

UNS N05500 (K-500)

W. Nr. 2.4375

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA SHEETS

Analisi Chimica / Chemical Compositions (%)

Ni	C	Mn	Si	S	Ti	Al	Fe	Cu
Balance	0,18*	1,5*	0,5*	0,010*	0,6*	2,7	2*	30,0

* MAX

Proprietà meccaniche / Mechanical Properties

Densità Density (G/cm ³)	Snervamento [°] Yield Strength 02% (N/mm ²)	Rottura [°] Tensile Strength (N/mm ²)	Allungamento [°] Elongation A5%	Cond. Termica Thermal Cond. (W/mK)
8,5	600*	895*	20*	17,4

* Condizione: RICOTTO INVECCHIATO / Condition: ANNEALED AGE HARDENED

[°] MIN

Specifiche ASTM-ASME / ASTM-ASME Specifications

Lamiere/Piatti Sheets/Plates	Barre Bars	Tubi Pipes/Tubes	Raccordi Fittings	Flange Flanges
/	B-865	/	/	/

I dati tecnici riportati nelle tabelle sono puramente indicativi.

The above reported technical data are for information only.

CLAMA TRADE srl

Web site: www.clamatrade.it - E-mail: clama@clamatrade.it

Tel. ++39-02474504 - Fax ++39-02471239

UNS N05500 (K-500)

W. Nr. 2.4375

DISPONIBILITÀ NS. STOCK / OUR STOCK CAPABILITY:

Barre / Bars

DIA mm
8
10
12
16
20
22
25
30
35
40
45
50
55
60
65
70
80
90
100
120
150
200

Flange disponibili di ogni tipo / Available every type of flanges