

## Y-8 Étrier

### Étrier électromagnétique alimenté par batterie CC pour l'inspection des particules magnétiques

Le Y-8 est un étrier électromagnétique CC alimenté par batterie conçu pour résister aux applications les plus difficiles. Un bloc-batterie compact fournit huit heures de puissance opérationnelle, assurant ainsi une portabilité complète pour l'inspection des particules magnétiques sur le terrain et dans des endroits éloignés.

Le kit Y-8 MV, logé dans une mallette de transport portable, présente une construction scellée et résistante aux produits chimiques ainsi que des pieds articulés pour une mise en forme adaptable. Il comprend un étrier Y-8, une batterie scellée avec pochette de protection, un chargeur de batterie, poudre magnétique grise #1, un marqueur de peinture et un chiffon de nettoyage.



- ISO 9934-3

#### CARACTÉRISTIQUES

- Construction scellée et durable
- Résistant aux produits chimiques et à l'abrasion
- Véritable portabilité avec une batterie compacte
- Dépasse les spécifications de levage ASTM
- Numéro de série individuel pour chaque étrier

#### CONFORMITÉ AUX SPÉCIFICATIONS

- ASME BPVC
- ASTM E709
- ASTM E1444
- ASTM E3024

## APPLICATIONS

Emplacement du défaut : Sous la surface (et une partie de la surface)

Idéal pour :

- Essais sur le terrain
- Inspections en service
- Environnements exigeants
- Sites éloignés

Exemples de défauts :

- Inclus
- Coutures
- Larmes
- Tours
- Scories de soudure
- Broyage de fissures
- Trempage des fissures

## PROPRIÉTÉS DU PRODUIT

Poids	8 lb/3,6 kg (étrier seulement) 5,2 lb/2,4 kg (batterie)
Envergure des pattes	2,0 à 11,0 po/5,1 à 27,9 cm
Cycle de service	25 %, le temps d'allumage maximal est de 90 secondes
Tirage actuel	4,0 A consommation maximale à 6 V
Chargeur de batterie - Version américaine - Version mondiale	Tirage actuel - 1,25 A max à 115 V - 0,2 A max à 100-240 V
Spécifications de la batterie	4,8 lb/2,2 kg 4,25 x 2,8 x 5,55 po/10,8 x 7,1 x 14 cm 6 V, 12 A heure

## RECOMMANDATIONS D'UTILISATION

<b>Méthode END</b>	Analyse des particules magnétiques
--------------------	------------------------------------

## NUMÉROS DE PIÈCE

Série	Numéro de pièce	Qu'est-ce qui est différent?	
		Modèle	Table des matières
Trousse MV Y-8	628994	Amérique du Nord	Étrier Y-8, batterie avec pochette, chargeur de batterie, poudre magnétique grise #1, marqueur de peinture jaune, chiffon d'atelier et étui de transport
	630540	Mondial	Étrier Y-8, batterie avec pochette, chargeur de batterie, poudre magnétique grise #1, marqueur de peinture jaune, chiffon d'atelier et étui de transport
Y-8	630550	Europe (Certifié CE)	Étrier Y-8, batterie avec pochette, chargeur de batterie et étui de transport