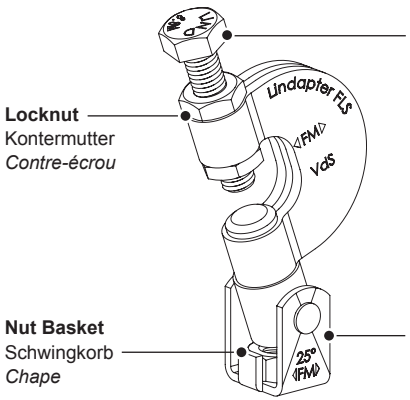
CORRECT INSTALLATION / RICHTIGE MONTAGE

Type / Typ FLS



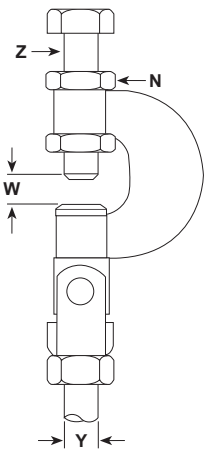
Approvals
Zulassungen / *Homologations*

FM APPROVED* VdS G 4020003 *Fire Rated**

*** FLS10 and LFLS037 only**
* FLS10 und LFLS037 nur
** FLS10 et LFLS037 seulement*

Product Code Artikelnummer *Code Produit*	**Thread** Gewinde *Tige filetée* Y	**Clamping Thickness** Klemmbereich *Épaisseur de serrage* W mm	**Tightening Torque** Anziehmoment *Couple de serrage*	
			Setscrew Stellschraube *Vis* Z Nm	**Nut** Mutter *Nut* N Nm
FLS08	**M8**	**3 - 17**	**18**	**18**
FLS10	**M10**	**3 - 17**	**18**	**18**

Product Code	**Thread** Y	**Clamping Thickness** W	**Tightening Torque**	
			Setscrew Z ft lb	**Nut** N ft lb
LFLS037	**3/8”**	**1/8” - 11/16”**	**13**	**13**



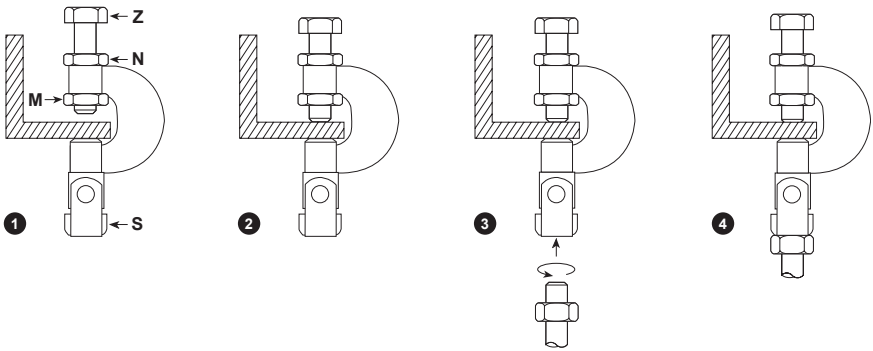
For safe working loads refer to www.Lindapter.com
Bitte entnehmen Sie die zulässigen Betriebslasten unserer Internetseite www.Lindapter.de
Pour les charges maximum applicables se reporter au www.Lindapter.fr

lindapter®
Lindsay House, Brackenbeck Road, Bradford, West Yorkshire, BD7 2NF, England
Tel: +44 (0) 1274 521444 | www.Lindapter.com

CORRECT INSTALLATION / RICHTIGE MONTAGE

Type / Typ FLS

Installation
Montage



1. Locate FLS onto flange.
2. Ensuring lug on locknut (M) locates into main body, tighten down setscrew (Z) and then tighten upper locknut (N).
3. Install threaded rod by screwing into nut located in nut basket (S). Ensure full thread capture.
4. Secure assembly in nut basket (S) from beneath using a locknut (not supplied).
Note: On tapered flanges the cup point setscrew has to grip on the inside of the flange.

1. Den FLS auf den Trägerflansch schieben.
2. Die untere Spezialmutter (M) bis zum Grundkörper drehen und deren Nase im Grundkörper einrasten. Die Schraube (Z) anziehen. Danach obere Mutter (N) kontern.
3. Die Gewindestange in Schwingkorb (S) schrauben. Kontrollieren, dass das Gewinde ausreichend eingedreht ist.
4. Die Verbindung im Schwingkorb (S) muss von unten mit einer weiteren Mutter (nicht mitgeliefert) gesichert werden.

Wichtiger Hinweis: Bei Schrägflanschprofilen muss die Ringschneide der Schraube immer auf der geneigten Flanschseite greifen.

1. Positionner le FLS sur l'aile.
2. Vérifier que la cosse sur le contre-écrou (M) se positionne dans le corps principal, serrer la vis (Z) et ensuite serrer le contre-écrou supérieur (N).
3. Installer la tige filetée en la vissant dans l'écrou se trouvant dans la chape (S). Vérifier que toute la longueur filetée est engagée.
4. Fixer l'ensemble dans la chape (S) en passant par en dessous et en utilisant un contre-écrou (non fourni).
Note : Sur les ailes inclinées, la vis de pression à bout cuvette doit serrer l'intérieur de l'aile.

lindapter®
Lindsay House, Brackenbeck Road, Bradford, West Yorkshire, BD7 2NF, England
Tel: +44 (0) 1274 521444 | www.Lindapter.com

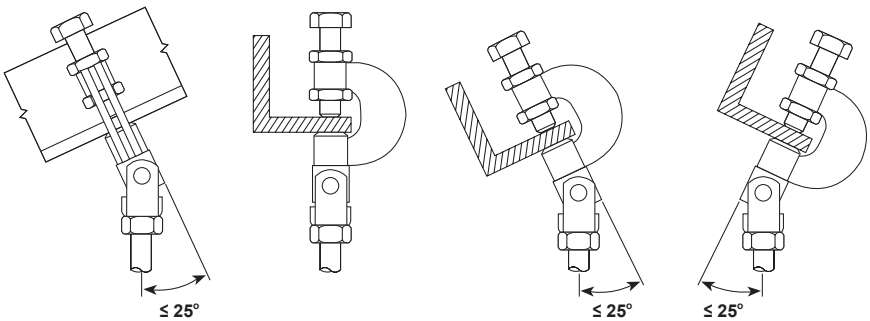
CORRECT INSTALLATION / RICHTIGE MONTAGE

Type / Typ FLS

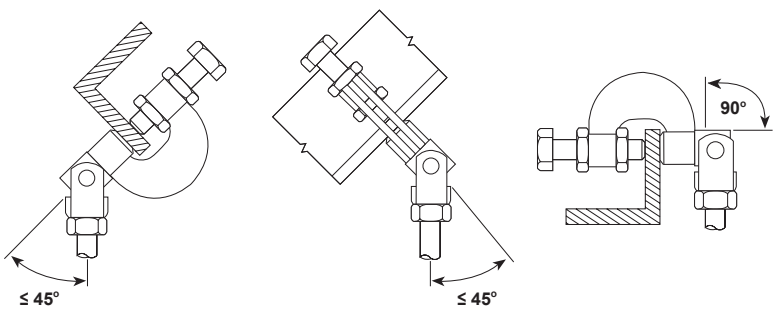
Approved Applications
Zugelassene Anwendungen
Applications homologuées

FM APPROVED* VdS G 4020003

*** FLS10 and LFLS037 only**
* FLS10 und LFLS037 nur
** FLS10 et LFLS037 seulement*



General Applications (not FM or VdS approved) - Parallel Flanges only
Weitere Anwendungen (nicht FM / VdS zugelassen) – Nur für Parallelflanschträger
Applications générales (non homologuées FM ou VdS) – Ailes parallèles uniquement



lindapter®
Lindsay House, Brackenbeck Road, Bradford, West Yorkshire, BD7 2NF, England
Tel: +44 (0) 1274 521444 | www.Lindapter.com

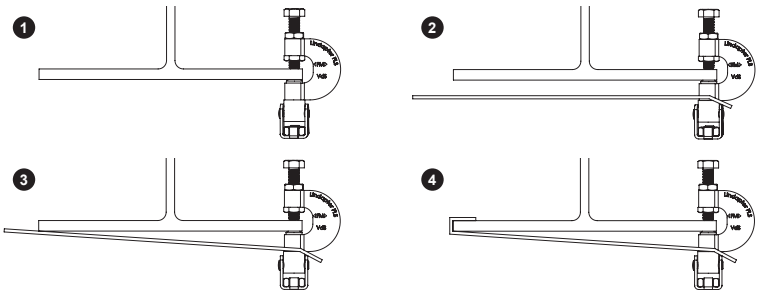
CORRECT INSTALLATION / RICHTIGE MONTAGE

Type / Typ FLS

Ref: FLS_FEB26

Retaining Strap for use with Type FLS

Montage der FLS Sicherungslasche / *La Sangle de Fixation à utiliser avec le Type FLS*



1. Mount FLS onto steelwork.
2. Rotate nut basket at 90° to the beam flange and move the retaining strap upwards so that the nut basket passes through the slot of the retaining strap until secure against the underside of the main body of the clamp as shown.
3. Pull retaining strap against the FLS, placing the free end against the opposite beam flange as shown.
4. Using a hammer, fold the free end of the retaining strap around the beam flange as shown.
5. Check that the assembly is secure and that the swivel device can rotate freely.

1. Den FLS über den Trägerflansch schieben wie in der Montageanleitung.
2. Den Schwingkorb 90° zum Trägerflansch ausrichten und die Sicherungslasche über den Schwingkorb nach oben drücken, bis sie sicher an der Unterseite des Grundkörpers anliegt (siehe Abb.).
3. Die Sicherungslasche an den FLS und gleichzeitig an die gegenüberliegende Flanschkante drücken (siehe Abb.).
4. Das überstehende Ende der Sicherungslasche um den Trägerflansch biegen.
5. Überprüfen, ob die Montage einwandfrei ist und der Schwingkorb sich ungehindert drehen läßt.

1. Installer le FLS sur la structure métallique.
2. Faire pivoter la chape de 90° par rapport à l'aile de la poutre et tirer la sangle de fixation vers le haut de telle façon que la chape passe à travers la fente de la sangle de fixationjusqu'à ce qu'elle soit sécurisée contre la partie inférieure du corps du crapaud comme indiqué.
3. Pousser la sangle de fixation contre le FLS en plaçant l'extrémité libre contre le côté opposé de l'aile de la poutre comme indiqué.
4. En utilisant un marteau, plier l'extrémité libre de la sangle de fixation autour de l'aile de la poutre comme indiqué.
5. Vérifier que l'assemblage est sécurisé et que l'articulation peut bouger librement.

Note: On applications supporting pipework above 65mm bore the Lindapter Retaining Strap must be used to comply with VdS approval.
Wichtiger hinweis: Bei der Montage von Rohren über DN 65 ist gemäß der VdS-Zulassung eine Lindapter Sicherungslasche zu verwenden.
Note : Pour les applications de supportage de tuyaux de diamètre nominal supérieur à 65 mm la Sangle de Fixation de Lindapter doit être utilisée pour se conformer à l'homologation VdS.

lindapter®
Lindsay House, Brackenbeck Road, Bradford, West Yorkshire, BD7 2NF, England
Tel: +44 (0) 1274 521444 | www.Lindapter.com