

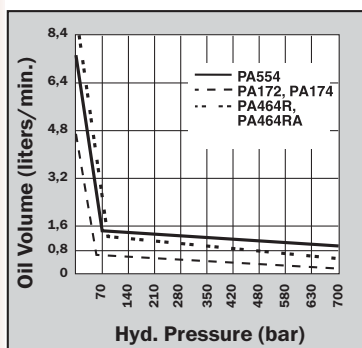
# Гидравлические насосы

## с пневматическим приводом серии PA46/55

Производительность 754-902 см<sup>3</sup>/мин, Макс. рабочее давление 700 бар

Двухскоростные насосы с роторным пневматическим двигателем, предназначенные для работы с цилиндрами грузоподъемностью до 150 тонн в тех случаях, когда предпочтительным источником питания является сжатый воздух.

НАСОСЫ

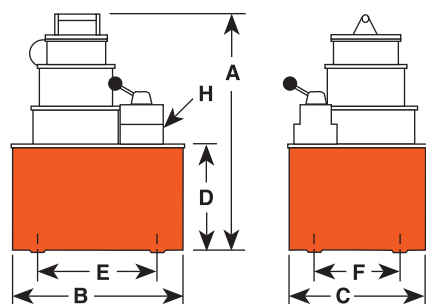
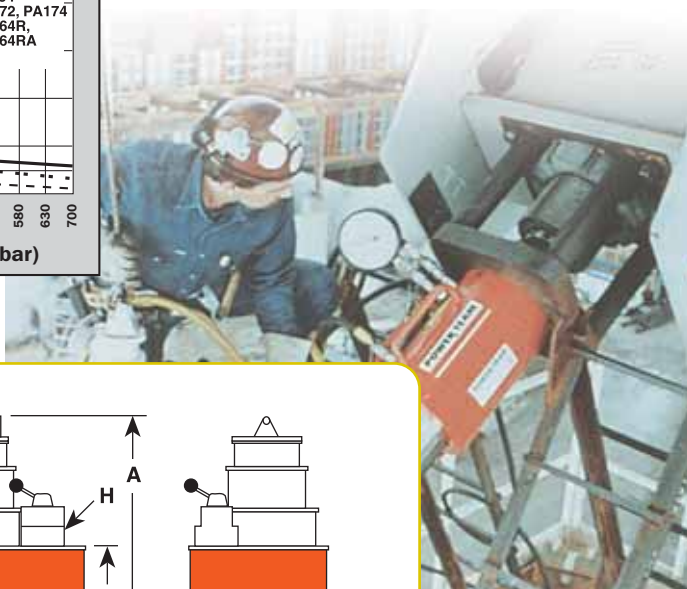


- Двигатель мощностью 3 л.с. можно запускать даже при полной нагрузке.
- Наличие у насоса двух скоростей позволяет быстро выдвигать поршень цилиндра.
- В продаже имеются модели с дистанционным управлением, позволяющие полностью контролировать выдвигание и втягивание поршня цилиндра (кроме типа PA554).
- Клапан с тандемным центром удерживает давление в гидравлической системе при отключении насоса.



700 бар

PA462



Насос PA554 и цилиндр RH2008 с центральным отверстием, применяемые для натяжения тросов.

Тип насоса	A (мм)	B (мм)	C (мм)	D (мм)	E (мм)	F (мм)	H (дюймы)	Макс. давление, бар	Производительность* л/мин				
									0 бар	7 бар	70 бар	350 бар	700 бар
PA462	381	292	241	178	254	203	3/8 NPTF	700	7,4	7,2	0,8	0,8	0,7
PA464	381	292	241	178	254	203	3/8 NPTF	700	7,4	7,2	0,8	0,8	0,7
PA464R	381	292	241	178	254	203	3/8 NPTF	700	7,4	7,2	0,8	0,8	0,7
PA464RA	381	292	241	178	254	203	3/8 NPTF	700	7,4	7,2	0,8	0,8	0,7
PA554	483	292	241	178	254	203	3/8 NPTF	700	7,4	7,2	1,3	1,1	0,7

Условные обозначения:

- П0: Производительность насоса при давлении в гидравлической системе 0 бар.
- П7: Производительность насоса при давлении в гидравлической системе 7 бар.
- П70: Производительность насоса при давлении в гидравлической системе 70 бар.
- П350: Производительность насоса при давлении в гидравлической системе 350 бар.

П700: Производительность насоса при давлении в гидравлической системе 700 бар.

Значения производительности являются ориентировочными. Реальная производительность в полевых условиях может несколько отличаться от приводимых здесь значений.

**Примечание:** Четыре крепежных отверстия 1/2" - 20.

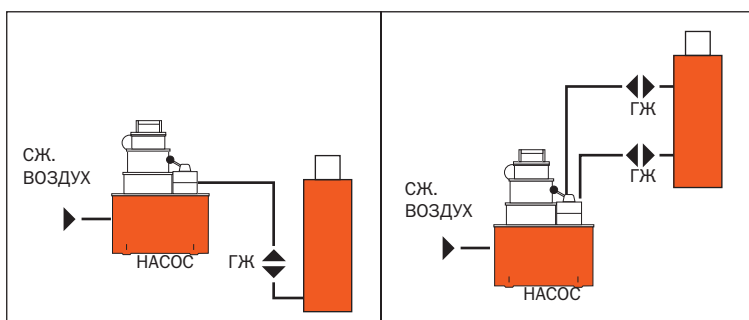


PA464R



PA554

Типичное применение: Для работы с одноступенчатыми или двухступенчатыми цилиндрами.



Применение с цилиндрами	Описание	Артикул	Артикул клапана	Функции клапана	Исп. сжатый воздух, бар	Объем резервуара, л	Полезный объем, л	Вес насоса, кг
Одност. дейст.	Базовая модель со стальным резервуаром емкостью 9,5 л	<b>PA462</b>	9584, 2-кан.	Прям. ход/ удерж./ обратный ход	3 – 8	9,5	9,4	27,2
Односторон. и двусторон. действия	PA462 с установленным клапаном 9500, для работы с двумя одноступенчатыми или одним двухступенчатым цилиндром	<b>PA464</b>	9500, 4-кан.	Прям. ход/ удерж./ обратный ход*	3 – 8	9,5	9,4	27,6
Односторон. и двусторон. действия	PA462 с установленным клапаном с пневматическим управл. и пультом дистанц. управл. на кабеле длиной 3,7 м	<b>PA464R†</b>	9594, 4-кан.	Прям. ход/ удерж./ обратный ход	3 – 8	9,5	9,4	35,3
Одност. и двуст. дейст.	PA462R с функцией "автоспуск" и кабелем пульта дист. управления 7,6 м	<b>PA464RA</b>	** 9594, 4-кан.	Прям. ход/ удерж./ обратный ход*	3 – 8	9,5	9,4	35,8
Одност. и двуст. дейст.	Высокопроизводительная модель со стальным резервуаром 9,5 л	<b>PA554</b>	9500, 4-кан.	Прям. ход/ удерж./ обратный ход*	3 - 8	9,5	8,4	22,2

а: Предназначен для работы только с одноступенчатыми цилиндрами.

б: Предназначен для работы с одно- и двухступенчатыми цилиндрами.

2-к. - двухканальный клапан.

4-к. - четырехканальный клапан.

A/H/R - Функции клапана: "Advance" ("Выдвижение")/"Hold" ("Удержание")/"Return" ("Возврат").

\*: Клапан удерживает давление в режиме "Advance" при отключении двигателя насоса.

\*\* : Не предназначен для подъема грузов.

†: Насос PA464RA имеет функцию "автоматический спуск". Если клапан не находится в положениях "Advance" или "Return", то он не удерживает давление в гидравлической системе. Насос PA464R удерживает давление только в том случае, если клапан переведен в положение "Advance", а двигатель насоса отключен.

Примечание: Расход сжатого воздуха 570 л (??) при его давлении 6 бар. Шумность 85-90 дБ при давлении в гидравлической системе 700 бар.

