

## Outils manuels et assistés pour la compression



Sertissage de forme hexagonale



### TBM14M – Sertisseuse hydraulique manuelle de 14 tonnes

- Poignées courtes en fibre de verre pour isoler les mains de l'opérateur et faciliter l'emploi en espaces restreints.
- Pompe deux phases pour une avance rapide et un temps d'installation plus court.
- Utilise les matrices standard T&B Color-Keyed<sup>md</sup> de la série 15500 (voir pages 39, 45 et 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 cuivre de type « H » n°s CHT814-10 à CHT2502-6  
dérivations en aluminium de type « H » n°s 63105 à 63148  
dérivations en « C » n°s 54755 à 54775
- Force de compression : 14 tonnes
- Longueur : 24 po
- Poids sans matrices : 15,4 lb

N° de cat.	Description	Emb. std
TBM14M	Sertisseuse hydraulique manuelle 14 tonnes	1

### TBM14M C — Sertisseuse hydraulique manuelle compacte de 14 tonnes

- Conception ergonomique améliorée exigeant moins de force.
- Tête à rotation de 180 degrés pour faciliter l'usage en espaces restreints.
- Ouverture de mâchoire de 1,65 po convenant aux connecteurs et joints de plus grosses dimensions.
- Pompe deux phases pour une vitesse d'avance accélérée durant l'approche de la matrice vers le connecteur et une vitesse plus lente et plus puissante pour le sertissage.
- À pression maximale, la soupape de sécurité intégrée contourne le réservoir de liquide hydraulique.
- Système de régulation de pression facilement actionné à n'importe qu'elle étape de la compression.
- Utilise les matrices standard T&B Color-Keyed<sup>md</sup> de la série 15500 (voir pages 39, 45 et 46).

N° de cat.	Description	Emb. std
TBM14MC	Sertisseuse hydraulique manuelle compacte 14 tonnes	1



Sertissage de forme hexagonale



#### 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
- Force de compression : 14 tonnes
- Longueur : 20-1/2 po
- Poids sans matrices : 14 lb
- Mallette de transport incluse

## Outils manuels et assistés pour la compression

### TBM14BSCR — Sertisseuse Battpac<sup>mc</sup> de 14 tonnes actionnée à pile et fermée hermétiquement

- Corps non ventilé, résistant aux intempéries, pour un maximum de protection contre les éléments.
- Pompe deux phases pour réduire le temps de sertissage en doublant la vitesse de la mâchoire jusqu'à ce que le cycle soit complété.
- Tête à rotation de 180 degrés.
- Entérinée pour lignes sous tension de 75 kV.
- Tête de sertissage isolée.
- Chargeur rapide 20 minutes.
- Deux piles incluses.
- Utilise les matrices standard T&B Color-Keyed<sup>md</sup> de la série 15500 (voir pages 39, 45 et 46).
- Environ 70 sertissages par charge de pile (calcul fondé sur câbles de calibre 3/0 AWG).

#### 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 cuivre de type « H » n<sup>os</sup> CHT814-10 à CHT2502-6  
dérivations en aluminium de type « H » n<sup>os</sup> 63105 à 63148  
dérivations en « C » n<sup>os</sup> 54755 à 54775
- Force de compression : 14 tonnes
- Dimensions (L x l x h) : 19 x 3-1/2 x 10-1/2 po
- Pile : Ni-Cd 14,4 V, 3,0 Ah
- Poids sans matrices : 20 lb



Sertissage de forme hexagonale

N° de cat.	Description	Emb. std
TBM14BSCR	Unité fermée hermétiquement. Comprend une mallette de transport, un chargeur, deux piles et une bandoulière	1

Color-Keyed<sup>md</sup>