

Efektivní nanášení automatickými pistolemi

Vertikální manipulátory

Nanášení nátěrových hmot u komplikovaných dílců, jako jsou například vnitřky rozváděčů, vyžaduje nezávislý pohyb pistolí. Nabízíme široký sortiment různých systémů od jednoduchých lineárních jednotek až po dynamické 3D s pracovními osami Z. Vertikální manipulátory zajišťují ty nejlepší výsledky při automatické aplikaci. Tato flexibilní technologie umožňuje provádět dlouhé i krátké zdvihy s maximální přesností. Ve spojení s horizontálním posuvným stolem je možno efektivním způsobem provádět i složitější pohyby a natírat složitější komponenty. Inteligentní frekvenční měniče zajišťují maximální přesnost polohování. Kompaktní provedení šetří místo.

Technická data	
Popis	
Třída ochrany	IP 54
Vstupní frekvence	50 Hz
Vstupní napětí	230 – 400 V
Rychlost stoupání a klesání	30m / min
Max. nosnost	VU1-79kg; VU2- 33kg; VU3- 160kg
Výkon motoru	VU1-0,55kW; VU2- 0,75kW; VU3- 2,2 kW



Zvláštní výhody

- Určen k použití s automatickými práškovými pistolemi
- Energeticky účinné řešení pro každou konkrétní aplikaci
- Nižší hmotnost zařízení usnadňuje horizontální pohyb a snižuje zatížení manipulátoru
- Nižší spotřeba díky menšímu motoru s frekvenčním měničem



Varianty setů	Objednací kód
Vertikální manipulátor VU 1- 1800	2327615
Vertikální manipulátor VU 1- 2400	2327616
Vertikální manipulátor VU 1- 3000	2327617
Vertikální manipulátor VU 2- 1800	2363696
Vertikální manipulátor VU 2- 2400	2363695
Vertikální manipulátor VU 3- 2000	2411131