



FILO ZINCATO

IL FILO DI QUALITÀ

Filo d'acciaio zincato a caldo, fornito in matasse calibrate, di peso predeterminato.

L'impiego è rivolto principalmente ai settori agricolo, edile ed industriale. A richiesta sono disponibili fili per uso industriale in colli rosettati oppure bobinati spira su spira.

Il **Filo Zincato** è commercializzato in matasse reggiate, confezionate in bobine protette da una pellicola protettiva in polietilene riciclabile.

Ø filo mm	Ø filo JDP	matassa kg	L m ca.	L/kg m	bobina kg	spessore rivest. zinco µm	tolleranze* Ø fili ± mm
0,60	1	-	-	454	-	~4	0,025
0,70	2	-	-	333	-	~4	0,025
0,80	3	-	-	256	-	~6	0,025
0,90	4	-	-	200	-	~6	0,030
1,00	5	-	-	161	-	~6	0,030
1,10	6	-	-	133	-	~6	0,030
1,20	7	-	-	112	-	~6	0,030
1,30	8	-	-	96	-	~7	0,035
1,40	9	-	-	83	-	~7	0,035
1,50	10	-	-	72	-	~8,5	0,035
1,60	11	-	-	63	-	~8,5	0,035
1,80	12	25	1250	50	500	~8,5	0,040
2,00	13	25	1000	40	500	~10	0,040
2,20	14	25/50	825/1650	33	500	~10	0,045
2,40	15	25/50	700/1400	28	500	~10	0,045
2,70	16	25/50	550/1100	22	500	~13	0,045
3,00	17	25/50	450/900	18	500	~14	0,050
3,50	18	40/50	520/650	13	600/500	~15,5	0,060
4,00	19	40/50	400/500	10	600/500	~17	0,060
4,50	20	40/50	320/400	8	600/500	~18	0,060
5,00	21	40/50	260/325	6,5	600/500	~18	0,070
5,50	22	40/50	212/265	5,3	600/500	~20	0,070
6,00	23	50	225	4,5	500	~20	0,070
6,50	24	50	190	3,8	500	~20	0,070
7,00	25	50	165	3,3	500	~20	0,080
7,50	26	50	145	2,9	500	~20	0,080

(*) UNI-EN 10218-2

i dati riferiti ai pesi sono indicativi

proprietà generali	valore	unità di misura	rif. norme
carico max rottura unitario fili	450-550	N/mm ²	-
tipo zincatura	a caldo	-	UNI-EN 10244-2
grado purezza zinco (SHG)	~99,995%	-	UNI-EN 1179
aderenza zinco	1 (ottima)	-	UNI-EN 10244-2

Facendo tesoro dell'esperienza maturata in oltre quarant'anni di attività, Cavatorta progetta e realizza numerosi tipi di **Filo Zincato** in funzione dell'impiego finale. Dalla lavorazione di diversi tipi di vergella di qualità vengono prodotti fili a basso, medio ed alto tenore di carbonio secondo gli standard qualitativi più elevati.

