



## 材 料 規 格 書

製品名: **HAS-E /** 先端部 V字カットボルト

本体: HN-0389, 11SMnPb37+C (EN10277-3 MOD)  
(JIS G 4804 硫黄及び硫黄複合快削鋼鋼材改良材)

### 機械的性質

降伏点強度(N/mm<sup>2</sup>)      400  
引張強度(N/mm<sup>2</sup>)        500

### 化学成分(%)

C	:	0.14 以下
Si	:	0.05 以下
Mn	:	1.00 ~ 1.50
P	:	0.11 以下
S	:	0.34 ~ 0.40
Pb	:	0.20 ~ 0.35

ワッシャー : DIN 125-1, 140HV-A2K

ナット : DIN 267-4