

# ORIGAMI

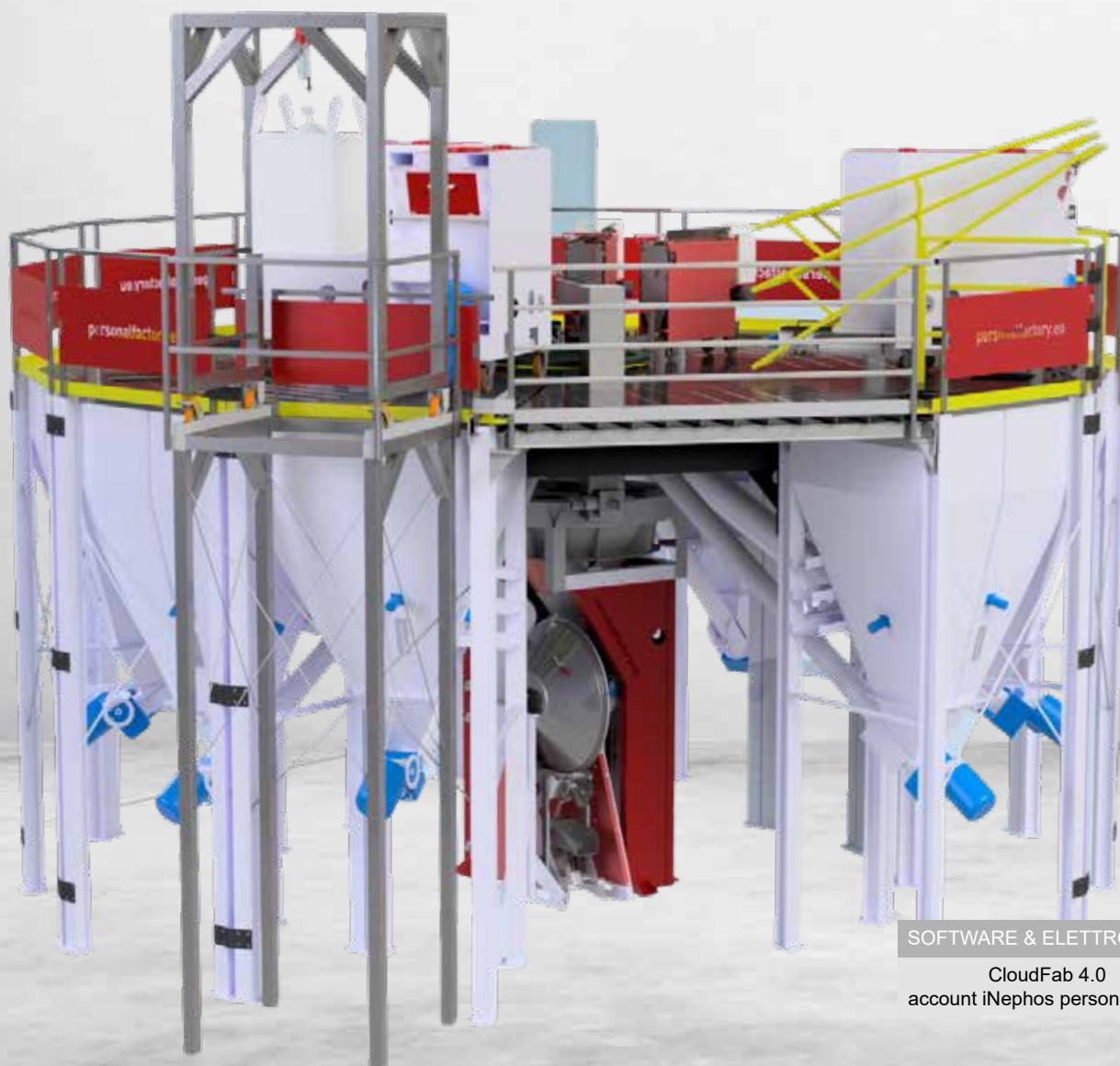
## PLATFORM

ORIGAMI PLATFORM è un nuovo ed innovativo sistema modulare di produzione per gestire la produzione variabile in polvere di prodotti per i settori chimico, alimentare, edilizia, dove la formulazione è complessa e dove i problemi di contaminazione incrociata devono essere inferiori a poche ppm.



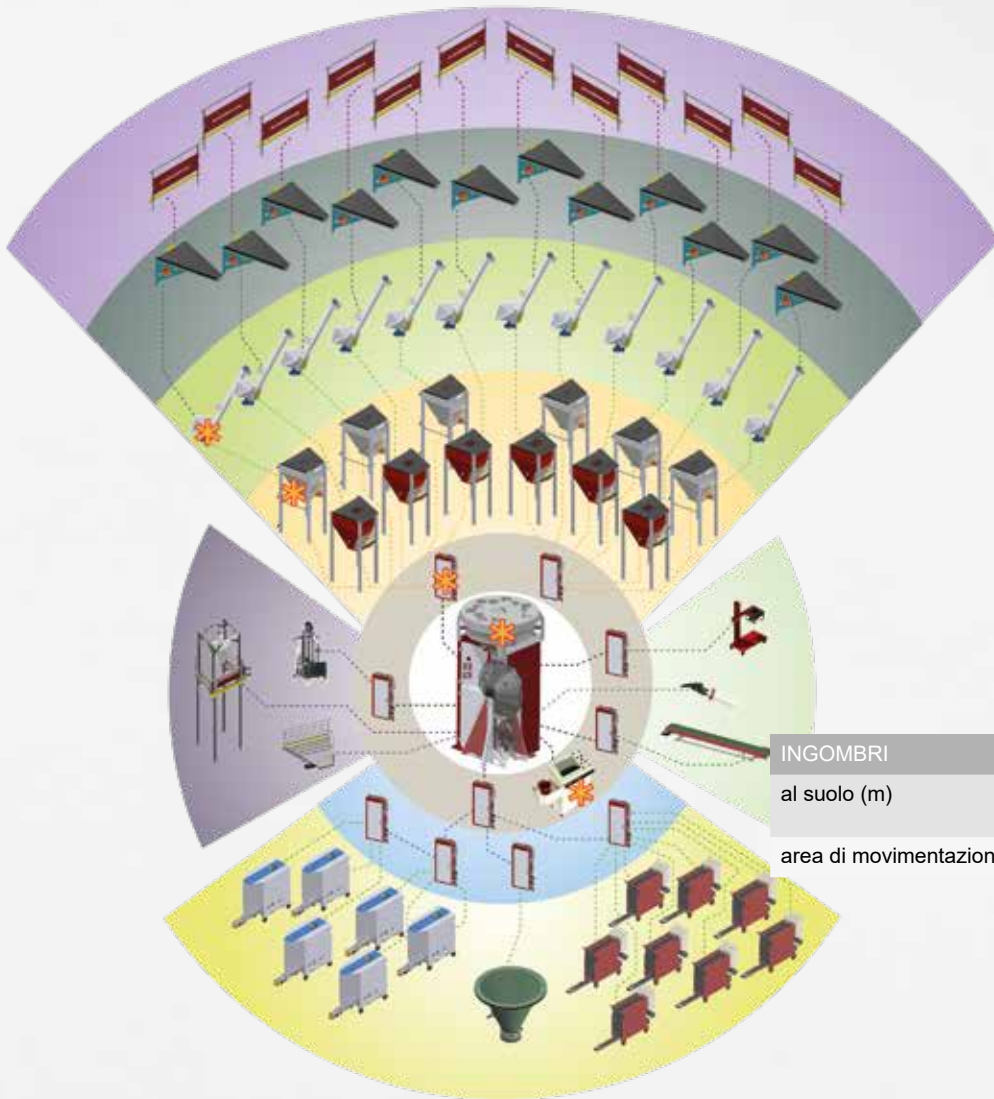
### PERCHÉ SCEGLIERLA?

ORIGAMI PLATFORM è una soluzione per clienti industriali che devono gestire in sicurezza centinaia di formulazioni, con range di precisione a partire da un grammo. L'innovativo sistema di gestione delle materie prime permette di sostituire e pulire le materie prime con livelli di precisione assoluti. La presenza di componenti facilmente apribili, smontabili e dotati di ruote permette anche lo spostamento e il lavaggio di tutti i componenti a contatto con il materiale in modo agevole e sicuro, anche fuori linea.



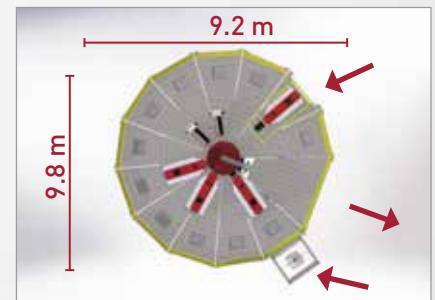
SOFTWARE & ELETTRONICA

CloudFab 4.0  
account iNephos personalizzato



#### INGOMBRI

al suolo (m)	9,2 X 9,8 X 4,3H (senza carrello BB) 9,2 X 9,8 X 7,1H (con carrello BB)
area di movimentazione (m)	12,2 X 14,20 X 7,2H



core system		
2d level control units	floor & suction extensions	safety & comfort
multiraw plus	railings	3d control units
precise dosers	packaging options	movahop & movafeed

#### COMPONENTI DISPONIBILI

Stoccaggio e pesa materie prime	<ul style="list-style-type: none"> <li>MULTIRAW PLUS* (A38/B35) (fino a 12 unità)</li> <li>MOVAHOP PLUS (fino a 8 unità)</li> <li>MOVAFEED (fino a 6 unità)</li> <li>bilancia di carico core*</li> <li>bilancia di carico supplementare</li> <li>1 unità EASYDOSE*</li> </ul>
Carico materie prime e sicurezza	<ul style="list-style-type: none"> <li>carrello elevatore BB (1 unità)</li> <li>doppio cancello di sicurezza (1 unità)</li> <li>passerella di sicurezza + ringhiera (fino a 12 unità)</li> <li>copertura zona di scarico (1 unità)</li> </ul>
Miscelazione	miscelatore OML-MIX*
Confezionamento	<ul style="list-style-type: none"> <li>valvola di scarico*: mono/doppio stadio; con o senza scivolo</li> <li>BS3: gruppo flessibile</li> <li>accessorio secchio/sacco aperto</li> <li>nastro trasportatore</li> </ul>
Impiantistica	<ul style="list-style-type: none"> <li>quadro elettrico e pneumatico</li> <li>aspiratore dust-free</li> </ul>

\*elementi core necessario al funzionamento dell'impianto

#### PERFORMANCE

Gestione materie prime	fino a 18 in contemporanea
Bilancia di precisione per colori	presente
Quota portafoglio prodotti finiti	100%
Produttività	1,5 ton/ora
Quantità miscela tipica	100 kg

#### ERGONOMIA

Manodopera	1 operatore
Gestione polvere	dust-free system

#### PACKAGING

Tipologie confezionamento	sacco a valvola sacco aperto secchio
Peso confezionamento	10-50 kg (sacco) 5-10 kg (secchio)