

1.4903

Normen

Werkstoff-Nr.	EN Werkstoffbezeichnung
1.4903	X10CrMoVNb9-1

Mechanische Eigenschaften 20°C

0,2% Streckgrenze $R_{p0.2}$ ≥ N/mm ²	Zugfestigkeit R_m N/mm ²	Dehnung A_5 ≥ %
600	880	17

Physikalische Eigenschaften 20°C

Dichte g/cm ³	Spezifische Wärme J/kg K	Wärmeleitfähigkeit W/m K	Elektr. Widerstand Ω mm ² /m
7,7	460	24	0,6