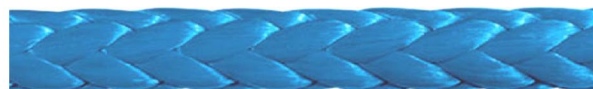


Cavo intrecciato a 12 lignoli HMPE-PIN



* Norma di	Unificazione industriale
* Materiale	Fibra sintetica HMPE (High Modulus Polyethylene); nome commerciale Dyneema® SK 78
* Colore	Standard, azzurro chiaro; per quantità, colore a richiesta
* Caratteristiche tecniche	Peso specifico 0,98 (galleggia) - eccezionale resistenza alla trazione - ottima resistenza all'abrasione - ottima resistenza alla fatica a trazione ed a piegamento - ottima resistenza ai raggi UV - ottima resistenza ad acidi, alcali ed olii - allungamento a rottura minimo (2-3%) - con trattamento superficiale antiabrasione
* Impieghi	Offshore - pesca - impieghi antisismici - acquacultura - tiranti per sollevamento - ormeggi - traino - fuoristrada; in generale impieghi dove è richiesta altissima resistenza alla trazione con minimo peso
* Avvertenze	Il cavo Dynamica® deve essere avvolto su perni aventi diametro minimo 10 volte il suo diametro

Dyneema® and Dyneema®, the world's strongest fiber™ are trademarks of DSM.

Use of these trademarks is prohibited unless strictly authorized

Dati tecnici					
codice	diametro mm	circonferenza pollici	carico di rottura t ⁽¹⁾	portata t ⁽²⁾	peso al metro kg (+/- 5%)
DYNA78050	5	5/8	3	0,37	0,014
DYNA78060	6	3/4	4	0,49	0,021
DYNA78070	7	7/8	6,1	0,75	0,027
DYNA78080	8	1	7,7	0,94	0,035
DYNA78090	9	1.1/8	9	1,1	0,042
DYNA78100	10	1.1/4	10,0	1,22	0,046
DYNA78110	11	1.3/8	13,9	1,7	0,062
DYNA78120	12	1.1/2	17,8	2,17	0,085
DYNA78140	14	1.3/4	22	2,69	0,12
DYNA78160	16	2	26,1	3,19	0,13
DYNA78180	18	2.1/4	36	4,4	0,19
DYNA78200	20	2.1/2	41	5,01	0,21
DYNA78220	22	2.3/4	50,5	6,17	0,26
DYNA78240	24	3	55	6,72	0,32
DYNA78260	26	3.1/4	65	7,94	0,36
DYNA78280	28	3.1/2	70	8,55	0,4
DYNA78300	30	3.3/4	78	9,53	0,43
DYNA78320	32	4	84,5	10,3	0,47
DYNA78340	34	4.1/4	94	11,5	0,53
DYNA78360	36	4.1/2	110	13,4	0,61
DYNA78380	38	4.3/4	133	16,2	0,72
DYNA78400	40	5	145	17,7	0,77
DYNA78420	42	5.1/4	155	18,9	0,85
DYNA78440	44	5.1/2	170	20,8	1
DYNA78480	48	6	180	22	1,2
DYNA78520	52	6.1/2	220	26,9	1,43
DYNA78560	56	7	250	30,5	1,8
DYNA78600	60	7.1/2	280	34,2	2
DYNA78640	64	8	325	39,7	2,3
DYNA78720	72	9	400	48,9	3
DYNA78800	80	10	450	55	3,5
DYNA78880	88	11	525	64,1	4,3
DYNA78960	96	12	625	76,3	5
DYNA78104	104	13	690	84,3	6
DYNA78112	112	14	790	96,5	7
DYNA78120	120	15	900	104	8

⁽¹⁾ cavo non impalmato, tolleranza 5%

⁽²⁾ cavo impalmato, con coefficiente di sicurezza 7:1 per sollevamento

I codici in grassetto sono normalmente a stock.