

Più durata nel tempo senza alcun costo aggiuntivo

Per tutti i portoni a scorrimento rapido, **Hörmann Italia** (Lavis, TN) ha deciso di offrire - di serie e senza alcun costo aggiuntivo - il comando a variatore di frequenza. Le centraline di comando con variatore di frequenza (FU) presentano molteplici vantaggi: in primis aumentano la durata nel tempo di un portone a scorrimento rapido di almeno il triplo rispetto ad un portone privo di tale dispositivo.

Una peculiarità fondamentale soprattutto per i gestori di capannoni industriali e logistici, dove il flusso di merci è molto elevato. Tali centraline di comando avviano un andamento rallentato del portone, per poi accelerare fino alla massima velocità ed infine frenare gradualmente prima di raggiungere la posizione di finecorsa. In tal modo si evitano scossoni, proteggendo l'intero sistema meccanico del portone, e soprattutto la motorizzazione ed il riduttore, a vantaggio della durata nel tempo. Non solo: con tal sistema i portoni possono funzionare ad una maggiore velocità; ne consegue un'apertura più veloce, che favorisce la riduzione delle correnti d'aria e conseguentemente le dispersioni termiche. Grazie alle centraline di comando ed all'assenza di comandi a teleruttore, questo sistema di comando per portoni a scorrimento rapido si rivela inoltre più semplice rispetto ad altri sistemi analoghi. Hörmann presenta tre diversi modelli di centralina di comando, ognuna delle quali è indicata per un im-

piego specifico: la **BK 150 FUE H** monofase, la **BK 150 FUE H** con apertura di emergenza UPS e tensione di rete a 230 Volt e l'**AS 500 FU E** trifasica a 400 Volt. Il numero ridotto facilita inoltre la disponibilità di parti di ricambio.

