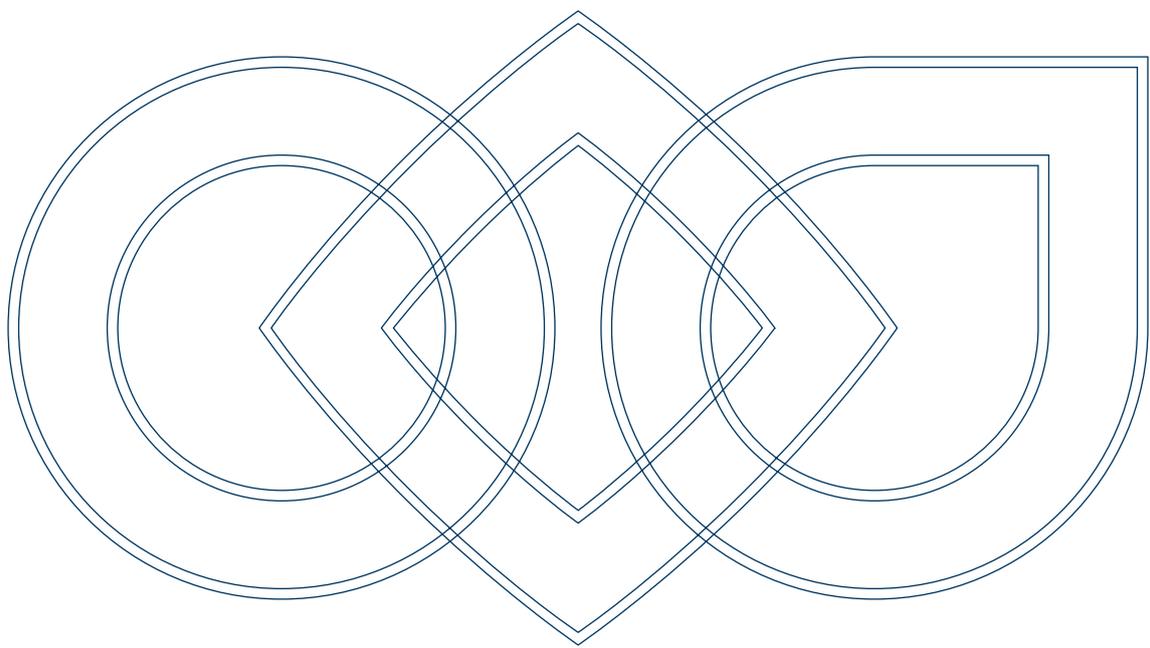


# **Bonfiglioli** *Forever Forward*

Soluzioni per **l'energia da biogas**  
Solutions for **biogas energy**



SECTOR



## Bonfiglioli, un unico nome per un grande gruppo internazionale. Bonfiglioli, one name for a large international group.

È il 1956 quando Clementino Bonfiglioli fonda a Bologna l'azienda che ancora oggi porta il suo nome. A oltre cinquant'anni di distanza, quel primo, fondamentale slancio continua la sua corsa, portando Bonfiglioli a essere protagonista mondiale nel settore delle soluzioni per la trasmissione e controllo potenza.

Con filiali dirette e stabilimenti produttivi in tutto il mondo, Bonfiglioli progetta, costruisce e distribuisce una gamma completa di motoriduttori di velocità, sistemi di azionamento e motoriduttori epicicloidali, in un'offerta di soluzioni integrate che non teme confronti.

Oggi Bonfiglioli aggiunge allo storico claim aziendale la parola "green", che dà evidenza dell'orientamento a sostenibilità ambientale e tutela della salute umana.

Un impegno che si riflette anche nel restyling del marchio, dove forme e tre colori caratterizzano le tre grandi aree d'azione di Bonfiglioli - Power, Control & Green Solutions - disegnando un mondo di valori di cui fa parte l'apertura e il rispetto verso le altre culture.

In un mercato in cui l'eccellenza qualitativa dei prodotti non basta più, Bonfiglioli mette in campo esperienza, know-how, una rete commerciale ampia e capillare, servizi impeccabili di pre e post-vendita, moderni strumenti e sistemi di comunicazione per dare vita a soluzioni di alto livello per l'industria, le macchine operatrici semoventi, lo sfruttamento delle energie rinnovabili.

It was back in 1956 that Clementino Bonfiglioli established in Bologna, Italy, the company that still bears his name. Now, some fifty years later, the same enthusiasm and dedication is driving Bonfiglioli to become the world's top name in power transmission and control solutions.

Through directly controlled subsidiaries and production plant around the world, Bonfiglioli designs, manufactures and distributes a complete range of gearmotors, drive systems and planetary gearboxes, and boasts the most integrated offering on the market today.

Now, to emphasise its commitment to health, safety and environmental sustainability, Bonfiglioli is adding the term "green" to the description of its offering. This commitment can be seen too in the Group's new trademark, made up of three shapes and colours identifying Bonfiglioli's three main business areas - Power, Control & Green Solutions and symbolising a set of values that includes openness and respect for other cultures.

In a market in which excellent product quality alone is no longer sufficient, Bonfiglioli also provides experience, know-how, an extensive sales network, excellent pre-sales and after-sales service and modern communication tools and systems to create high level solutions for industry, mobile machinery and renewable energy.





## Soluzioni innovative per le energie rinnovabili. Innovative solutions for renewable energies.

Bonfiglioli Riduttori oggi è uno dei marchi leader nell'industria della trasmissione di potenza. Il successo dell'azienda è il risultato di una strategia basata su tre fattori fondamentali: know-how, innovazione e qualità. La gamma completa di motoriduttori Bonfiglioli offre eccellenti caratteristiche tecniche e garantisce massime prestazioni. Ingenti investimenti e competenza tecnica hanno permesso all'azienda di conseguire una produzione annuale di 1600000 unità usando processi completamente automatizzati.

La certificazione DNV e TÜV del Sistema Qualità dell'azienda è una prova degli elevati standard qualitativi raggiunti. Con l'acquisizione del marchio Vectron, Bonfiglioli si è ora affermata quale leader nel settore dell'automazione industriale. Bonfiglioli Vectron offre prodotti e servizi per soluzioni inverter completamente integrate. Tali soluzioni integrano le offerte per il controllo e la trasmissione di potenza di Bonfiglioli destinate al settore industriale. Dal 1976 il know-how di Bonfiglioli Trasmital nell'ambito della trasmissione di potenza si è concentrato su applicazioni speciali che offrono il 100% di affidabilità nella produzione di motoriduttori per macchine mobili. È inclusa la gamma completa di applicazioni con azionamenti per rotazione e su ruote e riduttori per sistemi con azionamenti di regolazione del passo e deviazione della navetta per le turbine eoliche. Oggi Bonfiglioli Trasmital è all'avanguardia nell'industria e rappresenta un partner chiave per i principali produttori di tutto il mondo.

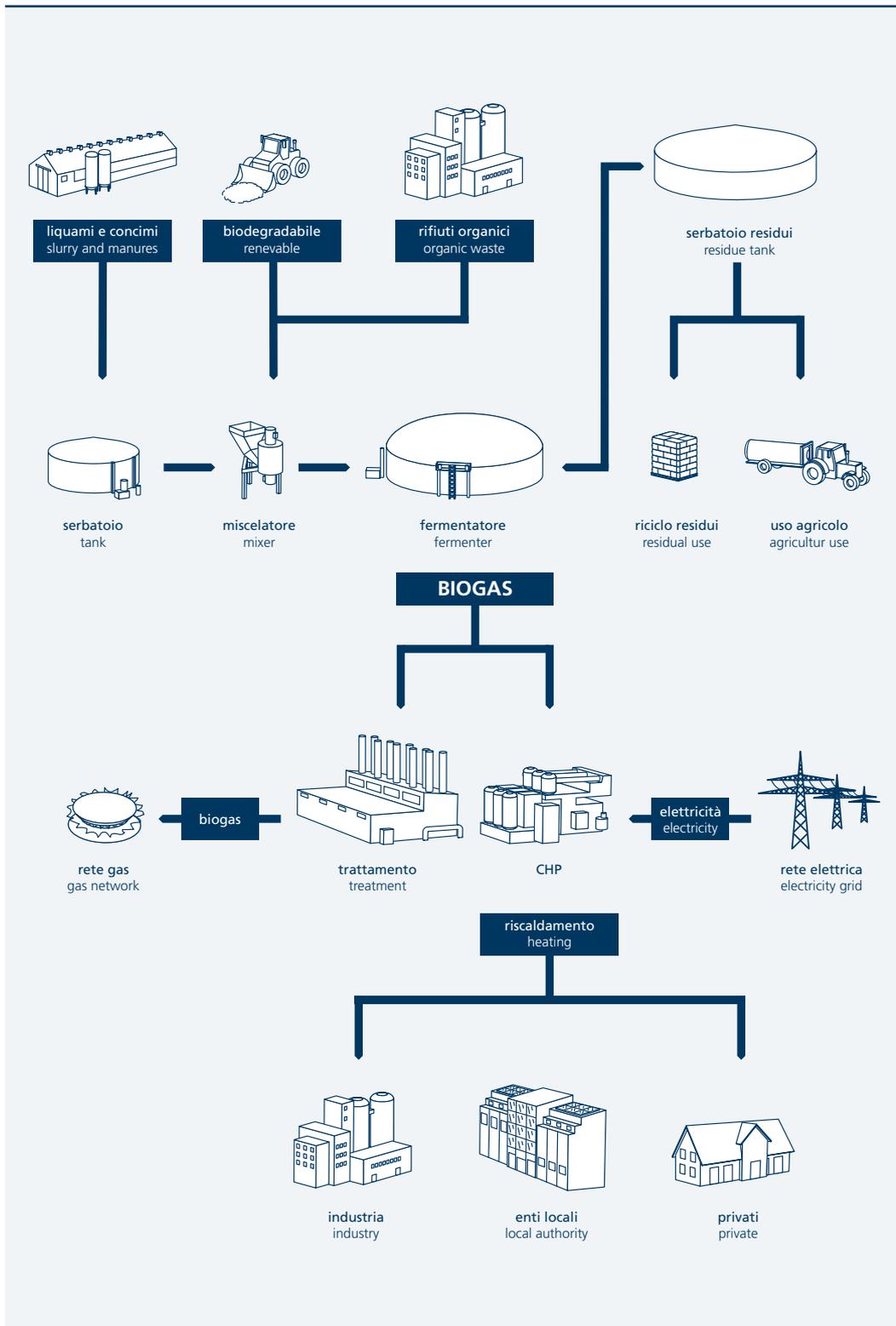
Bonfiglioli Riduttori today is one of the top brands in the power transmission industry.

The company's success is the result of a business strategy that relies on three fundamental factors: know-how, innovation and quality.

The complete range of Bonfiglioli brand gearmotors offers excellent technical characteristics and guarantees the highest performance. Substantial investment and technical expertise have enabled the company to achieve an annual production output of 1600000 units using completely automated processes.

Certification of the company's Quality System by DNV and TÜV is proof of the high quality standards achieved. With the acquisition of the Vectron brand, Bonfiglioli is now established as leader of the industrial automation sector. Bonfiglioli Vectron delivers products and services for completely integrated inverter solutions. These solutions complement Bonfiglioli's power transmission and control offering to the industrial sector. Since 1976, Bonfiglioli Trasmital's know-how in the power transmission industry has focused on special applications offering 100% reliability in the manufacturing of gearmotors for mobile machinery. This includes the full range of slew and wheel drive applications and gearboxes for wind turbine pitch and yaw drive systems. Today Bonfiglioli Trasmital stands at the forefront of the industry as a key partner to top manufacturers worldwide.

# Bonfiglioli soluzioni per il biogas. Bonfiglioli biogas solutions.



# Biogas. Fonte di energia naturale ed affidabile. Biogas: natural and reliable energy source.

Il Biogas si ricava da un processo di degradazione naturale tramite la fermentazione di materiale organico.

La produzione di biogas è un investimento affidabile e stabile, che non risente di fluttuazioni economiche e climatiche così garantendo un ritorno dell'investimento certo e pianificabile.

Materiale di scarto agricolo ed alimentare, prodotti organici e concimi sono le materie prime necessarie per la generazione del biogas. Nessun tipo di energia rinnovabile garantisce una versatilità comparabile a quella del biogas: sorgente di elettricità, generazione di calore, sorgente di gas per la distribuzione.

Bonfiglioli è il partner affidabile su cui contare per gestire e garantire la movimentazione e il controllo di tutto l'impianto, dai mescolatori ai sistemi per la movimentazione del materiale: posizionate nei centri nevralgici del sistema le soluzioni mecatroniche Bonfiglioli ad alta efficienza massimizzano l'investimento e garantiscono la massima disponibilità dell'impianto.

Biogas is obtained through a process in which organic matter breaks down naturally by fermentation. Biogas production is a reliable, stable investment, unaffected by variation in the economy and climate, thus ensuring scheduled return on investment.

Agricultural and food waste, organic products and manure are the raw materials necessary for biogas production.

No other renewable energy source offers versatility which compares to biogas: electricity source, heat generation, gas source for distribution.

Bonfiglioli is the partner you can count on to manage and ensure the transport and control of the whole installation, from the mixers to the material transport systems: located in the nerve centre of the system, Bonfiglioli's high-efficiency mechatronic solutions maximise investment and ensure maximum operation time for the installation.



Courtesy of Schmack Biogas



Courtesy of Schmack Biogas

**Bonfiglioli**  
**soluzioni dedicate**  
Bonfiglioli  
dedicated solutions



## Soluzioni specifiche per gli impianti di produzione del biogas. Specific products and solutions for biogas energy.



Il Biogas, indicato dall'U.E. tra le fonti energetiche rinnovabili non fossili che possono assicurare non soltanto autonomia energetica, ma anche la graduale riduzione dell'attuale inquinamento ambientale e dell'effetto serra, si ottiene dalla fermentazione anaerobica di sostanze organiche e l'intero procedimento può considerarsi neutrale all'anidride carbonica, con un bilancio di emissione e consumo di CO<sub>2</sub> praticamente nullo. Il biogas viene in seguito utilizzato come combustibile in sostituzione parziale o definitiva di quello di origine fossile.

Bonfiglioli ha studiato soluzioni specifiche ed ottimizzate per questo tipo di impianti che hanno necessità molto stringenti in termini di affidabilità e qualità dei componenti al cuore della movimentazione per la generazione del biogas.

Bonfiglioli Riduttori fornisce nello specifico soluzioni complete per la movimentazione delle pale di agitazione/riscaldamento della biomassa e l'equipaggiamento delle centrali di produzione di biogas con tutta la sua serie di riduttori ed accessori per la trasmissione della potenza necessari per il funzionamento degli impianti.

Biogas, indicated by the E.U. as a renewable, non-fossil energy source which can ensure not only energetic autonomy, but also the gradual reduction of current environmental pollution and the greenhouse effect, is obtained through the anaerobic fermentation of organic substances and the process as a whole can be considered carbon neutral, with practically zero CO<sub>2</sub> emission and consumption overall. The biogas is then used as a fuel to partially or definitively replace fossil-derived fuel.

Bonfiglioli has designed solutions which are optimised and specific to this kind of installation, which has very stringent requirements in terms of reliability and quality of the components at the heart of transport for biogas production.

Specifically, Bonfiglioli Riduttori provides complete solutions for transporting the biomass agitation/heating blades and equipment for the biogas production plants, with its complete range of drives and accessories for the transmission of the power required for the operation of the installations.



Courtesy of Schrack Biogas

# Bonfiglioli products

## Riduttori epicicloidali. Planetary drives.

I riduttori planetari della serie 300 sono particolarmente adatti per la trasmissione di potenza nelle applicazioni di mescolamento del materiale di fermentazione. La configurazione verticale per gli agitatori e quella ortogonale per i mixer, tipiche dei processi di gestione dell'impianto sono disponibili nell'offerta standard.

In particolare, il montaggio verticale riduce notevolmente gli ingombri del riduttore garantendo un'elevata coppia ed eccellenti prestazioni in questo genere di applicazione. I gruppi epicicloidali della serie 300 sono estremamente compatti, eppure dotati di grandissima capacità di coppia trasmissibile unita a una elevata tolleranza ai carichi assiali e radiali, caratteristica tipica delle applicazioni "Heavy Duty". La gamma dei riduttori serie 300 si estende fino a capacità di coppia nominali superiori a 1100000 Nm, un valore decisamente importante e che trova pochi uguali nel panorama dei costruttori di organi di trasmissione. Grande flessibilità al prodotto viene garantita dalle numerose varianti opzionali che sono selezionabili dal catalogo e che consentono di personalizzare la configurazione del riduttore in relazione alla sua applicazione specifica.

The planetary drives from the 300 series are particularly suitable for power transmission in applications for mixing fermenting matter.

The vertical configuration for the agitators and right angle configuration for the mixers, typical of the installation management processes, are available as part of the standard offer.

In particular, vertical mounting significantly reduces the dimensions of the drive, ensuring high torque and excellent performance in this application type.

300 Series planetary gearboxes are extremely compact despite their outstanding transmissible torque characteristics and overload capacity typical of "Heavy Duty" applications.

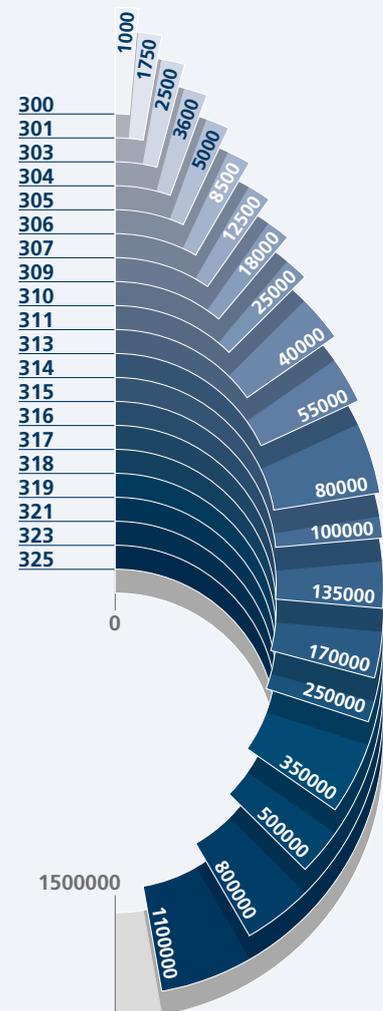
The 300 Series can transmit torque in excess of 1100000 Nm, an impressive value indeed, and one that very few gearbox manufacturers can equal.

Superb flexibility is ensured by a large number of optional variants that can be selected directly from the catalogue and that allow gearbox configurations to be customised to meet the needs of specific applications.

# 300

## Compattezza e resistenza

Compactness and strength



# Riduttori per servizio pesante ad assi paralleli e ortogonali. Heavy Duty parallel and right angle gear units.

Per le applicazioni di trasporto del materiale che alimenta l'impianto e di quello di scarto in uscita che richiedono una potenza significativa Bonfiglioli propone le serie HDP ed HDO.

I riduttori ad assi paralleli delle serie HDP, ed ortogonali HDO, offrono prestazioni elevate ed omogenee su tutto l'arco dei rapporti di trasmissione.

Casse in robusta ghisa sferoidale, ingranaggi interamente rettificati sul profilo, cuscinetti delle primarie marche e un dimensionamento generoso di ogni particolare contribuiscono ad una qualità generale diffusa e percepibile, oltre che naturalmente garantita dalla certificazione del Sistema Qualità emessa dall'ente TÜV.

Al termine dell'assemblaggio un breve collaudo su ogni riduttore garantisce la corrispondenza alle specifiche tecniche e ai requisiti di qualità.

Bonfiglioli offers the HDP and HDO series for applications which transport the material fed into the installation and the resulting waste material which require substantial power.

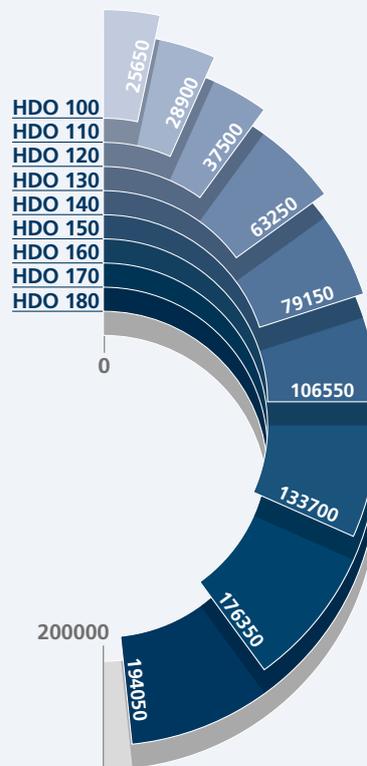
HDP Series parallel shaft and HDO Series bevel-helical gearboxes offer uniform high performance across the entire range of transmission ratios.

Robust nodular cast iron casings, gears with ground finished tooth profile, top brand bearings and generously sized parts combine to guarantee tangible quality, which is also guaranteed by TÜV Quality System certification.

Once assembled, each individual gearbox is tested to ensure conformity to technical specifications and quality requirements.

## HDO

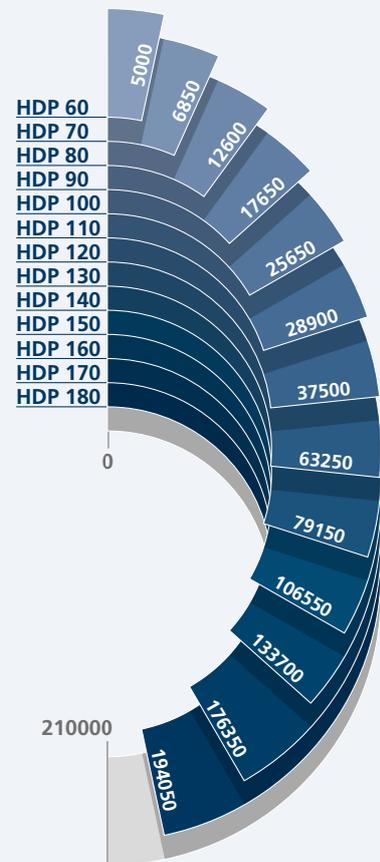
**Affidabilità e performance**  
Reliability and performance





# HDP

**Robustezza e qualità**  
Robustness and quality



# Serie A, C, F rendimento, versatilità e compattezza

## A, C, F series efficiency, versatility and compactness

### Serie A - A series

I motoriduttori ortogonali della Serie A costituiscono un mix equilibrato di prestazioni, efficienza e versatilità, disponendo inoltre di un elevato contenuto tecnologico.

I motoriduttori della serie A risultano vincenti in un contesto globale estremamente competitivo, sensibile sia alle prestazioni sia alla convenienza del prezzo.

The A series is the first product to prove equally good in regard to efficiency and versatility within a highly competitive context, both performance- and price-wise.

### Serie C - C series

Densità di coppia a valori record, un'ampia varietà di prodotto, estrema compattezza e assoluta competitività fanno della serie C il nuovo riferimento dell'industria per i riduttori e motoriduttori elicoidali di tipo coassiale.

Top torque density, product variety, extremely wide speed choice, great compactness and price effectiveness make the C series the unparalleled line of helical gearmotors and speed reducers.

### Serie F - F series

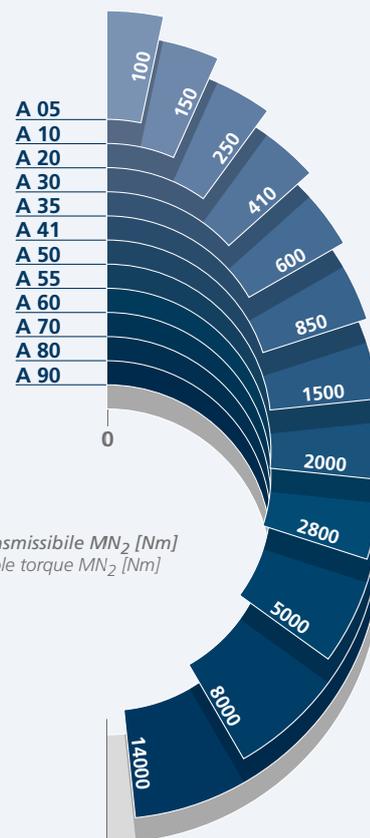
L'installazione non potrebbe essere più semplice ed economica che con un riduttore della serie F. I gruppi pendolari F, leggeri e performanti, sono la soluzione provata ed affidabile per le applicazioni nei convogliatori e nel trasporto in generale.

No better, easier and neater installation than with a shaft mounted unit of the F series. Lightweight and performing, an F unit is the dependable drive for all the material handling applications.

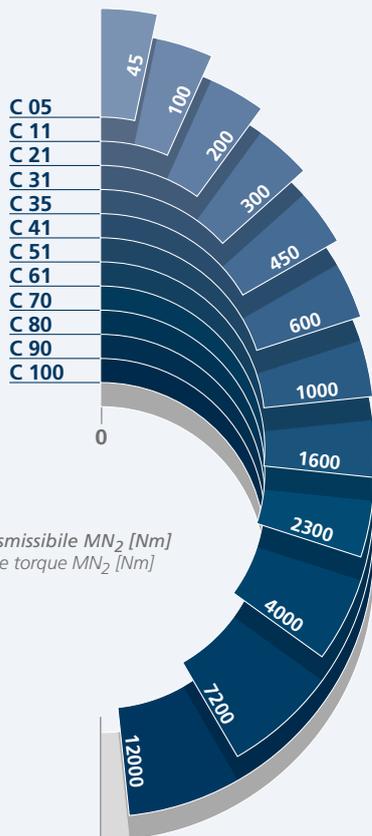


## A Motoriduttori ortogonali

### Helical-bevel gearmotors

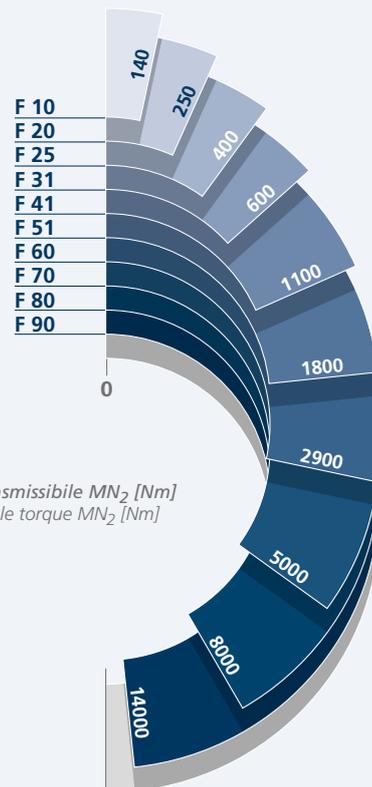


**C** Motoriduttori coassiali  
In-line helical gearmotors



Coppia trasmissibile  $MN_2$  [Nm]  
Transmissible torque  $MN_2$  [Nm]

**F** Motoriduttori pendolari  
Shaft mounted gearmotors



Coppia trasmissibile  $MN_2$  [Nm]  
Transmissible torque  $MN_2$  [Nm]

## Inverter e servoinverter. Solution & servo drive.

Il controllo di velocità variabile consente l'ottimizzazione del processo di fermentazione e di alimentazione.

La gestione in sicurezza dell'impianto è assicurata dalle sofisticate funzioni della gamma di inverter Agile, Active ed Active Cube.

Le serie Bonfiglioli si sviluppano su un range di potenza da 0.37 a 800 kW.

Variable speed control permits the optimisation of the fermentation and feeding process.

Safe management of the installation is ensured by the sophisticated functions of the Agile, Active and Active Cube range of inverters.

Bonfiglioli series are developed along a power range from 0.37 to 800 kW.



## Agile

**Innovativo, di facile utilizzo**

Innovative, user-friendly

Type	Power kW*
AGL 402 - 02	0.25
AGL 402 - 03	0.37
AGL 402 - 05	0.55
AGL 402 - 07	0.75
AGL 402 - 09	1.1
AGL 402 - 11	1.5
AGL 402 - 13	2.2
AGL 402 - 15	3.0
AGL 402 - 18	4.0
AGL 402 - 19	5.5
AGL 402 - 21	7.5
AGL 402 - 22	9.2
AGL 402 - 23	11



# Active

**Versatilità, potenza, prestazioni**

Versatility, rating, performances

Type	Power kW*
ACT 201 - 05	0.55
ACT 201 - 07	0.75
ACT 201 - 09	1.1
ACT 201 - 11	1.5
ACT 201 - 13	2.2
ACT 201 - 15	3.0
ACT 201 - 18	4.0
ACT 201 - 19	5.5
ACT 201 - 21	7.5
ACT 201 - 22	9.2
ACT 401 - 05	0.55
ACT 401 - 07	0.75
ACT 401 - 09	1.1
ACT 401 - 11	1.5
ACT 401 - 12	1.85
ACT 401 - 13	2.2
ACT 401 - 15	3.0
ACT 401 - 18	4.0
ACT 401 - 19	5.5
ACT 401 - 21	7.5
ACT 401 - 22	9.2
ACT 401 - 23	11
ACT 401 - 25	15
ACT 401 - 27	18.5
ACT 401 - 29	22
ACT 401 - 31	30
ACT 401 - 33	37
ACT 401 - 35	45
ACT 401 - 37	55
ACT 401 - 39	65
ACT 401 - 43	75
ACT 401 - 45	90
ACT 401 - 47	110
ACT 401 - 49	132

\*200% overload - 1 sec  
150% overload - 1 min

# Active Cube

**Versatilità, rapidità, accuratezza**

Versatility, promptness, accuracy

Type	Power kW*
ACU201 - 01	0.25*
ACU201 - 03	0.37*
ACU201 - 05	0.55
ACU201 - 07	0.75
ACU201 - 09	1.1
ACU201 - 11	1.5
ACU201 - 13	2.2
ACU201 - 15	3.0
ACU201 - 18	4.0
ACU201 - 19	5.5
ACU201 - 21	7.5
ACU201 - 22	9.2
ACU401 - 01	0.25*
ACU401 - 03	0.37*
ACU401 - 05	0.55
ACU401 - 07	0.75
ACU401 - 09	1.1
ACU401 - 11	1.5
ACU401 - 12	1.85
ACU401 - 13	2.2
ACU401 - 15	3.0
ACU401 - 18	4.0
ACU401 - 19	5.5
ACU401 - 21	7.5
ACU401 - 22	9.2
ACU401 - 23	11
ACU401 - 25	15
ACU401 - 27	18.5
ACU401 - 29	22
ACU401 - 31	30
ACU401 - 33	37
ACU401 - 35	45
ACU401 - 37	55
ACU401 - 39	65
ACU401 - 43	75
ACU401 - 45	90
ACU401 - 47	110
ACU401 - 49	132

\*200% overload - 1 sec

**Le nostre qualità**  
Our qualities



## Condividiamo con voi il valore del nostro lavoro.

### Sharing the value of our work with you.



Sviluppare soluzioni efficaci e su misura per i più diversi settori applicativi è una parte fondamentale del nostro lavoro. Ci riusciamo grazie a una stretta collaborazione con i nostri clienti, ascoltandoli e lavorando con loro per migliorare sempre le nostre performance.

The development of effective, tailored solutions for a wide range of applications is a fundamental aspect of our work. We succeed in this because we co-operate closely with our customers, listen to their requests and work with them to improve our own performance.



Vogliamo assicurare il migliore servizio prima, durante e dopo la vendita dei nostri prodotti, mettendo a disposizione know-how, esperienza, tecnologia, strumenti di comunicazione all'avanguardia. Il tutto secondo i più severi parametri di qualità e sicurezza, certificati da sette diversi istituti, riconosciuti a livello internazionale.

Bonfiglioli is determined to deliver the best service possible – before, during and after the sale of any of our products – by applying all our know-how, experience, technology, and advanced communication tools. Bonfiglioli works to the strictest standards of quality and safety, as certified by seven different internationally recognised institutes.



Crediamo nell'innovazione, destinando alla ricerca e sviluppo oltre 100 addetti, 5 centri di ricerca, collaborazioni rilevanti con università prestigiose in tutto il mondo.

We believe in innovation, and back up this belief by dedicating 100 of our people and 5 activity centres to research and development, and by working hand in hand with some of the world's most prestigious universities.



Sempre più, il nostro lavoro ci porta a conoscere culture lontane, a cui dedichiamo il massimo rispetto e con cui condividiamo la visione di uno sviluppo sostenibile, basato sulle energie rinnovabili. Questo è l'impegno che ci lega e che ci permette di essere, adesso e nel futuro, un partner globale autorevole e affidabile.

Our work increasingly brings us into contact with other nations and cultures, for which we have the greatest respect and with whom we share a vision of sustainable development based on renewable energy. This bond of commitment allows us to be an authoritative and reliable global partner for the present and the future.



# Presenza globale di Bonfiglioli

## Bonfiglioli Worldwide Presence

La presenza di Bonfiglioli in regioni e paesi di tutto il mondo ci permette di fornire ai clienti un più rapido servizio di vendita e assistenza.  
 La nostra rete include più di 35 centri assistenziali in tutto il mondo, con 12 stabilimenti che fabbricano e assemblano prodotti specifici per l'industria mineraria.  
**Siamo in tutto il mondo, e dietro l'angolo.**

Bonfiglioli is located in regions and countries around the world that enable us to provide faster sales and service to customers.  
 Our network includes more than 35 service centers worldwide, with 12 facilities that manufacture and assemble products that are specific to the mining industry.  
**We are around the world, and around the corner.**



★ HEADQUARTERS     FILIALI COMMERCIALI / BRANCHES     STABILIMENTI PRODUTTIVI / PRODUCTION FACILITIES

**SUPPORTO LOCALE**  
**LOCAL SUPPORT**



VENDITE, ASSISTENZA CLIENTI, GARANZIA, SUPPORTO TECNICO, RICAMBI  
 SALES, CUSTOMER SERVICE, WARRANTY, TECH SUPPORT, SPARE PARTS

**22 AFFILIATE IN 16 PAESI**  
**22 BRANCH OFFICES IN 16 COUNTRIES**



**RETE DI DISTRIBUZIONE GLOBALE**  
**WORLDWIDE DISTRIBUTION NETWORK**



## Bonfiglioli è il vostro partner per la trasmissione e il controllo di potenza nel mondo.

## Bonfiglioli is your partner worldwide for power transmission and motion control.

La soddisfazione del cliente è da sempre un valore fondamentale per Bonfiglioli. Perseguita alle più diverse latitudini e nei più svariati contesti, può contare su una rete di filiali attive in 17 paesi dei 5 continenti.

Ognuna di esse mette a vostra disposizione un servizio efficiente e tempestivo di pre e postvendita, con consegne tempestive, grazie a stabilimenti di assemblaggio e magazzini locali. Oltre alle filiali dirette, Bonfiglioli mette in campo la capillare presenza di rivenditori autorizzati, che garantiscono ovunque un impeccabile servizio di vendita e assistenza.

Dare a tutti la possibilità di acquistare, ovunque nel mondo, un prodotto Bonfiglioli.

Con questo ambizioso obiettivo, abbiamo sviluppato una rete vendita a valore aggiunto attiva off-line e on-line.

Il programma BEST (Bonfiglioli Excellence Service Team) è una delle più moderne organizzazioni di vendita nel mercato delle trasmissioni di potenza. I nostri distributori BEST possono trarre vantaggio dalle nostre strutture di assemblaggio e magazzini locali, dai nostri corsi e strumenti di formazione, dalle nostre attività promozionali.

Per la prima volta, azienda e distributori collaborano sin dalla fase di assemblaggio e studio delle applicazioni, in un processo di condivisione fra chi trasmette conoscenze e tecnologie e chi informazioni sul mercato.

Customer satisfaction has always been one of Bonfiglioli's key values. It is pursued around the world, and in a wide range of contexts, by a network of subsidiaries located in 17 countries and on 5 continents. Each subsidiary provides rapid and efficient pre-sales and after-sales service, and can guarantee prompt deliveries from local assembly plant and warehouses. In addition to our directly controlled subsidiaries, Bonfiglioli can also rely on an extensive network of authorised dealers, selected for their ability to guarantee excellent pre-sales and after-sales assistance. To give everybody the chance to purchase a Bonfiglioli product - anywhere.

This is the ambitious objective that drives the development of our added value sales networks, off and on-line.

BEST (Bonfiglioli Excellence Service Team) is one of the most modern sales organisations in the field of power transmission.

Our BEST partners can benefit from our local assembly plant and warehouses, our training courses and tools, and our promotional activities.

For the first time ever, manufacturer and distributors are working together from the product assembly stage and in the design of new applications, in a sharing process that sees one party transferring know-how and technology and the other partly providing a thorough knowledge of the local market.



# Sedi Bonfiglioli nel Mondo

## Bonfiglioli Worldwide Locations

### **Bonfiglioli Australia**

www.bonfiglioli.com.au  
2, Cox Place Glendenning NSW 2761  
Locked Bag 1000 Plumpton NSW 2761  
Tel. (+ 61) 2 8811 8000 - Fax (+ 61) 2 9675 6605

### **Bonfiglioli Brasil**

www.bonfigliolidobrasil.com.br  
Travessa Cláudio Armando 171  
Bloco 3 - CEP 09861-730 - Bairro Assunção  
São Bernardo do Campo - São Paulo  
Tel. (+55) 11 4344 2323 - Fax (+55) 11 4344 2322

### **Bonfiglioli Canada**

www.bonfigliolicanada.com  
2-7941 Jane Street - Concord, Ontario L4K 4L6  
Tel. (+1) 905 7384466 - Fax (+1) 905 7389833

### **Bonfiglioli China**

www.bonfiglioli.cn  
Bonfiglioli Drives (Shanghai) Co., Ltd.  
#68, Hui-Lian Road, QingPu District,  
201707 Shanghai  
Ph. (+86) 21 6700 2000 - Fax (+86) 21 6700 2100

### **Bonfiglioli Deutschland**

www.bonfiglioli.de  
**Industrial, Mobile, Wind**  
Sperberweg 12 - 41468 Neuss  
Tel. +49 (0) 2131 2988 0 - Fax +49 (0) 2131 2988 100  
**Industrial**  
Europark Fichtenhain B6 - 47807 Krefeld  
Tel. +49 (0) 2151 8396 0 - Fax +49 (0) 2151 8396 999  
**O&K Antriebstechnik**  
Ruhrallee 8-12 - 45525 Hattingen  
Tel. +49 (0) 2324 2050 1 - Fax +49 (0) 2324 2054 29

### **Bonfiglioli España**

www.tecnotrans.bonfiglioli.com/es-es/  
**Industrial, Mobile, Wind**  
Tecnotrans Bonfiglioli S.A.  
Pol. Ind. Zona Franca sector C, calle F, n°6  
08040 Barcelona  
Tel. (+34) 93 4478400 - Fax (+34) 93 3360402

### **Bonfiglioli France**

www.bonfiglioli.fr  
14 Rue Eugène Pottier  
Zone Industrielle de Moimont II - 95670 Marly la Ville  
Tel. (+33) 1 34474510 - Fax (+33) 1 34688800

### **Bonfiglioli India**

www.bonfiglioli.in  
Bonfiglioli Transmissions Pvt. Ltd.  
Plot No. AC7-AC11, SIDCO Industrial Estate,  
Thirumudivakkam - 600 044 Chennai  
Tel.: +91 44 2478 1035

### **Bonfiglioli Italia**

www.bonfiglioli.it  
**Headquarters**  
Bonfiglioli Riduttori S.p.A.  
Via Giovanni XXIII, 7/A  
Lippo di Calderara di Reno - 40012 Bologna  
Tel. +39 051 647 3111 - Fax +39 051 647 3126  
**Mobile, Wind**  
Via Enrico Mattei, 12 Z.I. Villa Selva - 47100 Forlì  
Tel. +39 0543 789111 - Fax +39 0543789242  
**Industrial**  
Via Bazzane, 33/A - 40012 Calderara di Reno (BO)  
Tel. +39 051 6473111 - Fax +39 051 6473330  
**Industrial**  
Via Trinità, 1 - 41058 Vignola (MO)  
Tel. +39 059 768511 - Fax +39 059 768522  
**Industrial**  
Via Sandro Pertini lotto 7b - 20080 Carpiano (Milano)  
Tel. (+39) 02 985081 - Fax (+39) 02 985085817  
**Bonfiglioli Mechatronic Research**  
Via F. Zeni 8 - 38068 Rovereto (Trento)  
Tel. (+39) 0464 443435/36 - Fax (+39) 0464 443439

### **Bonfiglioli New Zealand**

www.bonfiglioli.co.nz  
88 Hastie Avenue, Mangere Bridge, 2022 Auckland  
PO Box 11795, Ellerslie  
Tel. (+64) 09 634 6441 - Fax (+64) 09 634 6445

### **Bonfiglioli South East Asia**

www.bonfiglioli.com  
24 Pioneer Crescent #02-08  
West Park Bizcentral - Singapore, 628557  
Tel. (+65) 6268 9869 - Fax. (+65) 6268 9179

### **Bonfiglioli South Africa**

www.bonfiglioli.co.za  
55 Galaxy Avenue, Linbro Business Park - Sandton  
Tel. (+27) 11 608 2030 OR - Fax (+27) 11 608 2631

### **Bonfiglioli Türkiye**

www.bonfiglioli.com.tr  
Atatürk Organize Sanayi Bölgesi, 10007 Sk. No. 30  
Atatürk Organize Sanayi Bölgesi, 35620 Çiğli - İzmir  
Tel. +90 (0) 232 328 22 77 (pbx) - Fax +90 (0) 232 328 04 14

### **Bonfiglioli United Kingdom**

www.bonfiglioli.co.uk  
**Industrial**  
Unit 7, Colemeadow Road  
North Moons Moat - Redditch, Worcestershire B98 9PB  
Tel. (+44) 1527 65022 - Fax (+44) 1527 61995  
**Mobile, Wind**  
3 - 7 Grosvenor Grange, Woolston  
Warrington - Cheshire WA1 4SF  
Tel. (+44) 1925 852667 - Fax (+44) 1925 852668

### **Bonfiglioli USA**

www.bonfiglioliusa.com  
3541 Hargrave Drive Hebron, Kentucky 41048  
Tel. (+1) 859 334 3333 - Fax (+1) 859 334 8888

### **Bonfiglioli Vietnam**

www.bonfiglioli.vn  
Lot C-9D-CN My Phuoc Industrial Park 3  
Ben Cat - Binh Duong Province  
Tel. (+84) 650 3577411 - Fax (+84) 650 3577422





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

We have a relentless commitment to excellence, innovation and sustainability. Our team creates, distributes and services world-class power transmission and drive solutions to keep the world in motion.



#### **HEADQUARTERS**

**Bonfiglioli Riduttori S.p.A.**  
Via Giovanni XXIII, 7/A  
40012 Lippo di Calderara di Reno  
Bologna (Italy)  
tel: +39 051 647 3111  
fax: +39 051 647 3126  
[bonfiglioli@bonfiglioli.com](mailto:bonfiglioli@bonfiglioli.com)  
[www.bonfiglioli.com](http://www.bonfiglioli.com)