


RÖTTGERS KETTEN GmbH & Co. KG Untergrüner Str. 72-76 58644 Iserlohn

OY Grundfos A/S
Poul Due Jensens Vej 7
8850 Bjerringbro

DÄNEMARK

Iserlohn, d. 19.05.2014

Abnahmeprüfzeugnis nach DIN EN 10204-3.1 Test Certificate acc. to DIN/EN Nr. 14 – 790 / D 5 T 2		EG-Konformitätserklärung Declaration of conformity im Sinne der EG-Maschinenrichtlinie 2006/42/EG, Anhang II A according to the EC-directive "Machines" 2006/42/EG Annex II A		
Bestell-Nr. / Order no. / Datum/Date 4507314357 / 27.03.2014 ARÖ: 401597		Artikel / Designation Lifting chain, 4 m, with gradation, shackle, drawing number 98649725 - Art. 414079014		Herstellerzeichen Manufacturers mark 5 B C
Norm similar to DIN 695-2		Menge / Quantity 30 pcs.		CE.Nr.: 4149
Werkstoff / Quality stainless steel 1.4571	Tragfähigkeit / Working load limit 800 kg	Fertigungsprüfkraft / Manufacturing proof force 16 kN	Bruchkraft Pa₁ / Breaking force Pa₁ 32 kN	Bruchdehnung / Elongation min. %
Working load limit for multiple chain slings β = 45 Grad: kg PA ₂ = 1,4xPA ₁ β = 60 Grad: kg PA ₃ = 2,1xPA ₁		<div style="text-align: center;">  RÖTTGERS KETTEN </div>		
Ergebnis der Prüfung / Remarks ohne Fehler without fault				
Konformitätserklärung: Hiermit erklären wir, daß die oben bezeichnete Ausrüstung aufgrund Ihrer Konzipierung und Bauart sowie in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung den einschlägigen grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen der betreffenden EG-Richtlinie(n) entspricht. Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung der Ausrüstung verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit. Zusätzlich zu der oben bezeichneten Norm wurden folgende nationale Normen und technische Spezifikationen angewandt: UVV VBG 9a; ZH1/323; ZH1/103a; DIN 685; prEN 818-6. Gemeldete Stelle nach Anhang VII:BG Hannover, PZNM We hereby declare that the above mentioned machine/equipment meets the relevant requirements on labour safety and health of the pertinent EC-directive(s) due to its conception and design as well as its execution. If this machine/equipment is modified without prior assent from our side this declaration will be null and void. National standards and technical specifications additionally employed: VBG 9a, ZH 1/103a, ZG 1/323				
Voraussetzung für die Inbetriebnahme ist, daß die Ihnen vorliegende ausführliche Betriebsanleitung gelesen und verstanden wurde. As long as it is not stated that the sling chain, in which the chain/the components is/are to be fitted, corresponds to the guidelines it is prohibited to put the chain/the components into operation.				


Peter Röttgers - Geschäftsleitung

Dieses Prüfzeugnis ist vom Benutzer über die gesamte Ketten-Nutzungszeit aufzubewahren.
 This certificate has to be kept for the entire life of this chain/component.

Dokumentationsbevollmächtigter

Chr. Röttgers c/o Röttgers Ketten GmbH & Co. KG