



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

GRANIGLIA ACCIAIO FUSO ANGOLOSA

Analisi chimica

C=	0,80±0,90%
Mn=	0,70±0,90%
Si=	0,70±0,90%
S+P=	0,05% max

Durezza **HRc N=43-50; M=55-60; T=65-67**

Prodotta atomizzando l'acciaio fuso, subisce poi trattamenti particolari per aumentare la resistenza all'usura. Prodotta con materie prime selezionate in moderni impianti che garantiscono una costante nel tempo. E' ottenuta per frantumazione delle graniglie steriche, è sottoposta a trattamenti termici che le conferiscono una struttura metallografica adatta allo scopo ed il massimo della tecnicità.

Certificata ISO 9001

Peso specifico in mucchio: 3,8 – 5,0 kg/dm³

Microstruttura: martensite fine e omogenea

I principali impieghi della graniglia angolosa sono:

- TIPO N - Pulizia e decalaminaggio delle superfici, può essere miscelata con la sferica, è consigliata in granigliatrici a turbina.
- TIPO M - per la sua durezza mantiene bene gli spigoli, consigliata anche in granigliatrici a turbina per ottenere rugosità molto elevate.
- TIPO T - consigliata solo per impianti ad aria compressa essendo una graniglia durissima permette di ottenere il massimo del rendimento M2/h ed il massimo della rugosità.