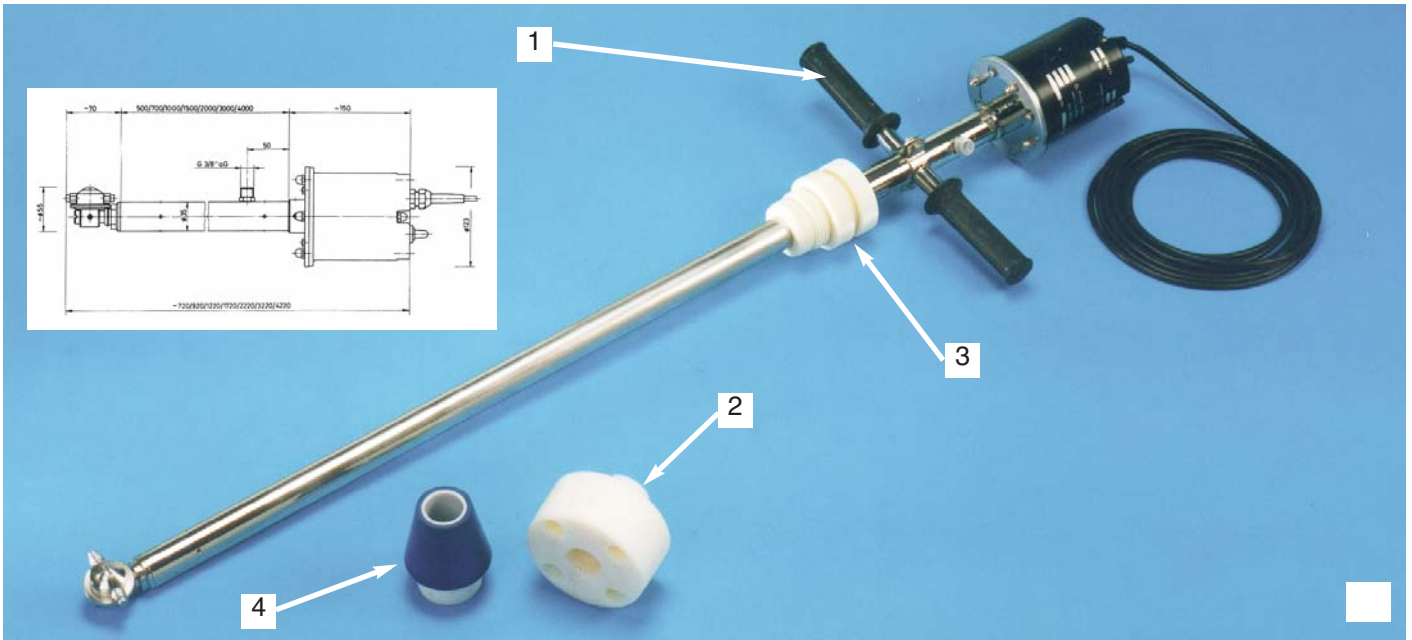


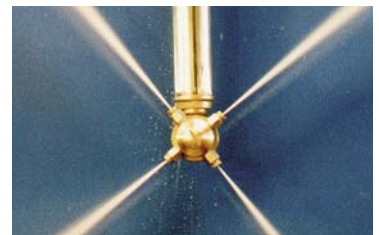
# Tank- und Fassinnenreiniger



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 Wechselstromtriebemotor (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 <sup>1,4</sup>
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 <sup>2</sup>	11-40 l/min	20-60 l/min
Betriebsdruck <sup>2</sup>	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



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

Artikel-Nr.	Antrieb	Verbrauch	Drehzahl	Schaftmaterial	Länge	Spritzgut
10.800.500 <sup>3</sup>	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 <sup>*</sup>	elektr. 230V	40 W	11 1/min	V4A	1000 mm	wäss. Lösungen
10.800.503 <sup>*</sup>	elektr. 230V	40 W	11 1/min	V4A	500 mm	wäss. Lösungen
10.800.506	Pneumatik <sup>*</sup>	200 l/min	10-20 1/min	Messing vern.	1000 mm	wäss. Lösungen
10.800.507	Pneumatik <sup>*</sup>	200 l/min	10-20 1/min	V4A	1000 mm	wäss. Lösungen
10.800.508	Pneumatik <sup>*</sup>	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)	