## Ferngesteuerter Magnetschüttler AtexMixDrive

- **Wartungsfrei: Antrieb des Magnetstabs durch Induktion**
- **Wird ohne Steuerbox geliefert, die mit einem beliebigen Steuermodul ergänzt werden kann**

| | |
|---|---|
| Rührleistung (l) | 10 |
| Geschwindigkeit (rpm) | Je nach Steuermodul |
| Maße des Tabletts (mm) | 360 x 460 |
| Plattform-Materialien | Edelstahl |
| Maße (B x T x H )(mm) | 360 x 460 x 200 |
| Gewicht (kg) | 3,5 |
| Nutzungsbedingungen | -10 bis +40 °C / 100 % RH |
| Schutzklasse | IP68 |
| ATEX-Kennzeichnung | ATEX II 2G Ex mb IIC T4 Gb |
| **Art. Nr.** | **699036** |
| **CHF** | **AA -** |






## Kontrollmodul

Die AtexMixControl-Einheiten sind fest mit der Rührplattform verbunden

| **Modell** | Mixcontrol20 | atexMIXcontrol | atexMIXcontrol cleanroom |
|---|---|---|---|
| |  |  |  |
| Geschwindigkeit (rpm) | 100 - 1600 | 100 - 2000 | |
| Gehäuse-Materialien | Edelstahl | Aluminiumguss / Kunststoff | |
| Maße (L x T x H) (mm) | 200 x 155 x 38 | 360 x 460 x 200 | |
| Gewicht (kg) | 1,9 | 18 | 4,5 |
| Zulässige Umgebungsbedingungen | 0 bis +40 °C / 80 % RH | | |
| Schutzklasse | IP20 | IP65 | |
| ATEX-Kennzeichnung | - | ATEX II 2G Ex db eb IIC T6 Gb | ATEX II 3G Ex nA nL IIC T6 |
| **Art. Nr.** | **699024** | **699058** | **699037** |
| **CHF** | **AA -** | **AA -** | **AA -** |




### Zusammenfassung über das IP-Schutzindex

Dieser Index, der aus der europäischen Norm EN 60529 hervorgegangen ist, dient zur Einstufung des Schutzniveaus eines Geräts gegen das Eindringen von Partikeln und Flüssigkeiten. Er besteht aus zwei Ziffern, die für den Schutz vor Feststoffen bei der ersten und den Schutz vor Flüssigkeiten bei der zweiten Ziffer stehen.

| Index | 1. Stelle<br>Schutz vor Feststoffen | 2. Stelle<br>Schutz vor Flüssigkeiten |
|---|---|---|
| X | Kein Schutz | Kein Schutz |
| 1 | Partikel > 50 mm | Vertikale Wassertropfen |
| 2 | Partikel > 12,5 mm | Tropfen bis zu 15° vertikal |
| 3 | Partikel > 2,5 mm | Tropfen bis zu 60° vertikal |
| 4 | Partikel > 1 mm | Jedes Spritzwasser |
| 5 | Staub und andere mikroskopische Rückstände | Wasserstrahlen aus allen Richtungen |
| 6 | Alle Partikel | Starke Wasserstrahlen aus allen Richtungen |
| 7 | - | Eintauchen bis 1 m für 30 min |
| 8 | - | Eintauchen über 1 m für 1 h |
| 9 (oder 9K) | - | Hochdruck- und Hochtemperaturreinigung aus allen Richtungen |

Preisänderung vorbehalten Besuchen Sie www.milian.com