



# METALLURGICA VENETA

ACCIAI SPECIALI • ACCIAI COMUNI • ASTE CROMATE • TAGLI A MISURA  
TUBI IN ACCIAIO PER APPLICAZIONI MECCANICHE • TUBI PER CILINDRI

NI - CROMAX 30 (Nichelato Cromato)		Acciaio 280 x			
DIAMETRO mm	Peso Kg/Mt	SPECIFICHE MECCANICHE			
NICHELATO CROMATI 280X D.	18	2,00	<b>SPESSORE CROMO</b> > 20 My		
NICHELATO CROMATI 280X D.	20	2,47			
NICHELATO CROMATI 280X D.	22	2,98	<b>SPESSORE NICHEL</b> > 30 My		
NICHELATO CROMATI 280X D.	25	3,85			
NICHELATO CROMATI 280X D.	28	4,83	<b>COMPOSIZIONE CHIMICA</b> C% 0,18 Si% 0,35 Mn% 1,55 V% 0,11 S% < 0,025 P% < 0,035		
NICHELATO CROMATI 280X D.	30	5,55			
NICHELATO CROMATI 280X D.	32	6,31			
NICHELATO CROMATI 280X D.	35	7,55			
NICHELATO CROMATI 280X D.	36	7,99	<b>RUGOSITA'</b> Ra < 0,2 My		
NICHELATO CROMATI 280X D.	40	9,86			
NICHELATO CROMATI 280X D.	45	12,48	<b>DUREZZA SUPERFICIALE</b> Durezza Cromo min. 850HV 0,1 Durezza Nichel circa 350HV 0,1		
NICHELATO CROMATI 280X D.	50	15,41			
NICHELATO CROMATI 280X D.	55	18,65			
NICHELATO CROMATI 280X D.	56	19,33			
NICHELATO CROMATI 280X D.	60	22,19	<b>RETTILINEITA'</b> Freccia max 0,1 mm/m		
NICHELATO CROMATI 280X D.	63	24,47			
NICHELATO CROMATI 280X D.	65	26,05	<b>TOLLERANZA</b> ISO f7		
NICHELATO CROMATI 280X D.	70	30,21			
NICHELATO CROMATI 280X D.	75	24,70			
NICHELATO CROMATI 280X D.	80	39,46			
NICHELATO CROMATI 280X D.	85	44,60	<b>LUNGHEZZA BARRE</b> mt 3,0 + 0,1 / -0 m		
NICHELATO CROMATI 280X D.	90	49,94			
NICHELATO CROMATI 280X D.	100	61,65	<b>ACCIAI CORRISPONDENTI</b> 20MnV6 - 17MnV6 - 55M - E420 - A572		
NICHELATO CROMATI 280X D.	110	74,70			
NICHELATO CROMATI 280X D.	120	88,90			
NICHELATO CROMATI 280X D.	125	96,28			
NICHELATO CROMATI 280X D.	130	104,14	<b>RESISTENZA ALLA CORROSIONE</b> rating 10 ( ISO 4540 ) 1000 ore test NSS ( ISO 9227 )		
NICHELATO CROMATI 280X D.	140	120,84			

  

CARATTERISTICHE MECCANICHE					
Diam. Mm	Res. Snervamento Reh, N/mm <sup>2</sup> min.	Res. Trazione Rm, N/mm <sup>2</sup>	All. A5%	Durezza, HB	Tenacità, KV, Joule, min.
< 20	520	650 - 800	12	200 - 240	Nessuna garanzia
>= 20 - 90	520	650 - 800	19	200 - 240	27 a - 20° C
> 90	440	600 - 750	19	180 - 230	Nessuna garanzia

Metallurgica Veneta S.p.A.: Via Natta, 21 - 36045 LONIGO (VI) - Tel. 0444 436321 r.a. - Fax 0444 835929

<http://www.metallurgicaveneta.it> - e-mail: [info@metallurgicaveneta.it](mailto:info@metallurgicaveneta.it)

C.F., P.IVA e Reg. Imp. VI: 02170460246 - Cap. Soc. i.v. € 1.000.000,00 - REA 211826