

NUMERO MATERIALE 1.3265 · CLASSE 1.3

BT5

N. materiale 1.3265

riportato anche come HS18-1-2-10

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 9 designazioni normative da 6 regioni.

DENSITÀ 7.85 g/cm ³	ALTRE DESIGNAZIONI 9 in 6 regioni	CARATTERISTICHE 11 registrate
--	---	---

Composizione chimica

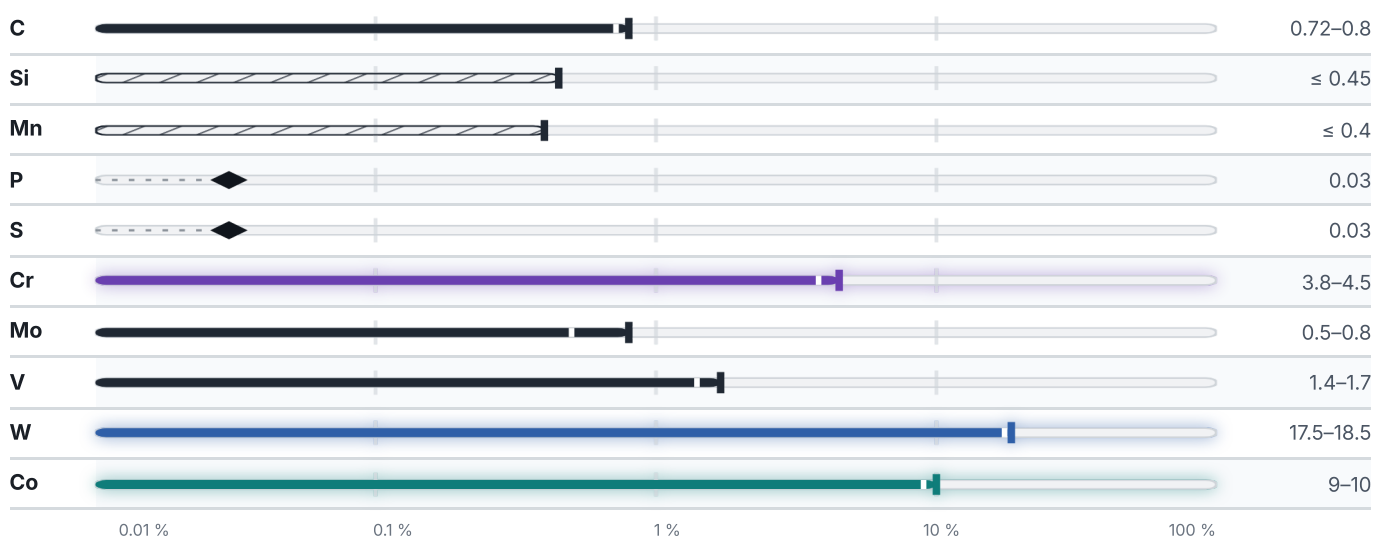
Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



● Ferro — il resto, che nessuna norma indica — 64.5 % ● W — 18 % ● Co — 9.5 % ● Cr — 4.2 % ● Tracce e impurità · 3.9 %

Scala logaritmica, dallo 0,01 % al 100 % — ogni valore qui è direttamente confrontabile, decade dopo decade.



La scala è logaritmica, non la quota grezza dell'elemento nella lega — l'unico modo onesto per mostrare 0,01 % e 100 % in un'unica immagine, e significa che ogni valore qui può essere confrontato con qualsiasi altro.

Temperature di trasformazione previste

La composizione registrata non è sufficiente per prevedere una temperatura di trasformazione di questa qualità — manca:

Ni.

Proprietà meccaniche1 valori in 1 stati

STATO · DIMENSIONE	HB
Annealed	285

Proprietà fisiche1 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Densità	7.85	g/cm³

Designazioni nelle diverse norme9 designazioni · 5 documentate come identiche

Europa	2	Regno Unito	1
HS18-1-2-10	Nome proprio della qualità din-en	BT5	bs
S18-1-2-10	Nome proprio della qualità din-en	Serbia	1
Stati Uniti	2	Č.9682	srps
T12005	Nome proprio della qualità uns	Corea del Sud	1
T5	Nome proprio della qualità aisi-sae	SKH4	Nome proprio della qualità ks
Spagna	2		
18-0-2-10	une		
F.5540	une		

Nota sull'utilizzo. I dati sono stati raccolti in scienza e coscienza da norme di pubblico accesso e da documentazione dei produttori. Non sostituiscono né una prova sui materiali né un documento di controllo secondo EN 10204. Richiedete il certificato di collaudo secondo EN 10204 2.1, 3.1 o 3.2 insieme alla vostra richiesta. Fa sempre fede la norma nella sua edizione vigente.

Richiesta per BT5

Offerta, disponibilità, certificato di collaudo o una domanda tecnica: direttamente sulla pagina del materiale.

[Invia una richiesta](#)

SCHEDA TECNICA ONLINE	RICERCA GRADI	N. MATERIALE	EMESSA
Vai alla pagina del materiale	Cerca tra tutti i gradi	1.3265	6 set 2026