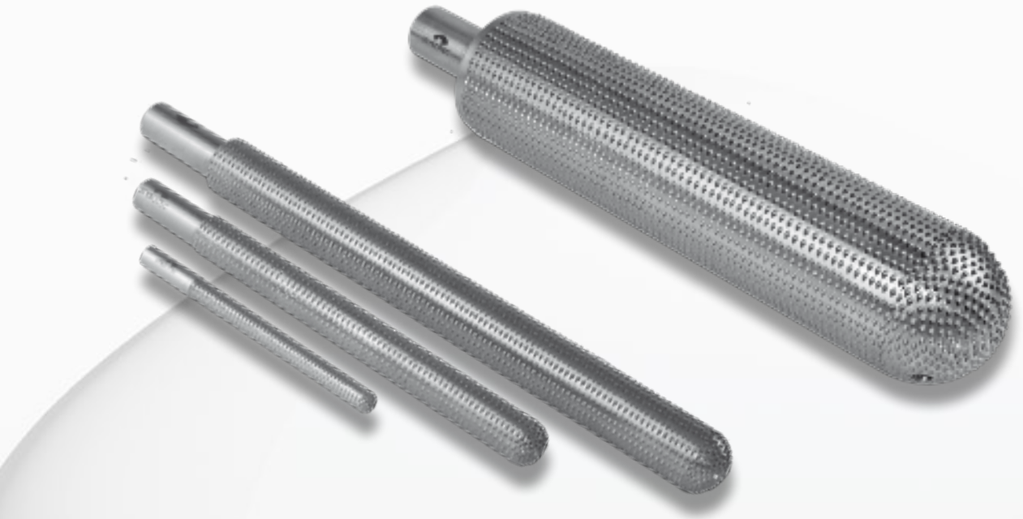
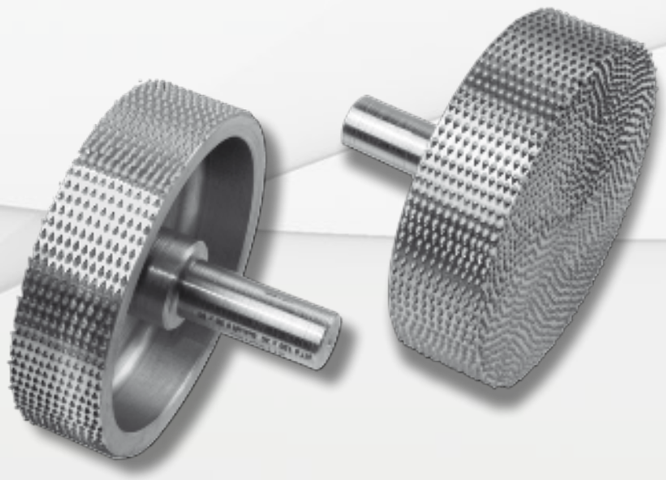
Zylinderschaft Raspelfräser

STYROTEC
Fräsen mit Leidenschaft.

Zylinderschaft Raspelfräser

Handgehauene Spezialstahl Raspelfräser ab Durchmesser 6 mm zur Zerspanung von Styropor (EPS), Schäumen aller Art insbesondere auch mit speziellen Zähnen für die Polsterschaumbearbeitung.
Standardmäßig sind diese Fräser als Vollmaterialfräser ausgeführt mit festem Kopf. Keine Innenabsaugung möglich.
Wir machen diese Fräser in allen gewünschten Durchmessern und Längen, wobei wir darauf bedacht sind das Verhältnis Durchmesser zu Länge von 1 : 10 nicht zu übersteigen.
Ab bestimmten Abmessungen sind diese Fräser aus Gewichtsgründen als Hohlfräser ausgeführt.





Technische Daten

Hohlschaft mit Wechselkopf

Sonderausführungen

- Feiner Raspelzahn für Polsterschaumbearbeitung
- Leichte Ausführung mit Hohlschaft
- Wechseltop: min. Hohlschaft Ø 20 mm erforderlich
- Fräserausführung gehärtet
- Auf Wunsch wuchten wir jeden Fräser
- HSK- oder SK- Direktaufnahme

Größentabelle Zylinderschaft Raspelfräser

Auch Zwischengrößen sind lieferbar

Durchm.	Ø 6	Ø 8	Ø 10	Ø 15	Ø 20	Ø25	Ø30	Ø 40	Ø 50	Ø 60
Spannschaft/ Länge	6x30	8x30	10x30	15x40	20x40	20x40	25x50	25x50	25x50	32x50
50 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
60 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
80 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
100 mm		●	●	●	●	●	●	●	●	●
120 mm		●	●	●	●	●	●	●	●	●
150 mm			●	●	●	●	●	●	●	●
180 mm				●	●	●	●	●	●	●
200 mm					●	●	●	●	●	●
230 mm					●	●	●	●	●	●
250 mm					●	●	●	●	●	●
300 mm						●	●	●	●	●
350 mm								●	●	●

Sonderlängen auf Anfrage

● bei Fräswerkzeugen mit Überlänge müssen die Fräsparameter angepasst werden

Raspeltellerfräser

Durchm.	Ø 100	Ø 110	Ø 120	Ø 130	Ø 140	Ø150	Ø160	Ø 170	Ø 180	Ø 200
Spann-schaft/	20x50	20x50	20x50	20x50	20x50	20x50	20x50	20x50	20x50	20x50
	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

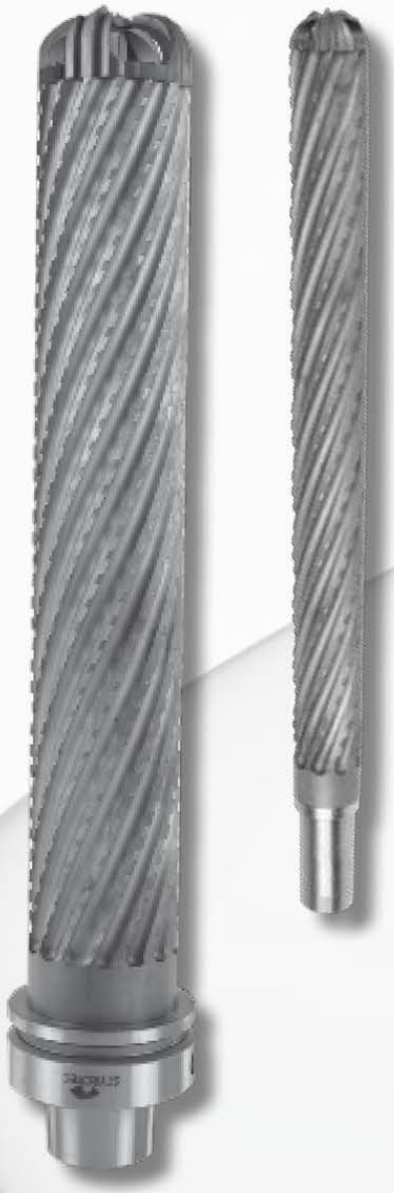
STYROTEC

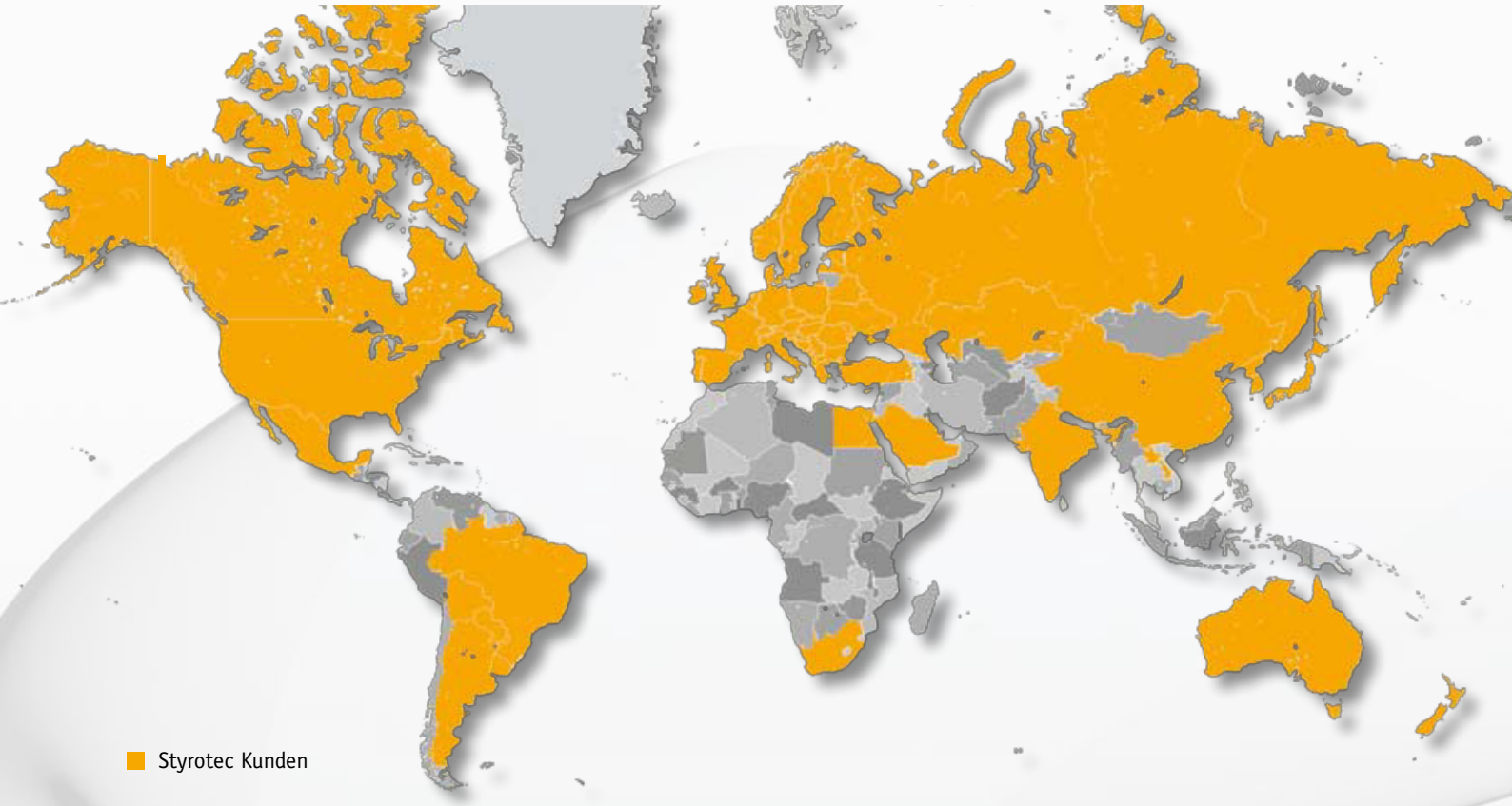
Sonderausführungen Direktaufnahme

Alle Fräser auch mit Zylinderschaft oder HSK- oder SK- Aufnahme ausführbar.

Die Vorteile:
- Kürzeres Werkzeug bei gleicher Schneidenlänge
- kein Adapter notwendig
- Einsatz im Werkzeugwechsler
- Feinstwuchten möglich

Als weiteres Zubehör bieten wir Lochfräser, Handfräser sowie Fräser für Freihandmodelierung.





STYROTEC
Fräsen mit Leidenschaft.

Styrotec GmbH + Co KG
Sieberatsreute 95a
D-88289 Waldburg

Telefon + 49 7529-972440
info@styrotec.com
www.styrotec.com