



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

# Verktogsstål 1.2378

## BETECKNINGAR

EN standard	X220CrVMo12-2
Svensk standard	
ASTM / ASME standard	
Likvärdig kvalitet	
W.stoff nr	1.2378

## APPLIKATION

## SAMMANSÄTTNING

C	2,15 - 2,30
Si	0,15 - 0,30
Mn	0,25 - 0,40
P	max. 0,035
S	max. 0,035
Cr	12,00 - 13,00
Mo	0,80 - 1,00
V	2,00 - 2,30
Fe	rest.

## DIMENSION / FORMAT

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

## MEKANISKA EGENSKAPER

Sträckgräns
Brottgräns
Slagseghet