



WINTRADE S.r.l.
CHROME PLATED BARS • STEEL TUBES • SPECIAL STEELS

TUBO TRAFILATO H8

*Levigato per cilindri
oleodinamici*

Normativa di riferimento EN 10305-2 / 10305-1

Acciaio: E355 / ST-52.3

Composizione chimica

	C	Mn	Si	P	S	Al
EN 10305-2	≤ 0,22	≤ 1,60	≤ 0,55	≤ 0,025	≤ 0,025	≥ 0,02
EN 10305-1	≤ 0,22	≤ 1,60	≤ 0,55	≤ 0,025	≤ 0,025	≥ 0,02

Caratteristiche meccaniche a temperatura ambiente

	Stato di fornitura	Rp0,2 min. N/mm ²	Rm min. N/mm ²	A min. %	AvRT	J	HB
EN 10305-2	+SR	435	590	10			
EN 10305-1	+SR	450	580	10			

Tolleranza diametro interno: H8

Tolleranza diam. Esterno : EN 10305-2 / 10305-1

Tolleranza sullo spessore : +/- 3%

Rugosità interna: Ra - max. 0,40 µm

Rettilineità: 1:1000 mm.

Gamma di produzione : Diam. esterno 20- 300 mm.

Spessori di produzione : 5 / 6 / 7,5 / 10 / 12,5 / 15 / 17,5 / 20 / 25 mm.

Lunghezza barre : 4000 / 12.000 mm.

Eddy current test: 100% Checked found ok

Marcatura: Dimensione - Colata- Qualità acciaio- Trattamento e Logo

Imballo: Oliati, tappati da ambo i lati e reggiati in fasci.

Generalità e applicazioni:

Il tubo **TrafilatoLevigato H8** ha grande utilizzo nelle industrie Idrauliche, viene impiegato comunque in altri settori industriali.

Le applicazioni tipiche sono: Costruzione di cilindri oleodinamici e pneumatici, caricatori e altri mezzi di sollevamento del trasporto, rulli, sollevatori, movimento terra, attrezzature meccaniche, etc...