

SERIE 305

TECHNISCHES DATENBLATT

PAILPRO™ DOSENMISCHER

In kleinen Mengen mischen/vermengen

PAILPRO Dosenmischer können sich in geschlossenen Kanistern vermischen

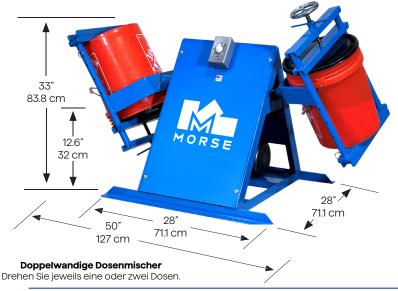
Drehen Sie Dosen oder Eimer "Ecke über Ecke", um die Inhaltsstoffe gründlich zu vermischen. Trommeln Sie Teile mit Medien, um sie zu polieren oder zu entgraten.

Zeit und Geld sparen

Mischen Sie direkt in gewöhnlichen Eimern. Keine speziellen Behälter oder Eintauchmischer erforderlich. Kein kostspieliger Transfer und keine aufwendige Reinigung. Reduzieren Sie Verschüttungen und Gefahren für die Mitarbeiter. Befestigen Sie den Behälter schnell und sicher in der Halterung mit verstellbarer unteren Querstange und verschraubbarer oberer Stange mit Verriegelungsgriff.

1-305-1 Einzelner Becher

Die Dosen drehen sich in einem Winkel zur horizontalen Welle, um eine gründliche "Ecke-über-Ecke"-Mischwirkung zu erzielen. Die Eimer drehen sich mit einer konstanten Drehzahl von 23 U/min (19 U/min bei 50-Hz-Modellen) in eine Richtung. Die Dosen werden NICHT geschüttelt oder oszillieren.



Der 1/4-PS-Motor bietet ausreichend Leistung für einen langen Betrieb.

- Effiziente "Ecke-über-Ecke"-Tumbling-Bewegung
- Mischen Sie handelsübliche 1- bis 5-Gallonen-Eimer (4 bis 20 Liter).
- Kein Behälter zum Spülen zwischen den Chargen

Griff Dose:

- 11,4 bis 42 cm hoch
- Bis zu 12,5 Zoll (31,75 cm) Durchmesser

Rotationsgeschwindigkeit:

 23 U/min bei 60-Hz-Modellen, 19 U/min bei 50-Hz-Modellen

Kapazität:

45 kg pro Dose

Motor:

- Wechselstrom, einphasig oder dreiphasig, 60 oder 50 Hz
- Explosionsgeschützt verfügbar
- Luftbetriebene Modelle verfügbar



morsedrum.com



service@morsedrum.com



(315) 437-8475



103 Kuhn Road, Syracuse, NY, 13208 USA



Einphasige 115-V-Modelle (1-305-1 und 2-305-1) verfügen über eine Zeitschaltuhr. Wählen Sie eine Laufzeit von 1 bis 60 Minuten mit automatischer Abschaltung.

Alle anderen Modelle verfügen NICHT über eine Zeitschaltuhr, ein Kabel oder einen Stecker und müssen gemäß den örtlichen Vorschriften von einem qualifizierten Elektriker verkabelt werden.

MODELL	MOTORSTIL	HZ	PHASE	SPANNUNG / STROMAUFNAHME	KANN RPM	MOTOR	STEUERUNG PAKET	SCHUTZGEHÄUSE KIT
1-305-1	TEFC mit 1- bis 60-Minuten-Timer		1	115V / 5.0	23 RPM	1/4 HP	-	GEK-1-305-1
1-305-1-230	TEFC	60	1	208V / 3.0 230V / 2.5	23 RPM	1/4 HP	CP-305-1-230	GEK-1-305-1-230
1-305-1-50	TEFC	50	1	110V / 7.2	19 RPM	1/2 HP	CP-305-1-220-50	GEK-1-305-1-50
1-305-1-50-CE			1	220V / 3.6	19 RPM		ENTHALTEN	ENTHALTEN
1-305-3	TEFC	60	3	208V / 1.7 230V / 1.3 460V / 0.7	23 RPM	1/4 HP	CP-305-3-230 CP-305-3-460	GEK-1-305-3
1-305-3-50	TENV	50	3	380V / 0.5	19 RPM	1/4 HP	CP-305-3-400-50	GEK-1-305-3-50
1-305-3-50-CE	TENV	50	3	400V / 0.6	19 RPM		ENTHALTEN	ENTHALTEN
1-305-575	TEFC	60	3	575V / 0.8	23 RPM	1/2 HP	CP-305-3-575	GEK-1-305-575
1-305-A	Motoröl **	-	-	-	23 RPM	1/4 HP	90010-P (FRL & Valve)	GEK-1-305-A
1-305-E1	Explosionsgeschützt *	60	1	115V / 5.0 208V / 2.6 230V / 2.5	23 RPM	1/4 HP	CP-305-E1-115 CP-305-E1-230	GEK-1-305-E1
1-305-E1-50	Explosionsgeschützt *	50	1	110V / 5.6 220V / 2.8	19 RPM	1/4 HP	CP-305-E1-220-50	GEK-1-305-E1-50
1-305-E3	Explosionsgeschützt *	60	3	208V / 1.4 230V / 1.3 460V / 0.7	23 RPM	1/4 HP	CP-305-E3-208 CP-305-E3-230 CP-305-E3-460	GEK-1-305-E3
1-305-E3-50	Explosionsgeschützt *	50	3	230V / 1.7 400V / 1.0	19 RPM	1/2 HP	CP-305-E3-230-50 CP-305-E3-400-50	GEK-1-305-E3-50
1-305-E575	Explosionsgeschützt *	60	3	575V / 0.7	23 RPM	1/2 HP	CP-305-E3-575	GEK-1-305-E575
2-305-1	TEFC mit 1- bis 60-Minuten-Timer	60	1	115V / 5.0	23 RPM	1/4 HP	-	GEK-2-305-1
2-305-1-230	TEFC	60	1	208V / 3.0 230V / 2.5	23 RPM	1/4 HP	CP-305-1-230	GEK-2-305-1-230
2-305-1-50	TEFC	50	1	110V / 7.2 220V / 3.6	19 RPM	1/2 HP	CP-305-1-220-50	GEK-2-305-1-50
2-305-1-50-CE	TEFC	50	1	220V / 3.6	19 RPM		ENTHALTEN	ENTHALTEN
2-305-3	TEFC	60	3	208V / 1.7 230V / 1.3 460V / 0.7	23 RPM	1/4 HP	CP-305-3-230 CP-305-3-460	GEK-2-305-3
2-305-3-50	TENV	50	3	380V / 0.5	19 RPM	1/4 HP	CP-305-3-400-50	GEK-2-305-3-50
2-305-3-50-CE	TENV	50	3	400V / 0.6	19 RPM		ENTHALTEN	ENTHALTEN
2-305-575	TEFC	60	3	575V / 0.8	23 RPM	1/2 HP	CP-305-3-575	GEK-2-305-575
2-305-A	Motoröl **	-	-	-	23 RPM	1/4 HP	90010-P (FRL & Valve)	GEK-2-305-A
2-305-E1	Explosionsgeschützt *	60	1	115V / 5.0 208V / 2.6 230V / 2.5	23 RPM	1/4 HP	CP-305-E1-115 CP-305-E1-230	GEK-2-305-E1
2-305-E1-50	Explosionsgeschützt *	50	1	110V / 5.6 220V / 2.8	19 RPM	1/4 HP	CP-305-E1-220-50	GEK-2-305-E1-50
2-305-E3	Explosionsgeschützt*	60	3	208V / 1.4 230V / 1.3 460V / 0.7	23 RPM	1/4 HP	CP-305-E3-208 CP-305-E3-230 CP-305-E3-460	GEK-2-305-E3
2-305-E3-50	Explosion proof *	50	3	230V / 1.7 400V / 1.0	19 RPM	1/2 HP	CP-305-E3-230-50 CP-305-E3-400-50	GEK-2-305-E3-50
2-305-E575	Explosion proof *	60	3	575V / 0.7	23 RPM	1/2 HP	CP-305-E3-575	GEK-2-305-E575

 $^{{\}tt *Explosionsgesch\"{u}tzte\ Motoren\ sind\ f\"{u}r\ Klasse\ I\ Gruppe\ D\ und\ Klasse\ II\ Gruppen\ F\ und\ G\ zugelassen.}$

^{**} Druckluftmodelle benötigen Druckluft mit einem Druck von 40 psi und einem Durchfluss von 22 scfm. Filter, Regler, Schmiervorrichtung und Ventil (Morse-Kit Nr. 90010-P) sollten in der Druckluftleitung vor dem Motor installiert werden. TEFC = Vollständig gekapselt, lüftergekühlt TENV = Vollständig gekapselt, nicht belüftet











GRÖSSERE GEHÄUSE-KITS FÜR TUMBLER MIT XLC-OPTION									
GEHÄUSE-BAUSATZ	PASSEND FÜR TUMBLER NR. MIT XLC-OPTION	BESCHREIBUNG							
GEK-XLC-1-305-1	1-305-1	Größeres Gehäuse für 1-305-1 mit XLC-Option							
GEK-XLC-1-305-3	1-305-3	Größeres Gehäuse für 1-305-3 mit XLC-Option							
GEK-XLC-1-305-A	1-305-A	Größeres Gehäuse für 1-305-A mit XLC-Option							
GEK-XLC-1-305-E1	1-305-E1	Größeres Gehäuse für 1-305-E1 mit XLC-Option							
GEK-XLC-1-305-E3	1-305-E3	Größeres Gehäuse für 1-305-E3 mit XLC-Option							
GEK-XLC-2-305-1	2-305-1	Größeres Gehäuse für 2-305-1 mit XLC-Option							
GEK-XLC-2-305-3	2-305-3	Größeres Gehäuse für 2-305-3 mit XLC-Option							
GEK-XLC-2-305-A	2-305-A	Größeres Gehäuse für 2-305-A mit XLC-Option							
GEK-XLC-2-305-E1	2-305-E1	Größeres Gehäuse für 2-305-E1 mit XLC-Option							
GEK-XLC-2-305-E3	2-305-E3	Größeres Gehäuse für 2-305-E3 mit XLC-Option							

WICHTIGER HINWEIS: Größere Dosenhalter benötigen größere Verpackungen als Standard-Dosenmischer und größere Kisten beim Export.

Gehäuse mit Sicherheitsverriegelung



Guard Enclosure Kit abgebildet mit Double Can Tumbler (Can Tumbler separat erhältlich)

Installieren Sie alle Morse-Dosenmischer gemäß den OSHA-, CE- und CE-Anforderungen für Gehäuse mit Verriegelung usw.

Informationen zur Einhaltung der OSHA-Vorschriften finden Sie in OSHA Subpart O.1910.212(a) @ "Fässer, Behälter und Trommeln. Drehbare Trommeln, Fässer und Behälter müssen durch eine Verkleidung geschützt sein, die mit dem Antriebsmechanismus verriegelt ist, sodass sich das Fass, die Trommel oder der Behälter nur drehen kann, wenn die Schutzverkleidung angebracht ist."

Stromanschlüsse und Motorsteuerungen müssen den geltenden Vorschriften entsprechen.

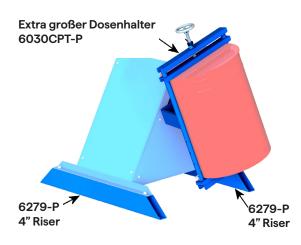
OPTIONEN ZUM MISCHEN GRÖSSERER DOSEN										
OPTION	INSTALLIEREN AUF	BESCHREIBUNG	MAXIMALER DURCHMESSER DER DOSE	HÖHENANPASSUNG MÖGLICH	MAXIMALES DOSENGEWICHT					
XLC-1-305	Serie 1-305	Option für größere Dose bei Einzel-Dosen-Tumbler	40,64 cm (16")	28 bis 55,9 cm (11 bis 22 Zoll)	45.4 kg (100 Lb.)					
XLC-2-305	Serie 2-305	Option für größere Dosen beim Doppel-Dosen-Tumbler	40,64 cm (16")	28 bis 55,9 cm (11 bis 22 Zoll)	45.4 kg (100 Lb.)					

Optionen zum Mischen größerer Dosen

Eine Dose unterbringen:

- Bis zu 40,6 cm Durchmesser
- 28 bis 55,9 cm hoch
- Kapazität: 45,5 kg pro Behälter

Zu diesen Optionen gehören ein erhöhter Sockel und größere Dosenhalter.





Option XLC-1-305

Einzelner Dosenmischer mit Option zum Mischen einer größeren Dose installiert.

Option XLC-1-305 umfasst

- 1 extra großer Dosenhalter
- 2 Erhöhungen für Dosenmischer-Sockel



Option XLC-2-305

Doppelkanister-Tumbler mit Option zum Mischen von zwei größeren Kanistern.

Option XLC-2-305 umfasst

- 2 extra große Dosenhalter
- 2 Erhöhungen für Dosenmischer-Sockel



morsedrum.com



service@morsedrum.com



(315) 437-8475



103 Kuhn Road, Syracuse, NY, 13208 USA