WICHTIGER HINWEIS: Um das Anfrageformular ausfüllen und direkt versenden zu können, müssen Sie es zuerst speichern und mit dem Acrobat Reader öffnen. Weitere Informationen hierzu finden Sie am Ende des Formulars.

Anfrage

Rhönradmischer

J. ENGELSMANN AG
The Experts for bulk solids processes

Firma _____
Straße, Nr _____
PLZ, Ort _____
Land _____

Ansprechpartner ○ Frau ○ Herr Titel _____
Vorname, Name _____
Abteilung _____
Telefon _____
Fax _____
E-Mail _____
Anfrage-Nr. / Referenz _____

► Angaben zum Produkt

Anzahl der Komponenten und deren Gewichtsanteile

Produkt 1			**Produkt 2**			**Produkt 3**		
Bezeichnung			Bezeichnung			Bezeichnung		
Gewichtsanteil		kg	Gewichtsanteil		kg	Gewichtsanteil		kg
Schüttgewicht		kg / dm³	Schüttgewicht		kg / dm³	Schüttgewicht		kg / dm³
Schüttwinkel		°	Schüttwinkel		°	Schüttwinkel		°
Korngröße		mm	Korngröße		mm	Korngröße		mm
Feuchte		% H^2O	Feuchte		% H^2O	Feuchte		% H^2O
Viskosität		(falls zutreffend)	Viskosität		(falls zutreffend)	Viskosität		(falls zutreffend)
Temperatur		°C	Temperatur		°C	Temperatur		°C

○ granulatförmig	○ granulatförmig	○ granulatförmig
○ pulvrig	○ pulvrig	○ pulvrig
○ körnig	○ körnig	○ körnig
○ feinpulvrig	○ feinpulvrig	○ feinpulvrig
○ sonstiges _____	○ sonstiges _____	○ sonstiges _____

Produkteigenschaften	**Produkteigenschaften**	**Produkteigenschaften**
☐ abrasiv	☐ abrasiv	☐ abrasiv
☐ anbackend	☐ anbackend	☐ anbackend
☐ brückenbildend	☐ brückenbildend	☐ brückenbildend
☐ chemisch aggressiv	☐ chemisch aggressiv	☐ chemisch aggressiv
☐ elektrostatisch aufladbar	☐ elektrostatisch aufladbar	☐ elektrostatisch aufladbar
☐ fetthaltig	☐ fetthaltig	☐ fetthaltig
☐ hygroskopisch	☐ hygroskopisch	☐ hygroskopisch
☐ klebend	☐ klebend	☐ klebend
☐ rieselfähig	☐ rieselfähig	☐ rieselfähig
☐ schießend	☐ schießend	☐ schießend
☐ schwerfließend	☐ schwerfließend	☐ schwerfließend
☐ staubend	☐ staubend	☐ staubend
☐ toxisch	☐ toxisch	☐ toxisch
☐ sonstiges _____	☐ sonstiges _____	☐ sonstiges _____

Telefon +49 (0)621 / 59 002-0
Fax +49 (0)621 / 59 002-76
Frankenthaler Str. 137-141
67059 Ludwigshafen / Germany
E-Mail: info@engelsmann.de
Web: www.engelsmann.de

Anfrage

Rhönradmischer

J. ENGELSMANN AG
The Experts for bulk solids processes

▶ Steht Material für Versuche zur Verfügung?

Material für Versuche ◯ ja ◯ nein

Sicherheitsdatenblatt vorhanden ◯ ja ◯ nein

▶ Angaben zur Aufgabenstellung

Aufgabenstellung ◯ einfärben ◯ homogenisieren ◯ mischen

Stückzahl _____

▶ Fassgröße

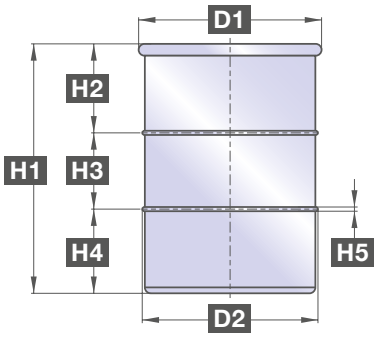
	Stückzahl	Fassgröße	Durchmesser	Höhe	Sicken	Werkstoff	Gewicht
☐	_____	10 l	ca. 250 mm	ca. 279 mm	nein	1.4541	ca. 3,0 kg
☐	_____	20 l	ca. 315 mm	ca. 305 mm	nein	1.4404	ca. 5,5 kg
☐	_____	25 l	ca. 315 mm	ca. 345 mm	nein	1.4404	ca. 4,8 kg
☐	_____	30 l	ca. 315 mm	ca. 411 mm	nein	1.4404	ca. 5,9 kg
☐	_____	35 l	ca. 315 mm	ca. 491 mm	nein	1.4404	ca. 6,8 kg
☐	_____	50 l	ca. 400 mm	ca. 451 mm	nein	1.4541	ca. 9,0 kg
☐	_____	50 l	ca. 450 mm	ca. 355 mm	nein	1.4404	ca. 9,8 kg
☐	_____	60 l	ca. 375 mm	ca. 540 mm	nein	1.4404	ca. 8,5 kg
☐	_____	60 l	ca. 400 mm	ca. 620 mm	nein	Polyäthylen	ca. 3,6 kg
☐	_____	100 l	ca. 450 mm	ca. 661 mm	ja	1.4541	ca. 11,3 kg
☐	_____	100 l	ca. 450 mm	ca. 680 mm	nein	1.4404	ca. 14,0 kg
☐	_____	120 l	ca. 450 mm	ca. 790 mm	ja	1.4301	ca. 14,0 kg
☐	_____	120 l	ca. 496 mm	ca. 800 mm	nein	Polyäthylen	ca. 6,1 kg
☐	_____	200 l	ca. 560 mm	ca. 882 mm	ja	1.4541	ca. 20,0 kg
☐	_____	200 l	ca. 560 mm	ca. 901 mm	nein	1.4404	ca. 22,1 kg
☐	_____	210 l	ca. 560 mm	ca. 922 mm	ja	1.4541	ca. 21,0 kg
☐	_____	220 l	ca. 590 mm	ca. 980 mm	nein	Polyäthylen	ca. 9,0 kg
☐	_____	300 l	ca. 600 mm	ca. 1079 mm	ja	1.4541	ca. 27,5 kg
☐	_____	300 l	ca. 600 mm	ca. 1083 mm	nein	1.4404	ca. 34,5 kg

▶ Fassdaten (Bei bauseitigen Fässern bitte Fassdaten angeben)

Fass/Medium 1

Gewicht _____ kg
Werkstoff _____
Anzahl der Sicken _____
D1 _____ mm
D2 _____ mm

H1 _____ mm
H2 _____ mm
H3 _____ mm
H4 _____ mm
H5 _____ mm



Telefon +49 (0)621 / 59 002-0
Fax +49 (0)621 / 59 002-76
Frankenthaler Str. 137-141
67059 Ludwigshafen / Germany
E-Mail: info@engelsmann.de
Web: www.engelsmann.de

Anfrage

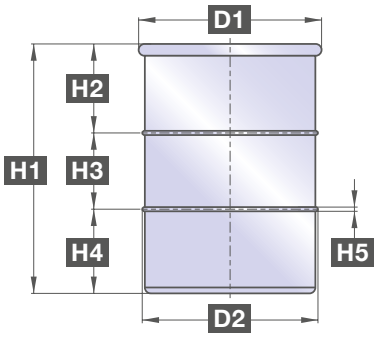
Rhönradmischer

J. ENGELSMANN AG
The Experts for bulk solids processes

▶ Fassdaten (Bei bauseitigen Fässern bitte Fassdaten angeben)

Fass/Medium 2

Gewicht	_____	kg	H1	_____	mm
Werkstoff	_____		H2	_____	mm
Anzahl der Sicken	_____		H3	_____	mm
D1	_____	mm	H4	_____	mm
D2	_____	mm	H5	_____	mm



Im Auftragsfall bitten wir um Übersendung eines leeren Musterbehälters zum Anpassen an den Rhönradmischer.

▶ Soll ein Mischeinsatz mit angeboten werden?

Zur Beschleunigung und Verbesserung der Mischintensität bei pulverförmigen Produkten.

○ ja ○ nein

▶ Aufstellung des Mischers

○ im normalen Produktionsbereich ○ auf Hallenboden ○ im Reinraum
○ auf einer Bühne ○ sonstiges _____

▶ Maximal verfügbare Aufstellfläche

Länge _____ mm
Breite _____ mm
Höhe _____ mm

▶ Soll eine Schutzumwehrung mit angeboten werden?

Gemäß gültigen EG-Maschinenrichtlinien ist der RRM mit einer entsprechenden Schutzvorrichtung zu versehen.

○ ja ○ nein

○ Rahmen: Aluminium Flächenelemente: Wellengitter Stahl/verzinkt
○ Rahmen: Aluminium Flächenelemente: Acryl-Glas
○ Rahmen: Edelstahl Flächenelemente: Acryl-Glas
○ Sonstige _____

Telefon +49 (0)621 / 59 002-0
Fax +49 (0)621 / 59 002-76
Frankenthaler Str. 137-141
67059 Ludwigshafen / Germany
E-Mail: info@engelsmann.de
Web: www.engelsmann.de

Anfrage

Rhönradmischer

J. ENGELSMANN AG
The Experts for bulk solids processes

► Ausführung des Rhönrades

Werkstoff
- ○ Edelstahl Bezeichnung: _____
- ○ Normalstahl Bezeichnung: _____
- ○ Sonstige Bezeichnung: _____

Oberflächenbehandlung
- ○ sandgestrahlt SA 2 ½
- ○ glasperlengestrahlt
- ○ geschliffen Korn
  max. Rautiefe _____ µm
- ○ gebeizt und passiviert
- ○ elektrolytisch poliert
- ○ Anstrich _____
- ○ sonstiges _____

► Ausführung der Rollenbahn

Werkstoff
- ○ Edelstahl Bezeichnung: _____
- ○ Normalstahl Bezeichnung: _____
- ○ Sonstige Bezeichnung: _____

Oberflächenbehandlung
- ○ sandgestrahlt SA 2 ½
- ○ glasperlengestrahlt
- ○ geschliffen Korn
  max. Rautiefe _____ µm
- ○ gebeizt und passiviert
- ○ elektrolytisch poliert
- ○ Anstrich _____
- ○ sonstiges _____

► Einsatz im Explosionsgefährdeten Bereich

○ ja ○ nein

ATEX Zone außen

Gas	○ 2	○ 1
Staub	○ 22	○ 21

ATEX Zone innen

Gas	○ 2	○ 1	○ 0
Staub	○ 22	○ 21	○ 20

Termperaturklasse ○ T3 ○ T4

Explosionsgruppe Gas ○ IIA ○ IIB ○ IIC

max. Oberflächentemperatur (T) _____ °C

Explosionsgruppe Staub ○ IIIA ○ IIIB ○ IIIC

Telefon +49 (0)621 / 59 002-0
Fax +49 (0)621 / 59 002-76
Frankenthaler Str. 137-141
67059 Ludwigshafen / Germany
E-Mail: info@engelsmann.de
Web: www.engelsmann.de

Rhönradmischer

J. ENGELSMANN AG
The Experts for bulk solids processes

▶ Ist eine GMP-gerechte Ausführung gemäß EG-Richtlinie erforderlich?

○ ja ○ nein

▶ Müssen Dichtungen und eventueller Kleber FDA zugelassen sein?

○ ja ○ nein

▶ Steuerung und Versorgung

Betriebsspannung _____ V
Frequenz _____ Hz

Falls zutreffend/vorhanden:

Netzart ○ IT Netz ○ TN-S Netz

Steuerungsspannung ○ Wechselspannung _____ V ○ Gleichspannung

Hilfsenergie ☐ Druckluft _____ bar
☐ Stickstoff _____ bar

Schutzart IP _____

sonstige Angaben _____

▶ Soll die Maschinen- bzw. Anlagensteuerung mit angeboten werden?

○ ja ○ nein

Werkstoff ○ Edelstahl Bezeichnung: _____
○ Normalstahl Bezeichnung: _____
○ Sonstige Bezeichnung: _____

Anmerkungen

_____

Telefon +49 (0)621 / 59 002-0
Fax +49 (0)621 / 59 002-76
Frankenthaler Str. 137-141
67059 Ludwigshafen / Germany
E-Mail: info@engelsmann.de
Web: www.engelsmann.de

Anfrage

Rhönradmischer

J. ENGELSMANN AG
The Experts for bulk solids processes

▶ Bemerkungen

▶ Anlagen

▶ Angebotsabgabe bis

Info zur Verwendung des Anfrageformulars:

Sie haben die Möglichkeit das Anfrageformular auszufüllen und direkt zu versenden. Hierzu müssen Sie das PDF zuerst auf Ihrem Rechner speichern und mit dem Acrobat Reader öffnen, da die PDF-Viewer der gängigen Internetbrowser die Ausfüll- und Sendefunktion nicht unterstützen.

Wenn Sie nach dem Öffnen und Ausfüllen des Anfrageformulars auf den Button „Senden“ klicken wird automatisch Ihr E-Mail Programm geöffnet und das Dokument als Anhang hinzugefügt.

Formular Drucken Formular zurücksetzen **SENDEN**

Telefon +49 (0)621 / 59 002-0
Fax +49 (0)621 / 59 002-76
Frankenthaler Str. 137-141
67059 Ludwigshafen / Germany
E-Mail: info@engelsmann.de
Web: www.engelsmann.de

160428