

Guide lineari

Esenti da manutenzione, in grado di operare in ambienti difficili, assicurano basso attrito e accuratezza

Prodotta da HepcoMotion, e distribuita da **MONDIAL** per il mercato italiano, GV3 è una gamma di guide lineari, esente da manutenzione, ideale per le applicazioni heavy-duty per la produzione di moquette e con condizioni ambientali difficili. La guida GV3 è disponibile in diversi modelli a V per la movimentazione lineare di qualità superiore, progettati per rispondere alle esigenze di un'ampia gamma di appli-



cazioni di automazione e guida lineare. Perfetta per quest'applicazione, la guida GV3 è resistente, presenta esigenze di manutenzione ridotte e può operare in sicurezza in condizioni ambientali difficili. Le

guide GV3 rappresentano la soluzione ideale per un ambiente difficile grazie al sistema a V, che funziona sulla base di un rigido controllo geometrico e della perfetta corrispondenza tra guide e dei cuscinetti a V. Oltre a ciò, l'azione della calotta e l'azione autopulente eliminano i detriti, assicurando l'affidabilità delle macchine. La gamma GV3 assicura un basso attrito e un'elevata accuratezza. Il sistema di guide a V presenta un elevato livello di conformità integrato, che consente una corsa costante per tutta la lunghezza e quindi un'accurata selezione. Fattore chiave della tecnologia a V è senz'altro la ridotta quantità di lubrificante necessaria per prevenire l'usura delle guide, che in alcuni casi possono funzionare anche a secco.