



ALLESTIMENTI

Sicurezza

sempre più in alto



Come le gru, a cui i radiocomandi si abbinano

Il Gruppo nasce nel 1988 e può sicuramente definirsi una delle aziende pioniere nella progettazione e realizzazione di radiocomandi. Negli anni successivi, in seguito al crescente bisogno di produttività e sicurezza nei settori dell'industria e delle costruzioni, il radiocomando diventa sempre più richiesto e IMET, forte di uno staff interno estremamente dinamico e competente e della propria propensione verso un continuo processo di innovazione tecnologica, conquista in poco tempo una posizione di rilievo all'interno dei mercati di riferimento nazionali ed internazionali. I radiocomandi fino ad oggi venduti da IMET nel mondo sono oltre 100.000.

GAMMA ESTESA

Oggi l'azienda conta una gamma di radiocomandi ampia e articolata in grado di soddisfare le più disparate necessità di tutti i settori dell'industria e delle costruzioni. Unitamente alle apparecchiature standard, pensate per i più comuni ambiti applicativi, come la movimentazione di gru edili o idrauliche, di carriponte e di pompe da calcestruzzo, IMET propone una vasta gamma di apparecchiature personalizzate, sviluppate e realizzate su specifica richiesta del cliente, in grado di soddisfare le più svariate esigenze applicative. Da sempre i radiocomandi IMET si contraddistinguono per la loro estrema affidabilità e l'elevato livello qualitativo dei materiali impiegati, frutto di un costante lavoro di ricerca e spri-



mentazione. Tutto ciò ha consentito il raggiungimento di elevati standard di sicurezza come la categoria SIL 2 per i comandi di movimento e la categoria SIL 3 per il circuito di STOP. Tutte le apparecchiature IMET vengono interamente progettate e assemblate all'interno dell'azienda e sottoposte ad una serie di controlli intermedi e di collaudi finali, atti a garantirne la massima affidabilità. Ed è proprio questa netta propensione dell'azienda verso un'oculata pianificazione delle proprie risorse che ha consentito di ottenere il marchio di qualità UNI EN ISO9001: 2008. L'obiettivo principale di IMET è innanzitutto quello di consolidare e rafforzare il rapporto con la clientela abituale e con tutti i costruttori di macchine, espandere i Centri Assistenza ed il numero di distributori, garantendo una gestione del Cliente sempre più efficace anche all'estero. A. C. ■

ALCUNE CARATTERISTI DEI RADIOCOMANDI

Sia le pulsantiere WAVE, i marsupi ZEUS/THOR che la trasmittente M8 per guida DIN, possono essere dotate di display LCD (8X2 caratteri per WAVE, 20X4 caratteri per i marsupi e 16X2 per la M8), display grafico e/o di LED luminosi. Gli involucri con grado di protezione IP65 sono realizzati in materiale sintetico composito (nylon caricato fibra di vetro) per ottenere le migliori caratteristiche di robustezza, stabilità meccanica e termica e resistenza all'esposizione in ambienti chimicamente aggressivi. Tutto ciò è necessario affinché il prodotto possa garantire anni di servizio continuo nelle più avverse condizioni di lavoro. Le schede elettroniche sono rivestite da una pellicola sintetica speciale per resistere all'azione dell'umidità, degli agenti chimici e delle vibrazioni. IMET presenta ZEUS M4 per gru oleodinamiche manuali a 4 funzioni. Grazie a questo prodotto, è possibile dotare di radiocomando anche le classiche gru con distributore idraulico. Il trasmettitore ZEUS M4 è in grado di gestire tutte le operazioni di lavoro tramite i comodi joystick con tecnologia ottica che permettono di attuare le funzioni scelte in modo proporzionale. Lo ZEUS M4 vi offrirà una sensazione di comando mai provata prima, grazie al suo design compatto che rende comoda e sicura l'impugnatura, confortevole anche per un uso prolungato. Per gru a 5-6 funzioni il trasmettitore ZEUS M6 è la sintesi delle migliori caratteristiche ergonomiche e funzionali richieste dal settore mobile per gru idrauliche proporzionali, caricatori telescopici, mezzi cingolati ed ogni altro tipo di macchina per la quale i comandi a joystick monoassiali rappresentano la forma ideale di controllo dei movimenti. Le dimensioni compatte del pannello di controllo ma ricche di alloggiamenti per comandi on/off e proporzionali ne fanno un trasmettitore facilmente personalizzabile secondo le esigenze della specifica applicazione.