

Doerrenberg

1.2990

TENAZ ACERO DE TRABAJO EN FRIO

PROGRAMA DE MEDIDAS

Análisis, %

C	1,00
Si	0,90
Cr	8,00
Mo	1,10
V	1,55

Equivalencias con normas

W.-Nr.:	-
DIN	~X100CrMoV8-1-1

Estado de suministro

Recocido, max. 250 HB

Propiedades

Acero ledeburítico de trabajo en frío de nuevo desarrollo para trabajo a altas durezas con buena tenacidad a la vez que alta resistencia al desgaste con muy buena estabilidad al revenido.

Durezas de trabajo, hasta 63-64 HRC

Aplicaciones

Destaca su uso en utillajes de corte y punzonado de precisión, rodillos y peines de roscar, cizallas circulares, transformación plástica, rodillos pilger, grabado profundo, así como herramientas para la madera y rodillos en frío.



REDONDO (mm)

50,8	81	122	131,5	161,5	182	202	222	252,5
272	302	307	323	343	373	403	413	428



PLANO (mm)

Espesores,

25	30	60	70	80	205
----	----	----	----	----	-----

* Las medidas indicadas son parcialmente disponibles en almacén de cromova. Programa y otras medidas especiales totalmente disponibles en almacén central de Dörrenberg o nueva fabricación. Consulte disponibilidad.