Étrier Y-7

Empièvement électromagnétique CA/CC

L'étrier Y-7 est un étrier magnétique CA/CC durable et à haute résistance conçu pour détecter les indications de surface et de sous-surface dans les applications les plus difficiles.

La construction étanche et résistante aux produits chimiques du Y-7, ses pieds articulés s'adaptant à diverses formes et sa corde robuste de 12 pieds soulagée par la tension le rendent parfaitement adapté aux inspections de soudures et autres inspections à distance.

Les systèmes de contrôle à semi-conducteurs permettent à l'opérateur d'utiliser des champs magnétiques CA pour la détection des défauts de surface et des champs magnétiques CC pour la détection des défauts souterrains, répondant ainsi à toutes les exigences d'inspection.



CARACTÉRISTIQUES

- Construction scellée et durable
- Résistant aux produits chimiques et à l'abrasion
- Options de fonctionnement en courant alternatif et en courant continu pour l'inspection de surface et sous surface
- 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 : Surface et sous-surface

Idéal pour :

- Essais sur le terrain
- Inspections ponctuelles
- Inspections en service
- Environnements exigeants
- Inspection des soudures

Exemples de défauts :

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

PROPRIÉTÉS DU PRODUIT

Poids	115V: 3,4 kg 230V: 3,3 kg
Envergure des pattes	5,1 à 30 cm
Longueur du cordon	3,7 m
Cycle de service	33 %, %, le temps d'allumage maximal est de 80 secondes
Exigences électriques	115 V - 60 Hz : 6,0 A 220/230 V - 50/60 Hz : 2,7 A

RECOMMANDATIONS D'UTILISATION

Méthode END	Analyse des particules magnétiques
Accessoire recommandé	Poids spécifique de l'étrier, NP 077030 Lumière spécifique de l'étrier, NP 623745

NUMÉROS DE PIÈCE

Série	**Numéro de pièce**	**Qu'est-ce qui est différent?**			
		Tension	**Prise**	**Table des matières**	**Expédié à**
Étrier Y-7	625643	115V	Non inclus	Étrier Y-7 et étui de transport	Tous les pays non membres de l'UE*
	625644	230V	Non inclus	Étrier Y-7 et étui de transport	
Trousse de test de l'étrier Y-7*	43509	115V	Type B	Étrier Y-7, poudre grise #1, puissance rouge #8, marqueur de peinture, chiffon d'atelier et étui de transport	Amérique du Nord, Amérique du Sud et Asie du Sud-Est seulement.
	620741	230V	Non inclus	Étrier Y-7, poudre grise #1, puissance rouge #8, marqueur de peinture, chiffon d'atelier et étui de transport	

***** L'étrier Y-7 ne porte pas de marquage CE et n'est pas étiqueté selon les normes de l'UE; il ne peut pas être expédié dans les pays de l'UE.