

DFW Cremulator No.2

Ergonomisch und Bedienerfreundlich

Ergonomie

DFW Europe hat sein Liefersortiment um eine neue Aschemühle erweitert, diese wird aktuell in Kombination mit dem DFW Electric ausgeliefert. Die Aschemühle hat eine ergonomische Arbeitshöhe für das platzieren des Aschekastens und der Urne.

Verarbeitung

Die Aschemühle ist mit einer sehr guten Geräuschdämmung ausgestattet, um das Geräuschlevel so niedrig wie möglich zu halten. Die Außenseiten sind Standardmäßig lackiert. Um das optisch beste Ergebnis zu erzielen sind die Öffnungen mit verdeckten Scharnieren versehen.

Prozess

Der Mahlprozess basiert auf dem Prinzip des Mahlens der Asche durch Ketten, nach dem Mahlen fallen die Aschereste durch einen perforierten Boden in die Urne. Alle Metallreste welche sich in dem Aschekasten befanden werden in den Aschekasten nach Beenden des Mahlvorganges zurück befördert.

Die Aschemühle wird von einer SPS gesteuert und von einem 5.7" Touchpanel bedient. Dieses befindet sich an der oberen Wartungstür.



Aschemühle:

Elektrischer Anschluß:	400V, 16A
Prozesszeit:	ca. 2 min
Korngröße:	< 3,5 mm
Urnenhöhe:	von ca. 200 to 350 mm
Soundlevel:	50-55 dB
Gewicht:	ca. 350 kg
Dimensionen:	B: 1200 mm H: 1900 mm T: 645 mm

DFW Cremulator No.2

