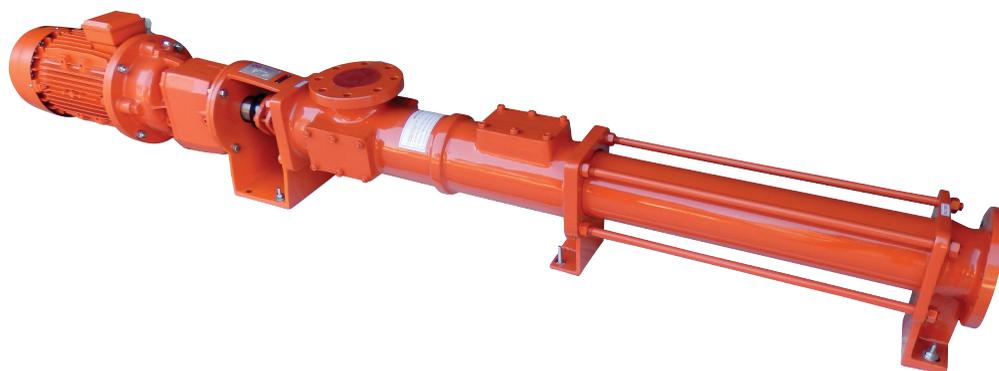


**Насосы ATLAS C** - это винтовые насосы. Используются практически во всех областях промышленности для перекачивания жидкостей с низкой или высокой вязкостью, с твердыми частицами или без них. Вышеуказанные, а также другие преимущества делают эти насосы разумным и экономичным выбором.



## Характеристики

- ✓ Продольная геометрия
- ✓ Продольный шаг
- ✓ Малое скольжение
- ✓ Более высокая производительность по сравнению с насосами классической геометрии
- ✓ Небольшие требования к техническому обслуживанию
- ✓ Стабильное давление и поток
- ✓ Улучшенные характеристики потока
- ✓ Положительное направление вращения жидкости вокруг оси
- ✓ Установка вертикально или горизонтально в зависимости от применения.  
Насос может работать в зад-вперед

## Технические характеристики

Максимальное давление	12 БАР
Мах. Производительность*	75 м3 / ч
Максимальная вязкость	500.000 cPs
Мах.температура	100°C

### Строительные материалы

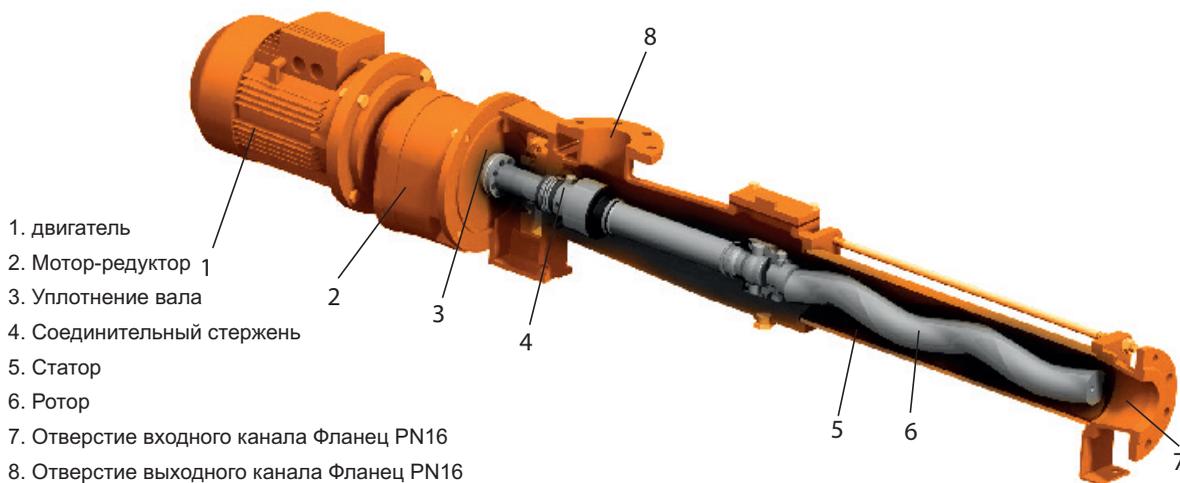
- ▶ Корпус насоса: Чугун GG25
- ▶ Всасывающий / нагнетательный патрубки: Фланец PN16
- ▶ Доступные статоры: NBR, EPDM, HYPALON, FKM
- ▶ Два разных виде герметизации: PTFE уплотнитель или механическое уплотнение Cer /Graph / FKM или Viton, Tungsten / Tungsten / EPDM или FKM

#### Имеет следующее применение:

При биологической очистке для перекачивания грязи

#### Другие применения:

- ▶ бумажной промышленности и для таких целей, как производство клея
- ▶ строительной промышленности и для таких материалов, как краска, цемент, гудрон, бетонит
- ▶ судоходстве для масел и сточных вод
- ▶ гончарной промышленности для глины, извести и т.д.
- ▶ шахтах
- ▶ нефтехимии
- ▶ сельском хозяйстве
- ▶ производстве масел

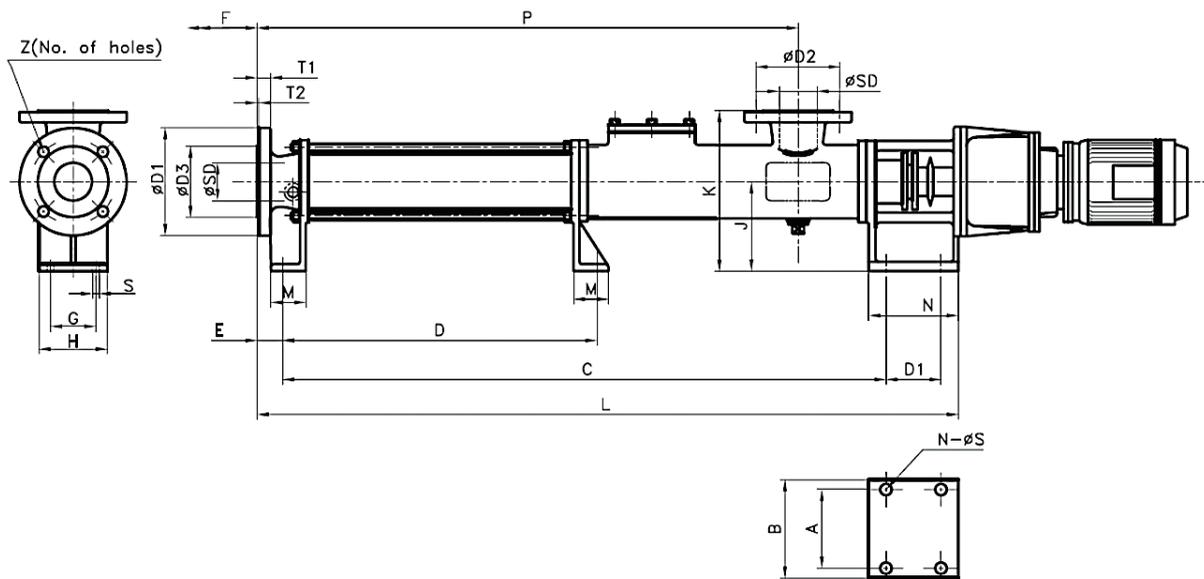


1. двигатель
2. Мотор-редуктор 1
3. Уплотнение вала
4. Соединительный стержень
5. Статор
6. Ротор
7. Отверстие входного канала Фланец PN16
8. Отверстие выходного канала Фланец PN16

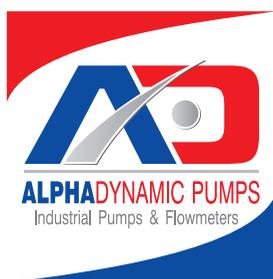
### Модели насосов

модель	Максимум Производительность	Максимальное давление	Всасывающий / нагнетательный патрубки
ATLAS C 15-1B	2 m3/h	4.5 BAR	FLANGE DN 25
ATLAS C 21-1B	5 m3/h	6 BAR	FLANGE DN 32
ATLAS C 31-1B	13 m3/h	6 BAR	FLANGE DN 50
ATLAS C 38-1B	25 m3/h	6 BAR	FLANGE DN 65
ATLAS C 45-1B	30 m3/h	6 BAR	FLANGE DN 65
ATLAS C 53-1B	40 m3/h	6 BAR	FLANGE DN 80
ATLAS C 63-1B	50 m3/h	6 BAR	FLANGE DN 100
ATLAS C 76-1B	75 m3/h	6 BAR	FLANGE DN 125
ATLAS C 32	3 m3/h	12 BAR	FLANGE DN 50
ATLAS C 42	6 m3/h	12 BAR	FLANGE DN 65
ATLAS C 52	11 m3/h	12 BAR	FLANGE DN 80
ATLAS C 62	20 m3/h	12 BAR	FLANGE DN 100

### Размеры



Размер насоса	Размеры -мм-																						
	A	B	C	D	D1	E	F	G	H	J	K	L	M	N	P	N- $\phi S$	SD	T1	T2	D1	D2	D3	Z
Atlas C 15-1	120	150	562	-	-	36	275	50	75	120	195	632	45	132	400	2-10	25	16	2	115	85	68	4 X $\phi 14$
Atlas C 21-1	120	150	624	-	-	36	275	50	75	120	195	694	45	132	462	2-10	32	18	2	140	100	78	4 X $\phi 18$
Atlas C 31-1	140	160	850	-	-	51	355	70	110	155	255	923	50	146	664	2-12	50	20	3	165	125	102	4 X $\phi 18$
Atlas C 38-1	160	200	1080	485	-	44	450	78	118	160	300	1151	60	162	877	2-12	65	20	3	185	145	122	4 X $\phi 18$
Atlas C 45-1	160	200	1080	540	-	44	450	78	118	160	300	1212	60	162	932	2-12	65	20	3	185	145	122	4 X $\phi 18$
Atlas C 53-1	170	210	1343	657	-	44	575	92	142	200	340	1477	70	180	1122	2-15	80	22	3	160	160	138	8 X $\phi 18$
Atlas C 63-1	180	220	1538	757	100	49	700	110	152	225	385	1731	75	200	1351	4-18	100	24	3	220	180	158	8 X $\phi 18$
Atlas C 76-1	170	220	1990	854	-	64	925	130	175	225	410	2099	75	200	1615	2-18	125	26	3	250	210	188	8 X $\phi 18$
Atlas C 32	140	160	850	-	-	51	355	70	110	155	255	923	50	146	664	2-12	50	20	3	165	210	125	4 X $\phi 18$
Atlas C 42	160	200	1080	485	-	44	450	78	118	160	300	1151	60	162	877	2-12	65	20	3	185	145	122	4 X $\phi 18$
Atlas C 52	170	210	1343	657	-	44	575	92	142	200	340	1477	70	180	1122	2-15	80	22	3	160	160	138	8 X $\phi 18$
Atlas C 62	180	220	1538	757	100	49	700	110	152	225	385	1731	75	200	1351	4-18	100	24	3	220	180	158	8 X $\phi 18$



### ALPHADYNAMIC PUMPS Co

#### Офис продаж в Англии:

Рокли Хаус, Бертон Роуд, 37  
Ashby de la Zouch, Лестершир  
LE65 2LF - Соединенное Королевство (Великобритания)  
Офис зарегистрирован в Англии и Уэльсе  
Регистрационный номер 09706219- VAT номер GB220393343  
Телефон: +44 1213 680 324 , +44 1213 680472  
Электронная почта: sales@alphadynamicpumps.co.uk  
Сайт компании: www.alphadynamicpumps.co.uk

#### Производственные площади в Греции. Завод № 1.

Промышленный парк Кифисии, Улица Элефериас дом 3  
14564 - Кифисия – Эллада  
VAT номер EL 999695309  
Телефон: +30 210 4200 338 , +30 210 4200 422  
Факс: +30 211 268 68 37  
Электронная почта: info@alphadynamic.eu  
Сайт компании: www.alphadynamic.eu

#### Производственные площади в Греции. Завод № 2.

Улица Сенека 30, Индустриальный парк Кифисии  
14564, Кифисия, Греция  
Телефон: +30 215 215 9152  
Электронная почта: sales@rubypump.com