

# Écarteurs hydrauliques et mécaniques étagés



## Écarteurs de brides

La gamme brevetée d'écarteurs de brides a été créée pour accompagner et simplifier la maintenance des liaisons à brides. Pour les techniciens chargés de séparer les brides, le temps des cordes et des poulies, des treuils et des palans, des câbles et des marteaux, est révolu. Les écarteurs se posent en alternative simple, sûre et efficace.

Le fonctionnement de ces outils, qui repose sur des principes mécaniques et hydrauliques de séparation, permet d'écarter toutes sortes de brides, petites et grandes. Le choix de l'outil se fait en fonction de l'espace disponible pour accéder aux faces de la bride, de la taille de cette dernière, ainsi que de l'intervention à effectuer.

## Série FSC FSH FSM



Épaisseur bec / Écartement maximal <sup>1)</sup>:

**6 mm / 80 mm**

Force d'écartement maximale:

**8 - 14 tonnes**

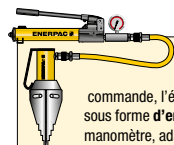
Pression de travail maximale:

**700 bar (FSH14)**



### Cordon de sécurité FSC1

Accessoire de sécurité recommandé en complément des outils de serrage mains-libres. Il comprend un câble en acier et des mousquetons.

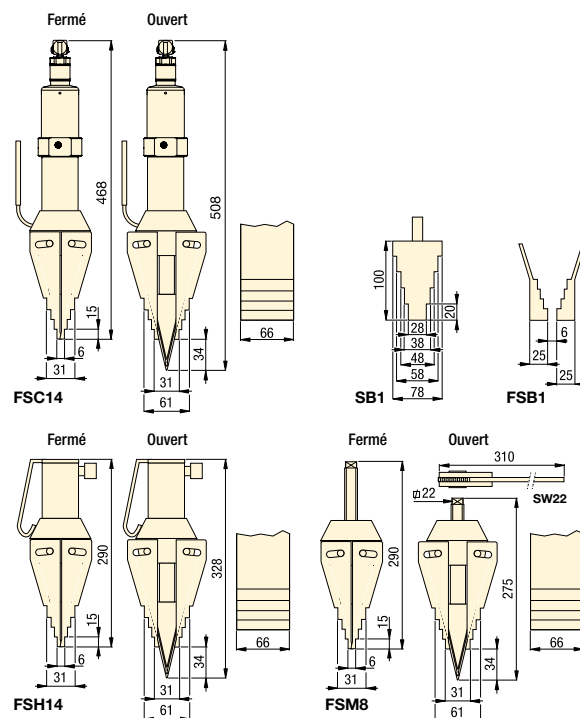


### Ensemble

Pour faciliter votre commande, l'écarteur est disponible sous forme d'**ensemble** (pompe, outil, manomètre, adaptateur, raccord rapide et flexible).

| Référence de l'écarteur | Référence de la pompe | Référence de l'ensemble |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| FSH14                   | P392                  | STF14H                  |

▼ Entretien de brides et séparation de joints avec l'écarteur d'étages hydraulique FSH14.



| Force max. d'écartement<br>tonnes (kN) | Référence | Épaisseur bec<br>(mm) | Écartement maximal <sup>1)</sup><br>(mm) | Type                | Capacité d'huile<br>(cm <sup>3</sup> ) | (kg) |
|----------------------------------------|-----------|-----------------------|------------------------------------------|---------------------|----------------------------------------|------|
| 14 (118)                               | FSC14     | 6                     | 80                                       | Hydraulique intégré | —                                      | 9,0  |
| 14 (125)                               | FSH14 *   | 6                     | 80                                       | Hydraulique externe | 78                                     | 7,1  |
| 8 (72)                                 | FSM8      | 6                     | 80                                       | Mécanique           | —                                      | 6,5  |

<sup>1)</sup> Avec blocs à étages FSB1

\* Disponibles comme ensembles.