



# GLOBOSILO

Silos modulari esterni in acciaio inossidabile adatti al contenimento di polveri alimentari, con cono vibrante o letto fluido per il completo scarico cronologico del prodotto. Sono possibili anche estrazioni multiple per servire più linee.



Per le industrie alimentare, chimica, farmaceutica, della mangimistica, della plastica, della carta...

A norma EU  
Certificati dall' Università di Bologna  
Brevetti



**GLOBOSILO**

**STOCCAGGIO  
MACRO  
INGREDIENTI**

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

[cepi@cepisilos.com](mailto:cepi@cepisilos.com)



**cepisilos**



Progettati e costruiti internamente. I globosilos sono prodotti in apposita torre di costruzione e formati da cilindri saldati l'uno all'altro. La superficie interna è completamente liscia per evitare la formazione di residui.

Includono: porta di accesso nella gonna, valvola di sicurezza meccanica per controllo sovrappressione o depressione, oblò per ispezione e pulizia.



**APPLICAZIONI** Pasta lunga, Pasta corta, Settore dolciario, Pizza, Cioccolato...



**GLOBOSILO**

**STOCCAGGIO  
MACRO  
INGREDIENTI**

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

[cepi@cepisilos.com](mailto:cepi@cepisilos.com)



**cepisilos**



Filtro di recupero polveri a norma EU (1)

Scala di accesso alla parte alta e ringhiera di protezione a norma EU (2)

Pannello antiesplosione(3)

Estrazione con cono vibrante o letto fluido(4)

Sistema di sicurezza CEPATIC per evitare sovrappressione durante il carico (5)

Valvola di sicurezza meccanica (6)



**Tecnologia di isolamento**



**Sistema anticondensa (con sonde temperatura) & deumidificazione**



**Pesatura silos con celle e visualizzazione peso in tempo reale**



**Sensori di livello minimo e massimo**



**Distributore multilinea**



**GLOBOSILO**

**STOCCAGGIO MACRO INGREDIENTI**



**1** Filtro di recupero polveri a norma **2** Scala di accesso alla parte alta e ringhiera di protezione a norma EU **3** Pannello antiesplosione  
**4, 5** Estrazione con cono vibrante **6** Sistema di sicurezza CEPATIC per evitare sovrappressione durante il carico **7** Distributore multilinea  
**8** Sistema anticondensa e deumidificazione **10** Estrazione con letto fluido, pesatura silos con celle e visualizzazione peso in tempo reale SWS



**GLOBOSILO**

**STOCCAGGIO  
MACRO  
INGREDIENTI**

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

[cepi@cepisilos.com](mailto:cepi@cepisilos.com)



**cepisilos**

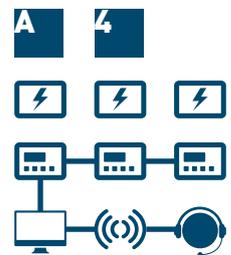
**Globosilo** in  
impianto chiavi  
in mano per  
lo stoccaggio,  
trasporto  
e dosaggio di  
materie prime

**ESEMPIO  
(DOLCIARIO)**



Silo  
esterni

1



Silo  
interni

1



2

Vuota  
sacchi

Molino  
zucchero

T

Microingredienti

3



Zucchero  
invertito

T

T

Grasso

4

Dosaggio

1 Stoccaggio  
macro ingredienti

4 Dosaggio

2 Stoccaggio  
ingredienti medi

A Automazione

3 Stoccaggio  
micro ingredienti

T Tecnologie



**GLOBOSILO**

**STOCCAGGIO  
MACRO  
INGREDIENTI**

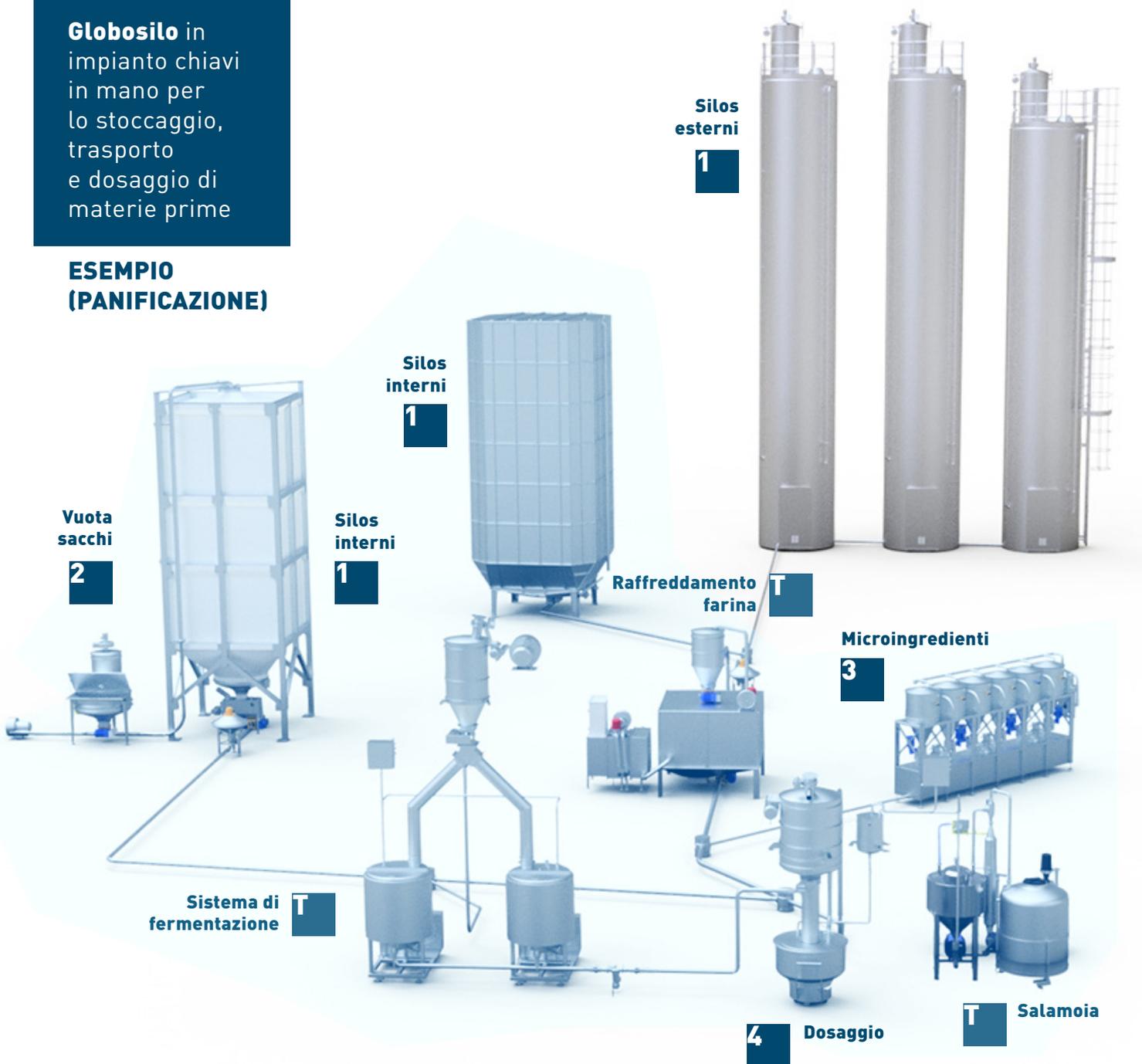
[www.cepisilos.com](http://www.cepisilos.com)

[cepi@cepisilos.com](mailto:cepi@cepisilos.com)



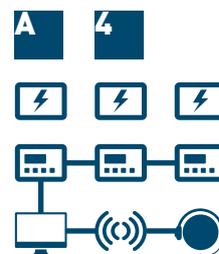
**Globosilo** in  
impianto chiavi  
in mano per  
lo stoccaggio,  
trasporto  
e dosaggio di  
materie prime

**ESEMPIO  
(PANIFICAZIONE)**



-  **1** Stoccaggio macro ingredienti
-  **2** Stoccaggio ingredienti medi
-  **3** Stoccaggio micro ingredienti

-  **4** Dosaggio
-  **A** Automazione
-  **T** Tecnologie



**GLOBOSILO**

**STOCCAGGIO  
MACRO  
INGREDIENTI**

● ————— Capacità per tipo di estrazione (m<sup>3</sup>) ————— ●

<b>Ø mm</b>	<b>Cono vibrante</b>	<b>Cono vibrante (distributore)</b>	<b>Letto fluidico</b>	<b>H mm</b>
2450			14000	4800
2450	20000	17600	22000	6300
2450	27000	24600	29000	7800
2450	34000	31600	35000	9300
2450	41000	38600	43000	10800
2450	48000	45600	50000	12300
2450	54000	51600	56000	13500
2450	62000	59000		15300
2950	28000	24600	31000	6300
2950	38000	34600	42000	7800
2950	48000	44600	52000	9300
2950	59000	55600	63000	10800
2950	69000	65600	73000	12300
2950	77000	73600	82000	13500
2950	89000	85600		15300
2950	100000	96600		16800
3450	51000	46300		8000
3450	65000	60300		9500
3450	79000	74300		11000
3450	93000	88300		12500
3450	107000	102300		14000
3450	120000	115300		15500
3450	135000	130300		17000

Dimensioni speciali su richiesta.



**GLOBOSILO**



Capacità per tipo di estrazione (m<sup>3</sup>)

Ø mm	Cono vibrante	Cono vibrante (distributore)	Letto fluido	H mm
2950	59000	55600		10800
2950	69000	65600		12300
2950	77000	73600		13500
2950	89000	85600		15300
2950	100000	96600		16800
2950			31000	6300
2950			42000	7800
2950			52000	9300
2950			63000	10800
2950			73000	12300
2950			82000	13550
3450	51000	46300		8000
3450	65000	60300		9500
3450	79000	74300		11000
3450	93000	88300		12500
3450	107000	102300		14000
3450	120000	115300		15500
3450	135000	130300		17000

Dimensioni speciali su richiesta.



**GLOBOSILO**

