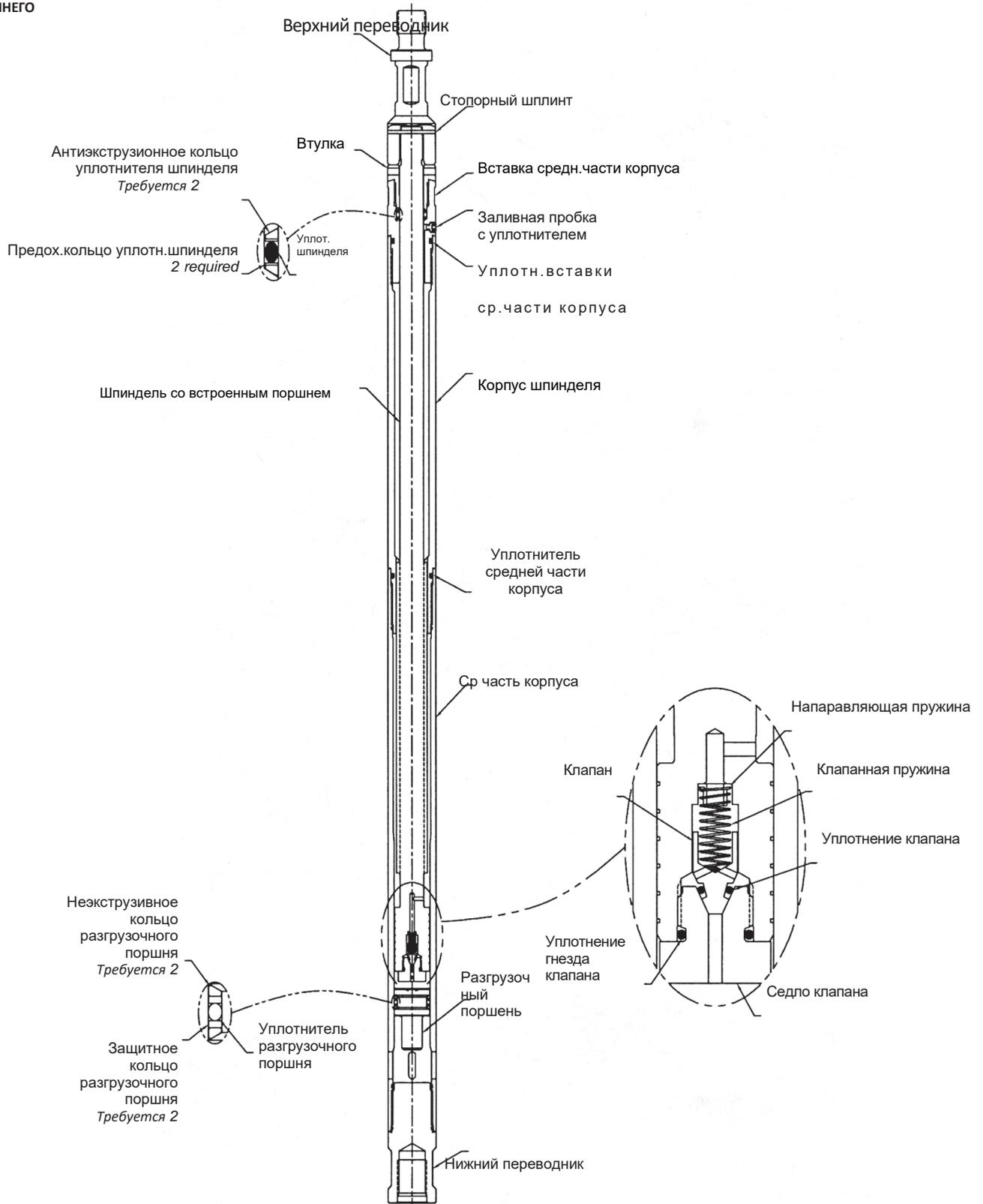




## Гидравлические ясы штанговых колонн одностороннего действия

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ЯСЫ  
ШТАНГОВЫХ КОЛОНН  
ОДНОСТОРОННЕГО  
ДЕЙСТВИЯ



## Гидравлические ясы штанговых колонн одностороннего действия

### ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ЯСЫ ШТАНГОВЫХ КОЛОНН ОДНОСТОРОННЕГО ДЕЙСТВИЯ

#### Обзор

Гидравлический яс штанговых колонн обеспечивает надежное расхождение штанговых колонн. Простая гидравлическая система позволяет оператору контролировать интенсивность удара от легкого до сильного.

#### Конструкция

Гидравлический яс штанговых колонн состоит из скользящего шпинделя в гидравлической камере. Встроенный поршень на нижнем конце шпинделя опирается на цилиндр среднего корпуса при закрытом состоянии яса. Каждый гидравлический яс оснащен ловильной шейкой на верхнем переводнике и снабжен витонными уплотнениями.

#### Сборка

Гидравлический яс устанавливается в колонне над инструментами или запускаемым оборудованием. Собранный комплект, как и любые другие инструменты, запускаются в скважину и выводятся из нее при помощи насосных штанг.

#### Эксплуатация

Верхним натяжением происходит заряд яса, после остановки колонны необходимо дождаться удара ясом. После удара, снимите нагрузку, что позволит ясу закрыться. Повторите натяжение штанг, чтобы яс сработал снова. Усилие яса, передаваемое поршнем, пропорционально нагрузке, принятой колонной. Чтобы увеличить интенсивность удара, необходимо увеличить натяжение колонны.

Более легкое натяжение колонны уменьшит интенсивность удара. Частота ударов зависит от поднятия и ослабления оператором колонны насосных штанг.

#### При заказе, просьба указать:

- (1) Номер полного комплекта или части
- (2) Наружный диаметр комплекта
- (3) Размер и тип соединения

<b>НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР</b>	1-1/2	1-3/4	2-1/8
<b>СОЕДИНЕНИЕ ТИПА</b>	15/16	3/4	7/8
<b>НИППЕЛЬ СВЕРХУ-МУФТА ВНИЗУ</b>	10 THD	SR	SR
<b>ДЛИНА УДАРА (ДЮЙМЫ)</b>	9-3/16	10	11-5/16
<b>ПОЛНЫЙ КОМПЛЕКТ</b>	<b>703-001</b>	<b>703-003</b>	<b>703-005</b>
№ Bowen	28591	79316	13570
<b>ВЕРХНИЙ ПЕРЕВОДНИК</b>	<b>AL1002</b>	<b>AL1003</b>	<b>AL1004</b>
№ Bowen	10761	12761	11543
<b>ШПИНДЕЛЬ</b>	<b>BA2000</b>	<b>BA2001</b>	<b>BA2002</b>
№ Bowen	28594	79317	10723
<b>КОРП ШПИНДЕЛЯ</b>	<b>BA3000</b>	<b>BA3001</b>	<b>BA3002</b>
№ Bowen	28593	12763	13572
<b>ШПИНДЕЛЬ</b>	<b>BA4000</b>	<b>BA4001</b>	<b>BA4002</b>
№ Bowen	28592	79318	13571
<b>СРЕДН.КОРПУС</b>	<b>AL2002</b>	<b>AL2005</b>	<b>AL2006</b>
№ Bowen	11182	12765	11537
<b>БАЛАНС.ПОРШЕНЬ</b>	<b>AL7002</b>	<b>AL7003</b>	<b>AL7004</b>
№ Bowen	11185	12766	11540
<b>НИЖН.ПЕРЕВОДНИК</b>	<b>AL6002</b>	<b>AL6003</b>	<b>AL6004</b>
№ Bowen	11181	12767	11536
<b>ПРОБКА КЛАПАНА</b>	<b>AL8000</b>	<b>AL8000</b>	<b>AL8000</b>
№ Bowen	11189	11189	11189
<b>УПЛОТНЕНИЕ КЛАПАНА</b>	<b>AL9000</b>	<b>AL9000</b>	<b>AL9000</b>
№ Bowen	834	834	834
<b>СЕДЛО КЛАПАНА</b>	<b>AL10001</b>	<b>AL10001</b>	<b>AL10001</b>
№ Bowen	11186	11186	11186
<b>АНТИЭКСТРУЗ.КОЛЬЦО ШПИНДЕЛЯ</b>	<b>L365-15</b>	<b>L365-17</b>	<b>L365-21</b>
№ Bowen	365-15	365-17	365-21
<b>ЗАЩИТ. КОЛЬЦО УПЛОТН.ОПРАВКИ</b>	<b>L375-15</b>	<b>L375-17</b>	<b>L375-21</b>
№ Bowen	375-15	375-17	375-21
<b>АНТИЭКСТР.КОЛЬЦО РАЗГР.ПОРШНЯ</b>	<b>L366-16</b>	<b>L366-20</b>	<b>L366-24</b>
№ Bowen	366-16	366-20	366-24
<b>ЗАЩИТНОЕ КОЛЬЦО РАЗГР. ПОРШНЯ</b>	<b>L82-16</b>	<b>L82-20</b>	<b>L82-24</b>
№ Bowen	9382-16	9382-20	9382-24



## Гидравлические ясы штанговых колонн одностороннего действия

### ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ЯСЫ ШТАНГОВЫХ КОЛОНН ОДНОСТОРОННЕГО ДЕЙСТВИЯ

НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР		1-1/2	1-3/4	2-1/8
СОЕДИНЕНИЕ ТИПА		15/16	3/4	7/8
НИППЕЛЬ СВЕРХУ – МУФТА ВНИЗУ		10 THD	SR	SR
ДЛИНА УДАРА (ДЮЙМЫ)		9-3/16	10	11-5/16
ПОЛНЫЙ КОМПЛЕКТ		<b>703-001</b>	<b>703-003</b>	<b>703-005</b>
	№ Bowen	28591	79316	13570
<b>ЗАЛИВНАЯ ПРОБКА</b>		<b>AG10000</b>	<b>AG10000</b>	<b>AG10002</b>
	№ Bowen	617	617	329
<b>ШТИФТЫ</b>		<b>AL11002</b>	<b>AL11003</b>	<b>AL11004</b>
	№ Bowen	13432	18183	42732
<b>КЛАПАННАЯ ПРУЖИНА</b>		<b>AL16000</b>	<b>AL16000</b>	<b>AL16000</b>
	№ Bowen	48307	48307	48307
<b>ВИТОНО-КОЛЬЦЕВОЙ</b>		<b>703-002</b>	<b>703-004</b>	<b>703-006</b>
УПЛ. КОМПЛ. состоит из	№ Bowen	32679	79328	13573
<b>УПЛОТН.ШПИНДЕЛЯ</b>		<b>568-210</b>	<b>568-212</b>	<b>568-216</b>
	№ Bowen	27-15	27-17	27-21
	Треб.-кол.	2	2	2
<b>УПЛТ.РАЗГ.ПОРШНЯ</b>		<b>568-211</b>	<b>568-215</b>	<b>568-219</b>
	№ Bowen	27-16	27-20	27-24
<b>МАЛЫЙ УПЛ. КОРПУСА</b>		...	...	<b>568-221</b>
<b>ШПИНДЕЛЯ</b>	№ Bowen	...	...	27-26
<b>БОЛЬШ.УПЛ.КОРПУСА</b>		<b>568-215</b>	<b>568-218</b>	<b>568-223</b>
<b>ШПИНДЕЛЯ</b>	№ Bowen	27-20	27-23	30-1
<b>УПЛОТ.СР. КОРП.</b>		<b>568-215</b>	<b>568-218</b>	<b>568-223</b>
	№ Bowen	27-20	27-23	30-1
<b>УПЛОТ.ПРОБ.КЛАПАНА</b>		<b>568-007</b>	<b>568-007</b>	<b>568-007</b>
	№ Bowen	27-2	27-2	27-2
<b>УПЛОТ.НАЛИВ КЛАПАНА</b>		<b>568-005</b>	<b>568-005</b>	<b>568-006</b>
	№ Bowen	568005	568005	27-1
<b>УПЛОТ. СЕДЛА</b>		<b>568-112</b>	<b>568-112</b>	<b>568-112</b>
<b>ПРОБКИ КЛАПАНА</b>	№ Bowen	27-10	27-10	27-10

### АКСЕССУАРЫ

<b>РЕМОНТ.НАБОР</b>		<b>28001-015</b>	<b>28001-016</b>	<b>28001-017</b>
	№ Bowen	11178	15997	11554
<b>КЛЮЧ УСТАН.</b>		<b>AG1000-15</b>	<b>AG1000-17</b>	<b>AG1000-21</b>
<b>КОРП.ШПИНД.</b>	№ Bowen	22709-15	22709-17	22709-21
<b>КЛЮЧ УСТАН.</b>		<b>AL13000-16</b>	<b>AL13000-20</b>	<b>AL13000-24</b>
<b>РАЗГР.ПОРШНЯ</b>	№ Bowen	22729-16	22729-20	22729-24