



SOLUZIONI PER

Imballaggio



We engineer dreams



Sommario

PROCESSO DI IMBALLAGGIO	6
Imballaggio primario	8
Imballaggio secondario	10
Movimentazione	12
Imballaggio terziario (macchine per la pallettizzazione)	13
Imballaggio terziario (confezionatrici)	14
SOLUZIONI COMPLETE PER TRASMISSIONE DI POTENZA E AUTOMAZIONE	16
LA NOSTRA PRESENZA GLOBALE	18

Engineering Solutions

Imballaggio

LE SOLUZIONI PIÙ AFFIDABILI PER I PROCESSI DI IMBALLAGGIO

La diversità delle tipologie di imballaggio e delle macchine confezionatrici determina requisiti di prestazione molto differenti tra loro. Dai requisiti di sovraccarico elevato al controllo parallelo di più motori, dall'elevata coppia di avviamento al funzionamento continuo a bassa velocità, e dalla sincronizzazione alla frenatura controllata, Bonfiglioli ha sviluppato soluzioni dedicate per soddisfare le esigenze di qualunque macchina.

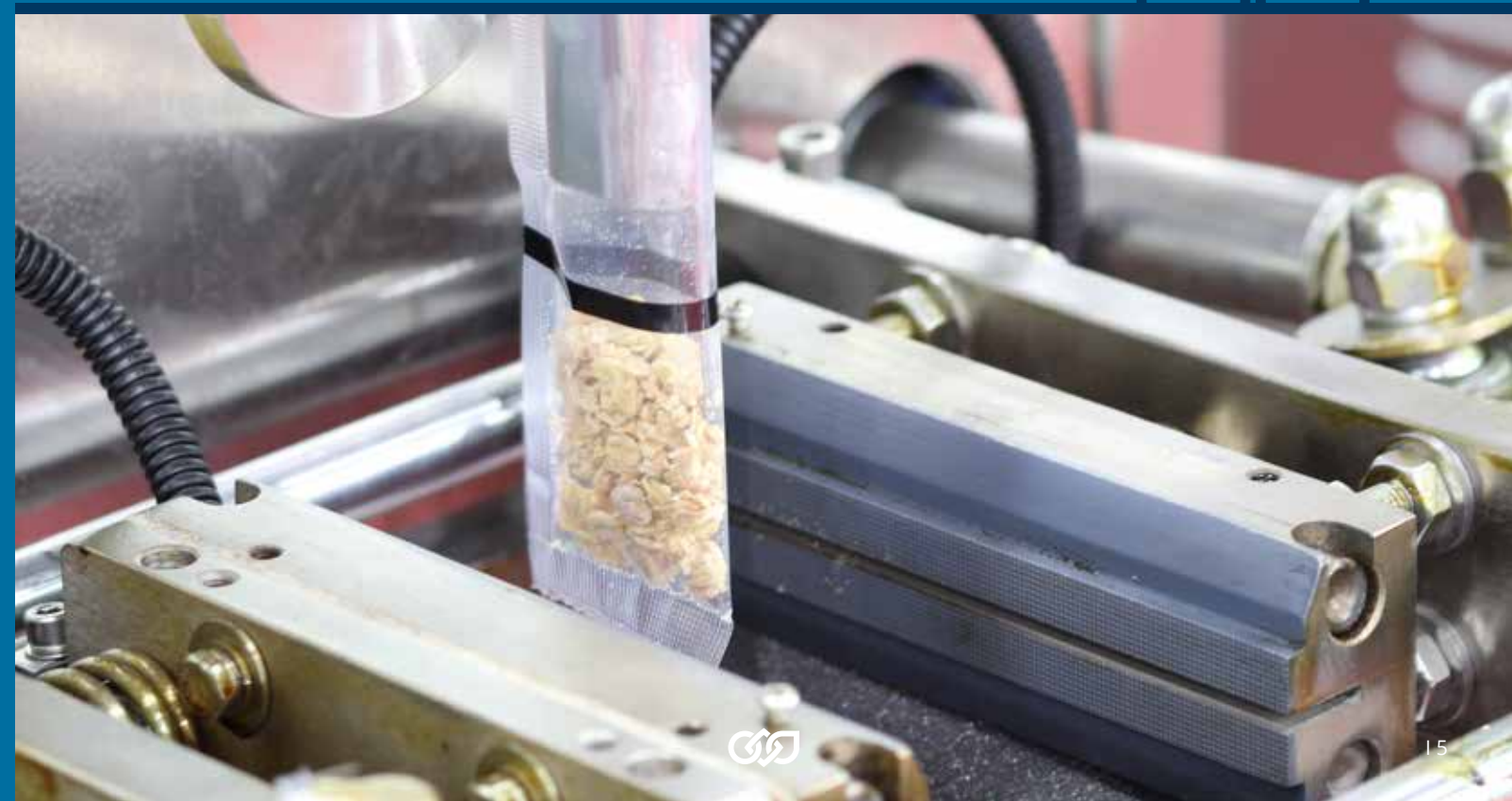
Ridurre le dimensioni, aumentare la flessibilità, resistere a condizioni di carico estreme e facilitare l'integrazione sono le caratteristiche fondamentali offerte dalle soluzioni Bonfiglioli.

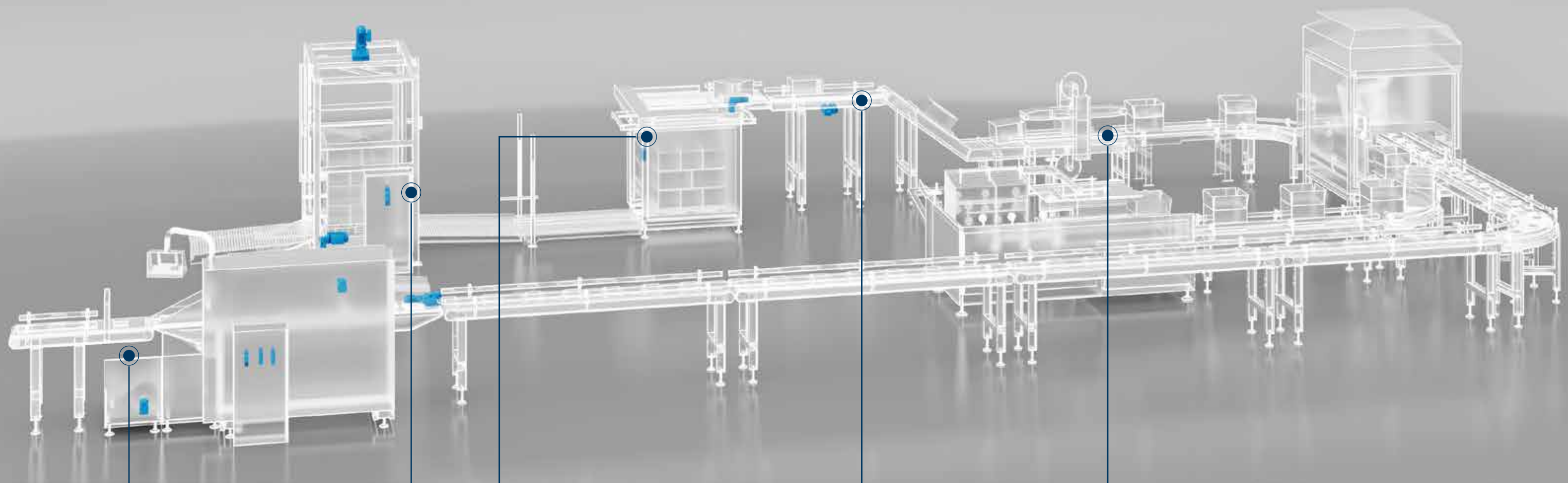
Le nostre soluzioni sono in grado di soddisfare anche i più rigorosi requisiti di prestazione imposti dai clienti e garantiamo i più elevati livelli di efficienza e risparmio energetico.

Bonfiglioli garantisce elevate prestazioni dinamiche, compattezza, alto rendimento, velocità ed efficienza del ciclo produttivo.



WWW.BONFIGLIOLI.COM





1 IMBALLAGGIO PRIMARIO
CONFEZIONATRICI FLOW PACK

4 IMBALLAGGIO TERZIARIO
MACCHINE PER LA
PALLETIZZAZIONE

5 IMBALLAGGIO TERZIARIO
CONFEZIONATRICI

3 MOVIMENTAZIONE
TRASPORTATORI INTELLIGENTI

2 IMBALLAGGIO SECONDARIO
• INCARTONATRICI
• INCARTONATRICI (PICK & PLACE)
• MACCHINA PER LA CHIUSURA DI CARTONI

1

IMBALLAGGIO PRIMARIO
CONFEZIONATRICI FLOW PACK

Il processo Flow Pack (HFFS) prevede l'impiego di macchine automatiche con una velocità di produzione elevata. Soluzioni compatte, modulari, dinamiche e di elevata precisione ci consentono di offrire sistemi di azionamento e controllo per macchine sia Horizontal Fill Form Seal (HFFS) sia Vertical Fill Form Seal (VFFS) che provvedono a trasferire il materiale, tramite nastro, a uno svolgitore per sigillarlo con un singolo strato di pellicola.



Serie A
Motoriduttori e riduttori ad assi ortogonali

- Densità di coppia
- Design compatto
- Ampia gamma di velocità



Serie MXN
Motori asincroni

- Design compatto
- Ampia gamma di velocità
- Posizione di montaggio universale
- Dispositivo feedback (encoder) disponibile come opzione



Serie Agile
Azionamento smart

- Consumo di energia basso
- Flessibilità
- Valori predefiniti per i motori Bonfiglioli per ridurre i tempi di messa in servizio
- Densità di potenza molto elevata
- Compattezza
- Montaggio intelligente per risparmiare spazio nel quadro



Serie TQ
Riduttore epicicloidale di precisione

- Massima densità di coppia
- Ideale per applicazioni con cicli di carico impegnativi, requisiti di alta precisione ed elevate prestazioni dinamiche
- Design robusto garantisce affidabilità e rendimento anche nelle condizioni operative più impegnative.



Serie MP
Riduttori epicicloidali coassiali e angolari di precisione

- Per applicazioni che richiedono gioco minimo e dinamica media
- Garantita da numerose configurazioni costruttive
- Sistema di lubrificazione ottimizzato



Serie BMD
Servomotore a magneti permanenti

- Maggiore densità di coppia e potenza rispetto ai motori asincroni
- Modalità sensorless con gli inverter Bonfiglioli
- Coppia di cogging ridotta
- Manutenzione agevole



Serie AxiaVert
Azionamento ad alte prestazioni

- Sistema modulare
- Ampia gamma di potenza
- Comunicazione versatile
- Elevata flessibilità di montaggio

VANTAGGI

CARATTERISTICHE

- Montaggio dell'albero con albero cavo e braccio di reazione o calettatore
- Posizione di montaggio orizzontale o verticale
- Gamma di potenza motore da 0,37 a 11 kW
- Cuscinetti rinforzati disponibili come optional
- Gioco ridotto come opzione

- Soluzione IE3
- Vasta gamma di opzioni e flange

- Serie estendibile facoltativamente per comunicazione field bus
- Controllo sensorless dei motori sincroni e asincroni
- Modbus e bus di sistema a bordo scheda
- Connessione DC link
- Chopper di frenatura integrato
- Controllo guasto alimentazione
- Controller PI programmabile
- VPLC integrato
- Funzione master/slave con albero elettronico
- Funzione safe torque off STO (SIL 2/PL d) integrata
- Funzione di risparmio energetico
- Limiti di corrente smart
- Frequenza di uscita da 0 a 599 Hz, frequenze più elevate su richiesta
- Diagnosi e configurazione tramite tastierino integrato e interfaccia di servizio integrata per il collegamento al PC

VANTAGGI

CARATTERISTICHE

- Opzione con cuscinetti rinforzati per applicazioni con carichi esterni gravosi
- Retrofit semplice
- grado di protezione IP65

- Ampia scelta di rapporti di riduzione e configurazioni costruttive
- Varietà di configurazioni lato ingresso e lato uscita
- Grado di protezione IP65

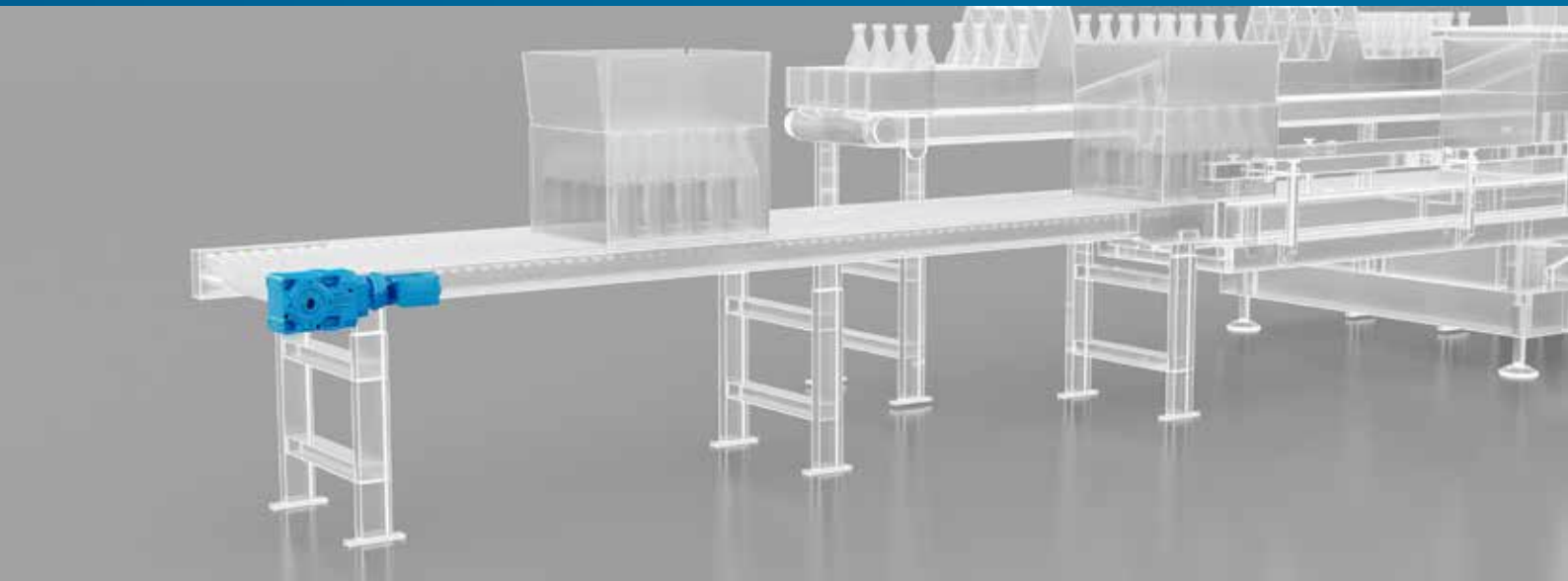
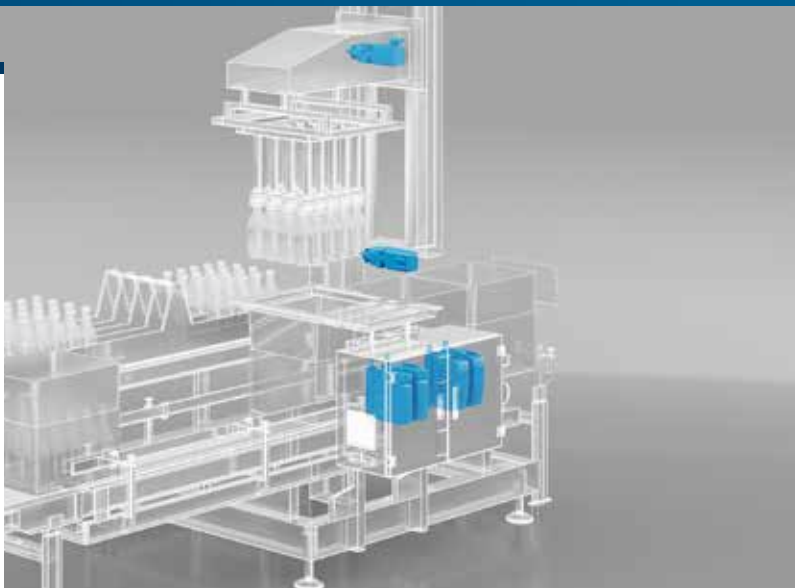
- Diverse interfacce di uscita per ciascuna taglia e varie tipologie di connettori
- 14 tipi di feedback disponibili

- Funzioni di Sicurezza
- Funzionale selezionabili (fino a SIL 3 / PL e / CAT. 4)
- Ampia gamma di supporto encoder per diversi sistemi
- Funzioni logiche personalizzabili con PLC interno opzionale (IEC61131)
- Sistema di controllo PID integrato
- Diverse modalità di controllo, inclusi controllo di posizione, velocità e coppia e Motion Control compatibile CiA402
- Cablaggio semplificato con morsetti di segnale e potenza estraibili (fino a 15 kW)

2

IMBALLAGGIO SECONDARIO
INCARTONATRICI, INCARTONATRICI (PICK
& PLACE), MACCHINA PER LA CHIUSURA DI
CARTONI

L'imballaggio secondario comprende macchine che svolgono una varietà di funzioni, dalla formazione delle scatole al posizionamento dei prodotti al loro interno, fino alla chiusura.
Bonfiglioli conosce le sfide di queste applicazioni di incollaggio e chiusura e fornisce soluzioni per affrontarle tutte. Dai riduttori di precisione a ingombro minimo agli inverter, i nostri clienti possono contare su Bonfiglioli come fornitore di una soluzione completa.



Serie TQ
Riduttore epicicloidale di
precisione

- Massima densità di coppia
- Ideale per applicazioni con cicli di carico impegnativi, requisiti di alta precisione ed elevate prestazioni dinamiche
- Design robusto garantisce affidabilità e rendimento anche nelle condizioni operative più impegnative.



Serie BMD
Servomotore a magneti
permanenti

- Maggiore densità di coppia e potenza rispetto ai motori asincroni
- Modalità sensorless con gli inverter Bonfiglioli
- Coppia di cogging ridotta
- Manutenzione agevole



Serie AxiaVert
Azionamento ad alte
prestazioni

- Sistema modulare
- Ampia gamma di potenza
- Comunicazione versatile
- Elevata flessibilità di montaggio



Serie A
Motoriduttori e riduttori ad
assi ortogonali

- Design compatto
- Ampia gamma di velocità in uscita
- Elevata rigidità per applicazioni dinamiche
- Funzionamento sicuro in atmosfere potenzialmente esplosive



Serie MXN
Motori asincroni

- Design compatto
- Ampia gamma di velocità
- Posizione di montaggio universale
- Dispositivo feedback (encoder) disponibile come opzione



Serie AxiaVert
Azionamento ad alte
prestazioni

- Sistema modulare
- Ampia gamma di potenza
- Comunicazione versatile
- Elevata flessibilità di montaggio

VANTAGGI

CARATTERISTICHE

- Opzione con cuscinetti rinforzati per applicazioni con carichi esterni gravosi
- Retrofit semplice
- grado di protezione IP65

- Diverse interfacce di uscita per ciascuna taglia e varie tipologie di connettori
- 14 tipi di feedback disponibili

- Funzioni di Sicurezza
- Funzionale selezionabili (fino a SIL 3 / PL e / CAT. 4)
- Ampia gamma di supporto encoder per diversi sistemi
- Funzioni logiche personalizzabili con PLC interno opzionale (IEC61131)
- Sistema di controllo PID integrato
- Diverse modalità di controllo, inclusi controllo di posizione, velocità e coppia e Motion Control compatibile CiA402
- Cablaggio semplificato con morsetti di segnale e potenza estraibili (fino a 15 kW)

VANTAGGI

CARATTERISTICHE

- Montaggio ad albero con albero cavo e braccio di reazione o disco di serraggio
- Cuscinetti rinforzati disponibili come opzione
- Gioco ridotto disponibile come opzione

- Soluzione IE3
- Vasta gamma di opzioni e flange

- Funzioni di Sicurezza
- Funzionale selezionabili (fino a SIL 3 / PL e / CAT. 4)
- Ampia gamma di supporto encoder per diversi sistemi
- Funzioni logiche personalizzabili con PLC interno opzionale (IEC61131)
- Sistema di controllo PID integrato
- Diverse modalità di controllo, inclusi controllo di posizione, velocità e coppia e Motion Control compatibile CiA402
- Cablaggio semplificato con morsetti di segnale e potenza estraibili (fino a 15 kW)

3

MOVIMENTAZIONE
TRASPORTATORI INTELLIGENTI

I trasportatori intelligenti sono elementi essenziali che controllano il processo di imballaggio dall'inizio alla fine. I nostri riduttori garantiscono un funzionamento silenzioso e fluido e, grazie ai nostri inverter, le nostre soluzioni offrono un controllo imbattibile della velocità e del movimento del trasportatore.

4

IMBALLAGGIO TERZIARIO
MACCHINE PER LA PALLETTIZZAZIONE

Infine, la fase terziaria include macchine pallettizzatrici e confezionatrici che preparano il prodotto per la spedizione. Forniamo soluzioni in grado di gestire velocità elevate e movimenti precisi e, al contempo, stabilizzare e allineare adeguatamente il materiale.



Serie A

Motoriduttori e riduttori ad assi ortogonali

VANTAGGI

- Design compatto
- Ampia gamma di velocità in uscita
- Elevata rigidità per applicazioni dinamiche
- Funzionamento sicuro in atmosfere potenzialmente esplosive



Serie BSR

Motori sincroni a riluttanza

CARATTERISTICHE

- Montaggio ad albero con albero cavo e braccio di reazione o disco di serraggio
- Cuscinetti rinforzati disponibili come opzione
- Gioco ridotto disponibile come opzione



Serie DGM MPM

Inverter decentralizzato

- Vasta gamma di potenza da 0,55 a 30 kW
- Stack Ethernet da gestire con 1 codice prodotto: Profinet, Ethernet IP, Sercos3, Ethercat
- Gestione del freno motore

- Inverter IP65
- Riduzione del cablaggio elettrico
- Gestione del motore asincrono, sincrono a riluttanza



Serie C+DGM+BXN

Riduttori coassiali + motore asincrono + inverter decentralizzato

VANTAGGI

- Affidabilità e robustezza
- Gioco standard ridotto
- Spazio di montaggio minimizzato
- Efficienza motore IE3
- Densità di coppia
- Ampia scelta di velocità

CARATTERISTICHE

- Soluzione ecologica IE3
- Elevato livello di coppia
- Vasta gamma di opzioni e flange
- Ampio range di field bus (basati su Ethernet e/o CANopen)
- Opzione sicurezza operativa STO



Serie F

Riduttori ad assi paralleli

- Alta efficienza
- Affidabilità e robustezza
- Compattezza
- Manutenzione ridotta

- Gamma di potenza: fino a 55 kW
- Soluzione con montaggio ad albero e diverse configurazioni di uscita
- Design del braccio di reazione integrato nel carter e kit antivibranti
- Ampia gamma di rapporti
- Disponibilità di diversi gradi di protezione
- Adattatori motore compatti o con flangia IEC/NEMA



Serie MXN

Motori asincroni

- Design compatto
- Ampia gamma di velocità
- Posizione di montaggio universale
- Dispositivo feedback (encoder) disponibile come opzione

- Soluzione IE3
- Vasta gamma di opzioni e flange



Serie AxiaVert

Azionamento ad alte prestazioni

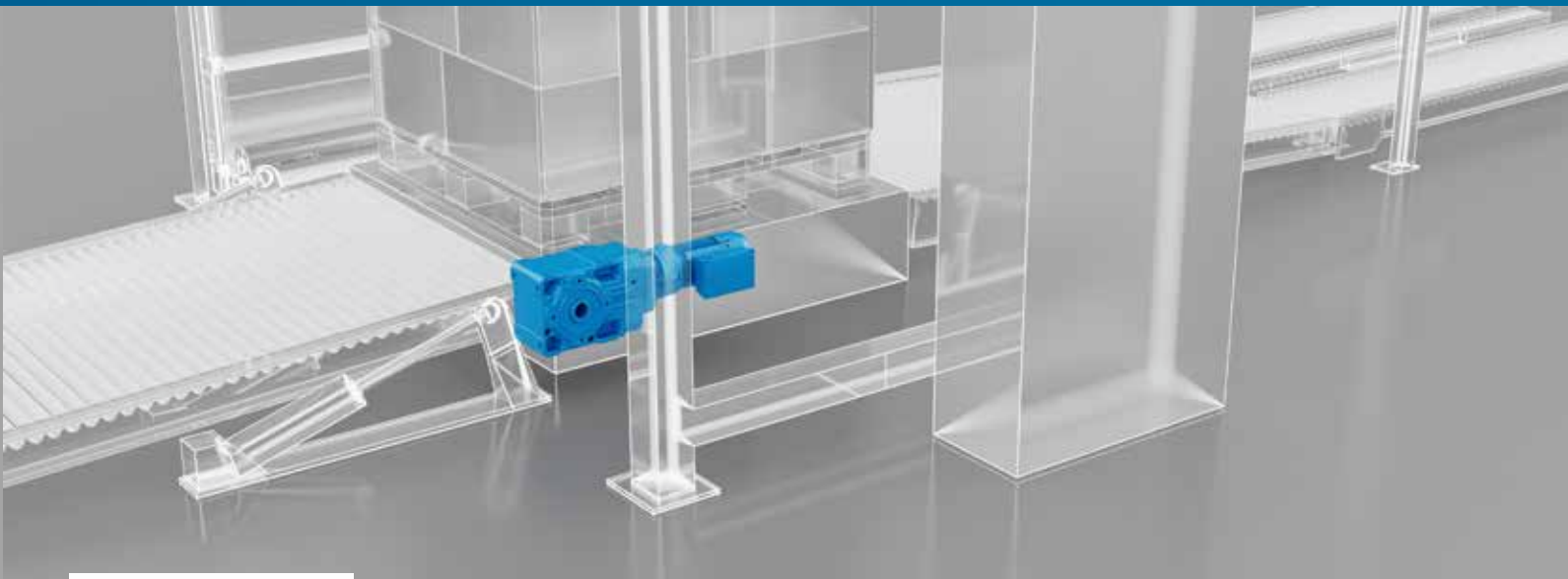
- Sistema modulare
- Ampia gamma di potenza
- Comunicazione versatile
- Elevata flessibilità di montaggio

- Funzioni di Sicurezza
- Funzionale selezionabili (fino a SIL 3 / PL e / CAT. 4)
- Ampia gamma di supporto encoder per diversi sistemi
- Funzioni logiche personalizzabili con PLC interno opzionale (IEC61131)
- Sistema di controllo PID integrato
- Diverse modalità di controllo, inclusi controllo di posizione, velocità e coppia e Motion Control compatibile CiA402
- Cablaggio semplificato con morsetti di segnale e potenza estraibili (fino a 15 kW)



5
IMBALLAGGIO TERZIARIO
CONFEZIONATRICI

La fase terziaria, infine, include macchine pallettizzatrici e confezionatrici che preparano il prodotto per la spedizione. Forniamo soluzioni in grado di gestire velocità elevate e movimenti precisi e, al contempo, stabilizzare e allineare adeguatamente il materiale.



Serie F
Riduttori ad assi paralleli

- Alta efficienza
- Affidabilità e robustezza
- Compattezza
- Manutenzione ridotta



Serie MXN
Motori asincroni

- Design compatto
- Ampia gamma di velocità
- Posizione di montaggio universale
- Dispositivo feedback (encoder) disponibile come opzione



Serie Agile
Azionamento smart

- Avvio graduale
- Controllo del rullo di alimentazione
- Consumo di energia basso



Serie A
Motoriduttori e riduttori ad assi ortogonali

- Design compatto
- Ampia gamma di velocità in uscita
- Elevata rigidità per applicazioni dinamiche
- Funzionamento sicuro in atmosfere potenzialmente esplosive



Serie MXN
Motori asincroni

- Design compatto
- Ampia gamma di velocità
- Posizione di montaggio universale
- Dispositivo feedback (encoder) disponibile come opzione



Serie AxiaVert
Azionamento ad alte prestazioni

- Sistema modulare
- Ampia gamma di potenza
- Comunicazione versatile
- Elevata flessibilità di montaggio

VANTAGGI

CARATTERISTICHE

- Gamma di potenza: fino a 55 kW
- Soluzione con montaggio ad albero e diverse configurazioni di uscita
- Design del braccio di reazione integrato nel carter e kit antivibranti
- Ampia gamma di rapporti
- Disponibilità di diversi gradi di protezione
- Adattatori motore compatti o con flangia IEC/NEMA

- Soluzione IE3
- Vasta gamma di opzioni e flange

- Serie estendibile facoltativamente per comunicazione field bus
- Controllo sensorless dei motori sincroni e asincroni
- Modbus e bus di sistema a bordo scheda
- Connessione DC link
- Chopper di frenatura integrato
- Controllo guasto alimentazione
- Controller PI programmabile
- VPLC integrato
- Funzione master/slave con albero elettronico
- Funzione safe torque off STO (SIL 2/ PL d) integrata
- Funzione di risparmio energetico
- Limiti di corrente smart
- Frequenza di uscita da 0 a 599 Hz, frequenze più elevate su richiesta
- Diagnosi e configurazione tramite tastierino integrato e interfaccia di servizio integrata per il collegamento al PC

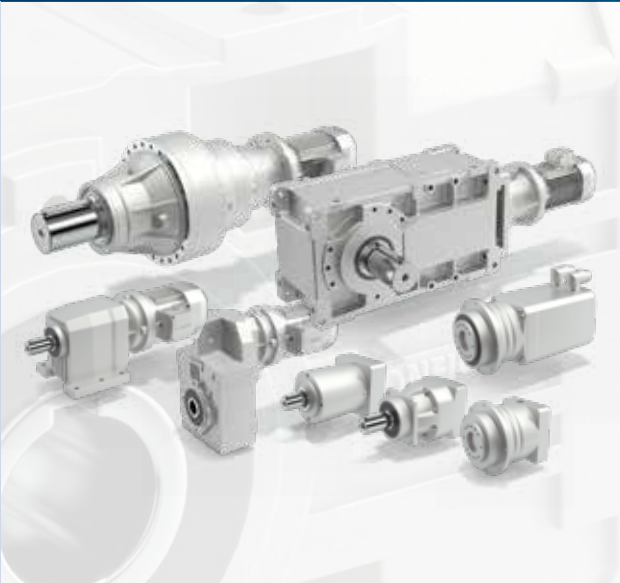
VANTAGGI

CARATTERISTICHE

- Montaggio ad albero con albero cavo e braccio di reazione o disco di serraggio
- Cuscinetti rinforzati disponibili come opzione
- Gioco ridotto disponibile come opzione

- Soluzione IE3
- Vasta gamma di opzioni e flange

- Funzioni di Sicurezza
- Funzionale selezionabili (fino a SIL 3 / PL e / CAT. 4)
- Ampia gamma di supporto encoder per diversi sistemi
- Funzioni logiche personalizzabili con PLC interno opzionale (IEC61131)
- Sistema di controllo PID integrato
- Diverse modalità di controllo, inclusi controllo di posizione, velocità e coppia e Motion Control compatibile CiA402
- Cablaggio semplificato con morsetti di segnale e potenza estraibili (fino a 15 kW)



RIDUTTORI E MOTORIDUTTORI

CARICO PESANTE

- Motoriduttori angolari/ad assi paralleli per carichi pesanti | Serie HDP/HDO**
- Intervallo di coppia: da 5.190 a 210.000 Nm
 - Rapporti: da 5,6 a 500
- Motoriduttori epicicloidali | Serie 300**
- Intervallo di coppia: da 1.250 a 1.287.000 Nm
 - Rapporti: 3,4 ... 2916

CARICO LEGGERO

- Motoriduttori a vite senza fine | Serie W/VF**
- Intervallo di coppia: da 13 a 7.100 Nm
 - Rapporti: da 5,6 a 500
- Motoriduttori elicoidali | Serie C**
- Intervallo di coppia: da 45 a 12.000 Nm
 - Rapporti: da 5,6 a 500
- Motoriduttori ad assi ortogonali | Serie A**
- Intervallo di coppia: da 100 a 14.000 Nm
 - Rapporti: da 5,6 a 500
- Motoriduttori pendolari | Serie F**
- Intervallo di coppia: da 140 a 14.000 Nm
 - Rapporti: da 5,6 a 500

SERVO

- Servo motoriduttori epicicloidali Serie TQ, TQK, TQF, TR, MP, LC, LCK, SL, KR**
- Intervallo di coppia: fino a 1.000 Nm
 - Rapporti: fino a 1.000
 - Gioco: inferiore a 2 e 17 arcmin

MOTORI

- Motori asincroni IEC | Serie BN, BE, BX**
- Motori asincroni compatti | Serie MN, ME, MX**
- Una gamma completa di motori CA, che soddisfa le MEPS internazionali (ad es. IE3)
- Intervallo di potenza: da 0,06 a 355 kW
 - Poli: da 2 a 8 e poli multipli

IE3

- Motori asincroni | Serie BN, BE, BX, M, ME, MX**
- Una gamma completa di motori CA, che soddisfa le MEPS internazionali (ad es. IE3)
- Intervallo di potenza: da 0,06 a 355 kW
 - Poli: da 2 a 8 e poli multipli
- Motori sincroni | Serie BMD**
- Coppia di stallo: da 0,85 a 60 Nm
 - Velocità nominale: da 1.600 a 6.000 min⁻¹
 - Alimentazione: 230, 400 V CA

IE3

- Motori sincroni a riluttanza | Serie BSR**
- Due versioni differenti per esigenze diverse: IE4 ad alta efficienza e alto rendimento
- Intervallo di potenza: da 0,37 a 18,5 kW

IE4

- Motori sincroni | Serie BMD, BCR**
- Coppia di stallo BMD: da 0,85 a 60 Nm
 - Coppia di stallo BCR: da 0,2 a 115 Nm
 - Velocità nominale BMD: da 1.600 a 6.000 min⁻¹
 - Velocità nominale BCR: da 2.000 a 4.500 min⁻¹
 - Alimentazione: 230, 400 V CA

- Motori sincroni con drive integrati | Serie iBMD**
- Coppia di stallo: da 2,7 a 36 Nm
 - Velocità nominale: 3.000 min⁻¹
 - Alimentazione: 560 V CC

AZIONAMENTI

CARICO PESANTE

- Soluzione per quadro elettrico | Active Cube 8 IP54**
- Intervallo di potenza: da 200 fino a 1.200 kW
 - Tensione: 400 V, 525 V, 690 V
- Inverter ad alta efficienza | Serie Active Cube**
- ACU210: 0,25 - 9,2 kW / monofase o trifase
 - ACU410*: 0,25 - 400 kW / trifase
 - ACU510*: 160 - 400 kW / trifase
 - ACU610*: 0,25 - 400 kW / trifase

CARICO LEGGERO

- High performance frequency inverter | AxiaVert Series**
- AXV20: 0.25 - 9.2 kW / trifase
 - AXV40: 0.25 - 15 kW / trifase
- Inverter ad alta efficienza | Serie Active Cube**
- ACU210: 0,25 - 9,2 kW / monofase o trifase
 - ACU410*: 0,25 - 400 kW / trifase
 - ACU510*: 160 - 400 kW / trifase
 - ACU610*: 0,25 - 400 kW / trifase
- Inverter smart | Serie Agile**
- AGL202: 0,12 - 3 kW / monofase | 0,25 - 7,5 kW / trifase
 - AGL402: 0,25 - 11 kW / trifase
- Inverter compatti | Serie S2U**
- S2U230S--...(F) IP66: 0,25 - 400 kW / trifase

SERVO

- Servo inverter | Serie ANG**
- ANG210: 0,25 - 9,2 kW / monofase o trifase
 - ANG410*: 0,25 - 400 kW / trifase
 - ACU510*: 160 - 400 kW / trifase
 - ANG610*: 0,25 - 400 kW / trifase

- Inverter ad alta efficienza | Serie Active Cube**
- ACU210: 0,25 - 9,2 kW / monofase o trifase
 - ACU410*: 0,25 - 400 kW / trifase
 - ACU510*: 160 - 400 kW / trifase
 - ACU610*: 0,25 - 400 kW / trifase

- Inverter smart | Serie Agile**
- AGL202: 0,12 - 3 kW / monofase | 0,25 - 7,5 kW / trifase
 - AGL402: 0,25 - 11 kW / trifase

* fino a 1200 kW con connessione in parallelo

AZIONAMENTI DECENTRALIZZATI

- DGM1**
- Size A: 0.37 - 1.1 kW / monofase
 - Voltaggio: 230 V
 - Tipo di motore: asincrono
- DGM3**
- Size A: 0.55 - 1.5 kW / trifase
 - Size B: 2.2 - 4 kW / trifase
 - Size C: 5.5 - 7.5 Kw / trifase
 - Size D: 11 - 22 kW / trifase
 - Voltaggio: 3 x 200 Vac -10%... 480 Vac +10% 280 Vdc -10%... 680 Vdc +10%
 - Tipo di motore: asincrono
- DGM MPM**
- Size A: 0.55 - 1.5 kW / trifase
 - Size B: 2.2 - 4 kW / trifase
 - Size C: 5.5 - 7.5 Kw / trifase
 - Size D: 11 - 30 kW / trifase
 - Voltaggio: 3 x 200 Vac -10%... 480 Vac +10% 280 Vdc -10%... 680 Vdc +10%
 - Tipo di motore: asincrono e sincrono



La nostra presenza globale

Grazie a una rete internazionale di filiali e di stabilimenti di produzione strettamente interconnessi, garantiamo gli stessi elevati livelli di qualità Bonfiglioli in qualunque parte del mondo e in qualsiasi momento. La nostra presenza diretta nei mercati locali è un elemento fondamentale del nostro successo: la nostra famiglia è composta da 17 siti produttivi, 23 siti commerciali e oltre 550 distributori a livello globale.

Presidiamo il mercato mondiale con soluzioni complete ed efficienti, supportando i nostri clienti con servizi dedicati che vanno dal co-engineering all'assistenza post-vendita.

18  **SITI PRODUTTIVI**

24  **SITI COMMERCIALI**

80  **PAESI**

550  **DISTRIBUTORI**

~5,000  **PERSONE**

Sedi globali Bonfiglioli

AUSTRALIA Bonfiglioli Transmission (Aust.) Pty Ltd Plumpton NSW   	INDIA Bonfiglioli Transmission Ltd. Mobility & Wind Industries Thirumudivakkam Kancheepuram - Tamil Nadu   	REGNO UNITO Bonfiglioli UK Ltd. Warrington - Cheshire   
BRASILE Bonfiglioli Redutores do Brasil Ltda São Bernardo do Campo - São Paulo   	Industry & Automation Solutions Mannur Village, Sriperumbudur Taluk Kancheepuram - Tamil Nadu   	SINGAPORE Bonfiglioli South East Asia Pte Ltd Singapore  
CINA Bonfiglioli Drives (Shanghai) Co. Ltd. Shanghai   	Industry & Automation Solutions Pune - Maharashtra 	SLOVACCHIA Bonfiglioli Slovakia s.r.o. Považská Bystrica   
Selcom Electronics (Shanghai) Co., Ltd Shanghai   	ITALIA Bonfiglioli Riduttori S.p.A. Industry & Automation Solutions Calderara di Reno (BO)   	SPAGNA Tecnotrans Bonfiglioli S.A Castellbisbal - Barcelona   
COREA DEL SUD Bonfiglioli Korea Co., Ltd. Busan   	Industry & Automation Solutions Carpiano   	STATI UNITI Bonfiglioli USA Inc. Hebron - Kentucky   
FRANCIA Bonfiglioli Transmission S.A.S. Marly la Ville   	Mobility & Wind Industries Forlì   	SUDAFRICA Bonfiglioli South Africa Pty Ltd. Johannesburg   
GERMANIA Bonfiglioli Deutschland GmbH Neuss   	Industry & Automation Solutions Rovereto   	TURCHIA Bonfiglioli Türkiye Jsc Çiğli - Izmir   
Bonfiglioli Deutschland GmbH Krefeld   	Selcom Group S.p.A. Castel Maggiore (BO)   	VIETNAM Bonfiglioli Vietnam Co. Ltd. Ben Cat city, Binh Duong province   
O&K Antriebstechnik GmbH Hattingen   	Castel Maggiore (BO)   	
	Cadriano (BO)   	
	NUOVA ZELANDA Bonfiglioli Transmission (Aust.) Pty Ltd Auckland - Ellerslie   	



Abbiamo un'inflessibile dedizione per l'eccellenza, l'innovazione e la sostenibilità. Il nostro Team crea, distribuisce e supporta soluzioni di trasmissione e controllo di potenza per mantenere il mondo in movimento.

HEADQUARTERS

Bonfiglioli S.p.A.

Via Cav. Clementino Bonfiglioli, 1
40012 Calderara di Reno - Bologna (Italy)
Tel. +39 051 6473111

