

KALTWASSER HOCHDRUCKREINIGER

– Überzeugend saubere Lösungen



Nilfisk ALTO

Why Compromise

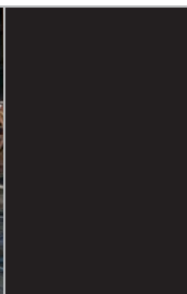
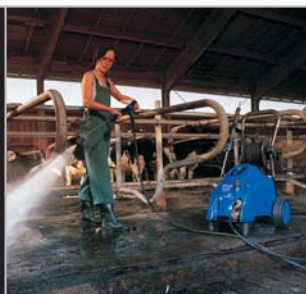
**Wap
KEW**

TECHNOLOGIES



POSEIDON 5

- leistungsstark, ergonomisch, langlebig



Die Generation der Nilfisk-ALTO NP5 Motor-Pumpen-Aggregate wurde speziell für den Markt professioneller Anwender entwickelt. Sie bieten Leistung, Wirtschaftlichkeit, Langlebigkeit und ein geringes Arbeitsgeräusch.

- Geschlossener, langsam laufender Motor mit 1450 U/min – das steht für einen extrem leisen Geräuschpegel
- Keramikkolben sind abrieb- und verschleißfest; serienmäßig bei allen POSEIDON 5 Maschinen
- Massive Zylinderköpfe aus Messing verlängern die Lebensdauer
- Kegelrollenlager sind extrem leise und können die doppelte Belastung normaler Lagersysteme tragen
- Geschlossener Ölkreislauf mit einfachen Befüll- und Entleerungsmöglichkeiten, mit Quick-Blick-Ölstands-Anzeige

POSEIDON 5-63 XT POSEIDON 5-62 XT

- Robuster Rahmen
- Stufenlose Druckmengen-Regulierung
- Hervorragende Ergonomie
- SilentPower für angenehmen Geräuschpegel
- Vibrationsdämpfer für erhöhten Benutzerkomfort (bei 5-63 XT)
- Schlauchtrommel
- Hydrospeicher (bei 5-63 XT)

POSEIDON 5-63 POSEIDON 5-62

- Robuster Rahmen
- Stufenlose Druckmengen-Regulierung
- Hervorragende Ergonomie
- SilentPower für angenehmen Geräuschpegel
- Vibrationsdämpfer für erhöhten Benutzerkomfort (bei 5-63)
- Hydrospeicher (bei 5-63)

POSEIDON 5-54 XT

- Robuster Rahmen
- Stufenlose Druckmengen-Regulierung
- Hervorragende Ergonomie
- SilentPower für angenehmen Geräuschpegel
- Schlauchtrommel

POSEIDON 5-54

- Robuster Rahmen
- Stufenlose Druckmengen-Regulierung
- Hervorragende Ergonomie
- SilentPower für angenehmen Geräuschpegel



Technische Daten:	POSEIDON 5-63 XT	POSEIDON 5-63	POSEIDON 5-62 XT	POSEIDON 5-62	POSEIDON 5-54 XT	POSEIDON 5-54
Druck	bar/MPa 170/17	170/17	220/22	220/22	200/20	200/20
Reinigungswirkung	kg/Force 6,3	6,3	6,2	6,2	5,4	5,4
Wasserleistung, Q _{max} /Q _{tec}	l/h 1300/1200	1300/1200	1130/1050	1130/1050	1030/950	1030/950
Max. Zulauftemperatur	°C 60	60	60	60	60	60
Ansaughöhe	m 1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Elektrischer Anschlußwert	kW 7,8	7,8	7,8	7,8	6,3	6,3
	V/~/Hz/A 400/3/50/14,1	400/3/50/14,1	400/3/50/14,1	400/3/50/14,1	400/3/50/12,3	400/3/50/12,3
Pumpendrehzahl	U/min 1450	1450	1450	1450	1450	1450
Arbeitsgeräusch	dB(A) 74	74	73	73	73	73
Gewicht	kg 89	79	89	79	85	75
Abmessungen L x B x H	mm 920x570x1015	740x570x1015	920x570x1015	740x570x1015	920x570x1015	740x570x1015
Hochdruckschlauch	m/Ø 15/DN10	10/DN10	20/DN8	10/DN8	15/DN8	10/DN8

Standard equipment:

Ergo 3000 Pistole	● Ergo 3000	● Ergo 3000	● Ergo 3000	● Ergo 3000	● Ergo 1000	● Ergo 1000
Ergo 3000 Strahlrohr	Tornado	Tornado	Tornado	Tornado	Tornado	FlexoPower
Ergo 3000 TurboHammer-Strahlrohr	●	○ 106402174	●	○ 106402176	●	○ 106402175
Tornado Plus Düse	● 0750	● 750	● 0550	● 0550	● 0550	● 0530
Reinigungsmitteltank	●	●	●	○	●	○ 301001412
Keramikkolben	●	○	●	●	●	●
Schlauchtrommel	●	○ 301001310	●	○ 301001310	●	○ 301001310
Art.-Nr.	301000967	301000965	301000963	301000960	301000958	301000955

● Serienmäßiges Zubehör ○ Ergänzendes Zubehör

Das Zubehör, die Anwendung, die Lösung, die Flexibilität

(weiteres Zubehör finden Sie in unserem Hauptkatalog)

Das Nilfisk-ALTO Ergo System optimiert Ergonomie und Benutzerfreundlichkeit.

Die intensive, stundenlange Arbeit mit dem HochDruckReiniger kann für Hände, Arme und Schultern ermüdend sein. Deshalb wurden die Bauteile des HochDruckReinigers, die direkt mit dem Anwender in Verbindung kommen, sorgfältig analysiert und konstruiert, so dass die Ermüdung für den Bediener verringert und damit die Arbeitsleistung erhöht wird.

Ergo 1000 Pistole: ergonomische Pistole basierend auf der bewährten und geprüften Nilfisk-ALTO Technologie. Die Ergo 1000 Pistole ist die optimale Kombination aus Servicefreundlichkeit, einfacher Bedienung und Robustheit.

Durch verschiedene Zubehörteile kann der POSEIDON für nahezu jede Reinigungsaufgabe optimiert werden. Mit dem Ergo System ist es möglich, Zubehör innerhalb von Sekunden und ohne Werkzeug zu wechseln.



Kurz-Strahlrohr

Mit dem Kurz-Strahlrohr können Sie den Druck regeln und effektiv an Orten reinigen, die mit einer langen Lanze nur schwer zugänglich sind (z. B. Reinigung von Motoren).



Nass-Strahlrohr

Mit diesem Zubehör und Strahlmittel können Sie Rost, Ablagerungen und sogar Beton von Flächen (u. a. Glas und Metall) entfernen, um diese zu reinigen oder für einen Anstrich bzw. eine Lackierung vorzubereiten.



Armex

Eine starke und wirksame Verbindung: Nass-Strahlrohr und Armex-Powder. Mit dem Armex-Powder, dem Strahlmittel für die Nass-Strahleinrichtung, werden Graffiti und Rost von Metall, Kunststoff, Beton oder Glas entfernt. Armex-Powder mit den Eigenschaften: sanft zur Oberfläche, hart gegen den Schmutz, Rost oder Farbe.



Rotierende Bürste

Diese Bürste wird vom Wasserdruck angetrieben. Reinigungsmittel und Druck können an der Bürste reguliert werden (externer Injektor erforderlich). Ideal zur Reinigung von Planen, Fahrzeugen, Fenstern etc.



PowerScrub

Die rotierende Düse im Gehäuse sorgt für schnelle und effektive Reinigung von Boden- und Oberflächen. Kein unkontrolliertes Spritzwasser durch den Hochdruckstrahl. Lieferbar in den Größen ø 30, 40 und 50 cm, in Edelstahlausführung für die Lebensmittelbranche.



Waschbürste

Die ideale Lösung um Lkw, Busse und Wohnwagen zu reinigen.





① Ergo 1000 Pistole

- Ergonomisches Design, große Grifffläche
- Bayonett-Schnellkupplungssystem für schnellen Anschluss von Zubehör und Lanzen
- Innovative, neue VarioPress-Funktion – ermöglicht die Aktivierung mit nur einem Finger (Ergo 1000 VP)
- Servicefreundlich: Leichter Zugang zum Dichtungssatz (Austausch mit einer Schraube in wenigen Minuten)



② Ergo 3000 Pistole

- Geringe Betätigungs- und Haltekraft am Abzug
- 360°-Drehung des Schlauchs mit Verriegelungsvorrichtung für bequemes Arbeiten in jeder Position
- Drehkupplungen am Schlauch verhindern ein Verdrehen des Schlauchs
- Bayonett-Schnellkupplungssystem für schnellen Anschluß von Zubehör und Lanzen



③ Ergo 3000 VarioPress Pistole

- Einfache Regelung von Wasserdruck und Wassermenge direkt am Einsatzort



④ Ergo 3000 Universal-Strahlrohr

- Leichte Hochdrucklanze
- Strahlrohr aus Edelstahl
- Ergonomische Griffzone
- Lieferbar in unterschiedlichen Ausführungen: gebogen und gerade



⑤ Ergo 3000 FlexoPower-Strahlrohr

- Leichte Hochdrucklanze
- Strahlrohr aus Edelstahl
- Druckregulierung am Düsenkopf ermöglicht das Arbeiten mit Reinigungsmittel und Nachspülen bei niedrigem Druck
- Ergonomische Griffzone
- Lieferbar in verschiedenen Längen



⑥ Ergo 3000 Tornado-Strahlrohr

- Robustes Doppelstrahlrohr
- Druckregulierung am Handgriff
- Separate Niederdruckdüse mit optimalem Spüleffekt und Regelung des Reinigungsmittels bei geringem Druck
- Lieferbar in verschiedenen Längen



⑦ Ergo 3000 Handgriff

- Neues Sonderzubehör für eine noch bequemere Arbeitshaltung
- Kann für Links- und Rechtshänder sowie für kurze und lange Arme eingestellt werden
- SoftGrip



⑧ Tornado Plus Düse

- Patentierte Düsenkonstruktion
- Hohe Wasserkonzentration liefert ein um 75 % wirksames Strahl-Profil



⑨ Ergo 3000 Hochdruckkupplungen

- Schneller und einfacher Anschluss des Hochdruckschlauchs an die Maschine
- Schutzschild gegen Wärmeübertragung
- Sicher: kann nicht abgetrennt werden, wenn der Schlauchdruck höher als 4 bar ist