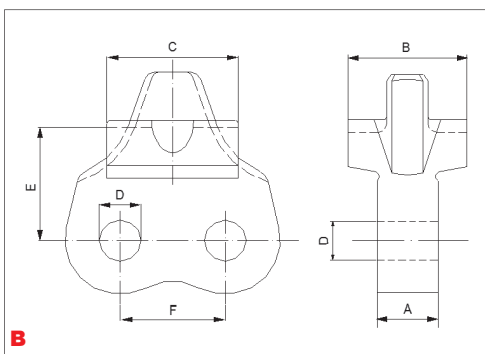
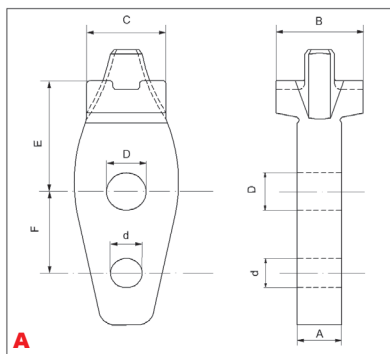


Denti per elevatori - SISTEMA LH

Teeth for elevators - SYSTEM LH

Zähne für Becherwerke - SYSTEM LH



Codice Code Bezeichnung	Tipo Type Typ	Catena Chain Kette	Dimensioni - Dimensions - Abmessungen mm							Massa Mass Masse kg ≈
			A	B	C	d	D	E ⁽¹⁾	F	
D14	B	LH 14	20	43	34	-	14	38	32	1.2
D16	A	LH 16	25	50	43	20	23	61.5	55	1.45
D19	A	LH 19	28	55	50	20	25	75	55	1.8
D22	A	LH 22	32	65	60	20	28	69	65	2.5
D26	A	LH 26	32	78	70	24	32	81	65	3.3
D30	A	LH 30	32	98	90	27	32	86	75	5.7
D34	B	LH 34	34	107	100	-	32 ⁽²⁾	94	80 ⁽²⁾	6.7
D38	B	LH 38	38	119	105	-	32 ⁽²⁾	109	90 ⁽²⁾	9.8

(1) Misura variabile per denti maggiorati. *Variable size for oversized teeth.* Für übergroße Zähne ist die Größe veränderbar.

Denti singoli per ruote dentate per catena CICSA LH, costruiti in acciaio legato speciale al NiCrMo cementato. Montaggio semplice sul mozzo ruota con due viti con dado. La vite da inserire sul foro maggiore dei denti tipo A, e su entrambi i fori dei denti tipo B, è in acciaio legato ad alta resistenza (almeno di classe 10.9 UNI EN ISO 898), appositamente costruita con tolleranze di precisione secondo DIN 609. La vite di diametro inferiore nei denti tipo A deve essere di classe 8.8 o superiore. Contattare CICSA per i valori delle coppie di serraggio da applicare. I denti possono essere forniti con centro di foratura variato (misura E) per consentire di aumentare il diametro primitivo della ruota e lavorare con catena usurata (per passi di catena cresciuti sensibilmente oltre il valore nominale), prolungando così la vita utile della catenaria. L'aggiustamento del passo è ottenuto con spostamenti radiali dei denti estendibili fino a 30 mm a seconda della misura di catena e del numero di denti della ruota. Contattare CICSA per maggiori informazioni.

Individual teeth for toothed wheels for CICSA chain LH, made of special case hardened NiCrMo alloy steel. Easy assembly on the wheel hub with two screws with nuts. The screw to be coupled with the larger hole of teeth type A, and with both holes of teeth type B, is made of highly resistant alloy steel (at least quality 10.9 UNI EN ISO 898); it is specially manufactured to match the bore with strict dimensional tolerances according to DIN 609. The smaller diameter screw of the teeth type A must be quality 8.8 or above. Contact CICSA about the tightening torque to be applied. Teeth can be supplied with different hole positioning (size E). This allows the possibility to increase the wheel pitch line diameter of the wheel and to work with worn chains (for remarkably increased chain pitch over the nominal size), thus extending the useful life of the chain. The adjustment of the pitch is attained with radial shifting of the teeth up to 30 mm, depending on the size of the chain and on the number of the teeth of the wheel. Contact CICSA for further information.

Einzelzähne für verzahnte Kettenräder für Ketten CICSA LH, die aus einem speziellen einsatzgehärteten NiCrMo legierten Stahl hergestellt werden. Einfache Montage an der Radnabe mit zwei Schrauben. Die Schraube, die in der größeren Bohrung von Zähnen Typ A und beiden Bohrungen der Zähne Typ B eingesetzt werden muss, wird aus hochfestem, legiertem Stahl (mindestens 10.9 Qualität UNI EN ISO 898) hergestellt. Sie wird mit strengen Maßtoleranzen nach DIN 609 speziell hergestellt. Die Schrauben mit kleinerem Durchmesser in den Zähnen Typ A müssen eine Qualität von 8.8 oder höher haben. Bitte kontaktieren Sie CICSA für die anzuwendenden Werte des Drehmoments. Die Zähne können mit vergrößerter Bohrung (Abmessung E) geliefert werden, um den Radteildurchmesser zu vergrößern und mit verschleißter Kette weiterzuarbeiten (für Kettenteilungen, die gegenüber dem normalen Nennwert viel größer geworden sind), um die Kettenlebensdauer zu verlängern. Das wird durch die Radialverschiebung bis 30 mm (abhängig von der Kettengröße und der Zähnezah der Rolle) der Zähne erreicht.

