

Outil de compression à tête fermée Li en ligne – 6 tonnes

- Conçu avec tête pivotant sur 180 degrés et témoins DEL intégrés pour plus de maniabilité en espaces exigus tout en fournissant 6 tonnes de force de compression en parallèle
- Commande d'une main du mécanisme avancerecul du piston avec caractéristique d'avance rapide pour diminuer le temps de compression
- · Convient aux matrices de type W
- Fonctionne avec les batteries MAKITA LXT 18 V batteries lithium-ion‡

Assure environ 350 compressions par pleine charge de pile (estimation fondée sur du câble de calibre 3/0 AWG)

Fiche technique

- Gamme de câbles cuivre : #8 AWG à 600 kcmil aluminium : #8 AWG à 400 kcmil
- Force de compression : 6 tonnes
- Dimensions: longueur 18 po, largeur 3,5 po, hauteur 4,5 po
- Pile: 14,4 V c.c.
- Poids (avec pile): 8,75 lb

N° de cat.	Description	Emb. std.
TBM62CR-LI	Outil de compression à tête fermée Li en ligne, 6 tonnes	1

‡ ABB Produits d'installations Inc. et ses sociétés apparentées ne sont pas affiliées, associées, autorisées, parrainées, approuvées par ou en aucune façon officiellement liées à Makita Corporation ou à l'une de ses filiales ou à ses sociétés apparentées. MAKITA et LXT sont des marques de commerce de Makita Corporation.



Outil de compression à tête ouverte OD Li en ligne – 6 tonnes

- Conçu avec mâchoire pivotant sur 180 degrés et témoins DEL intégrés pour plus de maniabilité en espaces exigus tout en fournissant 6 tonnes de force de compression à action de cisaillement (points 2, 3, 4 à reprendre du produit 1)
- Commande d'une main du mécanisme avancerecul du piston avec caractéristique d'avance rapide pour diminuer le temps de compression
- · Convient aux matrices de type W

Assure environ 350 compressions par pleine charge de pile (estimation fondée sur du câble de calibre 3/0 AWG)

- Gamme de câbles cuivre : #8 AWG à 300 kcmil aluminium : #8 AWG à 4/0 kcmil
- Force de compression : 6 tonnes
- Longueur 22 po, largeur 3,5 po, hauteur 4,5 po
- Pile: 14,4 V c.c.
- Poids (avec pile): 8,75 lb

N° de cat.	Description	Emb. std.
TBM6UCR-LI	Outil de compression à tête ouverte OD Li en ligne, 6 tonnes	1



Outil de compression à tête ouverte Li - 6 tonnes

- · Commande d'une main du mécanisme avancerecul du piston
- Chape ouverte à tête pivotante pour un maximum de souplesse lors de la compression
- Tête recouverte d'une enveloppe isolante en caoutchouc
- Caractéristique d'avance rapide pour diminuer le temps de compression
- Assure environ 350 compressions par pleine charge de pile (estimation fondée sur du câble de calibre 3/0 AWG)

Fiche technique

- Gamme de câbles cuivre #8 AWG à 600 kcmil aluminium - #8 AWG à 400 kcmil
- Force de compression : 6 tonnes
- Dimensions : longueur 13 po, largeur 2,5 po, hauteur 12 po
- Pile: 14,4 V c.c.
- Poids (avec pile): 8,75 lb

N° de cat. Description TBM6PCR-LI Outil de compression de 6 tonnes à tête ouverte actionné à pile au lithium-ion (Li)



Outil de compression à tête fermée Li - 6 tonnes

- · Commande d'une main du mécanisme avancerecul du piston
- Tête pivotante pour un maximum de souplesse lors de la compression
- Caractéristique d'avance rapide pour diminuer le temps de compression
- Assure environ 350 compressions par pleine charge de pile (estimation fondée sur du câble de calibre 3/0 AWG)

- Gamme de câbles cuivre #8 AWG à 600 kcmil aluminium - #10 AWG à 400 kcmil
- Force de compression : 6 tonnes
- Dimensions: longueur 13 po, largeur 2,5 po, hauteur 12 po
- Pile: 14,4 V c.c.
- Poids (avec pile): 8,5 lb

N° de cat.	Description	Emb. std.
TBM62PCR-LI	Outil de compression à tête fermée Li, 6 tonnes	1



TBM6H - Presse hydraulique de 6 tonnes

- Léger, cet outil pèse moins de 7 lb avec matrices
- Estampe le code de matrice sur la connexion pour faciliter l'inspection
- Utilise les matrices ABB de la série 6-TON ainsi que les matrices Blackburn^{MD} des séries « O » et « D » codées couleurs pour faciliter le bon choix des connecteurs Color Keyed (voir pages 31–46)

Fiche technique

- Gamme de connecteurs :
 - cosses et épissures en cuivre d'un maximum de 600 kcmil,
 - cosses et épissures en aluminium d'un maximum de 400 kcmil
 - dérivations en cuivre de type « H » nos CHT814-10 à CHT214-9
 - dérivations en aluminium de type « H » nos 63105 à 63148
 - dérivations en « C » nos 54705 à 54750
- Force de compression : 6 tonnes
- Dimensions (L x l x h):
- 12 po x 21/4 po x 31/16 po
- Poids: 6,5 lb

N° de cat.	Description	Emb. std.
ТВМ6Н	Presse hydraulique de 6 tonnes avec mallette en acier	1



Outil de compression à tête ouverte Li en ligne, 6 tonnes

- Mâchoire pivotant sur 180 degrés et témoins DEL intégrés pour assurer une grande maniabilité en espaces restreints tout en produisant 6 tonnes de compression à effet de cisaillement
- Commande d'une main du mécanisme avancerecul du piston et caractéristique d'avance rapide pour diminuer le temps de compression
- Convient aux matrices de type W
- Assure environ 500 compressions par pleine charge de la batterie estimation fondée sur du câble de calibre 3/0 AWG)

- Gamme de câbles cuivre :
 #8 AWG à 500 kcmil aluminium :
 #10 AWG à 350 kcmil
- Force de compression : 6 tonnes
- Dimensions : longueur 20 po, largeur 3,5 po, hauteur 4,5 po
- Pile: 14,4 V c.c.
- Poids (avec pile): 8,75 lb

N° de cat.	Description	Emb. std.
TBM6UNICR-LI	Outil de compression à tête ouverte Li en ligne, 6 tonnes	1



TBM14RH – Presse hydraulique télécommandée de 14 tonnes

- Sert au sertissage de connecteurs en cuivre d'un maximum de 900 kcmil, en aluminium d'un maximum de 750 kcmil
- Grande ouverture de mâchoire (1,65 po) pour connecteurs de plus grande taille

- Coupleur rapide automatique pour le raccord aux systèmes hydrauliques
- Doit être raccordée à une pompe hydraulique à pression de fonctionnement de 10 000 psi
- Fournit 14 tonnes de force de compression
- Mallette de transport incluse (matrices vendues séparément)
- Utilise les matrices standard ABB Color-Keyed de la série 15500 (voir pages 31–46)

Fiche technique

- Gamme de connecteurs :
 - Cosses et épissures en cuivre d'un maximum de 900 kcmil
 - Cosses et épissures en aluminium d'un maximum de 750 kcmil
 - Dérivations en « C » nos 54755 à 54775
- Force de compression: 14 tonnes
- Dimensions (L x l x h): 9½ po x 3¾ po x 4½ po
- Poids: 8,5 lb

Emb. std.
1



13100A 14 - Presse hydraulique de 14 tonnes

- De construction robuste pour une longue durée de vie en chantier ou en atelier
- Étrier en « C » pour un maximum de souplesse de sertissage

- Utilise les matrices standard ABB Color-Keyed de la série 15500 (voir pages 31–46)
- Fonctionne sur pompes hydrauliques de 10 000 psi

- Gamme de connecteurs :
- Cosses et épissures en cuivre d'un maximum de 900 kcmil
- Cosses et épissures en aluminium d'un maximum de 750 kcmil
- Dérivations en cuivre de type « H » nos CHT814-10 à CHT2502-6
- Dérivations en aluminium de type « H » nos 63105 à 63148
- Dérivations en « C » nos 54755 à 54775
- Force de compression: 14 tonnes
- Pression de fonctionnement: 10 000 psi
- Dimensions (L x I x H): 111/2 po x 21/2 po x 41/4 po
- Poids: 10 lb

N° de cat.	Description	Emb. std.
121001	B 1 1 12 44.	

Emb. std.

Outils assistés pour la compression

N° de cat.

TBM14CR-LI



Outil de compression à tête ouverte Li – 14 tonnes

- Tête pivotante pour un maximum de souplesse lors de la compression
- Tête en « C » recouverte d'une enveloppe isolante en caoutchouc

- Caractéristique d'avance rapide pour diminuer le temps de compression
- Assure environ 150 compressions par pleine charge de pile (estimation fondée sur du câble de calibre 3/0 AWG)
- Fonctionne avec les batteries MAKITA LXT 18 V batteries lithium-ion‡

Fiche technique

- Gamme de connecteurs :
 - Cosses et épissures en cuivre d'un maximum de 900 kcmil
 - Cosses et épissures en aluminium d'un maximum de 750 kcmil
- Gamme de câbles cuivre : #8 AWG à 900 kcmil aluminium : #10 AWG à 750 kcmil
- Force de compression: 14 tonnes
- Dimensions (L x l x H): 19 po x 3,5 po x 10,5 po
- Pile: 14,4 V DC

Description

· Poids (avec pile): 20 lb

te • As ch ca	Caractéris emps de d Assure env charge de calibre 3/0 conctionne patteries li
---------------	---

Outil de compression à tête ouverte Li, 14 tonnes

TBM15CR-LI – Outil de compression hermétique Battpac^{MC} – 15 tonnes, actionné à pile

- Tête pivotante pour un maximum de souplesse lors de la compression
- Tête en « C » recouverte d'une enveloppe isolante en caoutchouc

- Caractéristique d'avance rapide pour diminuer le temps de compression
- Assure environ 150 compressions par pleine charge de pile (estimation fondée sur du câble de calibre 3/0 AWG)
- Fonctionne avec les batteries MAKITA LXT 18 V batteries lithium-ion‡

Fiche technique

- Gamme de connecteurs :
 - Cosses et épissures en cuivre d'un maximum de 1500 kcmil
- Cosses et épissures en aluminium d'un maximum de 1 250 kcmil
- Gamme de câbles cuivre : #8 AWG à 1 500 kcmil aluminium : #10 AWG à 1 250 kcmil
- Force de compression: 14 tonnes
- Dimensions (L x l x H): 21,5 po x 3,5 po x 10,5 po
- Pile: 14,4 V c.c.
- Poids (avec pile): 24 lb

N° de cat.	Description	Emb. std.
TBM15CR-LI	Outil de compression hermétique Battpac, 15 tonnes, actionné à pile	1
15500-TB	Adaptateur pour matrices de la série 15500	1

‡ ABB Produits d'installations Inc. et ses sociétés apparentées ne sont pas affiliées, associées, autorisées, parrainées, approuvées par ou en aucune façon officiellement liées à Makita Corporation ou à l'une de ses filiales ou à ses sociétés apparentées. MAKITA et LXT sont des marques de commerce de Makita Corporation.



TBM15I - Presse hydraulique de 15 tonnes

- Tête en acier forgé isolée d'un capuchon en caoutchouc
- Outil plus long et plus mince pour un accès plus facile en espaces exigus tels les chemins de câbles et les applications de bureau central
- Mâchoire à grande ouverture pour faciliter le sertissage de cosses et de dérivations en « C » et en « H » de plus grande taille

 Utilise les matrices de la série 15600; les matrices de la série 15500 conviennent également pourvu que l'adaptateur 15500 soit utilisé (voir pages 31–46)

Fiche technique

- Gamme de connecteurs :
 - Cosses et épissures en cuivre d'un maximum de 1500 kcmil
 - Cosses et épissures en aluminium d'un maximum de 1 000 kcmil
 - Dérivations en cuivre de type « H » nos CHT814-10 à CHT750-350-1F
 - Dérivations en aluminium de type « H » nos 63105 à 63180
 - Dérivations en « C » nos 54755 à 54790
- Force de compression: 15 tonnes
- Pression de fonctionnement: 10 000 psi
- Dimensions (L x I x H): 1534 po x 25% po x 43% po
- Poids: 16,5 lb

N° de cat.	Description	Emb. std.
TBM15I	Presse hydraulique isolée de 15 tonnes avec mallette de transport en acier	1

Série 15600 : ces matrices se placent directement dans l'outil et servent aux connecteurs de plus grande taille (800 à 1 500 kcmil). Série 15500 : ces matrices doivent être utilisées avec l'adaptateur 15500 TB (#8 AWG à 750 kcmil)



Sertissage de forme hexagonale

21940

21940 - Presse hydraulique de 40 tonnes

- Cette presse de design compact produit une pression maximale pour le sertissage de cosses et épissures de plus grande taille
- Idéale pour les applications qui exigent des cosses plus grosses d'un maximum de 2 000 kcmil
- Utilise les matrices des séries 11300 et 11400 (voir pages 31–46)

Fiche technique

- Gamme de connecteurs :
 - Cosses et épissures en cuivre d'un maximum de 2 000 kcmil
 - Cosses et épissures en aluminium d'un maximum de 2 000 kcmil
- Force de compression: 40 tonnes
- Pression de fonctionnement: 10 000 psi
- Dimensions (L x l x H): 12 po x $4\frac{3}{4}$ po x $7\frac{3}{8}$ po
- Poids: 40 lb

N° de cat. Description Emb. std.

Presse hydraulique de 40 tonnes avec mallette de transport en acier





Sertissage de forme hexagonale

TBM12 - Presse hydraulique de 12 tonnes

- · Construction robuste en acier
- Comprend cinq jeux de matrices à emboîtures multiples
- Codes de matrices estampés sur les connecteurs pour faciliter l'inspection
- Étrier fermé pour un rendement maximal à chaque sertissage)

Fiche technique

- Gamme de connecteurs :
- Cosses et épissures en cuivre d'un maximum de 900 kcmil
- Cosses et épissures en aluminium d'un maximum de 750 kcmil
- Dérivations en « C » nos 54755 à 54775
- Force de compression: 12 tonnes
- Pression de fonctionnement: 10 000 psi
- Dimensions (L x I x H): 141/4 po x 21/2 po x 31/8 po
- Poids: 9 lb

N° de cat.	Description	Emb. std.
TBM12	Presse hydraulique 12 tonnes avec mallette en acier	1

Si vous utilisez les anciens jeux de matrices de la série 11700, vous devez utiliser l'adaptateur TBM12D-AR (non inclus) avec l'outil TBM12, L'adaptateur se commande séparément.





Sertissage de forme hexagonale

13642M – Presse hydraulique de 12 tonnes

- · Construction robuste en acier
- Sert aux connecteurs Color-Keyed et Sta-Kon^{MD}
- Seule presse hydraulique figurant à la liste des équipements militaires (norme militaire MS25441-1)
- Utilise les matrices de la série 11700 pour les connecteurs Color Keyed (voir pages 31–46)

- Gamme de connecteurs :
- Cosses et épissures en cuivre d'un maximum de 900 kcmil
- Cosses et épissures en aluminium d'un maximum de 750 kcmil
- Dérivations en « C » nos 54755 à 54775
- Force de compression: 12 tonnes
- Pression de fonctionnement: 10 000 psi
- Dimensions (L x I x H): 14½ po x 2½ po x 315/16 po
- Poids: 9 lb

N° de cat.	Description	Emb. std.
1264214	Dragge hydrauligue 12 tennes avec mallette en acier	