

КРАНЫ ШАРОВЫЕ ДЛЯ НЕФТИ И НЕФТЕПРОДУКТОВ

Краны шаровые с ручным управлением или электроприводом

DN 50, 80, 100, 150, 200, 250, 300, 400, 500, 600, 700, 800, 1000, 1200 мм

PN 1.6, 6.3, 10.0, 16.0 МПа

Краны шаровые с ручным управлением

DN 50, 80, 100, 150, 200, 250, 300, 400, 500, 600, 700, 800, 1000, 1200 мм

PN 1.6, 6.3, 10.0, 16.0 МПа

Краны шаровые с электроприводом

DN 50, 80, 100, 150, 200, 250, 300, 400, 500, 600, 700, 800, 1000, 1200 мм

PN 1.6, 6.3, 10.0, 16.0 МПа

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(77172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89,
Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70,
Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15,
Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: axn@nt-rt.ru

www.promarm.nt-rt.ru

КРАНЫ ШАРОВЫЕ ДЛЯ НЕФТИ И НЕФТЕПРОДУКТОВ

**Краны шаровые с ручным управлением или электроприводом
DN 50, 80, 100, 150, 200, 250, 300, 400, 500, 600, 700, 800,
1000, 1200 мм
PN 1.6, 6.3, 10.0, 16.0 МПа**

Применяются в качестве запорного устройства на трубопроводах по транспортировке нефти, нефтепродуктов и других неагрессивных сред с температурой от –15 до +80 °С.

Герметичность затвора – по классу А (ГОСТ Р 54808-2011).

Присоединение к трубопроводу – под приварку или фланцевое.

Климатическое исполнение:

- умеренное (температура окружающей среды от –40 до +40 °С);
- холодное (температура окружающей среды от –60 до +40 °С).

Краны изготавливаются различных модификаций: с ручным и электроприводным управлением, для надземной установки и по требованию Заказчика для подземной установки. Возможна комплектация кранов электроприводами различных производителей.

Возможно изготовление кранов на другие условные давления.

Применяемые материалы	
корпус	сталь – 09Г2С
пробка	сталь – 09Г2С, 20Л, 20ГМЛ + Cr30 мкм
шпindelь	сталь – 40Х, 40ХН, 20ХН3А + Cr30 мкм
уплотнения	эластомер

Срок службы кранов – не менее 30 лет.

Гарантийный срок эксплуатации – 24 месяца со дня ввода в эксплуатацию при условии, что срок хранения не превышает 36 месяцев со дня отгрузки.

Изготовление и поставка по ТУ 4220-007-05785572-2000, ТУ 3742-009-05785572-2007.

Шаровые краны, изготовленные по ТУ 3742-009-05785572-2007, соответствуют требованиям ОАО «АК «Транснефть» и допускают сейсмическое воздействие до 9 баллов по шкале MSK-64.

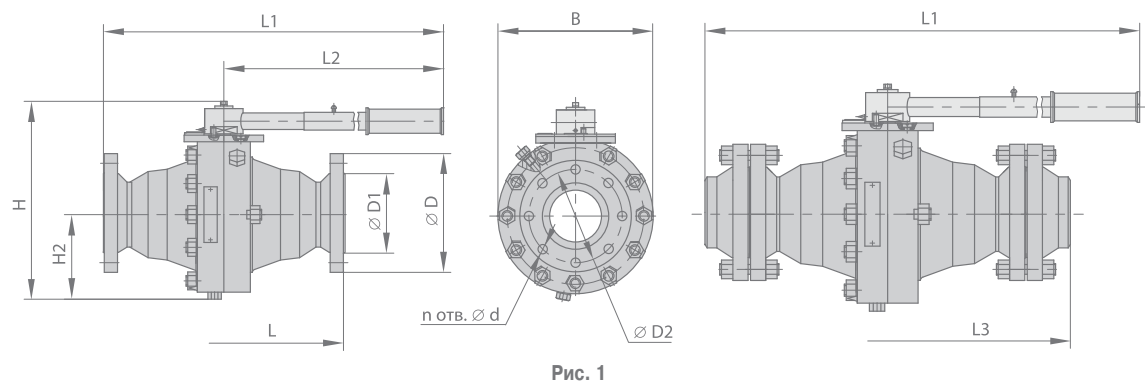
По заказу возможно изготовление кранов в соответствии с требованиями стандарта API-6D (краны серии МА 39035)

Конструктивные особенности и преимущества:

- корпус крана состоит из двух штампованных полусфер, сваренных между собой, что исключает вероятность разгерметизации узла крана относительно внешней среды;
- уплотнение затвора выполнено из эластомерного материала, обладающего высокой износостойкостью;
- затвор, выполненный по схеме «пробка в опорах», требует меньших усилий при управлении краном, что позволяет применять электропривод с относительно низкой мощностью;
- при повышении давления среды в корпусе крана предусмотрен сброс давления в трубопровод через уплотнительное кольцо;
- имеется возможность ремонта сальника без остановки трубопровода.



Краны шаровые с ручным управлением
DN 50, 80, 100, 150, 200, 250, 300, 400, 500, 600, 700, 800, 1000,
1200 мм
PN 1.6, 6.3, 10.0, 16.0 МПа



Исполнение по ТУ 4220-007-05785572-2000

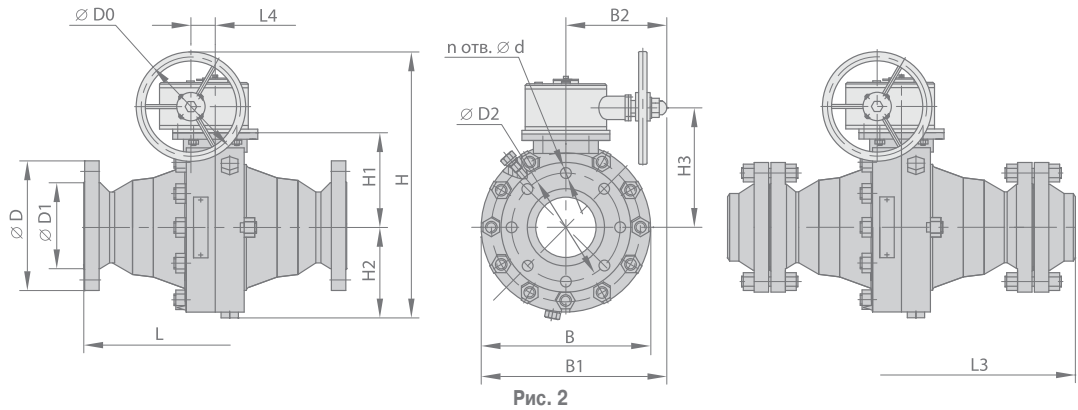
ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ								Размеры и масса указаны для справок								
Условное обозначение	DN, мм	PN, МПа	D	D1	D2	d	n	B	L	L1	L2	L3	H	H2	m, кг	Прим.
			мм					мм								
МА 39033-32У1	50	1,6	160	102	125	18	4	160	320	660	500	-	200	87,5	21	Рис. 1
МА 39033-33ХЛ1									-	705		410			27	
МА 39033-34У1									-	705		410			27	
МА 39033-35ХЛ1									-	705		410			27	
МА 39033-16У1	50	6,3	175	102	135	22	4	175	320	660	500	-	207,5	87,5	23	Рис. 1
МА 39033-17ХЛ1									-	729		454			35	
МА 39033-18У1									-	729		454			35	
МА 39033-19ХЛ1									-	729		454			35	
МА 39033-12У1	50	10,0	175	102	145	26	4	175	320	660	500	-	207,5	87,5	26	Рис. 1
МА 39033-13ХЛ1									-	728		456			38	
МА 39033-14У1									-	728		456			38	
МА 39033-15ХЛ1									-	728		456			38	
МА 39033-32У1	80	1,6	195	133	160	18	8	234	356	678	500	-	292	120	55	Рис. 1
МА 39033-33ХЛ1									-	750		460			75	
МА 39033-34У1									-	750		460			75	
МА 39033-35ХЛ1									-	750		460			75	
МА 39033-16У1	80	6,3	210	133	170	22	8	234	356	678	500	-	292	120	60	Рис. 1
МА 39033-17ХЛ1									-	750		500			80	
МА 39033-18У1									-	750		500			80	
МА 39033-19ХЛ1									-	750		500			80	
МА 39033-12У1	80	10,0	230	133	180	26	8	234	356	678	500	-	292	120	65	Рис. 1
МА 39033-13ХЛ1									-	765		530			90	
МА 39033-14У1									-	765		530			90	
МА 39033-15ХЛ1									-	765		530			90	

Исполнение по ТУ 3742-009-05785572-2007

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

Размеры и масса указаны для справок

Условное обозначение	DN, мм	PN, МПа	D	D1	D2	d	n	B	L	L1	L2	L3	H	H2	m, кг	Прим.
			мм					мм								
MA 39133-08У1	50	1,6	160	102	125	18	4	160	320	660	500	-	200	80	21	Рис. 1
MA 39133-09ХЛ1									-	705		410			27	
MA 39133-10У1									-	705		410			27	
MA 39133-11ХЛ1									-	705		410			27	
MA 39133-16У1	50	6,3	175	102	135	22	4	175	320	660	500	-	207,5	87,5	23	Рис. 1
MA 39133-17ХЛ1									-	727		454			35	
MA 39133-18У1									-	727		454			35	
MA 39133-19ХЛ1									-	727		454			35	
MA 39133-28У1	50	10,0	175	102	145	26	4	175	320	660	500	-	207,5	87,5	26	Рис. 1
MA 39133-29ХЛ1									-	728		456			38	
MA 39133-30У1									-	728		456			38	
MA 39133-31ХЛ1									-	728		456			38	
MA 39133-46У1	50	16,0	175	102	145	26	4	175	320	660	500	-	207,5	87,5	26	Рис. 1
MA 39133-47ХЛ1									-	735		470			41	
MA 39133-48У1									-	735		470			41	
MA 39133-49ХЛ1									-	735		470			41	
MA 39133-08У1	80	1,6	195	133	160	18	8	234	356	678	500	-	292	120	55	Рис. 1
MA 39133-09ХЛ1									-	730		460			75	
MA 39133-10У1									-	730		460			75	
MA 39133-11ХЛ1									-	730		460			75	
MA 39133-16У1	80	6,3	210	133	170	22	8	234	356	678	500	-	292	120	60	Рис. 1
MA 39133-17ХЛ1									-	750		500			80	
MA 39133-18У1									-	750		500			80	
MA 39133-19ХЛ1									-	750		500			80	
MA 39133-28У1	80	10,0	230	133	180	26	8	234	356	678	500	-	292	120	65	Рис. 1
MA 39133-29ХЛ1									-	765		530			90	
MA 39133-30У1									-	765		530			90	
MA 39133-31ХЛ1									-	765		530			90	
MA 39133-46У1	80	16,0	230	133	180	26	8	234	356	678	500	-	292	120	68	Рис. 1
MA 39133-47ХЛ1									-	770		540			95	
MA 39133-48У1									-	770		540			95	
MA 39133-49ХЛ1									-	770		540			95	
MA 39133-08У1	100	1,6	215	158	180	18	8	265	432	716	500	-	350	135	78	Рис. 1
MA 39133-09ХЛ1									-	765		530			98	
MA 39133-10У1									-	765		530			98	
MA 39133-11ХЛ1									-	765		530			98	



Исполнение по ТУ 4220-007-05785572-2000

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ									Размеры и масса указаны для справок												
Условное обозначение	DN, мм	PN, МПа	D	D1	D2	D0	d	n	B	B1	B2	L	L3	L4	H	H1	H2	H3	m, кг	Прим.	
			мм				мм														
МА 39033-32У1	100	1,6	215	158	180	320	18	8	265	348,5	216	432	-	51	520	170	135	228	78	Рис. 2	
МА 39033-33ХЛ1												-	530						98		
МА 39033-34У1												-	530						98		
МА 39033-35ХЛ1												-	530						98		
МА 39033-16У1	100	6,3	250	158	200	320	26	8	265	348,5	216	432	-	51	520	170	135	228	95	Рис. 2	
МА 39033-17ХЛ1												-	590						115		
МА 39033-18У1												-	590						115		
МА 39033-19ХЛ1												-	590						115		
МА 39033-12У1	100	10,0	265	158	210	320	30	8	265	348,5	216	432	-	51	520	170	135	228	105	Рис. 2	
МА 39033-13ХЛ1												-	625						135		
МА 39033-14У1												-	625						135		
МА 39033-15ХЛ1												-	625						135		
МА 39033-32У1	150	1,6	280	212	240	320	22	8	295	375	227	560	-	60	645	218	198	286	150	Рис. 3	
МА 39033-33ХЛ1												-	680						220		
МА 39033-34У1												-	680						220		
МА 39033-35ХЛ1												-	680						220		
МА 39033-16У1	150	6,3	340	212	280	320	33	8	340	397	227	560	-	60	645	218	198	286	180	Рис. 3	
МА 39033-17ХЛ1												-	776						230		
МА 39033-18У1												-	776						230		
МА 39033-19ХЛ1												-	776						230		
МА 39033-12У1	150	10,0	350	212	290	320	33	12	250	402	227	560	-	60	645	218	198	286	90	Рис. 3	
МА 39033-13ХЛ1												-	816						269		
МА 39033-14У1												-	816						269		
МА 39033-15ХЛ1												-	816						269		
МА 39033-32У1	200	1,6	335	268	295	600	22	12	395	560	368	660	-	75	900	274	250	347	330	Рис. 3	
МА 39033-33ХЛ1												-	840						420		
МА 39033-34У1												-	840						420		
МА 39033-35ХЛ1												-	840						420		
МА 39033-16У1	200	6,3	405	285	345	600	36	12	405	565	368	660	-	75	900	274	250	347	350	Рис. 3	
МА 39033-17ХЛ1												-	885						460		
МА 39033-18У1												-	885						460		
МА 39033-19ХЛ1												-	885						460		
МА 39033-12У1	200	10,0	430	285	360	600	36	12	430	578	368	660	-	75	900	274	250	347	390	Рис. 3	
МА 39033-13ХЛ1												-	945						540		
МА 39033-14У1												-	945						540		
МА 39033-15ХЛ1												-	945						540		
МА 39033-36У1	250	1,6	405	320	355	600	26	12	480	540	300	787	-	75	993	310	310	380	470	Рис. 3	
МА 39033-37ХЛ1												-	923						540		
МА 39033-38У1												-	923						540		
МА 39033-39ХЛ1												-	923						540		
МА 39033-20У1	250	6,3	470	345	400	600	39	12	490	545	300	787	-	75	993	310	310	380	520	Рис. 3	
МА 39033-21ХЛ1												-	1023						665		
МА 39033-22У1												-	1023						665		
МА 39033-23ХЛ1												-	1023						665		
МА 39033-14У1	250	10,0	500	345	400	600	39	12	505	558	300	787	-	75	993	310	310	380	535	Рис. 3	
МА 39033-15ХЛ1												-	1113						735		
МА 39033-16У1												-	1113						735		
МА 39033-17ХЛ1												-	1113						735		

Исполнение по ТУ 3742-009-05785572-2007

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ										Размеры и масса указаны для справок											
Условное обозначение	DN, мм	PN, МПа	D	D1	D2	D0	d	n	B	B1	B2	L	L3	L4	H	H1	H2	H3	m, кг	Прим.	
			мм						мм												
МА 39133-16У1	100	6,3	250	158	200	320	26	8	265	348,5	216	432	-	51	520	170	135	228	95	Рис. 2	
МА 39133-17ХЛ1												-	585						115		
МА 39133-18У1												-	585						115		
МА 39133-19ХЛ1												-	585						115		
МА 39133-28У1	100	10,0	265	158	210	320	30	8	265	348,5	216	432	-	51	520	170	135	228	105	Рис. 2	
МА 39133-29ХЛ1												-	625						135		
МА 39133-30У1												-	625						135		
МА 39133-31ХЛ1												-	625						135		
МА 39133-46У1	100	16,0	265	158	210	320	30	8	265	348,5	216	432	-	51	520	170	135	228	120	Рис. 2	
МА 39133-47ХЛ1												-	630						185		
МА 39133-48У1												-	630						185		
МА 39133-49ХЛ1												-	630						185		
МА 39133-08У1	150	1,6	280	212	240	320	22	8	295	375	227	560	-	60	645	218	198	286	150	Рис. 3	
МА 39133-09ХЛ1												-	680						220		
МА 39133-10У1												-	680						220		
МА 39133-11ХЛ1												-	680						220		
МА 39133-16У1	150	6,3	340	212	280	320	33	8	340	397	227	560	-	60	645	218	198	286	158	Рис. 3	
МА 39133-17ХЛ1												-	776						230		
МА 39133-18У1												-	776						230		
МА 39133-19ХЛ1												-	776						230		
МА 39133-28У1	150	10,0	350	212	290	320	33	12	350	402	227	560	-	60	645	218	198	286	190	Рис. 3	
МА 39133-29ХЛ1												-	816						269		
МА 39133-30У1												-	816						269		
МА 39133-31ХЛ1												-	816						269		
МА 39133-46У1	150	16,0	350	212	290	320	33	12	350	402	227	560	-	60	645	218	198	286	200	Рис. 3	
МА 39133-47ХЛ1												-	826						276		
МА 39133-48У1												-	826						276		
МА 39133-49ХЛ1												-	826						276		
МА 39133-08У1	200	1,6	335	268	295	600	22	12	395	560	368	660	-	75	900	274	250	347	330	Рис. 3	
МА 39133-09ХЛ1												-	840						420		
МА 39133-10У1												-	840						420		
МА 39133-11ХЛ1												-	840						420		
МА 39133-16У1	200	6,3	405	285	345	600	36	12	405	565	368	660	-	75	900	274	250	347	350	Рис. 3	
МА 39133-17ХЛ1												-	885						460		
МА 39133-18У1												-	885						460		
МА 39133-19ХЛ1												-	885						460		
МА 39133-28У1	200	10,0	430	285	360	600	36	12	430	578	368	660	-	75	900	274	250	347	390	Рис. 3	
МА 39133-29ХЛ1												-	945						540		
МА 39133-30У1												-	945						540		
МА 39133-31ХЛ1												-	945						540		
МА 39133-46У1	200	16,0	430	285	360	600	36	12	430	578	368	660	-	75	900	274	250	347	490	Рис. 3	
МА 39133-47ХЛ1												-	954						550		
МА 39133-48У1												-	954						550		
МА 39133-49ХЛ1												-	954						550		
МА 39133-08У1	300	1,6	460	370	410	600	26	12	545	860	585	838	-	140	1070	330	335	440	605	Рис. 3	
МА 39133-09ХЛ1												-	980						675		
МА 39133-10У1												-	980						675		
МА 39133-11ХЛ1												-	980						675		
МА 39133-20У1	300	6,3	530	410	460	600	39	16	545	860	585	838	-	140	1070	330	335	440	652	Рис. 3	
МА 39133-21ХЛ1												-	1085						910		
МА 39133-22У1												-	1085						910		
МА 39133-23ХЛ1												-	1085						910		
МА 39133-32У1	300	10,0	585	410	500	600	45	16	585	880	585	838	-	140	1070	330	335	440	682	Рис. 3	
МА 39133-33ХЛ1												-	1205						1098		
МА 39133-34У1												-	1205						1098		
МА 39133-35ХЛ1												-	1205						1098		

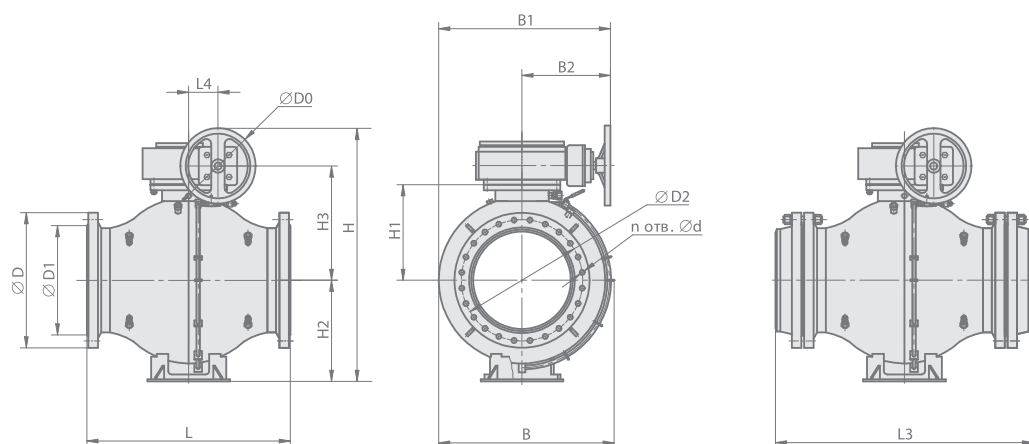


Рис. 3

Исполнение по ТУ 4220-007-05785572-2000

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

Размеры и масса указаны для справок

Условное обозначение	DN, мм	PN, МПа	D	D1	D2	D0	d	n	B	B1	B2	L	L3	L4	H	H1	H2	H3	m, кг	Прим.				
			мм							мм														
МА 39033-36У1	300	1,6	460	370	410	600	26	12	545	860	585	838	-	140	1070	330	335	440	605	Рис. 3				
МА 39033-37ХЛ1												-	980						675					
МА 39033-38У1																								
МА 39033-39ХЛ1																								
МА 39033-20У1	300	6,3	530	410	460	600	39	16	545	860	585	838	-	140	1070	330	335	440	650	Рис. 3				
МА 39033-21ХЛ1												-	1085						910					
МА 39033-22У1																								
МА 39033-23ХЛ1																								
МА 39033-14У1	300	10,0	585	410	500	600	45	16	585	860	585	838	-	140	1070	330	335	440	682	Рис. 3				
МА 39033-15ХЛ1												-	1205						1098					
МА 39033-16У1																								
МА 39033-17ХЛ1																								
МА 39033-36У1	400	1,6	580	482	525	600	30	16	760	875	500	991	-	407	1250	475	500	480	1280	Рис. 3				
МА 39033-37ХЛ1												-	1147						1450					
МА 39033-38У1																								
МА 39033-39ХЛ1																								
МА 39033-20У1	400	6,3	670	535	585	600	45	16	760	875	500	991	-	407	1250	475	500	480	1495	Рис. 3				
МА 39033-21ХЛ1												-	1307						1945					
МА 39033-22У1																								
МА 39033-23ХЛ1																								
МА 39033-14У1	400	10,0	715	535	620	600	52	16	805	875	500	991	-	407	1250	475	500	480	1625	Рис. 3				
МА 39033-15ХЛ1												-	1397						2159					
МА 39033-16У1																								
МА 39033-17ХЛ1																								
МА 39033-28У1	500	1,6	710	585	650	600	33	20	920	960	500	1194	-	407	1415	558	570	560	2170	Рис. 3				
МА 39033-29ХЛ1												-	1380						2410					
МА 39033-30У1																								
МА 39033-31ХЛ1																								
МА 39033-12У1	500	6,3	800	615	705	600	52	20	920	960	500	1194	-	407	1415	558	570	560	2390	Рис. 3				
МА 39033-13ХЛ1												-	1530						2990					
МА 39033-14У1																								
МА 39033-15ХЛ1																								
МА 39033-28У1	600	1,6	840	685	770	600	39	20	1220	1235	625	1397	-	454	1805	700	750	758	2040	Рис. 3				
МА 39033-29ХЛ1												-	1585						2880					
МА 39033-30У1																								
МА 39033-31ХЛ1																								
МА 39033-12У1	600	6,3	925	735	820	600	56	20	1220	1235	625	1397	-	454	1805	700	750	758	2665	Рис. 3				
МА 39033-13ХЛ1												-	1763						3080					
МА 39033-14У1																								
МА 39033-15ХЛ1																								

Исполнение по ТУ 3742-009-05785572-2007

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

Размеры и масса указаны для справок

Условное обозначение	DN, мм	PN, МПа	D3	D4	B	L	L1	L2	H	H2	H3	m, кг	Прим.
			мм										
МА 39133-06У1	50	1,6	49	60	160	200	600	500	200	90	90	15	Рис. 4
МА 39133-07ХЛ1													
МА 39133-26У1	50	10,0	49	60	160	200	600	500	200	90	90	15	Рис. 4
МА 39133-27ХЛ1													
МА 39133-44У1	50	16,0	47	60	160	200	600	500	200	90	90	15	Рис. 4
МА 39133-45ХЛ1													
МА 39133-06У1	80	1,6	81	92	234	356	678	500	292	120	145	45	Рис. 4
МА 39133-07ХЛ1													
МА 39133-26У1	80	10,0	81	92	234	356	678	500	292	120	145	45	Рис. 4
МА 39133-27ХЛ1													
МА 39133-44У1	80	16,0	77	92	234	356	678	500	292	120	145	45	Рис. 4
МА 39133-45ХЛ1													
МА 39133-06У1	100	1,6	100	110	265	280	640	500	350	135	200	50	Рис. 4
МА 39133-07ХЛ1													

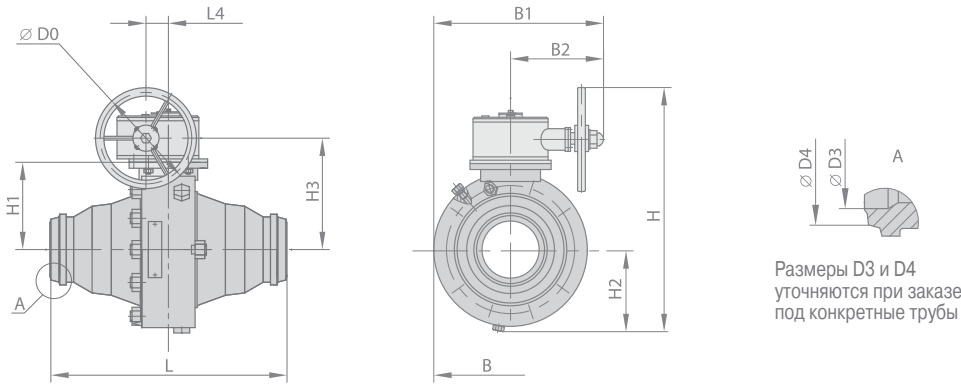


Рис. 5

Исполнение по ТУ 4220-007-05785572-2000

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

Размеры и масса указаны для справок

Условное обозначение	DN, мм	PN, МПа	D3	D4	D0	B	B1	B2	L	L4	H	H1	H2	H3	m, кг	Прим.
			мм													
MA 39033-30У1	100	1,6	98	110	320	265	353	216	280	51	520	158	135	216	65	Рис. 5
MA 39033-31ХЛ1																
MA 39033-10У1	100	10,0														
MA 39033-11ХЛ1																

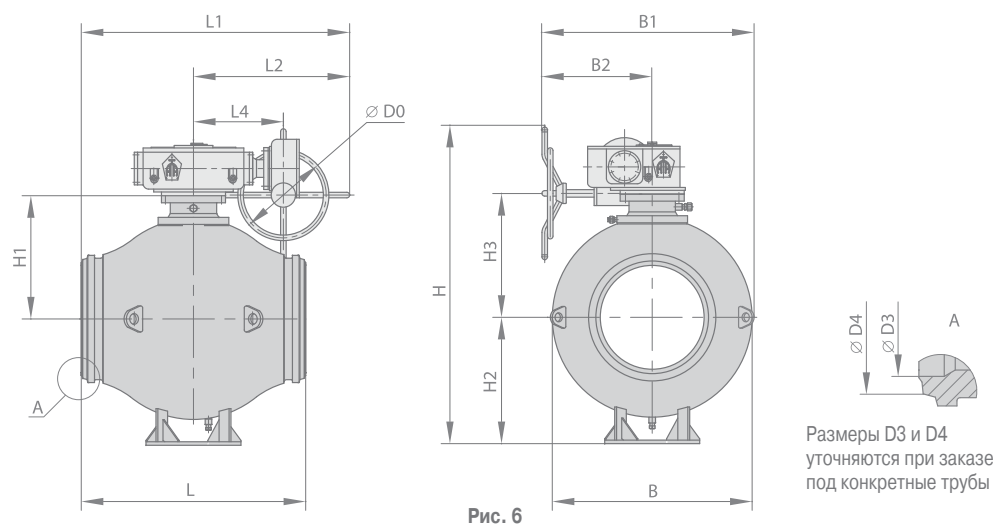
Исполнение по ТУ 3742-009-05785572-2007

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

Размеры и масса указаны для справок

Условное обозначение	DN, мм	PN, МПа	D3	D4	D0	B	B1	B2	L	L4	H	H1	H2	H3	m, кг	Прим.
			мм													
МА 39133-26У1	100	10,0	98	110	320	265	353	216	280	51	520	158	135	216	65	Рис. 5
МА 39133-27ХЛ1		16,0	94	110	320	265	280	216	280	51	520	158	135	216	70	
МА 39133-44У1	100	16,0	94	110	320	265	280	216	280	51	520	158	135	216	70	Рис. 5
МА 39133-45ХЛ1		16,0	94	110	320	265	280	216	280	51	520	158	135	216	70	

Условное обозначение	DN, мм	PN, МПа	D3	D4	D0	B	B1	B2	L	L4	H	H1	H2	H3	m, кг	Прим.
			мм													
МА 39133-06У1	150	1,6	147	162	320	295	375	227	490	60	645	218	198	286	125	Рис. 6
МА 39133-07ХЛ1																
МА 39133-26У1	150	10,0	147	162	320	295	375	227	490	60	645	218	198	286	125	Рис. 6
МА 39133-27ХЛ1																
МА 39133-44У1	150	16,0	140	162	320	295	375	227	490	60	645	218	198	286	125	Рис. 6
МА 39133-45ХЛ1																
МА 39133-06У1	200	1,6	205	225	600	395	565	368	500	75	900	274	250	374	290	Рис. 6
МА 39133-07ХЛ1																
МА 39133-26У1	200	10,0	200	225	600	395	565	368	500	75	900	274	250	374	290	Рис. 6
МА 39133-27ХЛ1																
МА 39133-44У1	200	16,0	190	225	600	395	565	368	500	75	900	274	250	374	290	Рис. 6
МА 39133-45ХЛ1																
МА 39133-06У1	300	1,6	300	330	600	545	860	585	700	140	1070	330	335	440	605	Рис. 6
МА 39133-07ХЛ1																
МА 39133-18У1	300	6,3	300	330	600	545	860	585	700	140	1070	330	335	440	605	Рис. 6
МА 39133-19ХЛ1																
МА 39133-30У1	300	10,0	300	330	600	545	860	585	700	140	1070	330	335	440	605	Рис. 6
МА 39133-31ХЛ1																



Исполнение по ТУ 4220-007-05785572-2000

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ									Размеры и масса указаны для справок									
Условное обозначение	DN, мм	PN, МПа	D0	D3	D4	B	B1	B2	L	L1	L2	L4	H	H1	H2	H3	m, кг	Прим.
			мм															
МА 39033-30У1	150	1,6	320	147	162	295	375	227	490	465	220	60	645	218	198	286	125	Рис. 6
МА 39033-31ХЛ1		10,0																
МА 39033-10У1																		
МА 39033-11ХЛ1																		
МА 39033-30У1	200	1,6	600	200	225	395	565	368	500	625	375	75	900	274	250	347	290	Рис. 6
МА 39033-31ХЛ1		10,0																
МА 39033-10У1																		
МА 39033-11ХЛ1																		
МА 39033-34У1	250	1,6	600	257	278	490	545	300	787	770	375	75	993	310	310	380	450	Рис. 6
МА 39033-35ХЛ1		6,3																
МА 39033-18У1																		
МА 39033-19ХЛ1																		
МА 39033-12У1																		
МА 39033-13ХЛ1	10,0																	

Условное обозначение	DN, мм	PN, МПа	D0	D3	D4	B	B	B2	L	L1	L2	L4	H	H1	H2	H3	m, кг	Прим.
			мм															
МА 39033-34У1	300	1,6	600	300	330	545	860	585	700	790	440	140	1070	330	335	440	605	Рис. 6
МА 39033-35ХЛ1		6,3																
МА 39033-18У1																		
МА 39033-19ХЛ1																		
МА 39033-12У1	10,0	600	394	432	760	875	500	860	1140	710	407	1250	475	500	480	1195	Рис. 6	
МА 39033-13ХЛ1																		10,0
МА 39033-34У1																		
МА 39033-35ХЛ1	600																	
МА 39033-18У1		6,3																
МА 39033-19ХЛ1																		
МА 39033-12У1			10,0															
МА 39033-13ХЛ1	600	506		538	920	960	500	1020	1220	710	407	1415	558	570	560	1990	Рис. 6	
МА 39033-26У1																		1,6
МА 39033-27ХЛ1																		
МА 39033-06У1			600															
МА 39033-07ХЛ1	6,3																	
МА 39033-04У1																		
МА 39033-05ХЛ1		600		506	538	920	960	500	1020	1220	710	407	1415	558	570	560	1990	Рис. 6
МА 39033-26У1	1,6																	
МА 39033-27ХЛ1																		
МА 39033-06У1			600															
МА 39033-07ХЛ1	6,3																	
МА 39033-04У1																		
МА 39033-05ХЛ1		600		506	538	920	960	500	1020	1220	710	407	1415	558	570	560	1990	Рис. 6
МА 39033-26У1	1,6																	
МА 39033-27ХЛ1																		
МА 39033-06У1			600															
МА 39033-07ХЛ1	6,3																	
МА 39033-04У1																		
МА 39033-05ХЛ1		600		506	538	920	960	500	1020	1220	710	407	1415	558	570	560	1990	Рис. 6
МА 39033-26У1	1,6																	
МА 39033-27ХЛ1																		
МА 39033-06У1			600															
МА 39033-07ХЛ1	6,3																	
МА 39033-04У1																		
МА 39033-05ХЛ1		600		506	538	920	960	500	1020	1220	710	407	1415	558	570	560	1990	Рис. 6
МА 39033-26У1	1,6																	
МА 39033-27ХЛ1																		
МА 39033-06У1			600															
МА 39033-07ХЛ1	6,3																	
МА 39033-04У1																		
МА 39033-05ХЛ1		600		506	538	920	960	500	1020	1220	710	407	1415	558	570	560	1990	Рис. 6
МА 39033-26У1	1,6																	
МА 39033-27ХЛ1																		
МА 39033-06У1			600															
МА 39033-07ХЛ1	6,3																	
МА 39033-04У1																		
МА 39033-05ХЛ1		600		506	538	920	960	500	1020	1220	710	407	1415	558	570	560	1990	Рис. 6
МА 39033-26У1	1,6																	
МА 39033-27ХЛ1																		
МА 39033-06У1			600															
МА 39033-07ХЛ1	6,3																	
МА 39033-04У1																		
МА 39033-05ХЛ1		600		506	538	920	960	500	1020	1220	710	407	1415	558	570	560	1990	Рис. 6
МА 39033-26У1	1,6																	
МА 39033-27ХЛ1																		
МА 39033-06У1			600															
МА 39033-07ХЛ1	6,3																	
МА 39033-04У1																		
МА 39033-05ХЛ1		600		506	538	920	960	500	1020	1220	710	407	1415	558	570	560	1990	Рис. 6
МА 39033-26У1	1,6																	
МА 39033-27ХЛ1																		
МА 39033-06У1			600															
МА 39033-07ХЛ1	6,3																	
МА 39033-04У1																		
МА 39033-05ХЛ1		600		506	538	920	960	500	1020	1220	710	407	1415	558	570	560	1990	Рис. 6
МА 39033-26У1	1,6																	
МА 39033-27ХЛ1																		
МА 39033-06У1			600															
МА 39033-07ХЛ1	6,3																	
МА 39033-04У1																		
МА 39033-05ХЛ1		600		506	538	920	960	500	1020	1220	710	407	1415	558	570	560	1990	Рис. 6
МА 39033-26У1	1,6																	
МА 39033-27ХЛ1																		
МА 39033-06У1			600															
МА 39033-07ХЛ1	6,3																	
МА 39033-04У1																		
МА 39033-05ХЛ1		600		506	538	920	960	500	1020	1220	710	407	1415	558	570	560	1990	Рис. 6
МА 39033-26У1	1,6																	
МА 39033-27ХЛ1																		
МА 39033-06У1			600															
МА 39033-07ХЛ1	6,3																	
МА 39033-04У1																		
МА 39033-05ХЛ1		600		506	538	920	960	500	1020	1220	710	407	1415	558	570	560	1990	Рис. 6
МА 39033-26У1	1,6																	
МА 39033-27ХЛ1																		
МА 39033-06У1			600															
МА 39033-07ХЛ1	6,3																	
МА 39033-04У1																		
МА 39033-05ХЛ1		600		506	538	920	960	500	1020	1220	710	407	1415	558	570	560	1990	Рис. 6
МА 39033-26У1	1,6																	
МА 39033-27ХЛ1																		
МА 39033-06У1			600															
МА 39033-07ХЛ1	6,3																	
МА 39033-04У1																		
МА 39033-05ХЛ1		600		506	538	920	960	500	1020	1220	710	407	1415	558	570	560	1990	Рис. 6
МА 39033-26У1	1,6																	
МА 39033-27ХЛ1																		
МА 39033-06У1			600															
МА 39033-07ХЛ1	6,3																	
МА 39033-04У1																		
МА 39033-05ХЛ1		600		506	538	920	960	500	1020	1220	710	407	1415	558	570	560	1990	Рис. 6
МА 39033-26У1	1,6																	
МА 39033-27ХЛ1																		
МА 39033-06У1			600															
МА 39033-07ХЛ1	6,3																	
МА 39033-04У1																		
МА 39033-05ХЛ1		600		506	538	920	960	500	1020	1220	710	407	1415	558	570	560	1990	Рис. 6
МА 39033-26У1	1,6																	
МА 39033-27ХЛ1																		
МА 39033-06У1			600															
МА 39033-07ХЛ1	6,3																	
МА 39033-04У1																		
МА 39033-05ХЛ1		600		506	538	920	960	500	1020	1220	710	407	1415	558	570	560	1990	Рис. 6
МА 39033-26У1	1,6																	
МА 39033-27ХЛ1																		
МА 39033-06У1			600															
МА 39033-07ХЛ1	6,3																	
МА 39033-04У1																		
МА 39033-05ХЛ1		600		506	538	920	960	500	1020	1220	710	407	1415	558	570	560	1990	Рис. 6
МА 39033-26У1	1,6																	
МА 39033-27ХЛ1																		
МА 39033-06У1			600															
МА 39033-07ХЛ1	6,3																	
МА 39033-04У1																		
МА 39033-05ХЛ1		600		506	538	920	960	500	1020	1220	710	407	1415	558	570	560	1990	Рис. 6
МА 39033-26У1	1,6																	
МА 39033-27ХЛ1																		
МА 39033-06У1			600															
МА 39033-07ХЛ1	6,3																	
МА 39033-04У1																		
МА 39033-05ХЛ1		600		506	538	920	960	500	1020	1220	710	407	1415	558	570	560	1990	Рис. 6
МА 39033-26У1	1,6																	
МА 39033-27ХЛ1																		
МА 39033-06У1			600															
МА 39033-07ХЛ1	6,3																	
МА 39033-04У1																		
МА 39033-05ХЛ1		600		506	538	920	960	500	1020	1220	710	407	1415	558	570	560	1990	Рис. 6
МА 39033-26У1	1,6																	
МА 39033-27ХЛ1																		
МА 39033-06У1			600															
МА 39033-07ХЛ1	6,3																	
МА 39033-04У1																		
МА 39033-05ХЛ1		600																

Принятые обозначения:
У1 – умеренное климатическое исполнение;
ХЛ1 – холодное климатическое исполнение.

Краны шаровые с электроприводом
DN 50, 80, 100, 150, 200, 250, 300, 400, 500, 600, 700, 800, 1000,
1200 мм
PN 1.6, 6.3, 10.0, 16.0 МПа

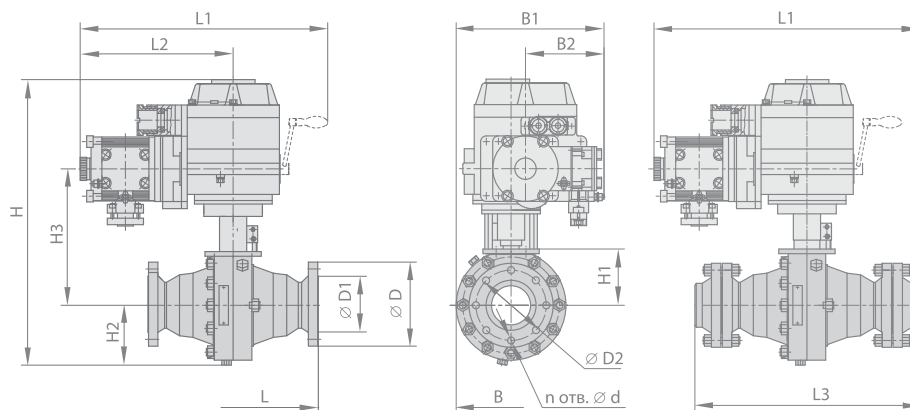


Рис. 7

Исполнение по ТУ 4220-007-05785572-2000

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

Размеры и масса указаны для справок

Условное обозначение	DN, мм	PN, МПа	D	D1	D2	d	n	B	B1	B2	L	L1	L2	L3	H	H1	H2	H3	m, кг	Прим.
			мм					мм												
МА 39033-26У1	50	1,6	160	102	125	18	4	160	320	220	320	495	335	—	527	74	87,5	273	36	Рис. 7
МА 39033-27ХЛ1											—	564		410					42	
МА 39033-28У1											—	564		410					42	
МА 39033-29ХЛ1											—	564		410					42	
МА 39033-06У1	50	6,3	175	102	135	22	4	175	320	220	320	495	335	—	527	74	87,5	273	38	Рис. 7
МА 39033-07ХЛ1											—	564		454					50	
МА 39033-08У1											—	564		454					50	
МА 39033-09ХЛ1											—	564		454					50	
МА 39033-02У1	50	10,0	175	102	145	26	4	175	320	220	320	495	335	—	527	74	87,5	273	41	Рис. 7
МА 39033-03ХЛ1											—	564		456					53	
МА 39033-04У1											—	564		456					53	
МА 39033-05ХЛ1											—	564		456					53	
МА 39033-26У1	80	1,6	195	133	160	18	8	234	336	220	356	513	335	—	600	125	120	312	75	Рис. 7
МА 39033-27ХЛ1											—	585		460					95	
МА 39033-28У1											—	585		460					95	
МА 39033-29ХЛ1											—	585		460					95	
МА 39033-06У1	80	6,3	210	133	170	22	8	234	336	220	356	513	335	—	600	125	120	312	80	Рис. 7
МА 39033-07ХЛ1											—	585		500					100	
МА 39033-08У1											—	585		500					100	
МА 39033-09ХЛ1											—	585		500					100	
МА 39033-02У1	80	10,0	230	133	180	26	8	234	336	220	356	513	335	—	600	125	120	312	85	Рис. 7
МА 39033-03ХЛ1											—	585		530					110	
МА 39033-04У1											—	585		530					110	
МА 39033-05ХЛ1											—	585		530					110	
МА 39033-26У1	100	1,6	215	158	180	18	8	265	353	220	432	550	335	—	820	158	135	334	95	Рис. 7
МА 39033-27ХЛ1											—	630		530					155	
МА 39033-28У1											—	630		530					155	
МА 39033-29ХЛ1											—	630		530					155	
МА 39033-06У1	100	6,3	250	158	200	26	8	265	353	220	432	550	335	—	820	158	135	334	115	Рис. 7
МА 39033-07ХЛ1											—	630		590					160	
МА 39033-08У1											—	630		590					160	
МА 39033-09ХЛ1											—	630		590					160	
МА 39033-02У1	100	10,0	265	158	210	30	8	265	353	220	432	550	335	—	820	158	135	334	120	Рис. 7
МА 39033-03ХЛ1											—	630		625					170	
МА 39033-04У1											—	630		625					170	
МА 39033-05ХЛ1											—	630		625					170	

Исполнение по ТУ 3742-009-05785572-2007

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

Размеры и масса указаны для справок

Условное обозначение	DN, мм	PN, МПа	D	D1	D2	d	n	B	B1	B2	L	L1	L2	L3	H	H1	H2	H3	m, кг	Прим.
			мм					мм												
МА 39133-02У1	50	1,6	160	102	125	18	4	160	320	220	320	495	335	–	520	74	80	273	36	Рис. 7
МА 39133-03ХЛ1											–	540		410						
МА 39133-04У1																				
МА 39133-05ХЛ1																				
МА 39133-12У1	50	6,3	175	102	135	22	4	175	320	220	320	495	335	–	527	74	87,5	273	38	Рис. 7
МА 39133-13ХЛ1											–	562		454						
МА 39133-14У1																				
МА 39133-15ХЛ1																				
МА 39133-22У1	50	10,0	175	102	145	26	4	175	320	220	320	495	335	–	527	74	87,5	273	41	Рис. 7
МА 39133-23ХЛ1											–	563		456						
МА 39133-24У1																				
МА 39133-25ХЛ1																				
МА 39133-38У1	50	16,0	175	102	145	26	4	175	320	220	320	495	335	–	527	74	87,5	273	45	Рис. 7
МА 39133-39ХЛ1											–	570		470						
МА 39133-40У1																				
МА 39133-41ХЛ1																				
МА 39133-02У1	80	1,6	195	133	160	18	8	234	336	220	356	513	335	–	600	125	120	312	75	Рис. 7
МА 39133-03ХЛ1											–	565		460						
МА 39133-04У1																				
МА 39133-05ХЛ1																				
МА 39133-12У1	80	6,3	210	133	170	22	8	234	336	220	356	513	335	–	600	125	120	312	80	Рис. 7
МА 39133-13ХЛ1											–	585		500						
МА 39133-14У1																				
МА 39133-15ХЛ1																				
МА 39133-22У1	80	10,0	230	133	180	26	8	234	336	220	356	513	335	–	600	125	120	312	85	Рис. 7
МА 39133-23ХЛ1											–	600		530						
МА 39133-24У1																				
МА 39133-25ХЛ1																				
МА 39133-38У1	80	16,0	230	133	180	26	8	234	336	220	356	513	335	–	600	125	120	312	88	Рис. 7
МА 39133-39ХЛ1											–	605		540						
МА 39133-40У1																				
МА 39133-41ХЛ1																				
МА 39133-02У1	100	1,6	215	158	180	18	8	265	462	332	432	754	538	–	600	158	135	258	96	Рис. 7
МА 39133-03ХЛ1											–	803		530						
МА 39133-04У1																				
МА 39133-05ХЛ1																				
МА 39133-12У1	100	6,3	250	158	200	26	8	265	462	332	432	754	538	–	600	158	135	258	115	Рис. 7
МА 39133-13ХЛ1											–	830		585						
МА 39133-14У1																				
МА 39133-15ХЛ1																				
МА 39133-22У1	100	10,0	265	158	210	30	8	265	462	332	432	754	538	–	600	158	135	258	120	Рис. 7
МА 39133-23ХЛ1											–	850		625						
МА 39133-24У1																				
МА 39133-25ХЛ1																				
МА 39133-38У1	100	16,0	265	158	210	30	8	265	462	332	432	754	538	–	600	158	135	258	130	Рис. 7
МА 39133-39ХЛ1											–	853		630						
МА 39133-40У1																				
МА 39133-41ХЛ1																				

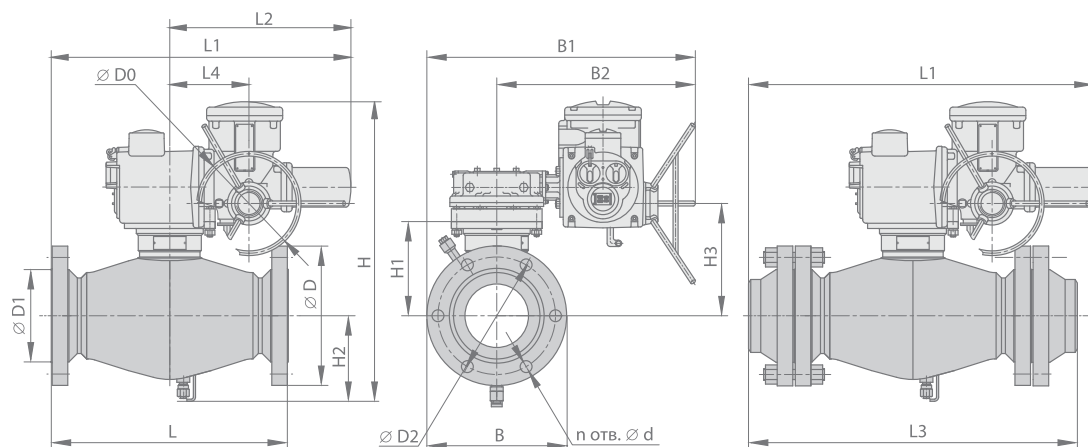


Рис. 8

Исполнение по ТУ 4220-007-05785572-2000

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

Размеры и масса указаны для справок

Условное обозначение	DN, мм	PN, МПа	D	D1	D2	d	n	B	B1	B2	L	L1	L4	L3	H	H1	H2	H3	m, кг	Прим.
			мм					мм												
МА 39033-26У1	150	1,6	280	212	240	22	8	285	566	396	560	642	102	—	712	218	198	230	181	Рис. 8
МА 39033-27ХЛ1											—	750		680					220	
МА 39033-28У1											—	750		—					—	
МА 39033-29ХЛ1											—	750		—					—	
МА 39033-06У1	150	6,3	340	212	280	33	8	340	566	396	560	642	102	—	712	218	198	230	205	Рис. 8
МА 39033-07ХЛ1											—	750		776					286	
МА 39033-08У1											—	750		—					—	
МА 39033-09ХЛ1											—	750		—					—	
МА 39033-02У1	150	10,0	350	212	290	33	12	350	566	396	560	642	102	—	712	218	198	230	217	Рис. 8
МА 39033-03ХЛ1											—	750		816					350	
МА 39033-04У1											—	750		—					—	
МА 39033-05ХЛ1											—	750		—					—	
МА 39033-26У1	200	1,6	335	268	295	36	12	395	833	630	660	835	178	—	970	274	250	450	400	Рис. 8
МА 39033-27ХЛ1											—	915		840					420	
МА 39033-28У1											—	915		—					—	
МА 39033-29ХЛ1											—	915		—					—	
МА 39033-06У1	200	6,3	405	285	345	33	12	405	833	630	660	835	178	—	970	274	250	450	420	Рис. 8
МА 39033-07ХЛ1											—	915		885					460	
МА 39033-08У1											—	915		—					—	
МА 39033-09ХЛ1											—	915		—					—	
МА 39033-02У1	200	10,0	430	285	360	36	12	430	833	630	660	835	178	—	970	274	250	450	4600	Рис. 8
МА 39033-03ХЛ1											—	915		845					610	
МА 39033-04У1											—	915		—					—	
МА 39033-05ХЛ1											—	915		—					—	
МА 39033-30У1	250	1,6	450	320	355	26	12	480	880	635	787	604	75	—	1100	310	310	465	520	Рис. 8
МА 39033-31ХЛ1											—	777		923					610	
МА 39033-32У1											—	777		—					—	
МА 39033-33ХЛ1											—	777		—					—	
МА 39033-08У1	250	6,3	470	345	400	39	12	490	880	635	787	604	75	—	1100	310	310	465	540	Рис. 8
МА 39033-09ХЛ1											—	777		1023					720	
МА 39033-10У1											—	777		—					—	
МА 39033-11ХЛ1											—	777		—					—	
МА 39033-02У1	250	10,0	500	345	400	39	12	505	880	635	787	604	75	—	1100	310	310	465	600	Рис. 8
МА 39033-03ХЛ1											—	777		1113					800	
МА 39033-04У1											—	777		—					—	
МА 39033-05ХЛ1											—	777		—					—	

Исполнение по ТУ 3742-009-05785572-2007

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

Размеры и масса указаны для справок

Условное обозначение	DN, мм	PN, МПа	D	D1	D2	d	n	B	B1	B2	L	L1	L2	L3	H	H1	H2	H3	m, кг	Прим.
			мм					мм												
MA 39133-02У1	150	1,6	280	212	240	22	8	295	450	230	560	780	360	–	785	255	198	352	181	Рис. 8
MA 39133-03ХЛ1											–			270						
MA 39133-04У1											–			270						
MA 39133-05ХЛ1											–			270						
MA 39133-12У1	150	6,3	340	212	280	33	8	340	450	230	560	780	360	–	785	255	198	352	205	Рис. 8
MA 39133-13ХЛ1											–			278						
MA 39133-14У1											–			278						
MA 39133-15ХЛ1											–			278						
MA 39133-22У1	150	10,0	350	212	290	33	12	350	450	230	560	780	360	–	785	255	198	352	217	Рис. 8
MA 39133-23ХЛ1											–			315						
MA 39133-24У1											–			315						
MA 39133-25ХЛ1											–			315						
MA 39133-38У1	150	16,0	350	212	290	33	12	350	450	230	560	780	360	–	785	255	198	352	220	Рис. 8
MA 39133-39ХЛ1											–			335						
MA 39133-40У1											–			335						
MA 39133-41ХЛ1											–			335						
MA 39133-02У1	200	1,6	335	268	295	22	12	395	828	630	660	835	505	–	970	274	250	450	400	Рис. 8
MA 39133-03ХЛ1											–			420						
MA 39133-04У1											–			420						
MA 39133-05ХЛ1											–			420						
MA 39133-12У1	200	6,3	405	285	345	36	12	405	833	630	660	835	505	–	970	274	250	450	420	Рис. 8
MA 39133-13ХЛ1											–			460						
MA 39133-14У1											–			460						
MA 39133-15ХЛ1											–			460						
MA 39133-22У1	200	10,0	430	285	360	36	12	430	805	590	660	835	505	–	970	274	250	594	460	Рис. 8
MA 39133-23ХЛ1											–			610						
MA 39133-24У1											–			610						
MA 39133-25ХЛ1											–			610						
MA 39133-38У1	200	16,0	430	285	360	36	12	430	805	590	660	835	505	–	970	274	250	594	490	Рис. 8
MA 39133-39ХЛ1											–			550						
MA 39133-40У1											–			550						
MA 39133-41ХЛ1											–			550						
MA 39133-02У1	300	1,6	460	370	410	26	12	545	1055	772	838	1074	655	–	1050	330	335	475	615	Рис. 8
MA 39133-03ХЛ1											–			685						
MA 39133-04У1											–			685						
MA 39133-05ХЛ1											–			685						
MA 39133-14У1	300	6,3	530	410	460	39	16	545	1055	772	838	1074	655	–	1050	330	335	475	662	Рис. 8
MA 39133-15ХЛ1											–			920						
MA 39133-16У1											–			920						
MA 39133-17ХЛ1											–			920						
MA 39133-26У1	300	10,0	585	410	500	45	16	585	1075	772	838	1074	655	–	1050	330	335	475	692	Рис. 8
MA 39133-27ХЛ1											–			1108						
MA 39133-28У1											–			1108						
MA 39133-29ХЛ1											–			1108						

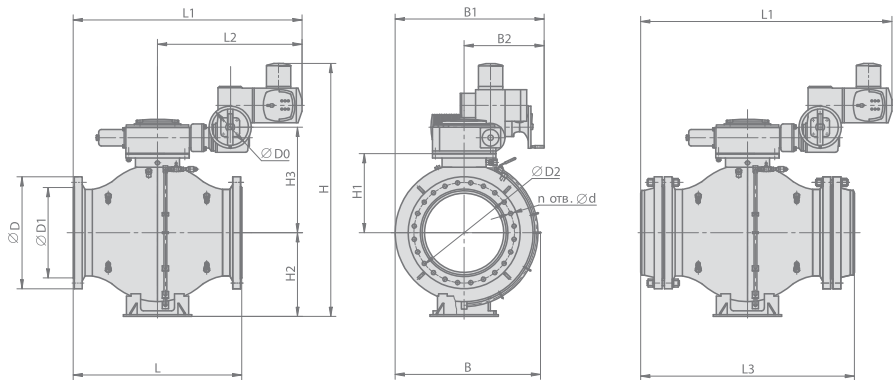


Рис. 9

Исполнение по ТУ 4220-007-05785572-2000

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

Размеры и масса указаны для справок

Условное обозначение	DN, мм	PN, МПа	D	D1	D2	d	n	B	B1	B2	L	L3	L1	L2	H	H1	H2	H3	m, кг	Прим.			
			мм					мм															
МА 39033-30У1	300	1,6	460	370	410	26	12	545	1055	772	838	-	1005	655	1050	330	335	475	605	Рис. 9			
МА 39033-31ХЛ1											-	980							675				
МА 39033-32У1																							
МА 39033-33ХЛ1											300	6,3							530		410	460	39
МА 39033-08У1	-	1085	910																				
МА 39033-09ХЛ1																							
МА 39033-10У1	300	10,0	585	410	500	45	16	585	1055	772			838	-	1005	655	1050	330		335			
МА 39033-03ХЛ1											-	1205	1098										
МА 39033-04У1																							
МА 39033-05ХЛ1											400	1,6	580	482					525		30	16	760
МА 39033-30У1	-	1147	1450																				
МА 39033-31ХЛ1																							
МА 39033-32У1	400	6,3	670	535	585	45	16	760	1015	580					991	-	1030	600		1310			
МА 39033-33ХЛ1											-	1307	1945										
МА 39033-08У1																							
МА 39033-09ХЛ1											400	10,0	715	535	620	33			20		805	1015	580
МА 39033-10У1	-	1397	2159																				
МА 39033-11ХЛ1																							
МА 39033-22У1	500	1,6	710	585	650	33	20	920	1080	650							1194	-		1100			
МА 39033-23ХЛ1											-	1380	2410										
МА 39033-24У1																							
МА 39033-25ХЛ1											500	6,3	800	615	705	52	20	920	1080		650	1154	-
МА 39033-08У1	-	1530	2990																				
МА 39033-09ХЛ1																							
МА 39033-10У1	600	1,6	840	685	770	39	20	1220	1320	710										1397		-	1570
МА 39033-11ХЛ1											-	1585	2880										
МА 39033-22У1																							
МА 39033-23ХЛ1											600	6,3	925	735	820	56	20	1220	1320	710	1397	-	
МА 39033-08У1	-	1763	3080																				
МА 39033-09ХЛ1																							
МА 39033-10У1	700	1,6	910	840	800	39	24	1220	1235	635											1549	-	1645
МА 39033-11ХЛ1											-	1745	4820										
МА 39033-22У1																							
МА 39033-23ХЛ1											700	6,3	1045	840	935	56	24	1220	1235	635	1549	-	
МА 39033-08У1	-	2005	5100																				
МА 39033-09ХЛ1																							
МА 39033-10У1	800	1,6	1020	905	950	39	24	1418	1365	800											1778	-	1410
МА 39033-11ХЛ1											-	1974	8250										
МА 39033-22У1																							
МА 39033-23ХЛ1											800	6,3	1165	960	1050	62	24	1418	1365	800	1778	-	
МА 39033-08У1	-	2234	8750																				
МА 39033-09ХЛ1																							
МА 39033-10У1																							
МА 39033-11ХЛ1																							

Условное обозначение	DN, мм	PN, МПа	D	D1	D2	d	п	B	B1	B2	L	L3	L1	L2	H	H1	H2	H3	m, кг	Прим.
			мм					мм												
MA 39033-14У1	1000	1,6	1255	1110	1170	45	28	1725	1987	1146	2100	-	1230	570	2430	916	984	1112	12330	Рис. 9
MA 39033-15ХЛ1											-	2326							13450	
MA 39033-16У1											-	2326							13450	
MA 39033-17ХЛ1											-	2326							13450	
MA 39033-14У1	1200	1,6	1485	1330	1380	52	32	2330	3619	2454	2300	-	1440	560	3012	1115	1230	1347	25000	Рис. 9
MA 39033-15ХЛ1											-	2565							26400	
MA 39033-16У1											-	2565							26400	
MA 39033-17ХЛ1											-	2565							26400	

Рис. 10

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ										Размеры и масса указаны для справок						
Условное обозначение	DN, мм	PN, МПа	D3	D4	B	B1	B2	L	L1	L2	H	H1	H2	H3	m, кг	Прим.
			мм													
МА 39033-24У1	50	1,6	49	60	160	320	220	200	435	335	515	74	76	273	30	Рис. 10
МА 39033-25ХЛ1		10,0														
МА 39033-У1																
МА 39033-01ХЛ1																
МА 39033-24У1	80	1,6	81	92	234	336	220	356	513	335	600	125	120	312	65	Рис. 10
МА 39033-25ХЛ1		10,0														
МА 39033-У1																
МА 39033-01ХЛ1																
МА 39033-24У1	100	1,6	98	110	265	353	220	280	475	335	820	158	135	334	100	Рис. 10
МА 39033-25ХЛ1		10,0														
МА 39033-У1																
МА 39033-01ХЛ1																

[illegible]

Условное обозначение	DN, мм	PN, МПа	D3	D4	B	B1	B2	L	L1	L2	H	H1	H2	H3	m, кг	Прим.
			мм													
МА 39033-20У1	600	1,6	600	635	1220	1320	710	1397	1570	868	1878	700	750	878	2364	Рис. 11
МА 39033-21ХЛ1																
МА 39033-02У1		6,3														
МА 39033-03ХЛ1																
МА 39033-У1		10,0														
МА 39033-01ХЛ1																
МА 39033-20У1	700	1,6	688	730	1220	1235	635	1360	1645	965	2085	700	740	875	3865	Рис. 11
МА 39033-21ХЛ1																
МА 39033-02У1		6,3														
МА 39033-03ХЛ1																
МА 39033-У1		10,0														
МА 39033-01ХЛ1																
МА 39033-20У1	800	1,6	790	825	1418	1365	800	1651	1410	1000	2211	767	825	950	6345	Рис. 11
МА 39033-21ХЛ1																
МА 39033-02У1		6,3														
МА 39033-03ХЛ1																
МА 39033-У1		10,0														
МА 39033-01ХЛ1																
МА 39033-12У1	1000	1,6	978	1036	1725	1987	1146	1780	1230	570	2430	916	984	1112	10568	Рис. 11
МА 39033-13ХЛ1																
МА 39033-02У1		6,3														
МА 39033-03ХЛ1																
МА 39033-У1		10,0														
МА 39033-01ХЛ1																
МА 39033-12У1	1200	1,6	1167	1235	2330	3619	2454	2300	1440	560	3012	1115	1230	1347	19588	Рис. 11
МА 39033-13ХЛ1																
МА 39033-02У1		6,3														
МА 39033-03ХЛ1																
МА 39033-У1		10,0														
МА 39033-01ХЛ1																

Исполнение по ТУ 3742-009-05785572-2007

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ									Размеры и масса указаны для справок							
Условное обозначение	DN, мм	PN, МПа	D3	D4	B	B1	B2	L	L1	L2	H	H1	H2	H3	m, кг	Прим.
			мм													
МА 39133-У1	150	1,6	147	162	295	450	230	490	780	360	785	255	198	352	173	Рис. 11
МА 39133-01ХЛ1																
МА 39133-20У1	150	10,0	147	162	295	450	230	490	780	360	785	255	198	352	173	Рис. 11
МА 39133-21ХЛ1																
МА 39133-36У1	150	16,0	140	162	295	450	230	490	780	360	785	255	198	352	173	Рис. 11
МА 39133-37ХЛ1																
МА 39133-У1	200	1,6	205	225	395	788	630	500	825	394	980	274	250	520	360	Рис. 11
МА 39133-01ХЛ1																
МА 39133-20У1	200	10,0	200	225	395	788	590	500	825	394	980	274	250	594	360	Рис. 11
МА 39133-21ХЛ1																
МА 39133-36У1	200	16,0	190	225	395	788	590	500	825	394	980	274	250	594	360	Рис. 11
МА 39133-37ХЛ1																
МА 39133-У1	300	1,6	300	330	545	860	585	700	1005	655	1050	330	335	475	560	Рис. 11
МА 39133-01ХЛ1																
МА 39133-12У1	300	6,3	300	330	545	860	585	700	1005	655	1050	330	335	475	560	Рис. 11
МА 39133-13ХЛ1																
МА 39133-24У1	300	10,0	300	330	545	860	585	700	1005	655	1050	330	335	475	560	Рис. 11
МА 39133-25ХЛ1																

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:
Астана +7(77172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89,
Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70,
Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15,
Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12
Единый адрес: axn@nt-rt.ru
www.promarm.nt-rt.ru