

Насочващи клапани, 700 бара модел VHP и модел VHN

Ръчно управляван

Тези насочващи клапани контролират потока на маслото в комбинация с хидравлични помпи (VHN-4/3 с ръчни помпи).

Всички клапани имат 3 позиции на лоста, за да управляват движението на свързания хидравличен цилиндър:

- **Лява позиция:** цилиндърът се издига.
- **Средна позиция:** цилиндърът спира (циркулация без налягане).
- **Дясна позиция:** цилиндърът се снижава.

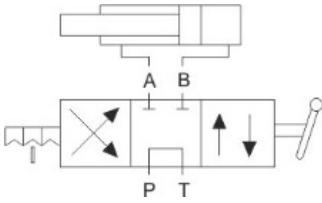
В средно положение (стоп) буталото на цилиндъра спира и потокът на маслото се насочва по веригата обратно към резервоара (P към T). Насочващите клапани могат да бъдат монтирани с фланец директно върху помпените агрегати или свързани чрез тръби (отделно от агрегата).



Всички клапани (с изключение на модела VHN) имат допълнителна връзка под налягане отзад на корпуса на клапана. Те могат да се използва за свързване на манометър или клапан за регулиране на налягането (например модел VPR-3). Връзката "Т" трябва винаги да е свързана към резервоара и следователно без никакво обратно налягане. Манометрите не са включени.

Технически характеристики на модел VHP и модел VHN:

Модел	Арт. №	Налягане, max. l/min	Размер	Връзка	Хидравлични символи	Приложение
VHP-3/3-1	N14100718	8 - 16	1	3/8 NPT		<p>3/3-посочен клапан „отворен“ средно положение (циркулация без налягане) за управление на еднопосочно действащи хидравлични цилиндри, стандартен клапан за по-малки моторни помпи, размер 1.</p>
VHP-3/3-2	N14100720	20 – 40	2	3/8 NPT		<p>3/3-посочен клапан „отворен“ средно положение (циркулация без налягане) за управление на еднопосочно действащи хидравлични цилиндри, голям размер, стандартен клапан за по-големи моторни помпи, размер 2.</p>
VHP-3/3-1 CC	N14100719	8 - 16	1	3/8 NPT		<p>3/3-посочен клапан „затворено“ средно положение за управление на еднопосочно действащи хидравлични цилиндри, само когато няколко цилиндъра са свързани паралелно, размер 1.</p>
VHP-3/3-2 CC	N14100721	20 – 40	2	3/8 NPT		<p>3/3-посочен клапан „затворено“ средно положение за управление на еднопосочно действащи хидравлични цилиндри, само когато няколко цилиндъра са свързани паралелно, размер 2.</p>
VHP-4/3-1	N14100227	8 - 16	1	3/8 NPT		<p>4/3-посочен клапан „отворен“ средно положение (циркулация без налягане) за управление на двупосочно действащи хидравлични цилиндри, стандартен клапан за по-малки моторни помпи, размер 1.</p>
VHP-4/3-2	N14100228	20 – 40	2	3/8 NPT		<p>4/3-посочен клапан „отворен“ средно положение (циркулация без налягане) за управление на двупосочно действащи хидравлични цилиндри, голям размер, стандартен клапан за по-големи моторни помпи, размер 2.</p>
VHP-4/3-1 CC	N14100322	8 - 16	1	3/8 NPT		<p>4/3-посочен клапан „затворено“ средно положение за управление на двупосочно действащи хидравлични цилиндри, само когато няколко цилиндъра са свързани паралелно, размер 1.</p>

VHP-4/3-2 CC	N14100335	20 – 40	2	3/8 NPT		<p>4/3- посочен клапан „затворено“ средно положение за управление на двупосочно действащи хидравлични цилиндри, само когато няколко цилиндъра са свързани паралелно, размер 2.</p>
VHN-4/3	N14100226	2 -3	Малък специален дизайн	1/4 NPT		<p>4/3-посочен клапан „отворен“ средно положение (циркуляция без налягане) за управление на двупосочно действащи хидравлични цилиндри. Специална изпълнение за монтаж на всички ръчни помпи HPS (с комплект за свързване FY-703). Подходящ и за помалки моторни помпи.</p>