

Absaugglocken und Hohlfrässpindeln



Zubehör zur Styroporbearbeitung

Umrüstkit Absauglocke



Mit der nachrüstbaren Absauglocke wird der Einsatz von Hohlfräs Werkzeugen an Fräsmaschinen mit HSK-, SK-, MK- oder sonstigen Aufnahmen ermöglicht.

Mit der entsprechenden Absauganlage wie unserer Styrosog ist es dann möglich, die Styroporspäne durch den Fräser um die Frässpindel herum abzusaugen.

Jede Absauglocke wird individuell für die entsprechende Maschine angefertigt. Der Einsatz bzw. die Umrüstung benötigt nur wenige Handgriffe, ebenso die anschließende Demontage. Die Vorteile der Hohlfrästechnologie lassen sich so an fast allen Fräsmaschinen nutzen, insbesondere auch an 5-Achs Fräsmaschinen.

Styropor Hohlfrässpindel

Sehr stabile Hohlwellen Frässpindel für den Einsatz von Hohlfräsern mit speziellem Flansch 78/8.

Läßt sich mit entsprechenden Adapterplatten auf vielen Maschinen nachrüsten oder an Fräsröbter verwenden.

Der große Lagerabstand verbunden mit einem großen Lagerpaket im Frontbereich ergibt die nötige Steifigkeit, um auch mit den heute üblichen, sehr langen Hohlfräsern problemlos arbeiten zu können.

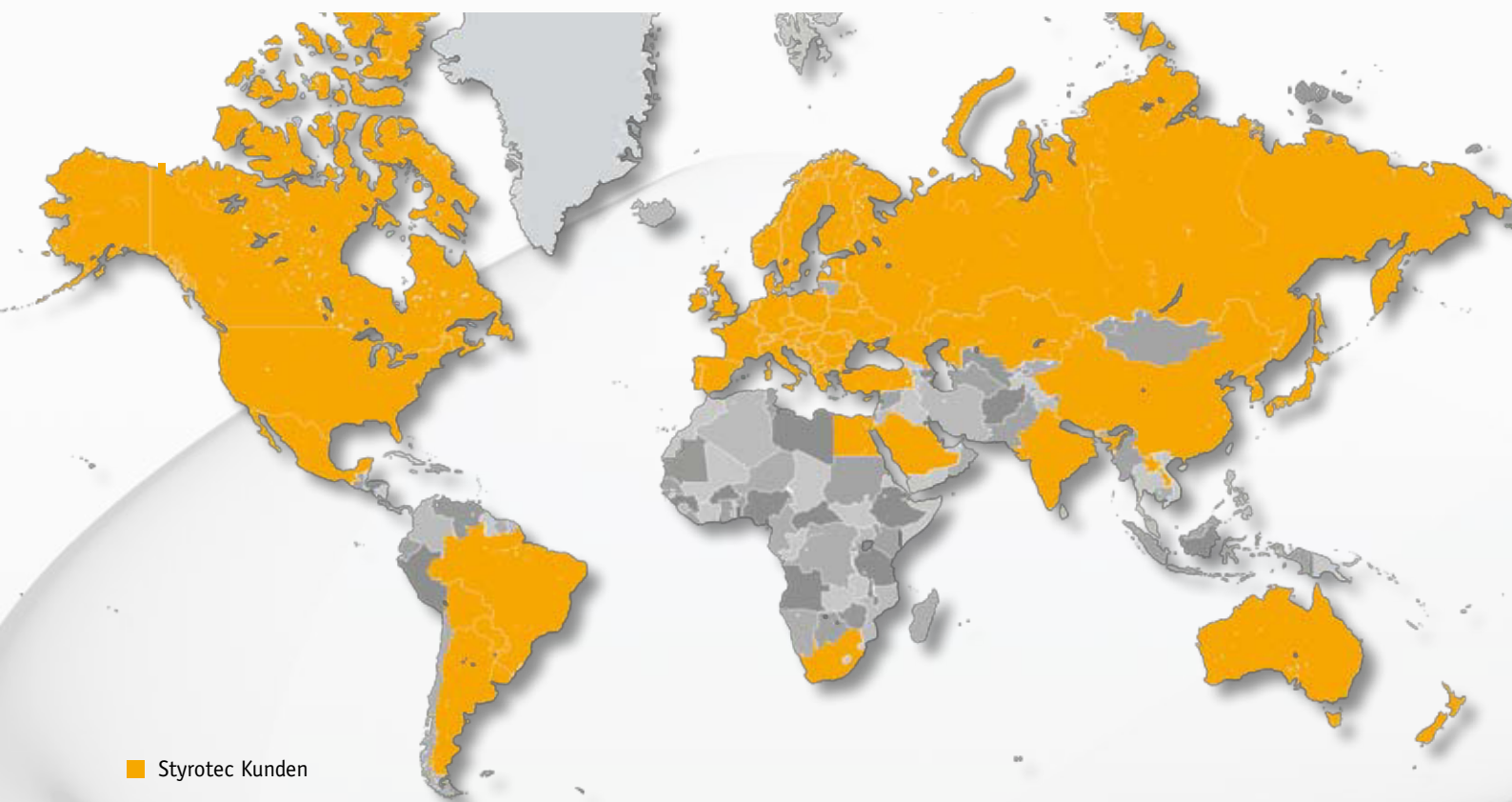
Durch die spezielle Auslegung der Spindel liegt schon bei geringer Drehzahl genügend Leistung an.

Optional als verstärkte Ausführung erhältlich.



Technische Daten	KM2	KM3	FS44
Leistung KW	8,5 KW	8,2 KW	4,4 KW
Drehzahl max.	6000 min ⁻²	10.000 min ⁻²	5.800 min ⁻²
Werkzeugaufnahme	Flansch 78/8 mm	Flansch 78/8 mm	Flansch 78/8 mm
Werkzeugspannung	manuell, M90 x 2	manuell, M90 x 2	manuell, M90 x 2
Länge mit Absauganschluß x Höhe mit Anschlußdose x Breite	412,5 mm x 206 mm x 184 mm	372x224x169 mm	479x193x150 mm
Absauganschluß	Ø 50 mm	Ø 50 mm	Ø 40 mm
Gewicht	ca. 31 kg	ca. 26 kg	35 kg
Besonderheiten	Überhitzungsschutz	Überhitzungsschutz Hybridlager	Überhitzungsschutz Hybridlager

Technische Änderungen vorbehalten.




STYROTEC
Fräsen mit Leidenschaft.

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

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