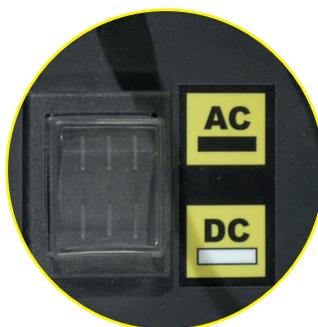


INOX MARK

Marchatura Marking



video



Selettore
marcatura/erosione.
Switch
marking/erosion.

Marcatura su: Marking on:
Acciaio inox Stainless steel
Plastica cromata Chrome plastic

Il sistema di marcatura **Inox Mark**, attraverso una reazione elettrochimica istantanea, a costi decisamente contenuti rispetto ai sistemi laser e serigrafico, garantisce un'elevata qualità di definizione della marcatura su superfici come acciaio inox e plastica cromata.

Due sono i tipi di marcatura possibili grazie a **Inox Mark**: marcatura nera e marcatura chiara (elettroerosione localizzata).

I punti di forza del sistema di marcatura elettrochimica **Inox Mark** sono: resistenza meccanica e chimica superiori ai sistemi laser e serigrafico; velocità, resistenza alla corrosione: la parte marcata risulta più resistente rispetto metallo base (test disponibili su richiesta); nessun apporto di calore e la garanzia di potere effettuare loghi e marchi di grandi dimensioni anche su spessori sottili senza rischiare deformazioni; qualità dei particolari paragonabile alla definizione ottenuta col laser; massima flessibilità con la possibilità di utilizzare i retini multiuso o di produrre retini monouso grazie al kit stampante.

L'elevata stabilità delle marcature e la totale assenza di solventi, acidi e sostanze pericolose permette di utilizzare la macchina anche nei settori alimentare, medicale e farmaceutica (test di cessione e rilascio ionico disponibili su richiesta).

Inox Mark ensures high definition marking on: stainless steel and chrome plastic. **Inox Mark** offers two kinds of marking: black and white (localized electric erosion).

The strong points of **Inox Mark** are: mechanical and chemical resistance of the marking, higher than that of laser or serigraphic marking; speed; resistance to corrosion, the marked part becomes more resistant than the basic metal (tests available on request); no heat supply, thus no deformation marking of large logos and trade-marks on thin surfaces; quality of details comparable to high definition laser marking; maximum flexibility thanks to two different kinds of screens: all-purpose screens and disposable screens produced by printing kit.

The high stability of marking, along with the complete absence of solvents, acids, or any dangerous substance, allow use of the machine in food, medical and pharmaceutical sectors as well (tests of ionic transfer and ionic release available on request).