Ръчни помпи за цилиндри с еднопосочно действие
модел HPS

Ръчните помпи са лесни за използване и са енергийно независими. Проектирани са за работа с максимално налягане от 700 бара в системата, като по този начин позволяват на всеки хидравличен цилиндър да използва максималния си капацитет. Помпата е с двустепенна система, което допринася за намаляване на времето за изпомпване:



- Етап 1 - буталото се движи бързо без товар или при леко натоварване.
- Етап 2 - автоматично преминава към етап 2, когато буталото е натоварено и се изисква по-голяма сила отгоре.

Ръчната помпа е изработена изцяло от стоманена конструкция, предназначена за груба употреба и има високоефективно помпено действие. Дръжката може да се заключва за лесно носене. Големият и лесен за управление възвратен клапан позволява на оператора прецизно да управлява хода на връщане. Други стандартни характеристики включват голямо и лесно за управление ръчно колело, въздушен клапан и тапа за зареждане с масло, големи опорни крачета за стабилност, наклонен резервоар за увеличаване на използваемия обем на маслото и ергономичен захват на ръкохватката.

Характеристики:

- Работно налягане макс. 700 бара.
- Двустепенна работа с автоматично превключване (с изключение на HPS-1 / 0,7 A).
- Голям обем на резервоара.
- С предпазни клапани, регулируеми отвън.
- Финно регулируем изпускателен клапан (ръчно колело).
- Здрава изцяло стоманена конструкция.
- HPH-помпите са оборудвани с 4-посочен контролен клапан плюс прецизно регулируем изпускателен клапан.
- Присъединителна резба 3/8 NPT.
- Включено хидравлично масло.
- Манометрите и подходящите адаптери се предлагат като допълнително оборудване.

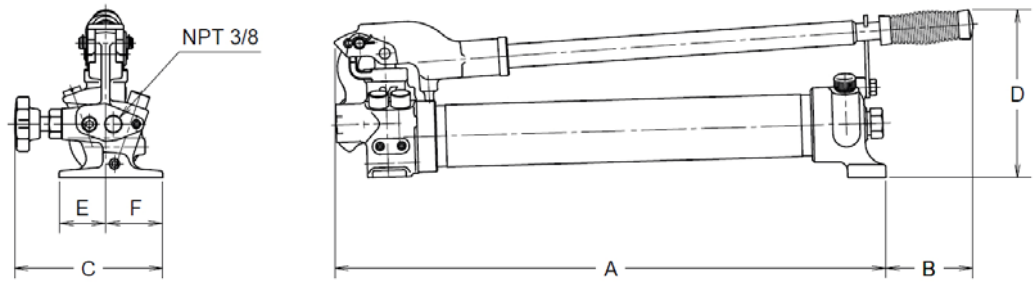
Технически характеристики на модел HPS:

Модел	Арт. №	Начин на подаване на масло	Обем на резервоара, см³	Подаване на масло 1-ва степен см³	Подаване на масло 2-а степен см³	Собствено тегло, кг
HPS-1/0,7 A	N12101011	1 – степени	700	-	2	7,0
HPS-2/0,3 A	N12101127	2 – степени	300	5	1	3,5
HPS-2/0,7 A	N12101012	2 – степени	700	11	2	7,0
HPS-2/2 A	N12101013	2 – степени	2000	11	2	10,0
HPS-2/4 A	N12101014	2 – степени	4000	11	2	13,0
HPS-2/6 A	N12101015	2 – степени	6000	11	2	21,0
HPS-2/10 A	N12101016	2 – степени	10000	11	2	27,0

Габаритни размери на модел HPS:

Модел	HPS-1/0,7 A	HPS-2/0,3 A	HPS-2/0,7 A	HPS-2/2 A	HPS-2/4 A	HPS-2/6 A	HPS-2/10 A
A, mm	505	410	505	520	645	645	800
B, mm	85	100	85	70	65	65	65
C, mm	135	105	135	145	160	215	250
D, mm	150	125	150	150	150	180	190
E, mm	43	35	43	43	43	43	43
F, mm	52	35	52	52	52	52	52

HPS-1/0,7 A,
HPS-2/0,3 A
до
HPS-2/1,3 A



HPS-2/2 A
до
HPS-2/10 A

