

# FILO per FUNI e MOLLE


PATENTATO, FOSFATATO, ZINCATO  
e ZINCO+ALLUMINIO 5%  **GALVALID**<sup>®</sup>



**MAZZOLENI**  
TRAFILERIE BERGAMASCHE

# FILO DI ACCIAIO PER FUNI E MOLLE

## FILO DI ACCIAIO PER MOLLE MECCANICHE EN 10270-1: 2011


GAMMA Ø mm	TRATTAMENTO TERMICO	TRATTAMENTO SUPERFICIALE
1,4 ÷ 13,0	Stelmor	Fosfatato
0,4 ÷ 11,0	Patentato	Fosfatato
0,4 ÷ 9,0	Patentato	Zincato
0,4 ÷ 8,0	Patentato	 <b>GALVALID</b> Zn+Al5%

### CLASSI DEI FILI PER MOLLE

Resistenza a trazione	Statica	Dinamica
Bassa	SL	-
Media	SM	DM
Alta	SH	DH

Per applicazioni particolari si può concordare un'altra resistenza a trazione

## FILO DI ACCIAIO PER FUNI EN 10264: 2012

CLASSE RESISTENZA A TRAZIONE MPa	Copertura di ZINCO EN 10244 -2:2009 tab. 1 CLASS A - AB - B - C - D	 <b>GALVALID</b> Zn+Al5% EN 10244 -2: 2009 tab. 2 CLASS A - AB - B
1.180	0,40 ÷ 7,00	0,40 ÷ 7,00
1.370	0,40 ÷ 7,00	0,40 ÷ 7,00
1.570	0,40 ÷ 6,00	0,40 ÷ 6,00
1.770	0,40 ÷ 6,00	0,40 ÷ 6,00
1.960	0,40 ÷ 5,00	0,40 ÷ 5,00
2.160	0,40 ÷ 4,00	0,40 ÷ 4,00

Su richiesta è possibile concordare resistenza e massa del rivestimento speciali

Per altre dimensioni: richiedere le schede tecniche complete. Dimensioni speciali su specifica richiesta.



**MAZZOLENI**  
TRAFILERIE BERGAMASCHE