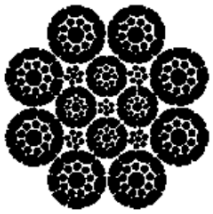
HICRO CT

Fune per paranchi - argani - gru con carichi guidati - strallature - *Steel wire rope for electric hoist - crane with guided loads - pennants*



- Carico di rottura elevatissimo
- Ridotto allungamento
- Ottima resistenza alla fatica
- Consigliata per avvolgimenti multi strato
- Alta resistenza dei fili alla rottura per sfregamento
- Non adatta a lavorare con angoli di deviazione superiori ai 2° od in caso di forti shock da carico
- Disponibile con anima plastificata

COSTRUZIONE: 8 trefoli in doppio parallelo con anima metallica compattata
RESISTENZA: 2160 N/mm²
AVVOLGIMENTO: crociato destro

- *Very high breaking load*
- *Reduced stretching*
- *Very good fatigue resistance*
- *Advised for multi-layer spooling*
- *High-resistant wires against breaking caused by friction*
- *Not suitable for working with deviation angles higher than 2° or in case of strong shocks from loads*
- *Available with plasticated core*

CONSTRUCTION: double parallel 8-strands with metallic core
TENSILE GRADE: 2160 N/mm²
LAY: right hand ordinary lay

Diametro Diameter		*Peso Weight*	*Carico di rottura minimo garantito Minimum breaking load guaranteed*	
mm	*inch*	*Kg/m*	*2160 N/mm² kN*	*220 kg/mm² Kg*
9		0,39	83	8.464
	3/8	0,43	93	9.483
10		0,48	102	10.401
11	7/16	0,57	122	12.440
12		0,68	146	14.888
	1/2	0,77	166	16.927
13		0,80	172	17.539
14		0,94	201	20.496
	9/16	0,98	209	21.312
15		1,08	232	23.657
16	5/8	1,21	259	26.410
17		1,38	295	30.081
18		1,54	329	33.548
19	3/4	1,71	367	37.423
20		1,92	412	42.012
21		2,10	450	45.887
22	7/8	2,30	493	50.271
23		2,52	540	55064
24		2,73	586	59.754
25		2,98	639	65.159
	1	3,07	658	67.096
26		3,22	689	70.257
27		3,47	744	75.866
28		3,74	802	81.780
	1 1/8	3,86	829	84.533
29		4,04	868	88.510
30		4,29	920	93.812
32	1 1/4	4,91	1.053	107.374
34		5,53	1.187	121.038
	1 3/8	5,84	1.254	127.870
36		6,13	1.315	134.091
38	1 1/2	6,87	1.474	150.304
40		7,67	1.646	167.843
	1 5/8	8,23	1.699	173.247
42		8,53	1.761	179.569
44		9,28	1.916	195.375
	1 3/4	9,56	1.973	201.187
46		10,24	2.114	215.565