CARICHI DI ROTTURA PER LOTTO DI SICUREZZA

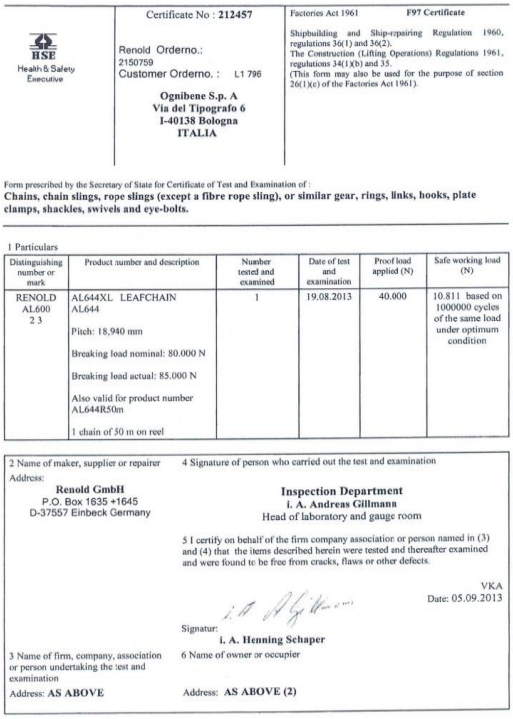
Breaking loads chain per Batch

Certificato di carico di rottura per lotto produttivo

Il certificato per lotto produttivo, al fine di esere considerato valido, viene redatto, attraverso una azienda esterna (azienda esterna certificatrice) e risulta necessaria per rispettare le norme di sicurezza dell'impianto per dimensionamnto ed assicurazione sul prodotto , e di conseguenza sulle responsabilità civile e penale.
Sul certificato viene riportato il numero del lotto produttivo dove con lo stesso numero viene marcata e stampato la catena per identificazione (come da foto) .
Questo viene richiesto soprattutto per le catene di sollevamento , pertanto su richiesta specifica in fase di ordine o richiesta , o per sistemi di elevazione come piattaforme e magazzini automatici.
Trattandosi di un prodotto che rientra nei parametri di sicurezza per la gestione di dimensionamento e di manuatenzione

Il certificato di carico di rottura della catene viene rilasciato da un ante certificatore esterno , e vengono riportati i seguenti valori :

1 - relativo al valore di carico di rottura della catena , in riferimento alla normativa ISO 606
2 - relativo al valore di carico di rottura effettivo, riscontrato sulle metratura controllata 1% del lotto
3- il numero di riferimnto per la rintracciabilita' del prodotto relativo al cerificato di fornitura del prodotto abbinato alla marcatura sulla catena .



HSE
Health & Safety Executive

Certificate No : **212457**

Renold Orderno.:
2150759
Customer Orderno. : L1 796

Ognibene S.p. A
Via del Tipografo 6
I-40138 Bologna
ITALIA

Factories Act 1961 **F97 Certificate**

Shipbuilding and Ship-repairing Regulation 1960, regulations 36(1) and 36(2).
The Construction (Lifting Operations) Regulations 1961, regulations 34(1)(b) and 35.
(This form may also be used for the purpose of section 26(1)(c) of the Factories Act 1961).

Form prescribed by the Secretary of State for Certificate of Test and Examination of :
Chains, chain slings, rope slings (except a fibre rope sling), or similar gear, rings, links, hooks, plate clamps, shackles, swivels and eye-bolts.

1 Particulars

Distinguishing number or mark	Product number and description	Number tested and examined	Date of test and examination	Proof load applied (N)	Safe working load (N)
RENOLD AL600 2 3	AL644XL LEAFCHAIN AL644 Pitch: 18,940 mm Breaking load nominal: 80.000 N Breaking load actual: 85.000 N Also valid for product number AL644R50m 1 chain of 50 m on reel	1	19.08.2013	40.000	10.811 based on 1000000 cycles of the same load under optimum condition

2 Name of maker, supplier or repairer
Address:
Renold GmbH
P.O. Box 1635 +1645
D-37557 Einbeck Germany

4 Signature of person who carried out the test and examination

Inspection Department
i. A. Andreas Gillmann
Head of laboratory and gauge room

5 I certify on behalf of the firm company association or person named in (3) and (4) that the items described herein were tested and thereafter examined and were found to be free from cracks, flaws or other defects.

VKA
Date: 05.09.2013

Signatur:
i. A. Henning Schaper

3 Name of firm, company, association or person undertaking the test and examination
Address: **AS ABOVE**

6 Name of owner or occupier
Address: **AS ABOVE (2)**

OGNIBENE S.P.A. _ VIA DEL TIPOGRAFO, 6 _ 40138 BOLOGNA _ ITALY
TEL: +39 051 534225 _ FAX: +39 051 535083
sales@ognibenechaintech.it _ www.ognibenechaintech.com