

1.4878

Werkstoffnummer	1.4878
EN Werkstoff Kurzname	X8CrNiTi18-10 / X 12 CrNiTi 18 9
AISI/SAE	348
UNS	—
ANFOR	Z 6CNT 18-10
BS	321 S 51
alloy	—
Geschützte Werksbezeichnung	—
Normen	—

BESCHREIBUNG

Der hitzebeständige Stahl 1.4878 wird überwiegend in Glühöfen, Muffelöfen und Härteboxen eingesetzt. Unser Lieferumfang in 1.4878 sind Rohre, Rohrzubehör und Flansche

BESONDERE EIGENSCHAFTEN

Temperaturbereich	Dicht kg/m ³	Härte (HB)
Hitzebeständig an Luft bis 850 °C Für Natronlageneindampfer bis 450 °C	7,9	=215

SCHWEISSZUSATZWERKSTOFFE

1.4551, 1.4829

HAUPT-EINSATZGEBIETE (abhängig von den jeweils spezifischen Einsatzbedingungen)

Glühöfen, Muffelöfen, Härteboxen

(alle vorgenannten Angaben dienen als Orientierungshilfe und sind entsprechend den spezifisch erforderlichen Einsatzbedingungen zu überprüfen)