

Slitstål

450HB

BETECKNINGAR

Svensk standard

ASTM / ASME standard

W.stoff nr 1.8722~

APPLIKATION

Lämplig vid schaktning, mudderverk och återvinningsanläggningar m.m när förhöjd slitstyrka krävs tillsammans med god formbarhet och svetsbarhet.

SAMMANSÄTTNING

C	max. 0,22
Mn	max. 1,50
Mo	max. 0,50
P	max. 0,025
S	max.0,010
B	max. 0,005

DIMENSION / FORMAT

Plåt 3 - 100 mm

Rundstål

Platt/4-kant

6-kant

Smide

Rör

MEKANISKA EGENSKAPER

Sträckgräns min. 1200 N/mm²

Brottgräns min. 1400 N/mm²

Slagseghet

Mekaniska egenskaper är endast riktvärde för plåt i tjocklek 10 mm