

TIPO DI ACCIAIO: ACCIAIO AL CARBONIO DA BONIFICA



C60E

Tubi senza saldatura trafilati a freddo per impieghi di precisione
Cold drawn seamless steel tubes for precision applications

Numero e grado acciaio / number and steel grade: 1.1221 • C60E
Norme / standards: EN 10297-1

Composizione chimica + caratteristiche meccaniche e stato di fornitura EN 10297-1
Chemical composition + mechanical properties and delivery condition acc. to EN 10297-1
(MPa = N/mm²)

Composizione chimica % / Chemical composition %				
C	Mn	Si	P	S
0,57 ÷ 0,65	0,60 ÷ 0,90	≤ 0,40	≤ 0,035	≤ 0,035

Stato di fornitura / delivery condition	Rm	Rp_{0,2}/ReH	A (%)
+ N (Normalizzato - NBK)	> 710*	> 390*	> 10*

*variabile in funzione dello spessore

Tolleranze su diametri e spessore / Ø and wall thickness tolerances
Da norma oppure su richiesta secondo fattibilità / Standard or on demand

Certificato di collaudo 3.1 / 3.1 certificate according to EN10204
Controlli ND Eddy Current e Marcatura su tutta la lunghezza secondo richieste del cliente/
Eddy Current test and tube marking on demand (TRF, Norma, Dimensione, Grado acciaio,
Stato di fornitura, n° di colata, n° identificativo di commessa).