



→ ROBOTER

Rund um die Uhr

Die Bestückungsanlage MRS 241481 RoboCube von MartinMechanic mit drei Schubladen soll für eine deutliche Laufzeitenverlängerung des Fräszentrums sorgen, dem sie zuarbeitet. Tagsüber legt ein Mitarbeiter die Werkstücke von Hand auf die wechselbaren Werkstückträger. Bei Nacht und an den Wochenenden übernimmt der Roboter M20iA diese Aufgabe im Dauerbetrieb. Dazu führt der Roboter, der sich aus einem Schubladensystem bedient, die Rohteile zur Anlage und legt sie auf die Werkstückträger. Nachdem sie bearbeitet worden sind, bringt er die Fertigteile vorsichtig zu ihrem Bestimmungsort, also zurück in eine der drei Schubladen. Die gesamte Anlage wird über eine speicherprogrammierbare Steuerung (SPS) synchronisiert. Die Bedienung erfolgt komfortabel über das Touchdisplay.

MartinMechanic Friedrich Martin GmbH & Co KG, 72202 Nagold
Tel. +49 7452 84660, www.martinmechanic.com