DÉSINTÉGRATEURS DE MÉTAUX

DÉSINTÉGREZ VOS TARAUDS, BOULONS ET FORETS CASSÉS EN QUELQUES MINUTES.

PERFORMANCE

TARAUD CASSÉ LONGUEUR 25 mm	TEMPS D'USINAGE
0-80 to10-32 No. 1.6	Moins de 1 min
1/4" No. 6	1 - 2 min
5/16" No. 8	1.5 - 2.5 min
3/8" No. 10	1.5 - 2 min
1/2" No. 14	2 - 4 min
5/8" No. 18	1.5 - 2.5 min
3/4" No. 22	2.5 - 3.5 min

Modèle 2-SC

Alimentation DC dans un emballage portable

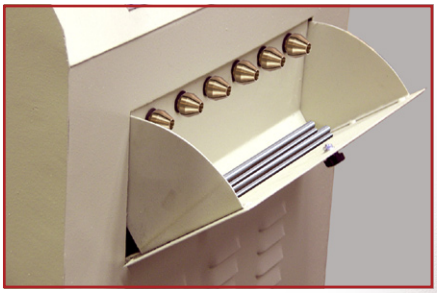
Alimentation DC enlever tous les outils à haute vitesse et à carbure (petits forets 2 mm à 32 mm) d'un seul coup

Tête de désintégration précise et endurante

Système d'alimentation désintégrant contrôlé Servo pour une intervention minimale de l'opérateur

Contrôle manuel pour permettre des configurations sans tracas

Armoire d'alimentation avec système de refroidissement intégré et grandes roues en caoutchouc pour mouvement facile au sein de l'atelier



Tiroir de rangement pratique pour outils avec six supports de collet et espace pour électrodes

sales@electroarc.com

Modèle 2-SC

CARACTÉRISTIQUES STANDARD

TÊTE DE DÉSINTÉGRATION & ALIMENTATION SERVO	Tête de désintégration avec broche de précision fonctionne sous n'importe quel angle. La tête fonctionne en créant 120 arcs par seconde. Alimentation manuelle ou asservie. Sur bloc de piquant, il y a des interrupteurs de démarrage et d'arrêt de profondeur avec arrêt automatique. Possède une course d'alimentation de 305 mm en crémaillère continue. L'échelle d'alimentation est graduée par incréments de 1 mm. Ressort de contrepoids réglable. Piquant protégé par deux couvre-soufflets. Le Servo Feed automatique fonctionne sous n'importe quelle position.
SUPERSTRUCTURE	**Colonne :** 70 mm de diamètre, en chrôme dur de 1270 mm de hauteur. Anneau de levage en haut pour mouvement facile au sein de l'atelier. Bras croisé et tête pouvant bouger verticalement sur 533,5 mm. **Base magnétique :** L'aimant permanent de 1360 kg adhère fermement à toute surface ferreuse et le déclenchement d'action de came et déverrouillage à vis "inch-away". **Bras croisé :** en chrôme dur 52 mm de diamètre x 381 mm de longueur. La coulée du bras tourne à 360 ° autour de la colonne. Les serrures manuelles distinctes pour la hauteur et la rotation.
BASE	Construction extra rigide renforcée. Dimensions hors tout : largeur 514 mm, profondeur 558, hauteur 997 mm. Tiroir de rangement pratique pour outils avec six oeillets de collet en caoutchouc. Soutenu par quatre roulements à billes robustes.
TRANSFORMATEUR DE COURANT	Puissance de coupe CC corrigée contrôlée avec onze sélections de chaleur. Le panneau de contrôle comprend des boutons-poussoirs éclairés, pour démarrage/arrêt, interrupteur avec indicateur éclairé 'ON', ampèremètre DC pour indiquer le courant de découpage, interrupteurs rotatifs pour vibration de la tête et la pompe de refroidissement, un fusible externe pour la vibration de la tête et l'alimentation électrique. Interrupteur d'ajustement déplace la broche axialement dans le piquant. Disjoncteur réarmable thermal protège le circuit de désintégration. Interrupteur sélectif rotatif pour la puissance de coupe, contrôles de potentiomètre pour l'amplitude vibratoire et l'alimentation Servo.
SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT	Réservoir de liquide de refroidissement monté sur le côté pour faciliter le nettoyage. Hauteur 609 mm, largeur 381, profondeur 165 mm. Filtre en treillis métallique sur côté d'entrée à la pompe. Pompe : 795 l/hr; 3,52 kgf/cm^2. Moteur : 114 ch, monophasé, 120 V. Câble d'alimentation : double brin, tresse de cuivre tissé avec couverture en polyvinyle. Longueur : 3048 mm.
RENSEIGNEMENTS POUR L'EXPEDITION	Poids net approximatif : 213 Kg. Poids brut : 250 Kg. Volume : 0,651 m^3. Poids à l'exportation brut : 284 kg.
GARANTIE	Trois ans.

OPTIONS

V0517

Double soupape de refroidissement

Sélectionnez une source de liquide de refroidissement externe ou le réservoir intégré. Référence A6448

Choix d' alimentation électrique

240 volt ou
480 volt

Extensions de câble	Référence
Câble d'alimentation 3 m	S-104
Union pour câbles d'alimentation	6421
Câble d'extension pour tête 3m	S-212
Extension 3 m pour câble de terre	S-221
Crochets de stockage pour les câbles	3094

Panier avec armoire

Le base se monte sur un chariot en acier robuste avec de grandes roues. Il porte tous les composants désintégrants dans un emballage pratique. Armoire en acier verrouillable pour le stockage. Réf. A3270

USA
Téléphone : (734) 761-5400
Fax: (734) 761-5426
www.electroarc.com
sales@electroarc.com

ELECTRO ARC

UK
Téléphone : +44 (0) 1384 231535
Fax: +44 (0) 1384 252834
www.electroarc.com
sales@electroarc.co.uk