



**LIVALLCO STÅL AB**  
**SMITH & STENSSON**

# Verktogsstål 1.2311

## BETECKNINGAR

EN standard	40CrMnMo7
Svensk standard	
ASTM / ASME standard	
Likvärdig kvalitet	
W.stoff nr	1.2311

## APPLIKATION

Livvärdig 1.2312, men kan poleras upp, då den inte innehåller svavel.

## SAMMANSÄTTNING

C	max. 0,40
Cr	max. 2,00
Mn	max. 1,50
Mo	max. 0,20
Si	max. 0,30
Fe	rest.

## DIMENSION / FORMAT

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

## MEKANISKA EGENSKAPER

Sträckgräns
Brottgräns
Slagseghet
Hårdhet 275 - 320HB och är endast riktvärde för härdat material.

För mer detaljerad teknisk information, kontakta LIVALLCO STÅL AB  
Tel. 0302-150 10 [info@livallco.se](mailto:info@livallco.se)