

Yale *hydraulic*

Pompe électrique à batterie



Yale *hydraulic*

La dernière pompe électrique sans fil Yale® PYB fournit une nouvelle flexibilité à la gamme hydraulique Yale®. Cette pompe extrêmement compacte et légère donne à l'utilisateur la liberté de travailler dans des zones où il n'y a pas de source d'énergie, ce qui augmente la productivité par rapport à la pompe à main conventionnelle et tout cela simplement en appuyant sur un bouton.

La pompe électrique utilise une batterie et un chargeur Hitachi LI-ION standard pour optimiser le fonctionnement. Idéal pour une gamme d'applications utilisant des vérins simple effet de petite et moyenne taille, des vérins écarteurs, des cales de levage, des séparateurs d'écrous et bien plus encore.

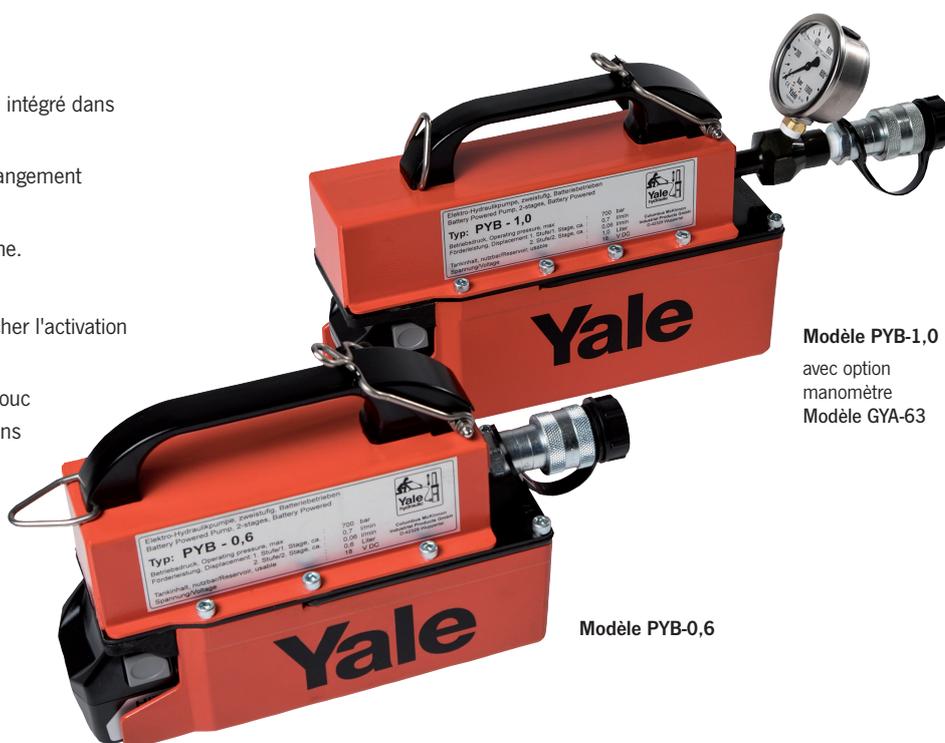
PRESSION D'UTILISATION max. 700 bars

CARACTERISTIQUES

- Utilisation d'une seule main. Bouton intégré dans la poignée ergonomique.
- Fonctionnement à 2 étages avec changement automatique.
- Valve de limitation de pression interne.
- Réservoir en aluminium très léger.
- Couvercle de protection pour empêcher l'activation involontaire de la pompe.
- Le bouchon du réservoir en caoutchouc permet à la pompe d'être utilisée dans toutes les positions.

LIVRE AVEC

- Pompe électrique
- Plein d'huile (prêt à l'emploi)
- Demi-raccord femelle CFY-1
- Sangle de transport



Modèle PYB-1,0
avec option
manomètre
Modèle GYA-63

Modèle PYB-0,6

INFO

La batterie et le chargeur ne sont pas fournis en standard. Ces articles doivent être commandés séparément, en option.

NOUVEAU DEVELOPPEMENT
TECHNOLOGIE SANS FIL
POUR LES OPERATIONS MOBILES

nouveau!

Informations techniques modèle PYB

| Modèle | Code EAN 4053981** | Débit | Capacité du réservoir | Débit 1 ^{er} étage | Débit 2 ^{ème} étage | Poids sans batterie | Poids avec batterie |
|---------|-----------------------|----------|--------------------------|--------------------------------|---------------------------------|------------------------|------------------------|
| | | | cm ³ | l/min | l/min | kg | kg |
| PYB-0,6 | **982533 | 2 étages | 600 | 0.7 | 0.06 | 4.8 | 5.5 |
| PYB-1,0 | **982717 | 2 étages | 1000 | 0.7 | 0.06 | 5.7 | 6.4 |

OPTIONS

Batteries standard Hitachi (Type BSL 1850) et chargeurs à utiliser uniquement.

- Batterie modèle PYB-BAT, 18V, poids 0.7 kg
Code EAN. 4053981 982694
- Chargeur modèle PYB-CHARG, 230V et 12V (adaptateur voiture inclus)
Code EAN. 4053981 982700
- Le kit manomètre modèle GYA-63 comprend : un manomètre GGY 632, Ø63mm, 0 - 1000bars et l'adaptateur correspondant.
Code EAN. 4025092 155120
- Flexible hydraulique modèle HHC (à compléter avec un demi-coupleur mâle CMY-1)



Flexible hydraulique
modèle HHC



Kit manomètre en option
modèle GYA-63



Utilisation à une seule main
bouton intégré dans la poignée ergonomique.



Chargeur
modèle PYB-CHARG



Batterie
modèle PYB-BAT

APPLICATIONS ET COMBINAISONS POSSIBLES



Application idéale combinée avec des outils hydrauliques compacts et portatifs tels que des vérins, des écarteurs, des vérins plats et extra-plats, et des casses écrous.



Vérins plats et extra-plats
modèle YLS and YFS,
10-100t

Vérins écarteurs
modèle YHS,
0.5-1.5t



Ecarteurs pour levage vertical
modèle HK-16T, 16t

COMPARAISON

| Capacité size | Pompe manuelle | | Pompe électrique PYB | |
|---------------|--|----------------------------------|---|------|
| | Nbre de coups de pompe pour course 10 mm | | Vitesse de déplacement du piston mm/sec | |
| t | HPS-2/0,7 A jusqu'à HPS-2/10A LP | HPS-1/0,7 A jusqu'à HPS-2/10A HP | LP | HP |
| | 5 | 1 | 4 | 16.2 |
| 10 | 1 | 7 | 8.2 | 0.7 |
| 15 | 2 | 11 | 5.4 | 0.5 |
| 20 | 2 | 14 | 4.1 | 0.35 |
| 21 | 2 | 15 | 3.8 | 0.33 |
| 23 | 3 | 17 | 3.5 | 0.3 |
| 30 | 3 | 22 | 2.7 | 0.23 |

LP = étage basse pression (sans charge)
HP = étage haute pression (avec charge)



Coins hydrauliques
modèle YSW-14T, 14t



Casses écrous
modèle YNS/YNS-AH,
SW 11 - 89mm

Allemagne

COLUMBUS McKINNON Industrial Products GmbH*

Yale-Allee 30
42329 Wuppertal
Tél: 00 49 (0) 202/69359-0
Site Web: www.cmco.eu
Site Web: www.yale.de
E-mail: info.wuppertal@cmco.eu

COLUMBUS McKINNON Engineered Products GmbH*

Am Silberpark 2-8
86438 Kissing
Tél: 00 49 (0) 8233 2121-800
Site Web: www.cmco.eu
Site Web: www.pfaff-silberblau.com
E-mail: info.kissing@cmco.eu

STB Stahlhammer Bommern GmbH

Carl-Zeiss-Str. 7
59077 Hamm
Tél: 00 49 (0) 2381 91 49 8-0
Site Web: www.stahlhammer.de
E-mail: stb@stahlhammer.de

Austriche

COLUMBUS McKINNON Hebetchnik GmbH*

Gewerbepark, Wiener Straße 132a
2511 Pfaffstätten
Tél: 00 43 (0) 22 52/22 133-0
Site Web: www.cmco-hebetchnik.at
E-mail: zentrale@cmco.at

Italie

COLUMBUS McKINNON Italia S.r.l.

Via 11 Settembre 26
20023 Cerro Maggiore (MI)
Tél: 00 39 (0) 331/57 63 29
Site Web: www.cmco.eu
E-mail: sales.it@cmco.eu

Pays-Bas

COLUMBUS McKINNON Benelux B.V.*

Flight Forum 128 a
5657 DD Eindhoven
Tél: 00 31 (0) 40/3 03 26 81
Site Web: www.cmco.eu
E-mail: sales.nl@cmco.eu

France

COLUMBUS McKINNON France SARL*

Zone Industrielle des Forges
18108 Vierzon Cedex
Tél: 00 33 (0) 248/71 85 70
Site Web: www.cmco-france.com
E-mail: sales.fr@cmco.eu

Grande Bretagne

COLUMBUS McKINNON Corporation Ltd.

Knutsford Way, Sealand Industrial Estate
Chester CH1 4NZ
Tél: 00 44 (0) 1244 375375
Site Web: www.cmco.eu
E-mail: sales.uk@cmco.eu

Ireland du Nord et République d'Irlande

COLUMBUS McKINNON Corporation Ltd.

1A Ferguson Centre
57-59 Manse Road
Newtownabbey BT36 6RW
Northern Ireland
Tél: 00 44 (0) 2890 840697
Site Web: www.cmco.eu
E-mail: sales.ni@cmco.eu

COLUMBUS McKINNON Ireland Ltd.

Unit 4 South Court
Wexford Road Business Park
Carlow
Phone: 00 353 (0) 59 918 6605
Web Site: www.cmco.eu
E-mail: info.irl@cmco.eu

Espagne et Portugal

COLUMBUS McKINNON Ibérica S.L.U.

Ctra. de la Esclusa, 21 acc. A
41011 Sevilla
Tél: 00 34 954 29 89 40
Web Site: www.yaleiberica.com
E-mail: informacion@cmco.eu

Suisse

COLUMBUS McKINNON Switzerland AG

Dällikerstraße 25
8107 Buchs ZH
Tél: 00 41 (0) 44 8 51 55 77
Site Web: www.cmco.ch
E-mail: info.buchs@cmco.eu

Pologne

COLUMBUS McKINNON Polska Sp.z o.o.

ul. Owsiana 14
62-064 Plewiska
Tél: 00 48 (0) 61 6 56 66 22
Site Web: www.cmco-polska.pl
E-mail: kontakt@pfaff-silberblau.pl

Hongrie

COLUMBUS McKINNON Hungary Kft.*

Vásárhelyi út 5. VI ép
8000 Székesfehérvár
Tél: 00 36 (22) 880-540
Site Web: www.cmco.hu
E-mail: info@cmco-hungary.com

Turquie

COLUMBUS McKINNON

Kaldırma Ekip. San. ve Tic. Ltd. Şti.

Davutpaşa Caddesi
Emintaş Davutpaşa
Matbaacılar Sitesi No. 103/233-234
34010. Topkapı-İstanbul
Tél: 00 90 (212) 210 7 555
Site Web: www.cmco.eu
E-mail: info.turkey@cmco.eu

Emirats Arabes Unies

COLUMBUS McKINNON Industrial Products ME FZE

Warehouse No. FZS5BD01
P.O. Box 261013
Jebel Ali Free Zone
Dubai, V.A.E.
Tél: 00 971 4 804 9600
Site Web: www.cmco.eu
E-mail: sales.uae@cmco.eu

Afrique du Sud

CMCO Material Handling (Pty) Ltd.*

P.O. Box 15557
Westmead, 3608
Tél: 00 27 (0) 31/700 43 88
Site Web: www.cmcosa.co.za
E-mail: sales@cmcosa.co.za

Yale Engineering Products (Pty) Ltd.

P.O. Box 4431
Honeydew, 2040
Phone: 00 27 (0) 11/794 29 10
Web Site: www.yalejhb.co.za
E-mail: info@yalejhb.co.za

Yale Lifting Solutions (Pty) Ltd.*

P.O. Box 592
Magaliesburg, 1791
Phone: 00 27 (0) 14/577 26 07
Web Site: www.yale.co.za
E-mail: sales@yalelift.co.za

Russie

COLUMBUS McKINNON Russia LLC

ul. Marshala Govorova 35/2
198095 St. Petersburg
Tél: 007 (812) 322 68 38
Site Web: www.yale.de
E-mail: info@yalekran.ru

