

STRÖMUNGSSEPARIERUNG SERIE FS



ZUVERLÄSSIGE SEPARIERUNG INNERHALB WENIGER MINUTEN

Das abschließende Separieren von Werkstücken, Schleif- und Polierkörpern ist ein wesentlicher Bestandteil des Prozessablaufs. Die ÖTEC-Maschinenteknologie bietet eine Vielzahl wirtschaftlicher Lösungen, die die Prozesssicherheit entscheidend beeinflussen.

Die Strömungsseparierung Serie FS von ÖTEC ist das Patentrezept für die schnelle und zuverlässige Trennung von Werkstücken und Verfahrensmitteln, z.B. Schleifkörper. Bisher war dies zum Großteil nur durch mühsame und zeitraubende Handarbeit möglich.



Strömungsseparierung Serie FS

Auf Grund des unterschiedlichen Gewichts der Werkstücke und der Verfahrensmittel, werden diese innerhalb von wenigen Minuten vollkommen automatisch durch einen Wasserstrom separiert. Die Werkstücke werden in einem Korb und die Verfahrensmittel in einem Behälter gesammelt. Die Fließgeschwindigkeit des Wassers lässt sich schnell und einfach an das zu separierende Gemisch anpassen. Dabei gilt: Je größer der Gewichtsunterschied zwischen Werkstück und Verfahrensmittel, desto einfacher und schneller ist die Separierung, da eine höhere Fließgeschwindigkeit gewählt werden kann.

Technische Daten

	Breite x Tiefe x Höhe in mm	Gewicht in kg	Leistungsaufnahme (KVA/V)	Frequenz in Hz
Serie FS 25	1300 x 500 x 1700	140	0,85 / 230	50 / 60

Die Separieranlagen der Serie FS stehen für:



- Kurze Prozesszeiten
- Zuverlässige Separierung innerhalb weniger Minuten
- Effiziente Produktion
- Keine kostenintensive Handarbeit
- Hohe Wirtschaftlichkeit
- Sehr gutes Preis-Leistungs-Verhältnis

OTEC Präzisionsfinish GmbH

Heinrich-Hertz-Str. 24 · 75334 Straubenhardt · Germany

Phone +49 7082 4911-20 · Fax +49 7082 4911-29 · E-mail: info@otec.de

www.otec.de/en