ОТЧЕТ

Испытания гидроцилиндра

HC3-110/40x0217/SP

Идентификационный номер: GR1258231-15

Максимальное давление. бар…………………..….……….… 280

Рабочее давление, бар………………………………...…….… 250

Номинальный расход, л/мин……………………….…….…… 50

Время перемещения в одну сторону, сек………..………….3

Время испытания наружной герметичности, сек………..….180

Тонкость фильтрации рабочей жидкости, мкм …………… 3

Тип масла………………………………………………………… Лукой Гейзер HLP32

Вязкость масла (при 40˚С), сСт………………………..…….. 32

Класс чистоты жидкости (по ISO 4406)……………….…….. 17/15/12

Испытания проводил: Иванов И.И.

Дата проведения испытаний: 02 ноября 2015 г. 12:10

Результаты испытаний

Температура масла во время испытаний, ˚С ……………… 45

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Номер |  | Работоспособность |
| 1 | Наружная герметичность | **+** |
| 2 | Максимальное давление | **+** |
| 3 | Рабочее давление | **+** |
| 4 | Номинальный расход | **+** |
| 5 | Время перемещения в одну сторону | **+** |

ИТОГ:

Гидроцилиндр HC3-110/40x0217/SP (и.н. GR1258231-15) годен (не годен) к эксплуатации