

NAUTICAL REVOLUTION

Q-SY

SYNCHRONOUS MOTORS



QUICK SpA - Via Piangipane 120/A - 48124 Piangipane (RA) ITALY - Tel. +39 0544 415061 - Fax +39 0544 415047
www.quickitaly.com - e-mail: quick@quickitaly.com



Quick U.S.A inc - 810 Oregon Ave., Ste. F - Linthicum, MD 21090 USA - Tel. 410-636-5991 - Fax 410-636-5995
www.quickusa.com - e-mail: customerservice@quickusa.com



Quick Nautical Equipment LTD - 6, 7, 8 Glenmore Business Park - Lime Kiln Lane - Holbury - SOUTHAMPTON SO45 2AR - UK
Tel +44 (0) 23 8087 9013 - e-mail: email: andy@quick-uk.co.uk



Q-SY

SYNCHRONOUS MOTORS



NAUTICAL REVOLUTION

MOTORI SINCRONI A MAGNETI PERMANENTI
SYNCHRONOUS PERMANENT MAGNET MOTORS

DRIVER DI CONTROLLO INTEGRATO
INTEGRATED CONTROL DRIVER

GRADO DI PROTEZIONE IP68
PROTECTION RATING IP68

COMPATTI E FUNZIONALI
COMPACT DESIGN AND FUNCTIONAL

CONTROLLI PROPORZIONALI E ON-OFF
PROPORTIONAL AND ON-OFF CONTROLS

BASSO CONSUMO
LOW CONSUMPTION

BASSA TEMPERATURA
LOW TEMPERATURE

NON RICHIEDONO MANUTENZIONE
NO MAINTENANCE REQUIRED



UNIQUE PERFORMANCE AND EFFICIENCY

La nuova gamma di Q-SY Quick Synchronous Motors è la visione dei motori elettrici innovativi e connessi del futuro.

Progettata con una particolare attenzione all'efficienza, la nuova concezione di motori rappresenta una vera e propria rivoluzione nel settore nautico capace di garantire elevate performance e prestazioni.

La macchina, frutto di un'attenta fase di ricerca, progettazione e sviluppo e di accurati test condotti nelle condizioni più estreme, è costituita da un inverter di potenza integrato e da un motore sincro a riluttanza a magneti permanenti.

L'intera gamma di motori di derivazione dal settore automotive, è stata progettata per l'impiego su tutti i tipi di imbarcazioni e garantisce un'efficienza dei consumi migliorata rispetto a quella precedente.

Tecnologia, affidabilità, efficienza, leggerezza, flessibilità, silenziosità, assenza di manutenzione, facilità d'uso e costi di gestione ridotti: queste alcune delle caratteristiche della nuova serie di motori che sarà capace di interfacciarsi anche con i dispositivi più innovativi come il QNN - Quick Nautical Network, gateway che permette di integrare i sistemi Quick a quelli di navigazione.

The new range Q-SY Quick Synchronous Motors represents the concept of innovative electric motors of the future, carefully designed to be extremely efficient and able to guarantee high performances, they embody a real revolution in the nautical field.

The motor is the result of a careful research, design and development phase and accurate tests carried out in extreme conditions. It is composed of an integrated power inverter and a permanent magnet synchronous reluctance motor.

The whole range of motors coming from the automotive sector has been designed to be suitable for all type of boats assuring an improved consumption efficiency compared to the previous one.

Know-how, reliability, efficiency, lightness, flexibility, noiselessness, maintenance free, easy to use and reduced operating costs: these are some of features of the new motors range able to connect with cutting-edge devices such as QNN - Quick Nautical Network- a gateway allowing the integration of Quick systems with navigation systems.



DISPONIBILI DA MAGGIO 2020 / AVAILABLE FROM MAY 2020