



## Leistungserklärung

Nr. 008

- |  |   |
|--|---|
| <b>1. Produkttyp:</b>  | Typ LS  |
| <b>2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer:</b>  | ETA 15/0857<br>Chargennummer: siehe Produktverpackung   |
| <b>3. Bestimmungsgemäße Verwendung:</b>  | Eine justierbare Klemme zur Verbindung von Stahlkomponenten. Justierbar zur Verwendung an unterschiedlichen Stahlbauprofilen.   |
| <b>4. Hersteller:</b>  | Lindapter International<br>Lindsay House,<br>Brackenbeck Road<br>Bradford,<br>West Yorkshire<br>BD7 2NF<br>Großbritannien   |
| <b>5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:</b>  | Nicht relevant  |
| <b>6. Bewertungssystem und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:</b>   | System 2+   |
| <b>7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:</b>  | Nicht relevant  |
| <b>8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine European Technical Assessment (Europäische Technische Bewertung) ausgestellt worden ist, Technische Bewertungsstelle (Technical Assessment Body):</b> | Exova BM TRADA, Chiltern House,<br>Stocking Lane,<br>Hughenden Valley,<br>High Wycombe<br>Buckinghamshire<br>HP14 4ND<br>Großbritannien<br>Nr. 1224   |
| <b>Ausgestellt:</b>  | ETA 15/0857   |
| <b>Auf der Grundlage von:</b>  | EAD-Nr. 330155-00-0602 Selbstjustierende Klemmen  |
| <b>Ausgeführt:</b>   | Exova BM TRADA hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und führt die kontinuierliche Überwachung, Bewertung und Genehmigung der werkseigenen Produktionskontrolle durch |
| <b>Nach dem System:</b>  | 2+ vorgenommen  |
| <b>Bescheinigungsnummer der werkseigenen Produktionskontrolle:</b>   | 1224-CPR-1142   |

## 9 Erklärte Leistung

Wesentliches Merkmal	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation																				
Mechanische Festigkeit	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="417 365 550 499">Produkt</th> <th data-bbox="550 365 738 499">Schraube Festigkeitsklasse</th> <th data-bbox="738 365 953 499">Quertragfähigkeit Fs,Rk (4 Schrauben) (kN)</th> <th data-bbox="953 365 1165 499">Zugtragfähigkeit Ft,Rk (4 Schrauben) (kN)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="417 499 550 533">LS10</td> <td data-bbox="550 499 738 533">A4-70</td> <td data-bbox="738 499 953 533">4</td> <td data-bbox="953 499 1165 533">40</td> </tr> <tr> <td data-bbox="417 533 550 566">LS12</td> <td data-bbox="550 533 738 566">A4-70</td> <td data-bbox="738 533 953 566">8</td> <td data-bbox="953 533 1165 566">80</td> </tr> <tr> <td data-bbox="417 566 550 600">LS16</td> <td data-bbox="550 566 738 600">A4-70</td> <td data-bbox="738 566 953 600">12</td> <td data-bbox="953 566 1165 600">160</td> </tr> <tr> <td data-bbox="417 600 550 629">LS20</td> <td data-bbox="550 600 738 629">A4-70</td> <td data-bbox="738 600 953 629">20</td> <td data-bbox="953 600 1165 629">220</td> </tr> </tbody> </table>	Produkt	Schraube Festigkeitsklasse	Quertragfähigkeit Fs,Rk (4 Schrauben) (kN)	Zugtragfähigkeit Ft,Rk (4 Schrauben) (kN)	LS10	A4-70	4	40	LS12	A4-70	8	80	LS16	A4-70	12	160	LS20	A4-70	20	220	EAD-Nr. 330155-00-0602 ETA - 15/0857 Abschnitt 4.1
Produkt	Schraube Festigkeitsklasse	Quertragfähigkeit Fs,Rk (4 Schrauben) (kN)	Zugtragfähigkeit Ft,Rk (4 Schrauben) (kN)																			
LS10	A4-70	4	40																			
LS12	A4-70	8	80																			
LS16	A4-70	12	160																			
LS20	A4-70	20	220																			
Formstabilität	Die Toleranzen für Maße/Größe sind in der ETA festgelegt.	EAD-Nr. 330155-00-0602 ETA - 15/0857 Abschnitt 6.1.2 und Anhänge																				
Brandverhalten	A1 (Stahl)	EN 13501-1																				
Haltbarkeit	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="417 869 738 925">Korrosivitätsklasse</th> <th data-bbox="738 869 989 925">Edelstahl</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="417 925 738 958">C1</td> <td data-bbox="738 925 989 958">Mehr als 50 Jahre</td> </tr> <tr> <td data-bbox="417 958 738 992">C2</td> <td data-bbox="738 958 989 992">Mehr als 50 Jahre</td> </tr> <tr> <td data-bbox="417 992 738 1025">C3</td> <td data-bbox="738 992 989 1025">Mehr als 50 Jahre</td> </tr> </tbody> </table>	Korrosivitätsklasse	Edelstahl	C1	Mehr als 50 Jahre	C2	Mehr als 50 Jahre	C3	Mehr als 50 Jahre	ISO 9223												
Korrosivitätsklasse	Edelstahl																					
C1	Mehr als 50 Jahre																					
C2	Mehr als 50 Jahre																					
C3	Mehr als 50 Jahre																					
Produktkennzeichnung	Jedes Produkt wird mittels eines auf jeder Packung von Befestigungselement-Baugruppen angebrachten Etiketts gemäß der ETA gekennzeichnet.	EAD-Nr. 330155-00-0602 ETA - 15/0857 Abschnitt 4.7.4																				

10. Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der unter Punkt 9 erklärten Leistung.

Unterzeichnet für und im Namen von Lindapter International von:



Gordon Browning  
Geschäftsführender Partner

BRADFORD, UK 11/09/2018

Ort und Datum der Ausstellung