

# EIGENSCHAFTEN AUSGEWÄHLTER KORROSIONSBESTÄNDIGER STÄHLE

Deutschland DIN	U.S.A. AISI	Gruppe	Hochglanz polierbar	Behandlungs- zustand	Schweißen ohne Nachbehandlung	Schmiedbar bei °C	Abkühlung in	Magnetisierbar
1.4001	-	ferritisch	J	geglüht	N	1150...750	Luft	J
1.4104	430 F	ferritisch	J	vergütet	N	1100...750	Luft	N
1.4021	420	marten- sitisch	J	vergütet	N	1150...750	Asche	J
1.4034	410 S	marten- sitisch	J	a b g e - schreckt	N	1100...800	Ofen	J
1.4057	431	marten- sitisch	J	vergütet	N	1150...750	Asche	J
1.4300	-	austeni- tisch	J	a b g e - schreckt	N	1150...750	Luft	N
1.4301	-	austeni- tisch	J	a b g e - schreckt	J	1150...750	Luft	N
1.4305	303/303 YM	austeni- tisch	J	a b g e - schreckt	N	1150...750	Luft	N
1.4310	430 Ti/439	austeni- tisch	J	a b g e - schreckt	N	1150...750	Luft	N
1.4541	-	austeni- tisch	N	a b g e - schreckt	J	1150...750	Luft	N
1.4401	316	austeni- tisch	J	a b g e - schreckt	J	1150...750	Luft	N
1.4571	316 Ti	austeni- tisch	N	a b g e - schreckt	J	1150...750	Luft	N
1.4580	3 1 6 cond.B	austeni- tisch	N	a b g e - schreckt	J	1150...750	Luft	N

Änderungen von Vorschriften, Gesetzen, Technik, Irrtümer, Druckfehler, etc. sind ausdrücklich vorbehalten.

Alle Angaben sind freibleibend. Eine Haftung für den Inhalt wird ausgeschlossen.

© Copyright by HUG® Technik und Sicherheit GmbH Ergolding/Germany