

# DUSTFIX®

Befeuchtungsmischer für Industriestäube



# DUSTFIX®

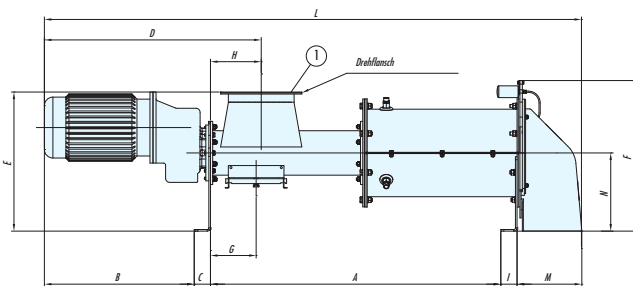
Befeuchtungsmischer für Industriestäube  
Befeuchtungssysteme

DUSTFIX® ist ein wirtschaftliches, technologisch ausgereiftes und einfach zu installierendes Gerät zur Befeuchtung von Industriestäuben. Es ist für unterschiedliche industrielle Anwendungen in diversen Industriezweigen geeignet, und zwar immer dort, wo es erforderlich ist, Stäube für die Wiederverwendung, die Einlagerung oder Entsorgung aufzubereiten.

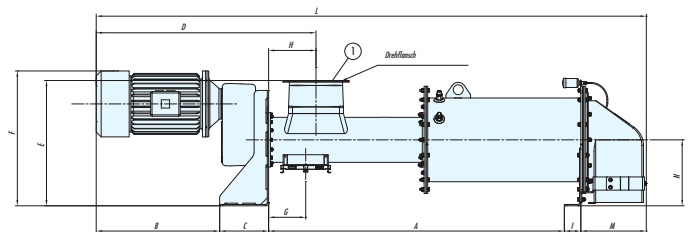
Dank seiner besonderen technischen Merkmale, der Verwendung innovativer SINT® Polymerwerkstoffe und extrem kurzer Mischzeiten eignet sich DUSTFIX® für den Dauerbetrieb.

In Bezug auf Funktionalität und Wirtschaftlichkeit ist DUSTFIX® das ideale Gerät zur Abscheidung, Konditionierung und Entsorgung von Industriestäuben.

**DUSTFIX® 20 / DUSTFIX® 40**

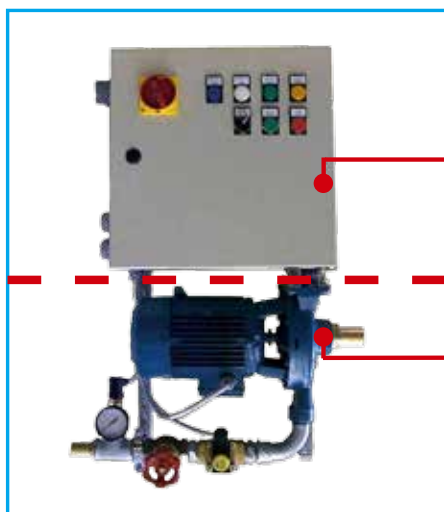


**DUSTFIX® 80**



TYP	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	kW	kg	m³/h
DUSTFIX 20	1.023,5	584	83	900	570	559	225	250	83	2.045,5	258	300	5,5-7,5-9,2	265	20
DUSTFIX 40	1430	738	80	1.068	685	741	225	250	80	2.645	319	385	15-22	490	40
DUSTFIX 80	1.794,5	749	297	1.333,5	760	774	225	287,5	100	3.338	380	400	30	850	80

Abmessungen in mm



ELEKTROSTEUERUNG

WASSERDOSIERUNG

Die Elektrosteuerung mit integrierter Wasserdosierung steuert nach einer einmaligen, manuellen Grundeinstellung bei der Inbetriebnahme vollautomatisch den Betrieb des DUSTFIX® Staubbefeuchtungsmischers, die Wasserdurchsatzmenge sowie den Betriebszyklus und die Pausenintervalle des Systems.

# Vorteile

- ✓ **Schneller Return-on-Investment**
- ✓ **Einfacher Einbau**
- ✓ **Geringer Wartungsaufwand**
- ✓ **Keine Materialrückstände**
- ✓ **Dosierwendel und Mischwerkzeuge einzeln austauschbar**

Haftfreie verschleißbeständige Kammerauskleidung  
ITALIENISCHES PATENT

Wasseranschluss

Einlauf mit Drehflansch

Elektromotor

Externe Schmierung

Getriebe mit integrierter  
Endlagereinheit

Inspektionsklappe zur Reinigung und Wartung

Flexible Auslaufschutzhaube aus SINT®

Standard-Befeuchtungswerkzeuge  
EU / US PATENT

Austauschbare Befeuchtungsmischkammer aus SINT®  
ITALIENISCHES PATENT

Abschließendes Mischwerkzeug mit Abstreiffunktion

Mischwerkzeuge aus Stahl mit hochfestem Verschleißschutz

Trockendosierbereich

Befeuchtungsbereich





## Anwendungen



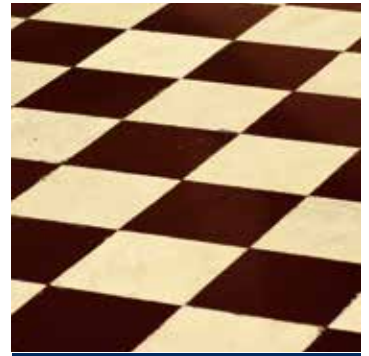
Gießereien



Asphaltrecycling



Stahlwerke



Keramikindustrie



Steinbrüche und Bergbau



Düngewässerung



Schlammkonditionierung



Tierfutter

Mehr Informationen unter  
[www.mapgmbh.com](http://www.mapgmbh.com)

06.0016.08 März 2016 Rechte vorbehalten, die technischen Spezifikationen abzuändern.



**MAP Mischsysteme GmbH**  
Gersdorfer Strasse 1-5  
D – 68804 Altlußheim

Tel.: +49-6205-3949- 710  
Fax: +49-6205-3949- 719  
e-mail: [map@mapgmbh.com](mailto:map@mapgmbh.com)



[www.mapgmbh.com](http://www.mapgmbh.com)