

RAVIOLI

## Corrente d'avanguardia

LA NUOVA PRESA DI CORRENTE ROTANTE PMR PREMIUM, CONCEPITA APPOSITAMENTE PER L'APPLICAZIONE SU PICCOLE AUTOGRÙ, È UN CONCENTRATO DI EFFICIENZA E ADATTABILITÀ

Dalle brume dell'operosa Milano degli anni Venti (precisamente nel 1926), la grande tradizione elettromeccanica di Ravioli è arrivata fino ai giorni nostri con il bagaglio di una conoscenza tecnologica indirizzata al progetto e alla realizzazione di una vasta gamma di strumenti di controllo. Radiocomandi, pulsantiere pensili, prese di corrente rotanti e finecorsa di sicurezza ampiamente utilizzati nel comando di gru, carriponte, verricelli e altre apparecchiature di sollevamento industriale; oppure contattori in corrente continua, invertitori e connettori bipolari studiati per macchine e mezzi elettrici a uso industriale o privato (pulitrici industriali, verricelli e macchinari per la movimentazione, piattaforme aeree). Il mondo Ravioli arriva al GIS 2019 di Piacenza (Padiglione 1, stand E7) con tutta la ricchezza di un'offerta diversificata e multifunzionale, portando tra le novità la nuova presa di corrente rotante PMR Premium, concepita appositamente per l'applicazione su piccole autogrù e macchine movimento terra. Dotata di anelli ausiliari da 10A ciascuno - così come di anelli per segnali e spazzole da 2A - l'innovativa PMR Premium è altamente personalizzabile grazie a cavi Ethernet, Profi-BUS e Can-BUS ed è fornita con entrate

per cavi di diverse sezioni, in modo da adattarsi alla perfezione al cavo dell'utilizzatore. Il fondo in alluminio della presa PMR Premium garantisce poi un'elevata resistenza meccanica e un alto grado di protezione IP65. Un'ulteriore disponibilità a richiesta è quella di poter aggiungere encoder e sensori opzionali.

Già introdotte con notevole successo sulla Presa di Corrente Rotante PME Evolution, le spazzole Touch sono fornite a richiesta anche sulla nuova PMR Premium. Studiate e progettate appositamente dai nostri tecnici per garantire una continuità di contatto migliore e una performance più continuativa durante il passaggio dei segnali all'interno della presa rotante, le nuove spazzole Touch permettono di ottimizzare al meglio la longevità e l'efficienza del prodotto, nonché la sua durabilità nel tempo, grazie a una superficie di contatto più ampia rispetto alle spazzole tradizio-



nali. La possibilità di combinare giunti fluidici e una serie di altri accessori a richiesta, insieme all'elevata versatilità nella composizione degli anelli e delle spazzole sono altrettante prerogative della PMR Premium, in combinazione con un design unico, coperto da brevetto di forma.

La nuova PMR Premium Ravioli nasce ed è stata sviluppata - valorizzando il perfetto mix tra le caratteristiche tecniche altamente versatili e personalizzabili della presa rotante PME e gli ingombri ridotti, fiore all'occhiello della presa rotante Roller. Per questo PMR Premium è la risposta

ideale per tutte quelle applicazioni che richiedono dimensioni compatte e ridotte, un elevato grado di personalizzazione e una notevole portata di potenza. ■

### + Una Lady raffinata

Accanto all'ampia gamma di Prese Rotanti, Ravioli S.p.A. continua il suo miglioramento costante anche per la gamma di pulsantiere pensili Lady, dedicate precipuamente al sollevamento e alla movimentazione industriale di macchinari come le gru, i carriponte, i verricelli e i paranchi. Un nuovo passo avanti in questo senso è stato fatto per poter colmare alla perfezione le differenze culturali e tecnologiche all'interno dei numerosi mercati internazionali in cui Ravioli opera e per poter soddisfare una clientela internazionale e rispondere a norme e direttive specifiche di ciascun paese. Per questo, l'azienda ha contemplato la possibilità per il cliente di richiedere l'intera gamma di pulsantiere Lady in versione CCC (in perfetta rispondenza, cioè, alle normative di un mercato importante e strategico come quello cinese).

In perfetta sintonia con l'attenzione particolare che Ravioli dedica alla sicurezza e alla rispondenza alle norme vigenti in materia, in aggiunta alla possibilità di montare il pulsante di emergenza (prodotto secondo la Direttiva EN13850 e dotato di contatti 1NC e 2NC), la pulsantiera Lady può essere fornita in opzione con uno speciale pulsante Off-On-Off per l'utilizzo su macchinari industriali che richiedono un grado di sicurezza particolarmente elevato; l'utilizzatore praticamente può sia premere che rilasciare il pulsante di emergenza, garantendo in entrambi i casi l'arresto immediato della macchina.

La gamma completa di pulsanti MK, di cui è dotata la Pulsantiera Lady è disponibile anche in versione certificata, nel pieno rispetto delle direttive UL/USA.

