

ЭП761

riportato anche come 8KH4V2MFS2

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 3 designazioni normative da 1 regioni.

ALTRE DESIGNAZIONI	CARATTERISTICHE
3 in 1 regioni	14 registrate

Composizione chimica

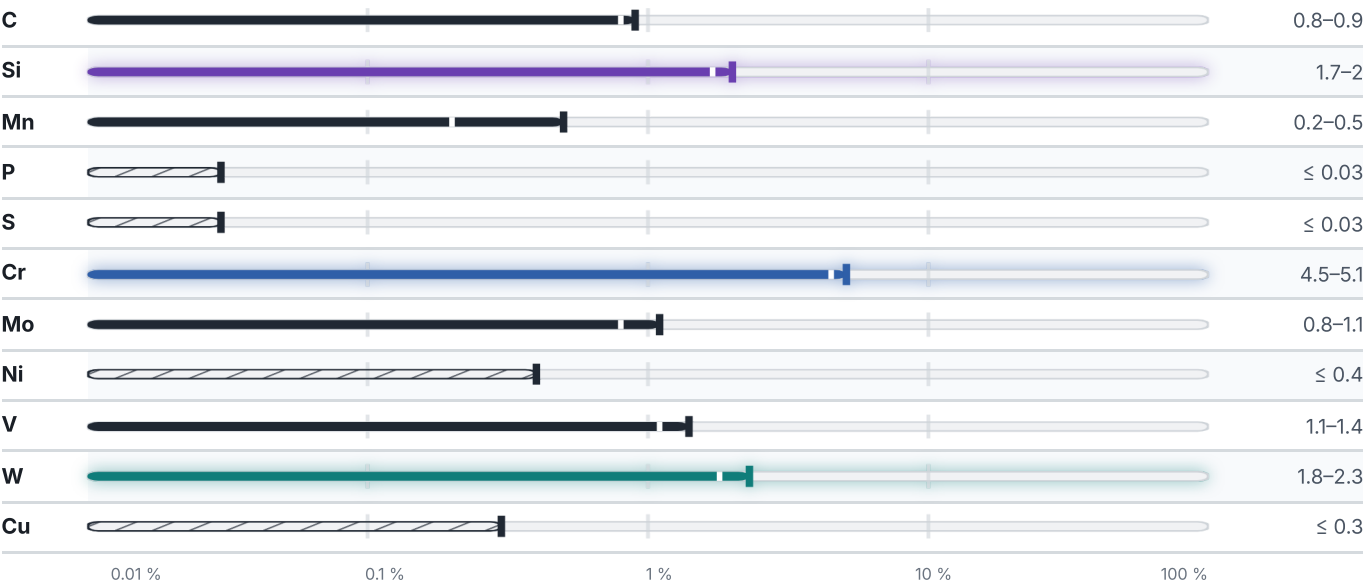
Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



■ Ferro — il resto, che nessuna norma indica — 87.1 % ■ Cr — 4.8 % ■ W — 2.1 % ■ Si — 1.9 % ■ Tracce e impurità · 4.2 %

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 di questa qualità è al di fuori dell'intervallo validato del modello pubblicato (una finestra di composizione bassolegata), quindi qui non viene prevista alcuna temperatura di trasformazione.

Proprietà meccaniche

2 valori in 2 stati

STATO · DIMENSIONE	RE N/mm ²
Quenching and drawing	2700–2800
STATO · DIMENSIONE	HB
8KH4V2MFS2 (8X4B2MΦC2) (annealing) , GOST 5950-2000	255

Proprietà fisiche

3 valori

CARATTERISTICA	VALORE	UNITÀ
Punto di trasformazione Ac1	840	°C
Punto di trasformazione Ac3	880	°C
Punto di trasformazione Ar1	785	°C

Designazioni nelle diverse norme

3 designazioni · 1 documentate come identiche

Russia / CSI	3
8KH4V2MFS2 Nome proprio della qualità	gost
8X4B2MΦC2	gost
ЭП761	gost

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 ЭП761

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

[Invia una richiesta](#)

SCHEDA TECNICA ONLINE Vai alla pagina del materiale	RICERCA GRADI Cerca tra tutti i gradi	N. MATERIALE —	EMESSA 18 ago 2026
---	---	--------------------------	------------------------------