



# Jin Ming Jian De Steel

## 1.4571

Werkstoff-Nr.	AISI	DIN / DIN EN	UNS	SS	AFNOR	BS	Pn
1.4571	TP316Ti	X6CrNiMoTi 17-12-2	S31635	2350	Z6CNDT17.12	320S31	H17N13M2T

## Chemische Analyse nahtloser rohre

C≤%	Si≤%	Mn≤%	P≤%	S≤%	Cr%	Mo%	Ni%	Ti%
0,08	1,00	2,00	0,04	0,015 <sup>1)</sup>	16,5-18,5	2,0-2,5	10,5-13,5	5xC - 0,7

## Mechanische Eigenschaften nahtloser rohre bei raumtemperatur

Dicke mm <sub>max</sub>	Dehnungsgrenze $R_{p0,2}$ / $R_{p1,0}$ N/mm <sup>2</sup> <sub>min</sub>		Zugfestigkeit $R_m$ N/mm <sup>2</sup>	Bruchdehnung A <sup>1)</sup> %(längs) / %(quer)		Kerbschlagarbeit (ISO-V) Raumtemperatur 10mm Dicke J <sub>min</sub> (längs) / (quer)	
60	190 <sup>2)</sup>	225 <sup>2)</sup>	490-690 <sup>2)</sup>	35	30	100	60

Tel: 86051088992105or8618061535028

Email: info@jmqdss.com

OfficeAddress: 2102-2105, Yuexing Building, Guangyi Road, Liangxi District, Wuxi, Jiangsu, China Factory

Address: Metal Materials Market #7, Dongbei Tang District Xishan, Wuxi, Jiangsu, CN

Linkedin: <https://www.linkedin.com/company/jmqdsteel/>

Youtube: <https://www.youtube.com/channel/>

Facebook: <https://www.facebook.com/SSteelfactory>

Tiktok: <https://www.tiktok.com/@jmqd.steelfactory>

Instagram: <https://www.instagram.com/jmqd.steelfactory/>

Pinterest: <https://www.pinterest.com/JMJDWXSteelFactory/>