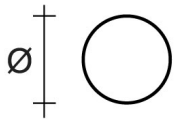
BARRE IN ACCIAIO RETTIFICATO

MATERIALE:
BS 1407
C= 1.1
Si= 0.22
Mn= 0.37
Cr= 0.43
P= < 0.45
S= < 0.45

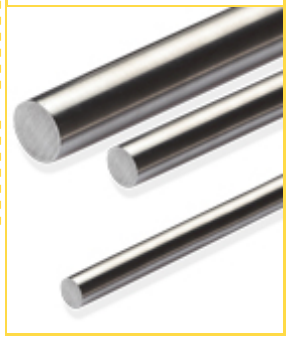
1.2210, 115 Cr V3
C=1. 10-1.25
Si= 0.15-0.30
Mn= 0.20-0.40
Cr= 0.50-0.80
V= 0.07-0.12
P= S=



LUNGHEZZA: 333 mm

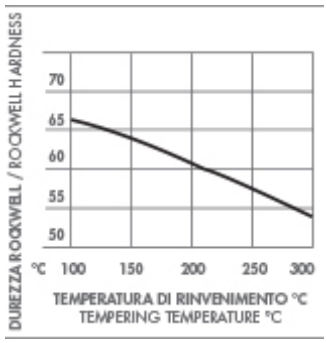
Esempio di designazione:
BSS 3 x 333

Barre tonde in acciaio rettificato
333 mm
BSS



Diametro	Descrizione	Prezzo IVA escl. Euro cad	Variazione Prezzo % 1	2	Confezione
7,00	**BSS 7 X 333**	**6,00**	-	-	51

CARATTERISTICHE TECNICHE
Stato di fornitura: ricotto
Durezza HB 207-237
Resistenza a trazione 700 / 850 N/mm2



TOLLERANZA DIAMETRO
< 25 mm +0/-0,015
> 25 mm +0/-0,025

MATERIALE: BS 1407 o 1.2210, 115 Cr V3 secondo disponibilità di magazzino

FINITURA SUPERFICIALE
Rugosità < 0,6 micron

TRATTAMENTI TERMICI:
Tempra
Scaldare lentamente fino a 760-800°C arrivando ai valori maggiori di temperatura se il contenuto di carbonio è su valori bassi, mentre mantenersi sui valori minimi di temperatura se il contenuto di carbonio è su valori alti. Lasciare uniformare la temperatura.
Temprare quindi in acqua ben agitata. La durezza ottenibile dopo tempra è di circa 65-68 HRC

RINVENIMENTO
procedere con temperature tra 180 °C e 350 °C, secondo le esigenze di utilizzo e facendo riferimento alla curva di rinvenimento. (vedi grafico della curva di rinvenimento).

IMBALLAGGIO
Le barre sono protette dalla corrosione mediante l'applicazione di una soluzione di lanolina e sono accuratamente imballate per evitare danneggiamenti durante la movimentazione ed il trasporto.

APPLICAZIONI TIPICHE
Calibri, Mandrini, Perni, Utensili vari, Punzoni, Alberi, Punte, Accessori per stampi etc.

I dati riportati sono indicativi e possono essere in qualsiasi momento variati dai produttori.

Copyright Gandini Fasteners S.r.l. Tutti i diritti sono riservati. Ogni riproduzione, anche parziale, è vietata senza espressa autorizzazione della Gandini Fasteners S.r.l.

GANDINI FASTENERS SRL viale Pier Paolo Pasolini, 83 - 20099 Sesto S.Giovanni Milano - Italy
Tel. +39 02 241 047 250 Fax +39 02 241 047 74 - 250@gandini.it

---

Produzione e distribuzione fasteners, elementi di fissaggio e lavorazioni meccaniche

GANDINI FASTENERS SRL
viale Pier Paolo Pasolini, 83
Sesto San Giovanni Mi - Italy

Uffici Commerciali
250@gandini.it
tel +39 02 241 047 250

Amministrazione
350@gandini.it
tel +39 02 241 047 350