



Jin Ming Jian De Steel

1.4361

Werkstoff-Nr.	AISI	DIN / DIN EN	UNS	SS	AFNOR	BS
1.4361	-	X1CrNiSi18 -15-4	S 01815	-	vgl. DIN	vgl. DIN

Chemische Analyse nahtloser Rohre

C≤%	Si≤%	Mn≤%	P≤%	S≤%	N≤%	Cr %	Mo %	NI%
0,015	3,7-4,5	2,0	0,025	0,01	0,11	16,5- 18,5	0,2	14,0- 16,0

Mechanische Eigenschaften nahtloser Rohre bei Raumtemperatur

Dicke mm _{max}	0,2 Dehngrenze R _{p0,2} N/mm ² min quer	Zugfestigkeit R _m N/mm ²	Bruchdehnung		Kerbschlagarbeit (ISO-V) Raumtemperatur > 10 mm Dicke J _{min} (längs) J _{min} (quer)	
			A ₁ 80 mm min Dicke < 3 mm (längs und quer)	A ₂ min Dicke 3 mm		
75	220	530-730	40	40	100	60

Tel: 86051088992105 or 8618061535028

Email: info@jmgdss.com

Office Address: 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/jmgdsteel/>

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

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

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

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

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