

# Cryodur 2362

(~X63CrMoV5-1)

C 0,65 Si 1,10 Mn 0,40 Cr 5,20 Mo 1,40 V 0,50

## Werkstoff-eigenschaften

Cr-Mo-legierter Durchhärter mit hoher Anlassbeständigkeit.

## Verwendungshinweise

Zwischenwalzen für Vielrollengerüste.

## Wärmebehandlung

**Weichglühen °C**  
800 – 840

**Abkühlen**  
Ofen

**Glühhärt HB**  
Max. 250

**Härten °C**  
980 – 1020

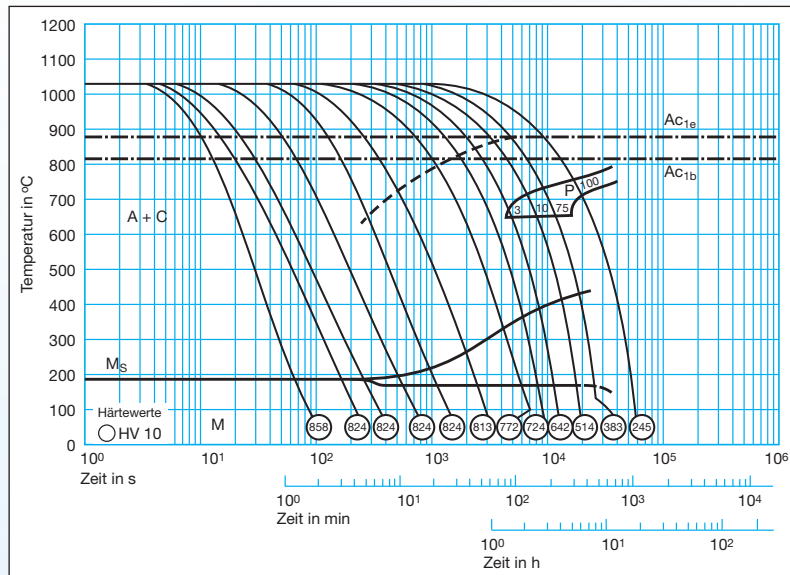
**Abschrecken**  
Öl oder Warmbad

**Härte nach dem Abschrecken HRC**  
61 – 63

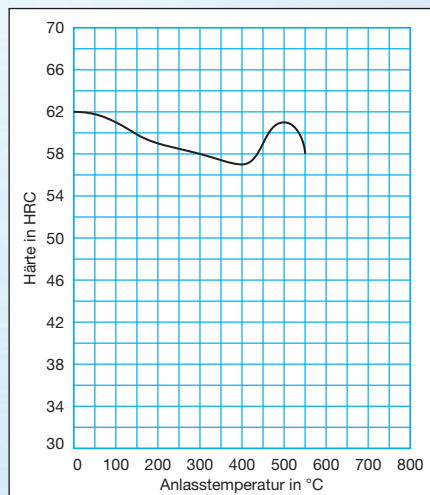
**Anlassen °C**  
**HRC**

100	200	300	400	500	550
61	59	58	57	61	58

## Kontinuierliches Zeit-Temperatur-Umwandlungsschaubild



## Anlassschaubild



Der in Klammern gesetzte Kurzname ist nicht standardisiert in EN ISO 4957.