



Bonomi Acciai

BIA

BA43 - ESU

Thermodur[®]

2343 EFS

Superclean

BA43 - ESU

Thermodur[®] 2343 EFS Superclean

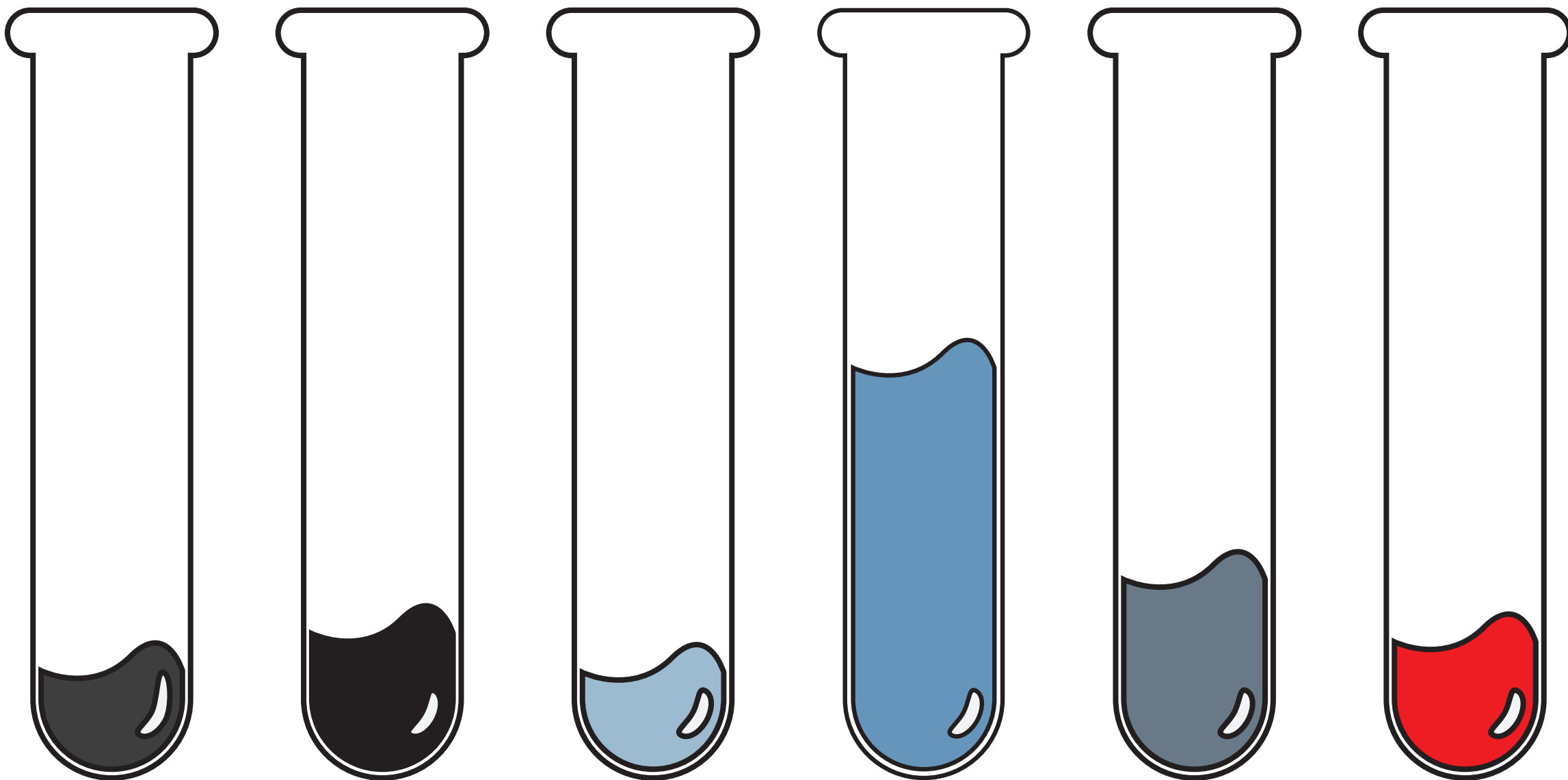
ACCIAI PER LAVORAZIONI A CALDO

COLORE DI FORNITURA



COMPOSIZIONE CHIMICA (IN MASSA -%)

...



C
0.37

Si
1.00

Mn
0.40

Cr
5.30

Mo
1.30

V
0.40

CARATTERISTICHE MATERIALE

...

Acciaio per lavorazioni a caldo legato al
Cr-Mo-V con struttura estremamente fine.

Eccellente tenacità.

Resistenza ai cambi
di temperatura molto buona.

Elevata resistenza a caldo.



CARATTERISTICHE MATERIALE

...

Buona resistenza
a usura a caldo.

Ottima lucidabilità a specchio.

CAMPI APPLICATIVI

...

Acciaio da utensile di impiego universale.

Stampi di pressocolata (HPDC, LPDC, gravità)
per la lavorazione di leghe leggere.

Utensili per estrusione.

Stampi e inserti per lo stampaggio a caldo dei metalli.

Mandrini per la realizzazione
di tubi senza saldatura.



CAMPI APPLICATIVI

...

Stampi e inserti per la lavorazione
delle materie plastiche.

Vitoni estrusori e cilindri.

Estrattori.

Sistemi di fissaggio e mandrini.

Anelli per armature contenimento stampi.



Bonomi Acciai
BIA

**GRAZIE PER
L'ATTENZIONE**

PARTNER ITALIANO



Deutsche
Edelstahlwerke