60 rue de la Tuilerie – 38920 Crolles – France
Tél. 0033 438 920 980 – Fax. 0033 476 401 384 – Email : info@steelor.com

LAMES CHANFREINEES ACIER STEELHARD 400

Les lames chanfreinées acier STEELHARD 400 sont réalisées dans un acier traité d'une dureté moyenne de 400 HB présentant une résistance élevée à l'abrasion. Elles sont utilisées pour des montages sur des godets de chargeurs, tractopelles, pelles, bull, scrapper.
Elles peuvent être livrées à des cotes précises avec un ou deux chanfreins, avec ou sans trous de fixation.

COMPOSITION CHIMIQUE :

C = 0,20	Si = 0,30	Mn = 1,7	Mo = 0.80	Ni = 1,5	B = 0.05

DURETE MOYENNE : 380 à 420 HB

LIMITE ELASTIQUE : 1000 N/mm2

RESISTANCE A LA TRACTION : 1300 N/mm2

ALLONGEMENT : 10 %

SOUDAGES : PRODUITS RECOMMANDES

A – MANUEL

Electrodes basiques : STEELARC 510 – STEELARC MTD – STEELARC 70
Electrodes nickel-chrome : STEELARC 1810 – STEELARC 310 (pour assemblage avec aciers inconnus)

B – SEMI-AUTOMATIQUE

Fils basiques : STEELARD 70G – STEELARC 80G – STEELARC 90G – STEELARC ACIER
Fils nickel-chrome : STEELARC 1632G – STEELARC 310G (pour assemblages avec aciers inconnus)

teelor
60 rue de la Tuilerie – 38920 Crolles – France
Tél. 0033 438 920 980 – Fax. 0033 476 401 384 – Email : info@steelor.com

60 rue de la Tuilerie – 38920 Crolles – France
Tél. 0033 438 920 980 – Fax. 0033 476 401 384 – Email : info@steelor.com

LAMES CHANFREINEES ACIER STEELHARD 500

Les lames chanfreinées acier STEELHARD 500 sont réalisées dans un acier traité d'une dureté moyenne de 500 HB présentant une résistance très élevée à l'abrasion (30 à 50% plus résistant que l'acier stronger 400). Elles sont utilisées pour des montages sur des godets de chargeurs, tractopelles, pelles, bull, scrapper.
Elles peuvent être livrées à des cotes précises avec un ou deux chanfreins, avec ou sans trous de fixation.

COMPOSITION CHIMIQUE :

C = 0,20	Si = 0,50	Mn = 1,80	Mo = 0.80	Ni = 1,50	Cr = 1,30

DURETE MOYENNE : 480 à 500 HB

LIMITE ELASTIQUE : 1300 N/mm2

RESISTANCE A LA TRACTION : 1600 N/mm2

ALLONGEMENT : 8 %

SOUDAGES : PRODUITS RECOMMANDES

A – MANUEL

Electrodes basiques : STEELARC 510 – STEELARC MTD – STEELARC 70
Electrodes nickel-chrome : STEELARC 1810 – STEELARC 310 (pour assemblage avec aciers inconnus)

B – SEMI-AUTOMATIQUE

Fils basiques : STEELARC 70G – STEELARC 80G – STEELARC 90G
Fils nickel-chrome : STEELARC 1632G – STEELARC 310G pour assemblages avec aciers inconnus)

teelor
60 rue de la Tuilerie – 38920 Crolles – France
Tél. 0033 438 920 980 – Fax. 0033 476 401 384 – Email : info@steelor.com