204	STO (fonctionnement d'un seul outil)	MTO (fonctionnement de plusieurs outils en simultané)	STO (fonctionnement d'un seul outil)	MTO (fonctionnement de plusieurs outils en simultané)
Notes	* Selon EN 13204 niveau sonore à 1 m de distance avec un outil à pression maximale			



SR 40 PC 2



BOÎTIER DÉMARRAGE
ÉLECTRIQUE
SR 40 PC 2 S



SR 40 DC 2



TÉMOIN DE
NIVEAU D'HUILE



DESCRIPTIF

Pompes hydrauliques à essence ou électriques Spider, version Core™, avec 2 connexions d'outil (MTO).

LES '+ PRODUIT

- Technologie à 3 étages
- Capacité importante d'huile hydraulique
- Indicateur niveau d'huile hydraulique
- Poignées de transport avec prise douce et antidérapant
- Technologie Core™ plus rapide, plus sûre et plus facile
- Capteur niveau d'huile moteur
- Maintenance facilitée



POMPES SÉRIE SPIDER

SPECIFICITES TECHNIQUES

MODELES & SPECIFICITES	SR 40 PC 2	SR 40 PC 2 S	SR 40 DC 2
Code GALLIN / N° article	G170080 / 150.152.715	G170087 / 150.152.758	G170085 / 150.152.724
Système hydraulique	Technologie Core™	Technologie Core™	Technologie Core™
Pression de travail	720 bars	720 bars	720 bars
Moteur	4 temps essence 5.5 CV 4.1 KW	4 temps essence 5.5 CV 4.1 KW	Pompe électrique 1.8 kW - 230V 50 Hz - 1 Ph
Capacité du réservoir de carburant	3100 cc	3100 cc	-
Capacité du réservoir d'huile	6000 cc (effectif)	6000 cc (effectif)	6000 cc (effectif)
Pompe	pompe axiale à trois étages	pompe axiale à trois étages	pompe axiale à trois étages
Niveau sonore à 1 m*	85 dB (A)	85 dB (A)	77 dB (A)
Poids, prêt à l'emploi	37,3 kg	41,9 kg	41 kg
Dimensions (L x l x h)	497 x 467 x 492 mm	497 x 467 x 492 mm	497 x 467 x 492 mm
Nombre d'outils pouvant être connectés	2	2	2
Heures de fonctionnement en continu	3,5 heures en continu	3,5 heures en continu	Illimitées
EN 13204	MTO (fonctionnement de plusieurs outils en simultané)		
Notes	* Selon EN 13204 niveau sonore à 1 m de distance avec un outil à pression maximale	* Selon EN 13204 niveau sonore à 1 m de distance avec un outil à pression maximale	* Selon EN 13204 niveau sonore à 1 m de distance avec un outil à pression maximale
Démarrage électrique	-	Panneau de commande détachable 240 x 190 x 150 mm incluant un câble avec connecteur de 3 m	-
Indicateur du niveau d'huile hydraulique	Jauge		
Capteur du niveau d'huile moteur	Oui	Oui	-

- POMPES À MOTEUR -

SR 42 PC 2



SR 42 PC 2 S



SR 42 DC 2

POMPES SÉRIE SPIDER**DESCRIPTIF**

Pompes hydrauliques à essence ou électriques Série Spider, version Core™, avec 2 connexions d'outil (MTO). Dévidoir sur chaque côté avec flexibles orange 2 x 20 m intégrés.

**LES '+' PRODUIT**

- Technologie à 3 étages
- Dévidoirs intégrés
- Technologie Core™ plus rapide, plus sûre et plus facile
- Maintenance facilitée

SPECIFICITES TECHNIQUES

MODELES & SPECIFICITES	SR 42 PC 2	SR 42 PC 2 S	SR 42 DC 2
Code GALLIN / N° article	G170092 / 150.152.721	G170095 / 150.152.761	G170090 / 150.152.728
Système hydraulique	Technologie Core™	Technologie Core™	Technologie Core™
Pression de travail	720 bars	720 bars	720 bars
Moteur	4 temps essence 5.5 CV - 4.1kW	4 temps essence 5.5 CV - 4.1kW	Pompe électrique 1.8 kW - 230V 50 Hz - 1 Ph
Capacité du réservoir à carburant	3100 cc	3100 cc	-
Capacité du réservoir d'huile	6000 cc (effectif)	6000 cc (effectif)	6000 cc (effectif)
Pompe	Pompe axiale à trois étages	Pompe axiale à trois étages	Pompe axiale à trois étages
Niveau sonore à 1 m*	85 dB (A)	85 dB (A)	77 dB (A)
Poids, prêt à l'emploi	66,4 kg	70,9 kg	70,1 kg
Dimensions (L x l x h)	866 x 552 x 507 mm	866 x 552 x 507 mm	866 x 552 x 507 mm
Nombre d'outils pouvant être connectés	2	2	2
Heures de fonctionnement en continu	3,5 heures	3,5 heures	Illimitées
EN 13204	MTO (fonctionnement de plusieurs outils en simultané)		
Notes	* Selon EN 13204 niveau sonore à 1 m de distance avec un outil à pression maximale		
Démarrage électrique	-	Panneau de commande détachable 240 x 190 x 150 mm incluant un câble avec connecteur de 3 m	-
Flexibles	Orange 2 x 20 m sur dévidoir	Orange 2 x 20 m sur dévidoir	Orange 2 x 20 m sur dévidoir
Indicateur du niveau d'huile hydraulique	Jauge		
Capteur du niveau d'huile moteur	Oui	Oui	-



PA 09 H 2 C



PA 18 H 2 C



PA 18 F 2 C

POMPES À MAIN / PIED

DESCRIPTIF

Pompes à main compactes et légères pour outils à double effet.
(Technologie Core™)

LES '+' PRODUIT

- Format compact, poids réduit
- Débit supérieur
- Poignée avec grip
- Témoin de niveau d'huile
- Entonnoir intégré
- Caoutchouc antidérapant pour éviter tout glissement de la pompe


POIGNÉE
AVEC GRIP
SAUF PA 18 F 2 C

ENTONNOIR
INTÉGRÉ


SPECIFICITES TECHNIQUES

MODELES & SPECIFICITES	PA 09 H 2 C	PA 18 H 2 C	PA 18 F 2 C
Code GALLIN / N° article	G176660 / 150.142.054	G176640 / 150.142.056	G176630 / 150.142.060
Description	Pompe à main 2 étages	Pompe à main 2 étages	Pompe à pied 2 étages
Pression de travail	720 bars	720 bars	720 bars
Capacité du réservoir d'huile	900 cc (effectif)	1800 cc (effectif)	1800 cc (effectif)
Nombre d'outils à raccorder	1	1	1
Poids, prêt pour l'utilisation	4,8 kg	7,7 kg	8,4 kg
Dimensions (L x l x h)	664 x 135 x 170 mm	745 x 160 x 175 mm	769 x 160 x 168 mm



- POMPES À MAIN -

PA 04 H 2 S



PA 09 H 2 S

**POMPES À MAIN****DESCRIPTIF**

Pompes à main compactes et légères pour outils à simple effet.

LES '+' PRODUIT

- Format compact, poids réduit
- Débit supérieur
- Poignée de pompe avec grip
- Système Pousser = Ouvrir
- Témoin de niveau d'huile
- Entonnoir intégré
- Caoutchouc antidérapant pour éviter tout glissement de la pompe

SPECIFICITES TECHNIQUES

Spécifications	PA 04 H 2 S	PA 09 H 2 S
Code GALLIN / N° article	G176655 / 150.142.046	G176650 / 150.142.068
Description	Pompe à main 2 étages	Pompe à main 2 étages
Pression de travail	720 bars	720 bars
Capacité du réservoir d'huile	410 cc (effectif)	900 cc (effectif)
Nombre d'outils à raccorder	1	1
Poids, prêt pour l'utilisation	3,5 kg	4,8 kg
Dimensions (L x l x h)	485 x 135 x 165 mm	667 x 135 x 170 mm

**Flexibles simples
(voir p28)**


- OUTILS DE DÉSINCARCÉRATION DIVERS -

**HMC 8 U****DESCRIPTIF**

Minicisaille (coupe pédale) avec coude tournant 360° et pompe à main PA 04 H 2 S, montée avec flexible 2 m dans coffret plastique.

**SPECIFICITES TECHNIQUES**

MODELE & SPECIFICITES	HMC 8 U
Code GALLIN / N° article	G176665 / 150.142.070
Pression de travail max.	720 bars
Cylindre	simple effet
Force de coupe max.	79 / 8,1 kN/t
Ouverture max. du bec	40 mm
Largeur de la lame	40 mm
Poids, prêt pour l'utilisation	10,6 kg
Huile nécessaire	43 cc

SPECIFICITES TECHNIQUES

MODELE & SPECIFICITES	CU 4007 C
Code GALLIN / N° article	G171375 / 150.012.232
Munie de	Technologie Core™
Pression de service max.	720 bars
Force de coupe	220 / 22,4 (kN/t)
Barre ronde (selon EN 13204)	20 mm
Ouverture des lames	59 mm
Poids, prêt pour l'utilisation	3,8 kg
Dimensions (L x l x h)	377 x 72 x 131 mm
Quantité d'huile nécessaire	24 cc (effectif)
Technologie I-Bolt	✓

CU 4007 C**DESCRIPTIF**

Mini cisaille - version Core™
Permet un accès dans les endroits confinés.

**SPECIFICITES TECHNIQUES**

MODELE & SPECIFICITES	SMC 5006
Code GALLIN / N° article	G170666 / 150.012.320
Equipé avec (type de raccord)	Core™
Description brève	Cisaille pour carbure métallique
Pression de travail max.	720 bars
Ouverture de coupe max.	25 mm
Force de coupe max.	193 / 19.7(kN/t)
Quantité huile nécessaire	10 cc (effectif)
Poids, prêt à l'emploi	6.5 kg
Dimensions (L x l x h)	366 x 123 x 235 mm

**SMC 5006****DESCRIPTIF**

Pour découpe de matériaux durs (tels que cadenas, chaînes, barres de renfort). Lames et mâchoires de conception spéciale.

**SPECIFICITES TECHNIQUES**

MODELE & SPECIFICITES	PINCE A BETON CC 23
Code GALLIN / N° article	G170664 / 150.012.295
Equipé avec (type de raccord)	Core™
Description brève	Pince à béton
Pression de travail max.	720 bars
Ouverture max. de broyage	230 mm
Force d'écrasement	113 / 11.5 kN/t
Quantité huile nécessaire	148 cc (effectif)
Poids, prêt à l'emploi	19.1 kg
Dimensions (L x l x h)	815 x 415 x 217 mm

PINCE À BÉTON CC 23**DESCRIPTIF**

Pour une casse rapide de blocs de béton dans des structures effondrées.
Modèle entièrement repensé : plus léger, plus compact et avec une force d'écrasement supérieure.



- COINS D'ÉCARTEMENT / CRICS HYDRAULIQUES -

COINS D'ÉCARTEMENT

DESCRIPTIF

Pour amorcer le levage dans des espaces à hauteur très limitée. Crée une ouverture de 50 mm à partir d'un espace de seulement 6 mm. Permet d'engager un coussin de levage.



PW 5624



HPW 4624

COIN D'ÉCARTEMENT PW 5624



SPECIFICITES TECHNIQUES

MODELE & SPECIFICITES	PW 5624	HPW 4624
Code GALLIN / N° article	G170668 / 150.062.228	G176370 / 150.062.132
Equipé avec (type de raccord)	Core™	Outil manuel
Description brève	Coin d'écartement	Coin d'écartement
Pression de travail max.	720 bars	720 bars
Espace d'insertion min.	6 mm	6 mm
Hauteur de levage max.	51 mm	51 mm
Angle de coin	15°	15°
Force d'écartement max.	253 / 24 (kN/t)	253 / 24 (kN/t)
Quantité huile nécessaire	122 cc (effectif)	122 cc (effectif)
Système hydraulique	double effet	-
Poids, prêt à l'emploi	9.2 kg	11,8 kg
Dimensions (L x l x h)	648 x 225 x 188 mm	713 x 270 x 197 mm



G176430 - G176440

CRICS HYDRAULIQUES

DESCRIPTIF

Vérin hydraulique pour levage de charges lourdes, principalement dans les espaces confinés d'immeubles effondrés. Vérin avec tête oscillante s'adaptant à la charge suivant un angle maximal de 5°. Complémentaire, le grand modèle vient se loger dans l'ouverture créée par le modèle plus compact, permettant une élévation progressive. En alliage d'aluminium.

SPECIFICITES TECHNIQUES



MODELES & SPECIFICITES	CRIC HYDRAULIQUE HLJ 50 A 6	CRIC HYDRAULIQUE HLJ 50 A 10
Code GALLIN / N°article	G176430 / 150.112.060	G176440 / 150.112.059
Pression de travail max.	720 bars	720 bars
Capacité levage max.	510 / 52 (kN/t)	510 / 52 (kN/t)
Hauteur fermée	150 mm	196 mm
Course d'écartement	61 mm	104 mm
Poids	7 kg	8,7 kg

POMPE À AIR HAP 10 U (RAPPEL PISTON)

DESCRIPTIF

Pompe à air manuelle pour mise en retour de pression des vérins HLJ.



G178003 / 350.542.005

Flexibles simples
(voir p28)



JEUX DE POINTES DE DÉCOUPE

 POUR (G)SP 5240 / (G)SP 5250
ET PSP 40

G170222 / 150.006.474

POUR (G)SP 5260 ET (G)SP 5280


G170228 / 150.006.466
**JEUX D'ADAPTATEURS
DE CHAINES**

A utiliser avec les chaînes de traction

POUR (G)SP 5240 CL


G170220 / 150.182.273

 POUR (G)SP 5240 / (G)SP 5250
ET PSP 40

G170224 / 150.182.274

POUR (G)SP 5260 - SP 5280


G170230 / 150.182.275
JEUX DE CHAINES DE TRACTION

Longueur 3 m +1.50 m

 POUR (G)SP 5240(CL) / (G)SP 5240
(G)SP 5250 ET PSP 40

G171020 / 150.582.152

POUR SP (G) 5260 - SP 5280


G171220 / 150.582.261
JEUX D'ADAPTATEURS EN VALISE

POUR (G)SP 5240 CL (EVO 3)


 Valise composée de :
- 2 adaptateurs de chaînes
- 2 pointes d'écartement

G170218 / 150.182.289

 POUR (G)SP 5240 / (G)SP 5250
ET PSP 40

 Valise composée de :
- 2 adaptateurs de chaînes
- 2 pointes à couper
- 2 pointes d'écartement

G170226 / 150.182.288

Dimensions de la valise : 400 x 300 x 133 mm

POUR (G)SP 5260 - SP 5280


 Valise composée de :
- 2 adaptateurs de chaînes
- 2 pointes à couper
- 2 pointes d'écartement

G170232 / 150.182.290
**JEUX DE CHAINES DE TRACTION
EN VALISE**

 Dimensions des valises : 400 x 300 x 133 mm
Longueur chaînes : 3 m +1.50 m

 POUR (G)SP 5240(CL) / (G)SP 5240
(G)SP 5250 ET PSP 40

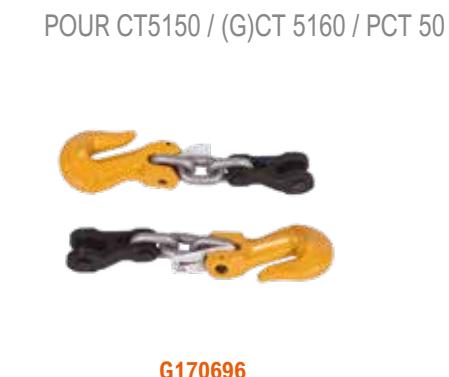
G171030 / 150.582.021

POUR (G)SP 5260 - SP 5280


G171230 / 150.582.020

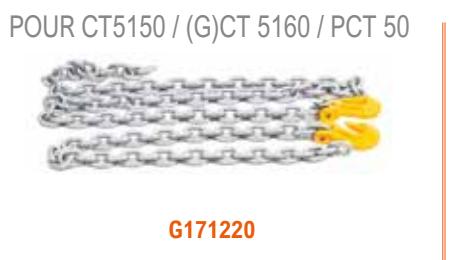
- ACCESSOIRES OUTILS COMBINÉS -

JEUX D'ADAPTATEURS DE CHAINES



**COMPATIBLES POUR
MODELES Greenline EVO 3
Core™ et PENTHEON**

JEUX DE CHAINES DE TRACTION



Outil combiné CT 5160
présenté avec adaptateurs
de chaînes
(Outil vendu séparément)



CORRESPONDANCES

MODELES & SPECIFICITES	GCT 4150	CT 5150	(G)CT 5160	PCT 50
Jeu d'adaptateurs de chaînes de traction	G171750 / 150.582.026		G170696 / 150.182.078	
Jeu de chaînes 3 m + 1,5 m	G171020 / 150.582.152		G171220 / 150.582.261	
Jeu de chaînes de traction en coffret	-		G171230 / 150.582.020	

ACCESSOIRES VÉRINS STANDARDS (VOIR TABLEAU CORRESPONDANCES CI-DESSOUS)

TÈTE EN CROSSE



G172265 / 150.014.062

EMBOUT EN V



G172270 / 150.181.324

EMBOUT EN POINTE



G172280 / 150.181.325

SOCLE PLAT



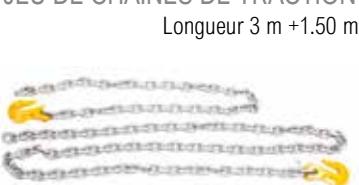
G172290 / 150.181.326

JEU D'ADAPTATEURS DE TRACTION



G172250 / 150.582.281

JEU DE CHAÎNES DE TRACTION



G171020 / 150.582.152

RALLONGE 165mm



G170286 / 150.006.373

RALLONGE 330mm



G170288 / 150.006.372

RALLONGE 500mm



G170290 / 150.006.204

PIÈCES DE CONNEXION



G172335 / 150.182.295

CORRESPONDANCES

MODELES & SPECIFICITES	(G)RA 4321	(G)RA 4331	RA 5321	RA 5331	RA 5322	RA 5332
Tête en crosse			G172265 / 150.014.062			
Embout en v			G172270 / 150.181.324			
Embout en pointe			G172280 / 150.181.325			
Socle plat			G172290 / 150.181.326			
Jeu de têtes de traction			G172250 / 150.582.281			
Jeu de chaînes de traction longueur 4,5m			G171020 / 150.582.152			
Pièce de connexion		G172335 / 150.182.295			-	
Rallonge 165 mm		G170286 / 150.006.373			-	
Rallonge 330 mm		G170288 / 150.006.372			-	
Rallonge 500 mm		G170290 / 150.006.204			-	

- ACCESSOIRES VÉRINS -

ACCESSOIRES VÉRINS STANDARDS (VOIR TABLEAU CORRESPONDANCES CI-DESSOUS)

VALISE ACCESSOIRES



Valise comprenant :
 - 2 têtes en crosse
 - 1 embout en pointe
 - 1 jeu d'adaptateurs de chaînes
 - 1 embout en V

Dimensions valise :
 400 x 300 x 133 mm

G170282 / 150.182.296

VALISE RALLONGES



Valise comprenant :
 - 1 rallonge 165 mm
 - 1 rallonge 330 mm
 - 1 rallonge 500 mm
 - 1 pièce de connexion
 - 2 plaques de base, ronde

Dimensions valise :
 600 x 400 x 184 mm

G170284 / 150.182.269

JEU D'ADAPTATEURS DE JANTES EN VALISE

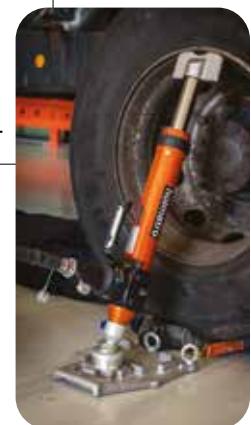


G172160 / 150.182.580

Valise comprenant :
 N°1 - 1 rotule
 N°2 - 1 adaptateur de jante
 N°3 - 1 plaque de support
 N°4 - 2 sangles de tension à cliquet
 N°5 - 1 valise de transport

Dimensions valise :
 600 x 400 x 184 mm

Poids total : 12,4 kg
 Longueur des sangles : 4 m
 Résistance des sangles : 10 kN/ 1T



Le jeu s'adapte sur toutes les jantes.

Il permet également de relever les colonnes de direction des camions.

Solution innovatrice pour la création rapide et sûre d'espace sous des poids lourds où les victimes sont souvent coincées. L'opération de levage peut être contrôlée précisément avec la poignée du vérin. Le sauveteur n'est pas obligé de se mouvoir sous le véhicule.

CORRESPONDANCES

MODELES & SPECIFICITES	(G)RA 4321	(G)RA 4331	RA 5321	RA 5331	RA 5322	RA 5332
Valise accessoires				G170282 / 150.182.296		
Valise rallonges			G170284 / 150.182.269		-	-
Jeu d'adaptateurs de jantes				G172160 / 150.182.580		

ACCESSOIRES VÉRINS TÉLESCOPIQUES

RALLONGE 250mm POUR (G)TR 5340



G170650 / 150.182.337

RALLONGE 450mm POUR (G)TR 5340



G170652 / 150.182.336

TÊTE DU VÉRIN LASER TR



G170654 / 150.182.333

CORRESPONDANCES

MODELES & SPECIFICITES	TR 5340	TR 5340 LP	TR 5350	TR 5350 LP	TR 5370	TR 5370 LP
Rallonge TRE 01	G170650 / 150.182.337				-	
Rallonge TRE 02	G170652 / 150.182.336				-	
Tête du vérin Ram laser TRLP 01	G170654 150.182.333	-	G170654 150.182.333	-	G170654 150.182.333	-

ACCESSOIRES APPLICABLES À TOUS LES VÉRINS

SUPPORT DE VÉRIN HRS 22



G173120 / 150.181.011

SUPPORT DE VÉRIN HRS 22 NCT



G173121 / 150.003.105



G170175



NOUVEAU
DESCRIPTIF

JEU DE SUPPORTS DE VÉRIN RAM XRS01 POUR CROSS RAMMING

LES '+' PRODUIT

- Format compact, poids réduit
- Robuste
- Stabilité du vérin lors des interventions

SPECIFICITES TECHNIQUES

MODELES & SPECIFICITES	JEU DE SUPPORT DE VERIN XRS01
Code GALLIN / N° article	G170175 / 151.001.164
Charge max. (kN/t)	98,1 / 10
Dimensions (L x l x h)	415 x 415 x 172 mm
Poids, prêt pour l'utilisation	12,5 kg



- OUTILS COMPLÉMENTAIRES -

PLATEFORME DE SAUVETAGE ET DE DÉSINCARCÉRATION

DESCRIPTIF

Plateforme conçue pour le secours routier et ferroviaire.
Utilisation : opérations de sauvetage ou de désincarcération voire passage d'obstacles, passage de dénivelés, ...

Dimensions du plancher : 1815 x 750 mm

Hauteur déployée : 4 positions (0,96 m / 1,21 m / 1,46 m / 1,63 m)

Dimensions repliées (L x l x h) :

G040250 : 1967 x 954 x 272 mm

G040252 : 1967 x 954 x 325 mm

G040254 : 1967 x 1087 x 325 mm

Empattement au sol (L x l) : 2630 x 810 mm

LES + PRODUIT

- Conception 100% aluminium
- Profils à forte inertie à bords arrondis, charge admissible 600 kg ou 3 personnes
- Plancher aluminium type caillebotis antidérapant avec trous d'évacuation
- 4 poignées de transport rouges
- Rampes d'accès à double barreaux antidérapants
- 1 rambarde repliable

MODELES DISPONIBLES & ACCESSOIRES

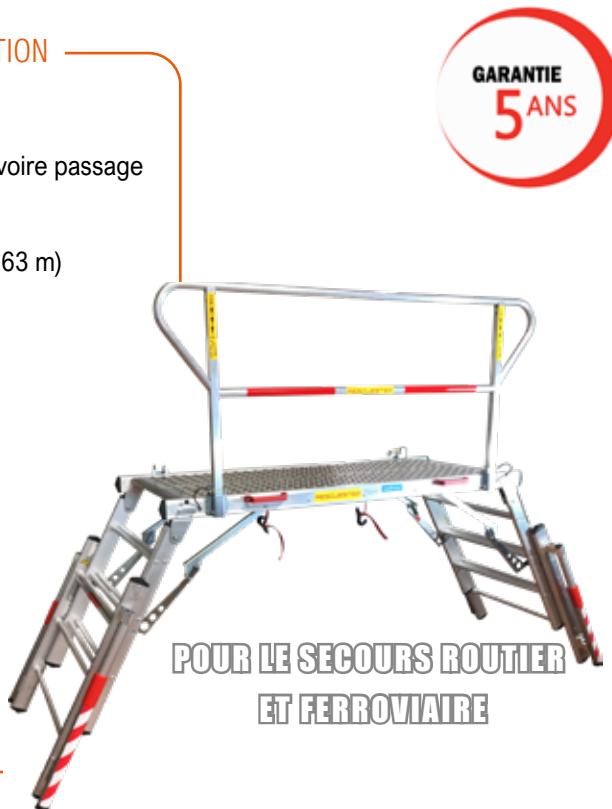
G040250 - Plateforme de sauvetage et désincarcération (standard) - Poids : 45 kg

G040252 - Plateforme de sauvetage et désincarcération avec paire de réhausse réglables - Poids : 50 kg

G040254 - Plateforme de sauvetage et désincarcération avec paire de réhausse réglables et paire de compensateurs - Poids : 52 kg

G040017 - Kit sangles de stabilisation

G040033 - Kit Lorry 1000kg (charge acceptable)



POUR LE SECOURS ROUTIER
ET FERROVIAIRE



KIT SANGLES
DE STABILISATION

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

- **Jambes de compensation de dévers :** 272 mm de réglage
- **Plan de réhausse**
Réglage télescopique au pas de 50mm.
500 mm au total.
Vendu par paire
- **Kit Lorry** - Pour transport outillage lourd :
Version 1000 kg : 2 essieux porteurs équipés de roues pleines isolantes en polyamide



**SPÉCIALEMENT CONÇUS
POUR LE
SECOURS ROUTIER**



JEU DE 3 PLANS DURS



G040154 - Jeu de 3 : Plan dur court, pédiatrique, et long 'incurvé'
G040162 - Option : marquage «Logo SDIS»

DESCRIPTIF

Spécialement conçus pour le secours routier, ce modèle de plan dur incurvé **répond à de nombreuses applications**. Légèrement incurvé, sa taille réduite en font l'outil idéal pour l'extraction des victimes sur tout type de surface. Conception en panneaux laminés et résines WBP phénoliques conférant résistance et étanchéité aux plans durs.

LES '+' PRODUIT

- Mise en place simple et rapide sous la victime.
- Ergonomique, légèrement incurvé.
- Structure extrêmement légère, maniable, durable.
- Radio-transparent.
- NOMBREUSES poignées latérales.
- Flottant

SPECIFICITES TECHNIQUES

MODELES & SPECIFICITES	PLAN DUR S2C	PLAN DUR S2P	PLAN DUR S2L
Code GALLIN	G040158	G040156	G040160
Poids	2,5 kg	3,8 kg	5,5 kg
Longueur	80 cm	123 cm	183 cm
Largeur		43 cm	
Epaisseur		1,8 cm	
Capacité en charge	250 kg	200 kg	160 kg

SYSTÈME D'IMMOBILISATION PÉDIATRIQUE

NOUVEAU

DESCRIPTIF

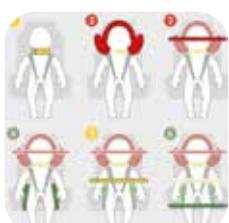
Système d'immobilisation pédiatrique garantissant une immobilisation correcte de l'axe tête-cou-tronc dans une situation d'urgence, tels que les accidents de circulation. Il est conçu pour toutes sortes de polytraumatisme pédiatrique. Système né du besoin d'immobiliser les enfants pour transfert à l'hôpital en toute sécurité après protocole établi.

Jusqu'à présent, l'immobilisation se faisait avec les ressources disponibles (serviettes, draps, couvertures...). Système adaptable sur plan dur, attelle à dépression de jambe, matelas à vide pour adulte.



LES '+' PRODUIT

- Immobilisation parfaite : kit complet
- Grande adaptabilité et flexibilité : composé de mousse, il se déforme par compression et retrouve sa forme initiale après utilisation
- Haute visibilité : bandes réfléchissantes
- Etanche et renouvelable



G040166 - Système d'immobilisation pédiatrique

- OUTILS COMPLÉMENTAIRES -

ECRAN DE PROTECTION BRISE VUE

Nouveau

DESCRIPTIF

Permet **d'isoler l'intervention des regards extérieurs**. Réduit le risque de sur-accidents (exemple accident de la route...) **Mise en place rapide**. L'écran est composé de 4 panneaux de 1.8 m x 1.8 m chacun, solidaire entre eux par la toile. Dimensions totales : 1.8 x 7.2 m Dimensions repliées : 130 x 30 x 30 cm - plié en sac Fabriqué en tissu résistant. Sa construction **lui permet de tenir seul**, et quand les conditions ne le permettent pas il est possible de le fixer au sol ou de l'haubaner. Il est possible de **fixer d'autres écrans grâce à des zips**.

LES '+' PRODUIT

- Compact
- Mise en oeuvre rapide
- Ajustabilité (dimensions variables selon les interventions et besoins des secouristes)
- Forte résistance



G040023

G040023 - Ecran brise vue



POSTE D'OUTILLAGE EN SAC



G171076 - Poste d'outillage 2000 x 1500 mm

G171077 - Poste d'outillage 2500 x 2000 mm

POSTES D'OUTILLAGE

DESCRIPTIF

Toile polyester recouverte de PVC, le poste d'outillage sert de **base pour le parc matériel**. Idéal pour le déploiement sur intervention, il est disponible **en deux dimensions** :

- 2000 x 1500 mm (2.3 kg)
- 2500 x 2000 mm (3.7 kg)

LES '+' PRODUIT

- En tissu polyester endurant recouvert de PVC
- Contribue à une bonne organisation du lieu de sauvetage
- Couleur orange brillante
- Sac de transport



PROTECTIONS AIRBAGS

G040008 - Coffret couvre airbag VL + PL

G040000 - Couvre airbag VL seul bleu

G040001 - Couvre airbag PL seul orange

G040002 - Valise seule

G040035 - Couvre airbag passager (790 x 640 x 30 mm)



G040000

Modèle pour airbag conducteur



G040035

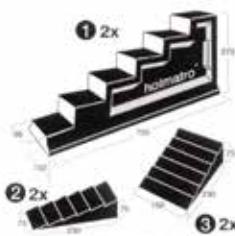
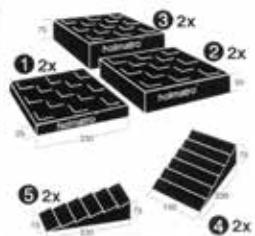
Modèle pour airbag passager



G040008

Coffret comprenant :

- 1 protection applicable aux volants de V.L.
- 1 protection applicable aux volants de P.L.
- 1 notice de montage et précaution


G173100

G173110

Jeu de cales A

Jeu de cales B
G173100 - Jeu de cales A

G173110 - Jeu de cales B

G173111 - Bloc en escalier

G173112 - Coin 75 mm

G173113 - Coin 150 mm

G173114 - Bloc 25 mm

G173115 - Bloc 50 mm

G173116 - Bloc 75 mm

DESCRIPTIF

Fabriquées à partir de polyéthylène recyclé 100 % réutilisable, les câles **respectent l'environnement et fournissent une durée de vie supérieure au bois**. Légères, elles flottent sur l'eau. Pratiquement indestructibles grâce à leur moulage en une seule pièce. Empilables : antidérapantes avec profilé de surface original.

Pression de surface plus élevée : supportent 100 kg/cm² dans toutes les directions.

Large plage de températures sous charge de -20°C à +55°C.

Coefficient de friction plus élevé de 20% : fournissent une meilleure prise.

Matériau non absorbant : résistance totale à l'eau et à l'huile.

Prise accrue due à l'élasticité du matériau sous la charge.

Spécialement mis au point pour utilisation dans les sauvetages techniques.

LES '+ PRODUIT

- Légères
- Indestructibles
- Etanches
- Design antidérapant unique

CALES & BLOCS
CALE ESCALIER À CRÉMAILLÈRE
DESCRIPTIF

Matériau en plastique recyclé permettant une résistance aux huiles, acides, et solvants traditionnels.

Résistance : 110 kg/cm²

Dimensions : 690 x 150 x 276 mm

Crémaillère 230 x 120 / 75 x 276 mm

Poids d'une cale avec crémaillère : 8,8 kg


G040011 - Jeu de cales escaliers à crémaillère

G040021 - Cale seule


- OUTILS COMPLÉMENTAIRES -

SYSTÈME ÉVOLUTIF DE CALAGE - KIT SEC

DESCRIPTIF

Système évolutif de calage pour tout type d'intervention de désincarcération ; aussitôt que le véhicule est allégé du fait du retrait d'une portière, du pavillon ou de l'extraction d'une victime, le véhicule s'élève et dans ce cas les cales se remettent en contact avec le point renforcé (respect du calage évolutif).

Utilisable sur véhicules accidentés : sur le toit, sur un côté et sur ses roues. Facilite le travail de l'équipe pompier en réduisant le temps de réponse et ainsi la sortie de la victime (suppression du temps de calage à chaque étape de désincarcération pour la stabilisation du véhicule).

Stabilisation constante avec une force de près de 150N.

LES '+ PRODUIT

- Rapide & Léger
- Efficace



G040144

SPECIFICITES TECHNIQUES

MODELES & SPECIFICITES	SYSTEME DE CALAGE EVOLUTIF - KIT SEC
Code GALLIN	G040144
Charge de travail	843 kg
Charge de rupture	1100 kg
Force constante	150 N
Norme	Conforme EN 150 4414.2011 - marquage CE 2066/42/CE
Dimensions au sol	235 (L) x 135 (l) mm
Hauteur mini	135 mm
Hauteur maxi	195 mm
Cran d'élévation	tous les 2,5 mm
Poids	4 kg



ÉTAIS DE STABILISATION DE VÉHICULE V-STRUT

DESCRIPTIF

Permet la stabilisation directe des véhicules accidentés de manière sécurisée grâce au principe de triangulation. La sangle permet une mise en contrainte de l'ensemble et assure ainsi la stabilisation des éléments.

LES '+ PRODUIT

- Outil léger pour stabilisation sûre directe
- Système de verrouillage automatique unique
- Mécanisme de serrage et de poussée
- Extrêmement léger
- Tête dentelée polyvalente
- Sangle de tension avec dévidoir
- Mousqueton pour enlèvement et fixations rapides



G171081 - Kit étai

KIT COMPOSE DE

G171086 - 2 étais

G171090 - 1 couteau

G171088 - 1 sac de rangement
1200 x 170 x 300 mm

SPECIFICITES TECHNIQUES

MODELES & SPECIFICITES	ETAI V STRUT SEUL
Code GALLIN (étau seul) / N°article	G171086 / 150.062.158
Force axiale maximum	16/1,6 (kN/t)
Longueur rétractée	1080 mm
Course totale	720 mm
Longueur développée	1800 mm
Poids	7,9 kg
Dimensions (L x l x h)	1080 x 149 x 210 mm
Standard	Semelle articulée



G040029



G040030



APPLICATION



RETRAIT DU VITRAGE AVEC FILM

GESTION DU VERRE EN SITUATION D'URGENCE POUR LA DÉSINCARCÉRATION

Kit complet composé de :

- 1 applicateur
- 1 rouleau perforé 312 mm x 50 m
- 1 rouleau non perforé 312 mm x 50 m
- 1 cutter
- 1 couteau de sécurité
- 1 raclette
- 1 chiffon
- 1 housse de transport

DESCRIPTIF

Auto adhésif permettant de retenir les débris de verre afin de protéger la victime et les intervenants, lors d'une désincarcération. L'adhésif fonctionne par tous les temps.

L'adhésif permet de renforcer les vitres avant de les briser et de les retirer.

SMASH KIT



LES '+' PRODUIT

- Mise en oeuvre facile et rapide
- Protection double : de l'opérateur et de la victime
- Fort pouvoir adhésif

G040029 - Smash kit complet

G040030 - Rouleau de rechange perforé pour applicateur

G040031 - Rouleau de rechange non perforé pour application manuelle

EDGE KIT

DESCRIPTIF

Auto adhésif permettant de retenir les débris de verre afin de protéger la victime et les intervenants, lors d'une désincarcération. Grâce à sa petite taille, il peut être appliqué sur des zones du véhicule difficilement accessibles.

L'adhésif fonctionne par tous les temps. Il permet de renforcer les vitres avant de les briser et de les retirer.



G040062



G040064

Kit complet composé de :

- 1 applicateur
- 1 rouleau 100 mm x 50 m



G040062 - Edge KIT

G040064 - Kit de 2 rouleaux de rechange

- OUTILS COMPLÉMENTAIRES -

BOUCLIER DE PROTECTION SOUPLE

G178390 / 150.182.045



SPECIFICITES TECHNIQUES

MODELES & SPECIFICITES	BOUCLIER DE PROTECTION SOUPLE
Code GALLIN / N° article	G178390 / 150.182.045
Description brève	Conçu pour protéger les victimes incarcérées dans les accidents de la circulation contre les éclats de verre et les projections de matériaux. Transparent en PVC épais et solide, flexible et durable. Garantit la sécurité et permet la surveillance continue de la victime. Muni de 4 poignées pour maintien dans toutes positions.
Poids, prêt à l'emploi	2,9 kg
Dimensions (L x l)	90 x 50 cm

MODELES & SPECIFICITES

COUPE PARE BRISE & BRISE VITRE

G173195 / 150.182.060

Description brève

Rapide, efficace.
Polyvalent, utilisable sur toute sorte de matériaux.
Sécurité d'utilisation : moins de risque de coupure de l'utilisateur ou des victimes.

Poids, prêt à l'emploi

1 kg

Dimensions (L x l)

42 x 24 x 3,5 cm

COUPE PARE BRISE & BRISE VITRE



G173195 - Coupe pare brise & brise vitre

G040073 - Pointeau choc Glass Master

COUVERTURE DE 1^{ER} SECOURS

G040003



MODELES & SPECIFICITES

COUVERTURE DE 1^{ER} SECOURS & PROTECTION POUR LES OPERATIONS DE DESINCARCERATION

G040003

Code GALLIN

Description brève

Matière : Tissu enduit PVC classé M1
Munie de :
- 10 Poignées
- 10 Ventouses
- 10 Aimants
- 4 Bandes rétroréflechissantes
Livrée en sac

Poids, prêt à l'emploi

3,5 kg

Dimensions (L x l)

260 x 195 cm avec angles coupés en diagonale

BÂCHE ASTIL

ACCIDENTS - SÉCURITÉ - TRANSPARENT - INTERVENTIONS LIMITÉES



G040150



G040152
Sac de transport pour bâche

MODELES & SPECIFICITES

BÂCHE ASTIL

G040150

Description brève

- Tissu en aramide 220g/m²
- Résistance à la chaleur, à la traction, aux déchirures à l'abrasion et protection anti-feu.
- Assure la sécurité des individus grâce à sa fenêtre transparente qui permet la surveillance de la victime lors de l'opération de désincarcération.
- Contribue au bien-être des victimes en limitant le stress lors de l'intervention des secouristes.
- Munie de bandes rétro réfléchissantes elle favorise une bonne visibilité.
- Permet d'éviter l'inhalation des poussières de verres ou de débris lors de la découpe.
- Ecran transparent détachable facilitant le nettoyage.

Poids, prêt à l'emploi

2,9 kg

Dimensions (L x l)

200 x 230 cm

PROTECTIONS DE COUPES

DESCRIPTIF

Assurent une protection efficace des sauveteurs et des victimes contre les coupures dues aux arrêtes vives et aux parties métalliques tranchantes d'un véhicule découpé.

LES '+' PRODUIT

- Poids léger
- Nylon résistant à l'usure
- Imperméables
- Munies d'aimants extrêmement puissants : attachement instantané au véhicule sous tout climat ou position
- Fluorescentes : pour une grande visibilité même dans l'obscurité



G173140 / 150.581.677

Jeu de protection SEP 10 comprenant

- 4 housses 26 x 30 cm
- 4 couvertures 60 x 60 cm
- 2 couvertures 150 x 60 cm

En option Valise B (600 x 400 x 180 cm)

Packexe[®]
SMASH



Kit SHARPSWRAP composé de :

- 1 applicateur
- 4 rouleaux de 100 mm x 30 m

G040070 - Kit complet Sharpwrap

G040072 - Applicateur

DESCRIPTIF

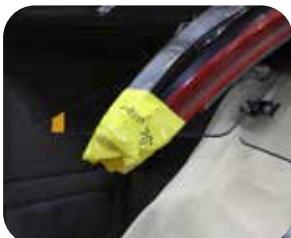
Adhésif permettant de recouvrir les zones de coupe présentant un risque de blessures pour la victime et les intervenants.

Adhésif renforcé et haute visibilité.

Environ 50 protections par rouleau de 30 mètres.

LES +' PRODUIT

- Rapidité de mise en place
- Sécurité pour les intervenants et victimes
- Haute visibilité



G173150 / 150.581.676

Jeu de protection SEP 5 comprenant :

- 2 housses 26 x 30 cm
- 2 couvertures 60 x 60 cm
- 1 couverture 150 x 60 cm

En option Valise A (400 x 300 x 132 cm)

G173170 - Couverture de protection avec aimants (60 x 60 cm)

G173160 - Couverture de protection avec aimants (150 x 60 cm)

G173181 - Housse de protection avec velcro (26 x 30 cm)

G173150 - Jeu de protection SEP 5 (livré sans valise)

G173140 - Jeu de protection SEP10 (livré sans valise)

G173250 - Valise A pour jeu de protections SEP 5

G173260 - Valise B pour jeu de protections SEP 10

SHARPSWRAP

- OUTILS COMPLÉMENTAIRES -

GILET HAUTE VISIBILITÉ
MULTIPOCHES



- G040122** - Gilet désincarcération haute visibilité multipoches
G040124 - Gilet désincarcération haute visibilité multipoches avec marquage personnalisable

BALLE MOUSSE



G040128

Balle en mousse sans pression
100% polyuréthane

CRAYON MARQUEUR

Existe en divers coloris



G040130 - Crayon rouge **G040132** - Crayon jaune

Tube en plastique avec système de fermeture à vis. Marqueur multi surfaces à base de cires spéciales et d'huile de parafine.

ROPE RATCHET



- G040012** - Crochet d'arrimage à cliquet 115 kg seul
G040014 - Crochet d'arrimage à cliquet 115 kg + corde 4 m
G040120 - Crochet d'arrimage à cliquet 70 kg + corde 4 m

COUPE CEINTURE



G040115

Coupe ceinture avec oeillets pour un portage aisément. Lame ultra tranchante pour couper les ceintures en souplesse. Marque Gallin.

SAFETY PEN



G171900



Outil 2 fonctions :
Brise vitre et coupe ceinture
Longueur : 113 mm - Ø23 mm
Poids : 0,065 kg

SACOCHE DE TRANSPORT



G040300 - Sacoche seule

SACOCHE D'INTERVENTION



G170008

SACOCHE COMPOSÉE DE :

- 1 - Mini lampe de poche LED
- 2 - Outil dépose garniture (Crochet) - **G171904**
- 3 - Outil dépose garniture (griffe) - **G171902**
- 4 - Pince universelle
- 5 - Dégonfle pneu
- 6 - Marqueur
- 7 - Safety Pen - **G171900**
- 8 - Mètre ruban - **G171906**

GANTS DE DESINCARCERATION
BLACK RESCUE



ZIRNIUM®
ROSTANG



Haute résistance aux coupures (maille zirnium)
Renforts gomme absorbant les chocs. Renfort ergonomique en cuir sur zones d'usure
Taille 7 à 11

G040126

PINCE A DECOFFRER
ARRACHE CLOUS



En acier trempé, finition laquée
Largeur : 45 mm
Longueur : 370 mm
Extrémités usinées épaisseur : 2 mm.

G040170

- OUTILS COMPLÉMENTAIRES -



G040026



G040027



G040020

**PLUSIEURS CONFIGURATIONS
DE PORTAGE POUR LE MATERIEL
DE DESINCARCERATION
POSSIBLES !**

CLAIRES DE PORTAGE

DESCRIPTIF

Equipement permettant le transport à dos d'homme de charges lourdes et encombrantes. Armature en alliage d'aluminium.

Equipée de 3 patins anti-usure sur les points en contact avec le sol. Plateforme basse ajourée et munie de sandows permettant de fixer une pochette ou disposer tout autre matériel, nourriture, boissons, etc.

Système de portage de type sac à dos haute montagne.

Matière résistante aux frottements en polyester 1680 deniers.

Muni de boucles DURAFLEx UTX FLEX ultra résistantes.

LES '+' PRODUIT

- Ergonomique et confortable
- Légère
- Résistante
- Bandes haute visibilité sur bretelles
- Réglable en 5 tailles (XS - S - M - L - XL)

SPECIFICITES TECHNIQUES

MODELES & SPECIFICITES	Claie FDF pour pompe petit modèle plaque 400 x 350 mm	Claie FDF pour pompe grand modèle plaque 505 x 265 mm	Claie FDF pour outil (écarteur, vérin, cisaille, etc...)	Claie FDF pour pompe SR20 plaque 450 x 320 mm
Code GALLIN	G040026	G040027	G040020	G040042
Dimensions claire (H x l)		87 x 36 cm		
Profondeur plateforme haute		24 cm		
Profondeur plateforme basse		23 cm		
Espace disponible entre les 2 plateformes		17 cm		
Poids		3,7 kg		

- FIXATIONS -

KIT DE FIXATION
POUR VERINS TR (POSITION VERTICALE)



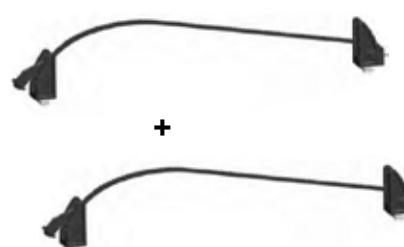
G040100

KIT DE FIXATION POUR VERINS RA
(POSITION HORIZONTAL)



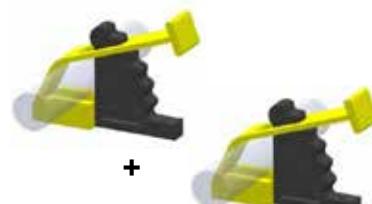
G040102

KIT DE FIXATION POUR
POMPES MANUELLES



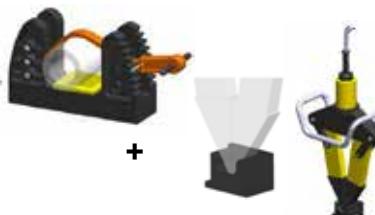
G040104

KIT DE FIXATION
POUR GLASS MASTER



G040106

KIT DE FIXATION
POUR ECARTEURS



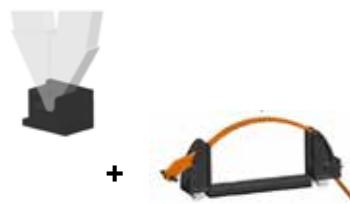
G040108

KIT DE FIXATION POUR
CISAILLES



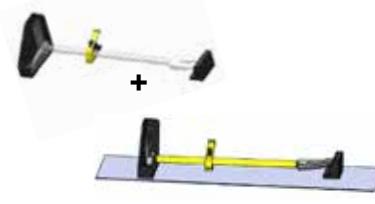
G040110

KIT DE FIXATION
POUR OUTILS COMBINES



G040112

KIT DE FIXATION
POUR HALLIGAN TOOL



G040080

FIXATION AJUSTABLE



G040092

G040094

G040092 - Ø 1 à 8.2 cm

G040094 - Ø 0.3 à 3.8 cm

G040098 - Ø 3 à 61 cm

KIT DE FIXATION MANCHE



G040084

KIT FIXATION POMPE



G040114

EMBASE POUR VERINS



G040086

FIXATION CROCHET



G040088

EMBASE POUR ECARTEURS



G040096


NOUVEAU
DESCRIPTIF

Ouvre-porte pour une effraction de porte vers l'intérieur **extrêmement rapide**. Nécessite l'unité de contrôle HDB 240 ST pour fonctionner.

Son installation **est simple et rapide** : il suffit d'appuyer avec le pouce sur le bouton de l'ouvre-porte pour le verrouiller entre les montants et ensuite, actionner l'ouverture à distance.

Il garantit une manœuvre silencieuse jusqu'à l'ouverture de la porte. Doté d'un système de protection anti-chute en caoutchouc, qui évite d'endommager l'ouvre-porte. Il est aussi rapide que des explosifs, mais évite la projection de débris.

LES '+' PRODUIT

- Ouverture à distance
- Installation rapide et silencieuse
- Une seule personne nécessaire pour la mise en oeuvre

G170170 - Ouvre-porte HDB 90 ST


ACCESOIRES FOURNIS AVEC :

- 1 - Plaque de poussée DBP12 - **G170176**
- 2 - Plaque de poussée DBP14 - **G170178**
- 3 - Tête de serrage DBH 11 - **G170188**
- 4 - Tête de serrage DBH 12 - **G170186**
- 5 - Tête de serrage DBH 21 - **G170190**
- 6 - Tête de serrage DBH 23 - **G170192**
- 7 - Test de pression bouteille d'air HPT01 - **G170196**
- 8 - Sac de transport - **G170194**


NOUVEAU
DESCRIPTIF

Unité de contrôle pour le Door Blaster HDB 90 ST. Fourni en standard avec un jeu de flexibles montés (2 m) et télécommande. Permet d'activer ou déclencher l'ouvre-porte à distance (2 m). Simple d'utilisation : il suffit d'appuyer sur le bouton.

LES '+' PRODUIT

- Compact
- Mise en oeuvre facile et rapide

G170172 - Unité de contrôle


SPECIFICITES TECHNIQUES

MODELES & SPECIFICITES	OUVRE-PORTE HDB 90 ST
Code GALLIN / N° article	G170170 / 150.006.850
Pression de travail max.	720 bars
Force d'écartement max.	51 / 5.2 (kN/t)
Course d'écartement	40 mm
Largeur max. entre les montants de porte (hors extension)	930 mm
Largeur max. entre les montants de porte (avec extension)	1230 mm
Force max. de poussée	38 / 3.9 (kN/t)
Poids, prêt à l'emploi	10.8 kg
Dimensions (L x l x h)	760 x 300 x 85 mm



- OUVRE-PORTES -

HDR 50 ST



HTT 1250 ST



H 04 Z ST



G176295

SPECIFICITES TECHNIQUES

MODELES & SPECIFICITES	Ouvre Porte HDR 50 ST
Code GALLIN / N° article	G176270 / 150.062.016
Description brève	Modèle standard comprenant : - Plaque de poussée ronde - 2 têtes de serrage générales - Rallonge - Coffre de transport (600 L x 400 l x 184 H mm) - Courroie de transport réglable
Pression de travail (bar)	720 bars
Capacité du cylindre d'écartement	47 / 4,8 (kN/t)
Capacité du cylindre de poussée	51 / 5,2 (kN/t)
Course du cylindre d'écartement	300 mm
Largeur max entre les montants de porte (rallonge exclue)	1045 mm
Capacité du réservoir d'huile	295 cc (effectif)
Poids, prêt à l'utilisation	14,7 kg

MODELES & SPECIFICITES	Pompe à main 3 étages HTT 1250 ST
Code GALLIN / N° article	G176285 / 150.142.010
Description brève	Modèle standard comprenant : - Levier de sélection pour actionnement du vérin de poussée ou de serrage sur l'ouvre porte HDR 50 ST - Manomètre - Indicateur niveau d'huile - Poignée de pompage (angle)
Pression de travail	720 bars
Capacité du réservoir d'huile	1400 cc (effectif)
Dimensions (L x l x h)	736 x 260 x 230 mm
Poids, prêt à l'utilisation	18,4 kg

MODELES & SPECIFICITES	Flexible jumelé H 04 Z ST
Code GALLIN / N° article	G170004 / 150.570.040
Pression de travail	720 bars
Longueur	4 m
Poids, prêt à l'utilisation	3,6 kg

**COFFRET ACCESSOIRES
OUVRE-PORTE HDR 50 ST**

G176295 / 150.003.372

DESCRIPTIF

- En polypropylène léger ultra résistant
- Étanche aux poussières et à l'eau IP67
- Mousse protectrice à l'intérieur
- 2 roulettes et poignée extensible "soft touch" pour déplacement plus facile
- Valve de dépressurisation automatique (pour transport en avion)

Peut contenir : 1 ouvre-porte HDR 50 ST, 1 plaque de poussée ronde, 1 rallonge, 2 têtes de serrage générales, 2 têtes de serrage avec dent extra longue, 2 têtes de serrage rondes, 2 têtes de serrage acier crenelé, 1 sangle de transport réglable, manuel de l'utilisateur.

**ACCESOIRES :**

- 1 - Rallonge 275 mm - G176320
- 2 - Tête de serrage en acier ronde - G176261
- 3 - Tête de serrage avec dent extra longue - G176262
- 4 - Tête de serrage en acier crenelé - G176263
- 5 - Plaque de poussée rectangulaire 50 x 150 mm - G176330
- 6 - Tête de serrage générale - G176267



DR200

GDR200 EVO 3

HDO 100

NOUVEAU DESCRIPTIF

Vérins ram ouvre-porte à double effet avec un raccord CORE (**G176271**) ou alimenté par technologie EVO3 (**G176272**) pour l'effraction des portes avec plusieurs verrous s'ouvrant vers l'intérieur. Convient également à des portes ouvrant vers l'extérieur, en combinaison avec un outil d'effraction manuel.

LES '+ PRODUIT

- Compact et léger
- Utilisation par une personne
- Très performant
- Facilité de placement
- Sécurité accrue pour l'opérateur

VÉRINS RAM OUVRE-PORTE

HDO 100

DESCRIPTIF

Ouvre toute porte s'ouvrant vers l'intérieur ou l'extérieur, quelles que soient les serrures, les chaînes de protection ou les verrous, en quelques secondes. **Force d'écartement et de poussée élevées**. Livraison standard avec flexible de raccordement monté à demeure. Livraison standard avec poignée. En option : avec connexion de flexible rotatif et livré en coffret de transport / rangement synthétique.



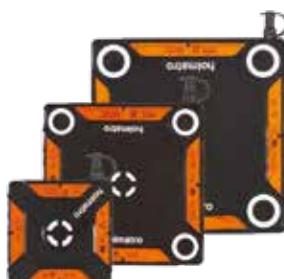
Pompe à main
PA 09 H 2 S (voir p.34)

Flexibles simples
(voir p28)



SPECIFICITES TECHNIQUES

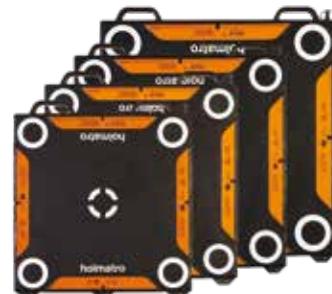
MODELES & SPECIFICITES	VÉRIN RAM OUVRE-PORTE DR200	VÉRIN RAM OUVRE-PORTE GDR200 EVO 3 (sans batterie)	OUVRE PORTE HDO 100		
			Avec flexible rotatif 360° simple 3 m, pompe PA 04 H 2 S et coffret	Avec flexible fixe	Avec flexible rotatif 360° et coffret de transport
Code GALLIN / N° article	G176271 / 151.001.486	G176272 / 151.001.492	G176275 / 150.062.213	G176230 / 150.062.008	G176220 / 150.062.007
Pression de travail (bar)			720		
Type de raccord	CORE™			-	
Course d'écartement (mm)	300			130	
Force d'écartement (kN/t)	71 / 7,2			100 / 10,2	
Longueur rétracté / déployé (mm)	597 / 897	728 / 1028		300 / 430 (sauf modèle G176230 : 264 /394)	
Poids, prêt pour l'utilisation (kg)	7,6	13,4	14,2	6,2	6,7
Dimensions (L x l x h) (mm)	112 x 597 x 160	193 x 728 x 277	600 x 400 x 185	263 x 120 x 98	400 x 300 133
Outil sur batterie	non	✓ (Livré sans batterie)		non	

- COUSSINS DE LEVAGE -

HLB2,6,8



HLB11,16,21,31,38



HLB53,63,85,96

**COUSSINS DE LEVAGE 12 BAR****DESCRIPTIF**

Coussins de levage haute pression, système 12 bars.
Conçus pour un **maximum de sécurité et de maîtrise lors du levage d'objets lourds**. Offre **50 % de capacité de levage supplémentaire** : Obtenez plus de puissance de votre coussin de levage ou utilisez un modèle plus petit et plus léger pour accomplir le travail.

Indication claire sur le coussin des **avertissements de sécurité, des spécifications techniques et de la hauteur de levage**.

Pour vous aider à travailler de manière plus sûre et plus facile.
Marquage du centre sur chaque face. Surface antidérapante grâce au profil qui s'emboîte, pour maximiser la surface de contact et la stabilité des coussins de levage gonflés.

Conforme aux normes de sécurité applicables

Conforme à la norme EN 13731 et autres exigences réglementaires

LES '+' PRODUIT

- Puissants : permet un levage jusqu'à 95,9 t.
- Surface anti dérapante pour une meilleure maîtrise et sécurité
- Robustes (renforcés par 3 inserts en fibres d'aramide (Kevlar))
- Ergonomiques (poignées de transport)
- Patins de glissement (à partir du HLB 11)

**SPECIFICITES TECHNIQUES**

MODELES & SPECIFICITES	Code GALLIN	N° article	Capacité nominale	Force de levage utile max.	Hauteur de gonflage max.	Dimensions	Poids
HLB 2	G177450	350.321.021	2,1 t	21 kN	94 mm	200 x 160 x 22 mm	0,7 kg
HLB 6	G177452	350.321.022	5,6 t	55 kN	141 mm	285 x 245 x 22 mm	1,6 kg
HLB 8	G177454	350.321.023	8,4 t	82 kN	179 mm	335 x 295 x 22 mm	2,1 kg
HLB 11	G177456	350.321.025	11,2 t	110 kN	207 mm	403 x 325 x 25 mm	3,2 kg
HLB 16	G177458	350.321.026	15,8 t	155 kN	236 mm	467 x 390 x 25 mm	4,5 kg
HLB 21	G177460	350.321.027	21,4 t	210 kN	266 mm	517 x 440 x 25 mm	5,6 kg
HLB 31	G177462	350.321.028	31,2 t	306 kN	321 mm	608 x 530 x 27 mm	8,6 kg
HLB 38	G177464	350.321.030	37,7 t	370 kN	352 mm	662 x 585 x 27 mm	10 kg
HLB 53	G177466	350.321.031	53 t	520 kN	411 mm	767 x 690 x 27 mm	15 kg
HLB 63	G177468	350.321.032	63,2 t	620 kN	456 mm	827 x 750 x 27 mm	17 kg
HLB 85	G177470	350.321.034	87,2 t	855 kN	550 mm	948 x 870 x 27 mm	23 kg
HLB 96	G177472	350.321.033	95,9 t	940 kN	565 mm	987 x 910 x 27 mm	25 kg

FLEXIBLES D'AIR



FLEXIBLE À ROBINET



DÉTENDEUR AVEC RACCORD



JEU DE PATINS À INSERTION



JEU D'ANNEAUX DE LEVAGE



RACCORD BI-BOUTEILLE



BOÎTIER DE COMMANDE



JEU DE MAMELONS



JEU DE COMMANDE PNEUMATIQUE EN COFFRET



Coffre de rangement synthétique avec boîtier de commande, flexibles d'arrêt, détendeur, adaptateurs pneumatiques et pièce de raccordement pour bouteille de 300 bars. Tout ce dont vous avez besoin pour faire fonctionner vos coussins de levage de 12 bars.

ACCESSOIRES

N°LEGENDE	ACCESSOIRES	Ref	N° article / code GALLIN
1	Flexible d'air trois couleurs et deux longueurs : Jaune 5 m Jaune 10 m Bleu 5 m Bleu 10 m Rouge 5 m Rouge 10 m	AH 5 Y AH 10 Y AH 5 B AH 10 B AH 5 O AH 10 O	G177112 / 350.570.022 G177122 / 350.570.027 G177132 / 350.570.023 G177142 / 350.570.026 G177152 / 350.570.030 G177162 / 350.570.031
2	Flexible à robinet avec sécurité SOH12	-	G177172 / 350.182.096
3	Détendeur avec raccord DIN 5/8" Convient pour une utilisation à 300 bars, complet avec flexible 2 m	PRV 12	G177182 / 350.182.100
4	Jeu de patins à insertion sur les modèles HLB 11 et plus	-	G177480 / 150.000.180
5	Jeu d'anneaux disponible à partir du modèle HLB 21 en option	-	G177482 / 350.182.129
6	Raccord pour la connexion de 2 bouteilles d'air de 300 bars avec raccord DIN 5/8"	-	G177240 / 350.582.430
7	Boîtier de commande synthétique pour commande de deux coussins de levage, complet avec des soupapes de sécurité réglées	HDC 12	G177222 / 350.182.095
8	Jeu de mamegons à air AAS 12	AAS 12	G177486 / 151.000.223
9	Jeu de commandes pneumatiques ACS 12	ACS 12	G177224 / 350.182.125

- COUSSINS DE LEVAGE -

JEU DE 2 COUSSINS DE LEVAGE 0,5 BAR

DESCRIPTIF

Jeu de **deux coussins de levage basse-pression** dans un sac de transport, avec flexible à air, soupape à double commande et détendeur.

Coussins de levage basse pression, système 0,5 bar. Conçus pour un **maximum de sécurité et de maîtrise lors du levage d'objets lourds**. Offre une **hauteur de levage suffisante pour extraire toutes les victimes**. Peuvent servir à lever des véhicules ainsi que des structures effondrées en acier ou en béton ou être employés pour redresser des véhicules lourds ayant basculé. Indication claire des **avertissements de sécurité, des spécifications techniques et de la hauteur de levage**.

Surface antidérapante pour optimiser la surface de contact. Conforme aux normes de sécurité applicables. Conforme à la norme EN 13731 et autres exigences réglementaires.

LES '+' PRODUIT

- Puissants : permet un levage jusqu'à 14,6 T (par paire)
- Surface anti dérapante pour une meilleure maîtrise et sécurité
- Robustes (résiste à l'usure)



COMPOSITION DU JEU



JEU DE COUSSINS COMPOSÉ DE

- 1 - Sac de rangement
- 2 - 2 Coussins de levage (de capacité identique)
- 3 - Détendeur
- 4 - 2 Flexibles basse pression
- 5 - Double unité de commande
- 6 - Kit de réparation

SPECIFICITES TECHNIQUES

MODELES & SPECIFICITES	Code GALLIN	N° article	Capacité de levage (par paire)	Dimensions par coussin (L x l)	Poids (par paire)	Hauteur dégonflé / gonflé
LAB 16 UN	G177290	350.512.216	14,6 t	1200 x 1200 mm	65 kg	60 / 580 mm

COMPOSANTS JEUX D'ETAYAGE - 3 SOLUTIONS
ETAIS HYDRAULIQUES

G179150 - ETAI HS 1 Q 5

G179160 - ETAI HS 1 Q 10

G179180 - ETAI HS 1 L 5 +

G179190 - ETAI HS 1 L 10 +

Alimentés par pompe manuelle hydraulique et flexible



Système de commande voir p.62

2 systèmes de verrouillages

- Auto-lock** : piston avec système de verrouillage automatique. Il se verrouille par incrément de 9 mm. La rétraction du piston n'est possible qu'après libération du système de verrouillage.
- Contre-écrou** : piston avec filetage et contre-écrou. Lorsque le piston est déployé, le contre-écrou peut être serré.

ETAIS PNEUMATIQUES

G179220 - ETAI AS 3 Q 5

G179230 - ETAI AS 3 Q 10

G179260 - ETAI AS 3 L 5 +

G179270 - ETAI AS 3 L 10 +

Alimentés par bouteille d'air



Système de commande voir p.62

2 systèmes de verrouillages

- Auto-lock** : piston avec système de verrouillage automatique. Il se verrouille par incrément de 9 mm. La rétraction du piston n'est possible qu'après libération du système de verrouillage.
- Contre-écrou** : piston avec filetage et contre-écrou. Lorsque le piston est déployé, le contre-écrou peut être serré.

ETAIS MECANIQUES

G179370 - ETAI MS 2 L 2 +

G179380 - ETAI MS 2 L 5 +

Filetage : piston avec filetage. Lorsque le piston est déployé, le filetage est auto-maintenu.

SPECIFICITES TECHNIQUES

MODELES & SPECIFICITES	ETAIS HYDRAULIQUES				ETAIS PNEUMATIQUES				ETAIS MECANIQUES	
Désignation	HS 1 Q 5	HS 1 Q 10	HS 1 L 5 +	HS 1 L 10 +	AS 3 Q 5	AS 3 Q 10	AS 3 L 5 +	AS 3 L 10 +	MS 2 L 2 +	MS 2 L 5 +
Code GALLIN N° article	G179150 150.011.547	G179160 150.011.536	G179180 150.011.543	G179190 150.011.537	G179220 150.011.546	G179230 150.011.545	G179260 150.011.532	G179270 150.011.531	G179370 150.011.538	G179380 150.011.533
Système de verrouillage	Auto-lock	Auto-lock	Contre-écrou	Contre-écrou	Auto-lock	Auto-lock	Contre-écrou	Contre-écrou	Filetage	Contre-écrou
Pression de travail max.	720 bar				8 bar				-	
Longueur rétractée	632 mm	1092 mm	575 mm	1035 mm	632 mm	1092 mm	575 mm	1035 mm	250 mm	575 mm
Course d'écartement	252 mm								127 mm	250 mm
Longueur déployée	884 mm	1344 mm	827 mm	1287 mm	884 mm	1344 mm	827 mm	1287 mm	377 mm	825 mm
Poids	10,3 kg	13 kg	9,2 kg	11,9 kg	8,4 kg	11,2 kg	7,3 kg	10,1 kg	2,7 kg	6,7 kg

- COMPOSANTS JEUX D'ÉTAYAGE -

COMPOSANTS JEUX D'ETAYAGE - 3 SOLUTIONS

RALLONGES POWERSHORES



G179390 - RALLONGE SX 1
(125 mm)



G179400 - RALLONGE SX 2
(250 mm)

Rallonges : avec système de verrouillage à encliquetage mâle sur un côté et système de verrouillage à encliquetage femelle sur l'autre.



G179410 - RALLONGE SX 5
(500 mm)



G179420 - RALLONGE SX 10
(1000 mm)



G179430 - RALLONGE SX 15
(1500 mm)

CONNECTEUR



G179450 - CONNECTEUR
FX 1

Connecteur FX 1 : avec système de verrouillage à encliquetage femelle sur les deux côtés. Pour raccorder l'extrémité mâle d'une rallonge avec une des têtes. De cette façon, il est possible de réaliser un étai fixe uniquement en utilisant une semelle, rallonge(s) et une tête.



COMPOSANTS JEUX D'ETAYAGE - 3 SOLUTIONS
ACCESSOIRES POWERSHORES


Bloc pour soutenir 2 têtes oscillantes


Tête pour utilisation avec maximum
3 lignes de déplacement dans
diverses directions
**G179123 - TÊTE À PIVOT
3 AXES**

Bloc pour soutenir 3 têtes à pivot
G179590 - PLAQUE DE SOUTIEN DE BASE

Pointe permettant un ancrage sur
des surfaces mixtes
G179570 - TÊTE EN POINTE DE DIAMANT


Angle max 45°

G179490 - TÊTE OSCILLANTE AVEC PLAQUE DE CLOUAGE

G179530 - TÊTE À PIVOT


Angle max 45°

G179480 - TÊTE OSCILLANTE

G179550 - GRANDE TÊTE EN V

G179580 - TÊTE EN POINTE

G179560 - TÊTE CONIQUE

G179460 - TÊTE PLATE

G179620 - CLE A ERGOTS

G179630 - SANGLE DE TENSION

G179610 - CORDE

G179470 - TÊTE PLATE AVEC PLAQUE DE CLOUAGE

G179520 - TÊTE DE SOUTIEN EN L

G179510 - TÊTE DE SOUTIEN EN POUTRE 100MM

G179500 - TÊTE DE SOUTIEN EN POUTRE 150MM

G179650 - BLOC STABILISATEUR

G179540 - TÊTE V ALU Ø 89 MM

G179600 - PLAQUE DE SUPPORT DE BASE

G179130 - SAC DE RANGEMENT ACCESSOIRES

G179140 - SAC DE RANGEMENT ETAISS ET RALLONGES

- COMPOSANTS JEUX D'ÉTAYAGE -

COMPOSANTS JEUX D'ETAYAGE - 3 SOLUTIONS

COMMANDÉ DU POWERSHORE HYDRAULIQUE

POMPE MANUELLE PA 09 H 2 S10

DESCRIPTIF

Pompe manuelle, compacte et légère pour système hydraulique PowerShore. Prête à l'emploi. Poids : 8,9 kg



G176645 - Pompe manuelle PA 09 H 2 S 10

COMMANDÉ DU POWERSHORE PNEUMATIQUE



G177212 - HDC 8
Boîtier double commande



G177180 - PRV 823 U
Réducteur de pression



G177110 - Flexible d'air AH 5 YU
G177130 - Flexible d'air AH 5 BU
G177120 - Flexible d'air AH 10 YU
G177140 - Flexible d'air AH 10 BU



G121127 - Bouteille d'air 6L 300 bars



Commande pneumatique



Commande hydraulique

**COMPOSEZ VOTRE PROPRE JEU D'ETAYAGE !
OU OPTEZ POUR NOS JEUX D'ÉTAYAGE DONT VOUS TROUVEREZ
LES COMPOSITIONS AUX PAGES SUIVANTES...**


G179110 - JEU D'ÉTAYAGE COMBINÉ PSX-1


ACCESOIRES EN OPTION (NON FOURNI DANS LES KITS)			
37	Bouteille d'air	G121177	1
38	Bloc stabilisateur	G179650	32
39	Sac de rangement pour étais et rallonges	G179140	2
40	Sac de rangement des accessoires	G179130	2

JEU D'ÉTAYAGE COMBINÉ PSX-1
DESCRIPTIF

Composé d'étais mécaniques, pneumatiques et hydrauliques ce jeu permet de travailler simultanément sur le levage et la stabilisation de véhicules ou de charges lourdes nécessitant d'être sécurisés. Convient également pour le sauvetage - déblaiement ou la création de zones de sécurité.

N°	DÉSIGNATION	Code GALLIN	QUANTITES POUR PSX-1 / G179110
1	MS 2 L 2 +	G179370	2
2	HS 1 L 5 +	G179180	2
3	HS 1 Q 5 FL	G179150	0
4	PA09H2S10 (pompe manuelle)	G176645	2
5	AS 3 Q 5 F L	G179220	2
6	AS 3 L 5 +	G179260	0
7	SX 1 (rallonge 125 mm)	G179390	4
8	SX 2 (rallonge 250 mm)	G179400	4
9	SX 5 (rallonge 500 mm)	G179410	4
10	SX 10 (rallonge 1000 mm)	G179420	4
11	FX 1	G179450	2
12	Blocs à 2 axes	G179122	1
13	Tête à pivot 3 axes	G179123	1
14	Plaque de soutien de base	G179590	4
15	Tête en pointe de diamant	G179570	4
16	Petite tête en V	G179540	2
17	Tête oscillante avec plaque de clouage	G179490	2
18	Tête à pivot	G179530	4
19	Tête oscillante	G179480	4
20	Grande tête en V	G179550	2
21	Tête en pointe	G179580	2
22	Tête conique	G179560	2
23	Tête plate	G179460	2
24	Clé à ergots	G179620	2
25	Sangle de tension	G179630	6
26	Corde	G179610	2
27	Tête plate avec plaque de clouage	G179470	2
28	Tête de soutien en L	G179520	2
29	Tête de soutien en poutre 100 mm	G179510	2
30	Tête de soutien en poutre 150 mm	G179500	2
31	PRV 823 U (réducteur de pression)	G177180	1
32	HDC 8 Boîtier double commande	G177212	1
33	AH 10 BU (flexible d'air)	G177140	1
34	AH 10 YU (flexible d'air)	G177120	0
35	AH 5 BU (flexible d'air)	G177130	0
36	AH 5 YU (flexible d'air)	G177110	1

- JEUX D'ÉTAYAGE / POWERSHORE -



G179120 - JEU D'ÉTAYAGE COMBINÉ PSX-2

JEU D'ÉTAYAGE COMBINÉ PSX-2

DESCRIPTIF

Composé d'étais mécaniques, pneumatiques et hydrauliques ce jeu permet de travailler simultanément sur le levage et la stabilisation de véhicules ou de charges lourdes nécessitant d'être sécurisés. Convient également pour le sauvetage - déblaiement ou la création de zones de sécurité.



ACCESOIRES EN OPTION (NON FOURNI DANS LES KITS)			
30	Bouteille d'air	G121177	2
31	Bloc stabilisateur	G179650	64
32	Sac de rangement pour étais et rallonges	G179140	3
33	Sac de rangement des accessoires	G179130	3

N°	DÉSIGNATION	Code GALLIN	QUANTITES POUR PSX-2 / G179120
1	MS 2 L 2 +	G179370	4
2	HS 1 L 5 +	G179180	2
3	HS 1 Q 5 FL	G179150	2
4	PA09H2S10 (pompe manuelle)	G176645	4
5	AS 3 Q 5 FL	G179220	2
6	AS 3 L 5 +	G179260	2
7	SX 1 (rallonge 125 mm)	G179390	8
8	SX 2 (rallonge 250 mm)	G179400	8
9	SX 5 (rallonge 500 mm)	G179410	8
10	SX 10 (rallonge 1000 mm)	G179420	8
11	FX 1	G179450	4
12	Blocs à 2 axes	G179122	2
13	Tête à pivot 3 axes	G179123	2
14	Plaque de soutien de base	G179590	6
15	Tête en pointe de diamant	G179570	4
16	Petite tête en V	G179540	2
17	Tête oscillante avec plaque de clouage	G179490	2
18	Tête à pivot	G179530	4
19	Tête oscillante	G179480	8
20	Grande tête en V	G179550	2
21	Tête en pointe	G179580	2
22	Tête conique	G179560	2
23	Tête plate	G179460	2
24	Clé à ergots	G179620	4
25	Sangle de tension	G179630	8
26	Corde	G179610	4
27	Tête plate avec plaque de clouage	G179470	4
28	Tête de soutien en L	G179520	6
29	Tête de soutien en poutre 100 mm	G179510	2
30	Tête de soutien en poutre 150 mm	G179500	2
31	PRV 823 U (réducteur de pression)	G177180	2
32	HDC 8 Boîtier double commande	G177212	2
33	AH 10 BU (flexible d'air)	G177140	1
34	AH 10 YU (flexible d'air)	G177120	1
35	AH 5 BU (flexible d'air)	G177130	1
36	AH 5 YU (flexible d'air)	G177110	1

N°	DÉSIGNATION	Code GALLIN	QUANTITES POUR PSX-3 / G179121
1	MS 2 L 2 +	G179370	8
2	HS 1 L 5 +	G179180	4
3	HS 1 Q 5 FL	G179150	2
4	PA09H2S10 (pompe manuelle)	G176645	4
5	AS 3 Q 5 FL	G179220	4
6	AS 3 L 5 +	G179260	2
7	SX 1 (rallonge 125 mm)	G179390	16
8	SX 2 (rallonge 250 mm)	G179400	16
9	SX 5 (rallonge 500 mm)	G179410	16
10	SX 10 (rallonge 1000 mm)	G179420	16
11	FX 1	G179450	4
12	Blocs à 2 axes	G179122	3
13	Tête à pivot 3 axes	G179123	2
14	Plaque de soutien de base	G179590	8
15	Tête en pointe de diamant	G179570	6
16	Petite tête en V	G179540	4
17	Tête oscillante avec plaque de clouage	G179490	4
18	Tête à pivot	G179530	8
19	Tête oscillante	G179480	12
20	Grande tête en V	G179550	4
21	Tête en pointe	G179580	2
22	Tête conique	G179560	4
23	Tête plate	G179460	4
24	Clé à ergots	G179620	8
25	Sangle de tension	G179630	12
26	Corde	G179610	8
27	Tête plate avec plaque de clouage	G179470	6
28	Tête de soutien en L	G179520	8
29	Tête de soutien en poutre 100 mm	G179510	4
30	Tête de soutien en poutre 150 mm	G179500	4
31	PRV 823 U (réducteur de pression)	G177180	2
32	HDC 8 Boîtier double commande	G177212	2
33	AH 10 BU (flexible d'air)	G177140	1
34	AH 10 YU (flexible d'air)	G177120	1
35	AH 5 BU (flexible d'air)	G177130	1
36	AH 5 YU (flexible d'air)	G177110	1


G179121 - JEU D'ÉTAYAGE COMBINÉ PSX-3

JEU D'ÉTAYAGE COMBINÉ PSX-3
DESCRIPTIF

Composé d'étais mécaniques, pneumatiques et hydrauliques ce jeu permet de travailler simultanément sur le levage et la stabilisation de véhicules ou de charges lourdes nécessitant d'être sécurisés. Convient également pour le sauvetage - déblaiement ou la création de zones de sécurité.


ACCESOIRES EN OPTION (NON FOURNI DANS LES KITS)

37	Bouteille d'air	G121177	2
38	Bloc stabilisateur	G179650	120
39	Sac de rangement pour étais et rallonges	G179140	6
40	Sac de rangement des accessoires	G179130	6

- JEUX D'ÉTAYAGE / POWERSHORE -



G179090 - JEU D'ÉTAYAGE PNEUMATIQUE PSP-1



JEUX D'ÉTAYAGE PNEUMATIQUE PSP-1

DESCRIPTIF

Composé d'étais mécaniques et pneumatiques ce jeu permet des étayages à distance lors d'opérations en tranchées ou des étayages progressifs lors de levages lourds grâce au verrouillage Auto-lock. Disponible en verrouillage par contre-écrou manuel également. Capacité de levage limitée.

N°	DÉSIGNATION	Code GALLIN	QUANTITES POUR PSP-1 / G179090
1	MS 2 L 2 +	G179370	2
2	AS 3 Q 5 F L	G179220	2
3	AS 3 L 5 +	G179260	0
4	SX 1 (rallonge 125 mm)	G179390	2
5	SX 2 (rallonge 250 mm)	G179400	2
6	SX 5 (rallonge 500 mm)	G179410	2
7	SX 10 (rallonge 1000 mm)	G179420	2
8	FX 1	G179450	0
9	Blocs à 2 axes	G179122	1
10	Tête à pivot 3 axes	G179123	0
11	Plaque de soutien de base	G179590	2
12	Tête en pointe de diamant	G179570	2
13	Tête à pivot	G179530	2
14	Tête oscillante	G179480	2
15	Grande tête en V	G179550	0
16	Petite tête en V	G179540	2
17	Tête en pointe	G179580	0
18	Tête plate	G179460	0
19	Sangle de tension	G179630	4
20	Clé à ergots	G179620	2
21	Tête de soutien en L	G179520	2
22	Tête de soutien en poutre 100 mm	G179510	0
23	Tête de soutien en poutre 150 mm	G179500	0
24	PRV 823 U (réducteur de pression)	G177180	1
25	HDC 8 Boîtier double commande	G177212	1
26	AH 10 BU (flexible d'air)	G177140	1
27	AH 10 YU (flexible d'air)	G177120	0
28	AH 5 BU (flexible d'air)	G177130	0
29	AH 5 YU (flexible d'air)	G177110	1
ACCESOIRES EN OPTION (NON FOURNI DANS LES KITS)			
30	Bouteille d'air	G121177	1
31	Bloc stabilisateur	G179650	16
32	Sac de rangement pour étais et rallonges	G179140	1
33	Sac de rangement des accessoires	G179130	1

JEUX D'ÉTAYAGE PNEUMATIQUE PSP-2

DESCRIPTIF

Composé d'étais mécaniques et pneumatiques ce jeu permet des étayages à distance lors d'opérations en tranchées ou des étayages progressifs lors de levages lourds grâce au verrouillage Auto-lock. Disponible en verrouillage par contre-écrou manuel également. Capacité de levage limitée.



G179100 - JEU D'ÉTAYAGE PNEUMATIQUE PSP-2

N°	DÉSIGNATION	Code GALLIN	QUANTITES POUR PSP-2 / G179100
1	MS 2 L 2 +	G179370	2
2	AS 3 Q 5 F L	G179220	2
3	AS 3 L 5 +	G179260	2
4	SX 1 (rallonge 125 mm)	G179390	4
5	SX 2 (rallonge 250 mm)	G179400	4
6	SX 5 (rallonge 500 mm)	G179410	4
7	SX 10 (rallonge 1000 mm)	G179420	4
8	FX 1	G179450	2
9	Blocs à 2 axes	G179122	1
10	Tête à pivot 3 axes	G179123	1
11	Plaque de soutien de base	G179590	4
12	Tête en pointe de diamant	G179570	4
13	Tête à pivot	G179530	2
14	Tête oscillante	G179480	4
15	Grande tête en V	G179550	2
16	Petite tête en V	G179540	2
17	Tête en pointe	G179580	2
18	Tête plate	G179460	2
19	Sangle de tension	G179630	6
20	Clé à ergots	G179620	2
21	Tête de soutien en L	G179520	2
22	Tête de soutien en poutre 100 mm	G179510	2
23	Tête de soutien en poutre 150 mm	G179500	1
24	PRV 823 U (réducteur de pression)	G177180	2
25	HDC 8 Boîtier double commande	G177212	2
26	AH 10 BU (flexible d'air)	G177140	1
27	AH 10 YU (flexible d'air)	G177120	1
28	AH 5 BU (flexible d'air)	G177130	1
29	AH 5 YU (flexible d'air)	G177110	1

ACCESOIRES EN OPTION (NON FOURNI DANS LES KITS)

30	Bouteille d'air	G121177	2
31	Bloc stabilisateur	G179650	32
32	Sac de rangement pour étais et rallonges	G179140	2
33	Sac de rangement des accessoires	G179130	2



- JEUX D'ÉTAYAGE / POWERSHORE -



G179040 - JEU D'ÉTAYAGE HYDRAULIQUE PSH-1

JEUX D'ÉTAYAGE HYDRAULIQUE PSH-1

DESCRIPTIF

Composé d'étais mécaniques et hydrauliques ce jeu polyvalent permet de nombreuses applications. Désétayages à distance possibles avec les versions contre-écrous. Disponibles également en version Auto-lock. Capacité de levage de 10t jusqu'à 1,325 m.



N°	DÉSIGNATION	Code GALLIN	QUANTITES POUR PSH-1 / G179040
1	MS 2 L 2 +	G179370	0
2	HS 1 L 5 +	G179180	2
3	HS 1 Q 5 FL	G179150	0
4	PA09H2S10 (pompe manuelle)	G176645	2
5	SX 1 (rallonge 125 mm)	G179390	2
6	SX 2 (rallonge 250 mm)	G179400	2
7	SX 5 (rallonge 500 mm)	G179410	2
8	SX 10 (rallonge 1000 mm)	G179420	2
9	FX 1	G179450	0
10	Blocs à 2 axes	G179122	0
11	Plaque de soutien de base	G179590	2
12	Tête à pivot 3 axes	G179123	0
13	Tête en pointe de diamant	G179570	2
14	Tête à pivot	G179530	2
15	Tête oscillante	G179480	2
16	Grande tête en V	G179550	0
17	Petite tête en V	G179540	2
18	Tête en pointe	G179580	0
19	Tête plate	G179460	0
20	Sangle de tension	G179630	4
21	Corde	G179610	0
22	Clé à ergots	G179620	0
23	Tête de soutien en L	G179520	2
24	Tête de soutien en poutre 100 mm	G179510	0
25	Tête de soutien en poutre 150 mm	G179500	0
ACCESOIRES EN OPTION (NON FOURNI DANS LES KITS)			
26	Sac de rangement pour étais et rallonges	G179140	1
27	Sac de rangement des accessoires	G179130	1
28	Bloc stabilisateur	G179650	14


G179050 - JEU D'ÉTAYAGE HYDRAULIQUE PSH-2

JEUX D'ÉTAYAGE HYDRAULIQUE PSH-2
DESCRIPTIF

Composé d'étais mécaniques et hydrauliques ce jeu polyvalent permet de nombreuses applications. Désétayages à distance possibles avec les versions contre-écrous. Disponibles également en version Auto-lock. Capacité de levage de 10t jusqu'à 1,325 m.



N°	DÉSIGNATION	Code GALLIN	QUANTITES POUR PSH-2 / G179050
1	MS 2 L 2 +	G179370	2
2	HS 1 L 5 +	G179180	2
3	HS 1 Q 5 FL	G179150	0
4	PA09H2S10 (pompe manuelle)	G176645	2
5	SX 1 (rallonge 125 mm)	G179390	2
6	SX 2 (rallonge 250 mm)	G179400	2
7	SX 5 (rallonge 500 mm)	G179410	2
8	SX 10 (rallonge 1000 mm)	G179420	2
9	FX 1	G179450	0
10	Blocs à 2 axes	G179122	1
11	Plaque de soutien de base	G179590	4
12	Tête à pivot 3 axes	G179123	0
13	Tête en pointe de diamant	G179570	2
14	Tête à pivot	G179530	2
15	Tête oscillante	G179480	2
16	Grande tête en V	G179550	0
17	Petite tête en V	G179540	2
18	Tête en pointe	G179580	0
19	Tête plate	G179460	2
20	Sangle de tension	G179630	6
21	Corde	G179610	0
22	Clé à ergots	G179620	2
23	Tête de soutien en L	G179520	2
24	Tête de soutien en poutre 100 mm	G179510	2
25	Tête de soutien en poutre 150 mm	G179500	0
ACCESSOIRES EN OPTION (NON FOURNI DANS LES KITS)			
26	Sac de rangement pour étais et rallonges	G179140	1
27	Sac de rangement des accessoires	G179130	1
28	Bloc stabilisateur	G179650	16

- JEUX D'ÉTAYAGE / POWERSHORE -



JEUX D'ÉTAYAGE HYDRAULIQUE PSH-3

DESCRIPTIF

Composé d'étais mécaniques et hydrauliques ce jeu polyvalent permet de nombreuses applications. Désétayages à distance possibles avec les versions contre-écrous. Disponibles également en version Auto-lock. Capacité de levage de 10t jusqu'à 1,325 m.



G179060 - JEU D'ÉTAYAGE HYDRAULIQUE PSH-3

N°	DÉSIGNATION	Code GALLIN	QUANTITÉS POUR PSH-3 / G179060
1	MS 2 L 2 +	G179370	2
2	HS 1 L 5 +	G179180	2
3	HS 1 Q 5 FL	G179150	2
4	PA09H2S10 (pompe manuelle)	G176645	4
5	SX 1 (rallonge 125 mm)	G179390	4
6	SX 2 (rallonge 250 mm)	G179400	4
7	SX 5 (rallonge 500 mm)	G179410	4
8	SX 10 (rallonge 1000 mm)	G179420	4
9	FX 1	G179450	2
10	Blocs à 2 axes	G179122	1
11	Plaque de soutien de base	G179590	4
12	Tête à pivot 3 axes	G179123	1
13	Tête en pointe de diamant	G179570	4
14	Tête à pivot	G179530	4
15	Tête oscillante	G179480	4
16	Grande tête en V	G179550	2
17	Petite tête en V	G179540	2
18	Tête en pointe	G179580	2
19	Tête plate	G179460	2
20	Sangle de tension	G179630	6
21	Corde	G179610	2
22	Clé à ergots	G179620	2
23	Tête de soutien en L	G179520	2
24	Tête de soutien en poutre 100 mm	G179510	2
25	Tête de soutien en poutre 150 mm	G179500	1
ACCESOIRES EN OPTION (NON FOURNIS DANS LES KITS)			
26	Sac de rangement pour étais et rallonges	G179140	2
27	Sac de rangement des accessoires	G179130	2
28	Bloc stabilisateur	G179650	32


G179070 - JEU D'ÉTAYAGE MÉCANIQUE PSM-1

JEUX D'ÉTAYAGE MÉCANIQUE PSM-1
DESCRIPTIF

Composé d'étais mécaniques et hydrauliques ce jeu permet de réaliser des opérations ne nécessitant pas d'étagages à distance. Convient également pour le sauvetage / déblaiement, la création de zones de sécurité ou stabilisation des tranchées.

Verrouillage manuel. Aucune capacité de levage.



N°	DÉSIGNATION	Code GALLIN	QUANTITES POUR PSM-1 / G179070
1	MS 2 L 2 +	G179370	1
2	SX 1 (rallonge 125 mm)	G179390	1
3	SX 2 (rallonge 250 mm)	G179400	1
4	SX 5 (rallonge 500 mm)	G179410	1
5	SX 10 (rallonge 1000 mm)	G179420	1
6	Tête en pointe de diamant	G179570	1
7	Tête oscillante	G179480	1
8	Petite tête en V	G179540	0
9	Tête de soutien en L	G179520	1
10	Sangle de tension	G179630	2
11	Clé à ergots	G179620	2
12	Plaque de soutien de base	G179590	1
ACCESOIRES EN OPTION (NON FOURNI DANS LES KITS)			
13	Sac de rangement pour étais et rallonges	G179140	1
14	Sac de rangement des accessoires	G179130	0
15	Bloc stabilisateur	G179650	7

- JEUX D'ÉTAYAGE / POWERSHORE -

**G179080** - JEU D'ÉTAYAGE MÉCANIQUE PSM-2

JEUX D'ÉTAYAGE MÉCANIQUE PSM-2

DESCRIPTIF

Composé d'étais mécaniques et hydrauliques ce jeu permet de réaliser des opérations ne nécessitant pas d'étaillages à distance. Convient également pour le sauvetage / déblaiement, la création de zones de sécurité ou stabilisation des tranchées.
Verrouillage manuel. Aucune capacité de levage.



N°	DÉSIGNATION	Code GALLIN	QUANTITÉS POUR PSM-2 / G179080
1	MS 2 L 2 +	G179370	2
2	SX 1 (rallonge 125 mm)	G179390	2
3	SX 2 (rallonge 250 mm)	G179400	2
4	SX 5 (rallonge 500 mm)	G179410	2
5	SX 10 (rallonge 1000 mm)	G179420	2
6	Tête en pointe de diamant	G179570	2
7	Tête oscillante	G179480	2
8	Petite tête en V	G179540	2
9	Tête de soutien en L	G179520	2
10	Sangle de tension	G179630	4
11	Clé à ergots	G179620	2
12	Plaque de soutien de base	G179590	2
ACCESOIRES EN OPTION (NON FOURNIS DANS LES KITS)			
13	Sac de rangement pour étais et rallonges	G179140	1
14	Sac de rangement des accessoires	G179130	1
15	Bloc stabilisateur	G179650	14


JEUX D'ÉTAYAGE DE TRANCHÉE PST-1
DESCRIPTIF

Stabilisation des installations non sécurisées (canalisations,...), dans les tranchées affaissées. Permet de réaliser des étayages à distance.

G179020 - JEU D'ÉTAYAGE DE TRANCHÉE PST-1

N°	DÉSIGNATION	Code GALLIN	QUANTITES POUR PST-1 / G179020
1	MS 2 L 2 +	G179370	2
2	AS 3 Q 5 F L	G179220	2
3	SX 1 (rallonge 125 mm)	G179390	4
4	SX 2 (rallonge 250 mm)	G179400	4
5	SX 5 (rallonge 500 mm)	G179410	4
6	SX 10 (rallonge 1000 mm)	G179420	2
7	Tête oscillante	G179480	8
8	Blocs à 2 axes	G179122	2
9	Clé à ergots	G179620	2
10	Plaque de soutien de tranchée	G179600	1
11	Grande tête en V	G179550	0
12	Corde	G179610	4
13	AH 5 YU (flexible d'air)	G177110	0
14	AH 5 BU (flexible d'air)	G177130	0
15	AH 10 YU (flexible d'air)	G177120	1
16	AH 10 BU (flexible d'air)	G177140	1
17	PRV 823 U (réducteur de pression)	G177180	1
18	HDC 8 Boîtier double commande	G177212	1

ACCESOIRES EN OPTION (NON FOURNIS DANS LES KITS)

19	Bouteille d'air	G121177	1
20	Sac de rangement pour étais et rallonges	G179140	1
21	Sac de rangement des accessoires	G179130	1
22	Bloc stabilisateur	G179650	24



- JEUX D'ÉTAYAGE / POWERSHORE -



JEUX D'ÉTAYAGE DE TRANCHÉE PST-2

G179030 - JEU D'ÉTAYAGE DE TRANCHÉE PST-2

DESCRIPTIF

Stabilisation des installations non sécurisées (canalisations,...), dans les tranchées affaissées. Permet de réaliser des étayages à distance.

N°	DÉSIGNATION	Code GALLIN	QUANTITES POUR PST-2 / G179030
1	MS 2 L 2 +	G179370	4
2	AS 3 Q 5 F L	G179220	4
3	SX 1 (rallonge 125 mm)	G179390	8
4	SX 2 (rallonge 250 mm)	G179400	8
5	SX 5 (rallonge 500 mm)	G179410	8
6	SX 10 (rallonge 1000 mm)	G179420	4
7	Tête oscillante	G179480	16
8	Blocs à 2 axes	G179122	4
9	Clé à ergots	G179620	4
10	Plaque de soutien de tranchée	G179600	2
11	Grande tête en V	G179550	2
12	Corde	G179610	8
13	AH 5 YU (flexible d'air)	G177110	1
14	AH 5 BU (flexible d'air)	G177130	1
15	AH 10 YU (flexible d'air)	G177120	1
16	AH 10 BU (flexible d'air)	G177140	1
17	PRV 823 U (réducteur de pression)	G177180	2
18	HDC 8 Boîtier double commande	G177212	2



ACCESOIRES EN OPTION (NON FOURNI DANS LES KITS)

19	Bouteille d'air	G121177	2
20	Sac de rangement pour étais et rallonges	G179140	2
21	Sac de rangement des accessoires	G179130	2
22	Bloc stabilisateur	G179650	48