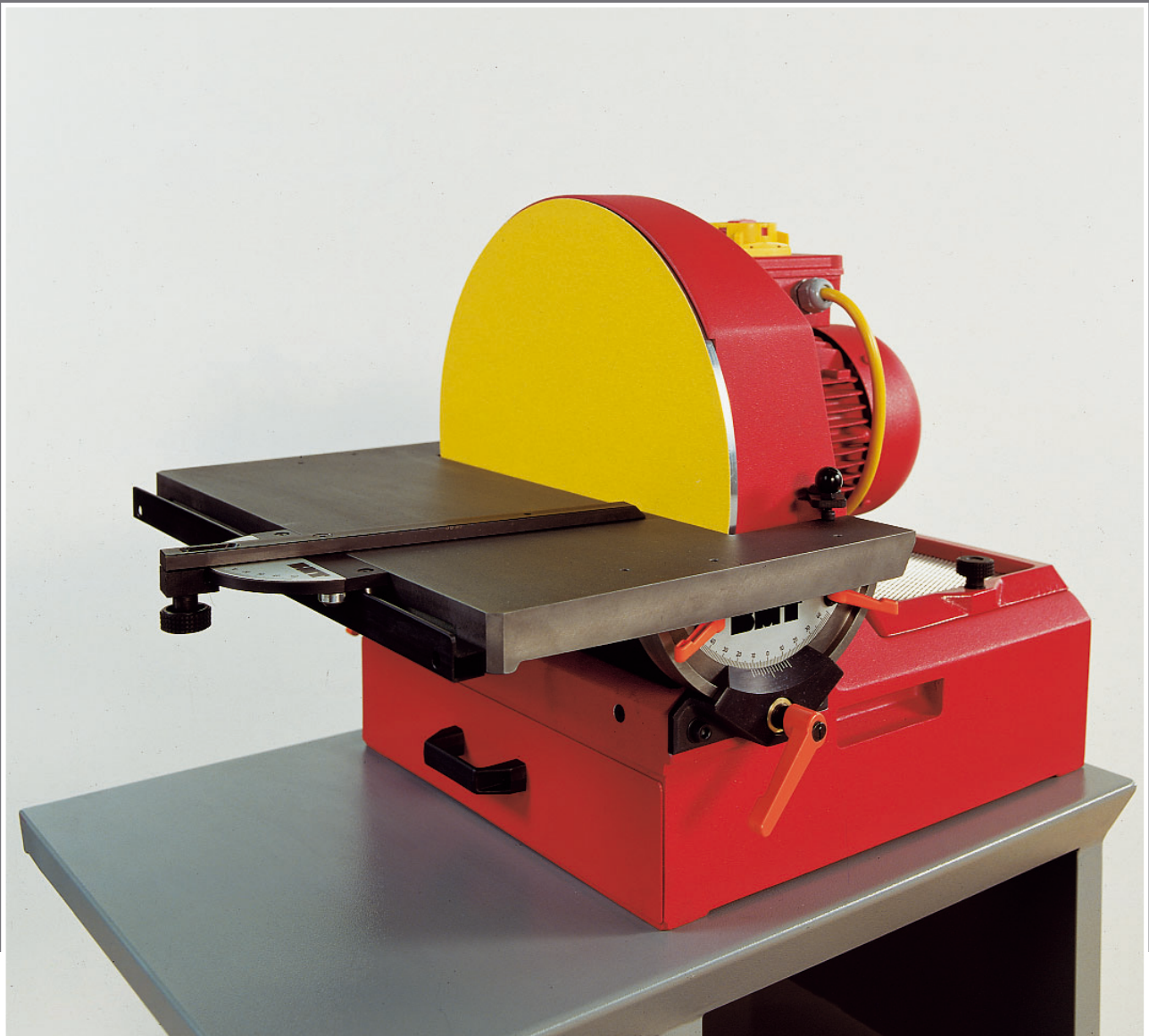


# Scheibenschleifmaschinen

Typ SM 30T / Typ SM 40T



- **Schleifscheiben**  
ø 300 und ø 400 mm
- **Rechts- und Linkslauf**
- **wirkungsvolle Staub-**  
**absaugung eingebaut**
- **Tisch nach oben und unten**  
**je 45° verstellbar**
- **Führungsprofil für Winkel-**  
**und Parallelanschlag**
- **geräuscharmer Lauf**

Die Scheibenschleifmaschinen SM 30T und SM 40T sind Schweizer Präzisionsmaschinen. Sie sind konzipiert für die Bearbeitung von Holz, Kunststoff, Metall usw. und werden von Modellbauern, Designern, Schulen (Werkunterricht), Ingenieurschulen sowie von metall- und kunststoffverarbeitenden Betrieben für vielfältige Aufgaben eingesetzt.

Besuchen Sie uns  
im Internet:  
[www.imextechnik.ch](http://www.imextechnik.ch)

**BMT**

## Maschinenportrait

Die Schleifscheibe kann direkt auf Rechts- oder Linkslauf umgeschaltet werden.

Ein Leichtmetallgehäuse gibt der Maschine eine vorzügliche Stabilität. Der Tisch lässt sich auf zwei grossen Kreissegmenten je 45° nach Skala schnell nach oben und unten verstellen.

Ein verstellbarer Anschlag erleichtert die genaue Einstellung der Nullposition.

In der Maschine ist serienmässig eine äusserst wirkungsvolle Staubabsaugung eingebaut. Die Staubwanne ist einfach entleerbar.

Die Maschine wird auch mit Absaugstutzen (hinten oder unten angebaut) für Absauganlage oder Industriestaubsauger geliefert.

Das selbstklebende Schleifpapier kann mühelos ausgewechselt werden.

Der Winkel- und Parallelanschlag ist beidseitig von 0° – 50° einstellbar.

Für dünne, hohe Teile kann die Anschlagfläche mittels Aufsatzleiste auf dem Anschlag vergrössert werden. Zylindrische Teile können mit der Rundschleif-Vorrichtung präzise nach Skala geschliffen werden.

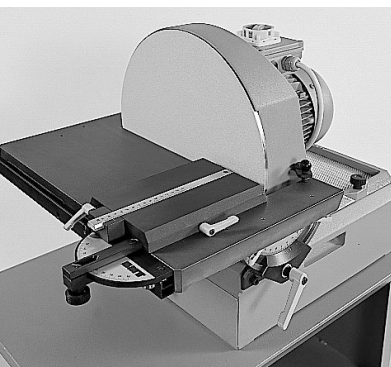
Der fahrbare Maschinenständer mit Werkzeugablage macht die Scheibenschleifmaschine mobil.

Ausführung A:

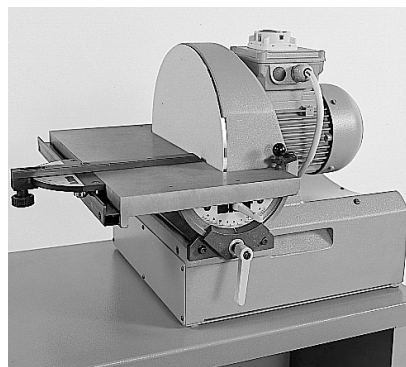
Maschine mit Absaugstutzen

Ausführung B:

Maschine mit eingebauter Staubabsaugung und Staubwanne.



**Rundschleif-Vorrichtung**



**Maschine mit Absaugstutzen hinten oder unten**



**Winkel- und Parallelanschlag mit Aufsatzleiste  
Fahrbarer Maschinenständer**

Technische Daten	SM 30 T	SM 40 T
Schleifscheibe	ø 300 mm	ø 400 mm
Schleiftisch	170 x 420 mm	225 x 550 mm
Schleiftisch Neigung	0° – 45° oben + unten	0° – 45° oben + unten
Motorleistung	0.75 kW	1.5 kW
Motordrehzahl	1500 min <sup>-1</sup>	1500 min <sup>-1</sup>
Spannung normal	3 x 400 V, 50 Hz	3 x 400 V, 50 H
Absaugstutzen	ø 60 mm	ø 80 mm
Gewicht	27 kg	55 kg

Sonderzubehör	SM 30 T	SM 40 T
Motorspannung	1 ph 230 V	1 ph 230 V
Winkel- und Parallelanschlag	•	•
Aufsatzleiste zu Winkel-Parallelanschlag	•	•
Rundschleifvorrichtung	•	•
fahrbarer Maschinenständer	•	•

Änderungen vorbehalten

**imex** 

Imex Technik AG  
Vorhard 15  
CH-5312 Döttingen  
Tel. +41 (0)56 250 01 00  
Fax +41 (0)56 250 01 05

E-Mail: [info@imextechnik.ch](mailto:info@imextechnik.ch)  
[www.imextechnik.ch](http://www.imextechnik.ch)