

PLC integrato
Controllore di movimento

Mitsubishi Electric arricchisce la propria linea di controllori di movimento per automazione industriale con il nuovo modello multiasse Q170MCPU di grande potenza. Il nuovo controllore può gestire fino a 16 assi per sequenze di movimento complesse. In combinazione con i servoazionamenti ultra-performanti della serie MR-J3, è adatto per applicazioni di precisione. Utilizzabile come dispositivo indipendente o in combinazione con i controllori della gamma attuale, Q170MCPU integra un'interfaccia encoder sincrono e funzionalità di lettura tacca per la sincronizzazione con un asse esterno, utile per imballaggio e stampa.



Serrande avvolgibili
Profili in alluminio e acciaio

La tecnologia di cui sono dotati i profili Decotherm di Hormann migliora le prestazioni delle serrande avvolgibili, dà un migliore avvolgimento degli elementi intorno all'albero. Le superfici interne ed esterne bombate riducono i punti di usura e il diametro della serranda avvolta. Inoltre lo spazio fra il soffitto e il bordo superiore del portone, necessario per avvolgere la serranda, si riduce sensibilmente.

Per garantire un ulteriore isolamento termico e acustico, Hormann ha dotato il profilo di un'anima a pori chiusi in finissima schiuma rigida di poliuretano priva di CFC.

