

Tête de cerclage électrique forte tension par friction

La tête de cerclage automatique **MH610** est prévue pour des applications de cerclage PET lourdes nécessitant de fortes tensions. La tête peut utiliser des feillards PET de 25 à 32 mm sans aucune modification. Une très forte tension jusque 7000 N permet l'utilisation de PET avec des résistances à la rupture jusque 18 000N (4000lbs). C'est le système idéal pour sécuriser et transporter des produits de l'industrie sidérurgique ou aluminium



Données techniques de la tête de cerclage MH610

Feuillards recommandés:	Polyester (PET)
Dimensions des feuilards:	
largeurs	25.0 – 32.0 mm / 1 – 1 ¼"
Epaisseurs	0.60 – 1.35 mm / 0.024 – 0.053"
Resistance à la fermeture:	> 80% de la résistance initiale du feillard
Méthode de fermeture:	Friction fusion
Tension feillard maxi:	7000N / 1545 lbs ajustable 2500N / 560 lbs ajustable
Vitesse injection/rétraction:	5.3 m/s / 17.3 ft/s
Tension speed:	105 mm/s / 0.34 ft/s
Taille de paquets:	min. l250 x H180 mm max. l3000 x H3000 mm
Alimentation:	230V – 3PE/60Hz
Consommation:	1.1KW
tension:	24V DC
Dimensions:	L 615 x W 332 x H 450 mm
poids:	118 kg / 260 lbs

Typologie de têtes MH610

Item No.	Modèle	Larg.feuillard		Epaisseurs feuillard		Max. Tension	
		mm	inch	mm	inch	N	lbs
47.5610	MH610/25-32/0.40-0.59/7.0/PET	25-32	1-1¼	0.40-0.59	.016-.023	7000	1545
47.5611	MH610/25-32/0.60-0.75/7.0/PET	25-32	1-1¼	0.60-0.75	.024-.030	7000	1545
47.5612	MH610/25-32/0.80-1.35/7.0/PET	25-32	1-1¼	0.80-1.35	.031-.053	7000	1545
47.5613	MH610/25-32/0.40-0.59/2.5/PET	25-32	1-1¼	0.40-.059	.016-.023	2500	560
47.5614	MH610/25-32/0.60-0.75/2.5/PET	25-32	1-1¼	0.60-0.75	.024-.030	2500	560

Caractéristiques

- Design Compact et modulaire
- Carter en une pièce aluminium moulée
- Forte tension > 7000N (1545 lbs) adjustable
- Feuillards de 25mm ou 32mm ajustable sans modifications
- Systèmes d'injection, de tension et de friction bien séparés et éprouvés
- Système de température de soudure par friction très efficace contrôlé par monitoring
- Pièces usinées par des machines outils de haute technologie
- 3 points de suspension et connexions électriques par prises rapides pour une intégration aisée
- Faible entretien et pièces d'usure très performantes

Options

- Dévidoir Jumbo Coils
- aiguille
- Arche télescopique
- Machine mobile
- Tête de cerclage latérale
- Système de floating pour égaliser la tension
- Systèmes automatiques de dépose de coins de protection inférieurs et supérieurs
- Système d'injection de chevrons avec un ou plusieurs magasins
- Presses verticales et latérales jusqu'à 80 KN
- Moyens de manutention et de convoyage
- Tables tournantes pour le cerclage croisé
- Détection mécanique ou par cellule de la hauteur du colis
- Protection caoutchouc de la plaque de base
- Compteur de cycles dans la tête
- Système auto nettoyant dans la tête