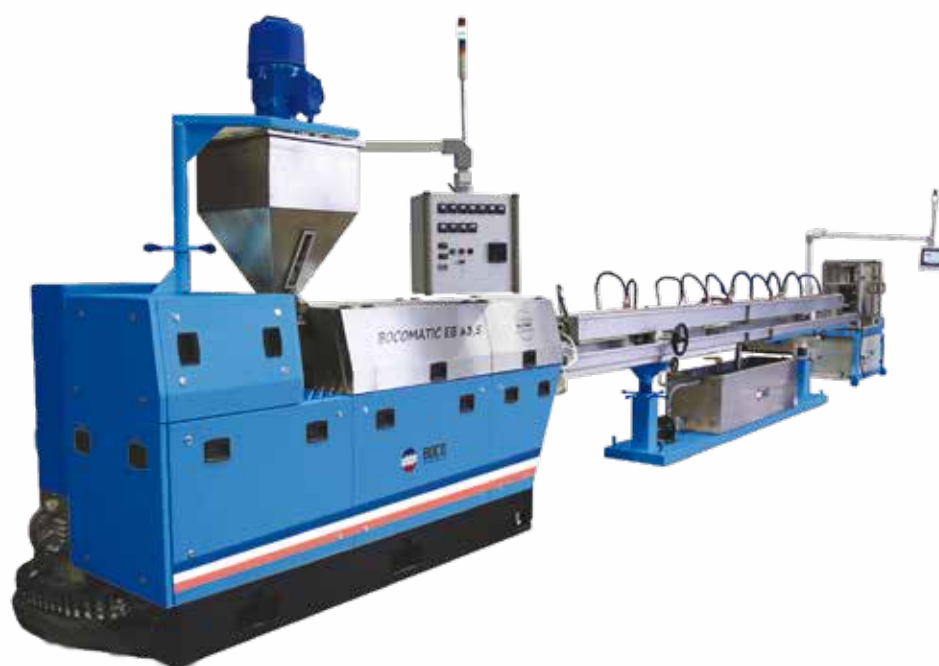




BOCO
PARDUBICE



BOCO PARDUBICE MACHINES
WASZ PARTNER
W ŚWIECIE WYTŁACZANIA

WYTŁACZARKI

do przetwarzania termoplastów

EB-P (PP,PE,LDPE,HDPE,PVC,PA,TPV,TPE)



PODSTAWOWE DANE TECHNICZNE:

Typ	Średnica ślimaka i cylindra (mm)	Wydajność (kg/godz.)	Moc silnika głównego (kW)	Pobór mocy całkowity (kW)
EB-P 30	30	5 - 30	5,5 - 11	15 - 25
EB-P 45	45	7,5 - 90	11 - 22	25 - 45
EB-P 60	60	35 - 180	22 - 45	50 - 95
EB-P 75	75	45 - 300	30 - 75	60 - 125
EB-P 90	90	60 - 550	55 - 132	115 - 210
EB-P 120	120	100 - 700	90 - 200	-
EB-P 150	150	500 - 1000	110 - 315	-
EB-P 180	180	700 - 1500	132 - 355	-
EB-P 200	200	1000 - 2000	355 - 750	-
EB-P 250	250	2000 - 3000	750 - 1000	-

Całkowity pobór mocy zależy od wyposażenia wytłaczarki, a jego wielkość może różnić się od podanej wartości.

Wszystkie nasze wytłaczarki posiadają przekładnię firmy ROSSI i **ją można podłączyć do jakiegokolwiek peryferii**, na przykład do wytłaczania rur, profili, żył, płaskiej folii itd.

Maksymalna wydajność w kg / godz. zależy od typu i składu materiału przeznaczonego do przetworzenia.

Wytłaczarki o średnicy 100 mm są produkowane jako większe zastosowania i są projektowane w oparciu o wymagania klienta.

Więcej informacji można uzyskać kontaktując się z naszym przedstawicielem handlowym w danym regionie.

Podany przegląd wytłaczarek stanowi podstawową ofertę. Na podstawie potrzeb klienta jesteśmy w stanie dostosować te wytłaczarki do Państwa potrzeb.

Przykłady specyfikacji wytłaczarek Boco EB-P

SERIA EB-P 30

Typ	Średnica ślimaka i cylindra (mm)	Długość robocza ślimaka L/D	Wydajność (kg/godz.)	Moc silnika głównego (kW)	Zastosowane do przetwórstwa	Możliwość wykonania z odgazowaniem
EB-P 30/27	30	27	5 - 20	5,5	PVC	TAK
EB-P 30/30	30	30	5 - 25	7,5	PP,PE,LDPE,HDPE, ABS, PS,TPE, PES	TAK
EB-P 30/33	30	33	5 - 30	11	PP, PE	NIE

SERIA EB-P 45

Typ	Średnica ślimaka i cylindra (mm)	Długość robocza ślimaka L/D	Wydajność (kg/godz.)	Moc silnika głównego (kW)	Zastosowane do przetwórstwa	Możliwość wykonania z odgazowaniem
EB-P 45/27	45	27	7,5 - 40	11	PVC	TAK
EB-P 45/30	45	30	7,5 - 50	18,5	PP,PE,LDPE,HDPE,ABS, PS ,TPE, PES	TAK
EB-P 45/33	45	33	10 - 90	22	PP, PE	NIE

SERIA EB-P 60

Typ	Średnica ślimaka i cylindra (mm)	Długość robocza ślimaka L/D	Wydajność (kg/godz.)	Moc silnika głównego (kW)	Zastosowane do przetwórstwa	Możliwość wykonania z odgazowaniem
EB-P 60/27	60	27	35 - 70	22	PVC	TAK
EB-P 60/30	60	30	35 - 120	37	PP,PE,LDPE,HDPE, ABS, PS,TPE, PES	TAK
EB-P 60/33	60	33	45 - 180	45	PP, PE	NIE

SERIA EB-P 75

Typ	Średnica ślimaka i cylindra (mm)	Długość robocza ślimaka L/D	Wydajność (kg/godz.)	Moc silnika głównego (kW)	Zastosowane do przetwórstwa	Możliwość wykonania z odgazowaniem
EB-P 75/27	75	27	45 - 120	30	PVC	TAK
EB-P 75/30	75	30	50 - 175	45	PP,PE,LDPE,HDPE, ABS, PS,TPE, PES	TAK
EB-P 75/33	75	33	75 - 300	75	PP, PE	NIE

SERIA EB-P 90

Typ	Średnica ślimaka i cylindra (mm)	Długość robocza ślimaka L/D	Wydajność (kg/godz.)	Moc silnika głównego (kW)	Zastosowane do przetwórstwa	Możliwość wykonania z odgazowaniem
EB-P 90/27	90	27	60 - 220	55	PVC	TAK
EB-P 90/30	90	30	80 - 360	110	PP,PE,LDPE,HDPE,ABS, PS,TPE, PES	TAK
EB-P 90/33	90	33	120 - 520	132	PP, PE	NIE

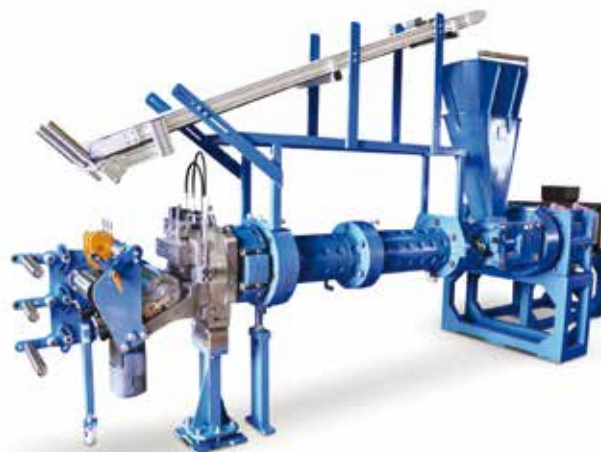
W wersji z odgazowaniem przedłużona część robocza ślimaka jest o ok. 10 L/D.

Wersja z częścią roboczą ślimaka 33 L/D przeznaczona jest dla powiększania wydajności przy przetwórstwie tworzyw czystych PP oraz PE lub dla skutecznego mieszania materiałów innych przy wydajności niższej.

WYTŁACZARKI

do przetwarzania mieszanek gumowych i EPDM

EB-G



PODSTAWOWE DANE TECHNICZNE:

Typ	Średnica ślimaka i cylindra (mm)	Wydajność (kg/godz.)	Moc silnika głównego (kW)	Wałek podający
EB-G 60	60	25 – 120	30	TAK
EB-G 75	75	40 – 200	55	TAK
EB-G 90	90	60 – 300	75	TAK
EB-G 120	120	90 – 450	90	TAK
EB-G 150	150	115 – 800	132	TAK
EB-G 200	200	*	*	TAK
EB-G 250	250	*	*	TAK

*Na podstawie potrzeb klienta jesteśmy w stanie dostosować te parametry do Państwa potrzeb.

Wszystkie nasze wytłaczarki posiadają wałek podający do idealnego nabierania gumowego paska. Wytłaczarki są ogrzewane/chłodzone z pomocą jednostek temperujących.

Nasze cylindry i części pod lejem wsypowym posiadają wkładki, co obniża koszty regeneracji naszych maszyn. Wkładki mogą być azotowane, hartowane lub bimetaliczne (w zależności od przetwarzanego typu materiału).

Maksymalna wydajność wytłaczarki zależy od typu (twardości) wytłaczanej mieszanki.

Więcej informacji można uzyskać kontaktując się z naszym przedstawicielem handlowym w danym regionie.

Podany przegląd wytłaczarek stanowi podstawową ofertę. Na podstawie potrzeb klienta jesteśmy w stanie dostosować te wytłaczarki do Państwa potrzeb.

WYTŁACZARKI

do przetwarzania mieszanek silikonowych

EB-S



PODSTAWOWE DANE TECHNICZNE:

Typ	Średnica ślimaka i cylindra (mm)	Wydajność (kg/ godz.)	Moc silnika głównego (kW)	Walek podający
EB-S 75	75	40 – 320	30	TAK
EB-S 90	90	80 – 420	37	TAK

Wszystkie nasze wytłaczarki posiadają przekładnię firmy ROSSI i walek podający do idealnego nabierania mieszanki silikonowej. Wytłaczarki są przygotowane do podłączenia medium chłodzącego. Do chłodzenia są przygotowane wszystkie ważne części wytłaczarki (cylinder, część pod lejem wypowym, walek podający i ślimak).

Nasze cylindry i części pod lejem wypowym posiadają wkładki, co obniża koszty regeneracji naszych maszyn. Zalecamy dostarczanie wkładek w wersji hartowanej. Na życzenie klienta dostarczymy również wkładki azotowane lub bimetaliczne.

Maksymalna wydajność wytłaczarki zależy od typu wytłaczanej mieszanki.

Więcej informacji można uzyskać kontaktując się z naszym przedstawicielem handlowym w danym regionie.

Podany przegląd wytłaczarek stanowi podstawową ofertę. Na podstawie potrzeb klienta jesteśmy w stanie dostosować te wytłaczarki do Państwa potrzeb.

WYTŁACZARKI DWUŚLIMAKOWE

(przeznaczone do przetwórstwa PVC i tworzyw innych w postaci proszku, granulatu lub przemialu)

EB-D



PODSTAWOWE DANE TECHNICZNE:

Typ	*Średnica ślimaka i cylindra (mm)	Wydajność (kg/godz.)	Moc silnika głównego (kW)	Pobór mocy całkowity (kW)
EB-D 75	2 x 75	40 - 250	30	ok. 65
EB-D 90	2 x 90	65 - 340	37	ok. 85
EB-D 107	2 x 107	80 - 450	55	ok. 110
EB-D 120	2 x 120	120 - 650	74	ok. 165

*Ślimaki są równoległe

Nasze wytłaczarki dwuślimakowe posiadają przekładnię Zambello z dwuślimakami przeciwbieżnymi.

Wytłaczarki są dozowane z pomocą jednoślimakowego urządzenia dozującego.

Maksymalna wydajność wytłaczarki zależy od typu wytłaczanej mieszanki.

Więcej informacji można uzyskać kontaktując się z naszym przedstawicielem handlowym w danym regionie.

Podany przegląd wytłaczarek stanowi podstawową ofertę. Na podstawie potrzeb klienta jesteśmy w stanie dostosować te wytłaczarki do Państwa potrzeb.

WYTŁACZARKI LABORATORYJNE

(przeznaczone do testowania termoplastów i mieszanek gumowych EPDM)

EB-L



PODSTAWOWE DANE TECHNICZNE:

Typ	Średnica ślimaka i cylindra (mm)	Długość robocza ślimaka	Wydajność (kg/godz.)	Pobór mocy całkowity (kW)	Moc silnika głównego (kW)
EB-L 30	30	30 L/D	2 - 10	9	7,5
EB-L 40	40	14 L/D	3 - 15	7	4

Typ EB-L 30 potrafi przetwarzać materiał wejściowy w postaci klasycznych granul i w postaci proszków.

Typ EB-L 40 jest przygotowany do napełniania z pomocą paska gumy lub granul.

Nasze wytłaczarki są przeznaczone do specjalnej lub próbnej produkcji w celu wykrywania wad materiału lub ewentualnych zanieczyszczeń. Z naszymi wytłaczarkami laboratoryjnymi można sprawdzać właściwości materiału poza produkcją seryjną.

Obe wytłaczarki posiadają pomiar temperatury i ciśnienia roztopionej masy.

Więcej informacji można uzyskać kontaktując się z naszym przedstawicielem handlowym w danym regionie.

Podany przegląd wytłaczarek laboratoryjnych stanowi podstawową ofertę. Na podstawie potrzeb klienta jesteśmy w stanie dostosować te wytłaczarki do Państwa potrzeb.

WYTŁACZARKI DO COMPOUNDINGU

EB-K



PODSTAWOWE DANE TECHNICZNE:

Typ	Średnica ślimaka i cylindra (mm)	Wydajność (kg/godz.)	Moc silnika głównego (kW)	Dozowanie
EB-K 26	2 x 26	5 - 50	5,5 - 11	TAK
EB-K 42	2 x 42	40 - 120	55 - 75	TAK
EB-K 65	2 x 65	100 - 300	90 - 110	TAK
EB-K 77	2 x 77	250 - 650	160 - 200	TAK
EB-K 92	2 x 92	500 - 1300	315 - 500	TAK
EB-K 130	2 x 130	1200 - 3000	600 - 900	TAK

Wytłaczarki do compoundingu przeznaczone do skutecznego mieszania Państwa surowców lub do produkcji własnych materiałów

Wytłaczarki są dozowane z pomocą jednoślimakowego urządzenia dozującego. Posiadają przekładnię Zambello z dwuślimakami współbieżnymi.

Więcej informacji można uzyskać kontaktując się z naszym przedstawicielem handlowym w danym regionie.

Podany przegląd wytłaczarek do compoundingu stanowi podstawową ofertę. Na podstawie potrzeb klienta jesteśmy w stanie dostosować te wytłaczarki do Państwa potrzeb.

WSPÓŁWYTŁACZARKI

EB-KOEX



Współwytłaczarki idealnie nadają się do stosowania w liniach do wytłaczania w różnych obudowach przestrzennych.

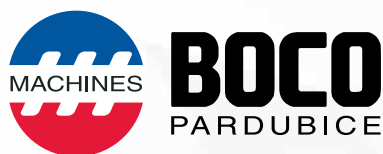
Nasze współwytłaczarki i wytłaczarki laboratoryjne nadają się do obróbki termoplastów, gumy i EPDM. Ich zastosowanie jest bardzo szerokie i uniwersalne, na przykład do produkcji wielowarstwowych wyrobów z tworzyw sztucznych, do znakowania kolorami rur, profili i kabli z szeroką gamą tworzyw sztucznych itp.

Zaletą urządzenia są minimalne wymiary montażowe, możliwość obracania się na wszystkie strony i położenia nie tylko wokół własnej osi, ale także w przestrzeni 3D.

W przypadkach, w których jest duża ilość miejsca, budujemy współwytłaczarki zgodnie z wymaganiami klienta.

Maksymalna wydajność współwytłaczarki zależy od typu wytłaczanej mieszanki.

Więcej informacji można uzyskać kontaktując się z naszym przedstawicielem handlowym w danym regionie.



BOCO PARDUBICE machines, s.r.o.
Čepí 1, 533 32
Republika Czeska
www.boco-wytlaczarki.pl

Firma BOCO PARDUBICE machines, s.r.o. posiada ponad 25-letnią tradycję zorientowaną na produkcję maszyn i urządzeń dla przemysłu tworzyw sztucznych i kauczuku.

Firma ze swoim zapleczem technologicznym i zakresem oferowanych usług profesjonalnych należy do czołowych firm produkcyjnych w dziedzinie przemysłu tworzyw sztucznych i kauczuku w Republice Czeskiej oraz w UE.

Dane kontaktowe do naszych przedstawicieli znajdziecie państwo na naszej stronie [www](http://www.boco-wytlaczarki.pl)

www.boco-wytlaczarki.pl/kontakty

Produkujemy również:



Linie do recyklingu



Linie do regranulacji



Linie do compoundingu



Linie do ekstruzji



Ślimaki i cylindry



Maty termoizolacyjne



Blokady na koła samochodów



Blokady na koła samochodów



Projektowanie i produkcja narzędzi do głowic wyciskarskich, dysz itd.