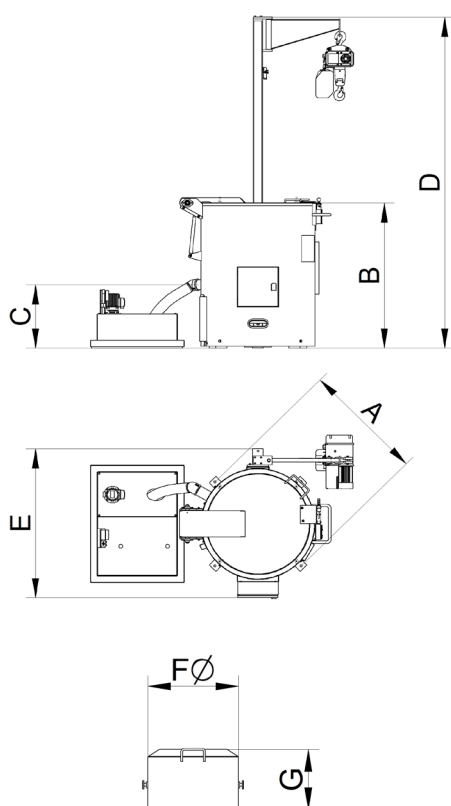


Chargenzentrifuge ME41 - ME81



✓ Vorteile

- steckerfertige Lieferung und einfachste Bedienung
- ideal für die manuelle oder halbautomatische Entölung oder die Trocknung und Konservierung von Dreh-, Press- und Stanzeilen
- sehr lange Standzeiten, schwingungsfreier Betrieb
- kompakt und servicefreundlich, d. h. geringe Wartungskosten und kurze Amortisationszeiten
- Trocknung bis zu 1% Restfeuchte möglich
- Serienmäßig: Deckel mit Gasdruckfeder, elektromagnetische Verriegelung, Unwuchtschalter und Stillstandsüberwachung



✓ Funktionsprinzip

Die Einsatztrommel kann mittels einer Krantraverse in die Zentrifuge gehoben werden. Ist die Trommel in die Zentrifuge eingesetzt, beginnt die individuell einstellbare Schleuderzeit abzulaufen. Nach Beendigung des Schleudervorganges wird die Trommel entnommen und der Schleudervorgang kann mit dem nächsten, nassen Material wiederholt werden. ME Zentrifugen sind für jahrelangen Dauerbetrieb konstruiert. Die elektromagnetische Deckelverriegelung, ein Unwuchtschalter und die Stillstandsüberwachung sorgen für maximale Betriebssicherheit.

Optional ist eine Drehzahlregelung, eine Kranstütze mit Schwenkarm, ein Elektrokettenzug, eine Heizung, Tank, Transportwagen für die Trommel oder kundenspezifische Aufnahmen, z. B. für Kisten oder Werkstücke erhältlich. Auch Sonderausführungen in Edelstahl sind auf Anfrage erhältlich.

| Typ | Beschickungs- gewicht [kg] | Trommel- volumen [l] | Chargen / h * [max] | Abmessungen [mm] | | | | | | | Leistung [kW] | Drehzahl max. [1/min] * |
|------|-------------------------------|-------------------------|------------------------|------------------|-------|-----|-------|-------|-----|-----|------------------|-------------------------------|
| | | | | A | B | C | D | E | ØF | G | | |
| ME41 | 50 | 35 | 10 | 680 | 990 | 500 | 2.525 | 934 | 400 | 300 | 2,20 | 980 |
| ME51 | 100 | 60 | 10 | 800 | 1.045 | 485 | 2.525 | 1.126 | 500 | 350 | 4,00 | 980 |
| ME61 | 200 | 100 | 8 | 910 | 1.115 | 485 | 2.525 | 1.156 | 600 | 410 | 5,50 | 740 |
| ME81 | 300 | 150 | 8 | 1.004 | 1.265 | 500 | - | 1.460 | 800 | 500 | 7,50 | 740 |

* abhängig von Form und Gewicht des Schleuderguts