



## TUBO CORRUGATO IN POLIAMMIDE TRECCIATO IN ACCIAIO INOSSIDABILE - SERIE "LIGHT" (UL94-HB)

Materiale: tubo in poliammide 6 modificato, treccia in acciaio inox.

Colore: tubo nero, treccia argentata.

Temperatura d'uso: -25°C / +120°C

Protezione IP: IP 68, IP 69.

Infiammabilità: antifiamma UL94-HB secondo le specifiche CEI EN 61386.

Normative e Certificazioni: VDE (EN/IEC 61386-23), ECE-R 118.03, LLOYD'S REGISTER, c-UR-us (UL 1696 / CSA 22.2; file n. E86359, per le misure AD13-AD54,5), GOST. Le certificazioni sono riferite al tubo corrugato.

Caratteristiche: il rivestimento con treccia metallica può risultare necessario in caso di presenza di trucioli incandescenti e di scintille ed è comunque utile per rinforzare il tubo ed aumentarne sia la resistenza meccanica che la resistenza all'abrasione, all'usura, agli urti ed all'attacco dei roditori. La treccia in acciaio inox consente di ottenere un'ottima resistenza alla corrosione. Per un corretto assemblaggio professionale si consiglia di utilizzare gli specifici raccordi in metallo per tubi trecciati, tipo "RCD...", che sono caratterizzati dal doppio bloccaggio, sia sul tubo che sulla treccia. Nel caso si preferisca assemblare sul tubo i raccordi in plastica "Quick-System", si consiglia di utilizzare anche le specifiche boccole terminali in metallo, tipo "BOK-AP", utili per evitare lo sfilacciamento della treccia e per salvaguardare l'incolumità dell'operatore; se, però, non fosse possibile utilizzarle è comunque consigliabile l'applicazione di un manicotto termorestringente a copertura dell'estremità tagliente della treccia. Caratteristiche del tubo corrugato: buona flessibilità. Resistenza all'acqua, agli oli (max +80°C), alle benzine ed in particolare agli acidi ed ai solventi. Ottima resistenza ai carburanti, agli oli minerali, ai grassi, agli alcali, agli acidi ed alle basi. Buona resistenza ai raggi UV. Non contiene né cadmio, né silicone, né alogeni. Settori di applicazione: impianti elettrici (secondo DIN EN 60204), impiantistica/bordo macchina, navale, automazione, impianti fotovoltaici a terra.

Il disegno è indicativo e le proporzioni potrebbero non corrispondere alle dimensioni in tabella o reali.



ARTICOLO	Ø esterno tubo AD	Ø int. x Ø est. mm	raggio di curvatura statico mm (±10%)	confezione mt.
PA 6-L AI AD15,8 NERO	15,8	12x15,8	35	-
PA 6-L AI AD18,5 NERO	18,5	14,3x18,5	40	-
PA 6-L AI AD21,2 NERO	21,2	16,5x21,2	50	-
PA 6-L AI AD28,5 NERO	28,5	23x28,5	60	-
PA 6-L AI AD34,5 NERO	34,5	29x34,5	70	-
PA 6-L AI AD42,5 NERO	42,5	36x42,5	100	-
PA 6-L AI AD54,5 NERO	54,5	48x54,5	110	-

NB: LE DIMENSIONI SONO RIFERITE AL TUBO CORRUGATO; INDICATIVAMENTE LA TRECCIATURA COMPORTA UN AUMENTO DI 1,5 MM SUL DIAMETRO ESTERNO. QUESTI ARTICOLI SONO SU RICHIESTA E SOGGETTI AD UN MINIMO QUANTITATIVO FORNIBILE, DA RICHIEDERE AL

### ELEKTROZUBEHÖR SPA

**Sede:**  
Via F.lli Bronzetti, 24  
20129 Milano (Italy)  
Tel.: +39 02 701471  
C.F. e P. IVA: 00729140152  
Capitale Sociale: € 260.000

**Centro logistico:**  
Via Cadorna, 66/A  
20055 Vimodrone MI

Registro imprese: n° 92394 Tribunale di Milano  
R.E.A.: 460657 - INTRASTAT: IT 00729140152  
Posizione Import: MI 007993





**Elektrozubehör**  
Cable management from E to Z



NOSTRO UFFICIO VENDITE.

Tutte le informazioni e i dati sono indicativi e possono essere soggetti a variazioni senza preavviso

## ELEKTROZUBEHÖR SPA

**Sede:**  
Via F.lli Bronzetti, 24  
20129 Milano (Italy)  
Tel.: +39 02 701471  
C.F. e P. IVA: 00729140152  
Capitale Sociale: € 260.000

**Centro logistico:**  
Via Cadorna, 66/A  
20055 Vimodrone MI

Registro imprese: n° 92394 Tribunale di Milano  
R.E.A.: 460657 - INTRASTAT: IT 00729140152  
Posizione Import: MI 007993

