



*Mirko Morandi s.r.l.*

MATERIALI E MACCHINE PER FONDERIE  
DI PRODUZIONE NAZIONALE ED ESTERA

*Fondata nel 1952*

Agente Nazionale - distributore ufficiale

CROGIOLI GOLDEN DIAMOND  
GRAFITE E CARBURO DI SILICIO

hofmann  
CERAMIC  
FILTRI CERAMICI

DoALL  
LAME DA TAGLIO



Sega elettronica per metalli  
**Multivario Mirko M/2001**

## **PIGIATA ACIDA B 410**

- Descrizione:** Massa refrattaria plastica a dilatazione controllata.
- Utilizzazione:** Rivestimento del cubilotto nelle parti più sollecitate.
- Modo d'impiego:** Costipazione con dima e martello pneumatico o a mano
- Temperatura di esercizio:** 1550°C

### **ANALISI CHIMICA**

SiO <sub>2</sub>	93,6 %
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	4,9 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,3 %
Perdita per calcinazione	1,6 %

### **CARATTERISTICHE FISICHE**

Peso volumico	2.1 kg/dm <sup>3</sup>
Umidità	5.0 %
Variazione volumetrica	+1,0 %
Granulometria	0-9 mm
Temperatura di sinterizzazione	1250 °C
Cono Seger	32
Resistenza a compress. dopo sinter. a 1300°C	450kg/cm <sup>2</sup>