

Pompy Binks MX35/35, MX35/60, MX30/70 Airless oraz AAA mają moc pompowania i wydajność tłoczenia cieczy dostosowane do wszystkich trudnych warunków.

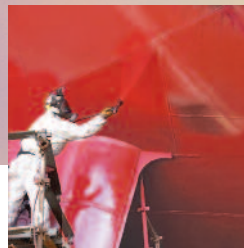
Pompy Binks MX to całkowicie nowa konstrukcja w technologii pomp pneumatycznych, wykorzystująca opatentowane sterowanie magnetyczne do radykalnej poprawy płynności pracy pompy i przełączania praktycznie bezimpulsowego, co zapewnia najlepsze tłoczenie materiału niemal bez uderzenia hydraulicznego, a w rezultacie idealne wykończenie powierzchni. Pompy MX pracują z przełożeniem 70:1, 60:1 i 35:1 i tłoczą lakier z wydajnością osiągającą aż 13,2 litrów na minutę przy 60 cyklach (maks.). Wyposażone są w tłoki z powłoką ceramiczną i samonastawne uszczelnienia sprężynowe, które wydłużają trwałość, redukują potrzeby w zakresie kosztownej konserwacji i skracają przestoje. Tłoki pomp Binks MX mają powłokę ceramiczną, która jest do 5 razy trwalsza od chromowej, co dodatkowo wydłuża okres eksploatacji pompy. Sekcje cieczy i wszystkie przewodzące materiał części wykonane są z wysokiej klasy stali węglowej lub nierdzewnej z gniazdami z węgla wolframu, co zapewnia wysoką trwałość i dostosowanie do stosowanych farb. Wyposażenie na wózku i ścianie standardowo obejmuje filtr cieczy ze stali nierdzewnej, filtr powietrza z regulatorami oraz ssak.

Standardowe zastosowania

- Ochrona antykorozyjna
- Duże instalacje i konstrukcje stalowe
- Instalacje gazu i ropy naftowej
- Przemysł morski i stoczniowy
- Kubły i śmietniki
- Pojazdy terenowe
- Producenci ciężarówek, autobusów, przyczep i podwozi
- I wiele innych...

Nadają się do następujących materiałów:

- Farby rozpuszczalnikowe LUB wodorozpuszczalne
- Podkłady i farby cynkowe
- Żywice epoksydowe typu „zimna smoła”
- Gęste uretany
- Emalie i poliuretany
- I wiele innych...



BINKS MX

MX35/35, MX35/60 i MX30/70 Wyposażenie natryskowe bezpowietrzne i bezpowietrzne wspomagane pneumatycznie

- 5 lat gwarancji na pompę (materiały i wykonanie)
- Opatentowane sterowanie magnetyczne zapobiegające zakleszczeniu z opatentowanymi szybkimi zaworami wylotowymi do szybkiej zmiany suwu praktycznie bez pulsacji
- Części zwilżane ze stali węglowej lub nierdzewnej, tłok z powłoką ceramiczną zapewniającą wysoką trwałość
- Cicha praca, brak ładu, silnik pneumatyczny nie wymagający smarowania
 - Samonastawne uszczelnienie sprężynowe z dużą miską smarową, co zapewnia krótsze przestoje
 - Szybkie odłączanie sekcji cieczy od silnika pneumatycznego, co ułatwia serwisowanie
 - Oznaczenie CE i pełny certyfikat ATEX.

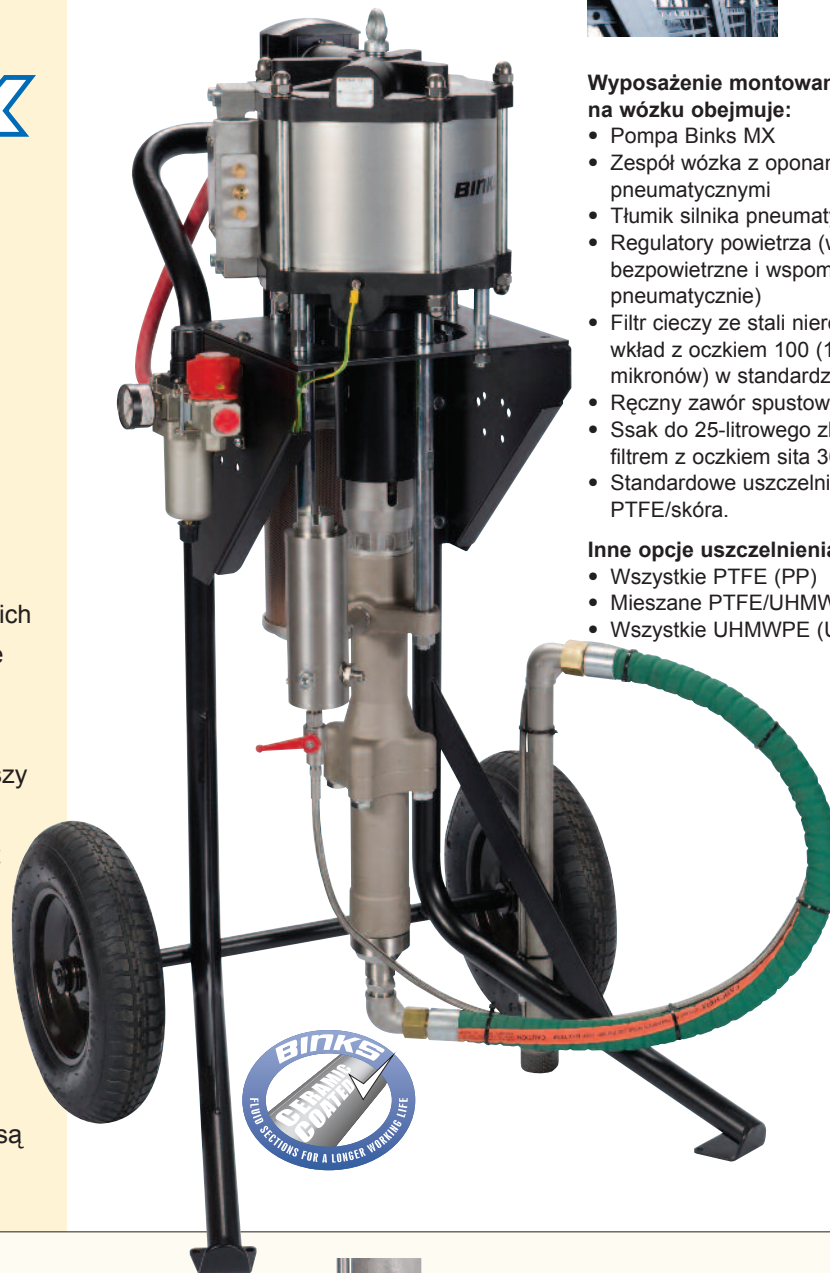




BINKS MX

Pompy ze stali nierdzewnej są odporne na korozję podczas pompowania zalecanych obecnie farb/lakierów wodorozpuszczalnych. Ponadto zapewniają największą wszechstronność w przyszłości dla nowych powłok opracowanych pod względem zmian w przepisach i większych wymagań produkcyjnych. Tłoki pomp Binks MX mają powłokę ceramiczną – najtrwalszą ze wszystkich dostępnych. Są odporne na ścieranie przez wysoce ściernie ciecze, a jednocześnie zmniejszają tarcie. Powłoka ceramiczna Binks to najlepszy wybór dla części ślizgowych w pompach. Więcej informacji na temat zalet i korzyści związanych z powłoką ceramiczną Binks jest dostępnych na żądanie.

Pompy ze stali węglowej pełnią ograniczoną rolę w lakierach rozpuszczalnikowych i niewskazane są do lakierów wodo rozpuszczalnych.



Wyposażenie montowane na wózku obejmuje:

- Pompa Binks MX
- Zespół wózka z oponami pneumatycznymi
- Tłumik silnika pneumatycznego
- Regulatory powietrza (wersje bezpowietrzne i wspomagane pneumatycznie)
- Filtr cieczy ze stali nierdzewnej – wkład z oczkiem 100 (150 mikronów) w standardzie
- Ręczny zawór spustowy cieczy
- Ssak do 25-litrowego zbiornika z filtrem z oczkiem sita 30
- Standardowe uszczelnienie pompy: PTFE/skóra.

Inne opcje uszczelnienia:

- Wszystkie PTFE (PP)
- Mieszane PTFE/UHMWPE (PU)
- Wszystkie UHMWPE (UU)



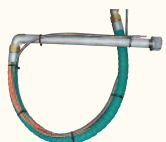
Sekcje cieczy dostarczane w standardzie ze stali nierdzewnej. Stal węglowa jest opcjonalna.



Wysokociśnieniowy filtr cieczy wykonany ze stali nierdzewnej, z zaworem zrzutowym na maksymalnie dwa gniazda pistoletów, dostarczany jest jako standard.



W zestawie jest zespół filtr powietrza regulator do pracy w trybie bezpowietrzny LUB bezpowietrzny ze wspomaganie pneumatycznym.



W zestawach na wózku i naściennych znajduje się ssak do zbiorników 25-litrowych.



Na lancy ssącej zamontowany w standardzie filtr ze stali nierdzewnej z oczkiem sita 30.



Wózki Binks MX mają opony pneumatyczne zapewniające łatwy transport w miejscu pracy.



Dostępny jest opcjonalny „szybki” wlot cieczy do szybszego demontażu pompy na miejscu.



Opcjonalny uchwyt na wąż do wyposażenia wózkowego i ściennego.



Wyposażenie montowane na ścianie obejmuje:

- Pompa Binks MX
- Ścienne uchwyty montażowe
- Tłumik silnika pneumatycznego
- Regulatory powietrza (wersje bezpowietrzne i wspomagane pneumatycznie)
- Filtr cieczy ze stali nierdzewnej – wkład z oczkiem 100 (150 mikronów) w standardzie
- Ręczny zawór spustowy cieczy
- Ssak do 25-litrowego zbiornika
- Standardowe uszczelnienie pompy: PTFE/skóra.

Inne opcje uszczelnienia:

- Wszystkie PTFE (PP)
- Mieszane PTFE/UHMWPE (PU)
- Wszystkie UHMWPE (UU)

Wyposażenie Binks MX jest kompletne; nie zawiera tylko pistoletów i węży wysokociśnieniowych. Pistolety, węże wysokociśnieniowe i akcesoria mogą być dodane do wyposażenia MX jako dodatkowy numer części w celu skompletowania pakietu do określonego zastosowania.



Pistolet Binks Airless A75 pracuje z ciśnieniem do 7500 psi (517 bar).



Pistolet Binks AA4400M do zastosowań bezpowietrznych ze wspomaganie pneumatycznym z pompą MX35/35.



72-2332

Złączka obrotowa Binks od 1/4 NPS (F) do 1/4 NPS (M) dla większej swobody ruchu pistoletu.



Akcesoria Binks obejmują wysokociśnieniowe (500 bar) węże bezpowietrzne i końcówki. Złącza obrotowe pistoletu i złącza do podłączenia węży wysokociśnieniowych.

Pełna gama akcesoriów Binks znajduje się na ostatniej stronie.



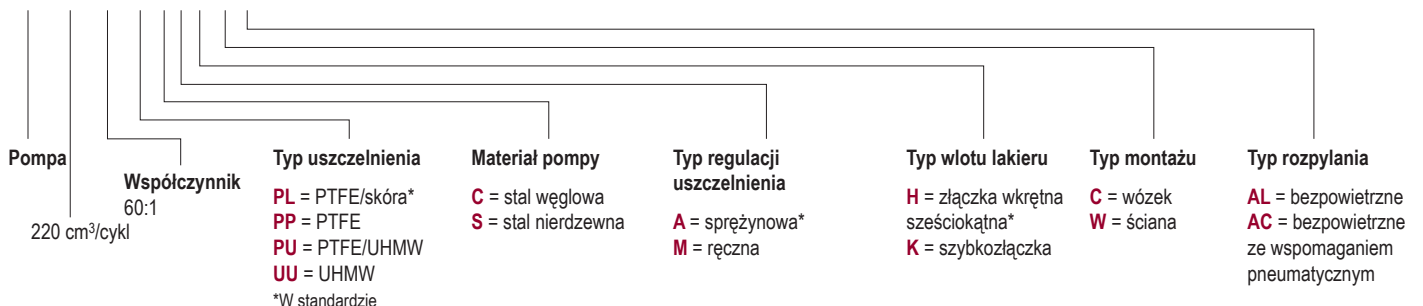
Zawartość i numery części wyposażenia do pomp BINKS MX

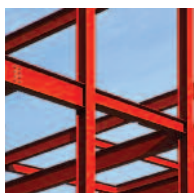
	MX22035PL-SAH-CAL	MX22035PL-SAH-WAL	MX22035PL-SAH-CAC	MX22035PL-SAH-WAC	MX22060PL-SAH-CAL	MX22060PL-SAH-WAL	MX19070PL-SAH-CAL	MX19070PL-SAH-WAL
Pompa bez wypos. MX 35/35 (wsp. 35:1 / 220 cm ³ /cykl)	•	•	•	•				
Pompa bez wypos. MX 35/60 (wsp. 60:1 / 220 cm ³ /cykl)					•	•		
Pompa bez wypos. MX 30/70 (wsp. 70:1 / 190 cm ³ /cykl)							•	•
Filtr wysokociśnieniowy ze stali nierdzewnej	•	•	•	•	•	•	•	•
Wersja na wózku	•		•	•	•		•	
Wersja naścienna		•		•		•		•
Regulatory (wer. bezpowietrzna)	•	•			•	•	•	•
Regulatory (wer. bezpowietrzna ze wspom. pneum.)			•	•				
Elastyczny wąż ssący z filtrem z oczkiem sita 30	•	•	•	•	•	•	•	•

Powyższe pompy MX są dostarczane standardowo z częścią materiałową w wersji ze stali nierdzewnej i uszczelnieniami PTFE/skóra z samoregulacją sprężynami dociskowymi.

Przykład zamawiania: MX22060PL-SAH-CAL = MX35/60, wyposażenie bezpowietrzne do montażu na wózku (bez pistoletu i węży)

MX22060PL-SAH-CAL





BINKS MX

Akcesoria i części zamienne Binks MX	Numery katalogowe części
Pistolet ręczny Binks Airless 75 z zewnętrznym przew. mat.	0811-7500-1
Pistolet ręczny Binks Airless 75 z podłączeniem bezpośrednim	0811-7500-2
Pistolet natryskowy Binks AA4400M AAA z głowicą AA10 i węzłem 7,5 m (tylko MX35/35)	AA4400M-75
Zespół wózka	104084
Zespół uchwytów do montażu na ścianie	104095
Tłumik	192509
Regulator powietrza / filtr (wersja Airless)	MXA-C13ALM5
Regulator powietrza / filtr (wersja Air Assisted Airless)	MXA-C13ACM5
Wysokociśnieniowy filtr cieczy ze stali nierdzewnej	MXA-F13ME100
Ssak z filtrem wlotowym z oczkiem sita 30	MXA-S25ME30
Ssak do zbiorników 210-litrowych z filtrem z oczkiem sita 30	MXA-S210ME30
Bat Airless 1,8 m, otwór 1/4", złącza 1/4" NPS (500 bar)	H-5850
Bat Airless 1 m, otwór 3/16", złącza 1/4" NPS (500 bar)	H-5851
Przewód Airless 15 m, otwór 1/4", złącza 1/4" NPS (500 bar)	H-5852
Przewód Airless 15 m, otwór 3/8", złącza 3/8" NPS (500 bar)	H-5853
Nypel DM 1/4" x 1/4" do podłączenia węży 2 x 1/4" NPS Airless	74-0111
Nypel DM 1/4" do 3/8" do podłączenia węży 1/4" NPS i 3/8" NPS Airless	74-0121
Złączka obrotowa Binks 1/4" NPS (F) do 1/4" NPS (M) (550 bar)	72-2332
Złączka obrotowa Binks 3/8" NPS (F) do 1/4" NPS (M) (550 bar)	72-2333
Uchwyt na węże do wyposażenia wózkowego i ściennego	193381



Tłoki pompy ze stali nierdzewnej Binks MX mają powłokę ceramiczną, która jest najbardziej wytrzymała na ścieranie przy abrazyjnych materiałach, a jednocześnie redukuje tarcie i zwiększa trwałość uszczelnień pompy. Powłoka ceramiczna Binks to najlepszy wybór dla części ślizgowych w pompach. Szersze informacje na temat zalet i korzyści związanych z powłoką ceramiczną Binks są dostępne na żądanie.

Wkłady filtrów wysokociśnieniowych:	
Oczko 30	0114-014917
Oczko 50	0114-014886
Oczko 70	0114-014884
Oczko 100	0114-014883
Oczko 150	0114-014882
Oczko 200	0114-014881

Zestawy części zamiennych do silników pneumatycznych:	
Zestaw części zamiennych do silnika pneumatycznego MX 35/35	250645
Zestaw części zamiennych do silnika pneumatycznego MX 35/60	250645
Zestaw części zamiennych do silnika pneumatycznego MX 30/70	250645

Zestawy naprawcze do sekcji cieczy:	
Zestaw naprawczy do sekcji cieczy MX 35/35	250658
Zestaw naprawczy do sekcji cieczy MX 35/60	250658
Zestaw naprawczy do sekcji cieczy MX 30/70	250662



Wyposażenie MX35/60 z pistoletem A75 i węzłami oraz opcjonalnym uchwytem na węże i pistolet.



Dane techniczne	MX 35/35	MX 35/60	MX 30/70
Przełożenie	35:1	60:1	70:1
Maks. ciśnienie wejściowe	5,0 bar (72,5 psi)	8,0 bar (116 psi)	7,0 bar (101,5 psi)
Przepływ przy 15 cyklach (ciągły)	3,3 l/min	3,3 l/min	2,85 l/min
Przepływ przy 30 cyklach (przerwywany)	6,6 l/min	6,6 l/min	5,7 l/min
Objętość/cykl	220 ml	220 ml	190 ml
Maks. ciśnienie cieczy	280 bar (4060 psi)	480 bar (6960 psi)	490 bar (7105 psi)
Średnica cylindra	260 mm	260 mm	260 mm
Skok tłoka	127 mm	127 mm	127 mm
Poziom hałasu	*80 dB(A)	*80 dB(A)	*80 dB(A)
Pobór powietrza (20 cykli/min)	1498 l/m (52,9 SCFM)	1985 l/m (70,1 SCFM)	1792 l/m (63,3 SCFM)

*Poziom hałasu zarejestrowany, gdy pompa pracowała pod ciśnieniem 80 psi (5,5 bar), przy 10 cyklach na minutę.

Aby uzyskać więcej informacji natury technicznej, patrz instrukcja serwisowa

Finishing Brands (UK) Limited
 Ringwood Road, Bournemouth, Dorset
 England BH11 9LH
 Tel: +44 (0)1202 571111
 Fax: +44 (0) 1202 573488
 Email: marketing-uk@finishingbrands.eu

Finishing Brands Germany GmbH
 Justus-von-Liebig-Strasse 31,
 63128 Dietzenbach Germany
 Tel: +49 (0) 6074-403-233
 Fax: +49 (0) 6074-403-281
 Email: marketing-de@finishingbrands.eu

Surfaces et Finitions
 163-171 Avenue des Auréats, BP 1453
 26014 Valence cedex FRANCE
 Tel: +33(0)4 75 75 27 00
 Fax: +33(0)4 75 75 27 59
 Email: marketing-fr@finishingbrands.eu