

全球钢号百科!

Global Steel Grade Encyclopedia



涵盖的行业或国家与地区类别



















EN













Werkstoff-Nr.: Kurzname:

DE - Bezeichnung:

1.2826 60MnSiCr4

MS

Chemische Zusammensetzung:

(Richtanalyse in %)

С	Si	Mn	Cr		
0,60	1,00	1,10	0,30		

Werkstoffeigenschaften:

Zäher Kaltarbeitsstahl, im angelassenen Zustand gute Federungseigenschaften.

Verwendung:

Spannzangen, Spannbacken und -patronen, Abgratschnitte, Ausstoßer, Pressplatten, Kaltbiegewerkzeuge.

Lieferzustand:

Weichgeglüht, max. 220 HB

Physikalische Eigenschaften:

Wärmeausdehnungskoeffizient

Wärmeleitfähigkeit

Wärmebehandlung:

Weichglühen

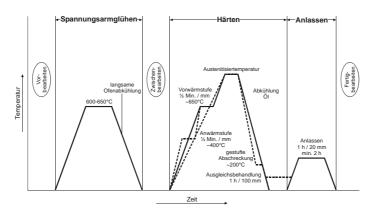
Temperatur	Abkühlung	Glühhärte	
680 - 720°C	Ofen	max. 220 HB	

Spannungsarmglühen

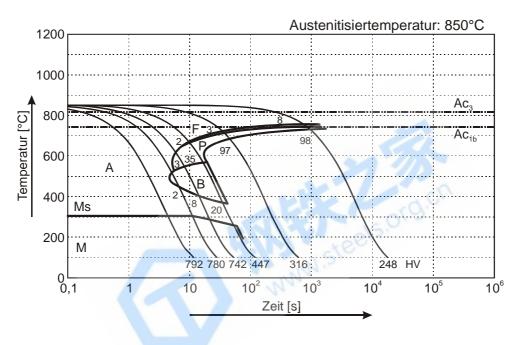
Temperatur	Abkühlung	
600 - 650°C	Ofen	

Härten

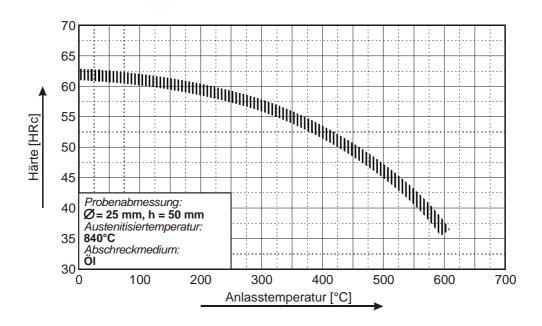
(1.2826) Temperatur-Zeit-Folge für die Wärmebehandlung



kontinuierliches ZTU-Schaubild



Anlassschaubild



www.steels.org.cn