

## POMPA BECZKOWA PGB



### Charakterystyka wyrobu

Pompa beczkowa PGB jest jednowylotową pompą smarową z napędem pneumatycznym.

Pompa może tłoczyć smary plastyczne o konsystencji do 2. klasy wg NLGI.

Jest ona zalecana do stosowania na fabryczne opakowania – hoboki lub beczki.

Pompa ta przeznaczona jest do uzupełniania środka smarnego w zbiornikach pomp zasilających układy cen-

tralnego smarowania. Może być także zastosowana do zasilania smarem układów centralnego smarowania oraz smarowania pojedynczych węzłów tarcia.

Pompa może być także stosowana do napełniania środkiem smarnym łożysk lub innych węzłów tarcia.

Podane powyżej typowe przeznaczenie pompy nie wyklucza innych jej zastosowań po konsultacji z dostawcą.

### Dane techniczne

Liczba wylotów ..... 1  
Przełożenie ..... 50:1  
Wydajność nominalna  
(wolny wypływ - 6 bar) ..... 1500 cm<sup>3</sup>/min  
Ciśnienie robocze ..... 300 bar  
Ciśnienie maksymalne ..... 400 bar  
Ciśnienie powietrza ..... 4 - 8bar  
Zapotrzebowanie powietrza ..... 330 l/min  
Przyłącze powietrza ..... G 1/4 (f)

Przyłącze wylotowe smaru ..... G 3/8 (f)  
Długość rury ssawnej:  
PGB 018 ..... 410 mm  
PGB 025 ..... 480 mm  
PGB 060 ..... 740 mm  
PGB 200 ..... 940 mm  
Środek smarny ..... smar plastyczny 2. klasy wg NLGI  
Temperatura pracy ..... - 18 do + 50 °C  
Waga pompy ..... 4,7 do 6,8 kg

Zastrzega się możliwość zmian

**Informacje uzupełniające**
**Zakres dostawy**

Pompa, jeśli nie określono inaczej dostarczana jest bez węży, przyłączy, pokrywy beczki i płyty dociskowej.

**Elementy dodatkowe**

- wąż pneumatyczny 1/4", dł. 2 m, regulator ciśnienia z manometrem
- ręczny zawór odcinający dopływ powietrza
- wąż smarowy dł. 4 m
- pistolet smarowniczy
- końcówka smarownicza

- filtr smaru
- pokrywa na beczkę (średnica zależna od wielkości beczki)
- płyta dociskowa z uszczelką gumową pasującą do beczki (średnica zależna od wielkości beczki)
- końcówka typu F szybkozłączna do uzupełniania środka smarowego w pompach zasilających układy centralnego smarowania
- zespół przygotowania powietrza (filtr odwadniacz regulator ciśnienia)

**Oznaczenia wyrobu**

Pompa jest jednoznacznie określona przez:

A/ oznaczenia katalogowe (kod) lub

B/ nr katalogowy

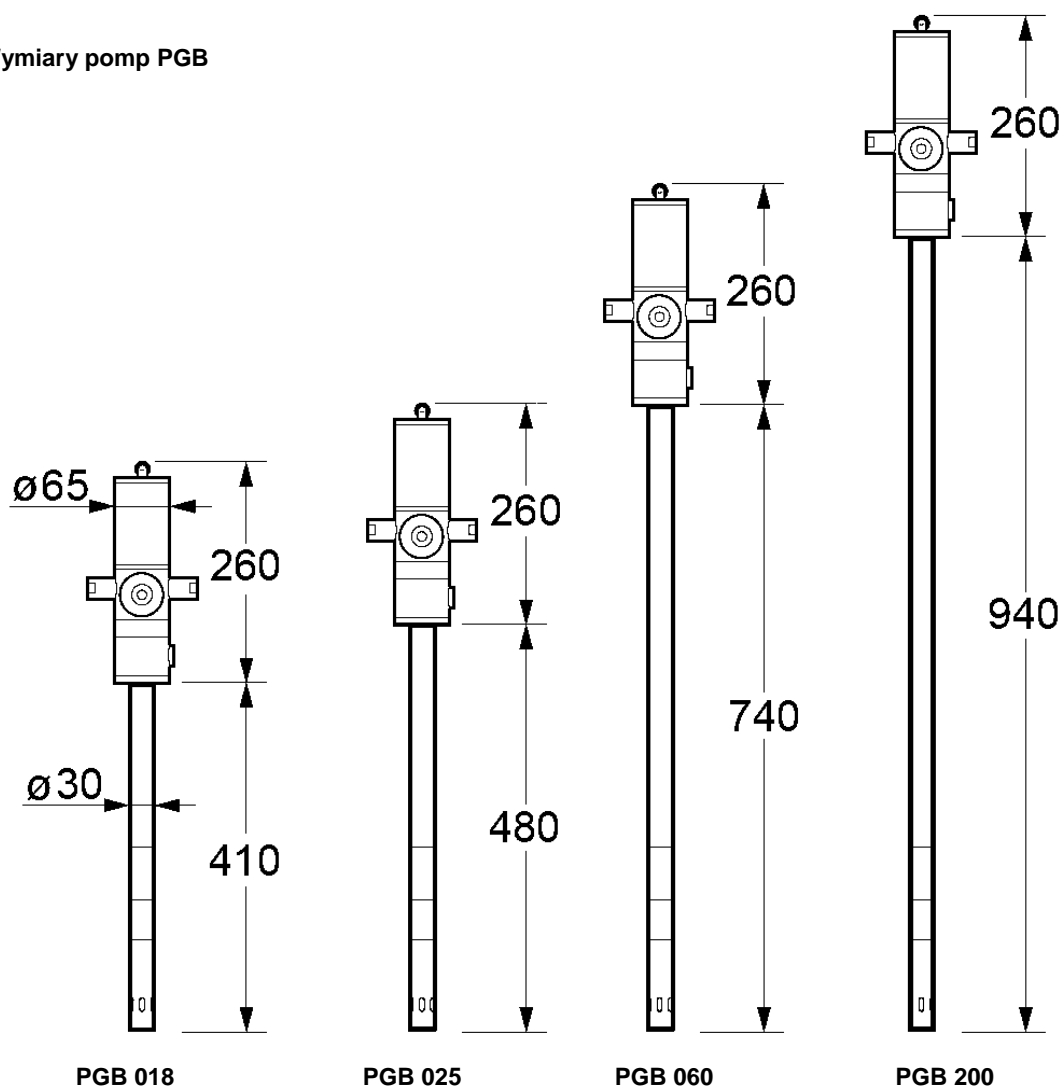
Zaleca się podawanie zarówno kodu jak i nru katalogowego przy składaniu zamówienia oraz zwracaniu się o pomoc techniczną.

**Nr katalogowy i kod smarownicy**

Oznaczenie - kod	nr katalogowy
PGB 018	425700011141
PGB 025	425700011148
PGB 060	425700011174
PGB 200	425700011195

**Wymiary pompy**

Rys. 1 - Wymiary pomp PGB



Zastrzeżenie: możliwość zmian

**Akcesoria**
**Pokrywy beczek**


Wymiar zewn. beczki [mm]		Oznaczenie pokrywy	Nr katalogowy
240 - 280	12-20 kg	PBGP280	425700012128
260 - 310	16-30 kg	PBGP310	425700012132
300 - 350	20-35 kg	PBGP350	425700012135
340 - 385	45-55 kg	PBGP380	425700012138
370 - 420	50-60 kg	PBGP420	425700012142
550 - 600	180-200 kg	PBGP600	425700012160

**Płyty dociskowe**


Wymiar wew. beczki [mm]		Oznaczenie płyty	Nr katalogowy
240 - 260	12-20 kg	PBGD280	425700012026
255 - 300	16-30 kg	PBGD310	425700012031
300 - 330	20-35 kg	PBGD340	425700012034
335 - 360	45-55 kg	PBGD370	425700012037
360 - 400	50-60 kg	PBGD420	425700012040
540 - 580	180-200 kg	PBGD600	425700012058

**Pistolety smarowe**

**Pistolet smarowy bez wyposażenia**

Wlot	G1/4 (f)
Wylot	M10x1 (m)
Oznaczenie	Nr katalogowy
ALGG01	425700012065

**Wężyki i rurki smarowe**

**Wężyk giętki z końcówką czteroszczękową**

dł. 350 mm	wlot M10x1 (m)
Oznaczenie	Nr katalogowy
ALGH14	425700012066


**Rurka smarowa z końcówką czteroszczękową**

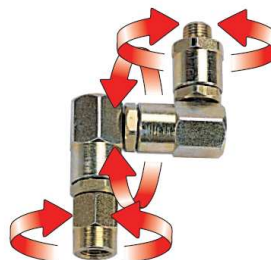
dł. 200 mm	wlot M10x1 (m)
Oznaczenie	Nr katalogowy
ALGR14	425700012067

Zastrzeżenie: możliwość zmian

**Łączniki gwintowane**

**Łącznik obrotowy prosty**

Wlot	G1/4 (f)
Wylot	G1/4 (m)
Oznaczenie	Nr katalogowy
ALSS01	425700012001


**Łącznik obrotowy kątowy**

Wlot	G1/4 (f)
Wylot	G1/4 (m)
Oznaczenie	Nr katalogowy
ALSE01	425700012003

**Łącznik prosty**


Gwinty	Oznaczenie	Nr katalogowy
G1/4 (m) - G1/4 (m)	E1443	704034690404
G1/4 (m) - R3/8 (m)	E1433	704034660406
G3/8 (m) - R3/8 (m)	E1333	704034680606

Kompletny pistolet smarowy z wężykiem i łącznikiem prostym.



**Wężę smarowe ciśnieniowe**


Rozmiar	Długość [m]	Zakończenia węża	Nr katalogowy
DN 8	2,0	G3/8 (n) G1/4 (m)	360898050200
DN 8	4,0	G3/8 (n) G1/4 (m)	360898050400
DN 8	6,0	G3/8 (n) G1/4 (m)	360898050600
DN 8	8,0	G3/8 (n) G1/4 (m)	360898050800
DN 8	10,0	G3/8 (n) G1/4 (m)	360898051000
DN 10	12,0	G3/8 (n) G3/8 (n)	361098981200
DN 10	20,0	G3/8 (n) G3/8 (n)	361098982000

(n) - oznacza nakrętkę na końcu węża  
(m) - oznacza gwint męski na końcu węża

**Wężę powietrzne**


Rozmiar	Długość [m]	Zakończenia węża	Nr katalogowy
DN 6	1,5	G1/4 (n) G1/4 (m)	380605050150
DN 6	2,0	G1/4 (n) G1/4 (m)	380605050200
DN 6	5,0	G1/4 (n) G1/4 (m)	380605050500

**Wózki beczkowe**


Nr wózka	Wielkość beczek	Oznaczenie	Nr katalogowy
1	180-200 kg	TR01	425700051001
2	20-60 kg	TR04	425700051004
3	20-60 kg	TR05	425700051005

Zastrzeżenie: Zastrzeżenie się możliwości zmian