

## Bearbeitungstisch BAT+



Bestellnummer: 9K0101

EAN: 4032689219417

### Technische Daten

Gesamtabmessung (L x B x H)	mm
Abmessung Tischplatte	mm
Arbeitshöhe	mm
Schwenkbereich	°
Anschluss Spannung	
Anschluss Druckluft	bar
Gewicht	kg

### Lieferumfang

- 42 Kugelrollen
- 1 Anschlusspaket 4 m Spannung/Druckluft
- 1 Winkeltisch, pneumatisch einstellbar
- 1 Vakuumsystem Vakuumplatte rund D160 mm

## Anwendungsbeispiele



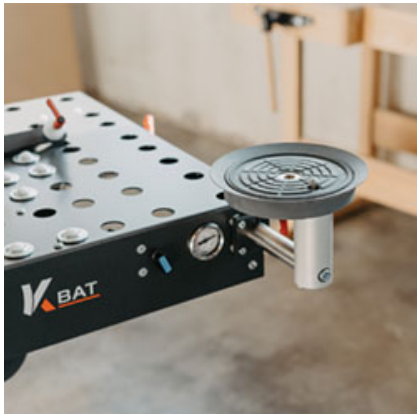
Um die Auflage der Platte auf den Kugelrollen des Bearbeitungstisches BAT zu unterstützen, kann optional der Niederhalter auf die exakte Plattenhöhe eingestellt werden.



Der BAT vereinfacht deutlich das Anfahren von Schrägkanten. Alle Winkeleinstellungen von 0 - 55° sind frei einstellbar. Gängige Winkeleinstellungen können arretiert werden.



Individuelle und komplexe Freiformteile lassen sich ausgezeichnet mit dem HIT-M 65 SA inkl. angetriebener Transportrolle und dem Bearbeitungstisch BAT erstellen.



Zur sicheren Nachbearbeitung der Kante kann das Werkstück mit der Vakuumplatte fixiert werden. Ein Tastventil schaltet diese bei nichtgebrauch ab.

## Einsatzgebiet

---

- ▶ Halbstationäres System im Einsatz mit Nullfugenbekanter HIT-M

## Vorteil Nutzen

---

- ▶ Kugellager-Rollen können individuell eingesetzt bzw. versetzt werden. Ideal für variable Positionierung.
- ▶ Räder für leichten Transport und Mobilität in der Werkstatt.
- ▶ Alle Winkeleinstellungen von 0 - 55° sind frei einstellbar.

## Beschreibung

---

In Verbindung mit dem Bearbeitungstisch BAT wird aus dem mobilen Nullfugenbekanter ein halbstationäres System. Durch die perfekte Werkstückauflage mit versetzbaren Kugelrollen sind fast alle Bekantungssituationen möglich.

Es können perfekt gerade, schräge, gekrümmte und runde Plattenwerkstoffe sowie Formteile verarbeitet werden. Schräge Schnittflächen von bis zu 55° sind sehr einfach möglich.

Die dazugehörigen 360° Kugelrollen sorgen für die variable Positionierung bei Formteilen und geschlossenen Konturen. Der Winkeltisch ermöglicht eine pneumatische Winkelverstellung zum Aufbringen von Kanten auf schrägen Schnittflächen bis 55° Neigung bei kleineren Werkstücken. Die pneumatische Entriegelung sowie Dämpfung der Winkeleinstellung erleichtern das Handling.

## Sonderzubehör / Werkzeuge

---



**Fußschalter**  
tastend/rastend



**Vakuumplatte D160**  
für Bearbeitungstisch BAT



**Vakuumplatte**  
für Bearbeitungstisch BAT, 255 x 55 mm



**Tisch-Verbreiterung**  
für Bearbeitungstisch BAT, je 600 x 490 mm



**Streifenmagazin-Halter**  
für Bearbeitungstisch BAT



**Niederhalter**  
mit Rolle zur Führung von Werkstücken im BAT



**Vakuumplatte**  
für Bearbeitungstisch BAT, 200 x 55 mm



**Vakuumplatte**  
für Bearbeitungstisch BAT, 370 x 80 mm



**Kunststoffkugelrollen**  
für Bearbeitungstisch BAT, 10 Stück



**Streifenmagazin**  
für Bearbeitungstisch BAT, aufschiebbar für 23 mm Kanten

## Kontakt

---

MAFELL AG

Beffendorfer Strasse 4  
D-78727 Oberndorf / Neckar  
Germany

Tel.: +49 7423 / 812-0  
Fax: +49 7423 / 812-218  
Email: [mafell@mafell.de](mailto:mafell@mafell.de)