LAITI MECHANICAL SOLUTIONS s.n.c.
di Laiti Maurizio e Roberto

P.IVA/C.F. 04212730230
REA VR-401817

SEDE LEGALE
Via N. Copernico, 30
37023 Stallavena (Verona - Italy)

www.laitimec.it

T. +39 045 908496
F. +39 045 8657042

info@laitimec.it
amministrazione@laitimec.it

LAITI
mechanical solutions

CARICATORE AUTOMATICO PER LINEE / AUTOMATIC LOADER FOT LINES / CHARGEUR AUTOMATIQUE POUR LIGNE

CF 02

Caricatore automatico per linee di lavorazione con struttura molto rigida,
studiuato per la movimentazione di **grandi filagne con altezza fino a 1000 mm e peso anche oltre i 400 Kg.**

Avanzamento su guide lineari per avere **massima precisione nei posizionamenti e movimenti lineari e molto veloci.**

La salita-discesa è affidata ad una **catena tripla di grosse dimensioni con sistemi di sicurezza**.

Dotato di doppio cilindro pneumatico per la rotazione del materiale.

Sistema di sollevamento asimmetrico del pannello porta ventose **per risolvere il problema di filagne incollate tra loro**.

Un sistema di sicurezza assicura il mantenimento del vuoto in caso di momentanea assenza di energia elettrica.

Automatic loader with extremely rigid structure for processing lines, designed for the handling of **large strips with a height of up to 1000 mm and weight even over 400 Kg.**

Advancement on linear guides for maximum precision in positioning and extremely fast linear movements.

Lifting and lowering is operated by a **large triple chain with safety systems.**

Equipped with double pneumatic cylinder for rotation of the material.

System of asymmetric lifting of the sucker panel to avoid strips sticking together.

A safety system ensures that the vacuum is maintained in case of temporary absence of electricity.

Chargeur automatique pour lignes d'usinage avec structure très rigide, conçu pour la manipulation de grandes bandes d'une **hauteur pouvant atteindre les 1000 mm et avec un poids supérieur à 400 kg.**

Avancement sur guides linéaires pour un max.de précision lors des positionnements et des mouvements linéaires, très rapides.

La montée-descente est assurée par **une triple chaîne de grosses dimensions avec systèmes de sécurité.**

Il est équipé de double vérin pneumatique pour la rotation du matériau.

Système de levage asymétrique du panneau porte-ventouses **qui résout le problème de bandes collées entre-elles**.

Un système de sécurité assure le maintien du vide en cas d'absence momentanée du courant.

SCARICATORE / CARICATORE UNLOADER / LOADER DECHARGEUR / CHARGEUR	Mod.	**STL 200**	**STL 400**	**CF 01**	**CF 02**
Portata massima Load capacity Capacité	Kg	200	400	150	400
Velocità avanzamento asse y Forward/backward speed axis y Vitresse d'avance/recul axis y	m/min	15	15	10	10
Velocità salita/discesa asse z Up/down speed axis z Vitesse montée/descente axis z	m/min	10	8	6	6
Peso della macchina Weight of the machine Poids de la machine	Kg	1800	2000	1600	1800