EAS®
CHANGE SYSTEMS

Change for the better

EAS Unités d'Inspection de Moule- EMI

FR

Time saving solutions

www.EASchangesystems.com

Gagnez du temps et de l'argent
avec l'unité d'inspection EMI d'EAS

Principaux avantages d'une unité d'inspection des moisissures

Sécurité élevée pour les opérateurs

Risque d'endommagement des moules considérablement réduit lors de la maintenance

Plus besoin de pont roulant pour séparer et faire pivoter les moitiés de moule

Main-d'œuvre réduite : une seule personne suffit pour l'opération

Pourquoi EAS change systems?

Le programme d'entretien des moules de EAS englobe la manutention des moules, le stockage et le transport sur site, en passant par le chargement et le déchargement de la machine. Automatisées et soigneusement protégées, les solutions proposées incluent des tables de changement de moules, des unités d'inspection et de maintenance, ainsi que des équipements de préchauffage et de rotation des moules.

Un moule bien entretenu et maintenu dans les meilleures conditions possibles garantit non seulement une qualité et une longévité optimales, mais aussi des temps d'arrêt réduits au minimum et des rotations en toute sécurité. EAS propose une large gamme de solutions d'entretien des moules, dans lesquelles les unités d'inspection EAS jouent un rôle majeur, pour des moules allant de 3 à 60 tonnes.

L'unité d'inspection de moules EMI est conçue pour l'ouverture des moules et l'inclinaison optionnelle des demi-moules. Elle est constituée d'un châssis en acier avec une plaque de montage fixe. Une plaque de montage mobile, se déplaçant sur des guides linéaires de précision, est ouverte ou fermée par des vérins hydrauliques.

Inclus

- Panneau de commande à distance avec arrêt d'urgence

Cela apporte un degré élevé de sécurité personnelle, car l'opérateur se tient à une distance de sécurité de l'unité d'inspection pendant le chargement du moule.

Options

- Bridage hydraulique
- Bridage magnétique
- Clôture ou écran lumineux
- Rouleaux pour chargement horizontal par chariot de changement de moule

Caractéristiques techniques

Efficacité

- Fonctions de chargement/ déchargement/division/fermeture faciles
- Utilisation par une seule personne
- Intégration possible dans des systèmes de change entièrement automatisés

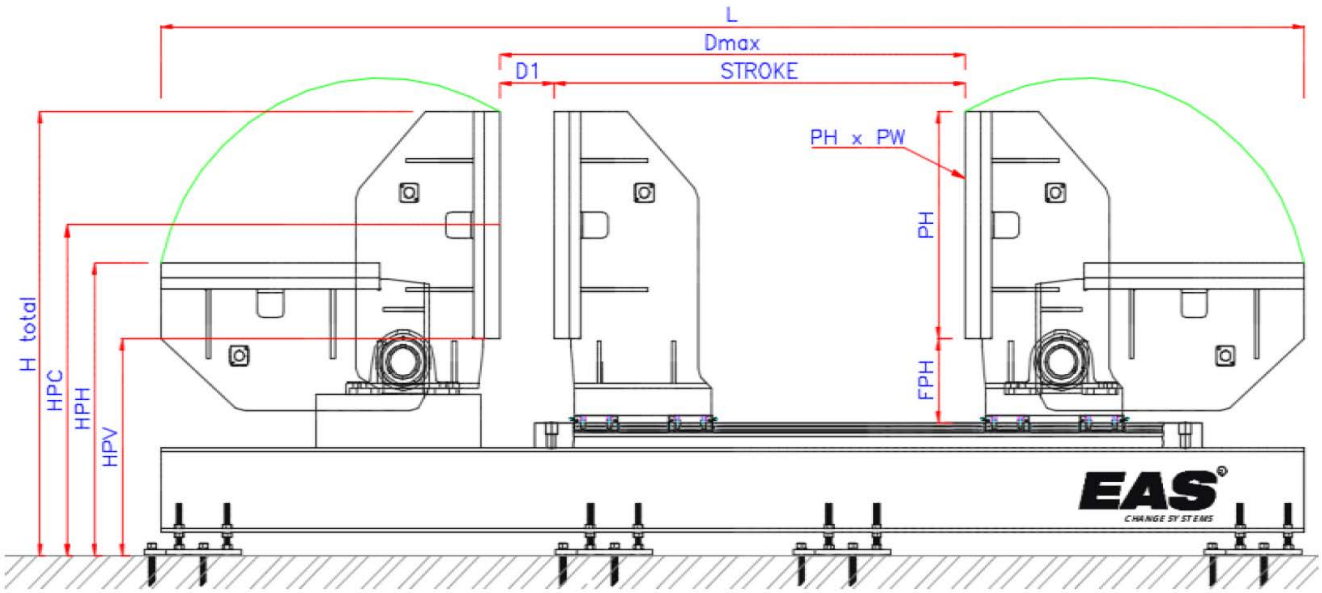
Sécuritaire

- Sécurité élevée pour l'opérateur
- Accès facile et sécurisé aux outils de réparation ou d'entretien
- Plusieurs options personnalisées pour augmenter le niveau de sécurité

Personnalisation

- Adapté à vos besoins
- Fonctions de test du moule (par exemple, contrôle du cycle de tirage du noyau)
- Fonctionnalité de test intégrée aux commandes

EMI model	Poids total [ton]		Taille de plaque de montage standard (PH x PW) [mm]	EMI Dimensions [mm]				Force de bridage maximum [kN]	
	côté fixe	côté mobile		L x Htotal	Dmax	D1	Rainure (stroke)	Ouverture	Fermeture
EMI 03	2	2	1200x1000	5000x2000	2000	300	1700	0-10	0-30
EMI 06	4	4	1200x1000	5000x2000	2000	300	1700	0-10	0-30
EMI 10	6	6	1300x1500	6000x2200	2500	300	2200	0-10	0-30
EMI 15	8	8	1300x1500	6000x2200	2500	300	2200	0-10	0-30
EMI 20	15	10	2000x2800	8500x3100	3000	500	2500	0-100	0-300
EMI 30	20	15	2000x2800	8500x3100	3000	500	2500	0-100	0-300
EMI 40	25	20	2000x2800	8500x3100	3000	500	2500	0-100	0-300
EMI 50	30	25	2500x3400	10000x3800	3500	1000	2500	0-100	0-300
EMI 60	40	30	2500x3400	10000x3800	3500	1000	2500	0-100	0-300



Outre la gamme standard, des options personnalisées pour des moules jusqu'à 200 T sont disponibles.

Autres **solutions**

Unités Tournantes Pour Moules et Matrices

Un moyen sûr et efficace de faire pivoter les outils à 90 ° est fourni par l'unité tournante pour moules et matrices électrique d'EAS. Les unités tournantes d'EAS sont capables de manipuler des charges allant jusqu'à 60 tonnes. Les moules et les matrices peuvent être tournés pour soulever la moitié d'un moule ou pour déplacer le moule. Aucune connection hydraulique n'est nécessaire car toute l'unité est électrique.

Tables d'Inspection (EIT)

La table EIT permet d'ouvrir et de fermer rapidement un moule pour la maintenance, la réparation, le nettoyage, la préparation à l'injection ou l'assemblage en cours de fabrication. Des moules de tous types peuvent être utilisés sur ces tables, avec une variété d'options pour une efficacité et une sécurité optimale. Il existe de nombreuses façons de personnaliser votre table en fonction de vos besoins.

Europe/The Netherlands
EAS Europe B.V.
De Hooge Hoek 19A / 3927 GG Renswoude
phone: +31 318 477 010 / The Netherlands
info@EASchangesystems.com

USA
EAS Mold & Die Change Systems, Inc.
200 Augusta Arbor Way, Suite B
Greenville, South Carolina 29605
phone: +1 864 603 3386 / United States of America
sales.us@EASchangesystems.com

France
EAS France S.A.R.L.
ZI Alpespace / 218 Voie Aristide Bergès
73800 Sainte Hélène du Lac
phone: +33 4 79 65 04 10 / France
easfr@EASchangesystems.com

China
苏州易爱使快速换模系统有限公司
Suzhou EAS Change Systems Co., Ltd
No.1188 Pangjin Road / Wujiang City / 215200
phone: +86-512-63093091 / PR China
sales-china@EASchangesystems.com

Italy
EAS MED S.r.L.
Via J. F. Kennedy, 19/C2 / 20871 Vimercate (MB)
phone: +39 039 608 3816 / Italy
easmed@EASchangesystems.com

EASC200125UK102021