




OIL&GAS, OFFSHORE, SIDERURGICO, FERROVIARIO

**HEAVY DUTY
SECTOR**
CILINDRI ELETTRICI

*Oltre 40 anni di esperienza
nella progettazione di sistemi
per l'Automazione Industriale*

DUPLOMATIC
MOTION SOLUTIONS



Duplomatic è da decenni player affermato nel mondo del motion control. A fianco dell'ampia gamma di prodotti oleodinamici offerti e delle soluzioni progettuali complesse realizzate ad hoc, Duplomatic MS propone oggi la sua nuova linea di cilindri elettrici.

Per un moto più sicuro

Quando si parla di movimentazioni in settori Heavy Duty, da sempre, l'oleodinamica è stata vista come l'unica soluzione capace di ottenere i risultati attesi.

Oggi, però, è diventato importante non solo la gestione del movimento, ma anche la preservazione dell'ambiente e la sicurezza del lavoratore.

Grazie alle nuove tecnologie più efficienti, nascono le soluzioni elettriche di Duplomatic MS, che rispondono in modo adeguato e flessibile alle nuove esigenze di mercato.



PROGETTAZIONE E PRODOTTI

OFFERTA COMPLETA

Diverse combinazioni tra taglie, formati, accessoristica, tipologie di viti, motori ed azionamenti.

MASSIMA QUALITÀ

Sistema antirotazione con doppio pattino a scorrimento, fori di fissaggio delle viti testata a filetto "pieno", testate ricavate dal pieno, tutti i particolari in alluminio ad elevata resistenza.

CONTROLLO INTELLIGENTE E VERSATILITÀ D'USO

Con viti a ricircolo di sfere o con rulli satelliti.

SOLUZIONI SU MISURA

Posizionamento multiplo, possibilità di programmazione a ricette.

ENERGY-SAVING CHECK

Verifica dei consumi elettrici.

TAGLIE

Taglie standard da 25 a 125 norme ISO 15552 - 6020/2.

A richiesta soluzioni ad hoc per carichi maggiori.

FORZA

Max. 800.000 N.



SERVIZI

COLLAUDO E TESTING

- Collaudi e controlli eseguiti con estrema attenzione seguendo una check-list dettagliata
- Prove e demo delle più svariate soluzioni applicative
- Prove di endurance e di massima spinta
- Monitoraggio dei cicli di lavoro con un software di controllo

TRAINING CENTER

- Training per figure professionali operanti nella progettazione, installazione e manutenzione dei sistemi elettrici
- I relatori sono progettisti specializzati con ampia esperienza nel settore
- Rilascio di materiale didattico e dell'attestato di partecipazione
- Corsi organizzati anche presso la sede della clientela

INSTALLAZIONE E ASSISTENZA IN TUTTO IL MONDO

Diplomatic MS, grazie alla sua estesa e qualificata organizzazione, affianca i propri clienti dalla fase di progettazione e realizzazione fino a quella di assistenza e manutenzione in tutto il mondo.



APPLICAZIONI E SETTORI

SETTORE FERROVIARIO

Movimentazione mola rotaia

- caratterizzazione con protezione speciale per ambiente ostile



SETTORE OFFSHORE

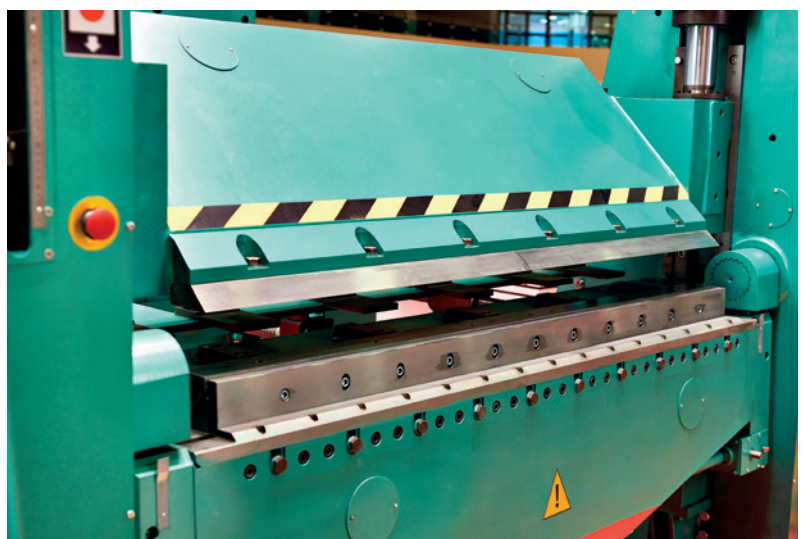
Applicazioni speciali



SETTORE TRANCIATURA LAMIERINI

Pressatura con controllo di forza integrato

- 10 tonnellate



SETTORE SIDERURGICO

LAVORAZIONE TUBI

Movimentazione ausiliaria

- corsa elevata ad alta velocità a ciclo continuo

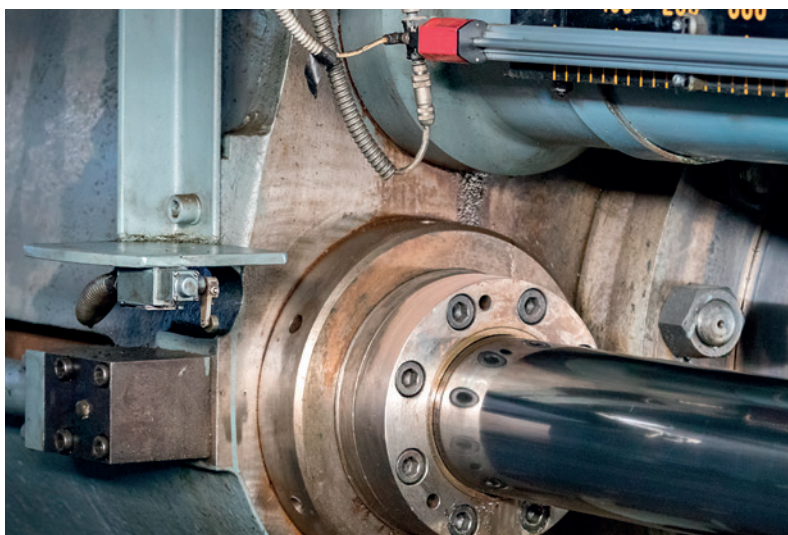


SETTORE SIDERURGICO

ESTRUSIONE METALLI

Movimentazione secondaria

- corsa di 2000 mm con controllo di forza integrato



SETTORE NAUTICO

Applicazioni speciali





Our Group today

Manufacturing plants

Duplomatic MS S.p.A.
B.U. Mechatronics
via Mario Re Depaolini, 24
20015 Parabiago (MI) Italia

T +39 0331 895111 E electric@duplomatic.com
www.duplomatic.com

Seguici su [in](#) Duplomatic Motion Solutions
www.youtube.com/duplomaticspa

00406/120 IT