

## NOUVELLE SX30-*pm*

### Perceuse rapide compact à Micro EDM

**Optimisant plus de 30 ans d'expérience en technologie de Micro-érosion en une machine compacte et conviviale de Micro perçage rapide.**

Du simple trou au perçage rapide avec des électrodes de  $\varnothing$  0,10 à  $\varnothing$  3,0 mm.

- Perçage de trou de départ fil à grande vitesse sans déviation
- Perçage de trous profonds avec un rapport de profondeur élevé
- Trous sans bavures d'entrée/sortie
- Perçage de trous rapide sans limitation d'angle d'entrée
- Trous ronds parfaits
- Qualité de perçage rapide sans zone affectée et sans fissures
- Trous sans porosité et sans zone thermiquement affectée
- Production d'une séquence de trous illimitée

#### COURSE DES AXES (mm)

X = 300, Y = 150, Z = 400, W = 400

#### DIMENSIONS TABLE ET CHARGE

L = 510, l = 270 charge 50 kg

#### UNITÉ DIÉLECTRIQUE

Eau déionisée ou  
Huile diélectrique (avec cuve d'immersion)  
Capacité 75 litres - Haute capacité filtrante sur demande

#### LAVAGE HAUTE PRESSION

70 bars à travers électrode tube ou coreless

#### PUISSANCE

230 V - 2 Ph / 50 Hz / ~ 3 kVA

#### DIMENSIONS (mm)

L = 850, l = 900, h = 2300  
poids ~ 750 kg

#### OPTIONS

Changeur d'électrodes SX-EAD  
Générateur Micro Pulse Shape PULSAR  
Extincteur anti-incendie



**SX-HMI** interface à écran tactile conviviale et interactive - NOUVELLE CNC avec assistant Wisard de programmation facile et aperçu avancé du contrôle des applications de micro-perçage.

**SX-SH-WIRE** intégration de coordonnées de trous d'enfilage directement à partir du fichier découpe fil CAM (CFAO) (disponible sur logiciel CAM sélectionné).

**SARIX DIGITAL SERVICES, SX-SDS**, des instructions embarquées pour la maintenance préventive et prescriptive guidant les opérateurs et les techniciens de maintenance pour un fonctionnement optimal de la machine tout en réduisant les coûts d'exploitation.

*Les performances et les caractéristiques de la machine SX30 seront ajustées de manière dynamique pour s'adapter à votre expérience conviviale et à vos exigences uniques.*

## NOUVELLE SX30-*pm*

Perceuse rapide compact à Micro EDM

