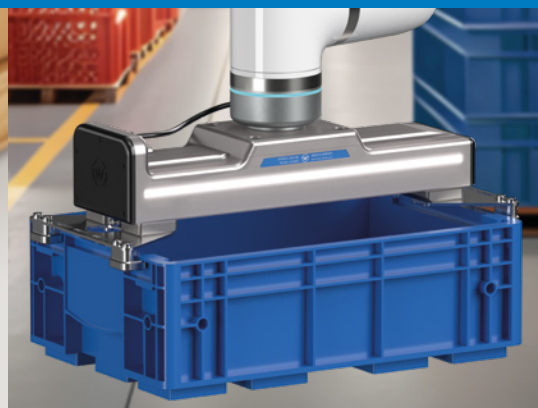




INTRAPAL

DIE SMARTE GREIFLÖSUNG FÜR IHRE INTRALOGISTIK



GREIFKRAFT BIS
1200 N

HUB
280 mm

TRAGLAST BIS
60 kg

GRIP SMARTER.



WEISS ROBOTICS



INTRAPAL 1200-280

NEXT-LEVEL AUTOMATION FÜR IHRE INTRALOGISTIK

Der INTRAPAL-Servogreifer von Weiss Robotics bietet maximale Leistung für das automatisierte Palettieren in Produktion, Lager und Kommissionierung. Dank integrierter Greifkraftregelung, flexibel vorpositionierbarem Finger und einer Traglast von bis zu 60 kg eignet er sich für die zuverlässige Handhabung unterschiedlichster Formate und Ladungsträger. Die integrierte GRIPLINK-Technologie ermöglicht dank zertifizierter Roboter-Plugins eine nahtlose Einbindung in Roboteranwendungen. Schnell, präzise und robust – INTRAPAL sorgt für effizienten Materialfluss und optimale Performance in modernen Intralogistikprozessen.

IHRE VORTEILE AUF EINEN BLICK:

- + Hohe Traglast und exzellente Dynamik bei leichter und kompakter Bauweise
- + Zuverlässige, smarte Greiflösung sowohl für Industrieroboter als auch für Cobots
- + Einfache Programmierung und Inbetriebnahme durch zertifizierte Plugins für führende Roboter-Marken
- + Integrierte Fingerschnittstellen zum Anschluss smarter IO-Link Sensoren direkt an die Greiffinger
- + Technologiepaket für den Tool-I/O Anschluss macht externe Kabelführung bei Cobots überflüssig (Option)



TECHNISCHE DATEN

Produkt	INTRAPAL 1200-280
Antriebsprinzip	servoelektrisch
Kinematik	einseitig, parallel
Greifkraft	150 - 1200 N
Max. Werkstückgewicht (Formschluss Kraftschluss)	60 kg 30 kg
Hub (gesamt)	280 mm
Schnittstellen	Ethernet TCP/IP, MODBUS RTU (optional)
Eigengewicht	6,2 kg
Abmessungen (L x B x H)	430 x 120 x 105 mm

Weitere Informationen finden Sie online unter weiss-robotics.com/intrapal-series/



GRIP SMARTER.



WEISS ROBOTICS