



SEMI
LIQUIDI

Soluzioni complete ed
automatizzate per confezionare i
vostri prodotti semi liquidi

Your product

Con più di 70 anni di esperienza, vi garantiamo il migliore confezionamento dei vostri prodotti semiliquidi dentro cartoni con un sacco all'interno da 5 fino a 30 kg

Butter oil – palm oil – palm kernel oil – sunflower oil – coconut oil – peanut oil – margarine – low fat margarine – minarine – shortening – cocoa butter – cocoa butter substitute (CBS) – edible fats – specialty fats – frying fats – animal fats – processed cheese – fondant sugar – mayonnaise - ...

Caratteristiche della linea

PRODUTTIVITA' DELLA LINEA

Linea singola: fino a 15 cases / minute

Linea doppia: fino a 24 cases / minute

PRODUTTIVITA' RIEMPITRICE

	UNA TESTA DI RIEMPIMENTO	DUE TESTI DI RIEMPIMENTO	2X DUE TESTI DI RIEMPIMENTO
Capacità in cartoni	12 cases / minute	15 cases / minute	24 cases / minute
Capacità in prodotto	12 ton / hour	18 ton / hour	24 ton / hour

CARATTERISTICHE DEL CONTENITORE

	Mm	L	W	D (Height flaps up)
Containers	Min.	300mm	200mm	200mm
	Max.	420mm	320mm	500mm

Per alter produttività o specifiche richieste, potete sempre contattarci.

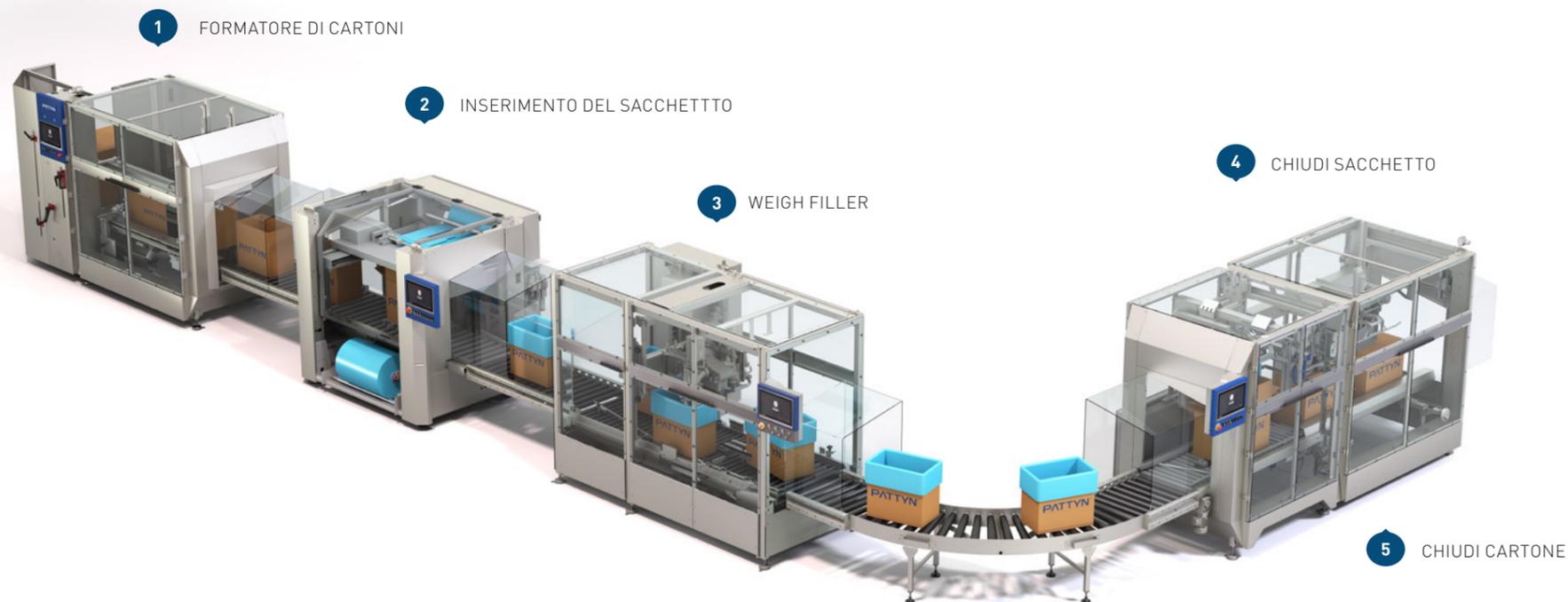
Abbiamo un'ampia gamma di soluzioni per il confezionamento a vostra disposizione e vi supporteremo al fine di trovare quella giusta per voi e le vostre esigenze.

Approfittate della nostra esperienza con tutti i tipi di prodotti semi-liquidi e con ogni tipo di contenitore come cartoni, cassette, lattine, secchi, fusti, lattine di metallo.

Con il destacker per i secchi e la macchina di posizionamento coperchio, potrete avere una sola linea di confezionamento per cartoni e secchi.



Linea semiliquidi completa automatizzata



1. FORMATORE DI CARTONI

Il nostro formatore di cartoni, forma in modo perfetto scatole rettangolari sia con chiusura a nastro che hot melt. La chiusura tramite colla permette un confezionamento senza sorprese ed una produzione continua

- Plunger meccanico per un perfetto posizionamento del sacchetto



2. INSERIMENTO DEL SACCHETTO

Inserendo sacchetti fatti su misura la nostra mette sacchetto garantisce i più bassi costi di esercizio.

- Saldatura a 45 gradi curva per una tenuta pressoché stagna, previene la possibilità che il prodotto si vada ad inserire negli angoli del sacchetto
- Cambio formato automatic, no aggiustamento manuali.
- Buste fatte su misura da una bobina per la massima autonomia.
- Inserimento della busta controllato



3. WEIGH FILLER

La macchina è compatta e la più accurata sul mercato e minimizza lo spreco di prodotto

- Bilancia ultra leggera ed appositamente progettata
- Standard jacketed e curve a 90° assicurano un flusso prodotto costante e fluido.
- Riempitrice con modalità veloce/lento Altezza valvole a auto regolante per una correzione dell'afterfall automatica



4. CHIUDI SACCHETTO

La chiudi sacchetto fornisce sacchetti perfettamente chiusi e protegge il vostro prodotto.

- Alta velocità
- **Saldatura stagna**, con possibilità di avere il vuoto, iniezione di gas o una piegatura a portafoglio



5. CHIUDI CARTONE

Il software della nastratrice è completamente integrato nella chiudi sacchetto per massimizzare la facilità di utilizzo.



MACCHINE DI ALTRI COSTRUTTORI

Possibilità di integrare macchinari di altri costruttori come: Xray Check check weigher, metal detector etichettatrici...



La nostra esperienza, il nostro valore aggiunto

Con la nostra esperienza nel confezionamento di prodotti semiliquidi dentro un bag in box ad uso industriale vogliamo contribuire all'ottimizzazione del vostro processo di confezionamento.

Potete fare affidamento su di noi che vi supporteremo nel trovare la soluzione giusta **dalla formazione del cartone fino alla sua chiusura**.

Pattyn inoltre, collabora con altri costruttori di sistemi di trasporto per offrirvi la soluzione completa. Un solo fornitore diventa quindi responsabile e vi seguirà nella pianificazione del vostro progetto per il confezionamento. Dalla conferma d'ordine al collaudo riceverete un **supporto personalizzato**.

Le relazioni a stretto contatto hanno la loro importanza. In Italia potrete contare su **un supporto sia commerciale che tecnico locale**.

Clienti soddisfatti

Mr. Ooi, Senior Plant Manager
Consumer Pack of Wilmar
International

Mr. Rizwan, Managing Director
IFFCO

"Dato che siamo orientati ad investimenti di lungo termine sul processo di confezionamento ad elevato contenuto tecnologico, abbiamo scelto Pattyn come fornitore e partner"

"Siamo davvero soddisfatti dell'approccio professionale e flessibile di Pattyn Packing Lines. Loro non solo sono specialisti nel confezionamento di prodotti semi liquidi, ma hanno anche una grande esperienza in linee ad alta velocità"



You make us grow

Fin dalla sua Fondazione nel 1952, Pattyn non ha mai smesso di crescere ed investire nel futuro.

Nel 1979 abbiamo installato la prima linea completa per semi liquidi in Unilever, ad oggi contiamo più di 200 linee complete in questo settore installate in tutto il mondo. Abbiamo sempre cura del vostro investimento e della continuità produttiva della vostra linea, il nostro unico scopo è avere un Cliente pienamente soddisfatto.

Pattyn group

Il Gruppo Pattyn, ancora un'impresa a conduzione familiare, ha rafforzato la sua posizione nel mondo del confezionamento ad uso industriale e continuerà a mantenere la propria leadership anche in mercati in continuo cambiamento. Con più di **450 persone** e più di **30 collaboratori commerciali** il Gruppo Pattyn serve e supporta più di **1200 clienti nel mondo**.

Because it's all about U.

Pattyn Belgium nv

Industriepark Blauwe Toren
Hoge Hul 2
8000 Brugge, Belgium
T +32 50 450 480
info@pattyn.com

Pattyn France SAS

314 Rue de la Murette
- Z.I. de la Glèbe
12200 Savignac, France
T +33 5 65 65 19 05
info@pattyn.com

Pattyn North America, Inc

N56W24660 N. Corporate Circle
Sussex, WI 53089
U.S.A.
T+ 1 262 966 0300
SalesUsa@pattyn.com

Pattyn Asia SDN BHD

Unit C17-07, Level 7, Block C
3 Two Square, No. 2 Jalan 19/1
46300 Petaling Jaya
Selangor Darul Ehsan, Malaysia
info@pattyn.com

www.pattyn.com

 Watch our videos
at pattyn.com

PATTYN[®]

Turnkey solutions for industrial packaging.