

Automatisieren
Dosieren
Messen
Montieren

Montagezelle

Vielseitig, multifunktional und modular



Montagezellen von D+P bieten größtmögliche Flexibilität. Durch die stabile und standardisierte Konstruktion, ist in der Zelle Platz für unterschiedlichste Prozesseinheiten. Die Zelle ist zudem beliebig erweiterbar, um viele Einsatzgebiete abdecken zu können.

Die **modulare Bauweise** und die standardisierten Bauteile sorgen dabei für eine schnelle Verfügbarkeit und maximale Integration bei minimalen Platzbedarf.

Zellengröße (B x T x H):

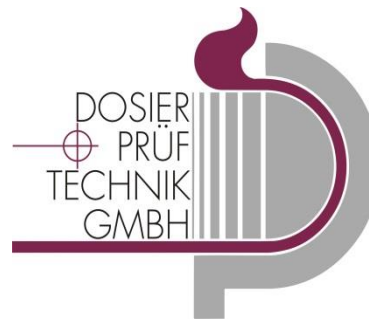
ca. 1460 mm x 1460 mm x 2000 mm

Dank der Vereinheitlichung von Komponenten und dem modularen Zellenkonzept ist die D+P Montagezelle bereits standardmäßig für viele Aufgaben geeignet.

Die Montagezelle ist vorwiegend für die unterschiedlichen Kernkompetenzen der Firma D+P, Automatisieren, Dosieren, Messen und Montieren, ausgelegt.

D+P,
Dosier- und Prüftechnik GmbH
Emil-Eigner-Straße 3
D-86720 Nördlingen
Telefon: 0 90 81 / 2 75 93-0
Telefax: 0 90 81 / 2 75 93-10

www.dptechnik.de
info@dptechnik.de



Automatisieren
Dosieren
Messen
Montieren



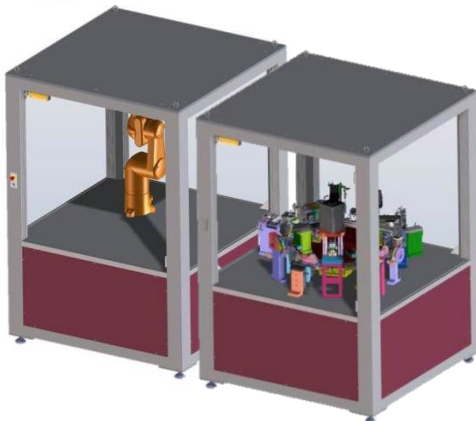
Flexible Seitenwände und Grundplatte

Durch die Standardisierung der Komponenten können die Seitenteile, sowie die Grundplatte der Zelle beliebig getauscht werden. Dadurch kann die Montagezelle an die Gegebenheiten vor Ort, kundenspezifisch angepasst werden.



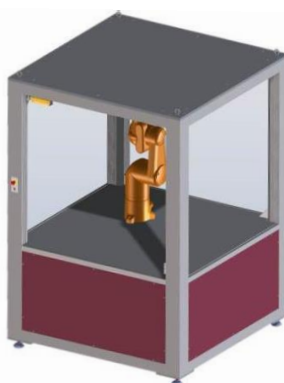
Veränderbare Zellenbestückung

Die Basis der Zelle kann individuell gestaltet werden. Je nach Kundenanforderung können produktspezifische Vorrichtungen, Roboter, Rundtische, Auftragesysteme oder andere Baueinheiten installiert werden. Gibt es eine Veränderung in ihrer Produktionslinie, entfällt die Anschaffung einer neuen Zelle.



Unbegrenzte Stationserweiterung

Die D+P Montagezellen können beliebig miteinander verknüpft werden. Durch die modulare und flexible Anpassbarkeit an die Kundenerfordernisse, können Einzelzellen über ein Bandsystem zu einer komplexen Montageanlage verbunden werden.



Anwendungsvielfalt

Das Baukastenprinzip ermöglicht den Einsatz bei nahezu jeder Anwendung.



Lagebestimmung



Sortieren



Prüfen



Messen



Pick & Place



Auftragen



Montieren



Befetten /
Beölen