



LIVALLCO STÅL AB
SMITH & STENSSON

Härdbara stål
35NiCrMoV12-5

BETECKNINGAR

Svensk standard
ASTM / ASME standard
Likvärdig kvalitet
W.stoff nr 1.6959

APPLIKATION

SAMMANSÄTTNING

C	0,30 - 0,40
Si	0,15 - 0,35
Mn	0,40 - 0,70
P	max. 0,015
S	max. 0,015
Al	max. 0,015
Cr	1,00 - 1,40
Mo	0,30 - 0,60
Ni	2,50 - 3,50
V	0,08 - 0,20

DIMENSION / FORMAT

Plåt
Rundstål Ø 25 - 200 mm
Platt/4-kant
6-kant
Smide
Rör

MEKANISKA EGENSKAPER

Sträckgräns
Brottgräns
Slagseghet