

Richtanalyse: 0.10 % C 1.60 % Si 1.50 % Mn

15.50 % Cr 34.50 % Ni

Eigenschaften: Ausgezeichnete Zunder- und Korrosionsbeständigkeit sowie Warmfestigkeit.

Verwendungszweck: Werkzeuge für Glasverarbeitung.

Werkstoff-Nummer

1.2786

Normbezeichnung

X 13 Ni Cr Si 36 16

Ossenberg-Name

1.2786

Wärmebehandlung:

Warmformgeben °C 1140 - 800

Abkühlen Luft

Lösungsglühen °C 1050 - 1100

Abkühlen Luft, Wasser

Glühhärt HB 30 223

WB-Zustand abgeschreckt