

# BAUGRÖSSE 5

## FLÄCHENPORTALROBOTER AGR-5



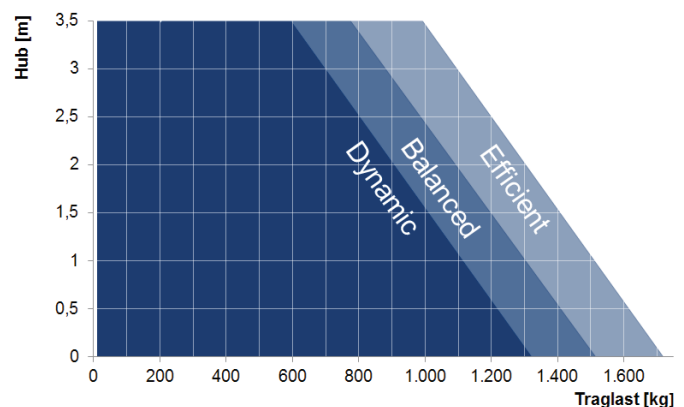
Der AGR-5 IST FÜR HANDHABUNGSGEWICHTE BIS 1400 KG AUSGELEGT, BEWÄLTIGT VERTIKALHÜBE BIS ETWA 3,5 M UND ERREICHT EINE VERFAHRGESCHWINDIGKEIT BIS 1 M/S BEI EINER BESCHLEUNIGUNG VON BIS ZU 2 M/S<sup>2</sup>.

MIT SEINEN DREI ACHSEN EIGNET SICH DER AGR IDEAL ZUM ABDECKEN VON GROSSFLÄCHIGEN ARBEITSBEREICHEN, INSBESONDERE IM BEREICH INTRALOGISTIK UND ZUR BESTÜCKUNG GROSSER MASCHINEN.

DAS RITZEL-ZAHNSTANGENSYSTEM ERLAUBT DIE ÜBERTRAGUNG GROSSER KRÄFTE UND EINE GENAUE POSITIONIERUNG. DIE SCHWALBENSCHWANZFÜHRUNG ERMÖGLICHT EINE FLEXIBLE POSITIONIERUNG DER STÄNDER UND ALLER ANBAUKOMPONENTEN BEI DER MONTAGE. DIE HORIZONTALACHSE KANN BIS ÜBER 100 M VERLÄNGERT WERDEN.

### BELASTUNGSKLASSEN

- **Dynamic** ( $v = 1 \text{ m/s}$ ,  $a = 2 \text{ m/s}^2$ )  
mit bis zu 1000 kg\* Zusatzlast
- **Balanced** ( $v = 1,5 \text{ m/s}$ ,  $a = 1,5 \text{ m/s}^2$ )  
mit bis zu 1200 kg\* Zusatzlast
- **Efficient** ( $v = 0,5 \text{ m/s}$ ,  $a = 1,5 \text{ m/s}^2$ )  
mit bis zu 1400 kg\* Zusatzlast



\*Die Lastangaben beziehen sich auf einen Vertikalhub von 1,5m.

### MEHR INFORMATIONEN?

Sie benötigen detailliertere Informationen oder ein CAD-Modell von unserem Produkt? Dann wenden Sie sich bitte an unseren Vertrieb.

[vertrieb@fibro-laepfle.de](mailto:vertrieb@fibro-laepfle.de)