

MODELE 2-S

Ce désintégrateur est compact et portable. Il se compose d'un générateur de puissance, d'une tête de désintégration et d'un système de refroidissement. Le tout est monté sur roulettes et peut être déplacé n'importe où dans l'atelier.



- Compact et portable.
- Disponible en 10,15, ou 20 KVA
- 5, 8, ou 12 étages de puissance
- Système de refroidissement avec réservoir amovible
- Tiroir facile d'accès
- Chassis monté sur roulettes
- Panneau de commandes encastré

Une solution simple et bon marché
pour les outils cassés de tous diamètres.

SPECIFICATIONS

DESINTEGRATEUR DE METAUX MODELE 2-S

avec un transformateur de 10 KVA

TEMPS MOYEN D'USINAGE

Taraud	6 mm	1 min
Taraud	12 mm	4 min
Taraud	18 mm	5 min
Taraud	22 mm	6 min

Bâti

Construction extra rigide renforcée. Renferme un châssis à tiroir facile d'accès sur lequel sont montés tous les éléments de distribution. Panneau de commandes encastré. Déplacement facile sur quatre roulettes à roulements à billes avec possibilité de blocage.

Hauteur 762 mm.

Transformateur de puissance

10,15 ou 20 KVA à charge constante.

Primaire: 120, 240, 380, 480, ou 550 volts

Secondaire: avec 5, 8 ou 12 étages.

Système d'arrosage

Réservoir amovible, pour faciliter le nettoyage. Filtre sur côté d'admission de la pompe. Bac collecteur pour recueillir les boues accumulées. La pompe faisant partie intégrante du moteur, il ne peut y avoir de mésalignement. Pompe Auto-Amorçante.

Pompe : 340 l/hr; 14,06 kg/cm²

Moteur : 1/4 ch, monophasé, 120 V.

Câble d'alimentation pour système d'arrosage

A 2 torons en cuivre, torsadés et recouverts de polyvinyle.

Longueur: 2 m.

Renseignements pour l'expédition

Poids net : 122 Kg - Poids brut : 147 kg.

Volume : 0,65 m³

Les Electrodes

Nous fournissons des électrodes haut rendement dans de nombreux diamètres et longueurs. Demander notre liste de prix.

Tête de Désintégration Modèle **ARC-ER**.

Modèle déposé. Travaille sous n'importe quel angle prédéterminé à raison de 50 vibrations par seconde. Il peut être monté sur une perceuse, un tour ou autre machine outil, afin de désintégrer sur site, ce qui élimine la nécessité de déplacer la pièce. Un ampèremètre de contrôle à LED est intégré face à l'opérateur pour une utilisation optimale de votre désintégrateur de métaux.

Fonctionne sous n'importe quel angle. Cette tête fonctionne avec des électrodes standards de tous diamètres. Son système de pinces porte-électrodes permet de ne laisser sortir que quelques millimètres d'électrode pour une meilleure précision et une plus grande rigidité. Désintègre toutes les matières conductrices de l'électricité. La tête a une queue de fixation d'un diamètre de 12,7 mm qui permet son utilisation avec une perceuse ou une colonne à base magnétique Vibr'Arc. Possibilité de réglage de la hauteur de la course de la vibration. Un mandrin porte-électrode est fourni. Poids : 2,5 kg.



EQUIPEMENT EN OPTION

Ces supports à bases magnétiques offrent les avantages différents:

La colonne 1000 mm

Aimant permanent de traction de 1400 Kg. Descente par gravité ou contrôle manuel. Possibilité angle car rotation de 360° dans les plans horizontaux et verticaux.



La colonne **MINI**

Aimant permanent de traction de 360 kg. Avance manuelle. 6 axes de réglage.

GARANTIE

*Garantie entièrement un an contre tous défauts.
Service assuré par un personnel formé à usine.*

CES CARACTERISTIQUES TECHNIQUES POURRONT ETRE MODIFIEES SANS PREAVIS

DESINTEGRATEURS DE METAUX

ELECTRO ARC COMPANY LTD.

The Wallows Industrial Estate • Fens Pool Avenue
Brierley Hill. West Midlands DY5 1QA
Telephone: (01384) 263426 • Facsimile (01384) 79017
e-mail: sales@electroarc.co.uk