

sauberschnellstarkeinfachpräzise



## Aerofix Saug-Spann-System F-AF 1

Best.Nr. 204770

### Lieferumfang:

- 1 **Aerofix F-AFU 130**  
Schiene mit integriertem Adapter unten, Länge 1,3 m
- 1 **Aerofix F-AFO**  
Adapter oben für Führungsschienen F
- 1 **Aerofix F-AFD**  
Dichtscheibe und Abschlußstück für Führungsschienen F
- 1 **Flexschlauch FXS S**  
dehnbar für Führungsschienen F bis 1,6 m
- 1 **Eckabsaugstutzen EAS Ø I 29/A 27MM**



### Sonderzubehör/Werkzeuge

- Flexschlauch FXS L**  
dehnbar für Führungsschienen F bis 3,2 m

Best. Nr. 205276



## Aerofix F-AF 1



# Das Saug-Spann-System Aerofix F-AF 1

**Ansaugen zum Schneiden von Platten, Türen usw.** Vgl. Arbeitsmethode 1. Die F-AFU 130 wird über den Doppeladapter von unten angesaugt und ist fest mit der 1,3 m langen Führungsschiene verbunden.

**Ansaugen auf Flächen.** Vgl. Arbeitsmethode 2. Durch einfaches Aufstecken des Adapters F-AFO auf eine bestehende Führungsschiene F, kann von oben angesaugt werden.

**Verlängerung.** Das Aerofix F-AF 1 kann mit den Führungsschienen F und dem Verbindungsstück F-VS beliebig verlängert werden.



## Die Idee

Das neue MAFELL Schienenset Aerofix F-AF 1 nutzt die Saugkraft des Staubsaugers und erzeugt durch ein Adaptersystem unter dem Schienenprofil einen Unterdruck.

## Ihr Vorteil

Das Aerofix F-AF 1 fixiert die Führungsschiene, mit dem Einschalten des Saugers, fest auf dem Werkstück - in einem Arbeitsgang. Umständliche Arbeiten wie Zuschnitt festlegen, Führungsschiene auflegen, beidseitig Schraubzwingen einführen, justieren, messen und dann erst fixieren – gehören ab jetzt der Vergangenheit an.

## Einzigartig

Die permanente Saugleistung des Absaugers schafft einen ständigen Unterdruck, der die Schiene selbst auf rauen Oberflächen wie OSB-Platten sicher fixiert.

## Technik

Über drei Kanäle an der Unterseite der Führungsschiene wird der Unterdruck erzeugt.

## Zentrale Absaugung

Bei eingeschaltetem Absauger wird die Luft über einen zentralen Doppel-Adapter angesaugt. Der Adapter nutzt den Luftstrom für die Späneabsaugung an der Maschine und für die Erzeugung des Unterdrucks an der Unterseite der Führungsschiene.

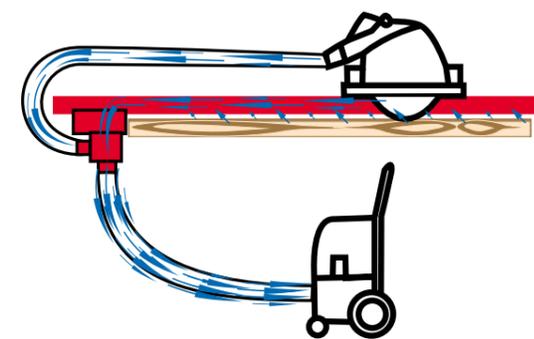
## Platzvorteil

Lediglich die Grundfläche der Führungsschiene wird zur Fixierung benötigt. Es sind keine zusätzlichen Flächen, Überstände oder Fixierungspunkte nötig. Dadurch können Plattelemente direkt auf dem Stapel oder Ausschnitte z. B. in Küchenarbeitsplatten problemlos geschnitten werden.



## Arbeitsmethode 1

Für Ansaugung von unten z.B. für Trennschnitte



## Arbeitsmethode 2

Für Ansaugung von oben z.B. für Ausschnittarbeiten

