ГОСТ 12448-80 (СТ СЭВ 524-87)*

* Обозначение стандарта. Измененная редакция, <u>Изм. N 1</u>.

Группа Г17

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ГИДРОПРИВОДЫ ОБЪЕМНЫЕ, ПНЕВМОПРИВОДЫ И СМАЗОЧНЫЕ СИСТЕМЫ

Номинальные вместимости

Positive-displacement hydraulic drives, pneumatic actuators and lubricating systems. Nominal volumes

ОКП 41 4000

Дата введения 1980-07-01

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 17 июня 1980 г. N 2846 срок действия установлен с 01.07.80 до 01.01.90*

B3AMEH FOCT 12448-67

ПЕРЕИЗДАНИЕ. Декабрь 1984 г.

ВНЕСЕНО <u>Изменение N 1</u>, утвержденное и введенное в действие с 01.01.89 постановлением Госстандарта СССР от 21.04.88 N 1100

Изменение N 1 внесено изготовителем базы данных по тексту ИУС N 7, 1988 год

1. Настоящий стандарт распространяется на гидробаки, гидроаккумуляторы, пневмоаккумуляторы, ресиверы, емкостные масленки, шприцы и смазочные баки.

Стандарт не распространяется на встроенные баки.

^{*} Ограничение срока действия снято постановлением Госстандарта СССР от 21.04.88 N 1098 (ИУС N 7, 1988 год). - Примечание изготовителя базы данных.

2. Значения номинальных вместимостей $V_{\text{мом}}$ в дм 3 должны выбираться из ряда:

-	1,0	10,0	100	1000	10000
-	-	-	125	1250	12500
-	1,6	16,0	160	1600	16000
-	-	-	200	2000	20000
-	2,5	25,0	250	2500	25000
-	-	-	320	3200	-
0,40	4,0	40,0	400	4000	-
-	-	-	500	5000	-
0,63	6,3	63,0	630	6300	-
-	-	-	800	8000	-

^{3.} Значения номинальных вместимостей до 0,40 дм 3 следует выбирать по ряду R 5, свыше 25000 дм 3 - по ряду R 10 предпочтительных чисел по <u>ГОСТ 8032-8</u>4.

^{4.} Для емкостных масленок и шприцев, производство которых освоено до срока введения настоящего стандарта, допускается применять значения номинальных вместимостей, не

входящие в указанный ряд.

5а. Для баков допускаются отличные от указанных в ряду значения номинальных вместимостей, определяемые требованиями компоновки машин, для которых баки предназначены

(Введен дополнительно, Изм. N 1).

5. Термины и определения понятий, используемых в стандарте, приведены в справочном приложении.

ПРИЛОЖЕНИЕ (справочное). ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОНЯТИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ В СТАНДАРТЕ

ПРИЛОЖЕНИЕ Справочное

- 1. Номинальная вместимость бака и емкостной масленки наибольший объем жидкости, который должен помещаться в баке или масленке в процессе их эксплуатации.
- 2. Номинальная вместимость пневмоаккумулятора, ресивера и шприца полный объем полости пневмоаккумулятора, ресивера или шприца.
- 3. Номинальная вместимость пневмогидроаккумулятора наибольший объем пневматической полости пневмогидроаккумулятора.
- 4. Номинальная вместимость грузового и пружинного гидроаккумулятора наибольший объем гидравлической полости гидроаккумулятора.
 - 5. (Исключен, <u>Изм. N 1</u>).
- 6. Термины и определения гидробаков, гидроаккумуляторов, пневмоаккумуляторов и ресиверов по <u>ГОСТ 17752-81</u>.

(Измененная редакция, Изм. N 1).

7. Термины и определения емкостных масленок, шприцев и смазочных баков - по <u>ГОСТ 20765-</u>87.