

Verktogsstål **1.2316**

BETECKNINGAR

EN standard	X38CrMo16
Svensk standard	
ASTM / ASME standard	
Likvärdig kvalitet	
W.stoff nr	1.2316

APPLIKATION

Plåt	
Rundstål	Ja
Platt/4-kant	Ja
6-kant	
Smide	
Rör	

SAMMANSÄTTNING

C	0,33 - 0,43
Cr	15,00 - 17,00
Mn	max. 1,00
Mo	1,00 - 1,30
Ni	max. 1,00
P	max. 0,030
S	max. 0,030
Si	max. 1,00
Fe	rest.

DIMENSION / FORMAT

MEKANISKA EGENSKAPER

Sträckgräns
Brottgräns
Slagseghet
Levereras oftast i mjukglödgat tillstånd med en hårdhet på max. 285 HB.