

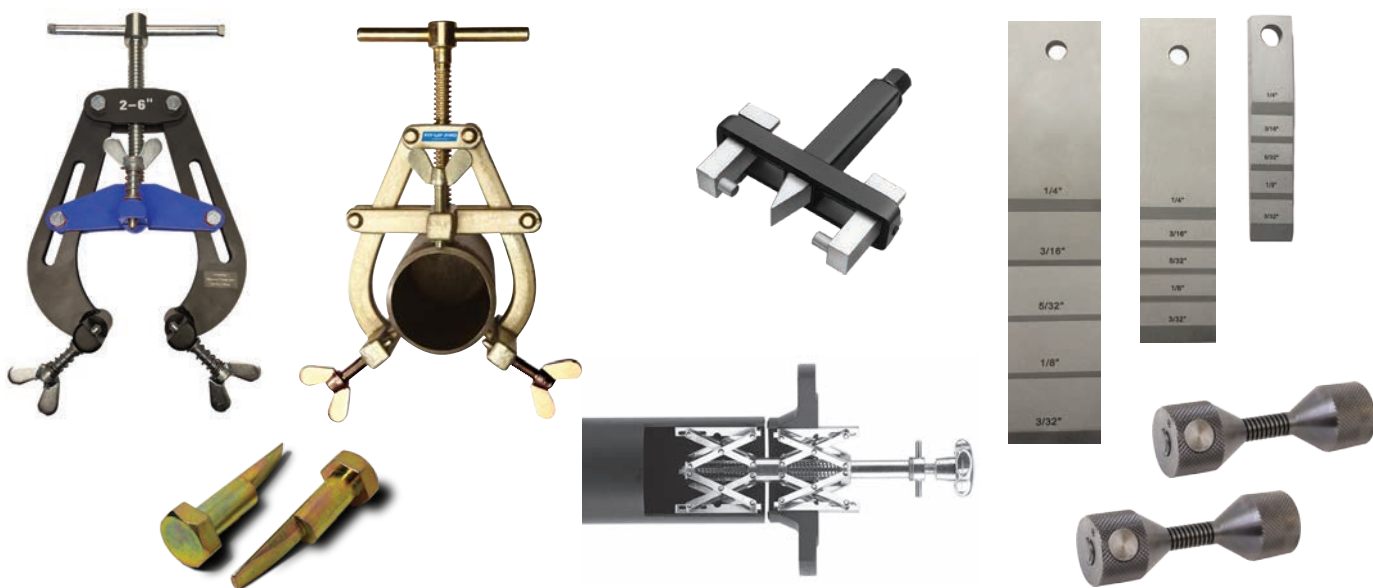
FIT-UP PRO

By Mathey Dearman

MARCH 2022

BROCHURE COMPLÈTE

OUTILS D'ALIGNEMENT ET DE REFORMAGE



OUTILS DE DISPOSITION ET MARQUAGE





SPECIALIZED FABRICATION EQUIPMENT GROUP

Présentation du groupe S.F.E.

Le Groupe S.F.E. a été fondé en 2019 après la fusion de trois fabricants d'équipement, leaders mondiaux dans le domaine de l'outillage et des machines de fabrication de tubes : B&B Pipe and Industrial Tools LLC (États-Unis), Mathey Dearman Inc. (États-Unis) et TAG Pipe Equipment Specialists (Royaume-Uni). Plus récemment, le Groupe S.F.E. a finalisé l'acquisition du Groupe AXXAIR (France).

Le Groupe S.F.E. propose une large gamme de produits et étudie constamment la conception et le développement de nouveaux produits. Le Groupe élargit également son offre via des acquisitions complémentaires afin de pouvoir répondre aux demandes croissantes des industries.

Avec des bureaux et des entrepôts sur 4 continents, 120 employés et plus de 250 partenaires et distributeurs à travers le monde, le Groupe S.F.E. est fier de pouvoir offrir le plus haut niveau de qualité de produits et de services à tous ses clients.

Le Groupe S.F.E. se réjouit de vous accueillir dans son réseau mondial en tant que partenaire, distributeur ou client final et reste à tout moment à votre disposition.



SIÈGE SOCIAL ÉTATS-UNIS - HOUSTON



SIÈGE SOCIAL INTERNATIONAL - FRANCE

NOS MARQUES

<p>Where There's Pipe, There's Mathey!</p> <p>PIPE FLAME CUTTING AND BEVELLING</p> <p>PIPE ALIGNMENT AND REFORMING CLAMPS</p> <p>PIPE RIGGING EQUIPMENT</p> <p>www.MATHEY.COM</p>	<p>The Pipe Fabricators Source</p> <p>PIPE JACK AND STANDS</p> <p>MEGA ROLLERS AND STANDS</p> <p>MATERIAL HANDLING EQUIPMENT</p> <p>www.BBPIPETOOLS.COM</p>	<p>World Leading Manufacturer of Pipe Beveling and Cutting Machines</p> <p>PIPE BEVELLING MACHINES</p> <p>PIPE COLD CUTTING MACHINES</p> <p>www.TAG-PIPE.COM</p>	<p>Innovative Orbital Solutions</p> <p>ORBITAL CUTTING AND FACING</p> <p>ORBITAL WELDING</p> <p>www.AXXAIR.COM</p>	<p>Purging Solutions for the perfect pipe weld!</p> <p>PIPE PURGING SYSTEMS</p> <p>PIPE CLEANING MACHINES</p> <p>PIPE FITTINGS</p> <p>www.PURGEMASTERS.COM</p>	<p>The Pipe Fitters Companion</p> <p>FIT-UP AND ALIGNMENT TOOLS</p> <p>LAYOUT AND MARKING TOOLS</p> <p>www.MATHEY.COM</p>
---	---	--	--	--	---

FIT-UP PRO

By Mathey Dearman

Présentation de Fit-Up Pro

Avec la fusion en 2019 de B&B Pipe and Industrial Tools LLC (USA), Mathey Dearman Inc. (États-Unis), TAG Pipe Equipment Specialists (Royaume-Uni) et l'ajout récent en 2022 d'AXXAIR (France) au groupe Specialized Fabrication Equipment (S.F.E.), les différentes gammes de produits proposées par les fabricants ont été réorganisées puis intégrées dans la gamme de produits globale du groupe S.F.E., tout en conservant leur propre identité de marque.

Mathey Dearman fournit des outils d'ajustement de pipes depuis les années 1930. Le Groupe S.F.E. est ainsi fier de vous présenter sa marque dédiée à l'une de ses gammes de produits les plus historiques : **Fit-Up Pro par Mathey Dearman.**

Avec la marque Fit-Up Pro, le Groupe S.F.E. souhaite promouvoir cette gamme de produits spécifique, tout en répondant à la demande croissante et aux diverses applications des industries qu'il équipe déjà, et l'associer à d'autres gammes de produits au sein du Groupe S.F.E.

En tant que fabricant, le Groupe S.F.E. est fier d'être reconnu pour ses innovations, ses développements et ses conceptions créatives au sein de la gamme de produits Fit-Up Pro, y compris : les **pipes clamps** externes et internes, les **coins de soudage**, les **écarteurs de bride** et les **outils d'alignement de bride** sans oublier la grande variété **d'outils de marquage et disposition de pipes.**

Les produits B&B sont disponibles auprès des filiales internationales du Groupe S.F.E. réparties sur 4 continents, ainsi qu'auprès du vaste réseau mondial de partenaires et de distributeurs du Groupe S.F.E., en constante expansion.

Prenez contact avec nous pour toutes vos applications de piping.

OUTILS D'ALIGNEMENT ET DE REFORMAGE



Nos clamps de serrage Spider sont parfaits pour l'ajustement des brides et nous proposons également d'autres types de clamps d'alignement pour pipes qui permettent de gagner du temps et d'augmenter la productivité. Les goupilles à deux trous, les boulons d'alignement des brides et les Stepped wedges sont également des outils qui permettent de gagner du temps et complètent cette gamme, ainsi que diverses équerres et rapporteurs. Nous proposons même deux types de Flanges spreaders (manuels et hydrauliques) qui facilitent l'entretien et la préparation du remontage des brides en toute sécurité.

OUTILS DE DISPOSITION ET MARQUAGE



Fit-Up Pro propose plusieurs outils spécifiques à la disposition des pipes. Un nouveau niveau de poche et un niveau Torpedo sont fabriqués en aluminium aéronautique, ce qui leur confère légèreté et durabilité. Un nouvel outil de centrage des pipes, doté d'aimants pour une utilisation mains libres, est livré avec une équerre à angle droit et des marques de règle pratiques. Notre gamme de marqueurs de rayon est idéale pour tracer un rayon ou des cercles jusqu'à 100 pouces.

TABLE DES MATIÈRES

Présentation du groupe S.F.E.....	2
Présentation de Fit-Up Pro par Mathey Dearman.....	3
Outils d'ajustement et d'alignement.....	5
Quick-Fit PDQ pipe clamps	6
E-Z Fit Gold Pipe Clamps	7
E-Z Fit Spider Internal Clamps	8
Spacing Wedges	9
Stepped Wedges	9
Écarteur de bride	10
Boulon d'alignement de bride	10
Push-button Carbon Steel Flange Line Up Pins.....	11
Boulon de centrage de bride (inox).....	11
Masse de soudage avec contact tournant.....	11
Outils de disposition et marquage.....	16
Tête de centrage.....	13
Niveau de poche.....	13
Niveau Torpedo.....	13
Marquage de rayon.....	14
Q.C. Welder avec jauge de profondeur.....	14
Pipe Wrap.....	14
Équerre du Tuyauteur.....	15
Rapporteur	15
Framing Square	15
Flange Square.....	15



SPECIALIZED FABRICATION EQUIPMENT
GROUP

Notre politique de groupe est une politique d'améliorations et d'acquisitions continues. Les produits et les tableaux de données sont susceptibles de changer ou de varier par rapport à ceux qui sont illustrés.

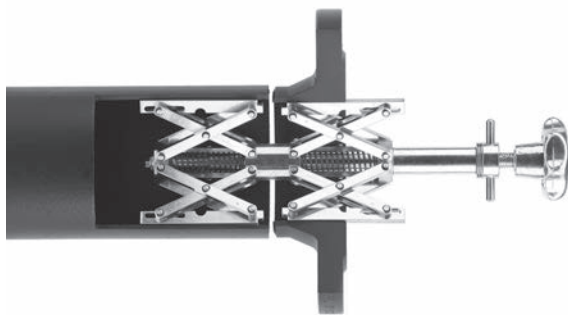
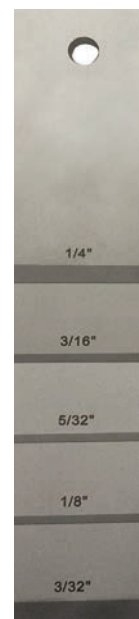
NOS MARQUES



FIT-UP PRO

By Mathey Dearman

OUTILS D'ALIGNEMENT ET DE REFORMAGE





Cette bride d'alignement haut-bas de conception classique est utilisée dans le monde entier depuis des années.

Avec une conception à la fois durable et économique, les brides PDQ s'adaptent à des pipes jusqu'à 14" et sont disponibles en trois tailles.

Vous travaillez l'acier inoxydable ?

Les nouvelles brides Quick-Fit PDQ peuvent être utilisées sur l'acier inoxydable sans aucun accessoire supplémentaire grâce aux pieds et aux billes en acier inoxydable, empêchant toute contamination du pipe.

Caractéristiques

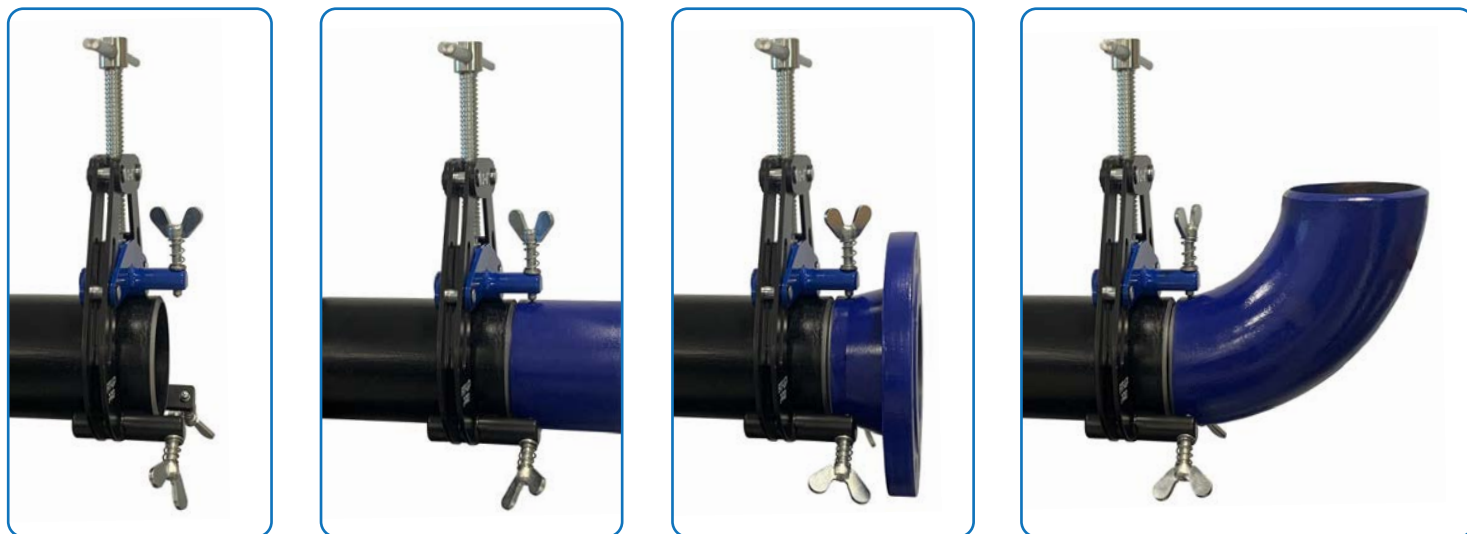
- Disponible en trois tailles pour pipes de 1" - 14".
- Conception de tige filetée ACME durable utilisée depuis des années sur le terrain.
- La conception légère est idéale pour les travaux en hauteur.
- Avec des points de contact en acier inoxydable standard, le PDQ Clamp est prêt pour la fabrication de pipes exotiques prêts à l'emploi.
- Idéal pour la plupart des types d'ajustements. Pipe à pipe, pipe à coude et pipe à bride, entre autres.
- La bride d'ajustement haut-bas la plus économique et la plus durable du marché.

Spécifications techniques

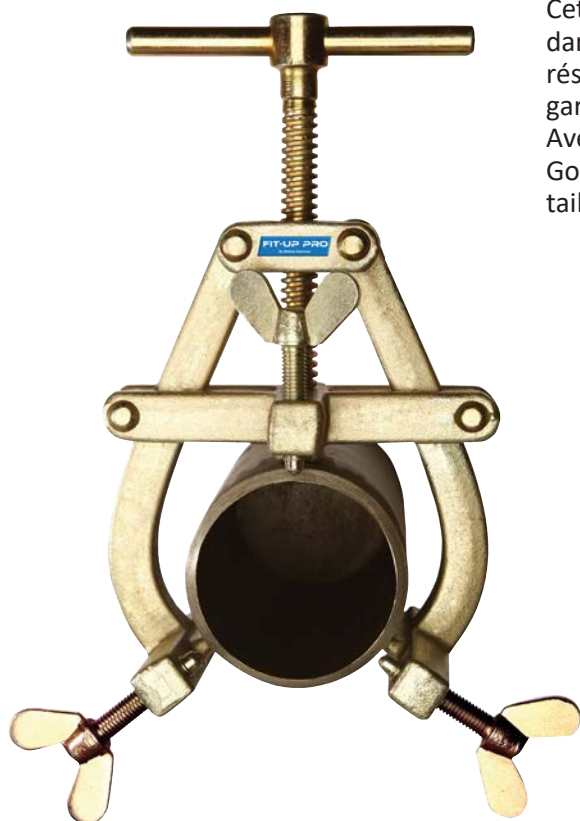
ANCIENNE RÉF.	NOUVELLE RÉF.	DESCRIPTION	PLAGE		POIDS	
* EZR2	* 1220	Quick-Fit PDQ Pipe Clamp 1" - 3"	1" - 3"	25 - 90 mm	4 lbs.	1,80 kg
* EZR6	* 1221	Quick-Fit PDQ Pipe Clamp 2" - 6"	2" - 6"	50 - 170 mm	11 lbs.	5 kg
* EZR12	* 1222	Quick-Fit PDQ Pipe Clamp 6" - 14"	6" - 14"	165 - 370 mm	18 lbs.	8,20 kg

* Convient pour l'acier inoxydable

Applications types Quick Fit PDQ



ATTENTION : Ces brides PDQ ne doivent pas être utilisées comme dispositif de levage, car cela pourrait entraîner des dommages ou des blessures



Cette bride d'alignement haut-bas de conception classique est utilisée dans le monde entier depuis des années. Cette conception, hautement résistante, utilise de l'acier forgé, galvanisé pour offrir une protection garantissant la robustesse du produit.

Avec une conception à la fois durable et économique, les brides E-Z Fit Gold s'adaptent à des pipes jusqu'à 14" et sont disponibles en cinq tailles qui se chevauchent.

Caractéristiques

- Disponible en cinq tailles pour pipes de 1" - 14".
- Conception robuste : acier forgé, galvanisé.
- Idéal pour la plupart des types d'ajustements. Pipe à pipe, pipe à coude et pipe à bride, entre autres.
- La bride d'ajustement haut-bas la plus robuste du marché.

Suppléments en option

Les capots en acier inoxydable peuvent être montés rapidement sur les pieds de serrage. Tous les points de contact de la bride sont ainsi inoxydables, éliminant toute contamination du pipe.



Tailles disponibles

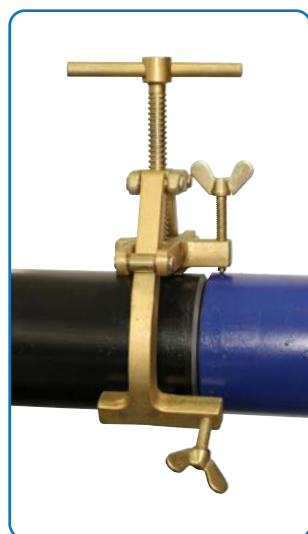
RÉF.	DESCRIPTION	PLAGE		POIDS	
EZG3	E-Z Fit Gold Pipe Clamp 1" - 3"	1" - 3"	20 - 90 mm	3 lbs.	1,40 kg
EZG5	E-Z Fit Gold Pipe Clamp 2" - 5"	2" - 5"	50 - 150 mm	7 lbs.	3 kg
EZG7	E-Z Fit Gold Pipe Clamp 3" - 7"	3" - 7"	90 - 195 mm	7.5 lbs.	3,30 kg
EZG9	E-Z Fit Gold Pipe Clamp 5" - 9"	5" - 9"	125 - 245 mm	15.5 lbs.	7 kg
EZG14	E-Z Fit Gold Pipe Clamp 9" - 14"	9" - 14"	225 - 370 mm	20 lbs.	9 kg

Capots et vis en acier inoxydable uniquement

RÉF.	TAILLE DE BRIDE (INCH)
* EZG3SS	1 - 3"
* EZG5SS	2 - 5"
* EZG7SS	3 - 7"
* EZG9SS	5 - 9"
* EZG14SS	9 - 14"

** Convient pour l'acier inoxydable*

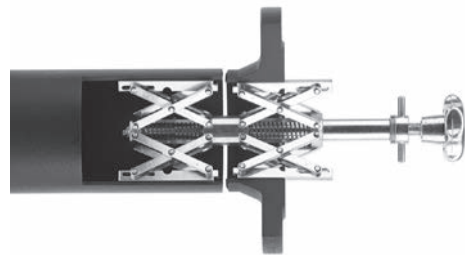
Applications types E-Z Fit Gold



ATTENTION : Ces brides E-Z Gold ne doivent pas être utilisées comme dispositif de levage, car cela pourrait entraîner des dommages ou des blessures

SPIDER CLAMP - SÉRIE 400

Ce modèle dispose de deux pinces expansibles indépendantes, permettant un alignement indépendant de deux composants cylindriques creux de diamètres différents. La pince à expansion inférieure est insérée et serrée dans le pipe au moyen de la molette. Ensuite, l'autre partie (comme une bride) est placée sur la pince à expansion supérieure et serrée au moyen de la barre manuelle. Ce modèle est particulièrement adapté aux pièces lourdes. Tous les rails de positionnement sont en acier inoxydable.



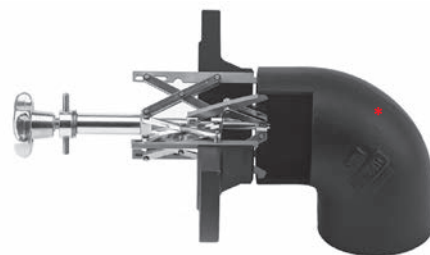
RÉF.	PLAGE DE SERRAGE		POIDS	
* 400-1 SS	2" - 6"	54 - 140 mm	3.31 lbs.	1,50 kg
* 400-2 SS	4" - 8"	85 - 220 mm	9.15 lbs.	4,15 kg
* 400-3 SS	6" - 14"	120 - 350 mm	26.01 lbs.	11,80 kg
* 400-4 SS	8" - 20"	180 - 520 mm	65 lbs.	30 kg
* 400-5 SS	16" - 36"	400 - 940 mm	145 lbs.	65 kg

** Convient pour l'acier inoxydable*

ELBOW SPIDER CLAMP - SÉRIE 500

Ce modèle à deux pinces indépendantes est utilisé pour le serrage de brides de toutes sortes et de pièces similaires sur des coudes et pipes cintrés de différents diamètres.

La pince à expansion inférieure possède des pieds ou patins de préhension solides qui s'insèrent dans le coude * et sont serrés au moyen de la molette. La pince à expansion supérieure est serrée au moyen du guidon dans la flasque.

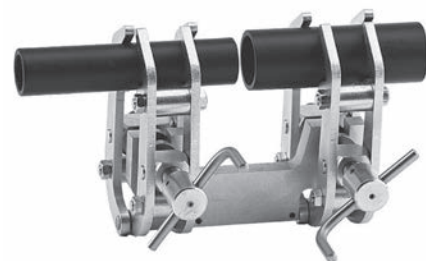


RÉF.	PLAGE DE SERRAGE		POIDS	
* 500-1 SS	2" - 4"	54 - 115 mm	2.53 lbs.	1,15 kg
* 500-2 SS	4" - 7"	85 - 195 mm	7.05 lbs.	3,20 kg
* 500-3 SS	6" - 12"	120 - 315 mm	21.16 lbs.	9,60 kg
* 500-4 SS	7" - 20"	180 - 520 mm	55 lbs.	25 kg

** Convient pour l'acier inoxydable*

SCISSOR CLAMP - SÉRIE 100

Pour un alignement rapide et précis de pipes de diamètres égaux ou différents sur un axe commun. Compensation automatique du diamètre. Il n'est pas nécessaire de procéder à des ajustements supplémentaires. Toutes les pièces restent facilement accessibles pour le soudage.



RÉF.	PLAGE DE SERRAGE		POIDS	
* 100-1 SS	1/8" - 3"	10 - 70 mm	4.85 lbs.	2,20 kg
* 100-2 SS	1.5" - 5"	40 - 140 mm	11.90 lbs.	5,40 kg
* 100-3 SS	2.5" - 12"	75 - 330 mm	55 lbs.	25 kg

** Convient pour l'acier inoxydable*



Lors de l'utilisation des brides Mathey Dearman, les coins d'espacement permettent un meilleur ajustement des extrémités des tubes. Les coins sont utilisés pour créer des intervalles de soudure précis. Il suffit de rapprocher les extrémités du pipe ou de la conduite, de monter et de serrer la bride à chaîne ou la bride à cage et d'étendre l'intervalle à la largeur souhaitée à l'aide du coin d'espacement.

La partie biseautée du coin d'espacement est cimentée pour une longue durée de vie, tandis que la partie supérieure du coin est suffisamment souple pour éviter les éclats.



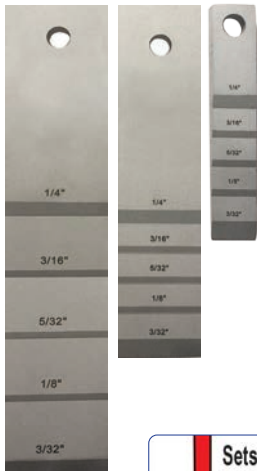
Clip à la ceinture ou accroché à la boîte à outils



Achat à l'unité ou en boîtes de 10.

L'écartement de soudure peut être réglé rapidement à l'aide de nos coins d'espacement.

RÉF.	DESCRIPTION	DIMENSIONS	
D274	D274 spacing wedge	4" x 3/4" x 1/4"	102 mm x 19 mm x 6,4 mm
D272	D272 spacing wedge	3 1/2" x 1 1/2" x 1/4"	89 mm x 38 mm x 6,4 mm
D271	D271 spacing wedge	8" x 1 1/2" x 1/4"	203 mm x 38 mm x 6,4 mm
BOÎTES DE 10			
D274-BOX	D274 spacing wedge - boîte de 10		
D272-BOX	D272 spacing wedge - boîte de 10		
D271-BOX	D271 spacing wedge - boîte de 10		



PN 2130
PN 2131
PN 2132



Caractéristiques

Le coin d'espacement étagé Fit-Up Pro est une conception en instance de brevet qui fusionne deux outils en un seul. Un coin peut être utilisé pour soulever, pousser et tirer le pipe dans de nombreuses applications, tandis qu'une jauge à cadran est utilisée pour assurer des dimensions d'écartement appropriées avant le soudage. Le coin étagé accomplit deux fonctions en un seul outil. De nombreuses autres fonctionnalités et utilisations en font un outil indispensable pour la boîte à outils des chaudronniers. Une caractéristique supplémentaire est le matériau de construction en acier inoxydable des coins. Cela signifie que le chaudronnier peut utiliser les coins dans des aménagements en acier ou en acier inoxydable, et la surface dure en acier inoxydable se prête à une utilisation prolongée. Noter que le produit est compromis une fois utilisé sur des matériaux à base d'acier.

Specifications

- Deux outils en un : coin et jauge.
- Tirer ou pousser pour ajuster l'espacement.
- Offre une visibilité parfaite pendant l'aménagement.
- Le trou unique permet l'extraction du cordon antichute et du coin.
- L'accostage peut être mesuré rapidement et avec précision.
- Peut être utilisé avec un coin standard ou seul.
- Efficace et facile à utiliser.
- Disponible à un super prix !

RÉF.	DESCRIPTION	DIMENSIONS
2130	Stepped Wedge™ (petit)	3/4" de largeur x 4" de longueur
2131	Stepped Wedge™ (moyen)	1 1/2" de largeur x 6" de longueur
2132	Stepped Wedge™ (grand)	1 3/4" de largeur x 8" de longueur



Les écarteurs séparent les brides en toute sécurité et facilement sans marteler. L'écarteur, qui se fixe aux trous des brides, écarte les faces des brides sans endommager les portées d'étanchéité. L'effet de coin de l'écarteur élargit l'espace entre les brides jusqu'à 32 mm (1 1/4"). 100 ft-lbs. de couple appliqué sur l'écarteur de bride donne jusqu'à 12 000 lb. de force de propagation.

Les écarteurs de brides hydrauliques sont disponibles pour les brides de 51 à 914 mm (2" - 36") et utilisent une pompe hydraulique (kit vendu séparément) pour séparer facilement les brides.



RÉF. D100



RÉF. D103



RÉF. D104-KIT



PHOTO D'APPLICATION

RÉF.	DESCRIPTION	TAILLE DE BRIDE		CLASSE DE BRIDE
D100	Écarteur de bride mécanique 2" - 12"	2" - 12"	51 - 305 mm	jusqu'à 300 psi
D103	Écarteur de bride hydraulique 2" - 12"	2" - 12"	51 - 305 mm	jusqu'à 300 psi
D101	Écarteur de bride hydraulique 12" - 24"	12" - 24"	305 - 610 mm	150 - 600 psi
D102	Écarteur de bride hydraulique 26" - 36"	26" - 36"	660 - 914 mm	150 - 600 psi
D104-KIT	Le kit pompe hydraulique comprend une pompe avec réservoir, des flexibles et des raccords rapides.			



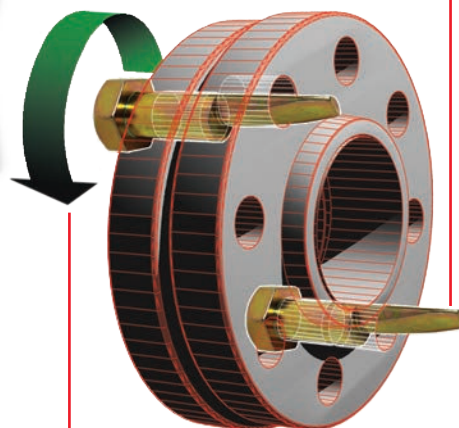
Solution sûre, rapide et efficace pour les tâches d'alignement de brides les plus difficiles. L'axe conique de l'outil élimine tout martelage et levier lors de l'alignement des trous à boulon de bride.

Plus sûr : Élimine le besoin de cales ou de marteaux.

Protège : Réduit le risque d'endommagement de la bride



Étape 1 : Placer le premier boulon dans une paire de trous alignés



Étape 2 : Placer le deuxième boulon dans les trous désalignés et tourner le boulon pour aligner les deux faces de la bride

RÉF.	DESCRIPTION
FAB.138	Boulons d'alignement de bride 1 3/8" (pairs)
FAB.114	Boulons d'alignement de bride 1 1/4" (pairs)
FAB.118	Boulons d'alignement de bride 1 1/8" (pairs)
FAB.100	Boulons d'alignement de bride 1" (pairs)
FAB.078	Boulons d'alignement de bride 7/8" (pairs)
FAB.034	Boulons d'alignement de bride 3/4" (pairs)
FAB.BOX	Boîte à outils uniquement
FAB.KIT	Le kit FAB contient 1 jeu de : 3/4", 7/8", 1", 1 1/8", 1 1/4" et 1 3/8"

PUSH-BUTTON CARBON STEEL FLANGE LINE UP PINS

Présentation du dernier ajout à notre gamme de goupilles d'alignement de bride (FLUP), notre nouveau modèle en acier au carbone à bouton-poussoir. La nouvelle goupille d'alignement de la bride s'installe et se retire rapidement grâce à son bouton-poussoir. La tige filetée ACME robuste et l'acier au carbone revêtu d'oxyde noir résistant à la rouille afin de pouvoir l'utiliser des années.



Bouton-poussoir FLUP

RÉF.	DESCRIPTION	PLAGE DE DIAMÈTRES DE TROU DE BRIDE
05.0100.020	Bouton-poussoir acier carbone FLUP (paire)	5/8" - 1 1/8" / 16 - 47 mm

BOULON DE CENTRAGE DE BRIDE (INOX)

Caractéristiques

La goupille de bride en acier inoxydable Fit-Up Pro, également appelée « goupille à deux trous », est utilisée pour une mise à niveau et un alignement précis de la bride. Les modèles 2124 sont des mini broches en acier inoxydable plus petites qui s'adaptent aux trous de bride jusqu'à 7/8". Les surfaces moletées sont une caractéristique supplémentaire qui permet un ajustement serré du trou de la bride en augmentant la précision lors de l'alignement de celle-ci.

Caractéristiques

- Les goupilles de bride Fit-Up Pro sont un moyen économique et efficace d'aligner les brides.
- PN 2124 pour une utilisation dans des trous de 1/4" - 7/8".
- Les brides PN 2124 sont en acier inoxydable pour les montages de brides en alliages exotiques.
- Les goupilles de bride offrent des poignées moletées pour une meilleure adhérence et une meilleure capacité de serrage.
- Les articles sont livrés dans un emballage au détail.

PN 2124



Trous de bride 1/4" - 7/8"

RÉF.	DESCRIPTION	PLAGE DE DIAMÈTRES DE TROU DE BRIDE
2124	Goupilles de bride acier inox. (paires)	1/4" - 7/8" / 6.5 - 22 mm

MASSE DE SOUDAGE AVEC CONTACT TOURNANT



Caractéristiques et avantages

- Se fixe et se détache en quelques secondes
- Constitue des fils de terre de trois manières - cosse, pince et câble nu
- Plus jamais de fils de terre emmêlés

Un dispositif simple mais efficace élimine la torsion, l'enchevêtrement et l'usure inutile du fil de terre.

Fournit une terre stable pour le soudage circouférentiel des pipes et des raccords et élimine les trous d'épingle causés par une mauvaise mise à la terre.

Les logements antiarc acceptent des charges allant jusqu'à 400 ampères.



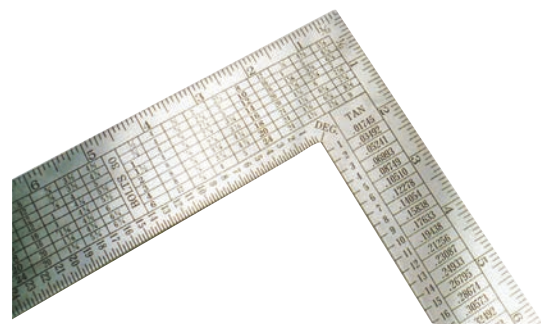
RÉF.	DESCRIPTION	POIDS
REC1	Rotary Earth Clamp	4.0 lbs. / 1,80 kg



FIT-UP PRO

By Mathey Dearman

OUTILS DE DISPOSITION ET MARQUAGE



TÊTE DE CENTRAGE

La tête de centrage Fit-Up Pro D206 est un outil de précision, utile pour trouver les axes des pipes, établir des angles ou des points autour des tubes, des arbres, des réservoirs ou d'autres surfaces cylindriques. Le cadran rotatif du rapporteur est marqué par incréments de 2,5 ° pour un emplacement précis de chaque point. La tête de centrage est conçue pour être utilisée sur des surfaces cylindriques de 3" à 40" de diamètre.



Caractéristiques

- **Fidèle** - Localise précisément le point mort haut
- **Facile** - Utilisation simple et rapide
- **Polyvalent** - À utiliser pour trouver des points sur des puits, des réservoirs ou des pipes

RÉF.	DESCRIPTION	POIDS D'EXPÉDITION		DIMENSIONS D'EXPÉDITION	
D206	Tête de centrage de pipe aimantée avec poinçon et multioutil	3 lbs.	1,35 kg	8" x 8"	200 x 200 mm

NIVEAU DE POCHE

La construction robuste en aluminium, le cadran rotatif et la base aimantée font de cet outil un incontournable pour tous les professionnels.



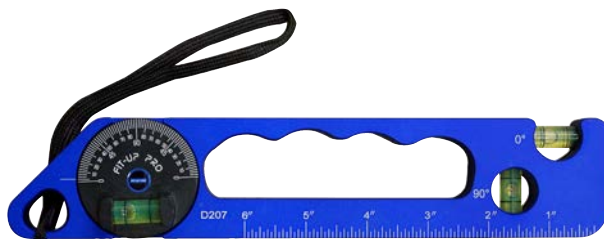
Caractéristiques

- 2" x 2" - petit et pratique
- Le cadran rotatif permet une vérification facile de l'angle
- Magnétique pour une utilisation sans les mains
- Robuste et durable pour des années d'utilisation

RÉF.	DESCRIPTION	POIDS D'EXPÉDITION		DIMENSIONS D'EXPÉDITION	
D208	Magnetized pocket level and inclinometer (2 x 2.5 inch)	1 lbs.	0,45 kg	4" x 4"	100 x 100 mm

NIVEAU TORPEDO

Offrant de multiples fonctionnalités, le niveau torpedo Fit-Up Pro est incontournable pour les fabricants de tubes. Des aimants adhèrent au pipe, tandis qu'un cadran rotatif en degrés facilite la vérification de l'angle. Deux cadrans fixes facilitent les ajustements courants.



Caractéristiques

- Cadrans faciles à lire
- Base rainurée en V et magnétique pour une utilisation sans les mains
- Les mesures gravées au laser en font un outil deux en un

RÉF.	DESCRIPTION	POIDS D'EXPÉDITION		DIMENSIONS D'EXPÉDITION	
D207	Magnetized torpedo level	2 lbs.	0,90 kg	12" x 4"	300 x 100 mm

MARQUAGE DU RAYON

De construction robuste avec frottement, mais faciles à déplacer, en font l'outil de précision parfait pour tous les soudeurs et monteurs. Il est ainsi possible de représenter des coupes de piquages, circulaires, semi-circulaires, ovales ou elliptiques en toute confiance.

Caractéristiques

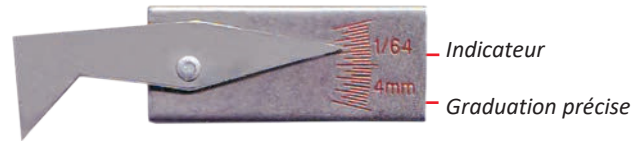
- Construction entièrement en aluminium
- 3 tailles jusqu'à 100"
- Peut contenir une pierre ollaire rectangulaire ou ronde



RÉF.	DESCRIPTION	POIDS D'EXPÉDITION		DIMENSIONS D'EXPÉDITION	
D209	Petit - marquage de rayon jusqu'à un cercle de 22"	1 lbs.	0,50 kg	6" x 2" x 1"	150 x 50 x 25 mm
D210	Moyen - marquage de rayon jusqu'à un cercle de 50"	1 lbs.	0,50 kg	10" x 2" x 1"	250 x 50 x 25 mm
D211	Grand - marquage de rayon jusqu'à un cercle de 100"	1 lbs.	0,50 kg	14" x 2" x 1"	400 x 50 x 25 mm

Q.C. WELDER AVEC JAUGE DE PROFONDEUR

L'outil de soudeur Q.C. Welder avec jauge de profondeur mesure la profondeur, la hauteur de soudure et l'extérieur « high-low ». La jauge de profondeur en acier inoxydable se monte à l'extrémité du boîtier de jauge Q.C et affiche des valeurs de mesure en unité impériale.



Précis : Mesure aussi petit que 1/64" (0,4 mm)
Facile : Faire simplement glisser la jauge de profondeur sur le Q.C. Welder et prendre la lecture

Mesure par incréments de 1/64th ou 0,4 mm.

RÉF.	DESCRIPTION	POIDS	
D253E	English Q.C. welder avec jauge de profondeur	0.2 lbs.	0,10 kg
D253E-BOX	English Q.C. welder avec jauge de profondeur (boîte de 10)	2.0 lbs.	0,90 kg

PIPE WRAP

La bande à tracer de tube Fit-Up Pro de Mathey Dearman a des rebords à double repérage assurant une orientation parfaite au moment de la mise en place. La bande à tracer peut être utilisée comme une règle pour marquer des lignes droites autour du pipes ainsi que les angles des coudes. Elle est construite avec des matériaux hautement résistants à l'abrasion et aux solvants pour durer en cas d'utilisation intensive.

Le Pipe Wrap comprend : une table des angles et de leurs tangentes, des instructions pour couper les coudes, les côtés marqués par incréments de 1/8" (3,2 mm) jusqu'à 36" (914 mm), des instructions pour trouver la longueur d'un coude, un graphe et des repères à 45°.

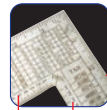
RÉF.	DESCRIPTION	TAILLE DE PIPE	
D160	Enroulement : 4" x 4 ft / 102 mm x 1,219 mm	3" - 15"	76 - 381 mm
D170	Enroulement : 4" x 6 ft / 102 mm x 1,829 mm	3" - 22"	76 - 559 mm
D177	Enroulement: 4" x 7 ft / 102 mm x 2,134 mm	3" - 26"	76 - 660 mm
D184	4" / 102 mm de larg. x long. désirée vendu par incréments de 1 ft / 305 mm*	Taille de pipe à spécifier	
D185	5" / 127 mm de larg. x long. désirée vendu par incréments de 1 ft / 305 mm*	Taille de pipe à spécifier	
D187	7" / 178 mm de larg. x long. désirée vendu par incréments de 1 ft / 305 mm*	Taille de pipe à spécifier	



ÉQUETTE DU TUYAUTEUR

L'équerre du tuyauteur inox. est la seule équerre de précision conçue spécifiquement pour les tuyauteurs, chaudronniers, soudeurs et maquetistes. Après s'être d'abord familiarisé avec les échelles et les tables de l'équerre, de nombreux problèmes complexes rencontrés lors des travaux d'aménagement et de mise en œuvre de tuyauteries seront facilement résolus.

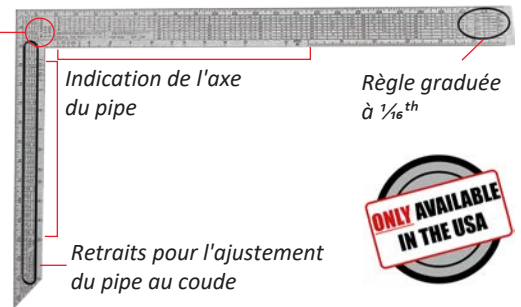
Table décimale



Degrés

Tangente

La table TAN se trouve au dos



Indication de l'axe du pipe

 Règle graduée à 1/16th

Retraits pour l'ajustement du pipe au coude



RÉF.	DESCRIPTION	DIMENSIONS	
D248	Pipefitter's square	15 1/2" x 24" x 3/16" d'ép.	394 x 610 x 3 mm d'ép.

RAPPORTEURS

Le grand rapporteur mesure la perpendicularité des extrémités de pipe / conduite jusqu'à 40" / 1 016 mm de diamètre. Il peut également être utilisé pour vérifier de grands angles d'onglet et de chanfrein de tube jusqu'à 180°. Longueur de pied de 48" / 1 219 mm et 36" / 914 mm.

Le petit rapporteur est un excellent outil pour la disposition de tôle, vérifiant la perpendicularité des extrémités de pipes jusqu'à 17" / 432 mm de diamètre. Il possède une grande branche de 18" / 457 mm, une plus courte de 12" / 305 mm et est précis à ± 1°.

Le mini rapporteur peut être utilisé pour une variété d'applications, y compris la mesure de l'angle de chanfrein.



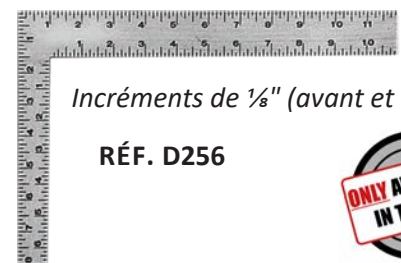
RÉF. DK-239

RÉF.	DESCRIPTION	DIMENSIONS	
DXX-250	Mini rapporteur en acier inoxydable	4"	102,4 mm
DK-239	Petit rapporteur en acier inoxydable	18" & 12"	457 mm & 305 mm
DK-100	Grand rapporteur en aluminium	48" & 36"	1219 mm & 914 mm

FRAMING SQUARE

La petite équerre en acier inoxydable mesure les angles, la perpendicularité et trouve l'axe du pipe.

Lorsqu'elle est utilisée avec un niveau, l'équerre permet de déterminer la pente en en pouces par pied. L'équerre est marquée par incréments de 1/8".



Incréments de 1/8" (avant et arrière)

RÉF. D256



RÉF.	DESCRIPTION	DIMENSIONS	
D256	Petite équerre en acier inoxydable	8" x 12" x 3/16" d'ép.	203 x 305 x 1.6 mm d'ép.

FLANGE SQUARES

Conçu pour le réglage précis des brides dans la mise en œuvre de tubes/ pipes.



RÉF. TFSQ400



RÉF.	DESCRIPTION	TAILLE	
TFSQ300	Flange square 300 x 300 mm / 30 x 5 mm de section transversale	12" x 12"	300 mm x 300 mm
TFSQ400	Flange square 400 x 400 mm / 30 x 5 mm de section transversale	16" x 16"	400 mm x 400 mm
TFSQ500	Flange square 500 x 500 mm / 30 x 5 mm de section transversale	20" x 20"	500 mm x 500 mm



SPECIALIZED FABRICATION EQUIPMENT GROUP

Notre réseau mondial :



SIÈGE SOCIAL DES ÉTATS-UNIS - HOUSTON

SPECIALIZED FABRICATION EQUIPMENT GROUP 4433

South Drive,
Houston,
Texas 77053, USA
Tel: +1 713 747 8502

E-mail: sales@sfe-brands.com

SIÈGE SOCIAL INTERNATIONAL - FRANCE

SPECIALIZED FABRICATION EQUIPMENT GROUP

330B Route de Portes Les Valence,
ZI les Bosses,
26800 Etoile-sur-Rhône, France
Tel: + 33 (0) 475 575 070

E-mail: sales-int@sfe-brands.com

SFE ROYAUME UNI

SPECIALIZED FABRICATION EQUIPMENT GROUP
Unit 15 & 16 Grendon Industrial Estate,
Grendon Underwood, Aylesbury,
Buckinghamshire, HP18 0QX England
Tel: +44 (0)1869 324 144
E-mail: sales-uk@sfe-brands.com

SFE ALLEMAGNE

SPECIALIZED FABRICATION EQUIPMENT GROUP
Ostmarkstrasse 15,
76437 Rastatt,
Germany
Tel: +49 (0)7222 9355100
E-mail: sales-germany@sfe-brands.com

SFE ARABIE SAOUDITE

SPECIALIZED FABRICATION EQUIPMENT GROUP
Warehouse No: EM16-10, Air Base Determinant,
Industrial supply scheme, Ash Shulah, Dammam
34264, Saudi Arabia
Tel: + 966 50 515 8196
E-mail: sales-ksa@sfe-brands.com

SFE MOYEN ORIENT

SPECIALIZED FABRICATION EQUIPMENT GROUP
Shams Freezone
Sharjah
United Arab Emirates
Tel: +971 (0)50 217 1376
E-mail: sales-me@sfe-brands.com

SFE INDE

SPECIALIZED FABRICATION EQUIPMENT GROUP
Plot No. PAP 3, D 3 Block,
Chinchwad, Pune 411 019
Mob: +91 90 1102 4332
Mob: +91 95 5258 4361
E-mail: sales-india@sfe-brands.com

SFE AMERIQUE LATINE

SPECIALIZED FABRICATION EQUIPMENT GROUP
4433 South Drive,
Houston,
Texas 77053, USA
Tel: +1 713 747 8502
E-mail: sales-latam@sfe-brands.com

SFE SUD COREE

SPECIALIZED FABRICATION EQUIPMENT GROUP
102 - 1301 Bucheon Technopark III
421 - 742 Gyeonggi-do-seoul, Taehan-min'guk
South Korea
Tel: +82 32 624 2870
E-mail: sales-asia@sfe-brands.com

SFE VIETNAM

SPECIALIZED FABRICATION EQUIPMENT GROUP
Emerald Block A, No.2, Road N4,
Son Ky Ward, Tan Phu District,
Ho Chi Minh, Vietnam
Tel: +84 91 951 70 18
E-mail: sales-vietnam@sfe-brands.com

SFE CHINE

SPECIALIZED FABRICATION EQUIPMENT GROUP
1208, 12F, #D 7001 Zhongchun RD
Minhang District
Shanghai, China
Tel: +86 215 429 1891
E-mail: sales-china@sfe-brands.com

Copyright © 2022 Specialized Fabrication Equipment Group, All rights reserved.

NOS MARQUES

