

# SPINNER

# SM100

Werkzeugschleifmaschine



Maschinenbau

# Made in Germany

[www.spinner.eu.com](http://www.spinner.eu.com)  
[sales@spinner.eu.com](mailto:sales@spinner.eu.com)

# Maschinen-Highlights

Die SPINNER SM100 ist eine universelle Werkzeugschleifmaschine für den werkstattnahen Bedarf zur Anfertigung und Nachbearbeitung von einschneidigen Dreh- und Fräsworkzeugen und stirnseitiger Nachbearbeitung von mehrschneidigen Fräsern. Eine Schnellwechseleinrichtung erlaubt den schnellen Einsatz unterschiedlicher Schleifscheiben durch einfache Betätigung des Wechselhebels.

Klein  
Handlich  
Universell  
Einfach  
Made in Germany



Option  
Maschinenleuchte

Option  
Abrichtdiamant

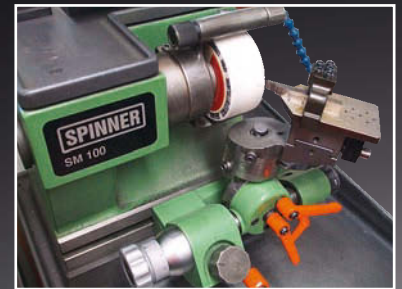
Option  
Schleifscheibenflansch



Option  
Betrachtungsmikroskop



Werkzeugaufnahmeplatte



Schnellwechseleinrichtung



Teilapparat

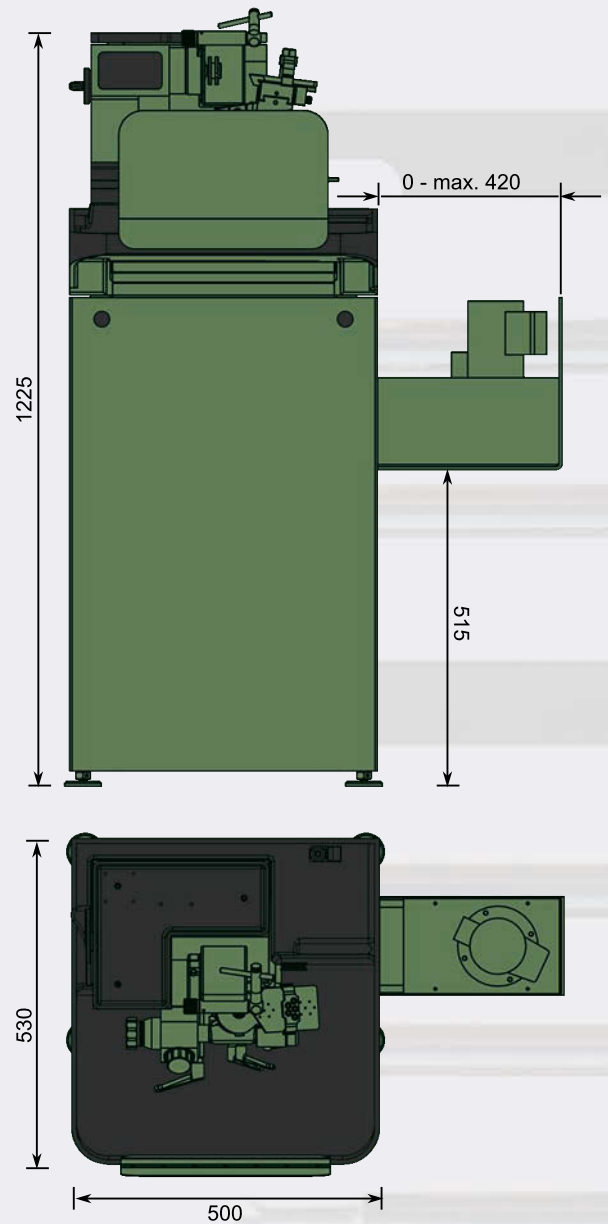


Schwenkhalter

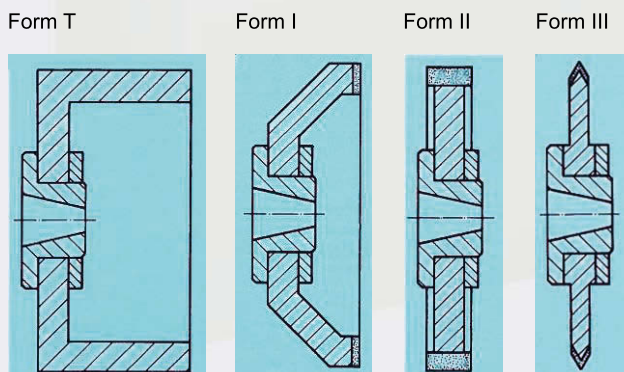


## Aufstellplan Sockelmaschine

Technische Daten
Anschluss 220V, 50/60Hz
Drehzahl Schleifspindel 4.500 Upm
Größter zu schleifender Radius Mit Schwenkhalter ca. 20 mm Mit Teilapparat ca. 10 mm
Teilapparat mit Einteilung der Skala 360° Mit Rastscheibe 12-teilig Für Spannzangen 355E bis Ø 17,5 mm Alternativ: Für Spannzangen W25 bis Ø 25 mm Mit Reduzierhülse auch für W20 bis Ø 20 mm
Abmessungen Sockelmaschine (B x T x H) 500 x 530 x 1225 mm
Normalzubehör
1 Kugelkopfstiftschlüssel 5 mm, 6-kant
1 Fettpresse, 1 Netzkabel, 1 Rohrschlüssel für Schleifscheibenflansch
Sonderzubehör
Schleifscheibenflansch
Schleifscheiben Form T / I / II / III
Abrichtdiamant
Allseitig verstellbare Handauflage
Schwenkhalter mit Kreuzschlitten
Teilapparat für Spannzangen 355E bis Ø 17,5 mm Alternativ mit Zangen W25 bis Ø 25 mm Mit Reduzierhülsen W20 bis Ø 20 mm
Zangen einzeln oder in Sätzen
Einsätze W25 mit MK 1/2/3
Freistehende Ausführung, auch nachrüstbar, bestehend aus: Sockel SM100, Wanne mit Kühlmittelzuleitung und Regulierhahn, Kühlmittelbehälter und Pumpe



## Schleifscheiben



## Auch als Tischgerät ohne Sockel lieferbar

Verwendbar sind **Schleifscheiben** bis 100 mm Außendurchmesser und Aufnahmebohrungen von Ø 25 mm. Maximale Höhe ca. 50 mm. Nebenstehende Ausführungsarten werden für die Grundausstattung empfohlen.





Werkzeugmaschinenfabrik GmbH



[www.spinner.eu.com](http://www.spinner.eu.com)

SPINNER-Maschinen arbeiten weltweit in über 60 Ländern auf 6 Kontinenten erfolgreich bei vielen namhaften Anwendern zur Herstellung anspruchsvoller Präzisionsteile. Zu unseren Kunden zählen kleine Zulieferbetriebe ebenso wie weltweit bekannte Konzernunternehmen aller Branchen mit Metallbearbeitung.

Wir befassen uns seit 1950 mit der Entwicklung und Herstellung moderner Werkzeugmaschinen. Mehr als 20.000 gelieferte Anlagen beweisen bei unseren Kunden täglich ihre Wirtschaftlichkeit, Präzision und Zuverlässigkeit.

SPINNER ist ein mittelständischer Hersteller, produziert und verkauft aber weltweit mehr als 1.000 CNC-Maschinen pro Jahr mit weiter jährlich steigender Tendenz. Sie finden in unserem Unternehmen sowohl die Kompetenz einer global operierenden Unternehmensgruppe als auch die schnellen, flexiblen und kostengünstigen Strukturen eines durch die Inhaberkategorie geführten Privatunternehmens.

Vertrauen auch Sie auf unsere Produkte, und stellen Sie uns Ihre Aufgabe.



Video

SPINNER Werkzeugmaschinenfabrik GmbH  
Rudolf-Diesel-Ring 24  
82054 Sauerlach  
Tel. +49 (0) 8104 803-0  
Fax +49 (0) 8104 803-19  
[sales@spinner.eu.com](mailto:sales@spinner.eu.com)



Ihr Ansprechpartner in der Schweiz und in Liechtenstein:



Tel. +41 52 301 21 55  
Fax +41 52 301 21 54  
[info@spinner-ag.ch](mailto:info@spinner-ag.ch)  
[www.spinner-ag.ch](http://www.spinner-ag.ch)

Spinner AG  
CNC-Präzisionsmaschinen  
Hauserstrasse 35  
CH-8451 Kleinandelfingen

Stand 6.5.2015

Technische Änderungen der Daten und Bilder sind jederzeit vorbehalten - Bilder können Optionen, Zubehöre enthalten