

C10-1,2,3,4 BRACA IN CATENA GRADO 100
C10-1,2,3,4 GRADE 100 CHAIN SLING

Brache realizzate con catena ed accessori in acciaio legato ad alta resistenza in grado 100.
Slings made of quenched and tempered grade 100 alloy steel chain and components.

Accorciatori integrati nell'anello ovale (per i diametri di catena 6-16mm).
Grab hooks integrated in the master link (for chain diameter 6-16mm).

WLL superiore del 25% rispetto alle brache in catena in G80.
25% greater WLL than G80 chain slings.

Prodotto in conformità alla EN818-4 e DM2006/42/CE.
Manufactured in accordance with EN818-4 e DM2006/42/CE.

Targhetta di portata con numerazione seriale.
Load capacity tag with serial number.

Coefficiente di sicurezza 4:1.
Design factor 4:1.

Temperature di lavoro e di conservazione -20° +200°C.
Working and storage temperature -20° +200°C.

Finitura superficiale: plastificata a polvere, blu RAL5015
Surface finish: powder plastified, blue RAL5015.



C10-1,2,3,4 C10-1,2,3,4 Braca in catena grado 100
C10-1,2,3,4 Grade 100 chain sling

GANCI OPZIONALI
ADDITIONAL HOOKS

SHC Con Aletta di sicurezza With safety latch	SKC Self-locking With safety latch	SKS Self-locking girevole Swivel Self-locking	SBK Self-locking girevole con cuscinetto Swivel Self-locking with bearing	FHE Fonderia Foundry	GSH Accorciatore Grab hook	D Anello ovale Master link

C10-1,2,3,4

C10-1,2,3,4 Braca in catena grado 100
 C10-1,2,3,4 Grade 100 chain sling

CARICHI MASSIMI DI UTILIZZO DELLE BRACHE IN CATENA GRADO 100 WORKING OF LIMITS OF G100 CHAIN SLINGS

	1 TRATTO / 1 Leg		2 TRATTI / 2 Legs				3 e 4 TRATTI / 3-4 Legs		CAPPIO / Choke	CANESTRO / Basket	
			7° < β < 45°	45° ≤ β < 60°	7° < β < 45°	45° ≤ β < 60°	7° < β < 45°	45° ≤ β < 60°			
	M = 1	M = 0,8	M = 1,4	M = 1	M = 1,12	M = 0,8	M = 2,1	M = 1,5	M = 1,6	M = 1,4	M = 2,1
	ton	ton	ton	ton	ton	ton	ton	ton	ton	ton	ton
G100 – Ø 6mm	1,4	1,12	2	1,4	1,6	1,12	2,94	2,1	2,24	2	3
G100 – Ø 7mm	1,9	1,5	2,65	1,9	2,12	1,5	4	2,85	3	2,65	4
G100 – Ø 8mm	2,5	2	3,55	2,5	2,8	2	5,25	3,75	4	3,55	5,3
G100 – Ø 10mm	4	3,2	5,6	4	4,25	3,2	8,4	6	6,3	5,6	8
G100 – Ø 13mm	6,7	5,4	9,5	6,7	7,5	5,4	14	10	10,6	9,5	14
G100 – Ø 16mm	10	8	14	10	11,2	8	21	15	16	14	21,2
G100 – Ø 20mm	16	12,8	22,4	16	17,92	12,8	33,6	24	25,6	22,4	33,6
G100 – Ø 22mm	19	15,2	26,6	19	21,2	15,2	40	28,5	30	26,6	40
G100 – Ø 26mm	26,5	21,2	37,1	26,5	29,68	21,2	55,65	39,75	42,4	37,1	55,65
G100 – Ø 32mm	40	32	56	40	44,8	32	84	60	64	56	85

Il fattore di sicurezza 4:1 è valido per un utilizzo standard e per le brache con tratti della stessa lunghezza.

The 4:1 safety factor is valid for standard use and for slings with legs of the same length.

Un corretto uso e manutenzione delle brache in catena garantiscono una lunga durata e permettono di svolgere le operazioni di sollevamento in modo efficiente e sicuro.

Properly use and maintenance of chain slings will give long life and enable you to carry out your lifting operations efficiently and safely.

Avvertenza: non superare mai l'angolo verticale dell'imbracatura di 60°.

Warning: Never exceed a vertical sling angle of 60°.

PERICOLO: L'attività di sollevamento ha implicazioni molto alte in termini di sicurezza se l'attrezzatura non viene utilizzata correttamente. Si raccomanda di leggere e comprendere le istruzioni prima di utilizzare qualsiasi braca di sollevamento. La braca deve essere utilizzata solo da persone qualificate responsabili della selezione, dell'ispezione e dell'uso della braca.

DANGER: Lifting operation has very high implications in terms of safety if the equipment is not used correctly. It is recommended that you read and understand the instructions before using any lifting sling. The sling should only be used by qualified persons responsible for the selection, inspection and use of the sling.