

COMPANY PROFILE

LABET SAS
MOTORI E RIDUTTORI

LABET SAS MOTORI E RIDUTTORI



OLTRE **70 ANNI** DI
ESPERIENZA NEL
CAMPO DELLE
TRASMISSIONI
DI POTENZA CI
PERMETTONO
DI PROPORRE LE
MIGLIORI SOLUZIONI
PER LE ESIGENZE DEI
NOSTRI CLIENTI.

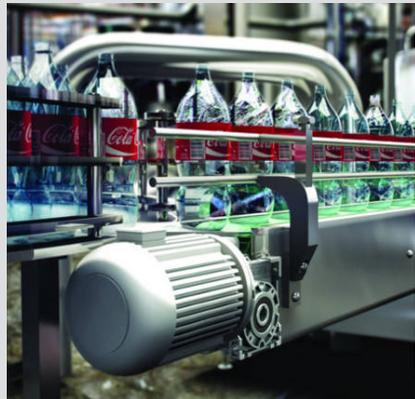
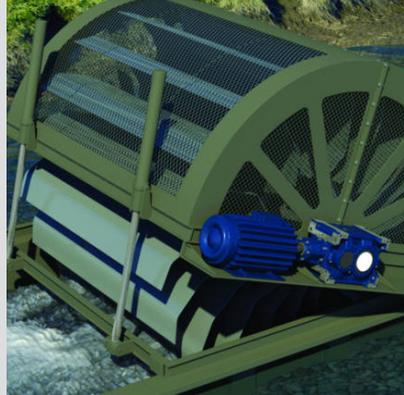
»» CONTENUTI

L'AZIENDA	01
• <u>LA NOSTRA STORIA</u>	<u>04-05</u>
• <u>IL NOSTRO MODO DI LAVORARE</u>	<u>08</u>
• <u>SETTORI APPLICATIVI</u>	<u>10-11</u>
• <u>MISSION E QUALITÀ</u>	<u>06-07</u>
• <u>ASSISTENZA NEL MONDO</u>	<u>09</u>
MOTORI ELETTRICI	02
• <u>MONOFASE E TRIFASE</u>	<u>12</u>
• <u>AUTOFRENANTI</u>	<u>14</u>
• <u>ACCIAIO INOX</u>	<u>17</u>
• <u>DOPPIA POLARITÀ</u>	<u>13</u>
• <u>CARCASSA A TUBO E TENUTA STAGNA</u>	<u>16</u>
• <u>MOTOINVERTER E SPECIALI SETTORIALI</u>	<u>18-19</u>
RIDUTTORI DI VELOCITÀ	03
• <u>SERIE BASIC</u>	<u>20</u>
• <u>SERIE MOTION</u>	<u>22</u>
• <u>SERIE CUSTOM</u>	<u>24</u>
• <u>SERIE INDUSTRIAL</u>	<u>21</u>
• <u>SERIE HEAVY DUTY</u>	<u>23</u>
• <u>CERTIFICAZIONI</u>	<u>25</u>

L'AZIENDA

UN TEAM VINCENTE

COLLABORIAMO
PER OFFRIRE
SOLUZIONI
VINCENTI



DAL 1948

TRA I PRIMI COSTRUTTORI ITALIANI DI MOTORI ELETTRICI

Da oltre 70 anni la volontà di offrire alla nostra clientela un servizio veloce e prodotti di qualità.

Da tre generazioni nel campo della trasmissione di potenza.

Oltre 70 anni di esperienza nel campo delle trasmissioni di potenza ci permettono di proporre le migliori soluzioni in tutti i settori di applicazione.

I motori elettrici e i riduttori di velocità che commercializziamo trasmettono movimento a nastri trasportatori, impianti di autolavaggio, porte ad impacchettamento, macchinari per miniere, macchine per packaging, gestione e depurazione fluidi, dighe, pompe, macchine imbottigliatrici, macchine tessili, carriponti ...

La Labet è stata fondata pochi anni dopo la fine della seconda guerra mondiale ritagliandosi una posizione importante tra i primi costruttori italiani di motori elettrici. Grazie alla tenacia e alla caparbia del fondatore la Labet è cresciuta diventando fornitore dei più grandi ed importanti operatori economici del Piemonte. Nel 1979 entra in azienda la seconda generazione. La Labet nel corso degli anni acquisisce un parco clienti sempre più importante. Nel corso degli anni la volontà di offrire alla clientela una gamma di prodotti sempre più completa, nasce

l'esigenza di ricercare alleanze tecnico-commerciali con altre aziende produttrici. Iniziano così, e sono ad oggi consolidate da anni di proficuo lavoro comune, le collaborazioni con STM Spa, GSM Spa e Nerimotori Srl.

Nel 1990 la Labet si trasferisce dal centro alla zona industriale di Torino spinta dalla necessità di localizzarsi in una posizione strategica incrementando tipologie e quantità di prodotti commercializzati.

Entra in azienda nel 2019 la terza generazione.

Maurizio Bertazzo



Riduttori per Sollevamento



Produzione Olio di Palma



Riduttori per Oxide mill



Riduttori per Mulino



Trituratore Inghilterra



Riduttori per Tipografia



DAL 1948

I NOSTRI CLIENTI SONO IL NOSTRO MIGLIORE BIGLIETTO DA VISITA

Abbiamo dedicato una sezione video sul nostro sito web che ti illustra le applicazioni e come lavorano i nostri prodotti.

Possiamo contare su un vasto numero di tecnici con esperienza nei più svariati settori. Siamo in grado di consigliare il cliente su quali prodotti utilizzare in base al suo progetto fornendo un servizio sempre attento alla qualità, preciso e tempestivo.

Possiamo proporre soluzioni personalizzate per rispondere nel miglior modo possibile alle esigenze dei nostri clienti.

LA NOSTRA MISSION

DIVENTARE PARTNER STRATEGICI
PER I NOSTRI CLIENTI GARANTENDO
UN SERVIZIO ATTENTO ALLE LORO
ESIGENZE.



QUALITÀ

TUTTI I PRODOTTI DA NOI COMMERCIALIZZATI
SONO COLLAUDATI PRIMA DELLA CONSEGNA.
DISPONIAMO DI CERTIFICAZIONI ISO, CE, ATEX,
GHOST, R, CTI, UL-CSA, EAC, EX E CCC.



MAGAZZINO IN PRONTA CONSEGNA

IL NOSTRO

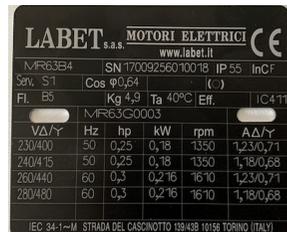
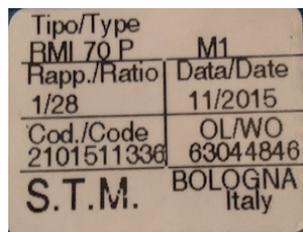
MODO DI LAVORARE

Seguiamo i nostri clienti dimensionando il prodotto e consigliando soluzioni specifiche per ogni esigenza.

Sul nostro sito è presente il servizio preventivi online Mylabet. Una piattaforma responsive che permette ai nostri clienti di inviare semplicemente dal proprio smartphone con estrema immediatezza la foto della targhetta identificativa del prodotto per il quale si vuole richiedere un'offerta. Nel caso in cui, la targhetta non fosse leggibile, il software indirizza il cliente verso l'identificazione del prodotto desiderato tramite la compilazione di una procedura guidata.

In questo modo è possibile richiedere velocemente un'offerta semplificando le modalità di richiesta e velocizzando la risposta.

Dal nostro sito si possono scaricare tutti i cataloghi dei prodotti nella sezione servizi (cataloghi e brochure) e inoltre, nella sezione configuratore, è possibile scaricare i disegni tecnici e i datasheet in formato 2D/3D e pdf.



RICHIEDI LA TUA OFFERTA

- CHIAMACI AL NUMERO + 39 011 223 8463
- INVIA UNA MAIL A INFO@LABET.IT
- UTILIZZA MYLABET SUL NOSTRO SITO

Quali informazioni ci sono utili?

Basta inviarcì una foto della targhetta identificativa posta sul prodotto. Se la targhetta è di un'altra marca penseremo noi a offrirvi un prodotto intercambiabile dimensionalmente e a livello prestazionale.



TIPOLOGIA DI CONSEGNA

- PRONTO A MAGAZZINO
- RAPIDA (SE FATTIBILE)
- STANDARD

Se il prodotto è urgente?

Abbiamo un vasto magazzino di prodotti in pronta consegna per soddisfare le urgenze dei nostri clienti. E' disponibile inoltre la procedura Consegna Rapida, attivabile quando sono presenti i componenti sfusi pronti a magazzino con consegna di 5/7 giorni.



METODO DI INVIO OFFERTA

- IDENTIFICHIAMO IL PRODOTTO
- PREPARIAMO I DISEGNI 3D ED IL DATASHEET
- INVIAMO L'OFFERTA ENTRO 24 ORE

Se il prodotto è diverso da un marchio da noi commercializzato?

Valutiamo l'intercambiabilità del prodotto ed inviamo l'offerta comprensiva di disegni e dati tecnici con evidenziati eventuali discostamenti.



QUALITÀ

- I PRODOTTI SONO COLLAUDATI
- 12 MESI DI GARANZIA
- ASSISTENZA PUNTUALE

I prodotti sono certificati?

Disponiamo di molte certificazioni come ISO, CE, ATEX, UL-CSA, GHOST, R, CTI, EX, EAC e CCC che vengono rilasciate alla consegna del prodotto.

» IL NOSTRO
POST- VENDITA
FORNIAMO UNA
ASSISTENZA PUNTUALE E
TEMPESTIVA, IN TUTTO IL
MONDO.



ALCUNI SETTORI APPLICATIVI



AGRICOLTURA E SILVICOLTURA

Macchine spaccalegna, macchine per frutta con guscio, macchine irroratrici, mietitrebbie su ruote, mietitrebbie cingolate, miscelatori...



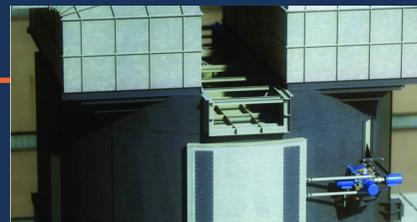
CONFEZIONAMENTO E IMBALLAGGIO

Macchine cartonatrici, macchine per la chiusura di packaging, pallettizzatrici, confezionatrici, etichettatrici, macchine per sterilizzazione, macchine per asciugatura...



ALIMENTARE E BEVANDE

Macchine frantumatrici, fioccatrici, mulini, insaccatrici, estrusori, sagomatrici, forni, essiccatori, linee di smistamento, impastatrici...



VENTILAZIONE E LOGISTICA

Torri di raffreddamento, condensatori, magazzini automatici, scale mobili, ascensori, porte ad impacchettamento, nastri trasportatori per bagagli, gru industriali, movimentazioni orizzontali, gru a bandiera, carriponte...





DIAMO VITA AI TUOI PROGETTI DAL 1948

Oltre 70 anni di esperienza nel campo delle trasmissioni di potenza ci permettono di proporre le migliori soluzioni in tutti i settori di applicazione.



TRASPORTATORI E EDILE

Macchine movimento terra, escavatori, nastri trasportatori, perforatrici, gru da costruzioni, gru su ruote, autobetoniere, mescolatori, pompe per calcestruzzo su autocarro, macchine spargisale...



GESTIONE FLUIDI E RINNOVABILE

Coclee, serbatoi inox, decanter, pompe, carriponte dinamici per trattamento acque, dighe...



SIDERURGICO E CHIMICO

Macchine piegatubi, pinch roll, presse piegatrici, rulliere e seghe a nastro, presenti durante le fasi di laminazione, trasformazione, finitura dell'acciaio grezzo...



MARINO E OFF-SHORE

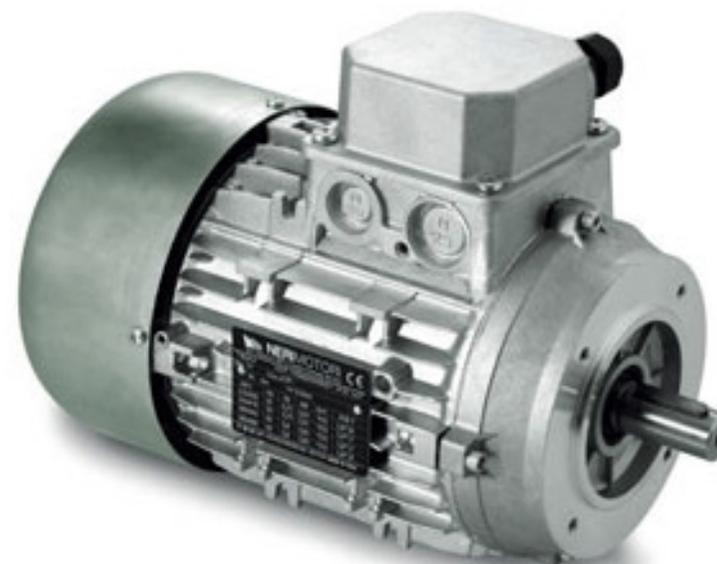
Argani, gru per piattaforme off-shore, propulsori marini, gru scialuppe di salvataggio, sistemi di sollevamento per piattaforme, gru per navi cargo, navi tenditubi...

MOTORI ELETTRICI

TRIFASE E MONOFASE

I motori asincroni Trifase sono la risposta efficace ed efficiente alla richiesta di trasmissione del movimento in corrente alternata. I motori Trifase sono disponibili secondo gli standard internazionali IEC dalla grandezza 50 alla grandezza 200.

I motori asincroni monofase sono indicati in ambienti "domestici" oppure dove la corrente è solo Monofase. Sono disponibili secondo gli standard internazionali IEC dalla grandezza 50 alla grandezza 100. Nelle versioni con flangia B5, B14 e piedi B3.



MOTORI ELETTRICI

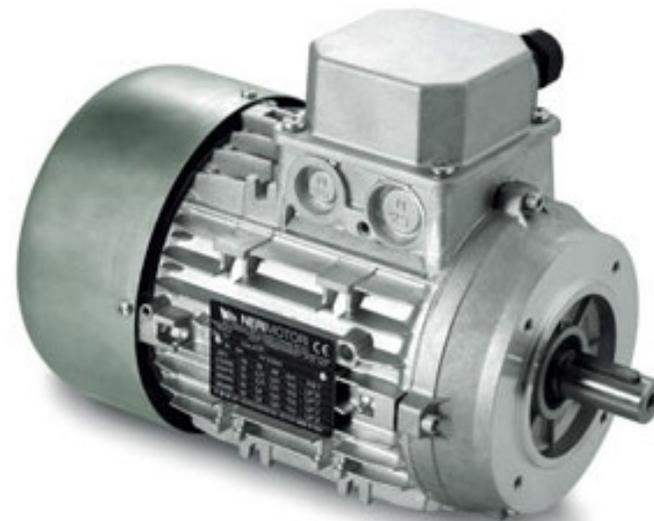
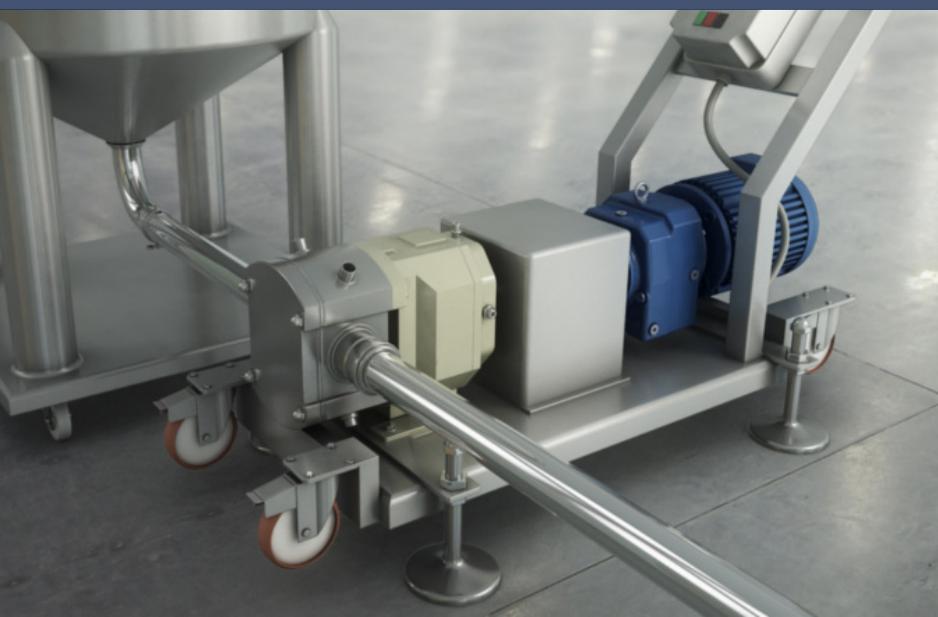
DOPPIA POLARITÀ TRIFASE E MONOFASE

I motori asincroni trifas doppia polarità sono disponibili secondo gli standard Internazionali IEC dalla grandezza 56 alla grandezza 200, nelle versioni con flangia B5, B14 e piedi B3.

Polarità disponibili: 2/4 - 4/8 - Unico Avvolgimento 4/6 - 6/8 - 2/6 - 2/8 - 2/12 - 2/16 - 4/16 - 4/32 - Doppio Avvolgimento.

I motori asincroni monofase doppia polarità sono disponibili secondo gli standard Internazionali IEC dalla grandezza 71 alla grandezza 100, nelle versioni con flangia B5, B14 e piedi B3.

Altre polarità sono disponibili su richiesta.



MOTORI ELETTRICI

AUTOFRENANTI

I motori asincroni trifase autofrenanti sono la risposta efficace ed efficiente per garantire un'azione frenante di sicurezza o di lavoro. I motori Trifase sono disponibili secondo gli standard internazionali IEC dalla grandezza 50 alla grandezza 200. Nelle versioni con flangia B5 e B14 e piedi B3. Polarità Singole 2/4/6/8/12. I gruppi freno disponibili sia in corrente alternata che in corrente continua.

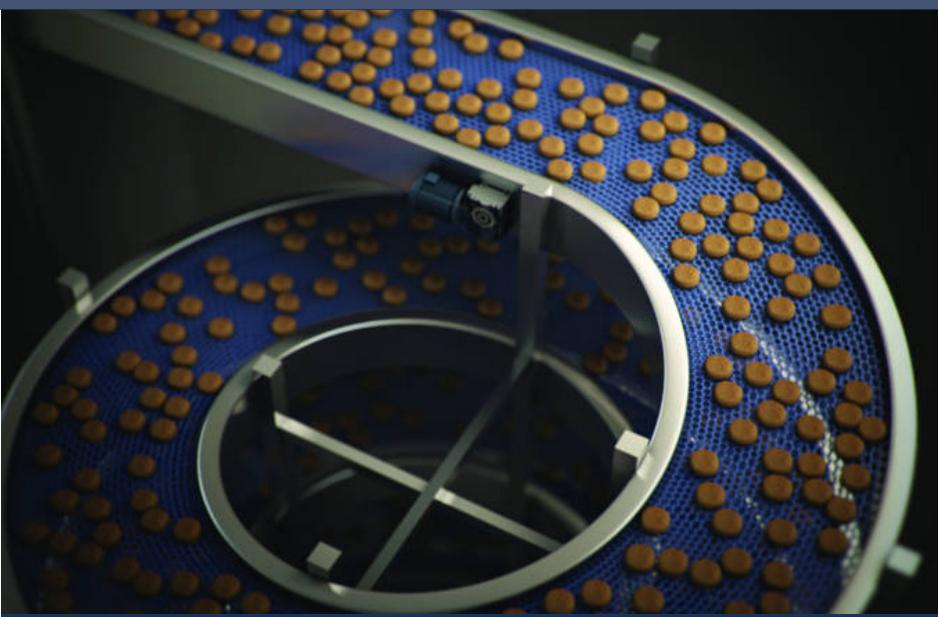
I motori asincroni monofase autofrenanti sono la risposta efficace ed efficiente alla richiesta di trasmissione del movimento in corrente alternata. I motori monofase sono disponibili secondo gli standard internazionali IEC dalla grandezza 50 alla grandezza 100. Nelle versioni con flangia B5 e B14 e piedi B3. I gruppi freno disponibili sia in corrente alternata che in corrente continua.



MOTORI ELETTRICI

DOPPIA POLARITÀ AUTOFRENANTI

I motori Trifase doppia polarità autofrenanti sono la risposta efficace ed efficiente alla richiesta di trasmissione del movimento in corrente alternata. I motori Trifase sono disponibili secondo gli standard internazionali IEC dalla grandezza 56 alla grandezza 200. Nelle versioni con flangia B5 e B14 e piedi B3. Polarità disponibili: 2/4 - 4/8 - Unico Avvolgimento 4/6 - 6/8 - 2/6 - 2/8 - 2/12 - 2/16 - 4/16 - 4/32 - Doppio Avvolgimento. Fornibili anche con Freno elettromagnetico in Corrente Alternata oppure in Corrente Continua. Il freno ha sempre l'alimentazione separata standard.



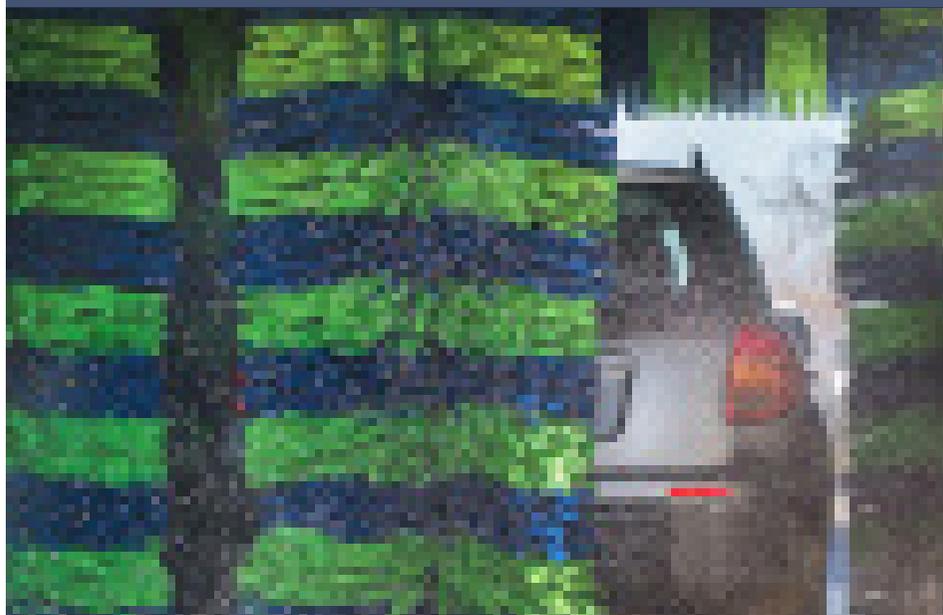
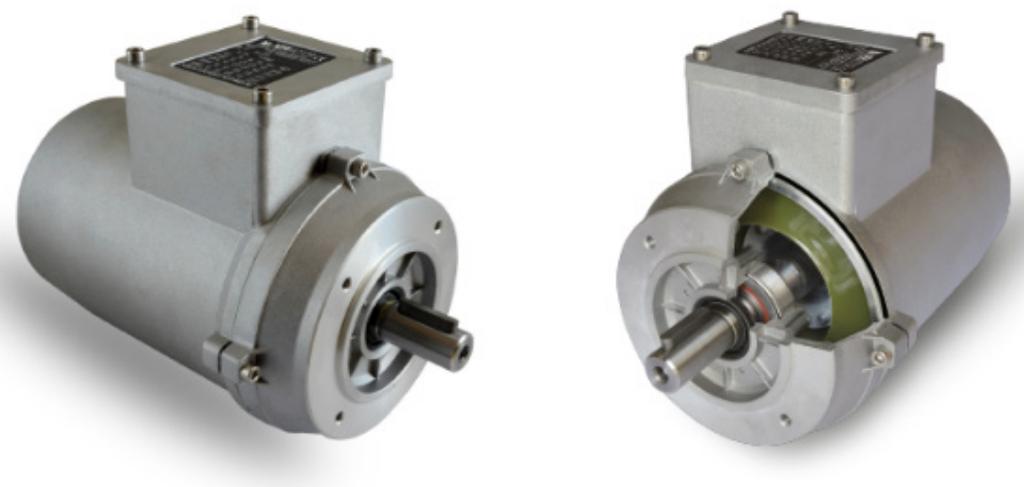
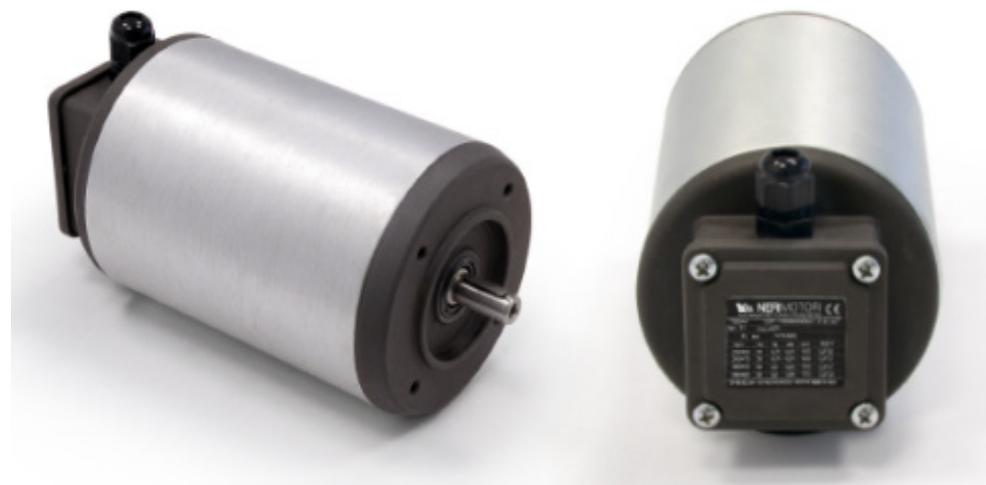
MOTORI ELETTRICI

CARCASSA A TUBO E TENUTA STAGNA

Motori elettrici trifase resistenti all'acqua ed all'umidità. Progettati per essere impiegati in ambienti ostili a contatto diretto con sostanze chimiche presenti nei detersivi. La carcassa ed i componenti esterni sono in alluminio anodizzato, che ha un'elevata resistenza alla corrosione.

L'elevato grado di protezione è garantito da un accoppiamento flangia/scudo per interferenza con la carcassa. Grado di protezione IP66.

Esecuzioni speciali a richiesta.



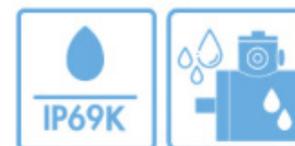
MOTORI ELETTRICI

ACCIAIO INOX

La superficie di questi motori è estremamente facile da pulire e resiste agli agenti aggressivi e disinfettanti utilizzati per la sanificazione degli impianti.

La resistenza alla corrosione e le caratteristiche igieniche di questi motori sono ulteriormente garantite dalla carcassa esterna liscia e i dati di targa sono incisi a laser, in modo da impedire l'accumulo di sporco e ridurre la formazione di batteri.

Tutti i modelli disponibili hanno un grado di efficienza IE3, compresi i motori con potenze inferiori a 0,75 kW.



MOTORI ELETTRICI

CON INVERTER INCORPORATO

NERIDRIVE è una linea di motori con Inverter integrato progettata elettronicamente per sopportare temperature elevate, carichi di lavoro notevoli e forti vibrazioni. L'Inverter integrato nel motore assicura affidabilità, prestazioni, controllo dell'applicazione, risparmio energetico e tutte le caratteristiche funzionali di un pari Inverter da quadro, oltre alla semplicità di installazione.

Su richiesta, per particolari applicazioni può essere customizzata.



MOTORI ELETTRICI

CUSTOMIZZATI PER SOLUZIONI SPECIALI

Proponiamo motori specifici per diversi settori come quelli con sonde incorporate, motori green power system per l'eolico, motori per ambienti marini con livelli di protezione...

La Labet grazie ai suoi partner progetta e realizza motori elettrici per applicazioni speciali su specifiche richieste dei clienti; Motori con flange a disegno cliente fino ad arrivare a motori con alberi lunghi, elicoidali, cavi con e senza foro rettificato, temprati ed in acciaio Inox o per l'industria alimentare.

Altre caratteristiche personalizzabili su richiesta.



RIDUTTORI DI VELOCITÀ

SERIE BASIC E SERIE Z

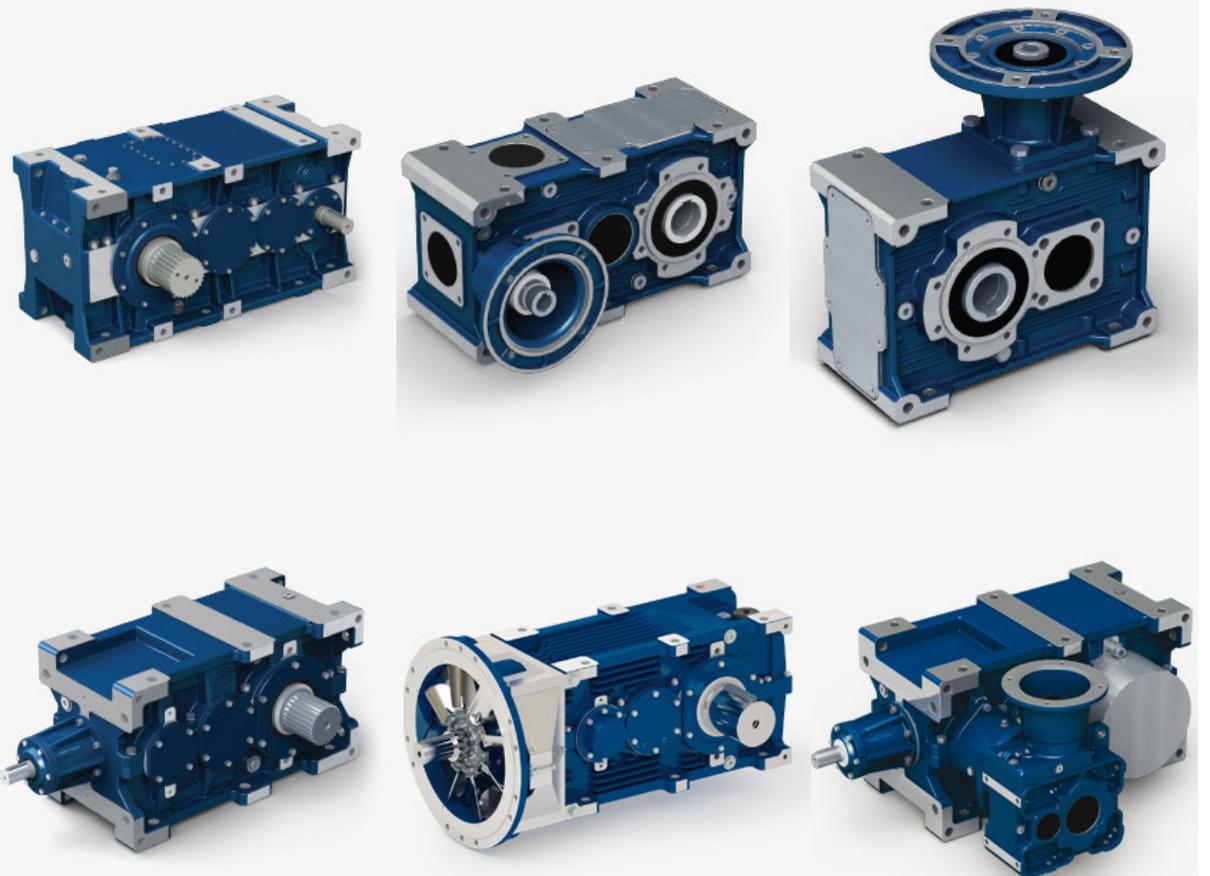
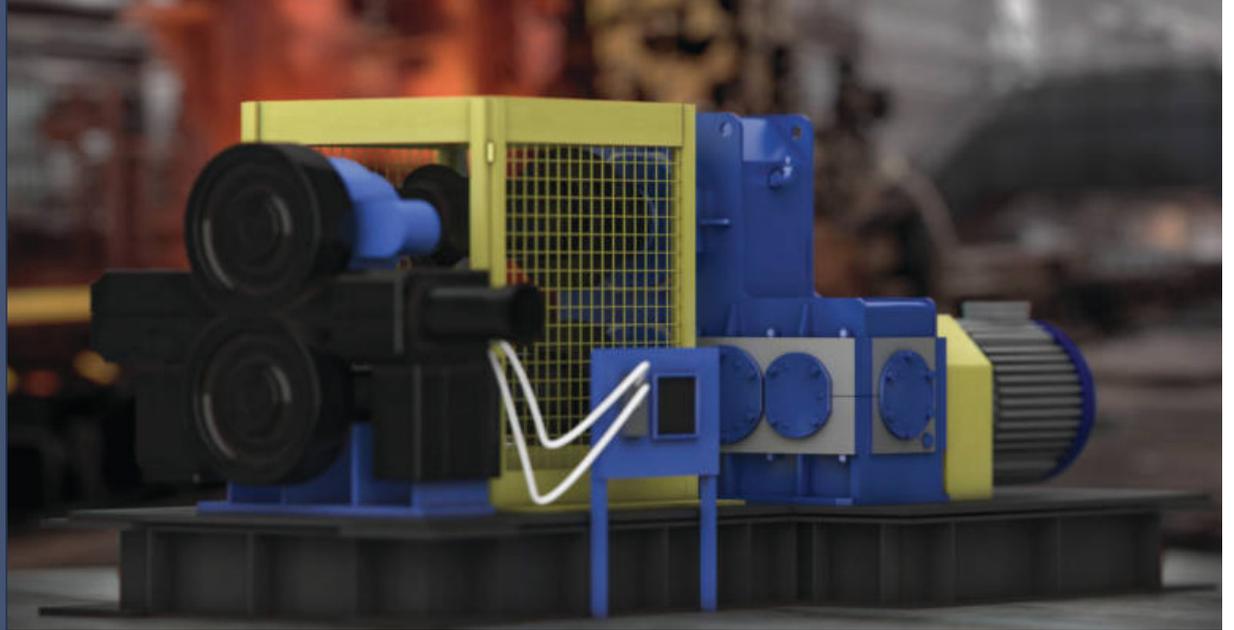
Riduttori a vite senza fine tondi (R), quadrati (U), combinati (RR), con precoppia ad ingranaggi (CR), quadrati import (W), variatori meccanici (WMF) e rinvii angolari (ZL).



RIDUTTORI DI VELOCITÀ

SERIE INDUSTRIAL

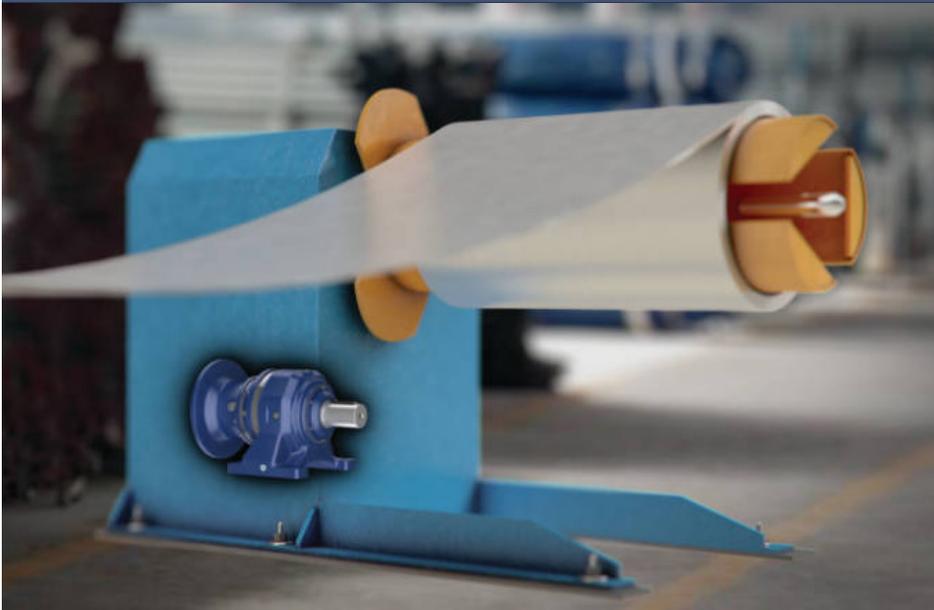
Riduttori paralleli (RXP/700), paralleli alta coppia ed interasse lungo (RXP/800), ortogonali (RXO/700), ortogonali ad alta coppia (RXO/800).



RIDUTTORI DI VELOCITÀ

SERIE MOTION

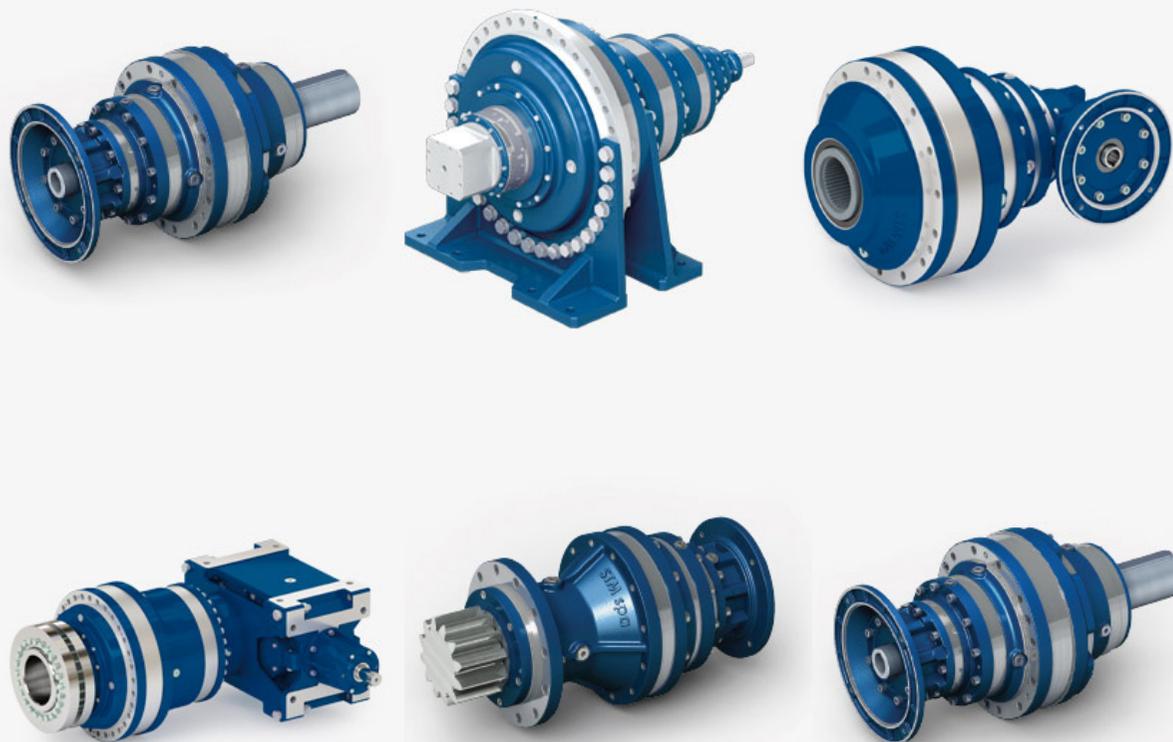
Riduttori coassiali (A), monostadio (A/R1), pendolari (PT), paralleli pendolari (P), paralleli pendolari lunghi (PL), ortogonali (O) e assi sghembi (SM).



RIDUTTORI DI VELOCITÀ

SERIE HEAVY DUTY

Riduttori epicicloidali per rotazioni (EX/V), epicicloidali (EX),
epicicloidali angolari (EXB), epicicloidali angolari ad alta coppia
(EXR)



RIDUTTORI DI VELOCITÀ

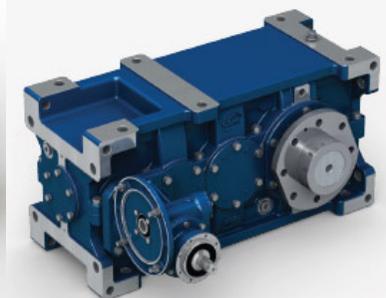
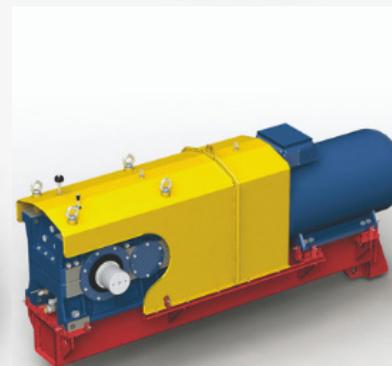
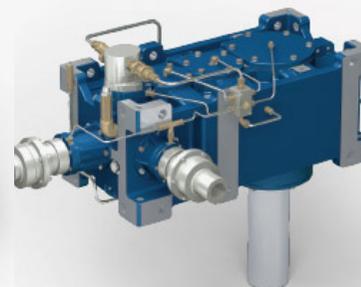
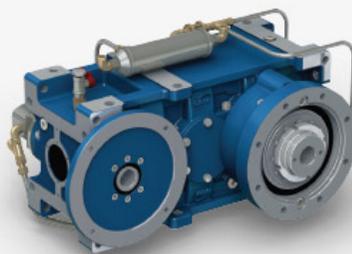
SERIE CUSTOM

I prodotti CUSTOM vengono in aiuto in tutte quelle applicazioni industriali dove è necessario sviluppare un prodotto su specifiche esigenze del cliente. La struttura aziendale dinamica e flessibile, l'esperienza acquisita negli anni, l'utilizzo di moderni strumenti di calcolo (KISSsoft) e di progettazione (SOLIDworks) garantiscono la realizzazione di riduttori di qualsiasi tipo ad elevata qualità ed affidabilità in tempi sorprendentemente ridotti.

RISERVATEZZA: una volta finito, il prodotto rimane in proprietà esclusiva del cliente.

PROTOTIPAZIONE: la stampante 3D permette di realizzare campioni tridimensionali in resina direttamente dal disegno cad.

COLLAUDO: possibilità di eseguire test completi su 2 banchi prova certificati, in grado di coprire coppie fino a 10'000Nm.



CERTIFICAZIONI

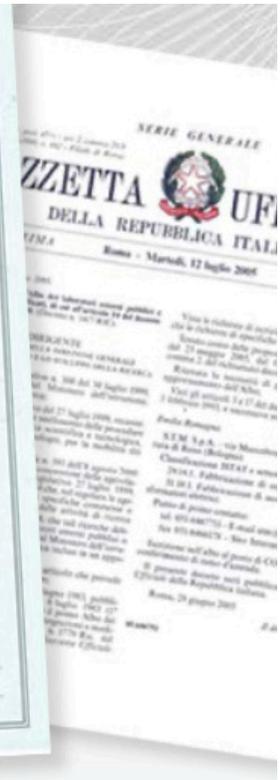
MOTORI E RIDUTTORI

Disponiamo di numerose certificazioni tra cui ATEX, UL-CSA, ISO, CE, GOST R, CTI, EAC, EX, CCC, RACH, CONFLICT MINERALS, USA-CANADA.



COOLING TECHNOLOGY
INSTITUTE

G.S.M. S.p.A.
Corporate Member





LABET SAS

Strada del casciotto 139/43B
P : +(39) 011 223 8463
M : info@labet.it
W : www.labet.it

© 2020 ALL RIGHTS RESERVED.