

BA.S.FF.

Macchine per materie plastiche

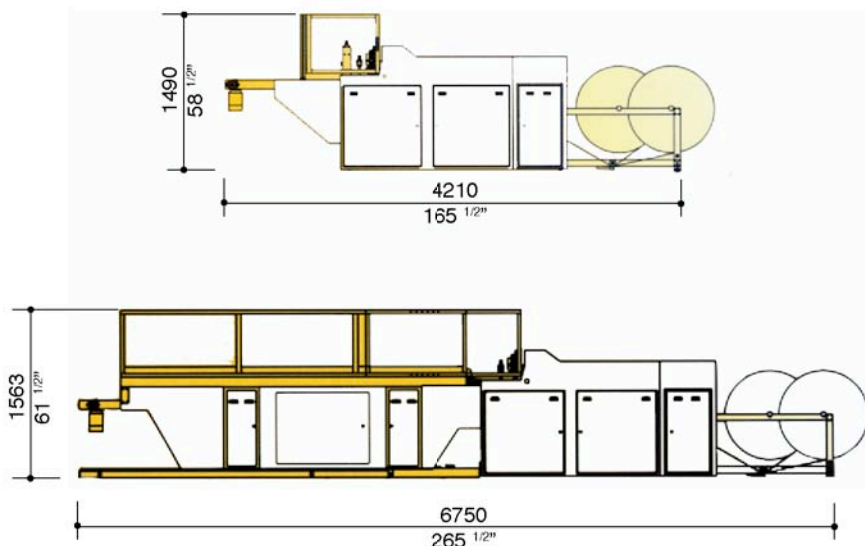
HORUS

- **COMPATTEZZA E ALTE PRESTAZIONI**
- **COMPACT WITH HIGH PERFORMANCE**
- **MACHINE COMPACTE DE HAUTE PERFORMANCE**
- **FORMA COMPACTA Y ALTAS PRESTACIONES**

*plasti***MAC**

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES CARACTERISTIQUES TECHNIQUES / CARACTERISTICAS TECNICAS

Alimentazione elettrica Electric power supply Alimentation électrique Alimentación eléctrica	13 KW	Lunghezza sacco Bag length Largeurs sacs Longitud saco	min 200 mm ÷ max 3000 mm 8" ÷ 118"
Alimentazione pneumatica Pneumatic power supply Alimentation pneumatique Alimentación neumática	6 bar	Diametro max. di ribobinatura Max reel diameter Diamètre max. bobine Diámetro máximo bobina	800 mm 31 1/2"
Velocità lineare Linear speed Vitesse linéaire Velocidad lineal	130 m/min 425 ft/min	Rumorosità Noise level Niveau de bruit Nivel de ruido	< 70 db
		Formati di lavoro Working width Largeurs disponibles Anchos de trabajo	800 ÷ 1500 mm 31 1/2" ÷ 59 1/2"
Materiale e spessore saldabile Materials and thicknesses Matériaux et épaisseurs soudables Material y espesor soldable		HDPE / LDPE / LLDPE Min 10x2 my / Max 150x4 my	



PLASTIMAC SpA - P.le Giulio Cesare, 9 - 20145 Milano (Italy) - tel: +39 02.4801.2102 - fax: +39 02.481.5530 - email: plastimac@plastimac.com - www.plastimac.com



HORUS è una saldatrice automatica per la saldatura di fondo estremamente compatta con alte prestazioni di produzione.

Caratteristica distintiva è la possibilità di poter saldare una vasta gamma di materiali (HDPE,LDPE,LLDPE, 100% miscele, rigenerato, MATER B) **con spessore da 10x2 a 150x4 micron e lunghezze sacco da 200 mm a 3000 mm.**

E' possibile cambiare produzione senza nessun intervento meccanico, semplicemente variando i parametri da tastiera digitale, si evita perciò di arrestare la macchina per reimpostare i dati.

Per ottimizzare le operazioni di confezionamento si possono selezionare 5 diverse tipologie di estrazione mazzetta e fino a 4 tipi di piega sacco.

HORUS viene prodotta in due versioni, ossia con estrazione a pinze o con tappeto a traslazione variabile.

I formati di lavoro sono 4: **800 mm - 1100 mm - 1300 mm - 1500 mm.**

HORUS è dotata di sistemi brevettati ed equipaggiata con: motori servodrive, PLC industriale con monitor a colori, tastiera digitale, sistema autodiagnostico di rilevazione guasti (check panel), possibilità di richiamare fino a 500 diverse tipologie di produzione precedentemente memorizzate, è arricchita da software personalizzati, l'intero pacchetto software è disponibile in varie lingue.

La macchina è predisposta per l'installazione di accessori.

HORUS is a very compact automatic bottom welding machine with high production performances.

It is able to weld a wide range of materials (HDPE,LDPE,LLDPE, 100% regrind mixtures, mater B) **with thickness between 10x2 to 150x4 microns and lengths from 200 to 3000 mm.**

It is possible to change the production parameters using a digital keypad, without stopping the machine.

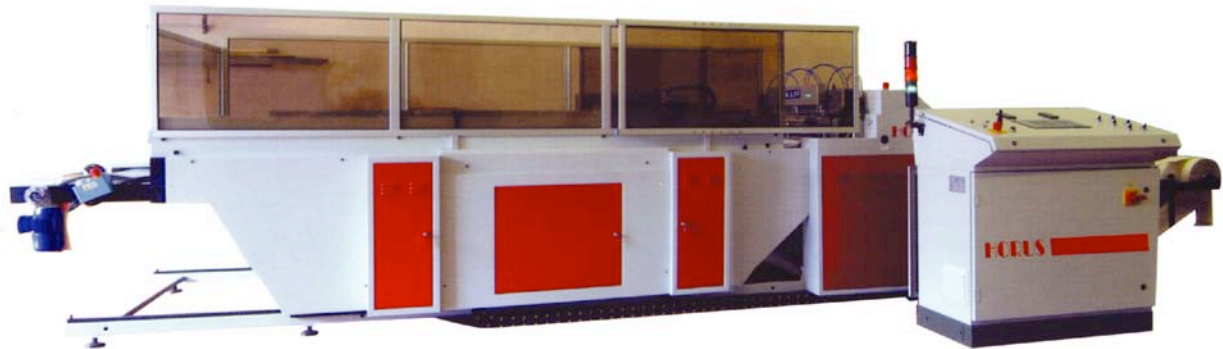
To optimize and ease the packaging performances , 5 different types of bundle pick up can be selected and up to 4 types of bag folds.

The machine can be supplied in 2 different configurations: using a collecting table with grippers or with automatic indexing .

Machine work sizes : **800 mm - 1100 mm - 1300 mm - 1500 mm**

Horus is equipped with patented systems ,servo drive-motors, industrial PLC with color monitor, digital keyboard, self-check panel for troubleshooting (check panel) possibility of storing and recalling up to 500 different jobs . personalized software according to production and available in different languages.

Different attachments can be add on.



HORUS est une machine soudure de fond très compacte de haute performance.

Elle peut transformer une grande gamme de films (HDPE, LDPE, LLDPE, film mixtes, film regenerate 100%, MATER B) **aux épaisseurs qui vont de 10x2 microns à 150x4 microns an sacs de 200 à 3000 mm de long.**

Le clavier digital permet de modifier les paramètres de production sans devoir arrêter la machine.

Pour optimiser l'emballage, il y a le choix entre 5 différents méthodes pour enlever les séries de sachets et jusque 4 types de pliage de sacs.

HORUS, disponible en 4 largeurs: **800 mm, 1100 mm, 1300 mm et 1500 mm**, peut être équipée d'une table d'empilage à pinces ou d'une table simple d'indexation.

HORUS comporte plusieurs systèmes brevetés et: des moteurs servo, un PLC industriel avec moniteur couleur, un clavier digital, l'autodiagnose (panneau de contrôle), la possibilité de mémoriser les paramètres de jusque 500 productions, un software personnalisé disponible en plusieurs langues.

HORUS peut être complétée de plusieurs accessoires.

HORUS es una soldadora automática para soldadura de fondo extremadamente compacta, de alto rendimiento de producción.

Caracterizada por la posibilidad de poder soldar una amplia gama de materiales (PEAD, PEBD, PELLD, mezclas, 100% regenerado, MATER B) **con espesores de e 10x2 micras a 150x4 micras y longitudes de sacos desde 200 mm hasta 3000 mm.**

Es posible realizar un cambio de producción sin ninguna intervención mecánica, simplemente variando los parámetros en el teclado digital, evitando de detener la máquina para volver a introducir los datos.

Para optimizar la operación de confección se pueden seleccionar 5 tipos diferentes de extracción de los fajos y hasta 4 formas de pliegado de los sacos.

HORUS se fabrica en dos versiones, con pinzas de extracción o con tapiz de desplazamiento variable. Los anchos de trabajo son 4 : **800 mm, 1100 mm, 1300 mm y 1500 mm.**

HORUS está provista de sistemas patentados y equipada con: motores servo, PLC industrial con pantalla de colores, teclado digital, sistema de autodiagnostico (check panel), posibilidad de sacar de la memoria hasta 500 recetas de producción memorizadas con anterioridad, y mejorada con software personalizados, el paquete de software está disponible en varios idiomas.

La maquina está predispuesta para poder montar accesorios.