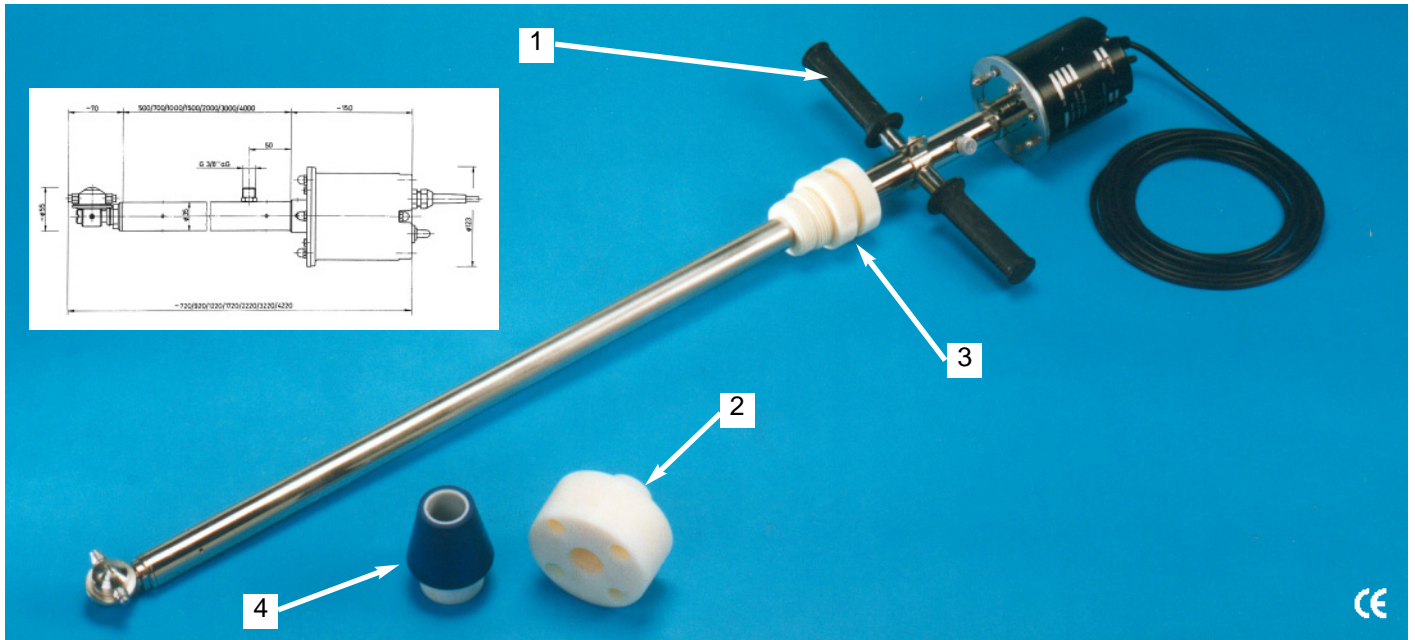


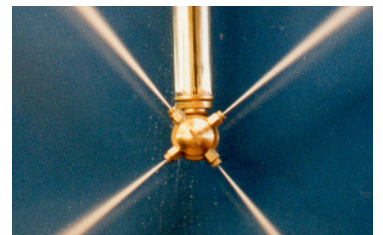
Tank- und Fassinnenreiniger



Vielseitig einsetzbarer Innenreinigungsautomat für Tanks, Fässer und sonstige geschlossene Behälter. Für Nahrungsmittelbetriebe, Tankspeditionen, chemische Fabriken, Mineralölunternehmen u.ä. Der in der Spitze des Schafts angeordnete Spritzkopf (2 Düsen) rotiert über ein Kegelradgetriebe sphärisch in einem festgelegten Arbeitstakt, so daß innerhalb von 290 sec. alle Innenflächen des Behälters mit insgesamt 106 Bahnen (bei 4 Düsen 212 Bahnen) gleichmäßig gereinigt werden.

Der Antrieb des Innenreinigungsautomaten erfolgt durch einen robusten Wechselstromgetriebemotor (230V) mit Kippschalter (Schutzart IP 65). Alle beweglichen Dichtflächen sind mit selbstsichernden Lubroringen abgedichtet. Die kompakte Bauart des Spritzkopfes erlaubt die Einführung in Behälteröffnungen ab 2" (51 mm). Mehrere spezielle Halterungen und ein Doppelhandgriff ermöglichen die Anpassung an verschiedenste Behälteröffnungen für den fliegenden und festinstallierten Einsatz.

| Technische Daten | Normalausführung | Sonderausführung ^{1,4} |
|----------------------------|--------------------|---------------------------------|
| Antrieb | elektrisch | pneumatisch (Ex-Schutz) |
| Normalspannung | 230V/1~50 Hz | 24, 42, 48, 110V/50 / 60 Hz |
| Material Schaft/Kopf | Messing vernickelt | Edelstahl V4A |
| Wassermenge ² | 11-40 l/min | 20-60 l/min |
| Betriebsdruck ² | 200 bar max. | 200 bar max. |
| Temperatur | 100°C/212°F max. | 150°C/300°F max. |
| Nutzbare Schaftlänge (S) | 1000 mm | 500/700/1500/2000 mm |
| Gesamtlänge | 1220 mm | (S) + 220 mm |
| Drehzahl | 11 1/min | 17, 21, 24 1/min |
| Reinigungsbahnen | 106 | 159/212 |
| Reinigungszyklus | 290 sec. | 187/151/132 sec. |
| Wurfweite | 2500 mm | 500-4000 mm |



¹ Lieferzeit bitte erfragen
² bei Auftragserteilung bitte angeben
³ ab Lager lieferbar., and. Typen auf Anfrage
⁴ explosionsgeschützt
* vacuumfest bis -0,9 kp/qcm

| Artikel-Nr. | Antrieb | Verbrauch | Drehzahl | Schaftmaterial | Länge | Spritzgut |
|-------------------------|---|-----------|-------------|----------------|---------|----------------|
| 10.800.500 ³ | elektr. 230V | 40 W | 11 1/min | Messing vern. | 1000 mm | wäss. Lösungen |
| 10.800.501 | elektr. 230V | 40 W | 11 1/min | Messing vern. | 700 mm | wäss. Lösungen |
| 10.800.502 | elektr. 230V | 40 W | 11 1/min | Messing vern. | 500 mm | wäss. Lösungen |
| 10.800.504 [*] | elektr. 230V | 40 W | 11 1/min | V4A | 1000 mm | wäss. Lösungen |
| 10.800.503 [*] | elektr. 230V | 40 W | 11 1/min | V4A | 500 mm | wäss. Lösungen |
| 10.800.506 | Pneumatik [*] | 200 l/min | 10-20 1/min | Messing vern. | 1000 mm | wäss. Lösungen |
| 10.800.507 | Pneumatik [*] | 200 l/min | 10-20 1/min | V4A | 1000 mm | wäss. Lösungen |
| 10.800.508 | Pneumatik [*] | 200 l/min | 10-20 1/min | V4A | 1000 mm | Lösungsmittel |
| 10.800.513 | zwischen Antriebsmotor und Wassereingang montierbarer Doppelhandgriff | | | | (1) | |
| 10.800.510 | Innenreiniger-Flansch (vakuumfest) 60/120 mm (90 mm Lochkreis) | | | | (2) | |
| 10.800.511 | Gewindehalterung (Nylon 66) mit Gewinde 2" und M 64 | | | | (3) | |
| 10.800.512 | Quetsch-Universalhalterung Gummi (verstellbar) | | | | (4) | |