



fruitcore robotics

Mobile Roboter-Basis

**Ihre universell
einsetzbare
Plattform.**

MOBILE ROBOTER-BASIS



Sichere Automatisierung ohne Roboterumhausung

Robust. Flexibel.

Mit der mobilen Roboter-Basis von fruitcore robotics ist der Industrieroboter HORST multifunktional und damit besonders flexibel einsetzbar. Die Plattform lässt sich ganz einfach manuell zu ihrem Einsatzort bewegen. Deshalb ist sie die ideale und sinnvolle Ergänzung, um auch kleine Serien automatisiert zu produzieren.

Ausstattung

- Not-Halt Taster
- Halterung für Roboter-Bedienpanel
- Interne Schaltschrankbefestigung inkl. Durchführungen zu HORST
- Verriegelbare Schaltschranktüre mit Schaltschrankschlüssel an der Vorderseite
- Aluminium Grundplatte inkl. Bohrmuster für HORST600
- 2 Montage-Kits zur Verankerung im Boden

Optional

- Integrierte 2D Laserscanner für bis zu 360°-Überwachung des Gefahrenbereichs
- Maschinenflansch zur wiederholgenauen Arretierung an Maschinen
- Individuelle Anpassungen auf Anfrage
- Erweiterung um Schutzzaun in Zusammenhang mit den fruitcore Quickstart-Bundles erhältlich

Technische Daten

Mobile Roboter-Basis S/M/L

Abmessungen in mm (L x B x H)

1000 x 600 x 900/
1200 x 800 x 900/
1500 x 1000 x 900

Leergewicht in kg

110/130/160

Tragfähigkeit in kg

300/300/300

Fahrwerk

4 gummierte Lenkrollen

Bodenarrettierung

Stützfüße Montage-Kits
zur Verankerung im Boden



fruitcore robotics GmbH
Macairestraße 3
78467 Konstanz

T. +49 7531 94599 20
E. info@fruitcore.de
www.fruitcore-robotics.com

Version: V 210825
© fruitcore robotics
GmbH