

## B380LA,HC380LA一张起售

产品名称	B380LA,HC380LA一张起售
公司名称	上海蕴冉物资有限公司
价格	4900.00/吨
规格参数	宝钢:0.5mm-3.0mm 冷轧:B380LA,HC380LA 应用领域:家电、汽车
公司地址	上海市宝山区蕴川路5475号4幢部分4238室
联系电话	021-36212802 18616793103

## 产品详情

### 牌号解释

H:冷成形用高强度扁平材，flat products of high strength for cold forming

C:冷轧，cold rolled

380:规定的\*小屈服强度，MPa

LA:低合金钢，low alloy steels

### 成分(Wt%)

C碳元素: $\leq 0.12$

si硅元素: $\leq 0.5$

Mn锰元素: $\leq 1.6$

P磷元素: $\leq 0.025$

s硫元素: $\leq 0.025$

Nb铌元素: $\leq 0.09$

Ti钛元素: $\leq 0.15$

Al铝元素: $\geq 0.015$

备注1:可以单独或复合添加T和Nb。也可添加V和B,此时这些合金元素的总含量 0.22%。

性能

常规拉伸

标距

屈服强度(MPa)

抗拉强度(MPa)

断裂伸长率(%)

90度方

向N值

$L_0=80\text{mm}$

380~480

440~580

$\geq 19$

$\geq 0.12$

备注:a当屈服现象不明显时采用 $R_{p0.2}$ ,否则采用 $R_{eL}$ 。b试样为GB/T 228.1中的P6试样,试样方向为横向。c当

产品公称厚度大于0.50mm,但不大于0.70mm时,断后伸长率允许下降2%;当产品公称厚度不大于0.50mm时,断

后伸长率允许下降4%。d $r$ 值,n值仅适用于厚度不小于0.50mm的产品。e当产品公称厚度大于1.5mm时, $r_{90}$ 值允

许降低0.2,当产品公称厚度大于2.5mm, $r_{90}$ 的规定不再适用。

N材料特性及典型应用

材料特性:通过添加少量的铌和成钛等合金,使其与碳,氮等元素形成化合物并在铁囊体基体上析出,因此,具有较高的屈服强度和压强比,同时具备

较好的冷成型性和焊接性,适合做车身结构件。

典型应用:轿车内板、汽车座椅配件、横梁等结构件,电器和家电结构件等。

380Y

380CL

B380CL

H380LA

P380CL

S380CL

S380LF

S380LW

W380CL

BG380CL

BT380CL

CG380CL

CR380LA

380/590TR

H380LAD+Z

H380LAD+ZF

CR380/590TR

HC380/590TR

HC380/590TRD

CR380/590TRIP

HC380LA+ZE

HC380LAD+Z

HC380LAE+Z

HC380/590TR

HC380/690DP

HC380LAD+ZF

HC380LAD+ZM

THC380LAD+Z

THC380LAE+Z