



SICMEMOTORI

*Electric motors for
Hoisting and Material Handling systems*

Motori elettrici per
**Impianti di Sollevamento
e Movimentazione Merce**



SICMECRANE

*The application experience acquired during its 40 years history enabled SICMEMOTORI to develop products with specific characteristics to satisfy the demanding requirements in terms of quality and reliability of the **hoisting and material handling systems**.*

Motorisations offered by SICMEMOTORI for such applications are:

- D.c. motors up to 2200 kW
- A.c. motors for inverter supply up to 700 kW
- Permanent magnets "Direct-Drive" synchronous motors up to 3000 Nm (designed for direct coupling with the load, with no interposition of the gearbox)

Some typical application all over the world of SICMEMOTORI products:

- Bridge cranes
- Transtainers
- Unloading platform
- Blondins
- Level luffing-jib cranes
- Portainers
- Elevators

For details and technical information please consult web site:
www.sicmemotori.com

L'esperienza acquisita nei 40 anni di storia della SICMEMOTORI ha permesso di sviluppare prodotti con caratteristiche specifiche atte a soddisfare i requisiti di qualità ed affidabilità richiesti negli **impianti di sollevamento e movimentazione merce**.

Le motorizzazioni che SICMEMOTORI propone per tali applicazioni sono:

- Motori a corrente continua fino a 2200 kW
- Motori a corrente alternata per alimentazione da inverter fino a 700 kW
- Motori sincroni a magneti permanenti "Direct-Drive" fino a 3000 Nm (concepiti per l'accoppiamento diretto al carico, senza l'interposizione del riduttore di velocità).

Alcune applicazioni tipiche dove hanno trovato impiego in tutto il mondo i prodotti della SICMEMOTORI:

- Gru a cavalletto
- Transtainer
- Scaricatori
- Blondin
- Gru a braccio
- Portainer
- Montacarichi

Per dettagli e informazioni tecniche si prega di consultare il sito web:
www.sicmemotori.com