

## Гидравлические клиновые захваты GD

### Описание продукции



Гидравлические клиновые захваты серии GD применяются в динамических и статических испытаниях цилиндрических и плоских образцов. GD захваты обеспечивают простое и быстрое закрепление образцов, которые вставляются сбоку. Под каждый тип образца подбираются определенные сменные вкладыши.

В небольших клиновых захватах, вплоть до GD 100, используется номинальное давление 28 Мпа. В этом случае одна насосная станция может быть использована и для основного гидроцилиндра, и для захватов. Для контроля за работой захватов применяется гидроблок управления HD-GD .

### Идентиф-ый номер GD 25 – M01

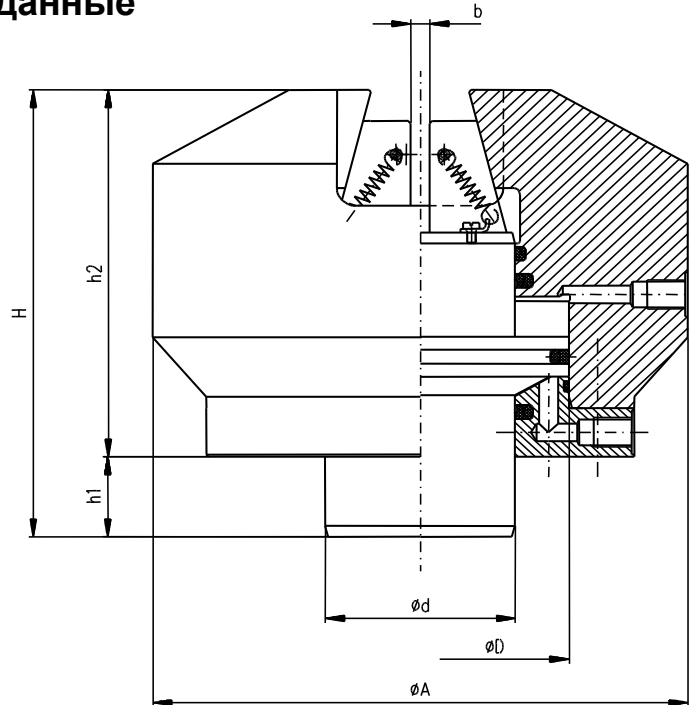
— M01 - базовая модификация

M02 - модификация для климатических камер

номинальная нагрузка (кН)

### Аксессуары

- набор вкладышей для круглых и плоских образцов
- Блок управления HD - GD (p = 28 МПа)
- гидростанция ГОН (p = 63 МПа)
- Инструменты для выравнивания

**Технические данные**


Тип	Раз- мерно- сть	GD25	GD63	GD100	GD160	GD250	GD 500
Номинальная нагрузка	кН	25	63	100	160	250	500
Рабочее давление	бар	280	280	280	630	630	630
Размеры:							
Ød	мм	45	55	80	90	125	160
ØD	мм	75	110	144	135	178	240
ØA	мм	130	156	225	250	300	405
h1	мм	35	40	40	40	40	50
h2	мм	145	150	170	190	210	260
H	мм	180	190	210	230	250	310
резьбовое отверстие для крепления		G1/4"	G1/4"	G1/4"	G1/4"(3/8")	G1/4"(3/8")	G1/4"(3/8")
масса	кг	15	23	53	73	115	260
ширина плоских образцов	мм	30	40	45	55	75	100
толщина плоских образцов (b)	мм	0-7	0-7 6-12	0-7 6-14	0-9 8-17	0-10 9-19	0-12 11-23
диаметр Ø цилиндри- ческих образцов	мм	Ø 2-5 Ø 4-9 Ø 8-13	Ø 2-6 Ø 5-10 Ø 9-14	Ø 2-6 Ø 5-10 Ø 9-16	Ø 2-6 Ø 5-12 Ø 11-17	Ø 2-6; Ø 5-12 Ø 11-17; Ø 16-22	Ø 2-6 Ø 5-12 Ø 11-17 Ø 16-22 Ø 21-27 Ø 26-32
<i>subject to technical modification</i>							