



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

Offshore  
**S420G2+M**

## BETECKNINGAR

Svensk standard

ASTM / ASME standard

Likvärdig kvalitet

W.stoff nr                      1.8857

## APPLIKATION

Används på plattformar för olja- och gasborrning  
och offshore fundament av vindkraftverk.

## SAMMANSÄTTNING

C	max. 0,14
Cr	max. 0,25
Cu	max. 0,30
Mn	max. 1,65
Mo	max. 0,25
Ni	max. 0,70
Si	0,15 - 0,55
Ti	max. 0,025
V	max. 0,080
P	max. 0,020

## DIMENSION / FORMAT

Plåt                      10 - 120 mm

Rundstål

Platt/4-kant

6-kant

Smide

Rör

## MEKANISKA EGENSKAPER

Sträckgräns

Brottgräns

Slagseghet            -40°C / 60J

För mer detaljerad teknisk information, kontakta LIVALLCO STÅL AB  
Tel. 0302-150 10    info@livallco.se