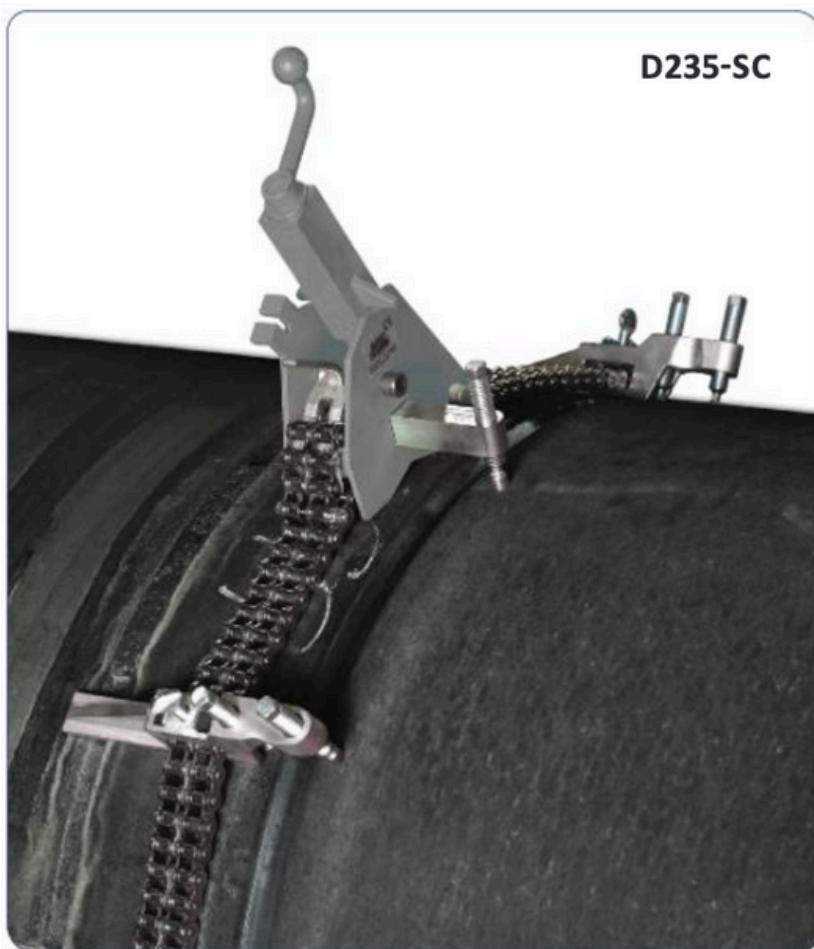
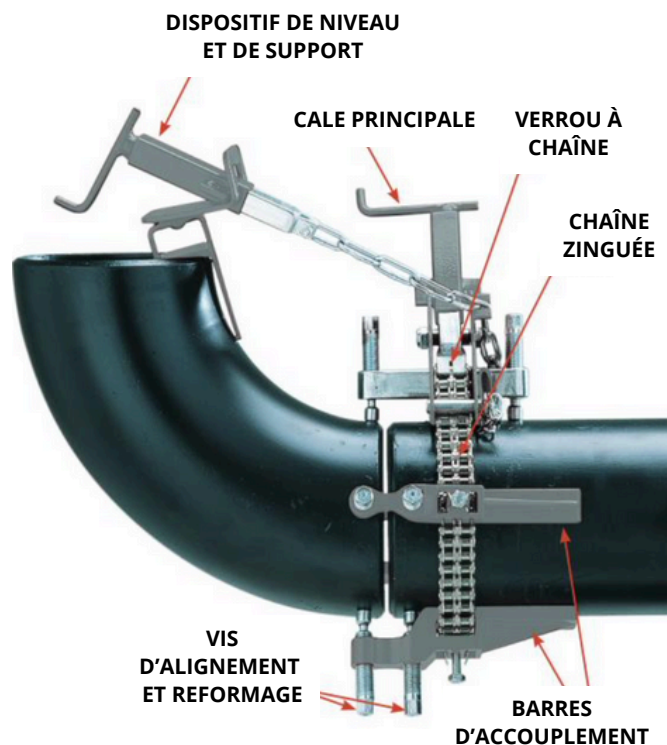


# STURDI CLAMP À CHÂÎNE POUR TUBE

FSN230 à 234 et FSN235 à 239

Le Sturdi de Mathey Dearman est un **clamp à chaîne** idéal pour l'**alignement et le reformage des tubes inférieurs au Schedule 40**. Inventé à l'origine en 1930, Mathey Dearman propose le Sturdi Clamp comme une version plus légère du clamp à chaîne à double vis de pression Mathey Dearman. Les méthodes traditionnelles d'alignement des pipes à paroi épaisse, telles que les tire-câbles à cliquet et les crics à bouteille, prennent du temps et sont incohérentes dans les résultats qu'elles obtiennent, ce qui les rend inadaptées à la majorité des applications d'alignement critiques. Un clamp peut s'adapter à une variété de tailles de tubes entre 25 et 914 mm (1" à 36") de diamètre, aux coudes, tés, embouts à brides et à la plupart des autres raccords de tuyauterie (en utilisant le dispositif de niveau et de support fourni). Le clamp Sturdi de Mathey Dearman est disponible en version à chaîne en acier carbone ou en acier inoxydable. Tous les clamps Sturdi de Mathey Dearman sont équipés de vis de pression, de barres d'accouplement et de blocs principaux en acier inoxydable. Les barres d'accouplement et le bloc principal fournissent la force nécessaire pour reformer le tube de chaque côté de l'espace de soudure pour éliminer le "Hi-Lo", tout en permettant à l'opérateur de souder toute la circonférence du tube avec le clamp en position.



## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

**Alignement de précision :** Les barres d'accouplement doubles, espacées autour du diamètre extérieur du tube, permettent un alignement concis et une reformation des diamètres internes ou externes des deux tubes à moins de 0,5 mm

**Reformabilité :** Reforme les pipes des deux côtés du joint de soudure jusqu'au Schedule 40 et aligne n'importe quel Schedule de paroi de tube, coudes, tés et autres raccords

**Adaptable :** Le clamp à chaîne peut être utilisé pour aligner et reformer les coudes, les tés et autres raccords qu'un clamp à cage ne peut pas gérer. Un seul clamp à chaîne couvre la gamme de huit clamps à cage

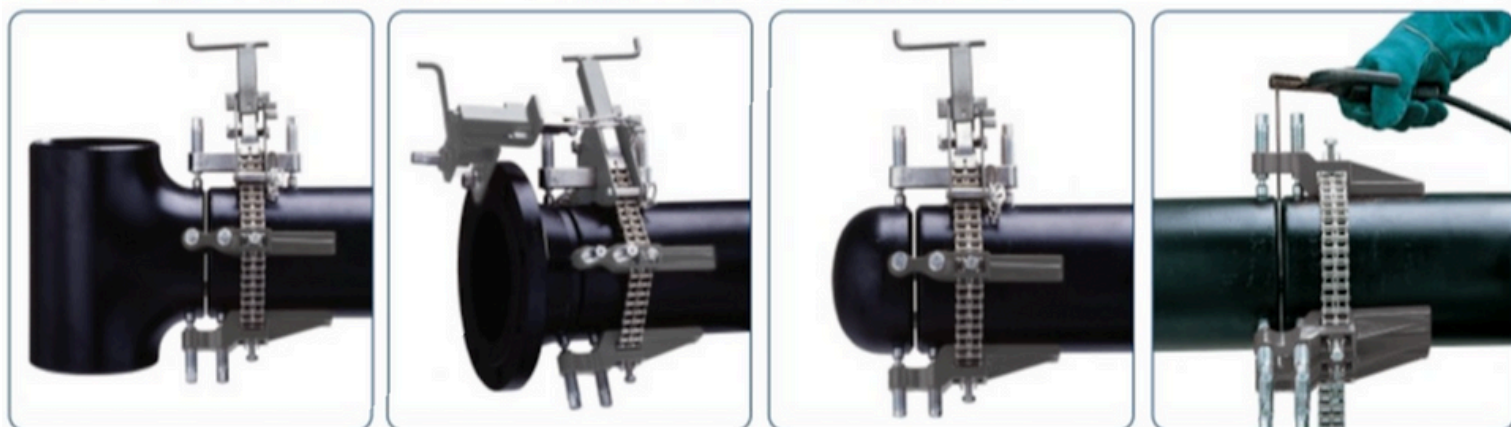
**Barres d'accouplement indépendantes de grande hauteur :** Double vis de pression. Les barres d'accouplement « de grande hauteur » ont un dégagement supplémentaire permettant un accès facile avec une torche/tige de soudage. Chaque vis de pression a des pieds pivotants indépendamment pour faire face aux surfaces inégales

**Gamme étendue :** Un clamp à chaîne couvre une large gamme de tailles de tubes

**Sûrs :** Les coudes, tés et autres raccords peuvent être maintenus en toute sécurité pendant l'alignement avec le niveau et le dispositif de support.

# CLAMP À CHÂÎNE POUR TUBES STURDI CLAMP POLYVALENT

Quelques exemples d'aménagements avec le Sturdi Clamp. Chaque clamp est fourni avec tous les accessoires pour effectuer n'importe quel aménagement et comprend une boîte de rangement en acier.



## Le Sturdi Clamp de Mathey Dearman comprend :

- Chaîne à rouleaux duplex en acier au carbone nickelé ou en acier inoxydable
- Barres d'accouplement à vis de pression simple ou double en acier inoxydable - quantité indiquée dans les spécifications
- Bloc principal en acier inoxydable
- Vis de pression et embout
- Boîte de rangement robuste
- Notice des pièces et de fonctionnement



### Jackbar model



DA-600S



DB-600S

### Main block model



DA-100



DB-100

### Chain model



DA-300/DA-300S



DB-300/DB-300S

ANCIENNE REF.	NOUVELLE REF.	NOMBRE DE BARRES	GAMMES DE TAILLES DE TUBES		REFORME / ALIGNE LES TUBES AU SCHEDULES	MODÈLE DE BARRE	MODÈLE DE BLOC PRINCIPAL	MODÈLE DE CHAÎNE
EZSCC12	D250-SC	4	1" - 12"	33.4 - 323.8 mm	40 / 80	DA-600S	DA-100	DA-300
* EZSCC12SS	* D250-SCSS	4	1" - 12"	33.4 - 323.8 mm	40 / 80	DA-600S	DA-100	DA-300S
EZSCC20	D249-SC	7	4" - 20"	114.3 - 508 mm	40 / 80	DA-600S	DA-100	DA-300
* EZSCC20SS	* D249-SCSS	7	4" - 20"	114.3 - 508 mm	40 / 80	DA-600S	DA-100	DA-300S
EZSCC36	D235-SC	8	10" - 36"	273 - 914 mm	40 / 80	DB-600S	DB-100	DB-300
* EZSCC36SS	* D235-SCSS	8	10" - 36"	273 - 914 mm	40 / 80	DB-600S	DB-100	DB-300S
EZSCC54	D236-SC	13	10" - 54"	273 - 1,372 mm	40 / 80	DB-600S	DB-100	DB-300
* EZSCC54SS	* D236-SCSS	13	10" - 54"	273 - 1,372 mm	40 / 80	DB-600S	DB-100	DB-300S
EZSCC72	D237-SC	16	10" - 72"	273 - 1,827 mm	40 / 80	DB-600S	DB-100	DB-300
* EZSCC72SS	* D237-SCSS	16	10" - 72"	273 - 1,827 mm	40 / 80	DB-600S	DB-100	DB-300S