

ALL'ATTENZIONE DELL'UFFICIO TECNICO

Questo regolo serve per l'esame delle catene fleyer ed a rulli montate sui carrelli elevatori o altri impieghi per la verifica delle condizioni generali della catena stessa.

L'esame viene prescritto in base a UVV nelle norme ZH 1/306 (ediz. 1963/66) In particolare al punto B (dispositivi di sollevamento) del paragr. 3 b. (catene a piastre) è detto quanto segue: "La misurazione deve verificarsi su almeno 17 elementi doppi - 34 passi nella zona di lavoro della catena."

USO DEL REGOLO

Con l'aiuto delle stampigliature di passo che si trovano sul regolo, viene determinato il passo (p) della catena. Vengono poi contrassegnati 34 passi della catena da esaminare. La misura originaria viene fornita dal regolo per ogni passo ($1/2 - 5/8 - 3/4 - 1'' - 1 \frac{1}{4}$). Se la catena in esercizio si è allungata di 1 passo oltre alla misura originaria, essa deve essere sostituita. Cioè la misura fissata in origine comprende ora solo 33 passi o meno. Ciò corrisponde ad un allungamento della catena di circa il 3 % (il massimo consentito). Vedere anche foglio di lavoro n° 50002 ARNOLD & STOLZENBERG - Tecnica di applicazione delle trasmissioni a catena.

