

Wasserstrahltechnik

OERTZEN®



Stationäre Hochdruckreiniger
Lösungen für Lebensmittelindustrie,
Landwirtschaft und Werkstätten





Eine Basis,
viele Anwendungen

Ob intensive Nutzung oder hohe Hygiene-ansprüche: Stationäre Hochdruckreiniger sind optimal für die regelmäßige Reinigung und Pflege von Innen- und Außenflächen sowie von Arbeitsgeräten. Dabei wird das Wasser von einer zentralen Versorgungs-stelle aus über Rohrleitungen direkt zu den Entnahmestellen geführt. Vor allem in der Lebensmittelindustrie, in der Landwirtschaft und in Werkstätten überzeugen stationäre Hochdrucksysteme mit zuverlässiger Leistung, hoher Effizienz durch minimalen Wasser- und Energieverbrauch sowie war-tungsarmer, robuster Konstruktion. Und erzielen mit hoher Bedienungssicherheit, Zuverlässigkeit und sofortiger Verfügbarkeit jederzeit ausgezeichnete Reinigungsergeb-nisse – sowohl bei der Schaumreinigung als auch bei der Desinfektion.

Technische Daten	S 312 VA	S 314 VA	S 323 VA	S 334 VA	S 350 VA
Fördermenge max.	620 l/h	760 l/h	1.380 l/h	1.900 l/h	3.000 l/h
Betriebsdruck	185 bar	140 bar	140 bar	140 bar	140 bar
Arbeitsdruck max.	170 bar	120 bar	120 bar***	120 bar***	120 bar
Gleichzeitiges Arbeiten mit ... Pistolen	1	1	1, 2*	2	3
Kontroll-System	SCS	SCS	SCS	SCS	SCS
Wasseranschluss	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1"
Stromanschluss	16 A	16 A	16 A	16 A	32 A
Anschlussleistung (400 V/3~50 Hz)	3,5 kW	3,5 kW	5,5 kW	7,5 kW	11 kW
Motor-/Pumpendrehzahl	1.420 1/min	1.420 1/min	1.420 1/min	1.420 1/min	1.420 1/min
Wasserzulauf-Temperatur max.	60 °C	60 °C	60/74 °C**	60 °C	60 °C
Abmessungen (L x B x H) mm	550 x 350 x 350	550 x 350 x 350	800 x 450 x 450	800 x 450 x 450	800 x 450 x 450
Gewicht	52 kg	52 kg	99 kg	128 kg	146 kg
Bestell-Nr.	710.000.512	710.000.531	710.000.533	710.000.544	710.000.550

* Option ** 74 °C Art.-Nr. 710.000.465 mit Spezial-Dichtungssatz *** 210 bar Option SCS = Safety Control Stop

OERTZEN S 334 VA



Mögliche Installation

Hochdruck-Reinigungsanlagen

Alle stationären Hochdruckreiniger besitzen eine automati-sche, zeitverzögerte Abschaltung. Der integrierte Strömungs-wächter und die Temperaturüberwachung, die die Pumpe vor Überhitzung schützt, gewährleisten maximale Sicherheit. Dank ihrer hochqualitativen Verarbeitung sind die Geräte beständig und langlebig. Verschiedene Erweiterungs- und Aufrüstoptionen ermöglichen einen vielseitigen Einsatz der stationären Hochdruckreiniger. Zur Steigerung der Reini-gungswirkung können die Anlagen außerdem mit heißem Vorlaufwasser von 60 bis 74 °C betrieben werden.

Optimierte Reinigungswirkung

Der optional erhältliche TIR-Tankinnenreiniger ist eine praktische Ergänzung für Hochdruckanlagen: Dank elektromotorischem An-trieb und rotierendem Spritzkopf ist die Reinigung von Behältern, Tanks und Fässern einfach und besonders wirkungsvoll.



OERTZEN S 312 E-VA



Heißwasser-Hochdruckanlagen

Besteht bauseitig kein Zugang zu Heißwasser, sind die Reinigungs-anlagen von Oertzen auch mit integriertem Gasbrenner oder elektri-schem Durchlauferhitzer verfügbar.

Serienausstattung:

10 m JET-Hochdruckschlauch (300 bar) mit Schlauchentdrallungs-gelenk, Spritzpistole, Doppel-Lanze mit stufenloser Druckverstellung, HIP-Flachstrahldüse mit Düsenschutz, 4 m Elektrokabel mit CEE-Stecker

Technische Daten	S 312 E-VA 18 kW DH	S 312 E-VA 24 kW DH
Fördermenge max.	600 l/h	600 l/h
Wassertemperatur	55 – 40 °C	55 – 45 °C
Arbeitsdruck max.	160 bar	170 bar
Kontroll-System	SCS	SCS
Antriebsleistung	21,5 kW	28 kW
Spannung	400 V / 3~50 Hz	400 V / 3~50 Hz
Stromaufnahme	32 A	63 A
Wasserzulauf-Temperatur max.	50 °C	50 °C
Abmessungen (L x B x H) mm	760 x 1.115 x 400	760 x 1.115 x 400
Gewicht	90 kg	90 kg
Bestell-Nr.	710.000.475	710.000.476

BRW 470 VA

Bodenreinigungswagen aus Edelstahl
Gründliche Sauberkeit plus Zeitersparnis für die lebensmittel- und getränke-verarbeitende Industrie, Großküchen, Hotels und Gastronomie

SCS = Safety Control Stop



Qualität bedeutet Verlässlichkeit

Mit über 70 Jahren Erfahrung in der Wasserstrahltechnik wissen wir, worauf es ankommt: zum Beispiel auf eine konstant hohe Qualität – sowohl bei unseren Produkten als auch bei unserem Service. So können Sie sich auf die Verfügbarkeit Ihrer Oertzen-Geräte voll und ganz verlassen sowie von maximal wirtschaftlichen Lösungen profitieren.

Auf diesen Support können Sie zählen

Bei Oertzen stehen die Kunden und ihre individuellen Bedürfnisse im Fokus. Deshalb beraten wir Sie nicht nur vor dem Kauf zur für Sie optimalen Gerätelösung und Finanzierung. Auch anschließend unterstützen wir Sie jederzeit mit unserem umfangreichen Service. Und zwar in ganz Deutschland: Innerhalb von 24 Stunden sind unsere Servicetechniker für Sie zur Stelle. Außerdem können Sie sich in Europa sowie auf allen anderen Kontinenten auf die Unterstützung unserer kompetenten Exportpartner verlassen.

Sonderwünsche willkommen

Sie haben eine Anmerkung oder einen Verbesserungswunsch? Wir freuen uns über Ihr Feedback und versuchen, es bestmöglich umzusetzen. Bei besonders individuellen Ansprüchen und Vorstellungen können wir außerdem im Rahmen unseres Sonderbau-Service speziell auf Ihre Bedürfnisse zugeschnittene Gerätelösungen anfertigen.

von Oertzen GmbH
22949 Ammersbek
Tel. (040) 604 11-0
Fax (040) 604 11 49
info@oertzen-gmbh.de
www.oertzen-gmbh.de



Die von Oertzen GmbH ist Teil der Hako-Unternehmensgruppe – eines Qualitätshersteller-Verbunds für ausgezeichnete Ergebnisse in der professionellen Flächenreinigung.