



## **RSG EX 1500 A**

Fraiseuse pour tuyaux de diamètres allant de 10 [250] in[mm] à 59 [1 500] in[mm]

Fraiseuse pour tuyaux électriques puissante et protégée contre les explosions, avec une avance de 1-9/16 [40] in/min[mm/min] pour les diamètres allant jusqu'à 59 [1 500] in[mm].

Référence: 7 360 14 61 00 0

## Avantages

- + Sciage de conduites d'huile, de gaz et d'eau en acier et fonte grise d'une épaisseur allant jusqu'à 1-3/4[45] in[mm].
- + Fraisage de conduites d'huile, de gaz et d'eau en acier et fonte grise d'une épaisseur allant jusqu'à 1-3/16 [30] in[mm] (pour 2x rotations).
- + Moteur triphasé protégé contre les explosions et l'humidité avec interrupteur supplémentaire protégé contre les explosions.
- + Utilisation possible dans des conditions climatiques extrêmes (104[+40] °F[°C] to -4[-20] °F[°C]).
- + La chaîne de guidage disponible en option garantit des coupes droites sans déviations.
- + Orientation simple / Les plaques latérales plus courtes réduisent l'encombrement autour de la machine, et grâce à son poids optimisé, seules deux personnes sont nécessaires pour orienter la machine.
- + Tronçonnage horizontal et vertical sans investissement supplémentaire.
- + Le mouvement d'avance peut être activé et désactivé.
- + Travail indépendant de la machine.

## Compris dans le prix

- + 1 boîtier de transport
- + 1 tendeur de chaîne
- + 5 coins fendeurs, sans projections d'étincelles
- + 80 circlips
- + 1 clé à mandrin
- + 1 embrayage CEE
- + 3 cales d'espacement pour chaîne
- + 4 poignées
- + 1 coffret métal
- + 40 boulons
- + 10 chaînes (longueur 1-1/4 [31.75] in[mm])
- + 1 dispositif de commutation avec disjoncteur-protecteur moteur
- + 2 sangles de transport

## Equipement

- + Entraînement électrique
- + Désactivation de l'avance
- + Avance et retour
- + Composants ATEX
- + Échelle de profondeur de coupe
- + Chaîne de guidage supplémentaire

## Applications

Découpe de tuyaux jusqu'à 1 500 mm de diamètre



Température constamment sous 0 °C



Sciage de tuyaux en acier jusqu'à 45 mm d'épaisseur





Sciage de tuyaux en fonte jusqu'à 22 mm d'épaisseur

++

Fraisage de tuyaux en acier jusqu'à 30 mm d'épaisseur

++

Fraisage de tuyaux en fonte jusqu'à 15 mm d'épaisseur

++

Coupes perpendiculaires/verticales

+

+ adapté

++ parfaitement adapté

## Descriptif technique

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension

400 V

Puissance utile

1,500 W

Fréquence

50 Hz

Vitesse de rotation à vide du moteur

2,860 min<sup>-1</sup>

Vitesse de rotation à vide de l'outil

35 min<sup>-1</sup>

Avance

2 [40] mm in[mm] /min

Classe de protection

I

Câble avec fiche

131 [40] ft[m]

Poids

176 [80] lbs[kg]