



LIVALLCO STÅL AB
SMITH & STENSSON

Titan Ti15-Mo

BETECKNINGAR

EN standard	Titan Ti-15Mo
UNS	
ASTM	F2066
Norm	
W.stoff nr	

APPLIKATION

Används till dental implantat.

SAMMANSÄTTNING

Mo	14,00-16,00
C	≤ 0,10
N	≤ 0,05
H	≤ 0,015
O	≤ 0,20
Fe	≤ 0,10
Ti	bal

DIMENSION / FORMAT

Plåt	
Rundstål	Ja

MEKANISKA EGENSKAPER

Sträckgräns ≤ 593 Mpa

Brottgräns ≤ 901Mpa

Densitet

Hårdhet 238-247HRC. Mekaniska egenskaper är endast riktvärde.