

Усилители Ясов Type-Z Одностороннего действия

УСИЛИТЕЛИ ЯСОВ TYPE-Z ОДНОСТОРОННЕГО ДЕЙСТВИЯ

Общие сведения

Усилитель Ясов Type-Z разработан для работы в паре с Гидравлическим Ясом Type-Z одностороннего типа соответствующего размера. Его функция состоит в обеспечении усиленного воздействия во время работы яса. Размеры усилителя яса Type-Z соответствуют размерам Ловильного яса Type-Z. Усилитель яса Type-Z - это, по сути, жидкостная пружина, которая накапливает энергию при натяжении ловильной колонны. Когда деформация удаляется свободным ходом ловильного яса, накопленная энергия высвобождается, ускоряя муфты вверх, пока не будет нанесен сильный удар. Инструмент поглощает большую часть ударов яса от отскакивающей струны для защиты инструментов и струны от повреждений.

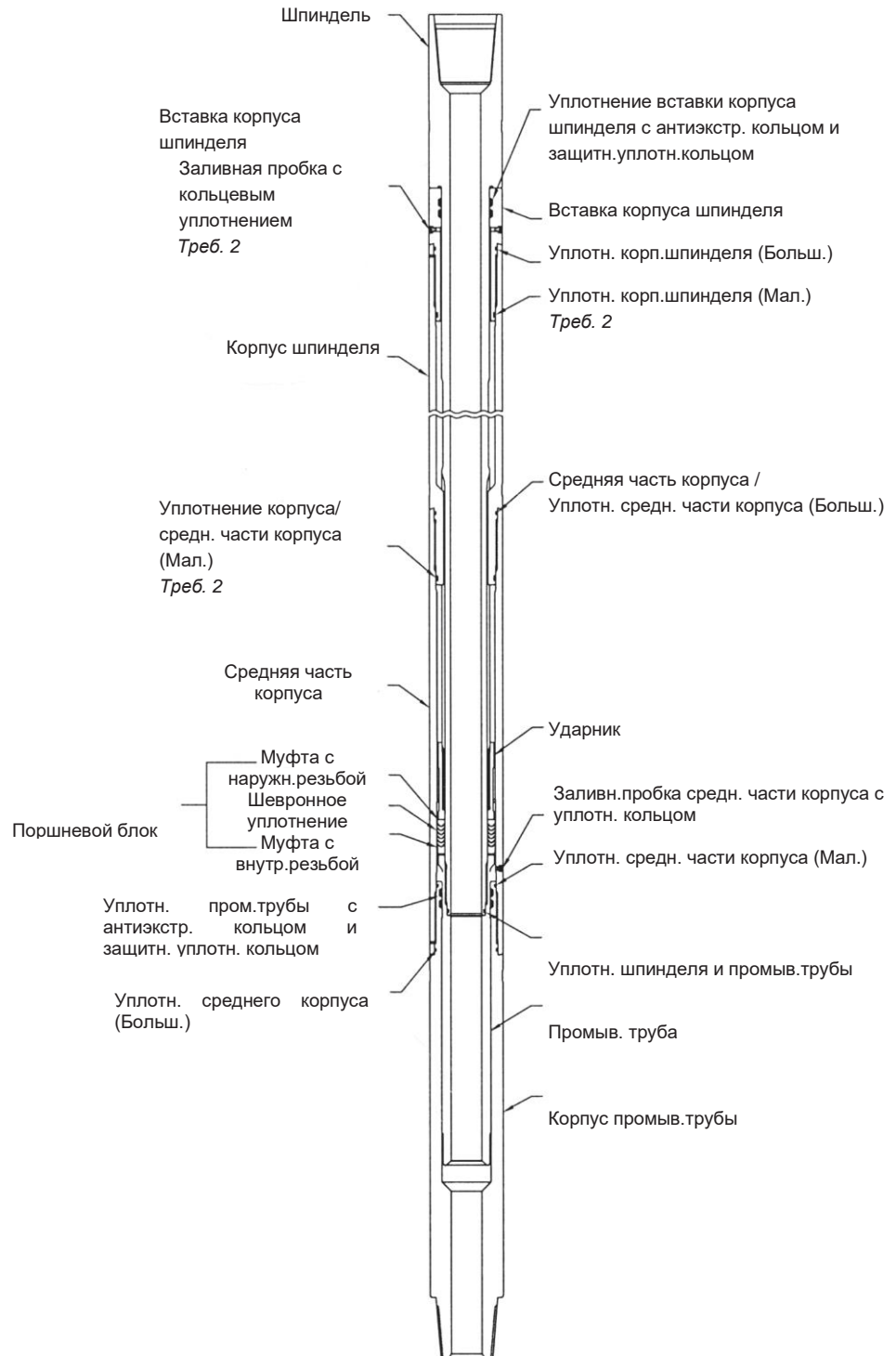
Работа

Эксплуатация усилителя яса Type-Z проста в использовании и требует только вытягивания вдоль оси со скоростью, определяемой работой. Он полностью безопасен в сборке, так как не требуется предварительное натяжение под высоким давлением.

Усилитель яса Type-Z может передавать полный крутящий момент в любом направлении, поддерживая полную циркуляцию по всему инструменту.

При заказе необходимо указать:

- (1) Название и номер сборки или детали
- (2) Соединения, если отличаются от стандартных
- (3) Наименование и номер любой желаемой запчасти
- (4) Наружный диаметр, если отличается от стандартного





Усилители Ясов Type-Z Одностороннего действия

УСИЛИТЕЛИ ЯСОВ TYPE-Z

ЗАМКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ	По заказу	1-13/16 WFJ	1-1/4 API Reg	2-3/8 PH6 5.9# HYD	2-3/8 API Reg	2-3/8 API IF	2-3/8 EUE
НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР (ДЮЙМЫ)	1-5/8	1-13/16	2-1/4	2-29/32	3-1/8	3-3/4	3-3/4
ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР (ДЮЙМЫ)	1/4	5/16	3/8	1	1	1-1/2	1-7/8
ЯСЫ, ИСПОЛЗУЕМЫЕ С	70822	74723	54020	68010	52504	52528	52497
ОБЩ.К-ВО ХОДОВ ДО ЗАТВЕРД.	6	6	6	12-3/4	8-3/4	7-7/8	7-5/8
ПОЛНАЯ СБОРКА	606-000	606-001	606-002	606-003	606-004	606-005	606-006
№ Bowen	70957	64460	50640	68262	55867	55747	50660
ВРЕХН.ПЕРЕВОДНИК	AG3000	AG3001	...	AG3003	...	AG3007	AG3008
№ Bowen	70823	21156	...	68015	...	37412	20156
ШПИНДЕЛЬ	АН3000	АН3001	АН3002	АН3003	АН3004	АН3005	АН3006
№ Bowen	70959	64461	50641	68267	55869	55749	50661
ПОРШН.БЛОК	...	27000-018	27000-019	27000-020	27000-021	27000-022	27000-023
№ Bowen	...	64455	64317	68268	64234	64211	64330
ВСТАВКА КОРПУСА ШПИИД.	АН4000	АН4001	АН4002	АН4003	АН4004	АН4005	АН4005
№ Bowen	71254	50634	50642	68266	50650	50283	50283
УДЛИН. КОРПУСА ШПИИД.	...	...	...	АН5003	...	...	...
№ Bowen	...	...	...	68265	...	...	...
КОРПУС ШПИИД.	АН6000	АН6001	АН6002	АН6003	АН6004	АН6006	АН6006
№ Bowen	70958	50635	50643	68264	50651	50284	50284
СРЕДН. КОРПУС	АН7000	АН7001	АН7002	АН7003	АН7004	АН7005	АН7005
№ Bowen	70960	50636	50644	68263	55870	55748	55748
КОРПУС	AG7000	AG7001	AG7002	AG7003	AG7005	AG7007	AG7008
№ Bowen	70829	21151	18776	68011	38064	37407	20151
УДАРНИК	...	...	AG8002	...	AG8005	...	...
№ Bowen	...	...	18781	...	38060	...	...
ПРОМЫВ.ТРУБА	AG9000	AG9001	AG9002	AG9003	AG9005	AG9007	AG9008
№ Bowen	70828	21154	18779	68016	42738	37410	20154
ЗАЛИВН.ПРОБКА ВСТАВКИ КОРПУСА ШПИИД.	AG10000	AG10000	AG10002	AG10000	AG10002	AG10002	AG10002
№ Bowen	617	617	329	617	329	329	329
Треб. №	2	2	2	2	2	2	2
ЗАЛИВН.ПРОБКА СРЕДН. КОРП.	AG10004	AG10004	AG10000	AG10004	AG10000	AG10000	AG10000
№ Bowen	10641	10641	617	10641	617	617	617

Особые примечания:

(1) В ремонтные комплекты входят все уплотнения, необходимые для заправки инструмента. Антиэкструзионные кольца и уплотнительные кольца не входят в комплект поставки и должны заказываться отдельно.

(2) В комплект для ТО не входят инструменты для настройки уплотнения, которые необходимо заказывать отдельно.

При заказе необходимо указать:

- (1) Название и номер сборки или детали
- (2) Соединения, если отличаются от стандартных
- (3) Наименование и номер любой желаемой запчасти
- (4) Наружный диаметр, если отличается от стандартного

Усилители Ясов Type-Z Одностороннего действия

УСИЛИТЕЛИ ЯСОВ TYPE-Z

ЗАМКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ	По заказу	1-13/16 WFJ	1-1/4 API Reg	2-3/8 PH6 5.9# HYD	2-3/8 API Reg	2-3/8 API IF	2-3/8 EUE
НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР (ДЮЙМЫ)	1-5/8	1-13/16	2-1/4	2-29/32	3-1/8	3-3/4	3-3/4
ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР (ДЮЙМЫ)	1/4	5/16	3/8	1	1	1-1/2	1-7/8
ЯСЫ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ С	70822	74723	54020	68010	52504	52528	52497
ОБЩ.К-ВО ХОДОВ ДО ЗАТВЕРД.	6	6	6	12-3/4	8-3/4	7-7/8	7-5/8
ПОЛНАЯ СБОРКА	606-000	606-001	606-002	606-003	606-004	606-005	606-006
№ Bowen	70957	64460	50640	68262	55867	55747	50660
АНТИЭКСТР.КОЛЬЦО ВСТАВКИ	L8-024	...	L56542	...	...	...	...
№ Bowen	8-024	...	56542	...	...	...	...
УПЛОТН.КОЛЬЦО ВСТАВКИ	568-024	L8-027	L227-27.25	...	...	...	...
№ Bowen	568-024	8-027	227-27.25	...	...	...	...
КОРП.ШПИНД.	Треб. №	2	2	...	...	...	...
АНТИЭКСТР.КОЛЬЦО ШПИНД. И ПРОМ.ТРУБЫ	L365-16	L365-17	L365-24	L365-30.5	L365-32	L365-36	L365-36
№ Bowen	365-16	365-17	365-24	365-30.5	365-32	365-36	365-36
Треб. №	8	8	8	8	8	8	8
ЗАЩИТН. УПЛОТН. КОЛЬЦО ШПИНД. И ПРОМ.ТРУБЫ	L375-16	L375-17	L375-24	L375-30.5	L375-32	L375-36	L375-36
№ Bowen	375-16	375-17	375-24	375-30.5	375-32	375-36	375-36
Треб. №	8	8	8	8	8	8	8

Особые примечания:

(1) В ремонтные комплекты входят все уплотнения, необходимые для заправки инструмента. Антиэкструзионные кольца и уплотнительные кольца не входят в комплект поставки и должны заказываться отдельно.

(2) В комплект для ТО не входят инструменты для настройки уплотнения, которые необходимо заказывать отдельно.

При заказе необходимо указать:

- (1) Название и номер сборки или детали
- (2) Соединения, если отличаются от стандартных
- (3) Наименование и номер любой желаемой запчасти
- (4) Наружный диаметр, если отличается от стандартного

Усилители Ясов Type-Z Одностороннего действия

УСИЛИТЕЛИ ЯСОВ TYPE-Z

ЗАМКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ	По заказу	1-13/16 WFJ	1-1/4 API Reg	2-3/8 PH6 5.9# HYD	2-3/8 API Reg	2-3/8 API IF	2-3/8 EUE	
НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР (ДЮЙМЫ)	1-5/8	1-13/16	2-1/4	2-29/32	3-1/8	3-3/4	3-3/4	
ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР (ДЮЙМЫ)	1/4	5/16	3/8	1	1	1-1/2	1-7/8	
ЯСЫ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ С	70822	74723	54020	68010	52504	52528	52497	
ОБЩ.К-ВО ХОДОВ ДО ЗАТВЕРД.	6	6	6	12-3/4	8-3/4	7-7/8	7-5/8	
ПОЛНАЯ СБОРКА								
	№ Bowen	606-000 70957	606-001 64460	606-002 50640	606-003 68262	606-004 55867	606-005 55747	606-006 50660

ПО ВЫБОРУ

КЛЮЧ УСТАНОВКИ КОРПУСА ШПИНД.	№ Bowen	AG1000-16 22709-16	AG1000-17 22709-17	AG1000-24 22709-24	AG1000-30.5 22709-30.5	AG1000-32 22709-32	AG1000-36 22709-36	AG1000-36 22709-36
ПОРШН.БЛОК		...	27000-018	27000-019	27000-020	27000-021	27000-022	27000-023
<i>Состоит из:</i>	№ Bowen	...	64455	64317	68268	64234	64211	64330
ВЕРХНИЙ ПЕРЕХОДНИК		...	АН12001	АН12002	АН12003	АН12004	АН12005	АН12006
УПЛОТНЕНИЕ	№ Bowen	...	64456	64318	68270	64236	64213	64331
НИЖНИЙ ПЕРЕХОДНИК		...	АН13001	АН13002	АН13003	АН13004	АН13005	АН13006
УПЛОТНЕНИЕ	№ Bowen	...	64458	64320	68271	64237	64214	64333
НИЖНИЙ ПЕРЕХОДНИК	№ Bowen	...	АН14001	АН14002	АН14003	АН14004	АН14005	АН14006
УПЛОТНЕНИЕ	№ Bowen	...	64457	64319	68269	64235	64212	64332
КОНУС		АН15000	...	...	...	...	...	...
УПЛОТН.КОЛЬЦО	№ Bowen	77514	...	...	...	...	...	...
ПЕРЕПУСКНОЙ		АН16000	...	...	...	...	...	...
УПЛОТН.КОЛЬЦО	№ Bowen	77513	...	...	...	...	...	...
УРЛОТН.КОРПУСА		АН17000	...	...	...	...	...	...
УПЛОТН.КОЛЬЦО	№ Bowen	77515	...	...	...	...	...	...
УПЛОТН.КОЛЬЦО	№ Bowen	L2-019	...	...	...	...	...	...
	№ Bowen	2-019	...	...	...	...	...	...

Особые примечания:

(1) В ремонтные комплекты входят все уплотнения, необходимые для заправки инструмента. Антиэкструзионные кольца и уплотнительные кольца не входят в комплект поставки и должны заказываться отдельно.

(2) В комплект для ТО не входят инструменты для настройки уплотнения, которые необходимо заказывать отдельно.

При заказе необходимо указать:

- (1) Название и номер сборки или детали
- (2) Соединения, если отличаются от стандартных
- (3) Наименование и номер любой желаемой запчасти
- (4) Наружный диаметр, если отличается от стандартного



Усилители Ясов Type-Z Одностороннего действия

УСИЛИТЕЛИ ЯСОВ TYPE-Z

ЗАМКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ	По заказу	1-13/16 WFJ	1-1/4 API Reg	2-3/8 PH6 5.9# HYD	2-3/8 API Reg	2-3/8 API IF	2-3/8 EUE
НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР (ДЮЙМЫ)		1-5/8	1-13/16	2-1/4	2-29/32	3-1/8	3-3/4
ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР (ДЮЙМЫ)		1/4	5/16	3/8	1	1	1-1/2
ЯСЫ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ С		70822	74723	54020	68010	52504	52528
ОБЩ.К-ВО ХОДОВ ДО ЗАТВЕРД.		6	6	6	12-3/4	8-3/4	7-7/8
ПОЛНАЯ СБОРКА		606-000	606-001	606-002	606-003	606-004	606-005
	№ Bowen	70957	64460	50640	68262	55867	55747
УПЛОТН. КОМПЛЕКТ УПЛОТН. КОЛЬЦА		27000-034	27000-035	27000-036	27000-037	27000-038	27000-039
<i>Состоит из:</i>	№ Bowen	70961	50638	50835	68272	55873	55816
УПЛОТН.ПРОМ.ТРУБЫ		568-211	568-115	568-210	568-224	568-220	568-227
	№ Bowen	568211	568115	568210	568224	568220	568224
УПЛОТН.ШПИДЕЛЯ И УПЛОТН.ПРОМ.ТРУБЫ		568-015	568-212	568-219	568-328	568-329	568-333
	№ Bowen	568015	568212	568219	568328	568329	568333
	Треб. №	1	2	4	5	4	4
УПЛОТН.КОРП.ШПИНД. И СРЕДН.ТЕЛА – БОЛЬШОЕ		568-016	568-219	568-224	568-036	568-231	568-235
	№ Bowen	568016	568219	568224	568036	568231	568235
	Треб. №	3	3	3	4	3	3
УПЛОТН.КОРП.ШПИНД. И СРЕДН.ТЕЛА – МАЛОЕ		568-214	568-027	568-222	568-035	568-228	568-233
	№ Bowen	568214	568027	568222	568035	568228	568233
	Треб. №	3	3	3	8	5	5
УПЛОТН.ЗАЛИВН.ПРОБКИ ВСТАВКИ КОРПУСА ШПИДЕЛЯ		568-001	...	568-006	568-005	568-006	568-006
	№ Bowen	568001	...	568006	568005	568006	568006
	Треб. №	2	...	2	2	2	2
УПЛОТН.ЗАЛИВН.ПРОБКИ СРЕДН.ТЕЛА		...	568-005	568-005	...	568-005	568-005
	№ Bowen	...	568005	568005	...	568005	568005
КОМПЛЕКТ ДЛЯ ТО		26000-054	26000-055	26000-055	26000-055	26000-055	26000-055
	№ Bowen	21279	55403	55403	55403	55403	55403
ЖИДКОСТЬ УСИЛИТЕЛЯ		50529-A	50529-B	50529-C	50529-D	50529-E	
	№ Bowen	50529-A	50529-B	50529-C	50529-D	50529	
		1 галлон	2 галл.	5 галл.	30 галл.	55 галл.	

Особые примечания:

(1) В ремонтные комплекты входят все уплотнения, необходимые для заправки инструмента. Антиэкструзионные кольца и уплотнительные кольца не входят в комплект поставки и должны заказываться отдельно.

(2) В комплект для ТО не входят инструменты для настройки уплотнения, которые необходимо заказывать отдельно.

При заказе необходимо указать:

- (1) Название и номер сборки или детали
- (2) Соединения, если отличаются от стандартных
- (3) Наименование и номер любой желаемой запчасти
- (4) Наружный диаметр, если отличается от стандартного



Усилители Ясов Type-Z Одностороннего действия

УСИЛИТЕЛИ ЯСОВ TYPE-Z

ЗАМКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ		2-7/8APIReg	2-7/8 API IF	2-7/8 EUE	3-1/2 API IF	3-1/2 API IF	4-1/2APIFH	4-1/2 API IF
НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР (ДЮЙМЫ)		3-3/4	4-1/4	4-1/2	4-3/4	4-3/4	6	6-1/4 & 6-1/2
ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР (ДЮЙМЫ)		1-1/4	1-15/16	2-3/8	1-1/2	2	2	2-1/4
ЯСЫ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ С		52506	52502	52653	52530	52500	52498	52544
ОБЩ.К-ВО ХОДОВ ДО ЗАТВЕРД.		8-1/4	8-5/8	10-3/8	8-7/8	10-1/8	8-5/8	13
ПОЛНАЯ СБОРКА		606-007	606-008	606-009	606-010	606-011	606-012	606-013
№ Bowen		55895	55664	50708	50700	55812	55860	55905
ВРЕХН.ПЕРЕВОДНИК		...	...	...	...	...	...	...
№ Bowen		...	...	...	...	...	...	...
ШПИНДЕЛЬ		АН3007	АН3008	АН3009	АН3010	АН3011	АН3012	АН3013
№ Bowen		55897	55769	50709	50701	55817	55862	55908
ПОРШН.БЛОК		27000-024	27000-025	27000-026	27000-027	27000-028	27000-029	27000-030
№ Bowen		64248	64206	64340	64995	64264	64268	64272
ВСТАВКА КОРПУСА ШПИНД.		АН4008	АН4009	АН4010	АН4011	АН4012	АН4013	АН4014
№ Bowen		50591	49412	50710	50702	49394	49635	50598
УДЛИН. КОРПУСА ШПИНД.		...	...	...	...	...	...	...
№ Bowen		...	...	...	...	...	...	...
КОРПУС ШПИНД.		АН6007	АН6008	АН6009	АН6010	АН6011	АН6012	АН6013
№ Bowen		50589	50371	50711	50703	50374	49634	50597
СРЕДН. КОРПУС		АН7007	АН7008	АН7009	АН7010	АН7011	АН7012	АН7013
№ Bowen		55898	55660	50712	50704	55814	55863	55920
КОРПУС		AG7006	AG7009	AG7010	AG7011	AG7012	AG7013	AG7014
№ Bowen		38045	44487	35854	25961	38111	14711	12371
УДАРНИК		AG8006	АН9008	AG8010	AG8011	AG8012	AG8013	AG8014
№ Bowen		38049	51185	35857	25966	38116	14717	12377
ПРОМЫВ.ТРУБА		AG9006	AG9009	АН10009	AG9011	AG9012	AG9013	АН10013
№ Bowen		38046	44488	64344	25964	38114	14714	55907
ЗАЛИВН.ПРОБКА ВСТАВКИ		AG10002	AG10002	AG10002	AG10002	AG10002	AG10003	AG10003
№ Bowen		329	329	329	329	329	508	508
КОРПУСА ШПИНД.	Треб. №	2	2	2	2	2	2	2
ЗАЛИВН.ПРОБКА СРЕДН. КОРП.		AG10000	AG10000	AG10000	AG10002	AG10000	AG10002	AG10002
№ Bowen		617	617	617	329	617	329	329

Особые примечания:

(1) В ремонтные комплекты входят все уплотнения, необходимые для заправки инструмента. Антиэкструзионные кольца и уплотнительные кольца не входят в комплект поставки и должны заказываться отдельно.

(2) В комплект для ТО не входят инструменты для настройки уплотнения, которые необходимо заказывать отдельно.

При заказе необходимо указать:

- (1) Название и номер сборки или детали
- (2) Соединения, если отличаются от стандартных
- (3) Наименование и номер любой желаемой запчасти
- (4) Наружный диаметр, если отличается от стандартного

Усилители Ясов Type-Z Одностороннего действия

УСИЛИТЕЛИ ЯСОВ TYPE-Z

ЗАМКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ	2-7/8 API Reg	2-7/8 API IF	2-7/8 EUE	3-1/2 API IF	3-1/2 API IF	4-1/2 API FH	4-1/2 API IF
НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР (ДЮЙМЫ)	3-3/4	4-1/4	4-1/2	4-3/4	4-3/4	6	6-1/4 & 6-1/2
ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР (ДЮЙМЫ)	1-1/4	1-15/16	2-3/8	1-1/2	2	2	2-1/4
ЯСЫ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ С	52506	52502	52653	52530	52500	52498	52544
ОБЩ.К-ВО ХОДОВ ДО ЗАТВЕРД.	8-1/4	8-5/8	10-3/8	8-7/8	10-1/8	8-5/8	13
ПОЛНАЯ СБОРКА	606-007	606-008	606-009	606-010	606-011	606-012	606-013
№ Bowen	55895	55664	50708	50700	55812	55860	55905
АНТИЭКСТР.КОЛЬЦО ВСТАВКИ	...	...	...	...	...	...	...
№ Bowen	...	...	...	...	...	...	...
КОРП.ШПИНД. УПЛОТН.КОЛЬЦО ВСТАВКИ	...	...	...	...	...	...	...
№ Bowen	...	...	...	...	...	...	...
КОРП.ШПИНД.	Треб. №	...	...	...	...	...	...
АНТИЭКСТР.КОЛЬЦО ШПИНД. И	L365-35	L365-40	L365-42	L365-40	L365-41	L453	L365-48
№ Bowen	365-35	365-40	365-42	365-40	365-41	453	365-48
ПРОМ.ТРУБЫ	Треб. №	8	8	8	8	8	8
ЗАЩИТН. УПЛОТН.	L375-35	L375-40	L375-42	L375-40	L375-41	L449	L375-48
КОЛЬЦО ШПИНД. И ПРОМ.ТРУБЫ	№ Bowen	375-35	375-40	375-42	375-40	375-41	449
Треб. №	8	8	8	8	8	8	8

ПО ВЫБОРУ

КЛЮЧ УСТАНОВКИ КОРПУСА ШПИНД.	№ Bowen	AG1000-35 22709-35	AG1000-40 22709-40	AG1000-42 22709-42	AG1000-40 22709-40	AG1000-41 22709-41	AG1001 448	AG1000-48 22709-48
ПОРШН.БЛОК	№ Bowen	27000-024 Состав из:	27000-025 64248	27000-026 64206	27000-027 64340	27000-028 64995	27000-029 64264	27000-030 64268
ВЕРХНИЙ ПЕРЕХОДНИК	№ Bowen	АН12007 64250	АН12008 64208	АН12009 64341	АН12010 64997	АН12011 64266	АН12012 64269	АН12013 64273
УПЛОТНЕНИЕ	№ Bowen	АН13007 64251	АН13008 64209	АН13009 64343	АН13010 64998	АН13011 64267	АН13012 64271	АН13013 64275
НИЖНИЙ ПЕРЕХОДНИК	№ Bowen	АН14007 64249	АН14008 64207	АН14009 64342	АН14010 64996	АН14011 64265	АН14012 64270	АН14013 64274
КОНУС	№ Bowen	...	...	...	...	...	...	...
ПЕРЕПУСКНОЙ КОРПУС	№ Bowen	...	...	...	...	...	...	...
УРЛОТН.КОРПУСА	№ Bowen	...	...	...	...	...	...	...
УПЛОТН.КОЛЬЦО	№ Bowen	...	...	...	...	...	...	...

Особые примечания:

(1) В ремонтные комплекты входят все уплотнения, необходимые для заправки инструмента. Антиэкструзионные кольца и уплотнительные кольца не входят в комплект поставки и должны заказываться отдельно.

(2) В комплект для ТО не входят инструменты для настройки уплотнения, которые необходимо заказывать отдельно.

При заказе необходимо указать:

- (1) Название и номер сборки или детали
- (2) Соединения, если отличаются от стандартных
- (3) Наименование и номер любой желаемой запчасти
- (4) Наружный диаметр, если отличается от стандартного

Усилители Ясов Type-Z Одностороннего действия

УСИЛИТЕЛИ ЯСОВ TYPE-Z

ЗАМКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ		2-7/8APIReg	2-7/8 API IF	2-7/8 EUE	3-1/2 API IF	3-1/2 API IF	4-1/2APIFH	4-1/2 API IF
НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР (ДЮЙМЫ)		3-3/4	4-1/4	4-1/2	4-3/4	4-3/4	6	6-1/4 & 6-1/2
ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР (ДЮЙМЫ)		1-1/4	1-15/16	2-3/8	1-1/2	2	2	2-1/4
ЯСЫ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ С		52506	52502	52653	52530	52500	52498	52544
ОБЩ.К-ВО ХОДОВ ДО ЗАТВЕРД.		8-1/4	8-5/8	10-3/8	8-7/8	10-1/8	8-5/8	13
ПОЛНАЯ СБОРКА		606-007	606-008	606-009	606-010	606-011	606-012	606-013
	№ Bowen	55895	55664	50708	50700	55812	55860	55905
УПЛОТН. КОМПЛЕКТ		27000-041	27000-042	27000-043	27000-044	27000-045	27000-046	27000-047
УПЛОТН. КОЛЬЦА								
<i>Состоит из:</i>	№ Bowen	55902	55666	50840	50841	55815	55866	55919
УПЛОТН.ПРОМ.ТРУБЫ		568-222	568-227	568-233	568-228	568-228	568-234	568-232
	№ Bowen	568222	568227	568233	568228	568228	568234	568232
УПЛОТН.ШПИНДЕЛЯ		568-332	568-327	568339	568-337	568-338	568-344	568-345
И УПЛОТН.	№ Bowen	568332	568327	568339	568337	568338	568344	568345
ПРОМ.ТРУБЫ	Треб. №	4	4	4	4	4	4	4
УПЛОТН.КОРП.ШПИНД.		568-235	568-239	568-241	568-241	568-241	568-248	568-252
И СРЕДН.ТЕЛА	№ Bowen	568235	568239	568241	568241	568241	568248	568252
– БОЛЬШОЕ	Треб. №	3	3	3	3	3	3	3
УПЛОТН.КОРП.ШПИНД.		568-233	568-237	568-239	568-239	568-239	568-246	568-250
И СРЕДН.ТЕЛА	№ Bowen	568233	568237	568239	568239	568239	568246	568250
– МАЛОЕ	Треб. №	5	5	5	5	5	3	5
УПЛОТН.ЗАЛИВН.ПРОБКИ		568-006	568-006	568-006	568-006	568-006	568-011	568-011
ВСТАВКИ КОРПУСА	№ Bowen	568006	568006	568006	568006	568006	568011	568011
ШПИНДЕЛЯ	Треб. №	2	2	2	2	2	2	2
УПЛОТН.ЗАЛИВН.ПРОБКИ		568-005	568-005	568-005	568-006	568-005	568-006	568-006
СРЕДН.ТЕЛА	№ Bowen	568005	568005	568005	568006	568005	568006	568006
КОМПЛЕКТ ДЛЯ ТО		26000-055	26000-055	26000-055	26000-055	26000-055	26000-055	26000-055
	№ Bowen	55403	55403	55403	55403	55403	55403	55403
ЖИДКОСТЬ		50529-A	50529-B	50529-C	50529-D	50529-E		
УСИЛИТЕЛЯ	№ Bowen	50529-A	50529-B	50529-C	50529-D	50529		
		1 галлон	2 галл.	5 галл.	30 галл.	55 галл.		

Особые примечания:

(1) В ремонтные комплекты входят все уплотнения, необходимые для заправки инструмента. Антиэкструзионные кольца и уплотнительные кольца не входят в комплект поставки и должны заказываться отдельно.

(2) В комплект для ТО не входят инструменты для настройки уплотнения, которые необходимо заказывать отдельно.

При заказе необходимо указать:

- (1) Название и номер сборки или детали
- (2) Соединения, если отличаются от стандартных
- (3) Наименование и номер любой желаемой запчасти
- (4) Наружный диаметр, если отличается от стандартного



Усилители Ясов Type-Z Одностороннего действия

УСИЛИТЕЛИ ЯСОВ TYPE-Z

ЗАМКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ	5-1/2 API Reg	6-5/8 API Reg	7-5/8 API Reg
НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР (ДЮЙМЫ)	6-3/4	7-3/4 & 8	9
ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР (ДЮЙМЫ)	2-3/8	3-1/16	3-3/4
ЯСЫ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ С	52680	52711	66346
ОБЩ.К-ВО ХОДОВ ДО ЗАТВЕРД.	13	13	13
ПОЛНАЯ СБОРКА	606-014	606-015	606-016
№ Bowen	50720	55910	66372
ВЕРХН.ПЕРЕВОДНИК	...	...	...
№ Bowen	...	...	...
ШПИНДЕЛЬ	АН3014	АН3015	АН3016
№ Bowen	50721	50146	66376
ПОРШН.БЛОК	27000-031	27000-032	27000-033
№ Bowen	64240	64276	66382
ВСТАВКА КОРПУСА ШПИИД.	АН4015	АН4016	АН4017
№ Bowen	50722	50149	66380
УДЛИН. КОРПУСА	...	...	...
№ Bowen	...	...	...
КОРПУС ШПИИД.	АН6014	АН6015	АН6016
№ Bowen	50723	50147	66377
СРЕДНИЙ КОРПУС	АН7014	АН7015	АН7016
№ Bowen	50724	55911	66373
КОРПУС ПРОМЫВ. ТРУБЫ	AG7015	AG7016	AG7017
№ Bowen	701	15164	66350
УДАРНИК	AG8015	АН9015	AG8017
№ Bowen	11134	50150	66348
ПРОМЫВ. ТРУБА	AG9015	АН10015	AG9017
№ Bowen	704	55912	66349
ЗАЛИВН.ПРОБКА ВСТАВКИ КОРПУСА	AG10003	AG10003	AG10003
№ Bowen	508	508	508
ШПИИД.	Треб. №	2	2
ЗАЛИВН.ПРОБКА СРЕДН.КОРПУСА	AG10002	AG10002	...
№ Bowen	329	329	...

Особые примечания:

(1) В ремонтные комплекты входят все уплотнения, необходимые для заправки инструмента. Антиэкструзионные кольца и уплотнительные кольца не входят в комплект поставки и должны заказываться отдельно.

(2) В комплект для ТО не входят инструменты для настройки уплотнения, которые необходимо заказывать отдельно.

При заказе необходимо указать:

- (1) Название и номер сборки или детали
- (2) Соединения, если отличаются от стандартных
- (3) Наименование и номер любой желаемой запчасти
- (4) Наружный диаметр, если отличается от стандартного



Усилители Ясов Type-Z Одностороннего действия

УСИЛИТЕЛИ ЯСОВ TYPE-Z

ЗАМКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ		5-1/2	6-5/8	7-5/8
		API Reg	API Reg	API Reg
НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР (ДЮЙМЫ)		6-3/4	7-3/4 & 8	9
ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР (ДЮЙМЫ)		2-3/8	3-1/16	3-3/4
ЯСЫ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ С		52680	52711	66346
ОБЩ.К-ВО ХОДОВ ДО ЗАТВЕРД.		13	13	13
ПОЛНАЯ СБОРКА		606-014	606-015	606-016
	№ Bowen	50720	55910	66372
АНТИЭКСТР.КОЛЬЦО		...	...	...
ВСТАВКИ	№ Bowen	...	...	...
КОРП.ШПИНД.		...	...	...
УПЛОТН.КОЛЬЦО		...	...	...
ВСТАВКИ	№ Bowen	...	...	...
КОРП.ШПИНД.	Треб. №	...	...	...
АНТИЭКСТР. КОЛЬЦО		L365-50.75	L365-59	L365-65
ШПИНД.	№ Bowen	708	365-59	365-65
И ПРОМ.ТРУБЫ	Треб. №	8	8	8
УПЛОТН.ЗАЩИТН.		L375-50.75	L375-59	L375-65
КОЛЬЦА ШПИНД.	№ Bowen	709	375-59	375-65
И ПРОМ.ТРУБЫ	Треб. №	8	8	8

ПО ВЫБОРУ

КЛЮЧ		AG1000-51	AG1000-59	AG1017
УСТНОВКИ	№ Bowen	22709-51	22709-59	22709-65
ПОРШН.		27000-031	27000-032	27000-033
БЛОК	№ Bowen	64240	64276	66382
ВЕРХНИЙ		АН12014	АН12015	АН12016
ПЕРЕХОДНИК	№ Bowen	64242	64277	66378
УПЛОТНЕНИЕ		АН13014	АН13015	АН13016
	№ Bowen	64243	64279	66384
НИЖНИЙ		АН14014	АН14015	АН14016
ПЕРЕХОДНИК	№ Bowen	64241	64278	66379
КОНУС		...	...	...
	№ Bowen	...	...	...
ПЕРЕПУСКНОЙ		...	...	...
КОРПУС	№ Bowen	...	...	...
УПЛОТН.КОРПУСА		...	...	...
	№ Bowen	...	...	...
УПЛОТН.КОЛЬЦО		...	...	...
	№ Bowen	...	...	...

Особые примечания:

- (1) В ремонтные комплекты входят все уплотнения, необходимые для заправки инструмента. Антиэкструзионные кольца и уплотнительные кольца не входят в комплект поставки и должны заказываться отдельно.
- (2) В комплект для ТО не входят инструменты для настройки уплотнения, которые необходимо заказывать отдельно.

При заказе необходимо указать:

- (1) Название и номер сборки или детали
- (2) Соединения, если отличаются от стандартных
- (3) Наименование и номер любой желаемой запчасти
- (4) Наружный диаметр, если отличается от стандартного



Усилители Ясов Type-Z Одностороннего действия

УСИЛИТЕЛИ ЯСОВ TYPE-Z

ЗАМКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ		5-1/2	6-5/8	7-5/8		
		API Reg	API Reg	API Reg		
НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР (ДЮЙМЫ)		6-3/4	7-3/4 & 8	9		
ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР (ДЮЙМЫ)		2-3/8	3-1/16	3-3/4		
ЯСЫ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ С		52680	52711	66346		
ОБЩ.К-ВО ХОДОВ ДО ЗАТВЕРД.		13	13	13		
ПОЛНАЯ СБОРКА		606-014	606-015	606-016		
	№ Bowen	50720	55910	66372		
УПЛОТН. КОМПЛЕКТ		27000-048	27000-049	27000-050		
<i>Состоит из:</i>	№ Bowen	50842	55921	66383		
УПЛОТН.ПРОМ.ТРУБЫ		568-235	568-242	568-246		
	№ Bowen	568235	568242	568246		
УПЛОТН.ШПИНДЕЛЯ		568-348	568-432	568-438		
И УПЛОТН.	№ Bowen	568348	568432	568438		
ПРОМ.ТРУБЫ	Треб. №	4	4	4		
УПЛОТН.КОРП.ШПИНД.		568-256	568-261	568-265		
И СРЕДН.ТЕЛА	№ Bowen	568256	568261	568265		
– БОЛЬШОЕ	Треб. №	3	3	3		
УПЛОТН.КОРП.ШПИНД.		568-254	568-259	568-263		
И СРЕДН.ТЕЛА	№ Bowen	568254	568259	568263		
– МАЛОЕ	Треб. №	5	3	1		
УПЛОТН.ЗАЛИВН.ПРОБКИ		568-011	568-011	568-441		
ВСТАВКИ КОРПУСА	№ Bowen	568011	568011	568441		
ШПИНДЕЛЯ	Треб. №	2	2	2		
УПЛОТН.ЗАЛИВН.ПРОБКИ		568-006	568-006	568-011		
СРЕДН.ТЕЛА	№ Bowen	568006	568006	568011		
КОМПЛЕКТ ДЛЯ ТО		26000-055	26000-055	26000-055		
	№ Bowen	55403	55403	55403		
ЖИДКОСТЬ		50529-A	50529-B	50529-C	50529-D	50529-E
УСИЛИТЕЛЯ	№ Bowen	50529-A	50529-B	50529-C	50529-D	50529
		1 галлон	2 галл.	5 галл.	30 галл.	55 галл.

Особые примечания:

- (1) В ремонтные комплекты входят все уплотнения, необходимые для заправки инструмента. Антиэкструзионные кольца и уплотнительные кольца не входят в комплект поставки и должны заказываться отдельно.
- (2) В комплект для ТО не входят инструменты для настройки уплотнения, которые необходимо заказывать отдельно.

При заказе необходимо указать:

- (1) Название и номер сборки или детали
- (2) Соединения, если отличаются от стандартных
- (3) Наименование и номер любой желаемой запчасти
- (4) Наружный диаметр, если отличается от стандартного