



IceBreaker

WYSOKOCIŚNIENIOWE POMPY TŁOKOWE



- Niezwykle wytrzymałe
- Niezawodne
- Wygodne w użytkowaniu

Pompy tłokowe WAGNER - poczuj różnicę!

Jakość czyni różnicę

Wyjątkowa trwałość, niezawodność oraz wszechstronność to cechy wyróżniające pompy tłokowe Wagner! Zaprojektowane zostały, aby zaspokoić potrzeby każdego rodzaju odbiorcy - od małych warsztatów stolarskich, aż po wielkie zakłady przemysłowe.

Nowa gama pomp IceBreaker zapewnia jak dotychczas sprawne funkcjonowanie urządzeń i nienaganną jakość powłoki oraz dodatkowo oferuje nowe zalety dające użytkownikom komfort utrzymania niskich kosztów eksploatacji.

1 IceBreaker

Wyjątkowa technologia IceBreaker wyróżnia pompy Wagner na tle innych. Nasz silnik powietrzny zapobiega gromadzeniu się lodu wewnątrz obwodu zapewnia stałą wydajność i dużą moc w każdych warunkach.



2 Niska pulsacja

Dzięki specjalnemu zaworowi bez uszczelnień, pompy WAGNER pracują równo i prawie bez pulsacji - nawet przy niskim ciśnieniu.

3 Wygodne użytkowanie

Specjalny zintegrowany zawór obsługiwany jedną dłonią sprawia, że uruchomienie pompy jest bardzo proste i płynne, bez regulacji ciśnienia powietrza. Obieg materiału jest kontrolowany z przodu pompy.

4 Gotowość na czujnik skoku

Pompy są przygotowane do wyposażenia w czujnik skoku - umożliwia to ich użycie z urządzeniem TwinControl.

5 Wysokie standardy bezpieczeństwa

Specjalna ochrona ruchomych części oraz zintegrowany zawór ciśnieniowy zapobiegają ryzyku zranienia operatora.

CE Ex II 2G IIB T3



6 Wszechstronność i wytrzymałość

Sekcja materiału wykonana ze stali szlachetnej ze specjalnymi samodostosowującymi się uszczelnieniami, utwardzany chromem tłok oraz wykonane z węgla wolframu gniazda zaworów zapewniają najwyższą wytrzymałość niezależnie od rodzaju stosowanego materiału. Idealne do lakierów wodnych i rozpuszczalnikowych.

7 Redukcja kosztów utrzymania

Niezwykle wytrzymałe części zużywające się i szybki demontaż sprawiają, że serwis jest konieczny rzadziej i łatwy w przeprowadzeniu.

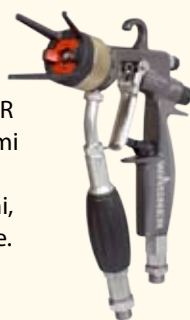
Wielkie korzyści dla różnych metod aplikacji

Zaprojektowane dla Twoich potrzeb!

Dla powłok o najwyższej jakości

AirCoat

Pistolety ręczne lub automatyczne WAGNER AirCoat w połączeniu z pompami tłokowymi WAGNER zapewniają szybką aplikację, doskonałą jakość lakierowanej powierzchni, wysoką wydajność i wygodne użytkowanie.



Dla wysokiej wydajności procesu lakierowania i najwyższej jakości powłoki

Elektrostatyka

Nowy pistolet elektrostatyczny GM 5000AC w komplecie z pompami IceBreaker oferuje najwyższą wydajność procesu lakierowania i najwyższą jakość powłoki. Możesz poczuć, zobaczyć oraz zmierzyć różnicę w dokładności lakierowania powierzchni przy zachowaniu oszczędności materiału.



Dla powłok funkcjonalnych

Airless

W kombinacji z doskonale wyważonymi, redukującymi zmęczenie dłoni pistoletami WAGNER Airless AG 14 lub G 15 otrzymasz wyjątkową trwałość powłok przy bardzo efektywnej aplikacji.



Gama produktów spełniających wszelkie wymogi aplikacji

Dokonaj wyboru!

Pompy tłokowe WAGNER IceBreaker® i EvoMotion to odpowiedni wybór do każdego rodzaju aplikacji w technologii wysokociśnieniowej. Są one wyposażone we wszystkie niezbędne podłączenia i komponenty do aplikacji Airless i Aircoat. Szeroki wybór produktów spełnia wszelkie wymogi aplikacji.



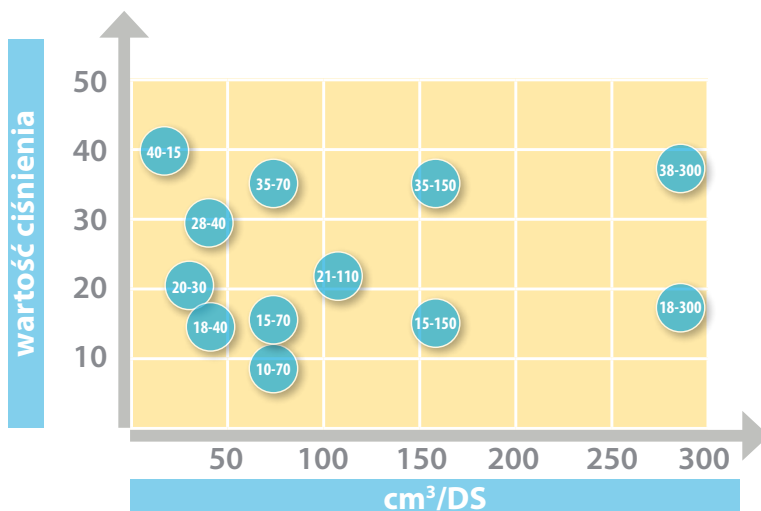
Dane techniczne

Pompy tłokowe - przegląd

	AIRCOAT	AIRCOAT	AIRLESS	AIRCOAT	AIRCOAT	AIRCOAT	AIRCOAT	AIRCOAT	AIRCOAT
Dane techniczne	EvoMotion 20-30S	EvoMotion 40-15S		Wildcat 10-70	Puma 15-70	Puma 15-150	Wildcat 18-40	Leopard 18-300	Puma 21-110
Przełożenie	20:1	40:1		10:1	15:1	15:1	18:1	18:1	21:1
Max. ciśnienie pracy [bar]	160	280		80	120	120	144	139	170
Wydajność na cykl [cm ³ /DS]	30	14		70	70	150	40	300	110
Max. wydajność [l/min]	1.8	8.4		4.2	4.2	9.0	2.4	18.0	6.6
Ciśnienie zasilające (max.) [bar]	8.0	7.0		8.0	8.0	8.0	8.0	7.7	8.0
Zasilanie w powietrze	gwint wew.	8mm		G ½ "	G ½ "	G ½ "	G ½ "	G ½ "	G ½ "
Wlot materiału	gwint zewn.	M36x2		M36x2	M36x2	M36x2	M36x2	M36x2	M36x2
Wyjście materiału	gwint zewn.	¼"NPS		M24x1,5	M24x1,5	M24x1,5	M24x1,5	M24x1,5	M24x1,5
Uszczelnienia	Standardowe Inne	PE/T		PE/TG PE/T	PE/TG PE/T	PE/TG PE/T	PE/TG PE/T	PE/TG PE/T	PE/TG PE/T

WYBÓR ODPOWIEDNIEJ POMPY

Wskaż wymaganą wartość przepływu materiału i jego ciśnienia. Dokonaj wyboru spośród 12 modeli pomp aby znaleźć najlepsze urządzenie dla swoich potrzeb.



CZĘŚCI MAJĄCE KONTAKT Z MATERIAŁEM

- Węglik wolframu
- Stal szlachetna
- Twardy chrom
- PTFE
- Materiał uszczelnień zależny od rodzaju pompy



Sprzęt do profesjonalnego dozowania farb

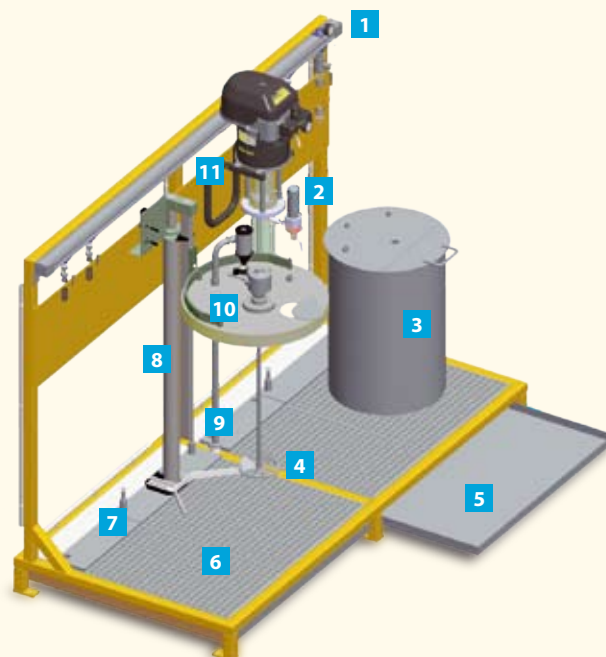
Dozowanie farb

WAGNER oferuje kompletną gamę komponentów i akcesoriów niezbędnych do profesjonalnego systemu dozowania farb. Katalog akcesoriów WAGNER ułatwia prawidłowy dobór komponentów takich jak system regałów, mieszadeł, podnośników, regulatorów ciśnienia materiału oraz węży i osprzętu koniecznego do ich podłączenia.

AIRCOAT	AIRCOAT	AIRLESS	AIRCOAT	AIRLESS	AIRCOAT	AIRLESS	AIRCOAT	AIRLESS
Puma 28-40	Leopard 35-70	Leopard 35-150	Jaguar 38-300					
28:1	35:1	35:1	38:1					
224	249	270	270					
40	70	150	300					
2.4	4.2	9.0	18.0					
8.0	7.1	7.7	7.1					
G 1/2 "	G 1/2 "	G 1/2 "	G 1"					
M36x2	M36x2	M36x2	G 1 1/2"-I					
M24x1,5	M24x1,5	M24x1,5	M24x1,5					
PE/TG	PE/TG	PE/TG	PE/TG					
PE/T	PE/T	PE/T	PE/T					

TYPOWE MATERIAŁY

- Materiały na bazie rozpuszczalnika oraz wody
- Farby 1-K i 2-K
- Lakiery podkładowe i nawierzchniowe
- Materiały o niskiej, średniej i dużej zawartości części stałych
- Farby oraz środki antyadhezyjne
- Farby poliuretanowe i epoksydowe



- | | |
|-----------------------|----------------------|
| 1 Przyłącze powietrze | 7 Poziom farby |
| 2 Filtr materiału | 8 Podnośniki |
| 3 Zbiornik farby | 9 Systemy ssące |
| 4 Mieszadła | 10 Pokrywy zbiornika |
| 5 Ociekacz | 11 Uchwyty ścienne |
| 6 Stojak pompy | |

Rozwiązania dostosowane do potrzeb klienta

WAGNER oferuje w pełni modułowy system, który umożliwia takie skonfigurowanie zestawu, aby jak najlepiej odpowiadał Twoim potrzebom.

Wybierz jedną z 12 różnych pomp, a następnie skompletuj zestaw dodatków - do wyboru aż 70 różnych akcesoriów!



1 Pistolety

Wszystkie pistolety WAGNER zapewniają najlepszą ergonomię budowy, niezawodność i wiele unikalnych cech. Najnowszy produkt - pistolet elektrostatyczny GM 5000 AC - wyróżnia się niezawodnością i niezwykle wydajnością. Pistolet GM 4700 AC z opatentowanym systemem filtrów klatkowych gwarantuje długie użytkowanie i najlepsze wyniki lakierowania.

Najważniejszą część pistoletu to dysza. WAGNER ma w swojej ofercie szeroki wybór wysokiej jakości dysz standardowych oraz specjalnych dysz wstępnie rozpylających.

Wszystkie dysze WAGNER zapewniają wysoką prędkość aplikacji, niski poziom przemalowań, wysoką wydajność procesu, maksymalną wszechstronność zastosowania i najwyższą jakość wykonania.

2 Węże materiału

Bardzo elastyczne wysokociśnieniowe węże materiału to konieczność przy lakierowaniu - oferujemy duży wybór węży odpowiednich do aplikacji AirCoat lub Airless.

3 Wyjście pompy

Potrzebujesz filtrów, zaworów lub kompletnego systemu cyrkulacji? Modułowy system pozwala na dobór szerokiego wachlarza akcesoriów jakich tylko będziesz potrzebował. Nasz najnowszy produkt - filtry klatkowe!

4 Systemy ssące

Nieważne czy będziesz potrzebował sztywnej rury ssącej lub elastycznego węża ssącego - zawsze znajdziesz coś odpowiedniego w naszej ofercie.

5 Sprzęt montażowy

Do wyboru: uchwyty ścienne, stojaki lub wózki na dużych kołach.





Filtr klatkowy - przechwytywanie zanieczyszczeń!

Nowe opatentowane filtry klatkowe WAGNER zaprojektowane aby sprostać wszelkim wymaganiom klientów! Wyróżnia je redukcja martwych stref, optymalizacja zdolności płukania, wydłużona żywotność i większa kompaktowość.

- Łatwe do wymiany - czysta obudowa filtra
- Wydłużona żywotność - większa komora na zanieczyszczenia
- Proste płukanie - szybka zmiana koloru
- Łatwe w montażu - po prostu nie da się ich założyć w nieprawidłowy sposób!



Kompletna gama urządzeń 2-K

WAGNER proponuje szeroką gamę urządzeń w systemie 2 K. TwinControl -1 kolor / 1 utwardzacz / 1 rozpuszczalnik zawiera wszystkie komponenty wymagane do mieszania materiału. Seria FlexControl oferuje ponadto opcje takie jak: automatyczna zmiana koloru, zapis programów, montaż dodatkowych urządzeń zewnętrznych. Obie serie są dostępne dla aplikacji nisko i wysokociśnieniowej z bardzo dużą dokładnością mieszania.



Wysokociśnieniowe pompy membranowe

WAGNER Cobra® - Bez organiczeń zastosowania

WAGNER Cobra® jest wysokociśnieniową, podwójną membranową, odpowiednią do natrysku metodą Aircoat, aż do 250 bar. Pompa nie ma kontaktu z zewnętrzną atmosferą. Minimalne siły ścinające oraz niska pulsacja czynią idealną do wszelkiego rodzaju materiałów i zastosowań. Ekstremalnie wysoka żywotność gwarantuje niezawodność procesu. Idealna do lakierów wodnych i rozpuszczalnikowych, farb utwardzanych promieniami UV i wrażliwych na wilgoć.



DORADCY TECHNICZNI:

Paweł Zwierzyński – tel. 601 398 514 • p.zwierzynski@wagner-polska.com.pl

Metal: łódzkie, mazowieckie, śląskie, dolnośląskie, opolskie, małopolskie, podkarpackie, świętokrzyskie, lubelskie

Łukasz Pałczyński – tel. 609 124 534 • l.palczynski@wagner-polska.com.pl

Drewno: dolnośląskie, opolskie, śląskie, małopolskie, podkarpackie, świętokrzyskie, pld. część woj. lubelskiego, mazowieckiego; łódzkie

Oddział Poznań • Paweł Ciucias – tel. 607 041 221 • p.ciucias@wagner-polska.com.pl

Metal/drewno: wielkopolskie, lubuskie, pld. część woj. zach-pom.

Serwis – tel. 663 173 004 • serwis.poznan@wagner-polska.com.pl

Oddział Gdańsk - Krzysztof Walewski – tel. 601 175 237 • k.walewski@wagner-polska.com.pl

Metal/drewno: pomorskie, ptn. część zach.-pom.

Metal: kuj.-pom, warm.maz.

Serwis – tel. 663 265 008 • serwis.gdansk@wagner-polska.com.pl

Oddział Elk • Adam Daniłowicz – tel. 665 702 022 • a.danilowicz@wagner-polska.com.pl

Drewno: warm.-maz., podlaskie, ptn. część mazowieckiego, lubelskiego; kuj.pomorskie;

Metal: podlaskie



P.U.T., „WAGNER-SERVICE” P. Wilczek i synowie Sp.j.
ul. E. Imieli 27
41-605 ŚWIĘTOCHŁOWICE
Tel. (32) 346 37 00, Fax (32) 346 37 13
E-mail: info@wagner-polska.com.pl
www.wagner-polska.com.pl