

СОВЕТ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ВЗАИМОПОМОЩИ

СТАНДАРТ СЭВ
СТ СЭВ 331—76

ЕДИНАЯ СИСТЕМА ОБЩЕМАШИНОСТРОИТЕЛЬНОЙ ГИДРАВЛИКИ

ЦИЛИНДРЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ P_n 16 МПа

РЕЗЬБЫ ОТВЕРСТИЙ ДЛЯ ПОДВОДА РАБОЧЕЙ ЖИДКОСТИ

Цена 3 коп.

gost.e-ecolog.ru

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 2 июня 1977 г. № 1420 стандарт Совета Экономической Взаимопомощи СТ СЭВ 331—77 «Единая система общемашиностроительной гидравлики. Цилиндры гидравлические одноступенчатые P_n 16 МПа. Резьбы отверстий для подвода рабочей жидкости».

введен в действие в качестве государственного стандарта СССР

с 01.01.1980 г.

Сдано в набор 10.02 77 Подп в печ 08 06 77 0,25 п л 0 14 уч -изд л Тир 20000 Цена 3 коп

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов Москва, Д 557, Новопресненский пер , 3
Калужская типография стандартов, ул Московская 256 Зак 503

УДК 62-229.384:21.882.082

СОВЕТ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ВЗАИМОПОМОЩИ	СТАНДАРТ СЭВ Единая система общемашиностроительной гидравлики ЦИЛИНДРЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ P_n 16 МПа Резьбы отверстий для подвода рабочей жидкости	СТ СЭВ 331—76 Группа Г17

Настоящий стандарт СЭВ распространяется на одноступенчатые гидравлические цилиндры одно- и двустороннего действия на номинальное давление 16 МПа (160 бар) и устанавливает присоединительные резьбы отверстий для подвода и отвода рабочей жидкости.

1. Присоединительные резьбы отверстий должны соответствовать указанным в таблице.

мм

Номин. диаметр цилиндра или плунжера	Резьба	Номин. диаметр цилиндра или плунжера	Резьба
25	М14×1,5	90 100 110	М33×2
32 40	М16×1,5		
50 63	М22×1,5	125 140	М42×2
70 80	М27×2	160 180 200	М48×2

2. Поле допуска резьбы 7Н—по СТ СЭВ . . . *.

Примечания

1. Диаметры резьбы рассчитаны исходя из максимальной теоретической скорости поршня 0,5 м/с

2 Цилиндры с диаметром 50 мм и выше допускается изготовлять с фланцевыми присоединениями трубопроводов

* См информационное приложение

Конец

Утвержден Постоянной Комиссией по стандартизации Фридрихрода, декабрь 1976 г.

Настоящий стандарт СЭВ является обязательным в рамках Конвенции о применении стандартов СЭВ

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ

До утверждения соответствующего стандарта СЭВ поле допуска резьбы — по РС 2272—69

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1 Автор — делегация НРБ в Постоянной Комиссии по стандартизации
2 Тема 01 412 02—71
3 Стандарт СЭВ утвержден на 40 м заседании ПКС
4 Сроки начала применения стандарта СЭВ

Страны члены СЭВ	Срок начала применения стандарта СЭВ в договорно-правовых отношениях по экономическому и научно техническому сотрудничеству	Срок начала применения стандарта СЭВ в народном хозяйстве
НРБ		
ВНР	Январь 1981 г	Январь 1981 г
ГДР	Январь 1980 г	Январь 1979 г
Республика Куба		
МНР		
ПНР		
СРР	Январь 1981 г	—
СССР	Январь 1980 г	Январь 1980 г
ЧССР	Январь 1980 г	Январь 1980 г

5 Срок первой проверки — 1982 г, периодичность проверки — 5 лет
6 Использованные документы
6 1 Настоящий стандарт СЭВ соответствует стандарту ИСО 3320—75 в части номинальных диаметров 25 32, 40, 50, 63, 80, 100, 125, 160, 200 и 320 мм и стандарту ИСО 3322—75 в части номинального давления
6 2 Типоразмерные ряды гидравлических цилиндров настоящего стандарта СЭВ установлены в соответствии с РС 5442—76

gost.e-ecolog.ru