

# Гидроцилиндр КГЦ947.3-100-3522

Применяемые уплотнения компаний: "Trelleborg", "Gari group"

Пример маркировки:

КГЦ947.3-100-3522 Ту Ну Ду

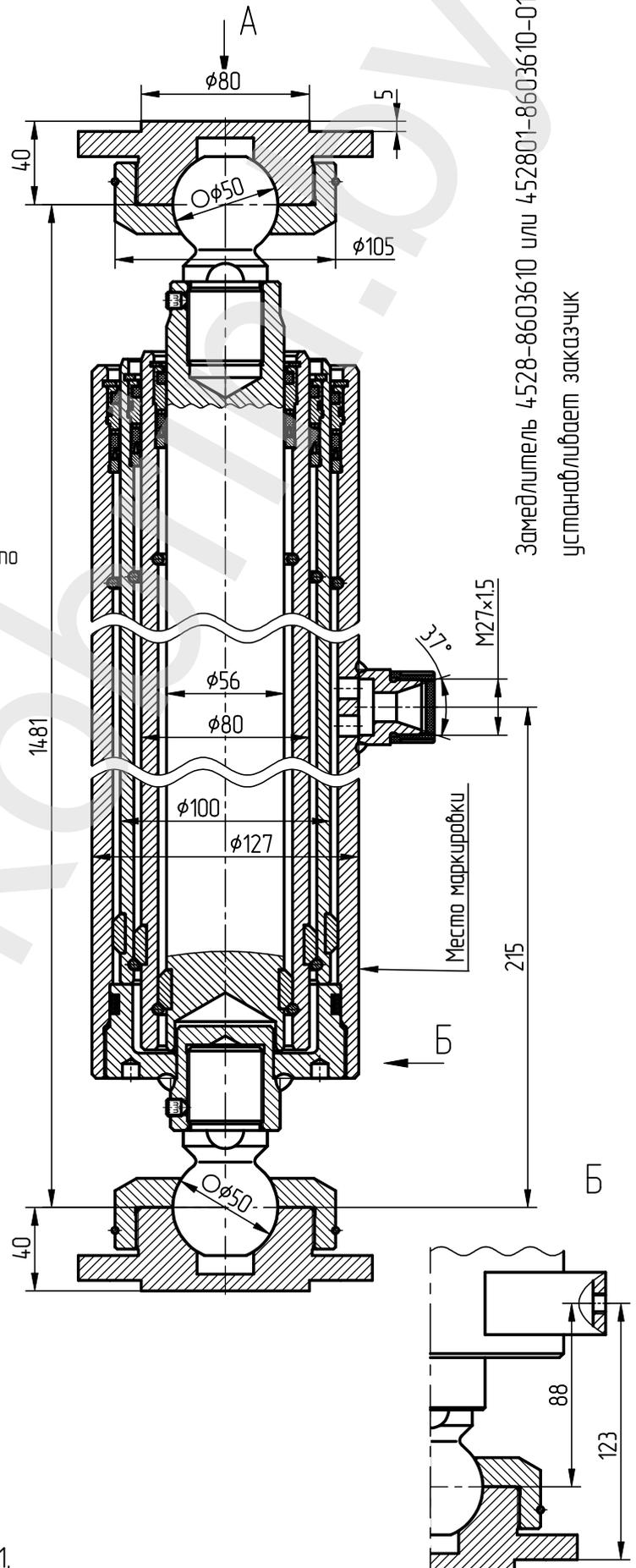
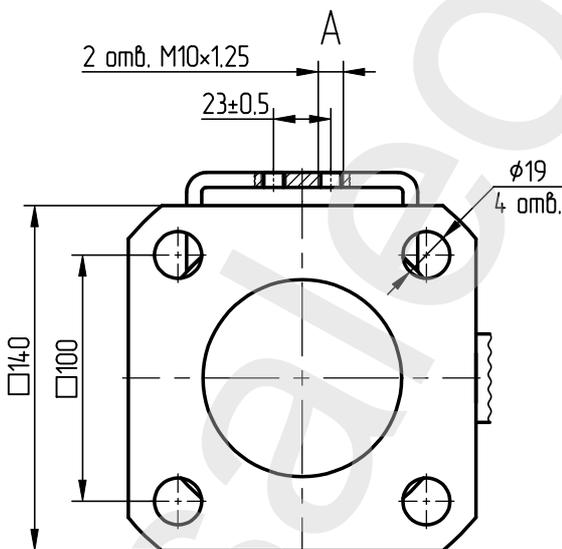
Звено	Диаметр, мм	Ход, мм
I	100	1158
II	80	1167
III	56	1197
Общий ход		3522

- Смазать шаровые опоры смазкой Литол-24 ГОСТ 21150-2017.
- Звенья гидроцилиндра должны выдвигаться плавно, без заеданий. Последовательность выдвигения звеньев: I, II, III.
- Удельный объем выносимой рабочей жидкости через

уплотнители каждой ступени не более, см / м <sup>3</sup> / м <sup>2</sup> -0.12 (класс А по ГОСТ 18464-96).

- Остальные требования по ГОСТ Р 53817-2010 при поставке гидроцилиндра на территорию РФ.

Номинальное давление, МПа	- 16
Максимальное давление, МПа	- 20
Количество звеньев	- 3
Усилие (при 16 МПа), кН:	
- звено I	- 119,4
- звено II	- 76,4
- звено III	- 37,4
Масса, кг	-115,0



Применяемость: гидроцилиндр для самосвала E21.

Гидроцилиндр должен выдерживать испытание на коррозионную стойкость в солевом тумане не менее 800 часов.

Покрывание: грунтровка "Белакор 01"; эмаль "MONOLIT EM-11" (УР-1291) 2К, цвет чёрный.