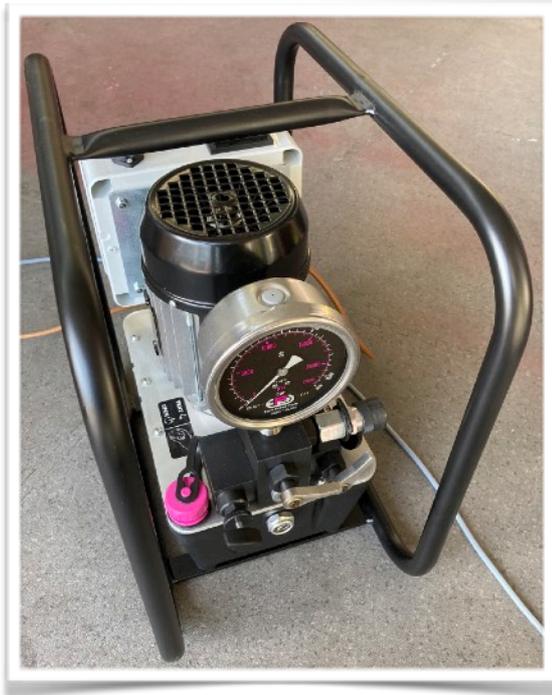




## Utilisation du groupe moto HY-EP15-230 avec vérins tendeurs HYTORC.



Connecter la commande à distance au boîtier électronique du groupe hydraulique.



**Avant de connecter le groupe au vérin tendeur , il est impératif de respecter ce manuel étape par étape.**



HYTORC, 179 rue de Montepy 69210 FLEURIEUX-SUR-L'ARBRESLE, France

Tel : +33 (0)4.78.33.39.19 E-mail: [dh@hytorc-ce.com](mailto:dh@hytorc-ce.com)

[www.hytorc-services.com](http://www.hytorc-services.com)



Appuyer sur l'interrupteur de couleur verte situé sur le boîtier électronique du groupe hydraulique .L'interrupteur doit resté enfoncé.



Connecter le bouchon mâle au coupleur Femelle situé sur le distributeur du groupe.



Basculer le levier de la vanne principale situé sur le bloc du manomètre de la gauche vers la droite jusqu'à ce que celui-ci soit en position fermé.



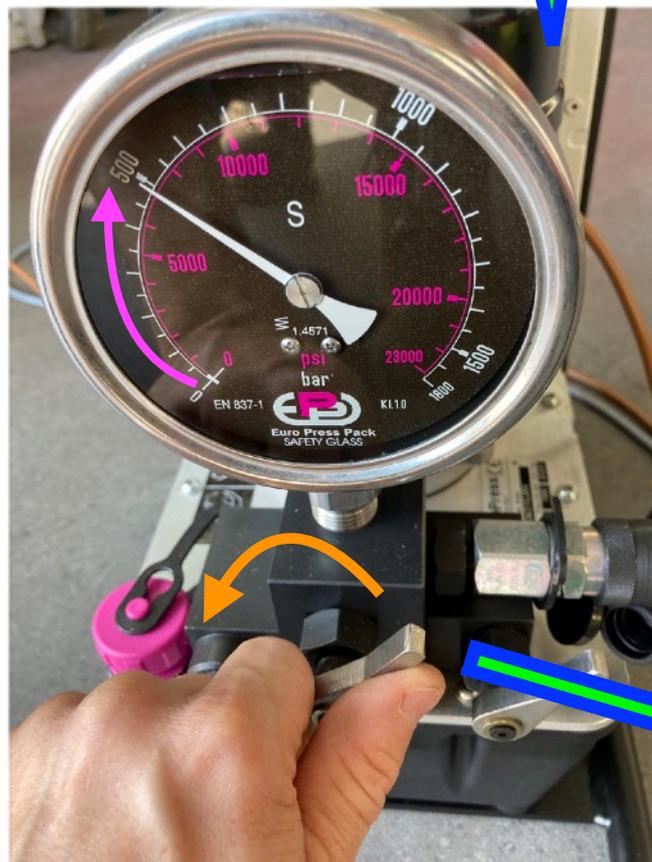
Appuyer sur le bouton blanc de la commande à distance , rester appuyé , puis tourner la vis molletée du régulateur de pression dans le sens horaire pour augmenter la pression jusqu'à atteindre la pression souhaitée.

Munissez vous du tableau de conversion Pression / Tension correspondant au type et à la série du vérin que vous utilisez.

Exemple HSR4+ ou HSR2+

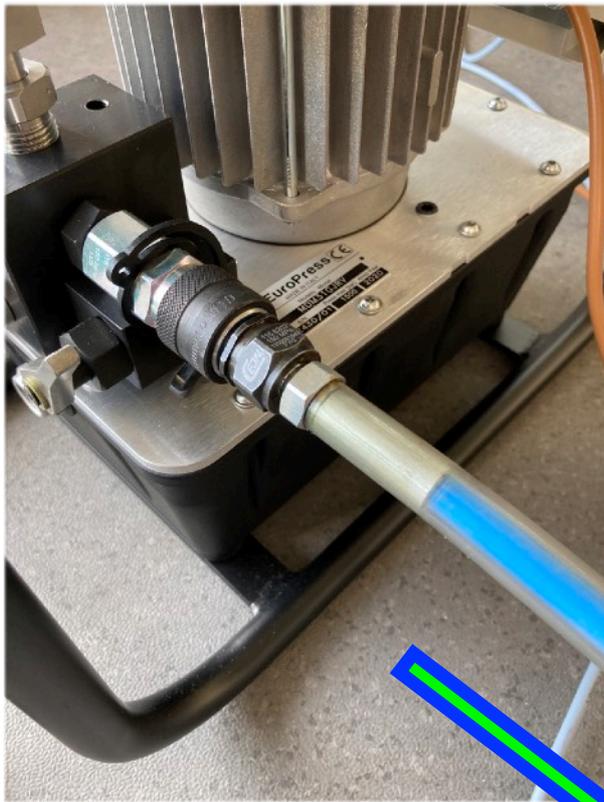


Une fois que vous avez réglé la pression requise pour votre application , vous pouvez relâcher le bouton de la commande à distance. Il est normal que le moteur du groupe s'arrête automatiquement, par contre la pression réglée au préalable ne bouge pas , c'est à dire que la pression est maintenue. **Avant de connecter le flexible, il faut relâcher la pression du groupe moto pompe hydraulique.**



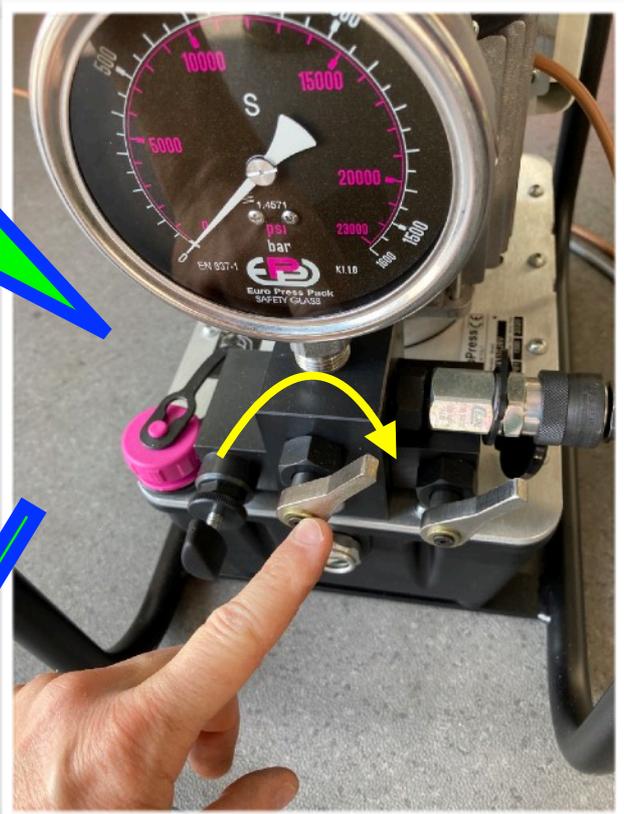
Relâcher la pression avec le levier de la vanne principale en le basculant de gauche vers la droite , voir vers le bas.





Connecter le flexible (embout male) au coupleur (femelle) du groupe moto pompe hydraulique. Connecter l'autre extrémité du flexible au tendeur hydraulique.

**Basculer le levier de la vanne principale vers la droite jusqu'à ce que celui-ci soit en position fermée.**



**Engager le vérin sur la boulonnerie. Reportez vous au manuel installation de vérin.**



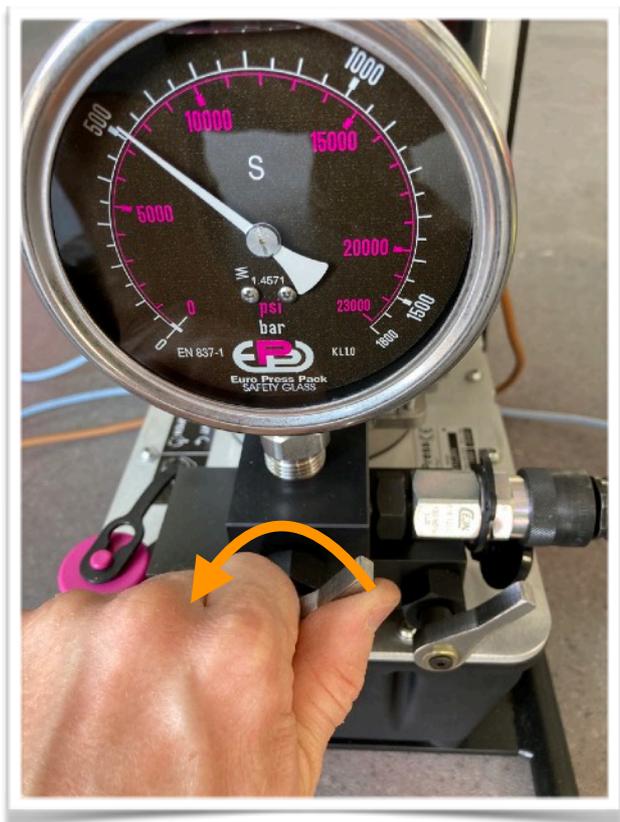
Appuyer sur le bouton blanc de la commande à distance , le groupe hydraulique monte en pression jusqu'à atteindre la pression réglée au préalable requise pour l'application. Vous pouvez relâcher le bouton de la commande à distance . La pression restera maintenue.



Une fois le vérin en pression , munissez vous de la barre cylindrique et tournez l'écrou jusqu'à atteindre une résistance de celui-ci à la rotation . Lorsque celui-ci ne tourne plus , Ne forcez pas. Retirer la barre cylindrique.



**Relâcher la pression en basculant le levier de la vanne principale vers la gauche . La pression reviendra à Zéro .**



**Une fois que la pression est relâchée et indique Zéro sur le manomètre , vous pouvez désengager le vérin de la boulonnerie.**

