Świat techniki wysokociśnieniowej

KOMPETENCJA W ZAKRESIE CZYSZCZENIA











TECHNIKA WYSOKOCIŚNIENIOWA

Obszerny program firmy WEIDNER do sprzątania & czyszczenia

**Przed Państwem obszerny katalog firmy WEIDNER z kompletnym programem sprzętu do sprzątania i czyszczenia.
Argumentów, które przemawiają za wzrastającym powodzeniem naszych produktów jest wiele:**

Jakość w każdym szczególe!

Od 1918 roku marka WEIDNER znana jest ze swej solidnej jakości i wysokiej niezawodności. „Zadowoleni Klienci zapewniają sukces jutra!" Nieustanne sprawdzanie materiału i surowe kontrole produkcji zabezpieczają wysoki standard jakości.

Technika na najnowszym poziomie!

Nasi Klienci oczekują produktów, które wyróżniają się znakomitymi właściwościami użytkowania. Praktyka potwierdza nasze dążenie do technicznego postępu. Wygodna obsługa, pewne funkcjonowanie i udowodniona wysoka ekonomiczność to wyraziste znamiona technologii firmy WEIDNER.

Bezpieczeństwo!

Produkty firmy WEIDNER odpowiadają oczywiście międzynarodowym wymogom bezpieczeństwa. Kontrole bezpieczeństwa, zarówno pod względem elektrycznym jak i mechanicznym przez krajowe i zagraniczne organizacje potwierdzają, że podjęte przez nas środki zaradcze przyczyniają się do bezpiecznego użycia naszych produktów na co dzień.

Ergonomia!

Człowiek znajduje się w centrum zainteresowania, jeżeli chodzi o rozwój i konstrukcję nowoczesnych maszyn i narzędzi. W interesie zdrowia i celem uniknięcia niepotrzebnych obciążeń uwzględnia się w procesie projektowania produktów ustalenia nowoczesnej medycyny pracy.

Świadomość ekologiczna!

Dla firmy WEIDNER ważna jest nie tylko efektywna gospodarka, a zatem korzyści wynikające z używania maszyny, ale również redukcja obciążeń środowiska naturalnego do minimum. Tutaj należy zaliczyć kroki podjęte dla wyciszenia hałasu, stosowanie surowców nadających się do ponownego wykorzystania, możliwie najmniejsze zużycie energii przy wysokiej sprawności, użycie biodegradowalnych środków czystości, techniki oszczędzające wodę i energię itd.

Fachowe doradztwo!

Różnorodność oferty firmy WEIDNER jest rezultatem wynikającym z życzeń naszych Klientów, otrzymania produktu dopasowanego do indywidualnych wymagań. Dobre doradztwo uwzględnia wiele czynników: Czy urządzenie będzie stosowane prywatnie, czy w sektorze usługowym? Jakie akcesoria są odpowiednie? Czy sprzęt będzie w codziennym użyciu narażony na najwyższe obciążenia, jak np. przez usługowe firmy sprzątające? Profesjonalne doradztwo naszego fachowego personelu chroni przed błędnymi decyzjami i pozwala uniknąć kłopotów.

Obsługa Klienta!

Szybka i niezawodna obsługa Klienta to nasz obowiązek. Najważniejsze części zamienne są dostępne i pozostają do dyspozycji na miejscu, najczęściej już w ciągu 24 do 48 godzin. Technicy serwisowi firmy WEIDNER są gruntownie przeszkoleni. Naprawy dokonywane są szybko i tanio. W razie jakichkolwiek pytań można korzystać z pomocy naszych partnerów handlowych albo doradztwa serwisowego firmy WEIDNER.

Prezentacja naszych produktów możliwa po uprzednim ustaleniu w dowolnym terminie.

CE

ATS Anti-Twist-System – Zabezpieczenie przed skręcaniem węża wysokociśnieniowego

TDS time delayed stop – Time-Delayed-Stop – Automatyczny wyłącznik z opóźnieniem czasowym

VARIO-PRESS – Bezstopniowa regulacja ciśnienia na pistolecie wysokociśnieniowym

Leasing i najem z prawem kupna / Finansowanie
Proszę pytać o aktualne możliwości finansowania.






Technika wysokociśnieniowa firmy WEIDNER –
kompletny program do sprzątania i czyszczenia.
Na kolejnych stronach przedstawiono
i opisano poszczególne produkty.



WYDAJNOŚĆ:
Silnik spalinowy / Silnik elektryczny
Mocna i trwała jednostka napędowa oraz potężny grzejnik /
pompa wysokiego ciśnienia zapewniają wystarczającą siłę
i moc dla wszystkich zadań czyszczenia.



ŁATWA KONSERWACJA:
Łatwy dostęp do wszystkich elementów
konstrukcyjnych umożliwia sprawną
wymianę części.



WYTRZYMAŁOŚĆ:
Dzięki wysokojakościowej produkcji
i stosowaniu najlepszych materiałów
nasze sprzęty są wytrzymałe i trwałe.



EFEKTYWNOŚĆ:
Zwarta konstrukcja i optymalny napęd
sprawiają, że stosowanie sprzętów firmy
WEIDNER jest efektywne, wydajne
i wielofunkcyjne.



ŁATWA OBSŁUGA:
Przemyślana ergonomia zapewnia najlepszy
komfort obsługi wszystkich maszyn.

SPIS TREŚCI

Myjki parowe	Strona	04 – 06
Myjki wysokociśnieniowe na wodę zimną	Strona	07 – 10
Myjki wysokociśnieniowe na wodę zimną z napędem spalinowym	Strona	11 – 12
Podgrzewacz wody	Strona	13
Myjki wysokociśnieniowe na wodę zimną z 320 – 400 bar	Strona	14 – 15
Myjka wysokociśnieniowa – podgrzewana elektrycznie	Strona	16
Myjki wysokociśnieniowe – podgrzewane olejem	Strona	17 – 19
Myjki wysokociśnieniowe – stacjonarne na wodę zimną	Strona	20 – 24
Bojler	Strona	25
Myjki wysokociśnieniowe – stacjonarne na wodę gorącą	Strona	26 – 27
Specjalne urządzenia czyszczące na zapotrzebowanie Klienta	Strona	28 – 33
Akcesoria	Strona	34 – 35

Celem lepszej przejrzystości podzielono
obszary zastosowania na 3 grupy:

- zalecane do lekkich prac w rzemiośle
- produkty do stosowania w rzemiośle, do prac komunalnych i w przemyśle
- produkty do szczególnie ciężkich prac porządkowych

Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian technicznych i wzorniczych.
Za błędy w druku nie ponosimy odpowiedzialności.

Myjka parowa podgrzewana olejem

DAS 300 LXTS / KXTS

Do profesjonalnych zastosowań – przemysłowa, przyjazna dla środowiska i wysokowydajna

ŁATWA OBSŁUGA
- Przejrzysta i prosta
- Łatwy transport dzięki osi tandem
- Pneumatyczne koła
- LED - system diagnostyczny z diodami świetlnymi

ŁATWA KONSERWACJA
- Łatwy dostęp do wszystkich elementów konstrukcyjnych

WYTRZYMAŁOŚĆ
- Metalowa podstawa
- Obudowa ze stali szlachetnej

WYDAJNOŚĆ
- Wolnoobrotowa pompa nurnikowa z 3 ceramicznymi tłokami
- Silnik przemysłowy S1 100 %

EFEKTYWNOŚĆ
- Zwarta konstrukcja
- Akcesoria przemysłowe
- Niskie zużycie wody
- Temperatura systemu do 185 °C
- Dodatkowo sprężone powietrze z zewnątrz

Zastosowanie:
- Przemysł papierniczy
- Przemysł spożywczy
- Inne czyszczenie przemysłowe (prasa, wytłaczarka, frezarka, maszyna CNC)
- Czyszczenie historycznych budynków i pomników







Model		DAS 300 LXTS	DAS 300 KXTS
Nr zamówienia		DAS 300 LXTS - 013	DAS 300 KXTS - 013
Maks. ciśnienie robocze	[bar]	16	16
Maks. wydatek wody przy suchej parze	[l/min]	0,9	0,9
Maks. wydatek wody przy wilgotnej parze	[l/min]	2,0	2,0
Maks. wydatek wody przy mokrej parze	[l/min]	2,7	2,7
Pobór mocy	[kW]	3,0 S1 Silnik przemysłowy	3,0 S1 Silnik przemysłowy
Moc grzewcza	[kW]	63 Podgrzewanie olejowe	63 Podgrzewanie olejowe
Napięcie znamionowe	[V/Hz]	1 ~ 230 V/50 Hz	3 ~ 400 V/50 Hz
Maks. temperatura wody dopływowej	[°C]	30	30
Pompa wysokociśnieniowa		Pompa nurnikowa z 3 ceramicznymi tłokami	Pompa nurnikowa z 3 ceramicznymi tłokami
Prędkość obrotowa pompy	[obr/min]	1420	1420
Zapotrzebowanie sprężonego powietrza	[l/min]	500	500
Wymiary D x S x W	[mm]	1080 x 740 x 830	1080 x 740 x 830
Waga	[kg]	145	145
Zalecane stosowanie			

DAS 300 ECPS

Do profesjonalnych zastosowań – przemysłowa, przyjazna dla środowiska i wysokowydajna



ŁATWA OBSŁUGA
- Przejrzysta i prosta
- Łatwy transport dzięki osi tandem
- Pneumatyczne koła
- LED - system diagnostyczny z diodami świetlnymi



ŁATWA KONSERWACJA
- Łatwy dostęp do wszystkich elementów konstrukcyjnych



WYTRZYMAŁOŚĆ
- Metalowa podstawa
- Obudowa ze stali szlachetnej



WYDAJNOŚĆ
- Pompa membranowa



EFEKTYWNOŚĆ
- Zwarta konstrukcja
- Akcesoria przemysłowe
- Bardzo niskie zużycie wody
- Temperatura systemu do 185 °C
- Dodatkowo sprężone powietrze z zewnątrz

Zastosowanie:
- Przemysł papierniczy
- Przemysł spożywczy
- Inne czyszczenie przemysłowe (prasa, wytłaczarka, frezarka, maszyna CNC)
- Czyszczenie historycznych budynków i pomników





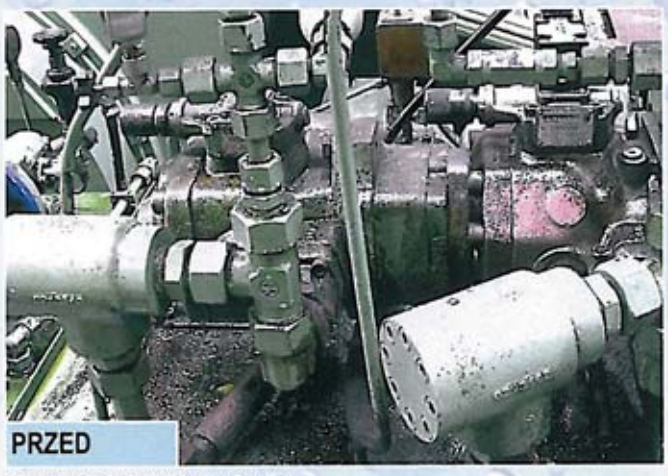
Model		DAS 300 ECPS
Nr zamówienia		DAS 300 ECPS - 013
Maks. ciśnienie robocze	[bar]	10
Maks. wydatek wody przy suchej parze	[l/min]	0,23
Maks. wydatek wody przy wilgotnej parze	[l/min]	0,23
Moc grzewcza	[kW]	18 Podgrzewanie elektryczne
Napięcie znamionowe	[V/Hz]	3 ~ 400 V/50 Hz
Maks. temperatura wody dopływowej	[°C]	30
Pompa wysokociśnieniowa		Pompa membranowa
Zapotrzebowanie sprężonego powietrza	[l/min]	500
Wymiary D x S x W	[mm]	1080 x 740 x 830
Waga	[kg]	145
Zalecane stosowanie		

DAS Zastosowania

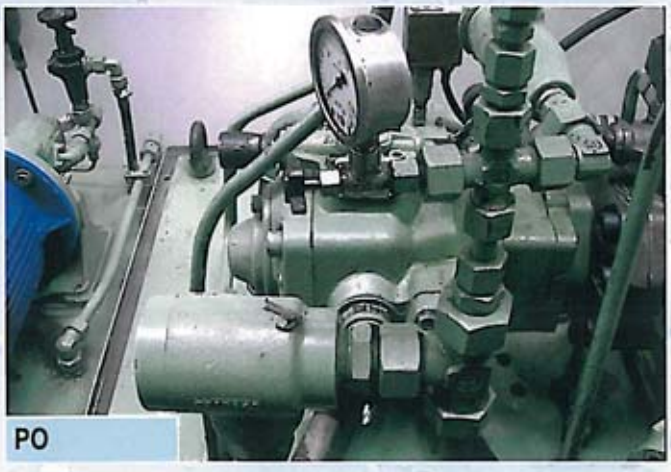




Konserwacja, odnowa pomników, renowacja ścian i sufitów.



PRZED

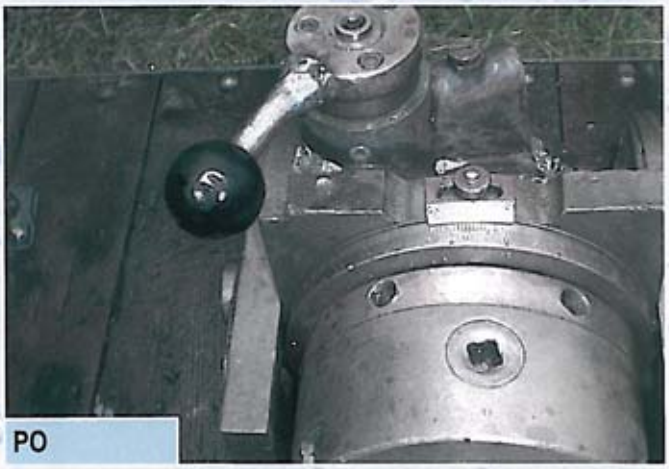


PO

Czyszczenie instalacji hydraulicznych.



PRZED



PO

Czyszczenie urządzeń mocujących.



Czyszczenie wymienników ciepła.



PRZED



PO

Czyszczenie silników elektrycznych.

Waschboy 132 / 162 LXTR

Do półprofesjonalnych zastosowań – wytrzymała i wysokowydajna w metalowych ramach

ŁATWA OBSŁUGA
- Przejrzysta i prosta
- Podwozie do montażu jest opcjonalnie dostępne

ŁATWA KONSERWACJA
- Łatwy dostęp do wszystkich elementów konstrukcyjnych

WYTRZYMAŁOŚĆ
- Metalowe ramy

WYDAJNOŚĆ
- Wolnoobrotowa pompa nurnikowa z 3 ceramicznymi tłokami
- Silnik przemysłowy S1 100 %

EFEKTYWNOŚĆ
- Zwarta konstrukcja
- Różnorodne akcesoria przemysłowe
- Zawór termiczny chroni pompę nurnikową przed przegrzaniem

TDS time delayed stop

ATS Anti-Twist-System





Model		Waschboy 132 LXTR	Waschboy 162 LXTR
Nr zamówienia		HKY 132 LXTR - 000	HKY 162 LXTR - 000
Maks. ciśnienie robocze	[bar]	130	160
Maks. wydatek wody	[l/h]	660	540
Pobór mocy	[kW]	3,6 S1 Silnik przemysłowy	3,6 S1 Silnik przemysłowy
Napięcie znamionowe	[V/Hz]	1 ~ 230 V/50 Hz	1 ~ 230 V/50 Hz
Maks. temperatura wody dopływowej	[°C]	60	60
Pompa wysokociśnieniowa		Pompa nurnikowa z 3 ceramicznymi tłokami	Pompa nurnikowa z 3 ceramicznymi tłokami
Prędkość obrotowa pompy	[obr/min]	1420	1420
Dozowanie detergentu		Iniektor po stronie ssącej, reg. bezstopniowo	Iniektor po stronie ssącej, reg. bezstopniowo
Wymiary D x S x W	[mm]	520 x 330 x 330	520 x 330 x 330
Waga	[kg]	43	43
Zalecane stosowanie			

Myjka wysokociśnieniowa na wodę zimną

Waschboy 132 / 162 LXTF

Do półprofesjonalnych zastosowań – wytrzymała i wysokowydajna w metalowych ramach



ŁATWA OBSŁUGA
- Przejrzysta i prosta
- Bardzo elastyczne koła
- Kółko obrotowe z hamulcem



ŁATWA KONSERWACJA
- Łatwy dostęp do wszystkich elementów konstrukcyjnych



WYTRZYMAŁOŚĆ
- Metalowa podstawa
- Obudowa ze stali szlachetnej



WYDAJNOŚĆ
- Wolnoobrotowa pompa numikowa z 3 ceramicznymi tłokami
- Silnik przemysłowy S1 100 %



EFEKTYWNOŚĆ
- Zwarta konstrukcja
- Różnorodne akcesoria przemysłowe
- Zawór termiczny chroni pompę numikową przed przegrzaniem









Model		Waschboy 132 LXTF	Waschboy 162 LXTF
Nr zamówienia		HKY 132 LXTF - 000	HKY 162 LXTF - 000
Maks. ciśnienie robocze	[bar]	130	160
Maks. wydatek wody	[l/h]	660	540
Pobór mocy	[kW]	3,6 S1 Silnik przemysłowy	3,6 S1 Silnik przemysłowy
Napięcie znamionowe	[V/Hz]	1 ~ 230 V/50 Hz	1 ~ 230 V/50 Hz
Maks. temperatura wody dopływowej	[°C]	60	60
Pompa wysokociśnieniowa		Pompa numikowa z 3 ceramicznymi tłokami	Pompa numikowa z 3 ceramicznymi tłokami
Prędkość obrotowa pompy	[obr/min]	1420	1420
Dozowanie detergentu		Iniektor po stronie ssącej, reg. bezstopniowo	Iniektor po stronie ssącej, reg. bezstopniowo
Wymiary D x S x W	[mm]	520 x 330 x 330	520 x 330 x 330
Waga	[kg]	45	45
Zalecane stosowanie			

Waschboy 212 KRA(A) / 213 KWP(A)

Do profesjonalnych zastosowań – przemysłowa, wytrzymała i wysokowydajna



ŁATWA OBSŁUGA
- Przejrzysta i prosta
- Bardzo elastyczne koła
- Kółko obrotowe z hamulcem



ŁATWA KONSERWACJA
- Łatwy dostęp do wszystkich elementów konstrukcyjnych



WYTRZYMAŁOŚĆ
- Metalowa podstawa
- Obudowa ze stali szlachetnej



WYDAJNOŚĆ
- Wolnoobrotowa pompa numikowa z 3 ceramicznymi tłokami
- Silnik przemysłowy S1 100 %



EFEKTYWNOŚĆ
- Zwarta konstrukcja
- Różnorodne akcesoria przemysłowe
- Zawór termiczny chroni pompę numikową przed przegrzaniem (212 KRK / 213 KWP)
- Automatyczny wyłącznik z opóźnieniem czasowym (212 KRKA / 213 KWPA)







Model		Waschboy 212 KRK	Waschboy 212 KRKA	Waschboy 213 KWP	Waschboy 213 KWPA
Nr zamówienia		HKY 212 KRK - 014	HKY 212 KRKA - 014	HKY 213 KWP - 014	HKY 213 KWPA - 014
Maks. ciśnienie robocze	[bar]	210	210	210	210
Maks. wydatek wody	[l/h]	1000	1000	1000	1000
Pobór mocy	[kW]	6,6 S1 Silnik przemysłowy	6,6 S1 Silnik przemysłowy	6,6 S1 Silnik przemysłowy	6,6 S1 Silnik przemysłowy
Napięcie znamionowe	[V/Hz]	3 ~ 400 V/50 Hz	3 ~ 400 V/50 Hz	3 ~ 400 V/50 Hz	3 ~ 400 V/50 Hz
Maks. temp. wody dopływowej	[°C]	60	60	60	60
Pompa wysokociśnieniowa		Pompa numikowa z 3 ceram. tłokami	Pompa numikowa z 3 ceram. tłokami	Pompa numikowa z 3 ceram. tłokami	Pompa numikowa z 3 ceram. tłokami
Prędkość obrotowa pompy	[obr/min]	1420	1420	1420	1420
Dozowanie detergentu (Dodatkowe akcesoria)		Iniektor po s. ssącej, reg. bezstopniowo	Iniektor po s. ssącej, reg. bezstopniowo	Iniektor po s. ssącej, reg. bezstopniowo	Iniektor po s. ssącej, reg. bezstopniowo
Wymiary D x S x W	[mm]	580 x 580 x 910	580 x 580 x 910	580 x 580 x 910	580 x 580 x 910
Waga	[kg]	61	61	61	61
Zalecane stosowanie					

Myjka wysokociśnieniowa na wodę zimną

Waschboy 132 CA / 182 CA

XCLASS

Do profesjonalnych zastosowań w obszarach higienicznych – przemysłowa, wytrzymała i wysokowydajna

ŁATWA OBSŁUGA
- Przejrzysta i prosta
- Odporne na ścieranie pneumatyczne koła
- Odporne na ścieranie kółko obrotowe z hamulcem

ŁATWA KONSERWACJA
- Łatwy dostęp do wszystkich elementów konstrukcyjnych

WYTRZYMAŁOŚĆ
- Podstawa ze stali szlachetnej
- Obudowa ze stali szlachetnej

WYDAJNOŚĆ
- Wolnoobrotowa pompa nurnikowa CAT z 3 ceramicznymi tłokami
- Silnik przemysłowy S1 100 %

EFEKTYWNOŚĆ
- Zwarta konstrukcja
- Akcesoria przemysłowe bezpieczne dla branży spożywczej
- Automatyczny wyłącznik z opóźnieniem czasowym
- Pompa i silnik oddzielone poprzez sprzęgło

TDS time delayed stop

ATS Anti-Twist-System





Model		Waschboy 132 CA	Waschboy 182 CA
Nr zamówienia		HKY 132 C 23 A - 000	HKY 182 C 15 A - 000
Maks. ciśnienie robocze	[bar]	120	180
Maks. wydatek wody	[l/h]	1380	1000
Pobór mocy	[kW]	6,6 S1 Silnik przemysłowy	6,6 S1 Silnik przemysłowy
Napięcie znamionowe	[V/Hz]	3 ~ 400 V/50 Hz	3 ~ 400 V/50 Hz
Maks. temperatura wody dopływowej	[°C]	72	72
Pompa wysokociśnieniowa		Pompa nurnikowa CAT z 3 ceramicznymi tłokami	Pompa nurnikowa CAT z 3 ceramicznymi tłokami
Prędkość obrotowa pompy	[obr/min]	1420	1420
Dozowanie detergentu (Dodatkowe akcesoria)		Iniektor po stronie ssącej, reg. bezstopniowo	Iniektor po stronie ssącej, reg. bezstopniowo
Wymiary D x S x W	[mm]	780 x 680 x 890	780 x 680 x 890
Waga	[kg]	70	70
Zalecane stosowanie			

Myjka wysokociśnieniowa na wodę zimną z napędem spalinowym

Waschboy 152 B

Do półprofesjonalnych zastosowań – wytrzymała i wysokowydajna w metalowych ramach

ŁATWA OBSŁUGA
- Przejrzysta i prosta
- Podwozie do montażu jest opcjonalnie dostępne

ŁATWA KONSERWACJA
- Łatwy dostęp do wszystkich elementów konstrukcyjnych

WYTRZYMAŁOŚĆ
- Metalowe ramy

WYDAJNOŚĆ
- Pompa nurnikowa z 3 ceramicznymi tłokami
- Czterosuwowy silnik spalinowy HONDA z ochroną przy niedoborze oleju

EFEKTYWNOŚĆ
- Zwarta konstrukcja
- Różnorodne akcesoria przemysłowe
- Przekładnia redukcyjna 2:1
- Ssanie możliwe dzięki wolnoobrotowej pompie

ATS Anti-Twist-System





Model		Waschboy 152 B
Nr zamówienia		HKY 152 BXT
Maks. ciśnienie robocze	[bar]	150
Maks. wydatek wody	[l/h]	660
Pobór mocy	[kW]	5,5 PS 4-suwowy, 1 cyl. HONDA GX 160
Maks. temp. wody dopływowej	[°C]	50
Pompa wysokociśnieniowa		Pompa nurnikowa z 3 ceram. tłokami
Prędkość obrotowa pompy	[obr/min]	1750
Dozowanie detergentu (Dodatkowe akcesoria)		Iniektor po s. ssącej, reg. bezstopniowo
Wymiary D x S x W	[mm]	300 x 430 x 430
Waga	[kg]	40
Zalecane stosowanie		

Myjka wysokociśnieniowa na wodę zimną z napędem spalinowym

Waschboy 202 / 242 B

Do profesjonalnych zastosowań – wytrzymała i wysokowydajna w metalowych ramach

ŁATWA OBSŁUGA
- Przejrzysta i prosta
- Pneumatyczne koła

ŁATWA KONSERWACJA
- Łatwy dostęp do wszystkich elementów konstrukcyjnych

WYTRZYMAŁOŚĆ
- Metalowe ramy

WYDAJNOŚĆ
- Pompa nurnikowa z 3 ceramicznymi tłokami
- Czterosuwowy silnik spalinowy HONDA z ochroną przy niedoborze oleju

EFEKTYWNOŚĆ
- Zwarta konstrukcja
- Różnorodne akcesoria przemysłowe
- Automatyczne przejście w stan biegu jałowego
- Przekładnia redukcyjna 2:1
- Ssanie możliwe dzięki wolnoobrotowej pompie





Model		Waschboy 202 B	Waschboy 242 B
Nr zamówienia		HKY 202 BXRA	HKY 242 BXRA
Maks. ciśnienie robocze	[bar]	200	240
Maks. wydatek wody	[l/h]	1080	1000
Pobór mocy	[kW]	11 PS 4-suwowy, 1cylinder HONDA GX 340	11 PS 4-suwowy, 1cylinder HONDA GX 340
Maks. temperatura wody dopływowej	[°C]	50	50
Pompa wysokociśnieniowa		Pompa nurnikowa z 3 ceramicznymi tłokami	Pompa nurnikowa z 3 ceramicznymi tłokami
Prędkość obrotowa pompy	[obr/min]	1750	1750
Dozowanie detergentu (Dodatkowe akcesoria)		Iniektor po stronie ssącej, reg. bezstopniowo	Iniektor po stronie ssącej, reg. bezstopniowo
Wymiary D x S x W	[mm]	1150 x 720 x 880	1150 x 720 x 880
Waga	[kg]	100	100
Zalecane stosowanie			

Waschbär 2020 Aquatherm

Do profesjonalnych zastosowań – przemysłowy, wytrzymały i wysokowydajny

ŁATWA OBSŁUGA
- Przejrzysta i prosta
- Pneumatyczne koła

ŁATWA KONSERWACJA
- Łatwy dostęp do wszystkich elementów konstrukcyjnych

WYTRZYMAŁOŚĆ
- Metalowa podstawa
- Obudowa ze stali szlachetnej

WYDAJNOŚĆ
- Przemysłowa komora spalania

EFEKTYWNOŚĆ
- Zwarta konstrukcja
- Różnorodne akcesoria przemysłowe
- Oddzielny silnik wentylatora
- Zabezpieczenie przy niedoborze oleju opałowego
- Pionowa wężownica grzewcza o wysokiej wydajności





Model		Waschbär Aquatherm 2020
Nr zamówienia		HKW AT 2020
Maks. ciśnienie robocze	[bar]	240
Maks. wydatek wody	[l/h]	1260
Napięcie znamionowe	[V/Hz]	1 ~ 230 V/50 Hz
Maks. temperatura wody **	[°C]	95
Wymiary D x S x W	[mm]	590 x 850 x 680
Waga	[kg]	85
Zalecane stosowanie		

** Przy redukcji wody

Myjka wysokociśnieniowa na wodę zimną z 320 – 400 bar

Waschboy 320 E

Do profesjonalnych zastosowań – przemysłowa, wytrzymała i wysokowydajna

ŁATWA OBSŁUGA
- Przejrzysta i prosta
- Bardzo elastyczne koła

ŁATWA KONSERWACJA
- Łatwy dostęp do wszystkich elementów konstrukcyjnych
- Duży filtr do wody

WYTRZYMAŁOŚĆ
- Metalowe ramy

WYDAJNOŚĆ
- Wolnoobrotowa pompa numikowa z 3 ceramicznymi tłokami
- Silnik przemysłowy S1 100 %

EFEKTYWNOŚĆ
- Zwarta konstrukcja
- Różnorodne akcesoria przemysłowe
- Zawór termiczny chroni pompę numikową przed przegrzaniem
- Przełącznik gwiazda-trójkąt z ochroną silnika

Zastosowanie:
- Obkorowywanie drzew
- Czyszczenie statków
- Czyszczenie pomników i kamienia
- Odnawianie konstrukcji budowlanych i betonowych
- Czyszczenie pojazdów budowlanych





Model		Waschboy 320 E
Nr zamówienia		HKY 320 ENP
Maks. ciśnienie robocze	[bar]	320
Maks. wydatek wody	[l/h]	1260
Pobór mocy	[kW]	15,0 S1 Silnik przemysłowy
Napięcie znamionowe	[V/Hz]	3 ~ 400 V/50 Hz
Maks. temp. wody dopływowej	[°C]	50
Pompa wysokociśnieniowa		Pompa numikowa z 3 ceram. tłokami
Prędkość obrotowa pompy	[obr/min]	1420
Wymiary D x S x W	[mm]	910 x 680 x 680
Waga	[kg]	190
Zalecane stosowanie		

Myjka wysokociśnieniowa na wodę zimną z 320 – 400 bar

Waschboy 400 E

Do profesjonalnych zastosowań – przemysłowa, wytrzymała i wysokowydajna

ŁATWA OBSŁUGA
- Przejrzysta i prosta
- Specjalne pneumatyczne koła

ŁATWA KONSERWACJA
- Łatwy dostęp do wszystkich elementów konstrukcyjnych
- Duży filtr do wody

WYTRZYMAŁOŚĆ
- Metalowe ramy

WYDAJNOŚĆ
- Wolnoobrotowa pompa tłokowa z 3 ceramicznymi tłokami
- Silnik przemysłowy S1 100 %

EFEKTYWNOŚĆ
- Zwarta konstrukcja
- Różnorodne akcesoria przemysłowe
- Automatyczny wyłącznik z opóźnieniem czasowym
- Przełącznik gwiazda-trójkąt z ochroną silnika

Zastosowanie:
- Obkorowywanie drzew
- Czyszczenie statków
- Czyszczenie pomników i kamienia
- Odnawianie konstrukcji budowlanych i betonowych
- Czyszczenie pojazdów budowlanych

TDS time delayed stop

ATS Anti-Twist-System







Model		Waschboy 400 E
Nr zamówienia		HKY 400 EIP
Maks. ciśnienie robocze	[bar]	400
Maks. wydatek wody	[l/h]	1500
Pobór mocy	[kW]	22,0 S1 Silnik przemysłowy
Napięcie znamionowe	[V/Hz]	3 ~ 400 V/50 Hz
Maks. temp. wody dopływowej	[°C]	50
Pompa wysokociśnieniowa		Pompa tłokowa z 3 ceram. tłokami
Prędkość obrotowa pompy	[obr/min]	1000
Wymiary D x S x W	[mm]	1030 x 1020 x 740
Waga	[kg]	340
Zalecane stosowanie		

Myjka wysokociśnieniowa podgrzewana elektrycznie

Waschbär S 2000 E

Do profesjonalnych zastosowań – przemysłowa, wytrzymała i wysokowydajna

ŁATWA OBSŁUGA
- Przejrzysta i prosta
- Pneumatyczne koła
- Kółko obrotowe z hamulcem

ŁATWA KONSERWACJA
- Łatwy dostęp do wszystkich elementów konstrukcyjnych

WYTRZYMAŁOŚĆ
- Metalowa podstawa
- Obudowa ze stali szlachetnej
- Komora spalania ze stali szlachetnej

WYDAJNOŚĆ
- Wolnoobrotowa pompa nurnikowa CAT z 3 ceramicznymi tłokami
- Silnik przemysłowy S1 100 %

EFEKTYWNOŚĆ
- Zwarta konstrukcja
- Różnorodne akcesoria przemysłowe
- Automatyczny wyłącznik z opóźnieniem czasowym
- Oddzielnie włączane grzałki



TDS time delayed stop

ATS Anti-Twist-System

Model		Waschbär S 2000 E	Waschbär S 2000 E	Waschbär S 2000 E
Nr zamówienia		HWY 112 ECA - 013	HWY 118 ECA - 013	HWY 127 ECA - 013
Maks. ciśnienie robocze	[bar]	150	150	150
Maks. wydatek wody	[l/h]	660	660	660
Pobór mocy	[kW]	3,6 S1 Silnik przemysłowy	3,6 S1 Silnik przemysłowy	3,6 S1 Silnik przemysłowy
Moc grzewcza	[kW]	12 Podgrzewanie elektryczne	18 Podgrzewanie elektryczne	27 Podgrzewanie elektryczne
Napięcie znamionowe	[V/Hz]	3 ~ 400 V/50 Hz/32 A	3 ~ 400 V/50 Hz/63 A	3 ~ 400 V/50 Hz/63 A
Maks. temperatura wody	[°C]	72	72	72
Pompa wysokociśnieniowa		Pompa nurnikowa CAT z 3 ceram. tłokami	Pompa nurnikowa CAT z 3 ceram. tłokami	Pompa nurnikowa CAT z 3 ceram. tłokami
Prędkość obrotowa pompy	[obr/min]	1420	1420	1420
Dozowanie detergentu		Dokładne dozowanie 2 chemikaliów	Dokładne dozowanie 2 chemikaliów	Dokładne dozowanie 2 chemikaliów
Wymiary D x S x W	[mm]	1080 x 740 x 830	1080 x740 x 830	1080 x 740 x 830
Waga	[kg]	95	100	105
Zalecane stosowanie				

Waschbär S 550

Do półprofesjonalnych zastosowań – przemysłowa, wytrzymała i wysokowydajna

ŁATWA OBSŁUGA
- Przejrzysta i prosta
- Łatwy transport dzięki osi tandem
- Bardzo elastyczne koła

ŁATWA KONSERWACJA
- Łatwy dostęp do wszystkich elementów konstrukcyjnych

WYTRZYMAŁOŚĆ
- Metalowa podstawa
- Obudowa ze stali szlachetnej

WYDAJNOŚĆ
- Wolnoobrotowa pompa numikowa z 3 ceramicznymi tłokami
- Silnik przemysłowy S1 100 %

EFEKTYWNOŚĆ
- Zwarta konstrukcja
- Różnorodne akcesoria przemysłowe
- Automatyczny wyłącznik z opóźnieniem czasowym
- Pionowa wężownica grzewcza o wysokiej wydajności

TDS time delayed stop

ATS Anti-Twist-System





Model		Waschbär S 550	Waschbär S 550	Waschbär S 550
Nr zamówienia		HWY 1132 LXT - 000	HWY 1152 KXT - 000	HWY 1162 KXT - 000
Maks. ciśnienie robocze	[bar]	130	150	160
Maks. wydatek wody	[l/h]	660	660	540
Pobór mocy	[kW]	3,0 S1 Silnik przemysłowy	3,6 S1 Silnik przemysłowy	3,0 S1 Silnik przemysłowy
Napięcie znamionowe	[V/Hz]	1 ~ 230 V/50 Hz	3 ~ 400 V/50 Hz	1 ~ 230 V/50 Hz
Maks. temperatura wody **	[°C]	40 - 140	40 - 140	40 - 140
Pompa wysokociśnieniowa		Pompa numikowa z 3 ceramicznymi tłokami	Pompa numikowa z 3 ceramicznymi tłokami	Pompa numikowa z 3 ceramicznymi tłokami
Prędkość obrotowa pompy	[obr/min]	1420	1420	1420
Dozowanie detergentu		Iniektor po stronie ssącej, reg. bezstopniowo	Iniektor po stronie ssącej, reg. bezstopniowo	Iniektor po stronie ssącej, reg. bezstopniowo
Wymiary D x S x W	[mm]	750 x 700 x 700	750 x 700 x 700	750 x 700 x 700
Waga	[kg]	100	105	100
Zalecane stosowanie				

** Przy redukcji wody

Myjka wysokociśnieniowa podgrzewana olejem

Waschbär S 2000

Do profesjonalnych zastosowań – przemysłowa, wytrzymała i wysokowydajna



ŁATWA OBSŁUGA
- Przejrzysta i prosta
- Łatwy transport dzięki osi tandem
- Pneumatyczne koła
- LED - system diagnostyczny z diodami świetlnymi



ŁATWA KONSERWACJA
- Łatwy dostęp do wszystkich elementów konstrukcyjnych



WYTRZYMAŁOŚĆ
- Metalowa podstawa
- Obudowa ze stali szlachetnej



WYDAJNOŚĆ
- Wolnoobrotowa pompa nurnikowa z 3 ceramicznymi tłokami
- Silnik przemysłowy S1 100 %



EFEKTYWNOŚĆ
- Zwarta konstrukcja
- Różnorodne akcesoria przemysłowe
- Automatyczny wyłącznik z opóźnieniem czasowym
- Pionowa wężownica grzewcza o wysokiej wydajności











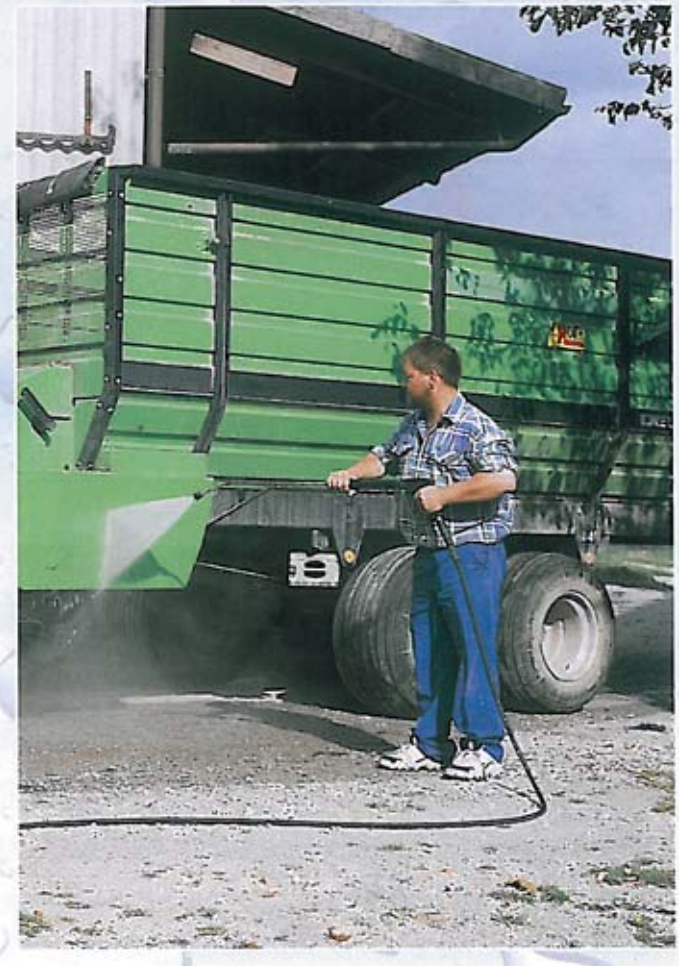
Model		Waschbär S 2000	Waschbär S 2000	Waschbär S 2000	Waschbär S 2000
Nr zamówienia		HWY 122 LXTT - 013	HWY 200 KXRT - 013	HWY 202 KIPXT - 013	HWY 203 KWPXT - 013
Maks. ciśnienie robocze	[bar]	120	200	200	200
Maks. wydatek wody	[l/h]	660	1000	1000	1000
Pobór mocy	[kW]	3,6 S1 Silnik przemysłowy	6,6 S1 Silnik przemysłowy	6,6 S1 Silnik przemysłowy	6,6 S1 Silnik przemysłowy
Napięcie znamionowe	[V/Hz]	1 ~ 230 V/50 Hz	3 ~ 400 V/50 Hz	3 ~ 400 V/50 Hz	3 ~ 400 V/50 Hz
Maks. temperatura wody**	[°C]	40 - 140	40 - 140	40 - 140	40 - 140
Pompa wysokociśnieniowa		Pompa nurnikowa z 3 ceram. tłokami	Pompa nurnikowa z 3 ceram. tłokami	Pompa nurnikowa z 3 ceram. tłokami	Pompa nurnikowa z 3 ceram. tłokami
Prędkość obrotowa pompy	[obr/min]	1420	1420	1420	1420
Dozowanie detergentu		Dokładne dozowanie 2 chemikaliów	Dokładne dozowanie 2 chemikaliów	Dokładne dozowanie 2 chemikaliów	Dokładne dozowanie 2 chemikaliów
Wymiary D x S x W	[mm]	1080 x 740 x 830	1080 x 740 x 830	1080 x 740 x 830	1080 x 740 x 830
Waga	[kg]	140	150	150	150
Zalecane stosowanie					

** Przy redukcji wody

Myjka wysokociśnieniowa podgrzewana olejem







Myjka wysokociśnieniowa – stacjonarna na wodę zimną

MS 111 / 113

Do półprofesjonalnych zastosowań – przemysłowa, wytrzymała i wysokowydajna

ŁATWA OBSŁUGA
- Przejrzysta i prosta
- Stacjonarne wysokociśnieniowe urządzenie czyszczące do montowania na ścianie

ŁATWA KONSERWACJA
- Łatwy dostęp do wszystkich elementów konstrukcyjnych

WYTRZYMAŁOŚĆ
- Ramy ze stali szlachetnej

WYDAJNOŚĆ
- Wolnoobrotowa pompa nurnikowa z 3 ceramicznymi tłokami
- Silnik przemysłowy S1 100 %

EFEKTYWNOŚĆ
- Zwarta konstrukcja
- Różnorodne akcesoria przemysłowe
- Automatyczny wyłącznik z opóźnieniem czasowym
- Duży zbiornik na wodę
- Do podłączenia z wieloma punktami

TDS time delayed stop

ATS Anti-Twist-System





Model		MS 111	MS 113
Nr zamówienia		SOY MS 111 - 000	SOY MS 113 - 000
Maks. ciśnienie robocze	[bar]	130	150
Maks. wydatek wody	[l/h]	660	780
Pobór mocy	[kW]	3,0 S1 Silnik przemysłowy	3,6 S1 Silnik przemysłowy
Napięcie znamionowe	[V/Hz]	1 ~ 230 V/50 Hz	3 ~ 400 V/50 Hz
Maks. temperatura wody dopływowej	[°C]	60	60
Pompa wysokociśnieniowa		Pompa nurnikowa z 3 ceramicznymi tłokami	Pompa nurnikowa z 3 ceramicznymi tłokami
Prędkość obrotowa pompy	[obr/min]	1420	1420
Wymiary D x S x W	[mm]	520 x 400 x 600	520 x 400 x 600
Waga	[kg]	41	43
Zalecane stosowanie			

Myjka wysokociśnieniowa – stacjonarna na wodę zimną

Combi 150 / 200

Do półprofesjonalnych zastosowań – przemysłowa, wytrzymała i wysokowydajna

ŁATWA OBSŁUGA
- Przejrzysta i prosta
- Stacjonarne urządzenie do ustawienia na podłodze lub montowania na ścianie

ŁATWA KONSERWACJA
- Łatwy dostęp do wszystkich elementów konstrukcyjnych

WYTRZYMAŁOŚĆ
- Metalowe ramy
- Obudowa ze stali szlachetnej

WYDAJNOŚĆ
- Wolnoobrotowa pompa tłokowa z 3 ceramicznymi tłokami
- Silnik przemysłowy S1 100 %

EFEKTYWNOŚĆ
- Zwarta konstrukcja
- Różnorodne akcesoria przemysłowe
- Duży zbiornik na wodę
- Automatyczny wyłącznik z opóźnieniem czasowym
- Do podłączenia z wieloma punktami
- Pompa i silnik oddzielone poprzez sprzęgło

TDS time delayed stop

ATS Anti-Twist-System





Model		Combi 150	Combi 200
Nr zamówienia		SOY 1150 KSA	SOY 1200 KSA
Maks. ciśnienie robocze	[bar]	150	200
Maks. wydatek wody	[l/h]	1260	1000
Pobór mocy	[kW]	6,6 S1 Silnik przemysłowy	6,6 S1 Silnik przemysłowy
Napięcie znamionowe	[V/Hz]	3 ~ 400 V/50 Hz	3 ~ 400 V/50 Hz
Maks. temperatura wody dopływowej	[°C]	60	60
Pompa wysokociśnieniowa		Pompa tłokowa z 3 ceramicznymi tłokami	Pompa tłokowa z 3 ceramicznymi tłokami
Prędkość obrotowa pompy	[obr/min]	1420	1420
Wymiary D x S x W	[mm]	770 x 410 x 440	770 x 410 x 440
Waga	[kg]	70	70
Zalecane stosowanie			

Myjka wysokociśnieniowa – stacjonarna na wodę zimną

WR 115 / 123 / 215 / 223

Do półprofesjonalnych i profesjonalnych zastosowań – przemysłowa, wytrzymała i wysokowydajna

ŁATWA OBSŁUGA
- Przejrzysta i prosta
- Stacjonarne urządzenie do ustawienia na podłodze lub montowania na ścianie

ŁATWA KONSERWACJA
- Łatwy dostęp do wszystkich elementów konstrukcyjnych

WYTRZYMAŁOŚĆ
- Ramy ze stali szlachetnej

WYDAJNOŚĆ
- Wolnoobrotowa pompa nurnikowa CAT z 3 ceramicznymi tłokami
- Silnik przemysłowy S1 100 %

EFEKTYWNOŚĆ
- Zwarta konstrukcja
- Różnorodne akcesoria przemysłowe
- Duży zbiornik na wodę
- Automatyczny wyłącznik z opóźnieniem czasowym
- Do podłączenia z wieloma punktami
- Pompa i silnik oddzielone poprzez sprzęgło

TDS time delayed stop

ATS Anti-Twist-System



Opcjonalne wersje:
- 1 pompa dozująca detergent bezpośrednio do zbiornika z wodą
- 1 pompa dla detergentu przez czujnik przepływu / zdalne sterowanie
- Zdalne sterowanie za pomocą przełącznika obrotów
- Zdalne sterowanie pilotem za pomocą przycisków
- Przekaźnik czasowy dla Total-Stop (regulowany)

- Wersja z Mini-SPS dla następujących funkcji zabezpieczających:
  Zabezpieczenie przed suchobiegiem
  Funkcjonowanie regulatora ciśnienia jest stale monitorowane
  Całkowite wyłączenie SOY WR po 10 minutach
  Automatyczne wyłączenie w razie zakłóceń regulatora ciśnienia, czujnika przepływu i przy nieszczelnym systemie ciśnieniowym



Model		WR 115	WR 123	WR 215	WR 223
Nr zamówienia		SOY WR 115 - 000	SOY WR 123 - 000	SOY WR 215 - 000	SOY WR 223 - 000
Maks. ciśnienie robocze	[bar]	175	120	2 x 175	2 x 120
Maks. wydatek wody	[l/h]	1000	1380	2 x 1000	2 x 1380
Pobór mocy	[kW]	6,6 S1 Silnik przemysłowy	6,6 S1 Silnik przemysłowy	6,6 S1 Silnik przemysłowy	6,6 S1 Silnik przemysłowy
Napięcie znamionowe	[V/Hz]	3 ~ 400 V/50 Hz	3 ~ 400 V/50 Hz	2 x 3 ~ 400 V/50 Hz	2 x 3 ~ 400 V/50 Hz
Maks. temperatura wody	[°C]	72	72	72	72
Pompa wysokociśnieniowa		Pompa nurnikowa z 3 ceram. tłokami	Pompa nurnikowa z 3 ceram. tłokami	Pompa nurnikowa z 3 ceram. tłokami	Pompa nurnikowa z 3 ceram. tłokami
Prędkość obrotowa pompy	[obr/min]	1420	1420	1420	1420
Wymiary D x S x W	[mm]	740 x 400 x 740	740 x 400 x 740	740 x 450 x 1160	740 x 450 x 1160
Waga	[kg]	70	70	126	126
Zalecane stosowanie					

Myjka wysokociśnieniowa – stacjonarna na wodę zimną

Combi 250

Do profesjonalnych zastosowań – przemysłowa, wytrzymała i wysokowydajna

ŁATWA OBSŁUGA
- Przejrzysta i prosta
- Stacjonarne urządzenie do ustawienia na podłodze lub montowania na ścianie (dostępne opcje: zawieszenie ścienne lub stojak)

ŁATWA KONSERWACJA
- Łatwy dostęp do wszystkich elementów konstrukcyjnych

WYTRZYMAŁOŚĆ
- Ramy ze stali szlachetnej
- Obudowa ze stali szlachetnej

WYDAJNOŚĆ
- Wolnoobrotowa pompa nurnikowa CAT z 3 ceramicznymi tłokami
- Silnik przemysłowy S1 100 %

EFEKTYWNOŚĆ
- Zwarta konstrukcja
- Różnorodne akcesoria przemysłowe
- Duży zbiornik na wodę
- Automatyczny wyłącznik z opóźnieniem czasowym
- Do podłączenia z wieloma punktami
- Pompa i silnik oddzielone poprzez sprzęgło

Opcjonalne wersje:
- 1 / 2 pompy dozujące detergent z 4,6 l/h EPDM lub Viton
- Total-Stop za pomocą przekaźnika czasowego z ustawieniem czasu odłączenia
- Zabezpieczenie przed zamarzaniem utratą lub obiegiem wody
- Przełączanie woda zimna / woda ciepła
- Pompa wspomagająca do wyższych temperatur wody gorącej
- Wersja ze stali szlachetnej V4A np. dla wody zdemineralizowanej

- Wersja z Mini-SPS dla następujących funkcji zabezpieczających:
  Zabezpieczenie przed suchobiegiem
  Funkcjonowanie regulatora ciśnienia jest stale monitorowane
  Całkowite wyłączenie SOY CC po 10 minutach
  Automatyczne wyłączenie w razie zakłóceń regulatora ciśnienia, czujnika przepływu i przy nieszczelnym systemie ciśnieniowym





Model		Combi 250	Combi 250
Nr zamówienia		SOY CC 115	SOY CC 123
Maks. ciśnienie robocze	[bar]	175	120
Maks. wydatek wody	[l/h]	1000	1380
Pobór mocy	[kW]	6,6 S1 Silnik przemysłowy	6,6 S1 Silnik przemysłowy
Napięcie znamionowe	[V/Hz]	3 ~ 400 V/50 Hz	3 ~ 400 V/50 Hz
Maks. temperatura wody	[°C]	72	72
Pompa wysokociśnieniowa		Pompa nurnikowa z 3 ceramicznymi tłokami	Pompa nurnikowa z 3 ceramicznymi tłokami
Prędkość obrotowa pompy	[obr/min]	1420	1420
Wymiary D x S x W	[mm]	900 x 450 x 370	900 x 450 x 370
Waga	[kg]	85	85
Zalecane stosowanie			

Myjka wysokociśnieniowa – stacjonarna na wodę zimną

CM 3000

Do profesjonalnych zastosowań – przemysłowa, wytrzymała i wysokowydajna

ŁATWA OBSŁUGA
- Przejrzysta i prosta
- Stacjonarne wysokociśnieniowe urządzenie czyszczące do ustawienia na podłodze

ŁATWA KONSERWACJA
- Łatwy dostęp do wszystkich elementów konstrukcyjnych

WYTRZYMAŁOŚĆ
- Metalowe ramy
- Obudowa ze stali szlachetnej

WYDAJNOŚĆ
- Wolnoobrotowa pompa nurnikowa CAT z 3 ceramicznymi tłokami
- Dostępne opcje od 2 do 6 agregatów pompowych
- Silnik przemysłowy S1 100 %

EFEKTYWNOŚĆ
- Zwarta konstrukcja
- Różnorodne akcesoria przemysłowe
- Duży zbiornik na wodę ze stali szlachetnej
- Automatyczny wyłącznik z opóźnieniem czasowym
- Zabezpieczenie przed niedoborem wody
- Sterowanie za pomocą mikroprocesora (sterowanie SPS)
- Do podłączenia z wieloma punktami
- Pompa i silnik oddzielone poprzez sprzęgło
- Zmienny start zapewnia równomierne godziny pracy

TDS time delayed stop

ATS Anti-Twist-System



Opcjonalne wersje:
- Dostępne wersje od 2 do 6 agregatów pompowych
- Automatyka włączania (po wyjaśnieniu zagadnień technicznych)
- Zabezpieczenie przed zamarzaniem (po wyjaśnieniu zagadnień technicznych)
- Przełączanie woda zimna / woda ciepła
- Kompletnie ze stali szlachetnej V4A dla wody zdemineralizowanej
- Specjalne programy SPS dostosowane do czyszczenia
- Możliwe wersje z innymi typami pomp o innym ciśnieniu i natężeniu przepływu
- Możliwe specjalne wersje do szczególnych zastosowań
- Oddzielny przewód zasilający dla każdej pompy wysokociśnieniowej z 1 lub 2 pompami dozującymi detergent z 4,6 l/h EPDM lub Viton

Model		CM 3000	CM 3000
Nr zamówienia		SOY CM 215 - V01	SOY CM 223 - V01
Maks. ciśnienie robocze	[bar]	2 x 175	2 x 130
Maks. wydatek wody	[l/h]	2 x 1000	2 x 1380
Pobór mocy	[kW]	2 x 6,6 S1 Silnik przemysłowy	2 x 6,6 S1 Silnik przemysłowy
Napięcie znamionowe	[V/Hz]	3 ~ 400 V/50 Hz	3 ~ 400 V/50 Hz
Maks. temperatura wody	[°C]	80	80
Pompa wysokociśnieniowa		Pompa nurnikowa z 3 ceramicznymi tłokami	Pompa nurnikowa z 3 ceramicznymi tłokami
Prędkość obrotowa pompy	[obr/min]	1420	1420
Wymiary D x S x W	[mm]	1150 x 850 x 1800	1150 x 850 x 1800
Waga	[kg]	320	320
Zalecane stosowanie			

Kotły olejowe lub gazowe

Do przemysłowych zastosowań dla podgrzewania wody użytkowej

- Wytrzymały i mocny, wysokiej wydajności
- Oszczędny w użytkowaniu



ŁATWA OBSŁUGA

- Prosta obsługa
- Przejrzyste instrumenty obsługi i kontroli



ŁATWA KONSERWACJA

- Łatwy dostęp do wszystkich elementów konstrukcyjnych
- Prosta, przejrzysta struktura zespołów



WYTRZYMAŁOŚĆ

- System zbiornik w zbiorniku, zasobnik c.w.u. ze stali szlachetnej
- Ochrona anodowa nie jest konieczna – zbiornik: stal szlachetna
- Higieniczny, dzięki stali szlachetnej nie wymaga konserwacji



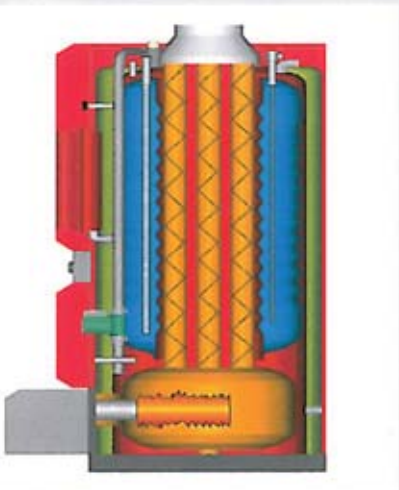
WYDAJNOŚĆ

- Kompaktowa, zwarta konstrukcja
- Duża powierzchnia wymiennika ciepła, a tym samym doskonała wymiana ciepła systemów zbiornik w zbiorniku



EFEKTYWNOŚĆ

- Wysoka, stała skuteczność
- Ochrona przed zwapnieniami na ściankach zbiornika, a przez to zawsze doskonały, szybki transfer ciepła
- Ochrona przed bakteriami Legionella przy temperaturach gorącej wody powyżej 60 °C





Model		Bojler 63 kW	Bojler 97 kW	Bojler 200 kW
Nr zamówienia		358 0060 - HM	358 0100 - HM	358 0200 - HM
Moc znamionowa	[kW]	63	97	200
Całkowita pojemność	[l]	151	330	641
Powierzchnia grzewcza	[qm]	2,46	3,95	5,3
Ciśn. robocze wody użytkowej	[bar]	10	10	10
Maks. temperatura robocza	[°C]	90	90	90
Złącze wody	[cal]	¾"	1"	2"
Złącze kominowe	[mm]	Ø 150	Ø 150	Ø 250
Wymiary D x S x W	[mm]	542 x 1000 x 1698	680 x 797 x 2093 (bez palnika)	1020 x 1250 x 2085 (bez palnika)
Waga bez wypełnienia	[kg]	220	320	550
Zalecane stosowanie				

Stacjonarna myjka wysokociśnieniowa podgrzewana elektrycznie

CE 3000

Do profesjonalnych zastosowań – przemysłowa, wytrzymała i wysokowydajna

ŁATWA OBSŁUGA
- Przejrzysta i prosta
- Stacjonarne wysokociśnieniowe urządzenie czyszczące do ustawienia na podłodze

ŁATWA KONSERWACJA
- Łatwy dostęp do wszystkich elementów konstrukcyjnych

WYTRZYMAŁOŚĆ
- Ramy ze stali szlachetnej
- Obudowa ze stali szlachetnej
- Komora spalania ze stali szlachetnej

WYDAJNOŚĆ
- Wolnoobrotowa pompa nurnikowa CAT z 3 ceramicznymi tłokami
- Dostępne wersje od 18 do 144 kW mocy grzewczej
- Silnik przemysłowy S1 100 %

EFEKTYWNOŚĆ
- Zwarta konstrukcja
- Różnorodne akcesoria przemysłowe
- Automatyczny wyłącznik z opóźnieniem czasowym
- Do podłączenia z wieloma punktami
- Pompa i silnik oddzielone poprzez sprzęgło

TDS time delayed stop

ATS Anti-Twist-System



Model		CE 3000	CE 3000
Nr zamówienia		SOY CE 11536	SOY CE 11554
Maks. ciśnienie robocze	[bar]	175	175
Maks. wydatek wody	[l/h]	1000	1000
Pobór mocy	[kW]	6,6 S1 Silnik przemysłowy	6,6 S1 Silnik przemysłowy
Moc grzewcza	[kW]	36 Podgrzewanie elektryczne	54 Podgrzewanie elektryczne
Napięcie znamionowe	[V/Hz]	3 ~ 400 V/50 Hz	3 ~ 400 V/50 Hz
Maks. temperatura wody	[°C]	72	80
Pompa wysokociśnieniowa		Pompa nurnikowa z 3 ceramicznymi tłokami	Pompa nurnikowa z 3 ceramicznymi tłokami
Prędkość obrotowa pompy	[obr/min]	1420	1420
Wymiary D x S x W	[mm]	900 x 1250 x 1150	900 x 1250 x 1150
Waga	[kg]	195	205
Zalecane stosowanie			

Stacjonarna myjka wysokociśnieniowa podgrzewana olejem

CS 2000

Do profesjonalnych zastosowań – przemysłowa, wytrzymała i wysokowydajna

ŁATWA OBSŁUGA
- Przejrzysta i prosta
- Stacjonarne wysokociśnieniowe urządzenie czyszczące do ustawienia na podłodze (dostępne opcje: zawieszenie ścienne lub stojak)

ŁATWA KONSERWACJA
- Łatwy dostęp do wszystkich elementów konstrukcyjnych

WYTRZYMAŁOŚĆ
- Metalowe ramy
- Obudowa ze stali szlachetnej

WYDAJNOŚĆ
- Wolnoobrotowa pompa nurnikowa z 3 ceramicznymi tłokami
- Silnik przemysłowy S1 100 %

EFEKTYWNOŚĆ
- Zwarta konstrukcja
- Różnorodne akcesoria przemysłowe
- Automatyczny wyłącznik z opóźnieniem czasowym
- Standardowo z ochroną przy niedoborze wody, Total-Stop i monitorowaniem płomienia
- Sterowanie za pomocą mikroprocesora (sterowanie SPS)
- Do podłączenia z wieloma punktami

TDS time delayed stop

ATS Anti-Twist-System





Model		CS 2000
Nr zamówienia		SOY CS 120 WP - 002
Maks. ciśnienie robocze	[bar]	200
Maks. wydatek wody	[l/h]	1000
Pobór mocy	[kW]	6,6 S1 Silnik przemysłowy
Napięcie znamionowe	[V/Hz]	3 ~ 400 V/50 Hz
Maks. temperatura wody **	[°C]	40 - 140
Pompa wysokociśnieniowa		Pompa nurnikowa z 3 ceramicznymi tłokami
Prędkość obrotowa pompy	[obr/min]	1420
Dozowanie detergentu		bez, z 1 lub 2 detergentami
Wymiary D x S x W	[mm]	1170 x 510 x 550
Waga	[kg]	190
Zalecane stosowanie		

** Przy redukcji wody

Systemy czyszczące do specjalnych zadań zgodnie ze wskazaniami Klienta

- Firma WEIDNER planuje, rozwija i produkuje wysokociśnieniowe systemy czyszczące i specjalne urządzenia czyszczące dla szczególnych i specjalnych zadań.
- Oczywiście produkujemy również systemy czyszczące zgodnie z życzeniem Klienta.
- W dziedzinie specjalistycznego sprzętu mamy już ponad 30 lat doświadczenia.
- Systemy czyszczące firmy WEIDNER znajdują codziennie różnorodne zastosowanie w przemyśle na całym świecie.



ŁATWA OBSŁUGA
- Prosta, przejrzysta, dostosowana konstrukcja
- Sterowanie urządzenia czyszczącego bezpośrednio na panelu sterowania lub za pomocą zdalnego sterowania
- Możliwe w pełni zautomatyzowane procesy czyszczące w zależności od zadań



ŁATWA KONSERWACJA
- Używane najwyższej jakości pompy wysokociśnieniowe
- Użycie najlepszych materiałów na tłoki i uszczelki
- Dzięki wolnoobrotowym pompom wysokociśnieniowym
- Poprzez precyzyjne dostosowanie wydajności do zadań
- Urządzenia czyszczące są projektowane z odpowiednim uwzględnieniem obciążeń



WYTRZYMAŁOŚĆ
- Przemysłowe, wytrzymałe i wysokowydajne
- Prosta, solidna, zwarta konstrukcja niemieckiej jakości przemysłowej
- Urządzenia czyszczące całkowicie ze stali szlachetnej A2 i A4 również dla wody zdemineralizowanej
- System By-Pass, kontrola przepływu
- Możliwa automatyczna kontrola funkcjonowania systemu regulacji ciśnienia



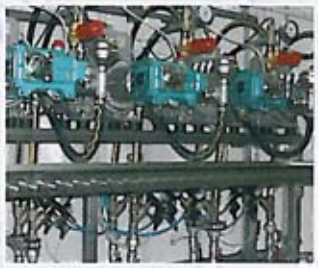
WYDAJNOŚĆ
- Różne systemy pomp wysokociśnieniowych
- Ciśnienie robocze regulowane poprzez dysze
- Przepływ, ciśnienie robocze regulowane bezstopniowo przez zmianę częstotliwości
- Silnik przemysłowy S1 100 %



EFEKTYWNOŚĆ
- Ekonomiczna obsługa urządzenia czyszczącego
- Ciśnienie i ilość wody są optymalnie dostosowane do prac czyszczących
- Sterowanie SPS z automatycznym programem dla optymalizacji przebiegu oczyszczania
- Przebieg prac czyszczących może zostać przedstawiony wizualnie na ekranie
- Urządzenia czyszczące są lub mogą być uruchamiane wbrew nadmiernej temperaturze, niedoboru wody, pęknięciu rurociągu, całkowitemu wyłączeniu urządzenia



W pełni zautomatyzowane urządzenie czyszczące dla kontenerów IBC.



Wysokociśnieniowe agregaty pompowe do czyszczenia.



Sterowanie i elementy sterowania maszyny czyszczącej.



Urządzenie z wieloma pompami.



Czyszczenie odlewów.



Urządzenie czteropompowe z różnymi systemami dozowania.

Urządzenia do mycia chassis / podwozia

Automatyczne czyszczenie powierzchni pojazdów / pojazdów szynowych mycie chassis / podwozia pojazdów oraz pojazdów szynowych

ŁATWA OBSŁUGA
- Prosta, przejrzysta konstrukcja
- Obsługa za pomocą pilota lub zdalnego sterowania radiowego albo fotokomórki

ŁATWA KONSERWACJA
- Poprzez zastosowanie wysokociśnieniowych pomp wirowych albo wolnoobrotowych wysokociśnieniowych pomp numikowych

WYTRZYMAŁOŚĆ
- Przemysłowe, wytrzymałe i wysokowydajne
- Prosta, solidna, zwarta konstrukcja przemysłowej jakości
- Wysokociśnieniowa pompa wirowa ze stali szlachetnej
- Wysokociśnieniowa pompa numikowa z ceramicznymi tłokami

WYDAJNOŚĆ
- Różne systemy pomp w zależności od zapotrzebowania
- Przepływ regulowany przez dysze wysokociśnieniowe (pompa wirowa)
- Ciśnienie robocze regulowane poprzez dysze wysokociśnieniowe (pompa numikowa)
- Silnik przemysłowy S1 100 %
- 3 lub 4-strumieniowe głowice czyszczące ze stali szlachetnej z rotującymi wysokociśnieniowymi dyszami obrotowymi

EFEKTYWNOŚĆ
- Ekonomiczna obsługa sprzętu poprzez optymalne zaprojektowanie urządzeń myjących podwozie do wymaganego zadania
- Ciśnienie i ilość wody są optymalnie dostosowane do zadań czyszczenia



Czyszczenie wagonów kolejowych wewnątrz.





Czyszczenie chassis LKW.



Czyszczenie podwozi pojazdów budowlanych.



Czyszczenie chassis: Zbiornik lokomotywy diesel.



Rezultat po czyszczeniu.

Urządzenie do obiegowego czyszczenia wnętrza zbiorników podgrzewane elektrycznie i parą

Do czyszczenia zbiorników i pojemników w procesie obiegowym. Oczyszczanie z trudnych do usuwania tworzyw, takich jak:

Lateks, Acronal, Primal, Plextol, Butafon, Diofan, Poligen, Styrofan, Mowilith, Vinnapas, Żywica epoksydowa, Kauczuk



ŁATWA OBSŁUGA
- Przejrzysty panel sterowania / panel kontroli
- W pełni zautomatyzowany przebieg czyszczenia
- Licznik roboczogodzin do zresetowania na zero celem ustalenia aktualnego czasu czyszczenia
- Licznik roboczogodzin

ŁATWA KONSERWACJA
- Łatwy dostęp do wszystkich elementów konstrukcji
- Niskie koszty utrzymania
- Wszystkie sita i zbiorniki filtrujące ręcznie wyciągane

WYTRZYMAŁOŚĆ
- Ramy wykonane z czworokątnej rury ze stali szlachetnej A4 1.4571
- Zbiornik wykonany ze stali szlachetnej A4 1.4571
- Sita, urządzenie filtrujące wykonane ze stali szlachetnej A4 1.4571
- Pompa wirowa ze stali szlachetnej A4 1.4571

WYDAJNOŚĆ
- Możliwa jednoczesna obsługa 2 robotów czyszczących zbiorniki
- Z jedną głowicą do mycia wewnątrz zbiornika dla 20' / 30' kontenerów
- Dzięki dodatkowemu wyposażeniu możliwe czyszczenie wagonów kolejowych

EFEKTYWNOŚĆ
- Zwarta konstrukcja
- Prosty, solidny montaż
- Wytrzymałe w eksploatacji i obsłudze
- Możliwe wielokrotne użycie detergentu
- Niskie koszty utylizacji poprzez ponowne wykorzystanie środka czyszczącego
- Substancje takie jak niektóre rodzaje lateksu nie zostają rozwiązane, ale rozkładają się na małe kawałki na powierzchni wewnątrz zbiornika i mogą być oddzielnie usunięte



Głowica czyszcząca na 20' kontenerze podczas czyszczenia.



Rozpuszczony lateks po czyszczeniu.



Panel sterowania, obiegowe czyszczenie LCS.

Urządzenia do czyszczenia pojemników

Czyszczenie pojemników po produktach przemysłowych, czyszczenie pojemników po wszelkiego rodzaju żywności. Do czyszczenia wewnątrz baryłek, kontenerów IBC, małych pojemników i zbiorników do ok. 30.000 litrów pojemności.

Również do przemysłowego czyszczenia zbiorników i pojemników takich jak:

- Kontenery magazynowe
- Pojemniki procesowe
- Mieszadła i mieszalniki
- Kadzie i stare pojemniki
- Kontenery IBC



ŁATWA OBSŁUGA

- Prosta, przejrzysta obsługa
- Urządzenia składające się z niewielu, łatwych w użyciu standardowych komponentów



ŁATWA KONSERWACJA

- Łatwy dostęp do wszystkich elementów konstrukcyjnych
- Niskie koszty utrzymania pomp wysokociśnieniowych



WYTRZYMAŁOŚĆ

- Solidna, funkcjonalnie dopasowana technika czyszczenia
- Standaryzowana konstrukcja modułowa produkowana przemysłowo, wytrzymała i wydajna
- Pompy dostępne także w całości ze stali szlachetnej
- Zaprojektowane również do ciężkiej pracy wielozmianowej



WYDAJNOŚĆ

- Optymalna wydajność czyszczenia poprzez dokładne dostosowanie ciśnienia roboczego i ilości wody do zadania
- Regulowane ciśnienie robocze głowicy
- Regulowana prędkość rotacyjna dysz ciśnieniowych
- Głowica do czyszczenia kpl. ze stali szlachetnej
- Dostępna głowica do czyszczenia pojemników w wykonaniu przeciwwybuchowym



EFEKTYWNOŚĆ

Dzięki optymalizacji ciśnienia, ilości wody i prędkości rotacyjnej podczas czyszczenia uzyskuje się automatycznie:

- Oszczędne zużycie wody
- Oszczędne zużycie energii grzewczej
- Redukcję ścieków
- Oszczędne zużycie energii elektrycznej
- Oszczędność czasu i pieniędzy
- Szybsze procesy podczas czyszczenia pojemników
- Zwiększenie wydajności urządzenia
- Przyjazny dla środowiska bilans energetyczny











Zabrudzone zbiorniki reaktora ze stwardniałym brudem przed czyszczeniem.

Oczyszczone zbiorniki reaktora po w pełni zautomatyzowanym procesie czyszczenia.



Czyszczenie wewnątrz zbiornika do żywności.



Czyszczenie wewnątrz IBC.

Urządzenia do czyszczenia zbiorników

Czyszczenie zbiorników po przemysłowych produktach, czyszczenie zbiorników po wszelkiego rodzaju żywności. Do czyszczenia cystern, 20' lub 30' kontenerów. Również do przemysłowego czyszczenia kontenerów magazynowych, zbiorników procesowych, mieszadeł i mieszalników, kadzi i starych zbiorników, do zbiorników IBC lub do czyszczenia kotłów wagonów kolejowych albo dla specjalnych zastosowań do 1000 bar.



ŁATWA OBSŁUGA

- Przejrzysta obsługa na monitorze
- Względnie na miejscu za pomocą zabezpieczonego przed wybuchem zdalnego sterowania
- Przejrzysty przebieg czyszczenia na monitorze
- Automatyczny nadzór wszystkich ważnych parametrów
- W pełni zautomatyzowany proces czyszczenia za pomocą programów, które Klient może w dowolnym czasie łatwo i samodzielnie ustawić



ŁATWA KONSERWACJA

- Łatwy dostęp do wszystkich elementów konstrukcyjnych
- Niskie koszty utrzymania pomp wysokociśnieniowych
- Zdalne sterowanie poprzez modem



WYTRZYMAŁOŚĆ

- Solidna, funkcjonalna koncepcja i budowa urządzenia
- Modułowa konstrukcja przemysłowa produkowana w Niemczech, wytrzymała i wysokowydajna
- Pompy dostępne również kompletnie ze stali szlachetnej
- Zaprojektowane także do ciężkiej pracy wielozmianowej
- Technika do czyszczenia zbiorników może również zostać zainstalowana w kontenerze z fabrycznym testem



WYDAJNOŚĆ

- Optymalna wydajność czyszczenia poprzez dokładne dostosowanie ciśnienia roboczego i ilości wody do zadania
- Regulowana ilość wody poszczególnych głowic czyszczących
- Głowica do czyszczenia zbiorników kompletnie ze stali szlachetnej, bez elektrycznego, zewnętrznego napędu
- Dostępna również głowica do czyszczenia zabezpieczona przed wybuchem
- Możliwe ciśnienie robocze od 50 do maksymalnie 500 bar w obszarze zabezpieczonym przed wybuchem, do 1000 bar dla specjalnego czyszczenia zbiorników, podczas którego zostaną całkowicie wycięte zaschnięte produkty



EFEKTYWNOŚĆ

Dzięki optymalizacji ciśnienia i ilości wody podczas czyszczenia:

- Oszczędne zużycie wody
- Oszczędne zużycie energii grzewczej
- Redukcja ścieków
- Oszczędne zużycie energii elektrycznej
- Oszczędność czasu i pieniędzy
- Szybsze procesy podczas czyszczenia zbiorników
- Zwiększona wydajność urządzenia
- Przyjazny dla środowiska bilans energetyczny

Urządzenie do czyszczenia zbiorników zainstalowane w 40' kontenerze. Do jednoczesnego czyszczenia na dwóch torach.





Stacja czyszczenia zbiorników, dla cystern i kontenerów w Azji.



Głowica do czyszczenia zbiorników TIK 2000 kompletnie ze stali szlachetnej z niezmienną prędkością rotacyjną przy zimnej i gorącej wodzie. Do czyszczenia zbiorników, pojemników, cystern i kontenerów. Nadaje się do oczyszczania ze spożywczych i przemysłowych produktów. Dostępna w wykonaniu przeciwwybuchowym.

Specjalne urządzenia czyszczące



Wyciek brudnej wody z kotła wagonu.



Stacja czyszczenia zbiorników dla mycia kontenerów wewnątrz.



Wagon kolejowy podczas czyszczenia wewnątrz zbiornika.



Pomieszczenie z maszynami, urządzenie do czyszczenia zbiorników wewnątrz, Kocioł 800 bar.



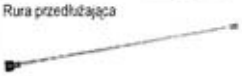
Stacja czyszczenia wewnątrz dla zbiorników, silosów i kontenerów w jednym z centrów Cargo.

Akcesoria · Myjki wysokociśnieniowe na wodę gorącą i zimną

Nazwa	Nr zamówienia	Opis	
Dysza wysokociśnieniowa	HDD 15 60 00	2503	R 1/4 AG
	HDD 15 61 00	25035	R 1/4 AG
	HDD 15 62 00	2504	R 1/4 AG
	HDD 15 63 00	25045	R 1/4 AG
	HDD 15 64 00	2505	1/4 AG
	HDD 15 65 00	25055	1/4 AG
	HDD 15 66 00	2506	R 1/4 AG
	HDD 15 68 00	2507	R 1/4 AG
	HDD 15 69 00	2508	R 1/4 AG
	HDD 15 72 00	2509	R 1/4 AG
	HDD 15 73 00	2512	1/4 AG
	HDD 15 88 00	0004	1/4 AG
	HDD 15 89 00	00045	1/4 AG
	HDD 15 90 00	0005	1/4 USS
	HDD 15 91 00	00065	1/4 AG
	HDD 15 92 00	0006	1/4 USS
	HDD 15 95 00	0009	1/4 AG
	HDD 15 96 00	0010	R 1/4 AG
	HDD 15 98 00	00065	1/4 AG
Dysza ze zmiennym kątem natrysku	HDL 16 40 50	400 mm, 03	biała
	HDL 16 40 00	400 mm, 035	brązowa
	HDL 16 41 00	400 mm, 04	żółta
	HDL 16 42 00	400 mm, 045	niebieska
	HDL 16 44 00	400 mm, 055	czerwona
Dysza podwójna naprzemienna	HDL 16 15 00	600 mm	
	(bez dyszy)		
Dysza bijąca	HDL 16 27 35	600 mm, 200 bar, 035	woda zimna
	HDL 16 20 00	600 mm, 200 bar, 035	woda gorąca
	HDL 16 25 00	600 mm, 170 bar, 05	woda gorąca
	HDL 16 26 00	600 mm, 200 bar, 055	woda gorąca
	HDL 16 27 00	600 mm, 200 bar, 045	woda gorąca
Dysza z regulacją ciśnienia	HDL 16 31 00	600 mm	
	(bez dyszy)		
Iniektor piany z pojemnikiem	HDL 15 56 00	1 l	
Iniektor piany bez pojemnika	HDL 15 55 00		
			
Uchwyt lancy	S0Z410000		
			
Uchwyt węża	S0Z410100		
			

Nazwa	Nr zamówienia	Opis
Lanca do mycia toalety	HDL 17 60 00	400 mm, wygięta
		
Lanca do mycia podwozia	HDL 17 70 00	900 mm
		
Szczotka do mycia 350 mm	HDE 16 53 00	żółta bez stalowej rury
		
Szczotka do mycia	HDC 16 66 00	obrotowa pod wpływem strumienia wody, maks. 140 bar, maks. 40 °C
		
Teleskopowa szczotka do mycia	HDL 16 50 00	wyciągana
		
Szczotka do mycia dla przemysłu	HDL 16 60 00	obrotowa pod wpływem strumienia wody
		
Urządzenie do piaskowania dla przemysłu	HDL 14 30 00	
		
Stalowa rura / Stal szlachetna	3727800330	330 mm
	3727800430	430 mm
	3727800500	500 mm
	3727800600	600 mm
	3727800800	800 mm
	37278001000	1000 mm
	37278001200	1200 mm
	37278001500	1500 mm
	37278002000	2000 mm
Stalowa rura / Stal szlachetna z ochroną rąk	3727800333	330 mm
	3727800433	430 mm
	3727800533	500 mm
	3727800633	600 mm
	3727800833	800 mm
	37278001033	1000 mm
	37278001233	1200 mm
	37278001533	1500 mm
	37278002033	2000 mm
Automatyczny zwijacz węża	SOZ 131110	
Stal szlachetna dla 20 m węża ciśn.		
		
Automatyczny zwijacz węża	SOZ 131500	Stal szlachetna dla 40 m węża wysokociśnieniowego

Myjki wysokociśnieniowe na wodę gorącą i zimną · **Akcesoria**

Nazwa	Nr zamówienia	Opis
Myjka do podłóg ze stali szlachetnej 	HDL 16 71 50	Ø 300 mm
Myjka do podłóg PVC 	HDC 16 71 20	Ø 300 mm
Rura przedłużająca 	HDL 17 56 00	800 mm
Wąż do czyszczenia kanalizacji 	HDK 19 00 00	10 m
	HDK 19 01 00	15 m
	HDK 19 02 00	20 m
	HDK 19 03 00	25 m
	HDK 19 04 00	30 m
	HDK 19 05 00	40 m
	HDK 19 08 00	50 m
Dysza do czyszczenia kanalizacji 	HDK 19 12 00	obrotowa
Pistolet Cup 1100 	HDP 17 03 00	3/8" AG długi
	HDP 17 04 00	1/4" AG długi
Pistolet Cup 3000 	HDP 17 07 00	krótki
Pistolet Cup 3000 	HDP 17 05 00	długi
Pistolet Cup 3000 	HDP 17 09 00	krótki z regulacją ciśnienia
Pistolet Cup 3000 	HDP 17 10 00	długi z regulacją ciśnienia
Pistolet, dostępny również w wersji ze stali szlachetnej i ze wspomaganiem 	Pistolet 310 bar, 45 l, 145 °C, dostępny w różnych wersjach z mniejszą siłą spustową lub trzymania. (mosiądz lub stal szlachetna z Drehswivel lub z gwintem 3/8" albo zabezpieczeniem przed zamarzaniem)	

Nazwa	Nr zamówienia	Opis
Wąż wysokociśnieniowy 	HDS 18 05 00	8 m, NW 6
Wąż wysokociśnieniowy 	HDS 18 06 00	10 m NW 6, 3/8"
	HDS 18 32 00	10 m NW 8, 2 ST, 400 bar
	HDS 18 42 00	15 m NW 8, 2 ST, 400 bar
	HDS 18 52 00	20 m NW 8, 2 ST, 400 bar
	HDS 18 61 00	25 m NW 8, 2 ST, 400 bar
	HDS 18 62 00	30 m NW 8
	HDS 18 62 50	40 m NW 8, 2 ST, 400 bar
Wąż wysokociśnieniowy odporny na ścieranie 	HDS 18 85 00	10 m NW 10
	HDS 18 86 00	15 m NW 10
	HDS 18 87 00	20 m NW 10
	HDS 18 88 00	25 m NW 10
	HDS 18 89 00	30 m NW 10
	HDS 18 91 00	40 m NW 10
Złącze do węży wysokociśnieniowych 	HDS 18 90 00	2 x M 22
Wąż ssący 	HDA 20 20 00	3 m kompletny z filtrem
Stabilizator S 	WAS 15 00 10	1 kg
Bęben na wąż 	HDA 13 20 00	Stal szlachetna dla 20 m węża wysokociśnieniowego (bez węża wysokociśnieniowego + węża łączącego)
	HDA 13 25 00	Stal szlachetna dla 40 m węża wysokociśnieniowego (bez węża wysokociśnieniowego + węża łączącego)
Bęben na wąż PVC 	HDA 03 91 14	Z wężem łączącym tylko dla sprzętu Seni BLUE JET 57 / 67 / 77 / 97 dla maks. 10 m węża wysokociśnieniowego
Wąż łączący do bębna 	HDA 13 66 00	W'Bär S 2000
	HDA 13 68 00	dla HKY 242 BXRA
	HDA 13 69 00	W'Boy, W'Bär S 500

WEIDNER POLSKA SP. Z O.O.

Polna 8 F / 19 · 87-100 Toruń
Telefon: (+48) 664 02 81 82
Fax: (+48) 566 96 50 08
E-Mail: info@weidner-polska.pl

www.weidner-polska.pl

