



SPECIFICA TECNICA PRODOTTO rev.01

FILO IN OTTONE (LEGA OT65)

MATERIALE

Analisi chimica in % – Designazione materiale CW507L in conformità alla norma UNI EN 12166:2024

	Cu	Al	Fe	Ni	Pb	Sn	Zn	Altri TOT
Min.	63,5	-	-	-	-	-	Rim.	-
Max	65,5	0,02	0,05	0,3	0,05	0,1	-	0,1

DIMENSIONI IN mm

Dal diametro 0,10 al 2,00 mm
tolleranza: -/+ 0,01

PROPRIETA' MECCANICHE

Stato materiale	Resistenza minima
R290	290 N/mm ²
R370	370 N/mm ²
R460	460 N/mm ²
R500	500 N/mm ²
R700	700 N/mm ²

➔ Non esitate a contattarci qualora necessitate di resistenze diverse e/o diametri maggiori.

SUPERFICIE

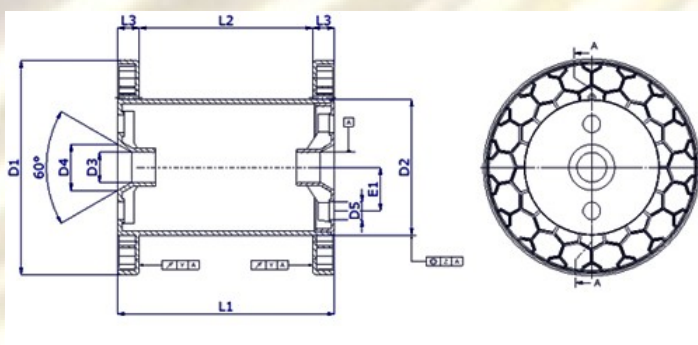
- Lucido;
- I fili ricotti nei diametri da 0,30 a 0,80 mm sono disponibili anche nella versione stagnata (stagnatura a caldo con spessore stagno di 2 ÷ 4 micron)



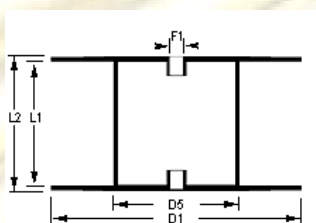
SPECIFICA TECNICA PRODOTTO rev.01

FILO IN OTTONE (LEGA OT65)

CONFEZIONAMENTO



DIN	D1	D2	D3	D4	D5	L1	L2	Peso gr.	Portata in kg.
100	100	63	16	24	7	100	80	125	±1
160	160	100	22	34	13	160	128	350	±7
200	200	125	22	34	13	200	160	600	±12
250	250	160	22	34	13	200	160	1050	±18
355	355	224	36	60	26	200	160	2000	±40



BS80-27	D1	D5	F1	L1	L2	Peso gr.	Portata in kg.
Flange in plastica e anima in ferro	355	230	127	310	350	3000	±70-80 kg.

I fili cotti sono disponibili anche in matasse da 20 kg. con diametro interno da 28 cm