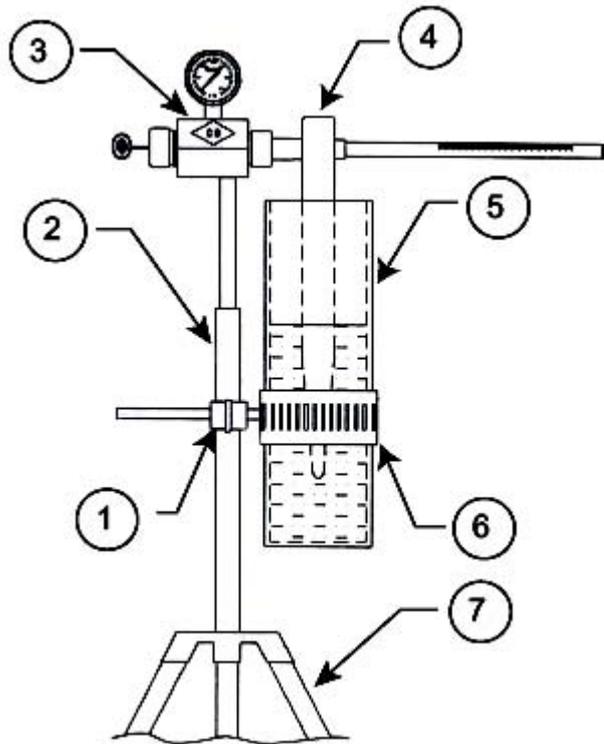


| № | ЧАСТЬ № | ОПИСАНИЕ |
|----|------------|---|
| 1 | 36-0000-10 | Труба 1/8", нерж. ст. |
| 2 | C03322 | Соединитель трубы |
| 3 | | Клапан, поставляется с измерителем точки росы |
| 4 | P-2577 | Втулка |
| 5 | | Уплотнительное кольцо |
| 6 | C08435 | Фильтрующий элемент |
| 7 | P-3178 | Отвод |
| 8 | C04364 | Переходник |
| 9 | C08434 | Корпус фильтра |
| 10 | | Уплотнительное кольцо |
| 11 | C08435 | Фильтрующий элемент |

Рис. 6-2.
Узел гликолевого фильтра
Чертеж 13-0054

Примечание:

В комплект погружного охлаждающего стержня 13-0072 измеритель точки росы и тренога не входят.



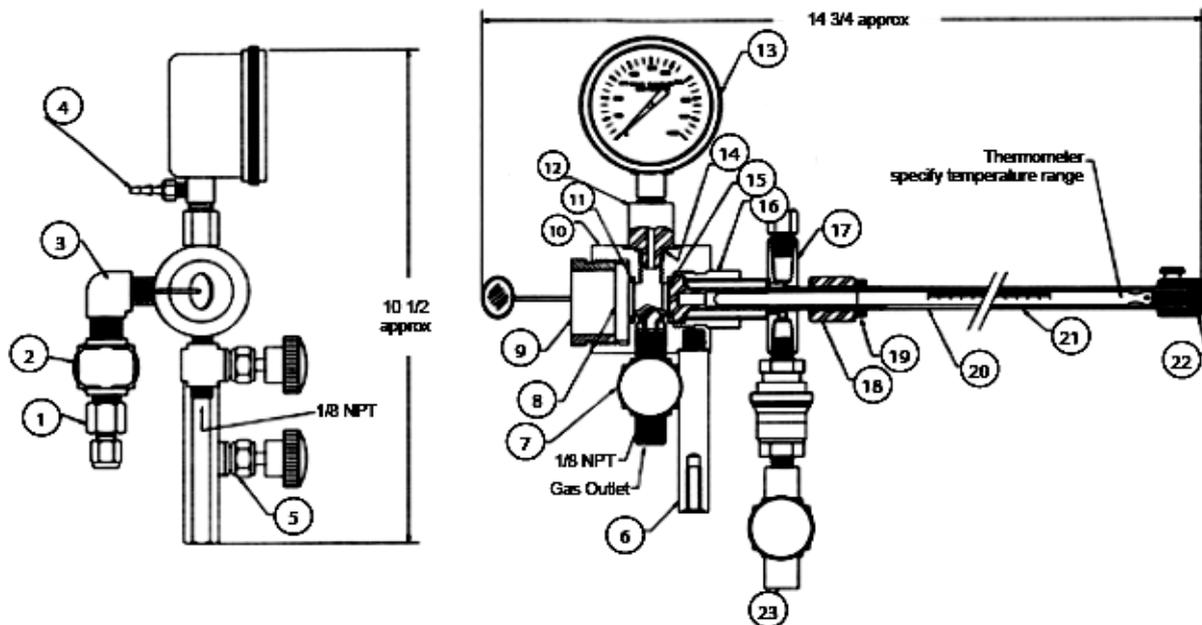
Приблизительная температура при применении следующих хладагентов:

Сухой лед в растворителе: -60°F (-51°C)

Жидкий азот -200°F (-130°C)

| № | ЧАСТЬ № | ОПИСАНИЕ |
|---|--|--------------------------------|
| 1 | P-0020 | Держатель зажима |
| 2 | 13-0071 | Стойка |
| 3 | Модель 13-0100 или 13-0075 со стандартным зеркалом 13-0007 | |
| 4 | 13-0053 | Погружной охлаждающий стержень |
| 5 | P-0986 | Сосуд |
| 6 | P-0987 | Зажим |
| 7 | P-0535 | Тренога |

Рис. 6-3.
Узел погружного охлаждающего стержня.
Чертеж 13-0072



| № | ЧАСТЬ № | ОПИСАНИЕ |
|----|---------|---|
| 1 | C03322 | Соединитель |
| 2 | C08161 | Клапан |
| 3 | P-1190 | Отвод |
| 4 | | Выход хладагента |
| 5 | P-0301 | Клапан охладителя |
| 6 | 13-0086 | Переходник треноги |
| 7 | C08161 | Клапан |
| 8 | 13-0079 | Окно |
| 9 | 13-0077 | Втулка |
| 10 | 13-0085 | Корпус |
| 11 | P-0071 | Уплотнительное кольцо |
| 12 | 13-0084 | Переходник |
| 13 | P-0591 | Манометр |
| 14 | P-0063 | Уплотнительное кольцо переходника манометра |
| 15 | P-0067 | Уплотнительное кольцо окна и зеркала |
| 16 | 13-0078 | Втулка |
| 17 | 13-0048 | Узел быстродействующего охладителя |
| 18 | 13-0046 | Стопорная гайка |
| 19 | 13-0021 | Контргайка теплоизоляции |
| 20 | 13-0020 | Узел теплоизоляции |
| 21 | 13-0024 | Экран |
| 22 | 13-0310 | Крышка экрана |
| 23 | | Вход хладагента 1/8 FNPT |

Рис. 6-4.
Измеритель точки росы, модель 13-0075
с быстродействующим охладителем.
Чертеж 13-0075

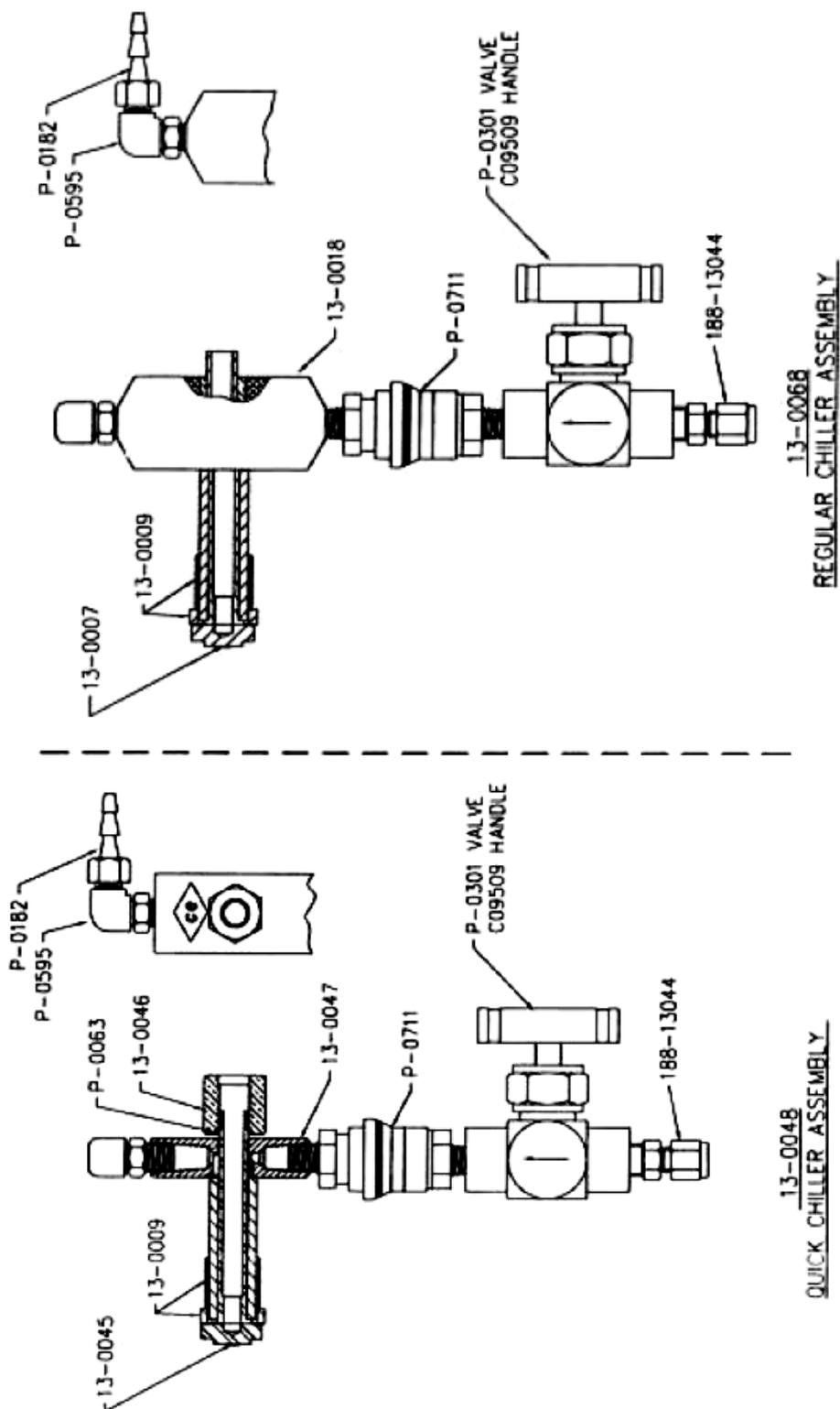


Рис. 6-5.
Охладители, стандартный и
быстродействующий.
Чертеж 13-0090

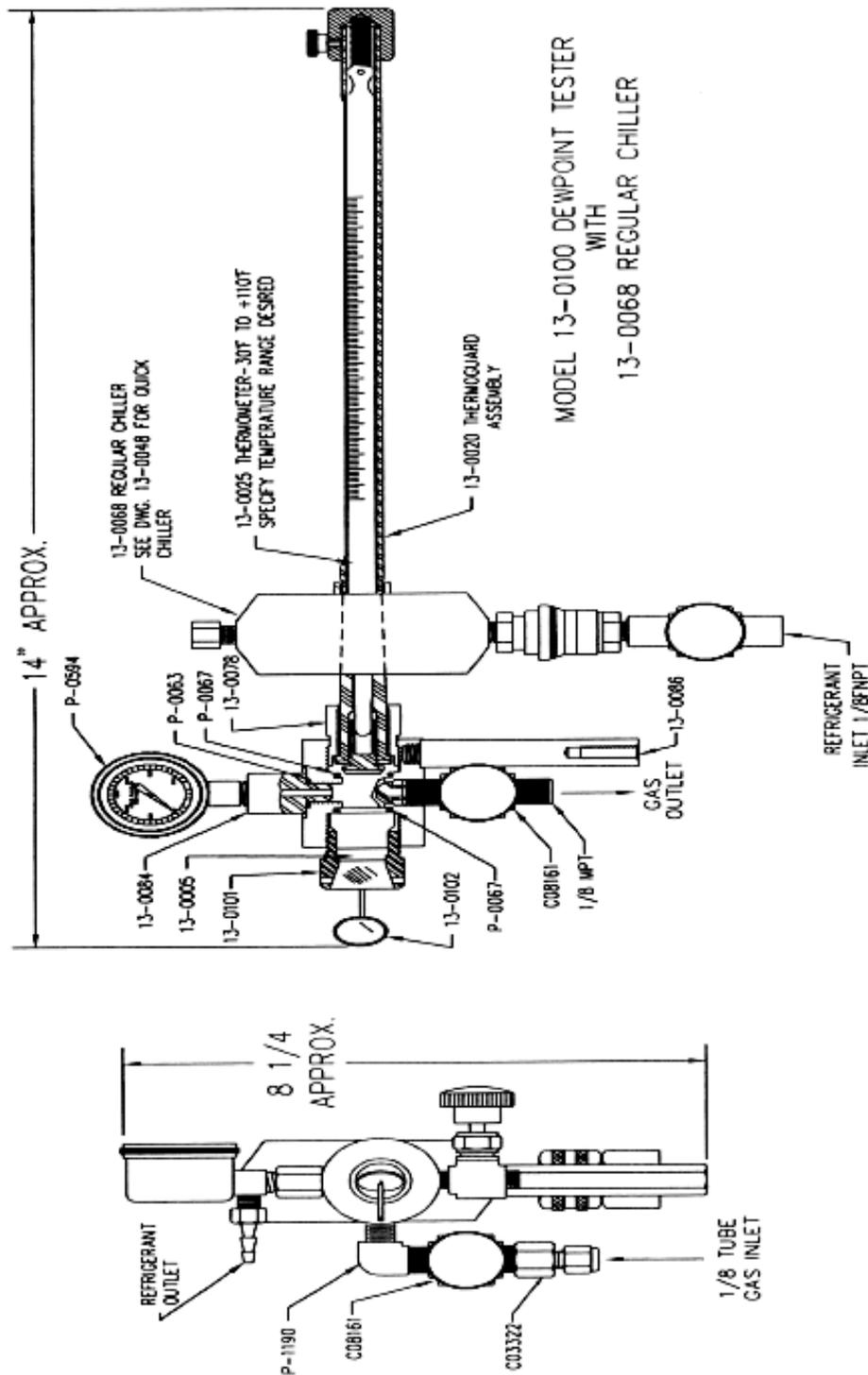


Рис. 6-15.
Измеритель точки росы, утвержденный
Горным бюро, со стандартным охладителем
Чертеж 13-0100

13-0068 СТАНДАРТНЫЙ ОХЛАДИТЕЛЬ
 БЫСТРОДЕЙСТВУЮЩИЙ ОХЛАДИТЕЛЬ ПОКАЗАН НА ЧЕРТЕЖЕ 13-0048
 13-0025 ТЕРМОМЕТР $-30...+110^{\circ}\text{F}$, УКАЖИТЕ ТРЕБУЕМЫЙ ДИАПАЗОН ТЕМПЕРАТУР
 13-0020 УЗЕЛ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ
 ИЗМЕРИТЕЛЬ ТОЧКИ РОСЫ МОДЕЛИ 13-0100 СО СТАНДАРТНЫМ ОХЛАДИТЕЛЕМ 13-0068

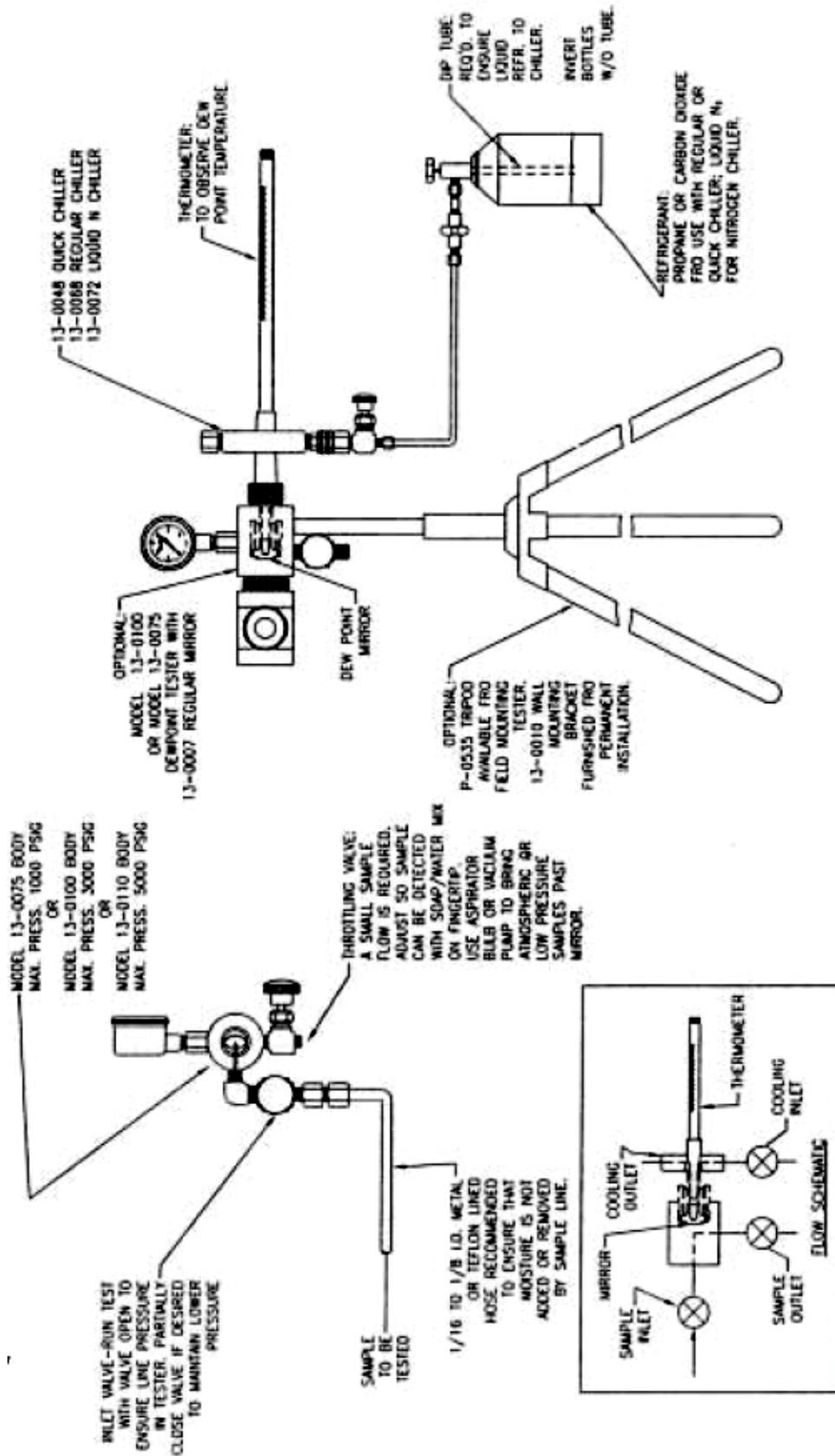


Рис. 6-17.
Установка измерителя точки росы.
Чертеж 13-0150.

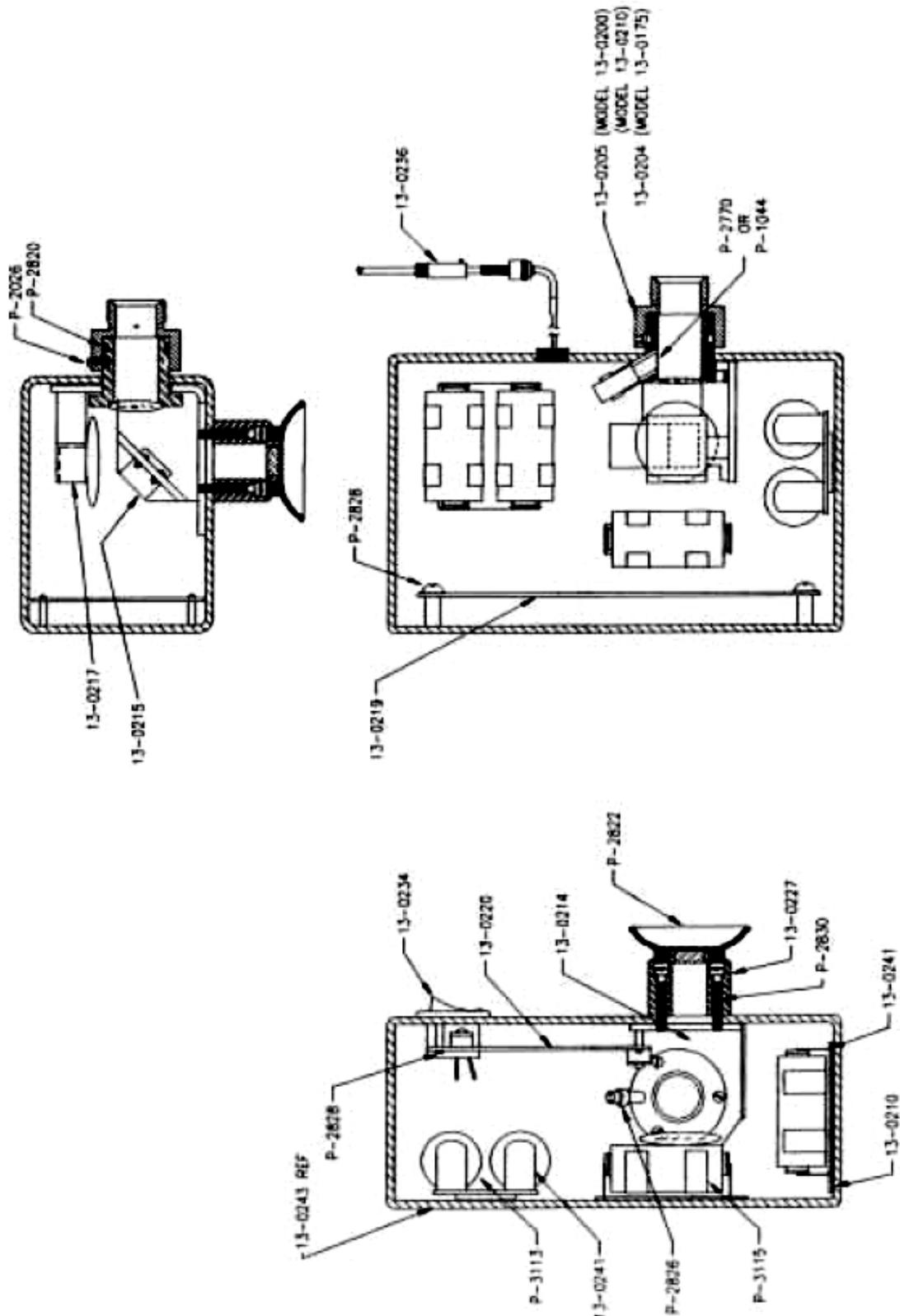
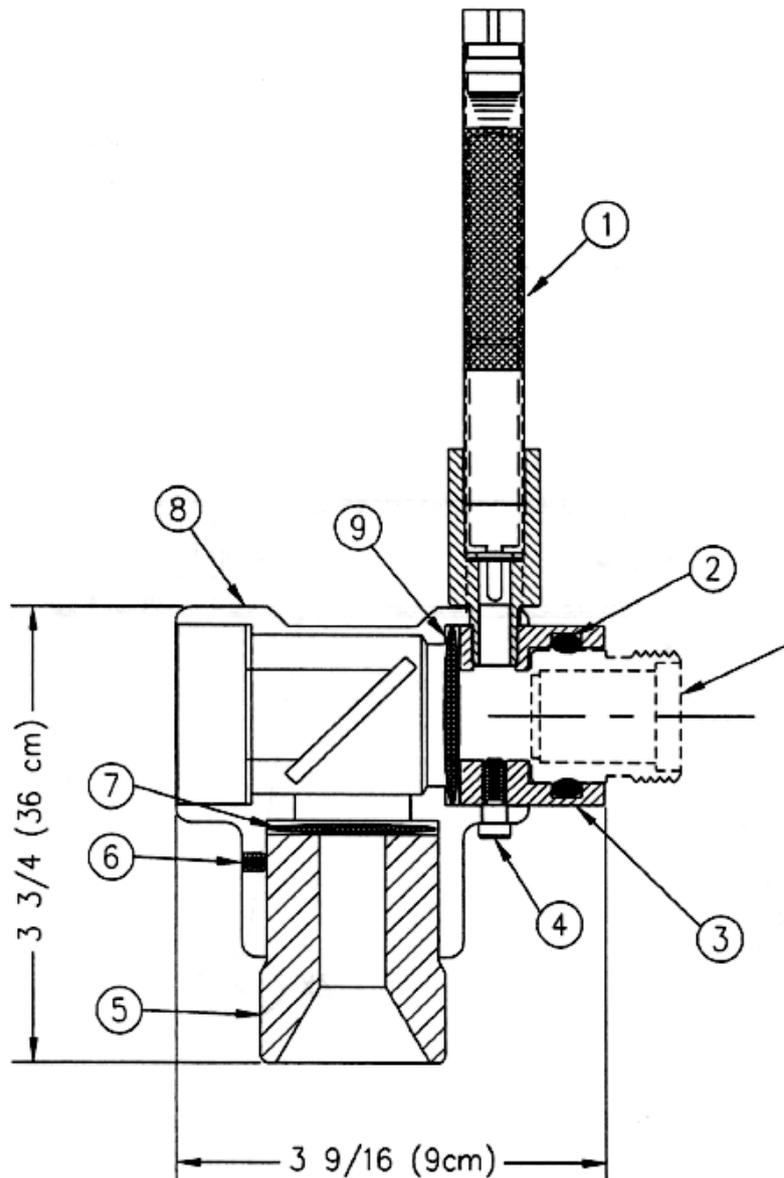


Рисунок 6-17.
Узел индикатора точки росы.
Чертеж 13-0250.

**ПОРЯДОК МОНТАЖА**

1. Извлеките зеркало 13-0102 из корпуса измерителя точки росы.
2. Смажьте уплотнительное кольцо увеличителя и вставьте увеличитель в круглую втулку окна.
3. Ввинтите узел осветителя 13-0305 в держатель линзы 13-0124.
4. Для включения поверните осветитель 13-0305 против часовой стрелки

Применяется с измерителями точки росы моделей 13-100 и 13-110, с круглой втулкой окна 13-0006.

| № | ЧАСТЬ № | ОПИСАНИЕ |
|---|---------|---|
| 1 | 13-0305 | Осветитель |
| 2 | P-0071 | Уплотнительное кольцо |
| 3 | 13-0124 | Держатель линзы |
| 4 | H-8014 | #8-32 x .5 LG, ВНР |
| 5 | 13-0122 | Окуляр |
| 6 | | Установочный винт под шестигранный ключ 1/4-20 x .25 LG |
| 7 | 13-0116 | Окно |
| 8 | 13-0111 | Узел корпуса |
| 9 | 13-0119 | Линза |

Рис. 6-19.
Узел увеличителя с осветителем,
модели 13-100 и 13-110.
Чертеж 13-0304.

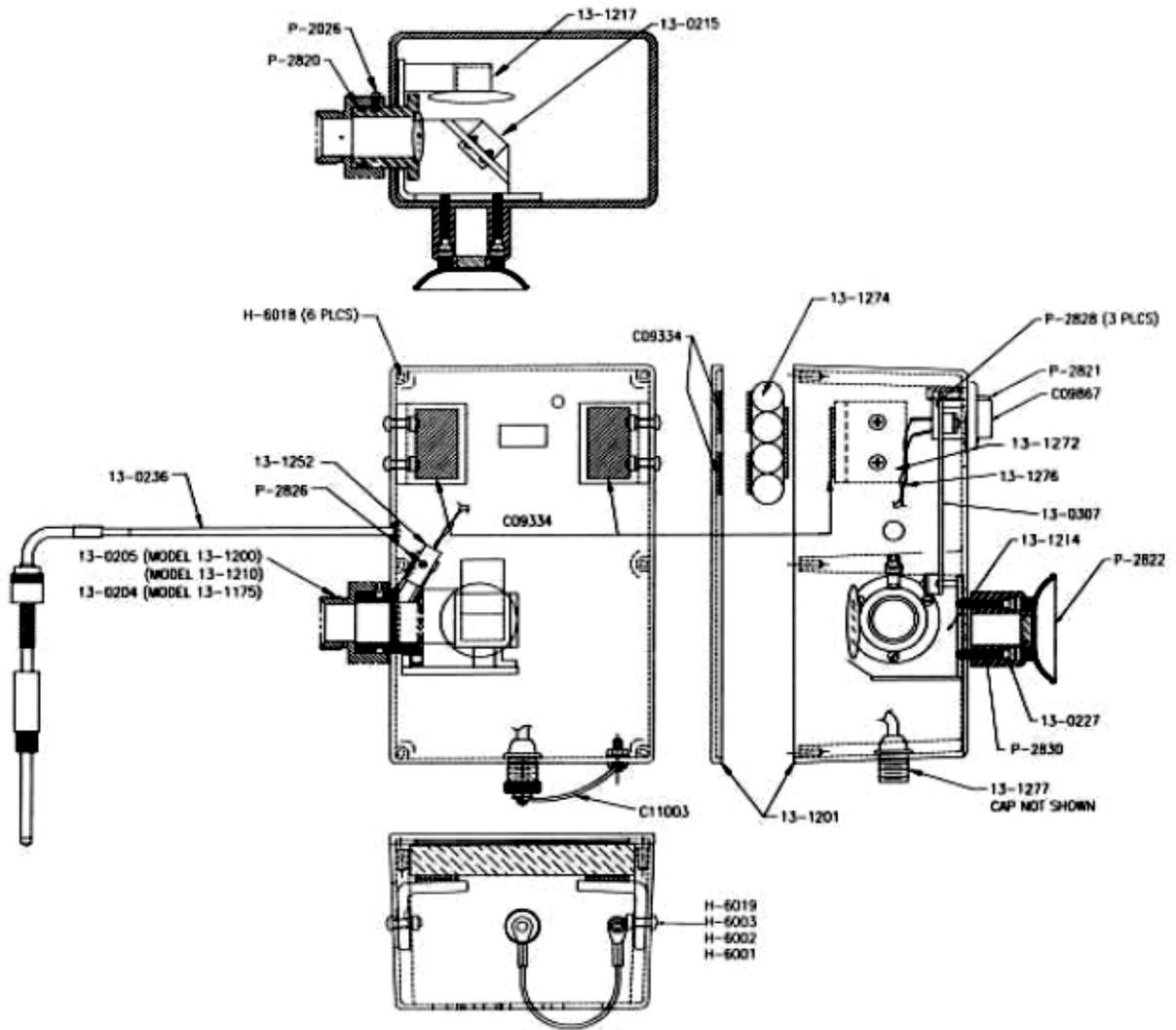


Рис. 6-21.
ChanScope II.
Чертеж 13-1250.