

la SICUREZZA e le NORME
di prodotto nei COMPONENTI

per la SALDATURA
e il TAGLIO

arco manuale

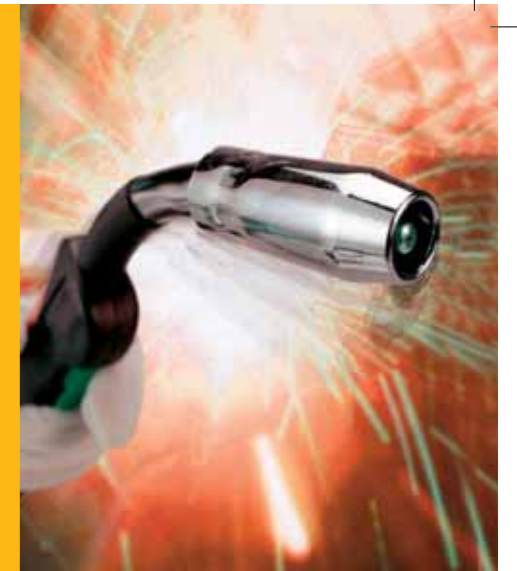


ANASTA

ANASTA

Via G. Tarra, 5 - 20125 Milano - Italia
tel. +39-0266710408 - fax +39-0267070756

www.anasta.it



ANASTA, Associazione
Italian Association of Welding Cutting
Nazionale Aziende Saldatura,
and Related Technology Companies
Taglio e Tecniche Affini

la **SICUREZZA** e le **NORME**
di prodotto nei **COMPONENTI**
per la **SALDATURA**
e il **TAGLIO**
arco manuale

Gli accessori per la saldatura e taglio sono coperti da norme a livello europeo (EN) e internazionale (ISO) che fissano criteri di sicurezza e di prestazioni.

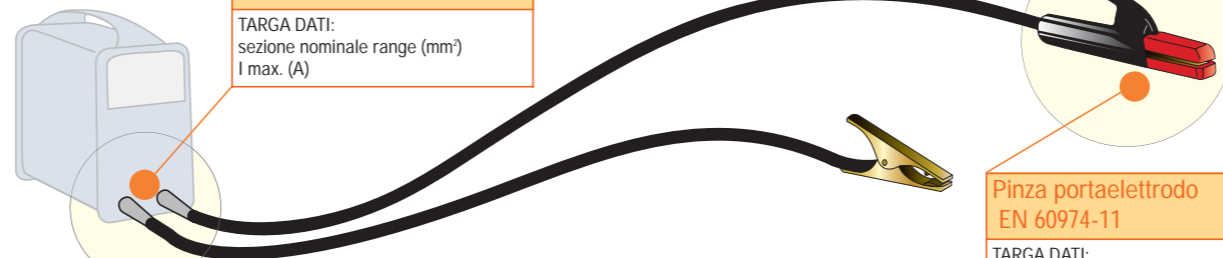
La rispondenza alle norme di prodotto europee è condizione sufficiente affinché questi materiali possano essere considerati conformi allo stato dell'arte e quindi adeguatamente sicuri.



STICK

**Connettori (PRESE e SPINE)
EN 60974-12**

TARGA DATI:
sezione nominale range (mm²)
I max. (A)

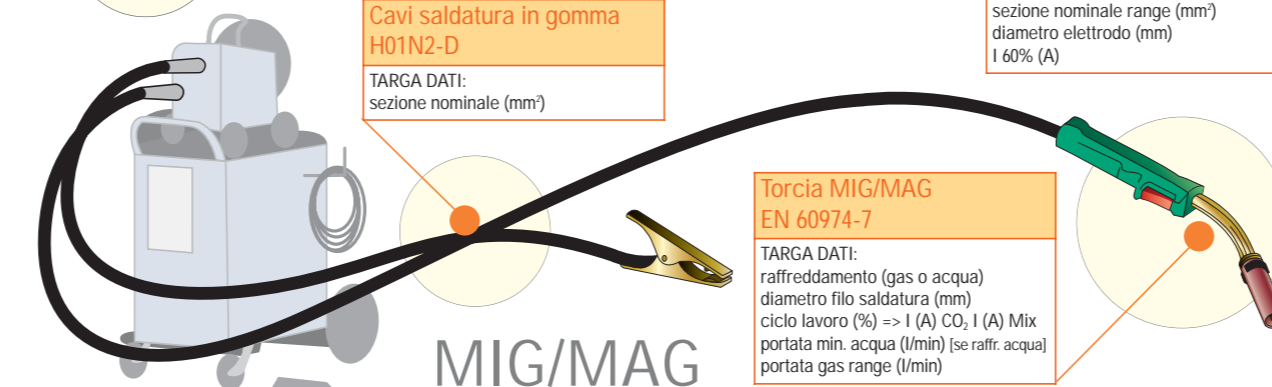


**Pinza portaelettrodo
EN 60974-11**

TARGA DATI:
sezione nominale range (mm²)
diametro elettrodo (mm)
I 60% (A)

**Cavi saldatura in gomma
H01N2-D**

TARGA DATI:
sezione nominale (mm²)



**Torcia MIG/MAG
EN 60974-7**

TARGA DATI:
raffreddamento (gas o acqua)
diametro filo saldatura (mm)
ciclo lavoro (%) => I (A) CO₂ I (A) Mix
portata min. acqua (l/min) [se raffr. acqua]
portata gas range (l/min)

MIG/MAG

TIG

**Torcia TIG
EN 60974-7**

TARGA DATI:
raffreddamento (gas o acqua)
diametro elettrodo (mm)
ciclo lavoro (%) => I (A) DC I (A) AC
portata min. acqua (l/min) [se raffr. acqua]
portata gas range (l/min)

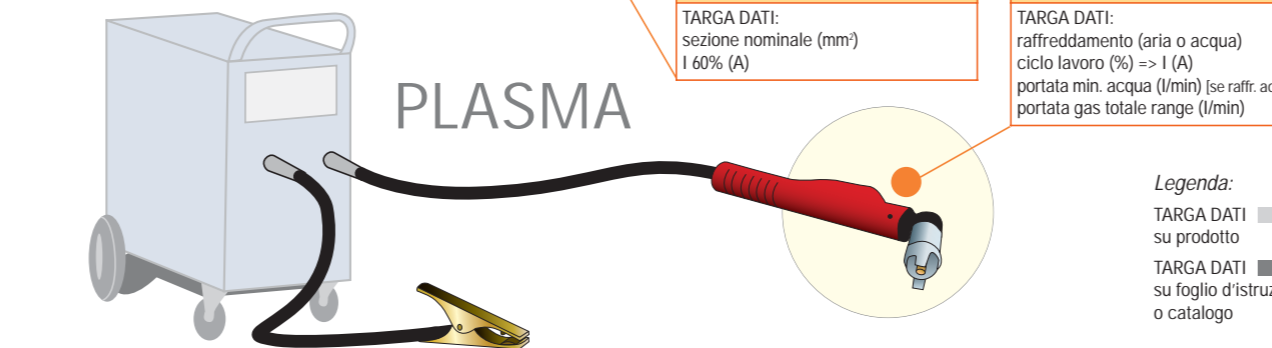


**Morsetto massa
BS 638-5**

TARGA DATI:
sezione nominale (mm²)
I 60% (A)

**Torcia PLASMA CUTTING
EN 60974-7**

TARGA DATI:
raffreddamento (aria o acqua)
ciclo lavoro (%) => I (A)
portata min. acqua (l/min) [se raffr. acqua]
portata gas totale range (l/min)



PLASMA

Legenda:

TARGA DATI
su prodotto
TARGA DATI
su foglio d'istruzione
o catalogo



Inoltre, come avviene per le sorgenti di corrente (cfr. norma tecnica CEI EN 60974-1 / par. 15 / TARGA DATI) anche per gli accessori per la saldatura e taglio deve essere indicata sul prodotto o sul foglio d'istruzione o nel catalogo la TARGA DATI, in modo tale da consentire all'utilizzatore un confronto con altri prodotti ed un uso appropriato dell'accessorio.

A lato sono riportate le TARGHE DATI minime dovrebbero accompagnare ogni accessorio per la saldatura e taglio al fine di:

- permettere un confronto corretto fra diverse proposte che si trovano sul mercato;
- utilizzare nel modo più efficiente l'accessorio.

