MACHINE DE MARQUAGE MICROPERCUSSION e10 i143









MARQUAGE RAPIDE SUR TOUS TYPES DE SURFACE

- Mécanique performante
- Contrôleur puissant



ROBUSTE ET FIABLE

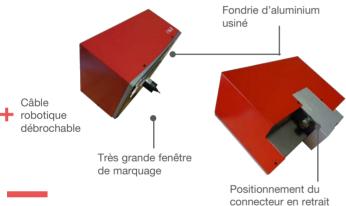
- Soufflet de protection inox
- · Conception pour les usages intensifs en milieu industriel



FAIBLE COÛT D'ACQUISITION

•Peu de consommable

SPÉCIFICITÉS DE L'E 10 1143

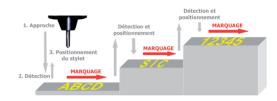


APPLICATIONS

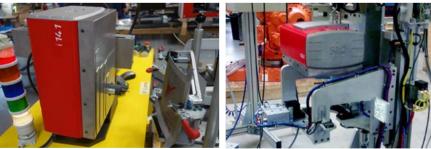


CONFIGURATION E 10 I 143 A

(i143 + option autosensing)



- Répétabilité
- Détection automatique de la surface
- Système d'Autosensing permettant un marquage de haute qualité et fiable dans le temps
- Associé à un axe d'approche



pour plus de sécurité



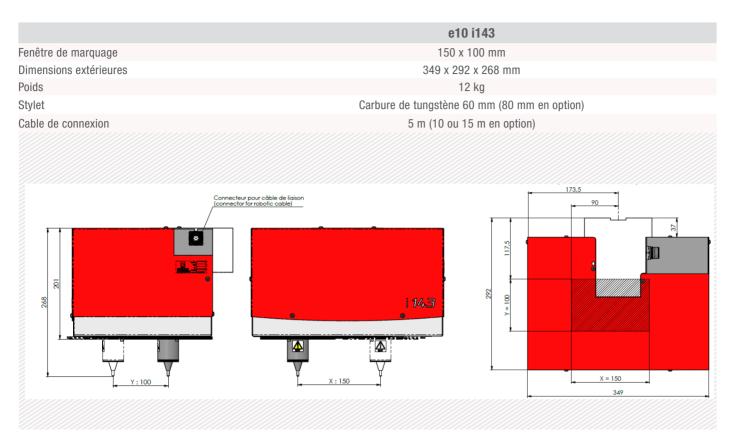
EXEMPLES DE MARQUAGE MICRO PERCUSSION







CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES MÉCANIQUES



OPTIONS



Axe Z lg 50 à 250 mm



Kit rail DIN pour contrôleur e10R



Large gamme de stylets



Kit de maintenance



Logiciel PC



Lecteur datamatrix



Lecteur code-barres (sans fil) 2D & 1D

Nous consulter dans le cas où une configuration spécifique ne serait pas éditée. SIC Marking conçoit des solutions sur mesure et clé en main dans tous les secteurs industriels. Notre bureau d'études réalise des machines dans le respect de vos cahiers des charges et de vos standards industriels.

UNITÉ DE CONTRÔLE E 10

Le contrôleur e10

- Port USB Charger/décharger facilement vos fichiers de marquage
- Entièrement programmable
- Autonome (pas besoin de PC)
- Clavier industriel protégé par membrane
- Coffret IP40 (pas d'ouverture ni ventilateur)
- Cartes de communication E/S







Écran couleur







Logiciel et utilitaire PC





Caractéristiques techniques électroniques

	Contrôleur e10
Dimensions	322 x 380 x 112 mm 140 x 380 x 222 mm avec Kit rail DIN (option)
Poids	5 kg
Résolution écran LCD	480 x 272 pixels
Clavier	Qwerty intégré, protégé par membrane
Puissance	300 Watt
Alimentation électrique	Monophasé, 85 à 260 VAC, 50 à 60 Hz
Nb axes contrôlés	2 (carte 3 ^{ème} /4 ^{ème} axes en option)
Température d'utilisation	De 5 à 40°C

	Communication
Ports	RS232, RS422, USB, RS485 Profibus, TCP/IP, Ethernet/IP
Entrées/Sorties	8/8
Entrée clavier externe	USB
Suite logiciel PC	Création fichiers de marquage, transfert contrôleur/PC ou clé USB

Cartes de communication optionnelles :

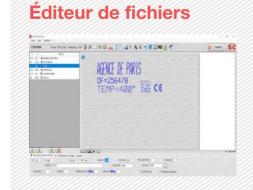
Ethernet TCP







LES UTILITAIRES PC



Création ou modification de fichiers sur PC

Création de logos



+ Création de logos vectoriels et matriciels

Gestionnaire de fichiers

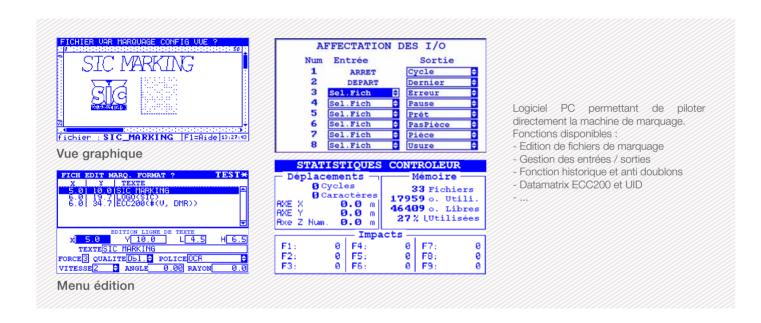


Utilitaire de sauvegarde et de transfert de fichiers.

LOGICIEL DE PILOTAGE SUR CONTRÔLEUR E 10

Caractéristiques Techniques

Fonction texte	Incrémentation, codes dates
Logos	Téléchargement depuis un PC ou une clé USB
Datamatrix	Jusqu'à 348 caractères, 48 x 48 dots
Polices	Arial, Comic, Comic_B, Courier, OCR, OCR_BOLD, OCRA, 4x6
Style	Angulaire, rayonnant, inversé, miroir
Taille des caractères	De 0,1 mm à 99 mm (limitée suivant fenêtre de marquage)
Profondeur	Jusqu'à 0,3 mm (en fonction de la matière)
Résolution entre points	0,05 mm MAX
Mot de passe	2 niveaux de sécurité
Fonction historique	Exportable fichier Excel
Aide à la maintenance	Auto diagnostic
Logiciel	17 langues



LOGICIEL OPTIONNEL WINSIC

