

# GV3 Linear Motion & Actuator System

HEPCO®

As melhores características destes produtos estão incorporadas numa ampla gama com novos tamanhos, tipos, qualidades de precisão e opções, incluindo a nova característica "Floating Bearing" (rolamento flutuante).

Um produto linear e abrangente, desenvolvido para dar resposta à maioria das aplicações de automação e de actuadores lineares.

Um produto de movimento linear que oferece soluções reais, de modo a adaptar-se da melhor maneira não só à aplicação, como também ao orçamento.

Misture e combine tamanhos, tipos e graus de precisão, criando a combinação mais adequada àquilo que pretende.

A gama GV3 tem como base uma variedade de guias totalmente em aço, com perfis que podem ir desde o liso - apenas para apoio, simples V, duplo V, com ou sem espaçador, com possibilidade de combinar cremalheira na mesma unidade, etc.



Esta gama é tipicamente usada nos sistemas "Pick & Place", na automação e nos Robôs Cartezianos.



Nesta gama, é-lhe disponibilizada ainda uma grande variedade de rolamentos: de duplo corpo (para absorver mais facilmente desalinhamentos), monobloco (com maior capacidade de carga) ou de baixa espessura (de preço mais atractivo) que lhe permitem obter todo o tipo de solução em tecnologia de guiamento linear.