

**Robur**

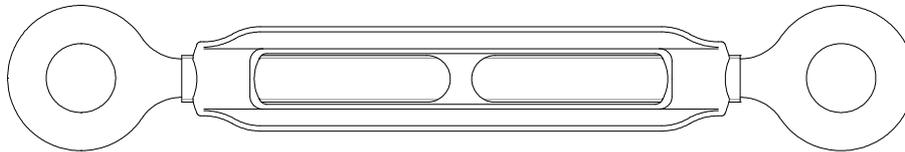
ACCESSORI PER FUNI

Beta Utensili S.p.A.

R/TT/8005/07

Data 20/06/2007

Pag. 1/2

TABELLA TECNICA
TENDITORI A DUE OCCHI ARTICOLO 8005

1) Acciaio impiegato:

- Canaula Fe 410 B UNI EN 10025
- Anello CB 4 FF UNI 7356 (da M5 a M16)
Fe 410 B UNI EN 10025 (da M18 a 1"1/2)

2) Trattamento Superficiale: Zincatura Fe /Zn 5 c 1A UNI 3740/6

3) Il collaudo viene eseguito in base a specifiche e regole interne in riferimento alla norma UNI EN ISO 9001 .

4) Definizioni:

- **WLL:** (working load limit) è il carico massimo che l'articolo può sopportare (lungo l'asse principale se non diversamente indicato) in condizioni di utilizzo.
- **BF:** (breaking force) è la forza massima che l'articolo può sopportare durante una prova di trazione, al termine della quale non è più utilizzabile.
- **Coefficiente di sicurezza:** è il rapporto tra la forza di rottura minima garantita e il carico limite di lavoro.

Nell'articolo in oggetto è **4**.

5) Istruzioni Operative:

- La fune od altro componente utilizzato deve essere di dimensioni adeguate come da tabella dimensionale (pag.2/2) evitando così fenomeni di intaglio.
- L'articolo non deve essere utilizzato nel caso di usura o presenza di eventuali cricche.
- Nel caso l'articolo sia sottoposto a sollecitazioni di tipo dinamico i valori di WLL riportati in tabella non sono applicabili.
- E' indispensabile per la validità dei valori riportati che i carichi siano applicati in modo stabile.
- I dati indicati si riferiscono all'utilizzo del prodotto a temperature comprese tra -20°C e +80°C.
- Ispezionare sempre il prodotto prima dell'utilizzo.
- Durante il tensionamento del tenditore applicare i carichi con dolce progressione e senza shock.
- Non utilizzare l'articolo per il sollevamento.

6) Marcatura Canaula: " R" (Robur), Misura e Marcatura CE

ATTENZIONE

Questo documento è valido fino a che permangono inalterate le nostre condizioni tecniche di fornitura. Eventuali modifiche, lavorazioni, trattamenti successivi, ci esonerano da qualsiasi responsabilità.

SERVIZIO QUALITA'

**Robur**

ACCESSORI PER FUNI

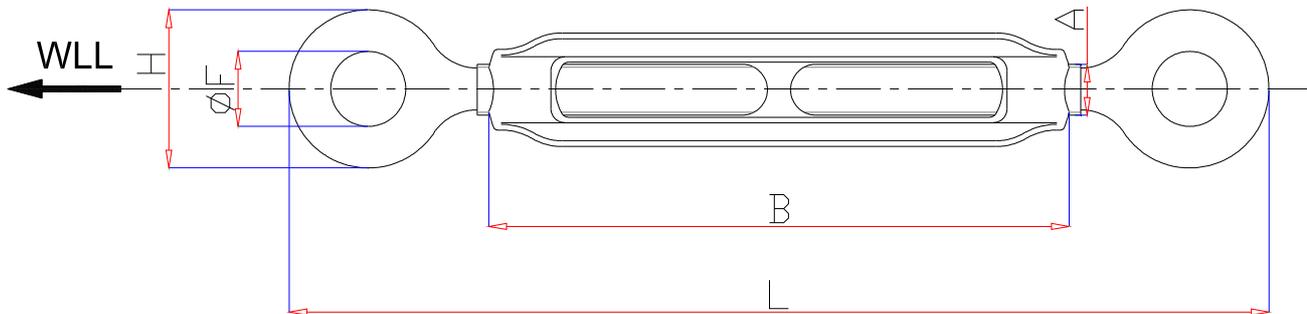
Beta Utensili S.p.A.

R/TT/8005/07

Data 20/06/2007

Pag. 2/2

**TABELLA TECNICA
TENDITORI A DUE OCCHI ARTICOLO 8005**



Le quote indicate sono espresse in mm.

A	A''	B	ØF	H	L min	L max	 g	WLL kg	FUNE Ø min	 n	CODICE
M5	3/16	80	8	16	118	175	48	115	2.0	400	080050105
M6	1/4	80	10	20	130	193	62	160	2.5	300	080050106
M8	5/16	105	11	22	158	240	109	300	2.5	200	080050108
M10	3/8	125	14	27	192	289	194	470	3.5	100	080050110
M11	7/16	135	15	29	206	310	267	580	3.5	80	080050111
M12	1/2	140	17	33	226	332	325	690	4.0	60	080050112
M14	9/16	170	18	35	256	386	520	940	4.0	35	080050114
M16	5/8	190	23	46	290	435	790	1290	6.0	/	080050116
M18	11/16	205	28	59	358	512	1260	1660	7.0	/	080050118
M20	3/4	220	28	59	358	522	1530	2130	7.5	/	080050120
M22	7/8	240	34	70	400	579	2220	2630	9.0	/	080050122
M24	1"	260	36	76	436	628	2740	3060	10.0	/	080050124
M27	1"1/8	270	38	82	474	668	4770	4000	11.0	/	080050125
M30	1"3/16	280	40	86	498	694	5250	4860	11.5	/	080050130
M33	1"1/4	290	41	89	516	732	5880	6040	12.0	/	080050126
-	1"3/8	300	43	95	532	740	7220	6500	13.0	/	080050136
-	1"1/2	300	45	102	544	743	8850	7900	14.0	/	080050139

WLL = CARICO LIMITE DI LAVORO**COEFFICIENTE DI SICUREZZA: 4****SERVIZIO QUALITA'**