

ACCIAI DA CEMENTAZIONE

Segmenti di applicazione

Aviazione

Automotive

Granulometria disponibile

Prodotti lunghi*

*) Presented data refer exclusively to long products. Please observe the detailed explanations at the end of the data sheet (pdf).

Descrizione del prodotto

E108

Percorso di fusione

Airmelted + VAR

Applicazioni

- > Componenti strutturali (aerospaziale)
- > Automotive
- > Aerospace
- > Industria del motorsport
- > Altri componenti per il settore aerospaziale

Dati tecnici

Corrispondenze		Standard	
S156	Market grade	S156	BS

Analisi chimica

C	Si	Mn	P	S	Cr	Mo	Ni
0,14 a 0,18	0,10 a 0,35	0,25 a 0,55	max. 0,015	max. 0,012	1 a 1,4	0,2 a 0,30	3,8 a 4,3

Related to BS S156

Condizioni di consegna

Ricotto

Durezza (HB)	max. 277 S156A, forging stock bars for subsequent working
--------------	---

Normalizzato, temperato

Durezza (HB)	max. 277 S156D, bright bars for machining
--------------	---

Normalizzato, temperato

Durezza (HB)	max. 277 S156B, bars for machining
--------------	--------------------------------------

Barre tonde

Diametro mm			MOQ kg	Lunghezza m			Tolleranza
ROTOLATO							
12,50	-	55,00	1.300	3,00	-	4,00	IT h/k 11
55,01	-	120,00	2.500	3,00	-	4,00	IT h/k 11
120,01	-	140,00	2.500	3,00	-	5,00	IT h/k 14
FORGIATO							
140,01	-	203,20	2.200	2,00	-	5,00	IT h/k 11

Le specifiche contenute in questo opuscolo non sono vincolanti e non devono essere considerate come promesse, ma solo come informazioni generali. Queste specifiche sono vincolanti solo se vengono espressamente poste come condizione in un contratto stipulato con noi. I dati misurati sono valori di laboratorio e possono discostarsi dalle analisi pratiche. Nella fabbricazione dei nostri prodotti non vengono utilizzate sostanze nocive per la salute o per lo strato di ozono.