

▼ FSC14, FSM8 et FSH14 avec SB1 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 avec l'écarteurs FSC14, FSH14 et FSM8
- Clé à cliquet fournis avec l'écarteur FSM8
- Vérin simple effet fournis avec FSH14.

▼ Deux écarteurs FSH14 utilisés simultanément avec pompe à main, flexibles et bloc de distribution AM21 d'Enerpac.



FSC14 avec pompe à main intégrée

Mû par une pompe à main hydraulique intégrée, le FSC14 est prêt à l'emploi et n'exige d'effectuer ou de défaire aucune connexion hydraulique. Cet outil compact délivre une force de 112 kN et nécessite un dégagement minime, qui peut être de seulement 6 mm.



Blocs à étages FSB1

Permettent de porter l'ouverture du bec à 80 mm. Peuvent équiper les écarteurs FSC14, FSH14 et FSM8.



Bloc foré AM21 pour partage du débit

Pour un écartement simultané et égal des brides, décalé de 180° avec FSH14.

Page: 140



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.

Page: 325

Ecarteurs 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⁾:

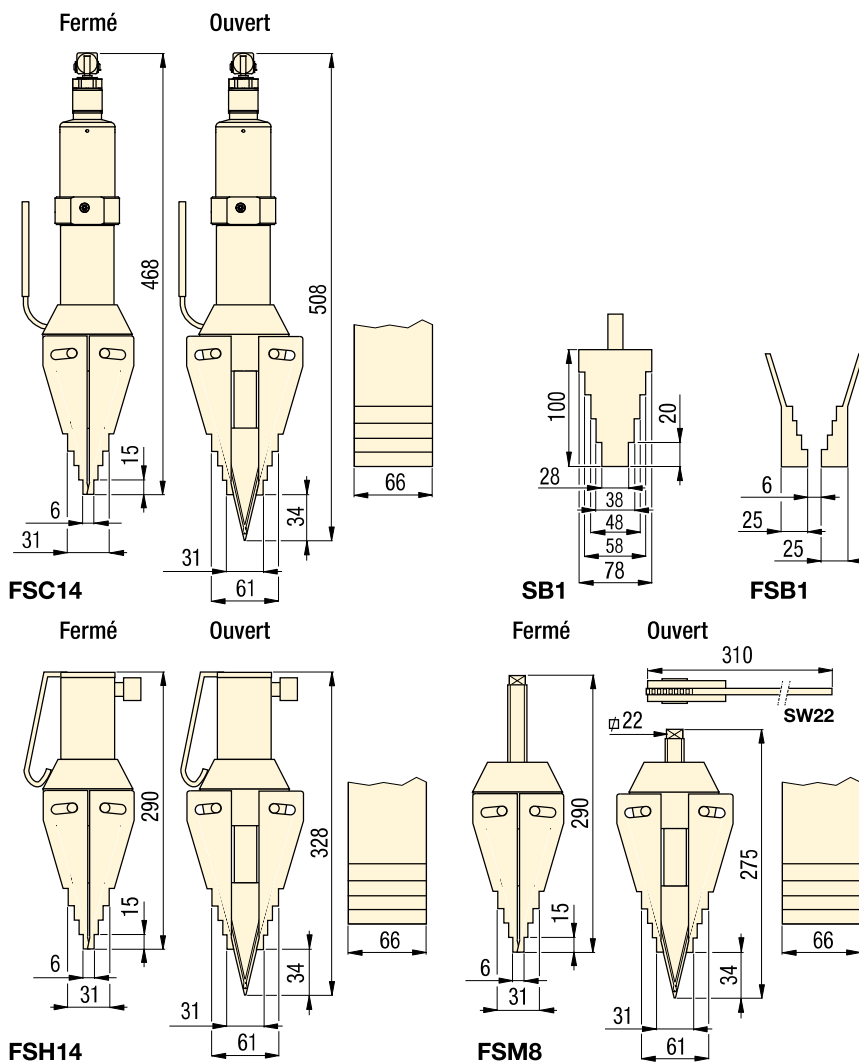
6 mm / 80 mm

Force d'écartement maximale:

7,3 - 12,7 ton. (72 - 125 kN)

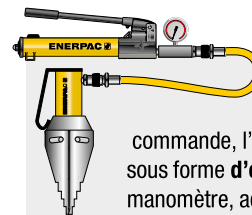
Pression de travail maximale:

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	Référence	Épaisseur bec	Écartement maximal ¹⁾	Type	Capacité d'huile (cm ³)	(kg)
tonnes (kN)		(mm)	(mm)			
11,4 (112)	FSC14	6	80	Hydraulique intégré	–	9,0
12,7 (125)	FSH14 *	6	80	Hydraulique externe	78	7,1
7,3 (72)	FSM8	6	80	Mécanique	–	6,5

¹⁾ Avec blocs à étages FSB1

* Disponibles comme ensembles.