

# Die Speedbox

## Leistungsstarkes Schnelldrehermodul

### Sortenreine Schächte für Schnelldreher-Produkte.

Die Speedbox ist ein Erweiterungsmodul des Medimat. Hier liegen die sogenannten „Schnelldreher“ bereit. Sie werden, nach der individuell erfolgten Programmierung, vollautomatisch nach Sorten in die Fächer verteilt und es können mehrere Packungen gleichzeitig gegriffen und in den Ausgabeschacht befördert werden (Multipicking). Ihr Medimat bekommt sozusagen einen oder mehrere weitere Greifer, die besonders schnell und leistungsfähig sind. Bis zu drei Speedbox-Module machen aus dem Medimat ein noch effektiveres Instrument zur Medikamenten-Automatisierung. Die Speedbox wird vom Roboter im Medimat befüllt.

- Schnellste Ausgabeeinheit
- Für hohe Nachfragevolumen
- Individuelle Konfiguration der Schächte



## Die Speedbox: Technische Daten im Überblick

- **Abmessungen:**

Höhe:	Nach Maß ab 1,65 m bis 3,50 m, in 0,05-m-Schritten
Breite:	Modell N = 1,5 m    XL = 2,3 m    XXL = 3,1 m
Tiefe:	0,87 m
- **Bauformen:**

Speedbox N	mit einem Magazin
Speedbox XL	mit zwei Magazinen
Speedbox XXL	mit drei Magazinen
- **Einspeisung:** 230 V AC/50 Hz Wechselspannung
- **Leistungsaufnahme:** 0,1 bis 0,4 kW
- **Lagerbare Packungen:**

Kubisch min.	(L/B/H) 35 x 26,5 x 14 mm
Kubisch max.	(L/B/H) 160/220* x 111 x 57 mm

Andere Formen mittels Umverpackungen  
oder Ladungshilfsträgern möglich
- **Packungsgewicht:** Max. 1.000 g
- **Lagerkapazität:** Bis zu 9.000 Packungen
- **Auslagerung:** Bis zu 720/2.400\*  
Packungen/Stunde

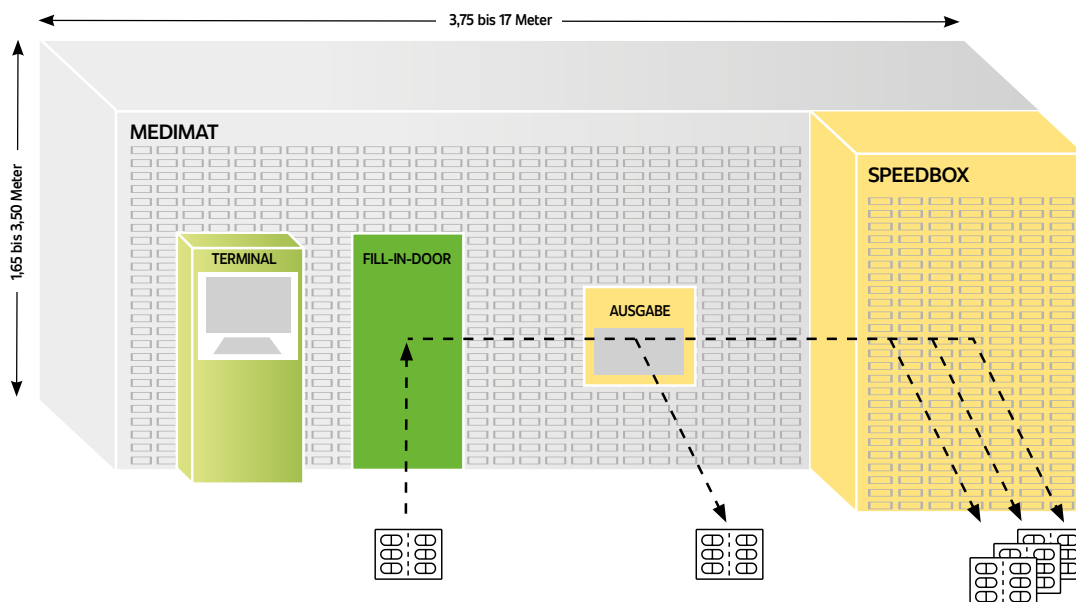
\*Optional ist ein Multipicking Handlingsystem für die Speedbox verfügbar.

### Medimat

Das Herzstück  
des Robotat

### Speedbox

Optionales Modul zur Ausgabe  
von ausgewählten Schnelldrehern



### Terminal

Zentrale  
Steuerung

### Fill-In-Door

Halbautomatische Einlagerung  
von Medikamentenpackungen