

# CSA



**COLOCADOR AUTOMÁTICO DE  
SACOS DE BOCA ABIERTA  
*OPEN MOUTH BAG PLACER***



**PAYPER**



**CSA 75**  
Sistema de aspiración de polvo  
*De-dusting system*



**CSA 100**  
Colocación y estirado del saco  
*Bag placing and stretching*



**CSA 75**  
Extracción aire residual  
*Extraction of residual air*



**CSA 100**  
Almacén de sacos vacíos de gran autonomía  
*Large autonomy empty sacks tray*



**CSA 105**  
Manipulación de sacos con fuelles laterales  
*Handling of side-gusseted sacks*

# COLOCADOR AUTOMÁTICO DE SACOS DE BOCA ABIERTA OPEN MOUTH BAG PLACER



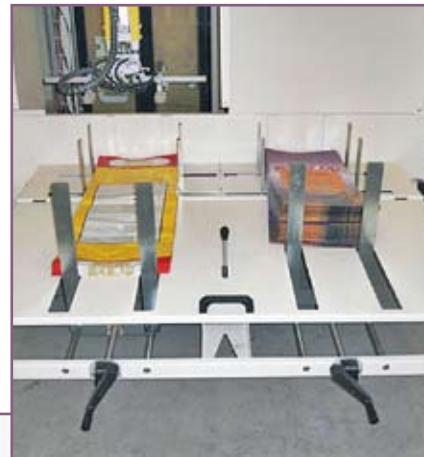
**CSA 75**  
Sistema motorizado de arrastre del saco  
Sack guiding system through motorised belts



**CSA 95**  
Acabado final del saco lleno  
Final locking of filled bag



**CSA 105**  
Estación de etiquetado  
Bag labelling station



**CSA 90**  
Almacén de sacos vacíos  
Standard empty sacks tray (double)



**CSA 105**  
Versión en INOX para productos corrosivos  
Version in stainless steel for corrosive products



**La gama de colocadores CSA** es la solución más adecuada para aquellas industrias que requieren el máximo nivel de automatización y fiabilidad en la línea de envasado.

Pueden manipular sacos de papel, PE y polipropileno laminado (rafia plastificada) desde 2 a 50 kg. en función de la densidad del producto.

Todos los modelos pueden suministrarse en configuración de peso bruto o peso neto según la producción requerida.



CSA 95



CSA 70

**CSA bag placers series** is the most suitable solution for those industries who require maximum reliability and automation level for their bagging lines.

CSA can handle paper, PE and woven PP (PE coated) bags from 2 kg to 50 kg, depending on the product density.

All models can be supplied in both gross and net weight configuration according to the requested output.



CSA 105

Destaca su:

- **VERSATILIDAD**
- **FIABILIDAD**
- **NIVEL DE AUTOMATIZACIÓN**
- **AUTONOMÍA**
- **RELACIÓN CALIDAD/PRECIO**
- **FACILIDAD DE MANEJO**

Como opción pueden incorporar:

- Kits anticorrosión para productos agresivos
- Ejecuciones para trabajos en atmósferas explosivas ATEX
- Estaciones automáticas de etiquetado



**CSA 75**



**CSA 90**

It is outstanding its:

- **VERSATILITY**
- **RELIABILITY**
- **AUTOMATION LEVEL**
- **AUTONOMY**
- **VALUE FOR MONEY**
- **USER'S FRIENDLY**

Optionally it can be equipped with:

- Anti-corrosion kits for aggressive products.
- Versions in accordance with ATEX requirements.
- Automatic labelling stations.



**CSA 95**

### **Serie 70/90/100**

Modelos diseñados para manipular sacos planos de boca abierta (sin fuelles laterales).  
Idóneos para productos granulados o de alta densidad que garantizan la estabilidad del saco una vez lleno.

### **Serie 75/95/105**

Versiones apropiadas para manipular sacos con fuelles laterales o sacos tipo PINCH.  
Incorporan acompañamiento del saco para productos en polvo que provoquen su inestabilidad, a la vez que garantizan la horizontalidad del cierre especialmente en el caso de los sacos tipo PINCH.



**CSA 100**

### **Series 70/90/100**

Models designed to handle pillow-type bags (no side-gussets).  
Suitable for free-flowing or high density products that assure bag stability on the belt conveyor once filled.

### **Series 75/95/105**

Proper versions to handle side-gusseted and PINCH-type bags.  
They incorporate motorised bag guiding system for powdery or low-density products that becomes in unstable bags on the belt conveyor.  
It also guarantees that bag is delivered horizontally to the closing machine, specially when handling PINCH type bags.



	CSA 70	CSA 75	CSA 90	CSA 95	CSA 100	CSA 105
Producción (sacos/hora) <i>Output (bags/hour)</i>	700	500	900	800	1.400	1.600
Consumo eléctrico (kW/h) <i>Power (kW/h)</i>	2,5	3,6	2	2,6	4,4	4,9
Consumo neumático (l/ciclo) <i>Air consumption (l/cycle)</i>	38	38	49	80,5	32	57,4
Pantalla táctil <i>Touch panel</i>	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Acompañamiento del saco motorizado <i>Bag top motorised guiding system</i>	×	✓	×	✓	×	✓
<b>Equipamiento opcional <i>Optional equipment</i></b>						
Módem <i>Modem</i>	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Estación de etiquetado <i>Labelling system</i>	×	×	✓	✓	✓	✓
Almacén de gran autonomía (20 min) <i>Large autonomy magazine (20 min)</i>	×	×	✓	✓	✓	✓
Regulación motorizada (recetas) <i>Motorised adjustment (recipes)</i>	×	×	✓	✓	✓	✓
Sistema de asentamiento del producto <i>Product settling device</i>	Golpeo <i>Kicking</i>	✓	×	✓	×	✓
	Vibración <i>Vibration</i>	×	✓	×	✓	×
	Densificación <i>Densification</i>	×	✓	×	✓	×
ATEX	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kit anticorrosión <i>Anti-corrosion kit</i>	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Extracción de aire residual <i>Extraction of residual air</i>	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Barandillas regulables <i>Adjusting side guides on belt</i>	✓	✓	✓	✓	✓	✓

✓ = Si/Yes    × = No/Not



**CSA 105**



# PAYPER

TECNOLOGÍA DE ENSACADO  
BAGGING TECHNOLOGY



**PAYPER**

Polígono Industrial El Segre, parcela 115 - 25191 LLEIDA (Spain)  
Tel: (+34) 973 216 040 - Fax: (+34) 973 205 893 - E-mail: [payper@payper.com](mailto:payper@payper.com)

[www.payper.com](http://www.payper.com)