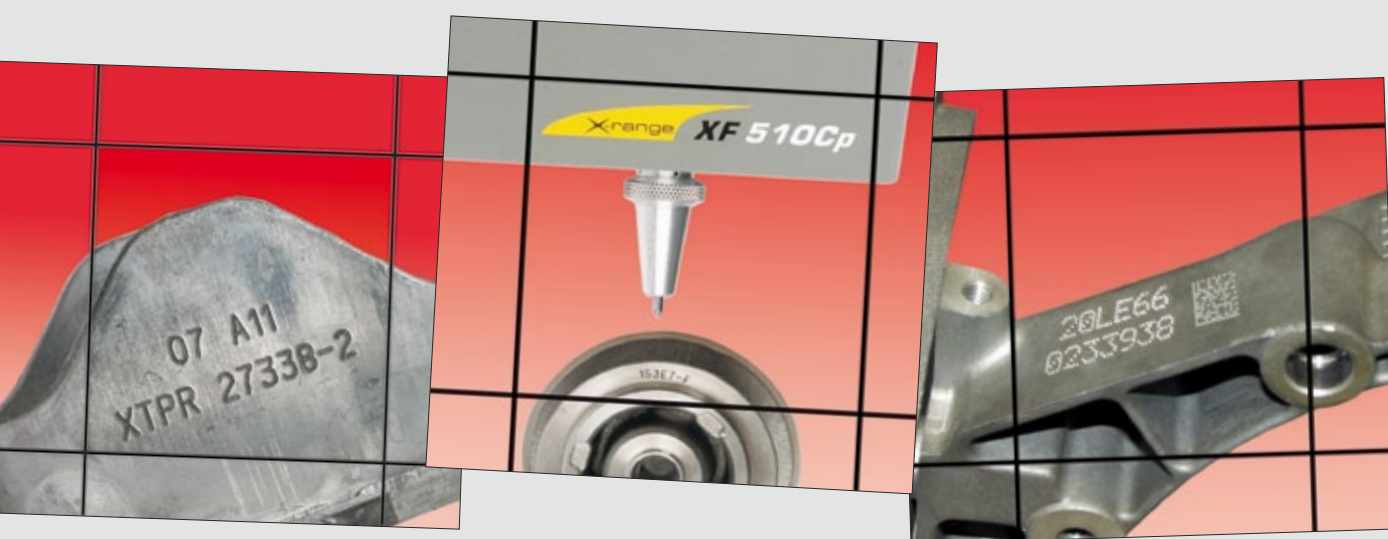




X-range

Maşini de marcare prin Micropercuţie



XF510p

XF510Cp

XF510Sp

XF510Dp

Pneumatic
X-tra Fast, X-tra Small

Trasabilitate Industrială

Cap de marcă XF510p

Soluție extrem de compactă, care atinge o viteză și o calitate de marcă fără egal.

O SOLUȚIE PENTRU FIECARE APLICAȚIE

- O gamă de mașini compacte
- 3 zone de marcă disponibile
- Integrare simplă în toate pozițiile

INDUSTRIAL

- Instalare ușură și fiabilă
- Robust pentru o utilizare în mediile industriale cele mai severe și intensive
- 25 ani de fiabilitate în care tehnologia de Micropercuție Technifor și-a făcut probele.



RAPID ȘI PERFORMANT

- De 2 ori mai rapid decât mașinile actuale : 10 caractere într-o singură secundă !
- Calitate de marcă excepțională pe toate materialele
- Soluția ideală pentru cadențele mari de producție



COMPACT

- Dimensiuni ideale pentru integrare pe linii de producție, platou turnant, o unitate deja existentă...
- Numai 2,3 kg pentru XF510Cp : foarte ușor pentru montaj pe un braț articulat sau robotizat



Avantaje Produs

- Marcaj permanent
- Costuri de integrare reduse
- Câștig de productivitate
- Ușor de folosit
- Suport tehnic internațional

Unitate de control UC500

O nouă generație de electronică vă oferă funcționalități inovante și conviviale.

INTUITIV

- Ecran larg și luminat
- Pictograme și explicații contextuale
- Previzualizare grafică: verificați și ajustați textul de marcat
- Ușor de programat: text, variabile, înscricțiuni unghiulare, circulare, coduri DataMatrix™, link baze de date...



Integrare pe linie de producție

INOVANT

- Marcă în dublu sens: câștigați timp de ciclu
- Conectivitate USB. (Memory Stick)
- Alimentare electrică unică pentru o folosință în toate țările



Utilizare într-o stație de marcă

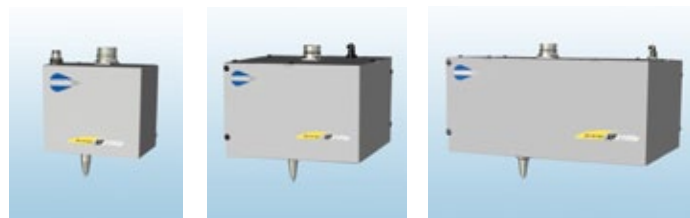
COMUNICANT

- Conectivitate standard RS232, USB, Ethernet și card 8 Intrări / 4 Ieșiri
- Poate primi datele de marcat din tastatură, de la cititor de coduri cu bare, sau alte sisteme informatice
- Comunicare cu automate (PLC) : start marcă, sfârșit de ciclu, întrerupere de ciclu, mașina gata de marcat, marcă în curs...

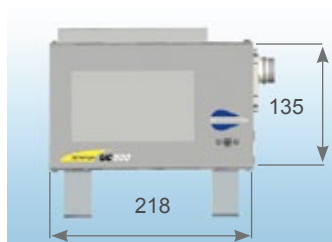
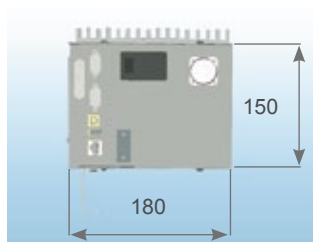
- + Ecran larg 5.7cu previzualizare grafică
- + Capacitate Memorie: peste 1000 fișe de marcă
- + Conectivitate USB pentru descărcări rapide de fișe și sigle
- + Multilingv și compatibil cu diferite tastaturi



Caracteristici Tehnice



Dimensiuni	Cp	Sp	Dp
Lungime	136,4	219	319
lățime	86,7	237	
înălțime	113,7	146	
î + S52	166,5	210	
î + S22	160,6	205	



Dimensiuni în mm

Schițele TIF, 2D, 3D, și ghidurile pentru integrare sunt disponibile la cerere

Cap de Marcare XF510Cp / Sp / Dp

	Cp	Sp	Dp
Zonă de marcăre (mm)	50 x 20	100 x 80	200 x 80
Mărimea literelor (mm)	între 0,5 și 49,5	între 0,5 și 99	între 0,5 și 99
Greutate (kg)	2,350	7,800	9,700

Unitate de Control UC500

- Ecran 5.7" luminat
- Conectivitate RS232 - USB - Ethernet - card 8 Intrări / 4 ieșiri
- Tastatură externă inclusă
- Soft de marcăre T05 integrat (previzualizare grafică)
- Greutate : 3,9 Kg

Mediu și Alimentare

- Alimentare electrică: 90 – 230 VAC
- Putere: 150 VA
- Presiune aer: 6 bars $\pm$ 0,5 (aer uscat fără ulei)
- Temperatură de funcționare: între +5 și +45°C

Securitate și Protecție (Conform următoarelor directive)

- "Mașini" 98 / 37 / CE
- "Compatibilitate Electromagnetică" 2004 / 108 / CE
- "Echipament electric" 2006 / 95 / CE
- "DEEE" 2002 / 96 / CE



Fișă de marcăre



Previzualizare grafică

Opțiuni și accesorii



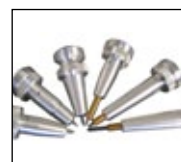
Adaptator 90°
pentru cablu



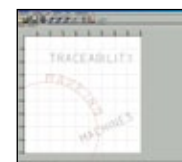
Obturator de
protecție



Sistem pentru reglarea
înălțimii ($\pm$ 22mm)



Numerose
stilete



Soft de marcăre
T500W
pentru Windows®



Cablul cap-UC
(3m, 6m, 10m, 15m)
standard și robotizat



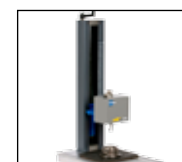
Pânză de
protecție



Sisteme de rotație a
pieselor: DMC15, DMC25



Suport UC500
(SU 19")



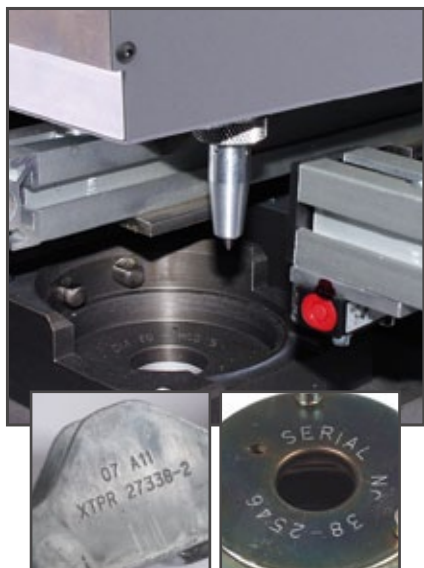
Coloană suport

Aplicații

Gama de soluții XF510p permite marcarea pe toate tipurile de piese, forme și suprafețe.

Xtra Fast

Viteză fără egal pentru cadențe mari



Marcare permanentă :
nr de serie, data etc.



Trasabilitate pentru toate tipurile de
piese: Coduri DataMatrix, Coduri QR



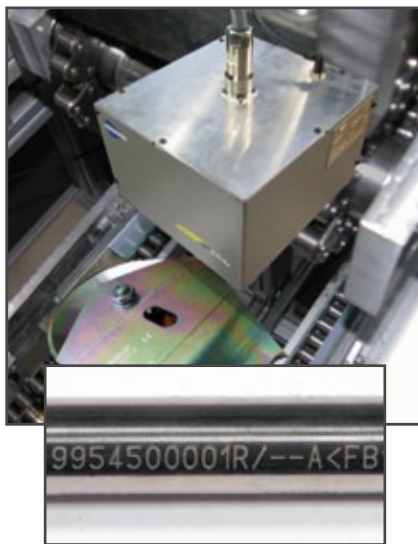
Identificare produs:
Sigle

Xtra Small

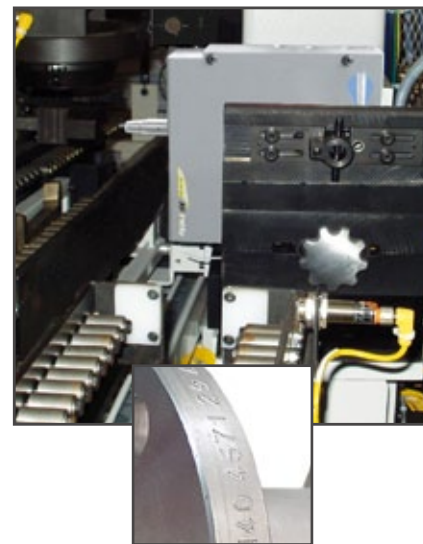
Dimensiuni ideale pentru integrare



Marcare la capătul linii
de prelucrări (piese mecanice, chei ...)



Cuplare piese
pe posturi de asamblare



Integrare pe linia centrului
de producție (Industria Automobile,
Metalurgie, Mecanice...)

Vizitați site-ul internet pentru mai multe informații despre soluțiile noastre:
Micropercuție, Zgâriere, Laser



MARCAJUL CARE ÎNFRUNTĂ TIMPUL

GravoTech Sp. z o. o.
Ul. Gen. Grota Roweckiego 168
PL 52-214 WROCLAW - POLONIA
Tel. : (48) 71 796 04 01 - Fax : (48) 71 796 04 02
info@pl.technifor.com
www.technifor.com

Technifor este o marcă a grupului GravoTech Marking

