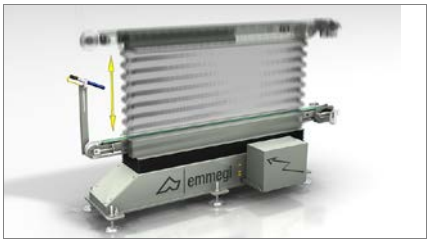
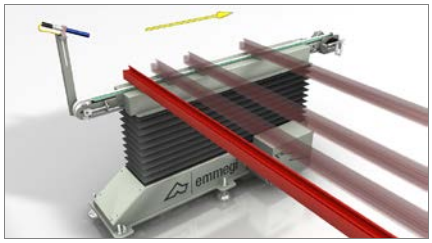


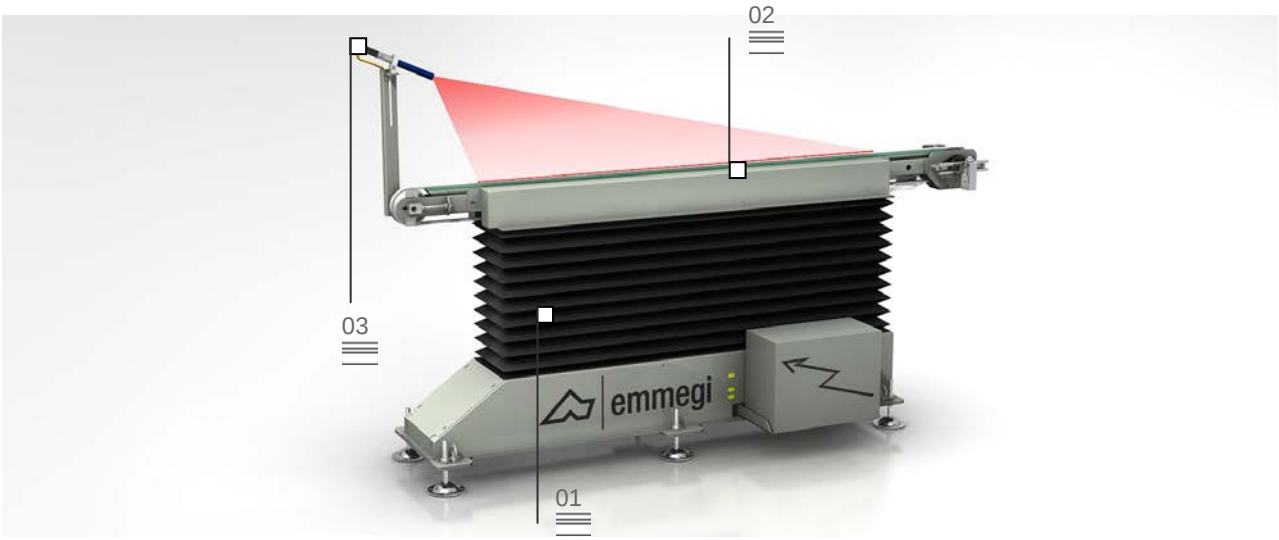
Système de levage 01



Translation motorisée 02

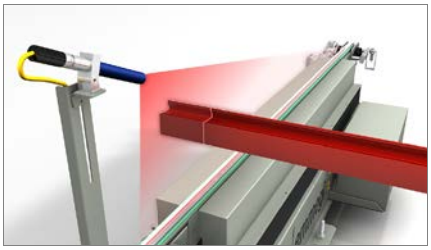
Uploader

Manipulateur / Chargement de barres



Élévateur à pantographe pour faciliter le chargement et le déchargement de profils ou bandes de profils même sur de grandes longueurs avec un seul opérateur. Cela permet l'appui, d'un côté, de la barre à usiner, simplement en la déplaçant à partir d'un magasin placé derrière l'opérateur. Une butée mécanique ou un indicateur laser (en option) permet de placer correctement le matériel, qui est ensuite soulevé, déplacé à l'aide d'une courroie motorisée et appuyé sur la zone de chargement de la machine. L'opérateur accompagne la manœuvre en soutenant la barre du côté opposé, en déplaçant environ la moitié de son poids dans des conditions ergonomiques optimales.
Utilisable comme support des opérations de chargement des coupeuses à tête simple et à double tête, centres de coupe et centres d'usinage.

Indicateur laser (en option) 03



Les images sont fournies à simple titre d'illustration.

Uploader

Manipulateur / Chargement de barres

01
Système de levage

La structure à pantographe, complètement protégée par un soufflet plissé de sécurité, permet de baisser le plan de translation jusqu'à une hauteur minimum permettant le prélèvement du stock de matériau à usiner.
Une vaste plage de levage permet de mettre le matériau à n'importe quelle hauteur compatible avec un plan de chargement manuel.

02
Translation motorisée

Une courroie motorisée placée sur l'élévateur constitue le plan de translation. Il s'agit de l'organe qui effectue le transfert de la barre à usiner sur le plan de chargement de la machine.
Le cycle de fonctionnement contrôle la translation complète du matériau qui est placé sur la machine, en fin de course, à travers l'abaissement de l'élévateur.

03
Indicateur laser (en option)

Un indicateur laser placé à l'extrémité de l'Uploader, peut remplacer en option la butée de profondeur standard. En traçant un faisceau lumineux sur la courroie motorisée, le laser permet à l'opérateur, en phase de chargement, de vérifier quand la barre se trouve dans la position idéale pour en permettre le levage.

CARACTÉRISTIQUES DE LA MACHINE	
Capacité max. de l'unité (kg)	25
Poids maximum du profil que l'opérateur peut charger (kg)	50
Hauteur minimum de chargement (mm)	500
Hauteur maximum de transport (mm)	1300
Course max. transport (mm)	800
Puissance consommée (kW)	0,5
Chargement du profil avec butée de profondeur	●
Chargement profil avec laser de positionnement	○

● inclus
○ disponible

Les images sont fournies à simple titre d'illustration

EISMO - Tél. 03 89 68 45 66 - Internet : www.eismo.fr - E-Mail : eismo@eismo.fr