

▼ FSC-14, FSM-8 et FSH-14 avec SB-1 cale de sécurité



- Conception de verrouillage unique - pas de flexion de l'extrémité du bec, pas de risque d'échapper hors de l'encastrement
- Ne nécessite qu'un faible espace pour l'introduction, seulement 6 mm
- Peu de pièces mobiles, donc longue durée de vie et peu de maintenance
- Cale de sécurité et clé à cliquet fournis avec l'écarteur FSM-8
- Cale de sécurité SB-1 et vérin simple effet fournis avec FSC et FSH.

▼ Deux écarteurs FSH-14 utilisés simultanément avec pompe à main, flexibles et bloc de distribution AM-21 d'Enerpac.



FSC-14 avec pompe à main intégrée

Mû par une pompe à main hydraulique intégrée, le FSC-14 est prêt à l'emploi et n'exige d'effectuer ou de défaire aucune connexion hydraulique. Cet outil compact délivre une force de 14 tonnes et nécessite un dégagement minime, qui peut être de seulement 6 mm.



Blocs à étages FSB-1

Permettent de porter l'ouverture du bec à 80 mm. Peuvent équiper les écarteurs FSC-14, FSH-14 et FSM-8.



Bloc foré AM-21 pour partage du débit

Pour un écartement simultané et égal des brides, décalé de 180° avec FSH-14.



Outils d'entretien des brides

Écarteurs de brides de type Secure Grip et Zero Gap pour mise en œuvre sur les brides présentant un dégagement nul ou minime. Voir pages 104 à 109.

Page: 104

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 ¹⁾:

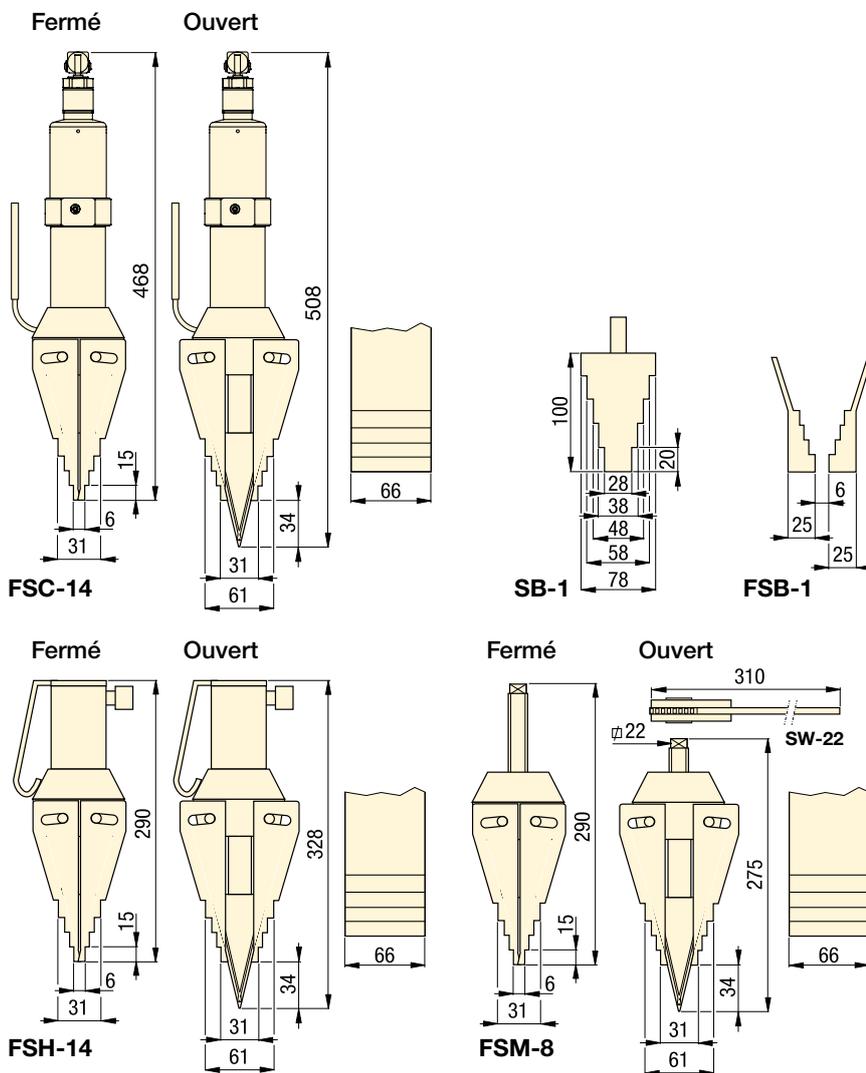
6 mm / 80 mm

Force d'écartement maximale:

8 - 14 tonnes

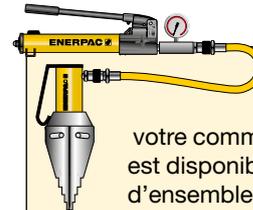
Pression de travail maximale:

700 bar (FSH-14)



Cordon de sécurité FSC-1

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
FSH-14	P-392	STF-14H

▼ Entretien de brides et séparation de joints avec l'écarteur d'étages hydraulique FSH-14.



Force max. d'écartement tonnes (kN)	Référence	Épaisseur bec (mm)	Écartement maximal ¹⁾ (mm)	Type	Capacité d'huile (cm ³)	Poids (kg)
14 (118)	FSC-14	6	80	Hydraulique intégré	-	9,0
14 (125)	FSH-14 *	6	80	Hydraulique externe	78	7,1
8 (72)	FSM-8	6	80	Mécanique	-	6,5

¹⁾ Avec blocs à étages FSB-1

* Disponibles comme ensembles.