

Pompes hydrauliques

13606 — Pompe hydraulique actionnée à la main ou au pied

13604 — Pompe hydraulique actionnée à la main



- Le modèle 13606 peut être actionné à la main ou au pied tandis que le modèle 13604 est actionné à la main seulement.
- Servent à toutes les presses hydrauliques T&B.
- Soupape de dérivation intégrée.
- Calibrées en usine à 9800 psi.

Fiche technique

- Pression nominale : 9 800 psi
- Débit de liquide hydraulique : 2,6 po cu/min à 200 psi, 0,16 po cu/min à 10 000 psi
- Contenance du réservoir : 125 po cu (0,54 gal)
- Force maximale de la poignée : 130 lb
- Dimensions (L x l x h) : 23 x 5-3/4 x 6-3/4 po
- Poids : 29 lb

N° de cat.	Description	Emb. std
13606	Pompe hydraulique actionnée à la main ou au pied	1
13604	Pompe hydraulique actionnée à la main	

Huile de remplissage suggérée par Thomas & Betts : N° de cat. 21061

BPLT13970P2 — Pompe Battpac^{mc}

- Petite et légère.
- Recharge complétée en 60 minutes.
- Affichage très visible de l'état de charge de la pile.
- Prise de raccord externe 24 V c.c.
- Fonctionne peu importe la position : sur le côté ou debout.
- Boutons séparés mise en fonction / mise hors fonction pour prévenir le fonctionnement accidentel.
- Consommation d'énergie minimisée par la mise hors fonction automatique.
- Bouchon facile d'accès pour le remplissage de liquide hydraulique.

Fiche technique

- Pression nominale : 10 000 psi
- Débit de liquide hydraulique : 30 po cu/min
- Contenance du réservoir : 60 po cu (0,26 gal)
- Dimensions (L x l x h) : 13-1/2 x 6-1/2 x 12-3/4 po
- Pile : Ni-MH 24 V, 3,0 Ah
- Poids avec pile : 20,9 lb

Guide de rendement de la pile

Tests sur le nombre de compressions obtenues avec une pile pleine charge à l'usage d'une presse à télécommande :

- 102 compressions pour le raccord de connecteurs en cuivre à un conducteur en cuivre de 250 kcmil
- 98 compressions pour le raccord de dérivation en « C » à un conducteur en cuivre #2 AWG
- 76 compressions pour le raccord de connecteurs bidirectionnels en cuivre à un conducteur en cuivre de 500 kcmil



N° de cat.	Description	Emb. std
BPLT13970P2	Pompe Battpac ^{mc} avec sac en canevas pour le transport des accessoires, une bandoulière, une télécommande à main, deux piles, un chargeur et des coupleurs sans égouttures	1
BPLT13970RB	Pile de rechange Ni-MH 24 V	1
BPLT13970RP	Sac à dos en canevas pour la pompe	1
BPLT13970DC	Câble d'alimentation avec pinces de raccordement	1
BPLT13970FS	Pédale pour télécommande au pied	1

Huile de remplissage suggérée par Thomas & Betts : N° de cat. 21061

Pompes hydrauliques

13600 — Pompe hydraulique électrique

- Conçue pour usage avec des cylindres à simple effet et des outils à capacité nominale de fonctionnement de 10 000 psi.
- Mallette de transport en métal incluse.
- La commande manuelle 13620 et le flexible hydraulique 13619 sont nécessaires au fonctionnement et doivent être commandés séparément.

Fiche technique

- Moteur : 1/2 c.v., 115 V, 50 à 60 Hz, 10 A
- Débit de liquide hydraulique : 170 po.cu/min à 100 psi
32 po cu/min à 1 000 psi
25 po cu/min à 5 000 psi
18 po cu/min à 10 000 psi
- Contenance du réservoir : 104 po cu (0,45 gal)
- Dimensions de la pompe : 6 x 8 x 16 po
- Poids : 25 lb
- Pression nominale de fonctionnement : 10 000 psi

N° de cat.	Description	Emb. std
13600	Pompe hydraulique électrique. Commande manuelle ou au pied et flexible non métallique nécessaires au fonctionnement (vendus séparément)	1
Accessoires		
13620	Commande manuelle, flexible de 10 pi	1
13589A	Commande au pied, flexible de 10 pi	1
13619	Flexible non métallique de 10 pi	1
13618	Flexible non métallique de 20 pi	1
13600S	Support de type traîneau pour pompe 13600	1



Huile de remplissage suggérée par Thomas & Betts : N° de cat. 21061

13610A — Pompe hydraulique électrique avec mécanisme Shure-Stake^{md}



Huile de remplissage suggérée par Thomas & Betts : N° de cat. 21061

- Mécanisme de contrôle Shure-Stake^{md} pour empêcher le sertissage inadéquat (la pression doit atteindre 9 800 psi avant que le cycle suivant puisse être amorcé).
- Conçue pour usage avec les cylindres à simple effet et les outils à pression nominale de fonctionnement de 10 000 psi.
- Mallette de transport en métal incluse.

Fiche technique

- Moteur : 1/2 c.v., 115 V, 50 à 60 Hz, 12,5 A
- Débit de liquide hydraulique : 170 po cu/min à 100 psi
32 po cu/min à 1 000 psi
25 po cu/min à 5 000 psi
18 po cu/min à 10 000 psi
- Contenance du réservoir : 104 po cu (0,45 gal)
- Dimensions de la pompe : 8-1/2 x 10-1/2 x 16 po
- Poids : 35 lb
- Pression nominale de fonctionnement : 10 000 psi

N° de cat.	Description	Emb. std
13610A	Pompe hydraulique électrique à mécanisme Shure-Stake ^{md} . Commande manuelle ou au pied et flexible non métallique nécessaires au fonctionnement (vendus séparément)	1
Accessoires		
13611	Commande manuelle, flexible de 10 pi	1
13612	Commande au pied, flexible de 10 pi	1
13619	Flexible non métallique de 10 pi	1
13618	Flexible non métallique de 20 pi	1

**13810 – Pompe hydraulique électrique pour service sévère
mécanisme Shure-Stake^{md}**



- Conçue pour la production de sertissages toujours exacts dans les applications de service sévère en atelier de fabrication d'équipements d'origine.
- Pompe biphasée à débit élevé pour usage dans les applications de service sévère chez les fabricants d'équipements d'origine.
- Mécanisme de contrôle Shure-Stake^{md} pour empêcher le sertissage inadéquat (la pression doit atteindre 9 800 psi avant que le cycle suivant puisse être amorcé).
- Commandes manuelle ou au pied nécessaires au fonctionnement (vendues séparément).

Fiche technique

- Moteur : 1-1/2 c.v., 115 V, 60 Hz, 23 A
- Débit de liquide hydraulique : 235 po.cu/min à 200 psi
61 po cu/min à 8 000 psi
- Contenance du réservoir : 462 po cu (2 gal)
- Dimensions de la pompe (L x l x h) : 10-3/4 x 15 x 20-3/4 po
- Poids : 60 lb
- Pression nominale de fonctionnement : 10 000 psi

N° de cat.	Description	Emb. std
13810	Pompe hydraulique électrique pour service sévère dotée du mécanisme de contrôle Shure Stake ^{md} . Commande manuelle ou au pied et flexible non métallique nécessaires au fonctionnement (vendus séparément)	1
Accessoires		
13611	Commande manuelle avec flexible de 10 pi	1
13612	Commande au pied avec flexible de 10 pi	1
13619	Flexible non métallique de 10 pi	1
13618	Flexible non métallique de 20 pi	1
21061	Liquide hydraulique	1
13798	Coupleur mâle à débranchement rapide de type Pioneer	1
13799	Coupleur femelle à débranchement rapide de type Pioneer	1
13614	Flexible de 10 pi renforcé de métal pour opérations OEM	1

Huile de remplissage suggérée par Thomas & Betts : N° de cat. **21061**