



# TÊTE HYDRAULIQUE DE SERTISSAGE

## HYDRAULIC CRIMPING HEAD

XH 450

| FORCE<br>FORCE | COURSE<br>STROKE | DIMENSION<br>DIMENSION | MASSE<br>WEIGHT | SERTISSAGE HEXAGONAL<br>HEXAGONAL CRIMPING |
|----------------|------------------|------------------------|-----------------|--|
| 450kN          | 35 MM            | 285x115x120            | 11,000 KG       | 95 > 1000 MM <sup>2</sup>                  |

La tête de sertissage XH450 se connecte à un groupe hydraulique 700 bar, par flexible et coupleurs haute-pression, pour des utilisations semi-intensives ou intensives (selon le groupe utilisé). Cette solution permet d'interchanger différentes têtes de sertissage ou de coupe-câbles, selon les capacités et applications. Voir "groupes" - pages 86>95.

The XH450 hydraulic crimping head must be connected to a 700 bar hydraulic group, with high-pressure hose and couplings, for semi-intensive or intensive use (according to the group connected to). This solution enables to interchange different crimping or cutting heads, as per capacities and applications. Refer to "groups" - pages 86>95.

Robuste, la tête de sertissage XH450 a une très large capacité de sertissage : connecteurs de 95 à 1000 mm<sup>2</sup>. Le raccordement latéral permet la pose de cette tête sur un établi. Voir jeux de matrices page 63.

Very sturdy, the XH450 hydraulic crimping head has a large crimp capacity : connectors from 95 to 1000 sqmm. The side coupling enables to sit this head on a bench.

Refer to die-sets page 63.



01

### MONTAGE des RACCORDS et FLEXIBLES sur Têtes et Groupes Hydrauliques

#### FITTING of COUPLERS and HOSES on Hydraulic groups and heads



Tous nos groupes et têtes hydrauliques sont maintenant en filetage 1/4 BSP. Toutefois, certains flexibles ne sont pas disponibles en 1/4 BSP mais en 3/8 NPT Conique ; il faut donc des adaptateurs. Voir page 94-95 – «Accessoires de Raccordement».

All our hydraulic heads and groups have now a 1/4 BSP thread for hydraulic coupling. But, a few hoses are not available with this 1/4 BSP thread, but with 3/8 conical NPT thread ; it requires adaptors. See page 94-95 – “Connecting Accessories”.



Tête hydraulique + embout rapide à bille – réf/PN. 30887  
Hydraulic head + quick nozzle



Flexible HP avec filetage 1/4 BSP + embout rapide à bille (côté groupe) réf. 80847  
+ coupleur rapide à bille (côté tête) réf. 80848  
HP Hose with 1/4 BSP thread + quick nozzle (group end) PN 80847  
+ quick coupler (head end) PN 80848



Groupe hydraulique + coupleur rapide à bille – réf/PN . 30888  
Hydraulic group + quick coupler



En Option / As an option :  
En sortie du groupe, nous proposons un raccord coudé pour une meilleure rotation du flexible.

From the group end, we offer a T-coupler for a better rotation of the hose.