

# Scheda prodotto

## Leghe di silico-manganese

- **Formula chimica:** Fe Si Mn
- **Denominazione commerciale:** high carbon (HC/STD); low carbon (LC)
- **Analisi chimica:**

ANALISI	Hc Fe Si Mn (std)	LC Fe Si Mn
Mn	65-75	60-75
Si	16-20	25-35
C	2 max	0,05-0,5
P	0,15 max	0,15 max
S	0,03 max	0,03 max
Fe	Resto	Resto

- **Punto di fusione (°C):** 1075-1240
- **Punto di ebollizione (°C):** 2050
- **Densita' (acqua=1):** 5,9-6,5 g/cm<sup>3</sup>
- **Aspetto:** lucido argenteo con ossidazione marrone/nero



- **Imballo:** alla rinfusa, in big bags da Kg 1000-1500
- **Pezzature standard:** 10-50 mm; 20-80 mm

Data di compilazione: 01/01/06

Rev. 00