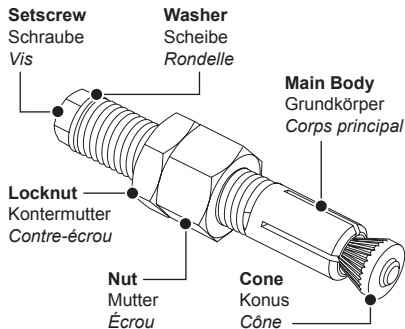
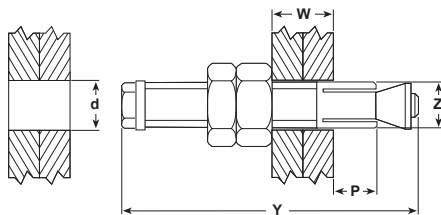


CORRECT INSTALLATION / RICHTIGE MONTAGE

Type / Typ LB2 Lindibolt® 2



Approvals
Zulassungen
Homologations



Product Code Artikelnummer Code Produit	Bolt Schraube Boulon Z	Length Länge Longueur Y mm	Hole Ø Loch Ø Ø Trou		Clamping Range Klemmbereich Capacité de serrage W mm	Projection Überstand Dépassement P mm
			Min d mm	Max d mm		
LB10	M10	74	11	11.5	7 - 30	7.5 - 10
LB12	M12	85	13	13.5	10 - 36	9 - 12
LB16	M16	105	17	17.5	12 - 48	12 - 16
LB20	M20	128	21	21.5	14 - 60	15 - 20
LB24	M24	158	25	25.5	18 - 72	18 - 24

Product Code	Bolt* Z	Length Y	Hole Ø d	Clamping Range W	Projection P
LLB037	M10 (3/8")	2 15/16"	7/16"	1/4" - 1 3/16"	5/16" - 3/8"
LLB050	M12 (1/2")	3 3/8"	9/16"	3/8" - 1 7/16"	3/8" - 1/2"
LLB062	M16 (5/8")	4 1/8"	11/16"	1/2" - 1 7/8"	1/2" - 5/8"
LLB075	M20 (3/4")	5 1/16"	13/16"	9/16" - 2 3/8"	9/16" - 13/16"
LLB100	M24 (1")	6 1/4"	1"	11/16" - 2 13/16"	11/16" - 15/16"

* Metric bolts, nearest equivalent in brackets.

* Metrische Schrauben, nächste Entsprechung in Klammern.

* Valeur métrique, l'équivalent le plus proche est entre parenthèse.

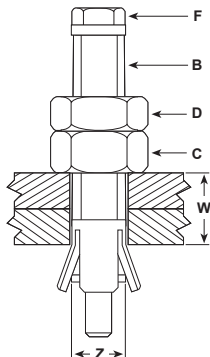
For safe working loads and characteristic resistances please refer to the Lindapter website www.Lindapter.com
Die Belastungswerte entnehmen Sie bitte der bauaufsichtlichen Zulassung und von der Internetseite www.Lindapter.de
Pour les charges utiles et les résistances caractéristiques veuillez-vous référer au site de Lindapter www.Lindapter.fr

lindapter®

Lindsay House, Brackenbeck Road, Bradford, West Yorkshire, BD7 2NF, England
Tel: +44 (0) 1274 521444 | Fax: +44 (0) 1274 521130 | www.Lindapter.com

CORRECT INSTALLATION / RICHTIGE MONTAGE

Type / Typ LB2 Lindibolt® 2



Installation / Montage

1. Set nut (C) at (W) plus projection (P). Tighten Locknut (D).
2. Align pre-drilled fixtures. Insert Lindibolt through both fixtures cone end first.
3. Hold nut (C) with spanner and tighten bolt (F). Loosen off locknut (D) & tighten nut (C). Secure by re-tightening locknut (D).

1. Mutter (C) im Abstand = Klemmlänge (W) + dem geforderten Überstand (P) einstellen. Kontermutter (D) nachsetzen.
2. Vorgebohrte Bauteile ausrichten. Lindibolt mit Konusseite voran ins Bohrloch stecken.
3. Mutter (C) gegenhalten und Schraube (F) festziehen. Kontermutter (D) lockern und Mutter (C) festziehen. Sichern durch Anziehen der Kontermutter (D).

1. Fixer l'écrou (C) sur (W) plus le dépassement (P). Serrer le contre-écrou (D).
2. Aligner les pièces pré-perçées. Insérer le boulon Lindibolt dans les deux pièces, en commençant par l'extrémité conique.
3. Maintenir l'écrou (C) avec la clé et serrer le boulon (F). Dévisser le contre-écrou (D) et serrer l'écrou (C). Freiner en resserrant le contre-écrou.

Ref: LB2_FEB18

Main Body (B) and Nut (C and D) Grundkörper (B) und Mutter (C und D) Corps principal (B) et Écrou (C et D)

Product Code Artikelnummer Code Produit	Thread Z Gewinde Z Tige fileté Z	Torque Anziehmoment Couple Nm	Nut A/F Mutter Schlüsselweite Écrou A/F mm
LB10	M10	20	17
LB12	M12	31	19
LB16	M16	81	24
LB20	M20	129	30
LB24	M24	203	36

Setscrew (F) Schraube (F) Vis (F)

Bolt F Schraube F Boulon F	Torque Anziehmoment Couple Nm	Nut A/F Mutter Schlüsselweite Écrou A/F mm
M5	6	8
M6	11	10
M8	23	13
M10	45	17
M12	80	19

Main Body (B) and Nut (C and D)

Product Code	Thread* Z	Torque ft lb	Nut A/F
LLB037	M10 (3/8")	15	11/16"
LLB050	M12 (1/2")	23	3/4"
LLB062	M16 (5/8")	60	1"
LLB075	M20 (3/4")	95	1 3/16"
LLB100	M24 (1")	150	1 7/16"

Setscrew (F)

Torque ft lb	Nut A/F
4	3/8"
8	7/16"
17	9/16"
33	11/16"
59	3/4"

* Metric bolts, nearest equivalent in brackets. * Metrische Schrauben, nächste Entsprechung in Klammern. * Valeur métrique, l'équivalent le plus proche est entre parenthèse.

lindapter®

Lindsay House, Brackenbeck Road, Bradford, West Yorkshire, BD7 2NF, England
Tel: +44 (0) 1274 521444 | Fax: +44 (0) 1274 521130 | www.Lindapter.com