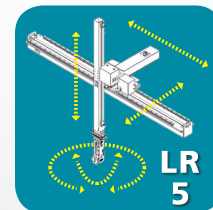
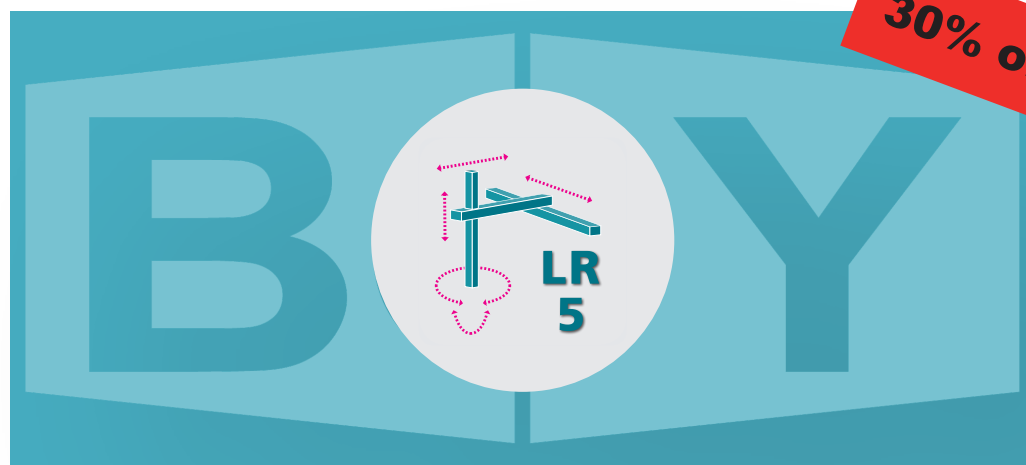
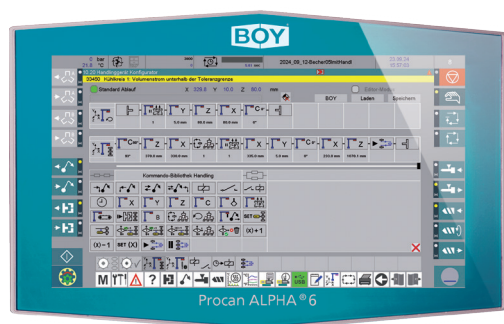


Handling und Spritzgießmaschine sprechen die gleiche Sprache



Den BOY LR 5 Linearroboter gab es bisher nur als selbstständiges externes Handlinggerät, das ausschließlich über die EM67-Schnittstelle mit dem BOY Spritzgießautomaten gekoppelt werden konnte.

Der integrierte BOY LR 5 Linearroboter wird in das Feldbussystem des Spritzgussautomaten integriert. Die EM67-Schnittstelle ist nicht mehr erforderlich.



Konfigurator Handlinggerät Procan ALPHA® 6

Der integrierte LR 5 besitzt drei elektrische Linearachsen und zwei pneumatische Dreh- und Schwenkachsen. Die Linear-

achsen werden servomotorisch über einen Zahnriemen angetrieben.

Das vereinfachte Bedienkonzept ist auch für unerfahrene Anwender geeignet:

Zur Konfiguration und Bedienung stehen eigene Bildschirmseiten in der Procan ALPHA® 6 Steuerung zur Verfügung.

Optional kann ein Handbediengerät angeschlossen werden, mit der die einzelnen Achsen mit verschiedenen einstellbaren Geschwindigkeiten verfahren werden können. Zum Funktionsumfang des integrierten LR 5 gehören folgende Funktionen:

- Gemeinsames Einstelldatensatz- und Alarmhandling
- Kopplung des Auswerfers mit dem LR 5
- Palettierprogramme
- Unterprogramme für bessere Übersicht
- Entscheidungsbausteine
- Gut-Schlechtteilsortierung

Dr. Boy GmbH & Co. KG

Industriegebiet Neustadt / Wied
Neschener Str. 6
53577 Neustadt-Ferndal
Germany

Phone: +49 2683 307-0
E-Mail: info@dr-boy.de
Internet: www.dr-boy.de

*30% günstiger als der LR 5-Standardlistenpreis