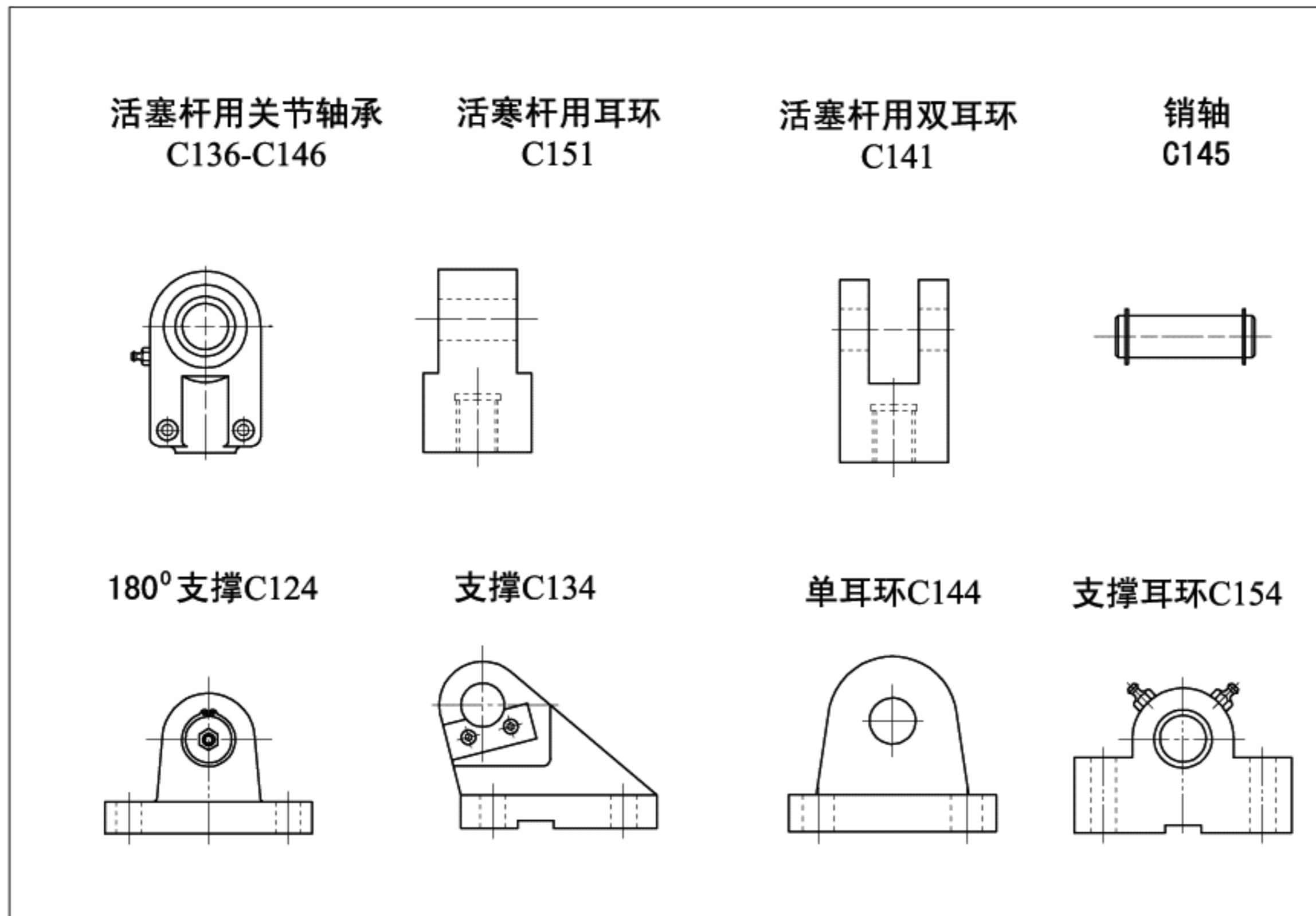


液压缸的附件

符合ISO 6982和ISO 8133标准以及DIN 24555和DIN 24556标准



对于每种缸径，可提供标准的活塞杆附件(双耳环和带孔关节轴承)和单耳环。不同的组合如表 2 所示。

1 型号代码

C - 141 12

标准附件 | 活塞直径(mm)

附件
 141=双耳环
 144=单耳环
 145=双耳环用销轴
 136=关节轴承
 146=关节轴承
 151=活塞杆用耳环
 154=支撑耳轴
 134=支撑
 124=180°支撑

2 附件：可能的组合一览表

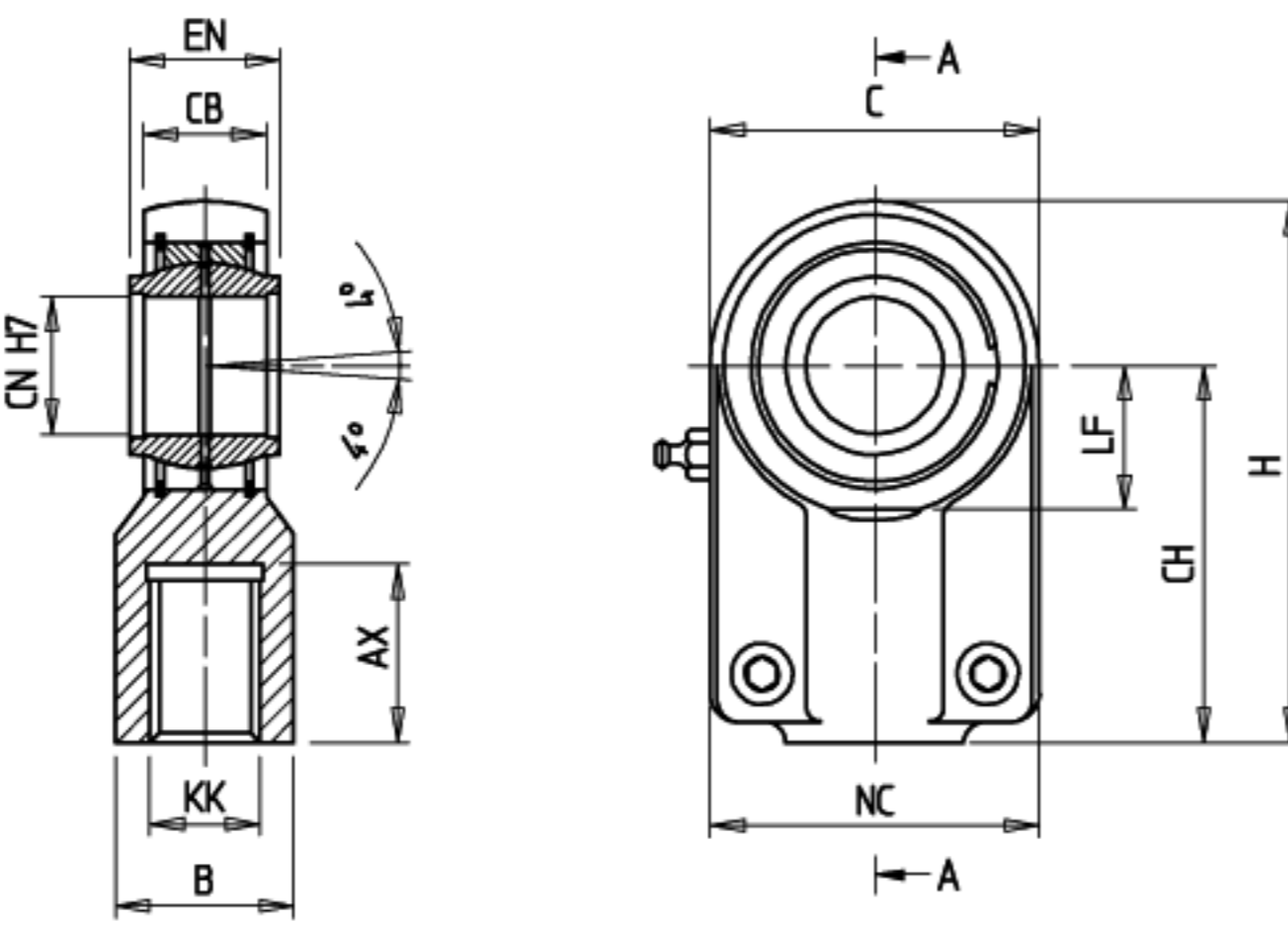
活塞直径	ATTACH.	Ø ROD								
25	C-14425	12 18H (*)		C-14612	C-14112	C-15112	C-14512		C-13425	C-15425
32	C-14432	14 22H (*)	C-13616	C-14614	C-14114	C-15114	C-14514	C-12414	C-13432	C-15423
40	C-14440	18 28H (*)	C-13618	C-14618	C-14118	C-15118	C-14518	C-12418	C-13440	C-15440
50	C-14450	22 28 36H (*)	C-13622 C-13628 C-13622	C-14622 C-14628 C-14622	C-14122 C-14128 C-14122	C-15122 C-15128 C-15122	C-14522 C-14528 C-14522	C-12422 C-12428 C-12422	C-13450	C-15450
63	C-14463	28 36 45H (*)	C-13628 C-13636 C-13628	C-14628 C-14636 C-14628	C-14128 C-14136 C-14128	C-15128 C-15136 C-15128	C-14528 C-14536 C-14528	C-12428 C-12436 C-12428	C-13463	C-15463
80	C-14480	36 45 56H (*)	C-13636 C-13645 C-13636	C-14636 C-14645 C-14636	C-14136 C-14145 C-14136	C-15136 C-15145 C-15136	C-14536 C-14545 C-14536	C-12436 C-12445 C-12436	C-13480	C-15480
100	C-144100	45 56 70H (*)	C-13645 C-13656 C-13645	C-14645 C-14656 C-14645	C-14145 C-14156 C-14145	C-15145 C-15156 C-15145	C-14545 C-14556 C-14545	C-12445 C-12456 C-12445	C-134100	C-154100
125	C-144125	56 70 90H (*)	C-13656 C-13670 C-13656	C-14656 C-14670 C-14656	C-14156 C-14170 C-14156	C-15156 C-15170 C-15156	C-14556 C-14570 C-14556	C-12456 C-12470 C-12456	C-134125	C-154125
160	C-144160	70 110H (*)	C-13670	C-14670	C-14170	C-15170	C-14570	C-12470	C-134160	C-154160
200	C-144200	90 140H (*)	C-13690	C-14690	C-14190	C-15190	C-14590	C-12490	C-134200	-
250	-	140	C-136140					-	-	-
320	-	180	C-136180					-	-	-

(*)：可选符合DIN24554标准的轻型外螺纹，详情见样本B137第 4和 10 节

注：附件C124, C134和C141总是包括销轴C145；
 型号C154包括2件附件。
 例如，
 -C-14114双耳环可用螺纹与油缸CK-32/14或带后缀H的油缸CK-32/22连接，并通过销轴C-14514与单耳环C-14432相连；
 -单耳环C-14432也与油缸CK-32尾部的双耳环C(ISO MP1)相连。

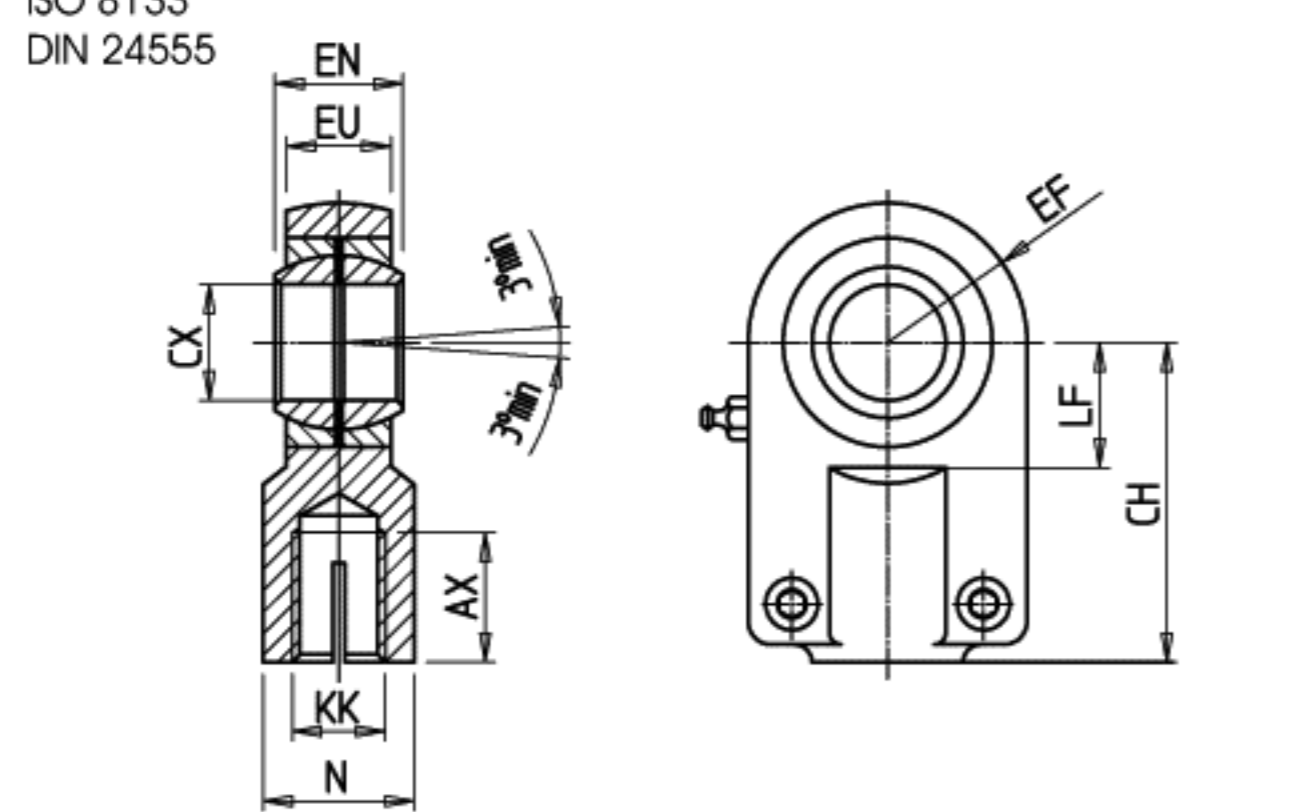
3 尺寸 (mm)

C-136
ISO 6982



活塞杆直径 类型 H	附件代码	KK	AX	B	C	CB	CH	CN	EN	H	LF	NC	质量 (KG)	额定力 (N)	
14	22H	C-13616	M12x1,25	17	16	32	10,5	38	12	12	54	14	32	0,12	8
18	28H	C-13618	M14x1,5	19	21	40	13	44	16	16	64	18	40	0,23	12,5
22	36H	C-13622	M16x1,5	23	25	47	17	52	20	20	77	22	47	0,42	20
28	45H	C-13628	M20x1,5	29	30	58	21	65	25	25	96	27	54	0,68	32
36	56H	C-13636	M27x2	37	38	70	27	80	32	32	118	32	66	1,14	50
45	70H	C-13645	M33x2	46	47	89	32	97	40	40	146	41	80	2,08	80
56	90H	C-13656	M42x2	57	58	108	40	120	50	50	179	50	96	4,47	125
70	110H	C-13670	M48x2	64	70	132	52	140	63	63	211	62	114	7,65	200
90	140H	C-13690	M64x3	86	90	168	66	180	80	80	270	78	148	14,55	320
90	-	C-13690A	M72x2	91	100	185	72	195	90	90	296	85	160	19	490
110	-	C-136110	M80x3	96	110	210	84	210	100	100	322	98	178	28,2	500
110	-	C-136110A	M90x3	106	125	235	88	235	110	110	364	105	190	32	655
140	-	C-136140	M100x3	113	135	264	103	260	125	125	405	120	200	49,5	800
180	-	C-136180	M125x4	126	165	326	130	310	160	160	488	150	250	85,5	1.250
220	-	C-136220	M160x4	161	215	418	162	390	200	200	620	195	320	168	2.120

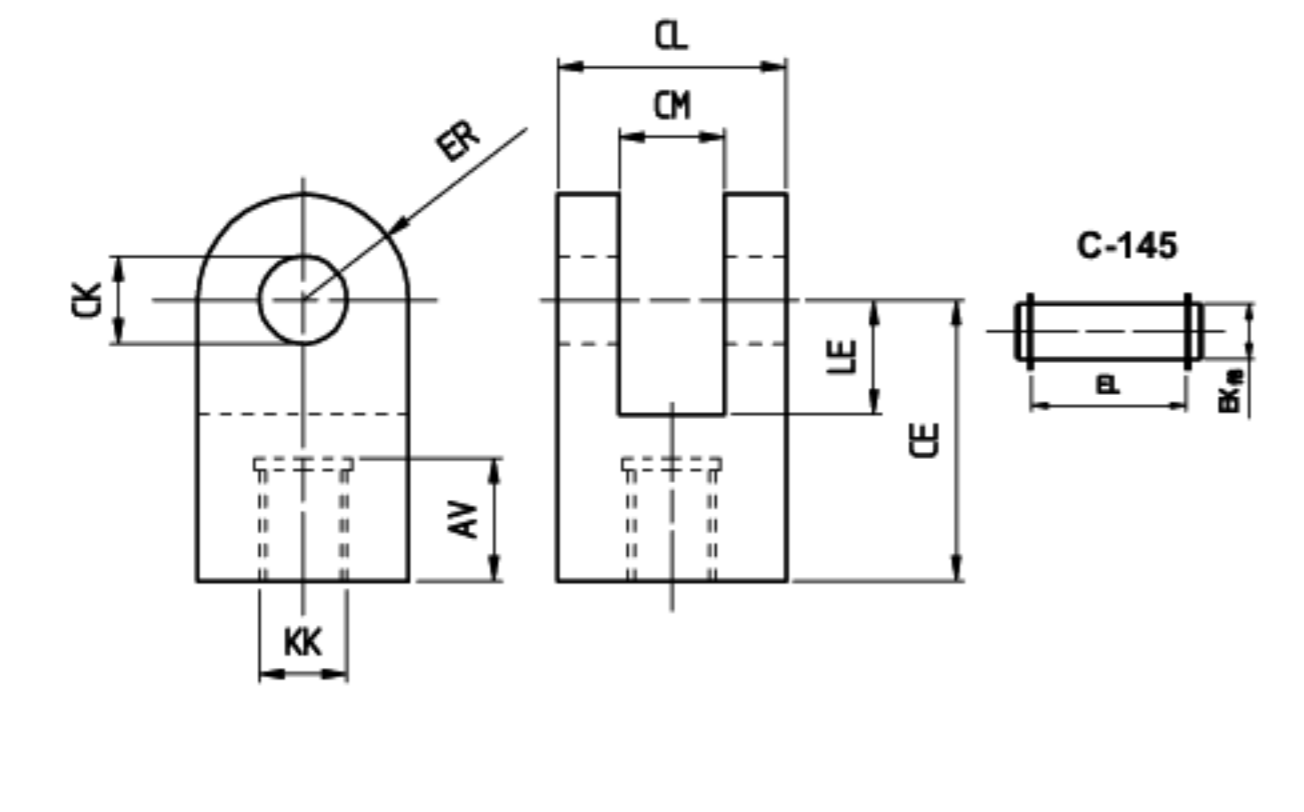
C-146
ISO 8133
DIN 24555



C-14612, C-14614, C-14618 无注油器

活塞杆直径 标准 变异	附件代码	KK	CX	EN	EF max	CH js13	AX min	LF min	EU h13	N max	质量 (KG)	额定力 (N)	
12	18H	C-14612	M10x1,25	12 ⁰ _{-0,08}	10 ⁰ _{-0,012}	20	42	15	16	8	17	0,12	8
14	22H	C-14614	M12x1,25	16 ⁰ _{-0,08}	14 ⁰ _{-0,012}	22,5	48	17	20	11	21	0,21	12,5
18	28H	C-14618	M14x1,5	20 ⁰ _{-0,12}	16 ⁰ _{-0,012}	27,5	58	19	25	13	25	0,38	20
22	36H	C-14622	M16x1,5	25 ⁰ _{-0,12}	20 ⁰ _{-0,012}	32,5	68	23	30	17	30	0,66	32
28	45H	C-14628	M20x1,5	30 ⁰ _{-0,12}	22 ⁰ _{-0,012}	40	85	29	35	19	36	1,16	50
36	56H	C-14636	M27x3	40 ⁰ _{-0,12}	28 ⁰ _{-0,012}	50	105	37	45	23	45	2,10	80
45	70H	C-14645	M33x2	50 ⁰ _{-0,12}	35 ⁰ _{-0,012}	62,5	130	46	58	30	55	3,85	125
56	90H	C-14656	M42x2	60 ⁰ _{-0,15}	44 ⁰ _{-0,015}	80	150	57	68	38	68	8,05	200
70	110H	C-14670	M48x2	80 ⁰ _{-0,15}	55 ⁰ _{-0,015}	102,5	185	64	92	47	90	19,00	320
90	140H	C-14690	M64x3	100 ⁰ _{-0,2}	70 ⁰ _{-0,02}	120	240	86	116	57	110	28,00	500

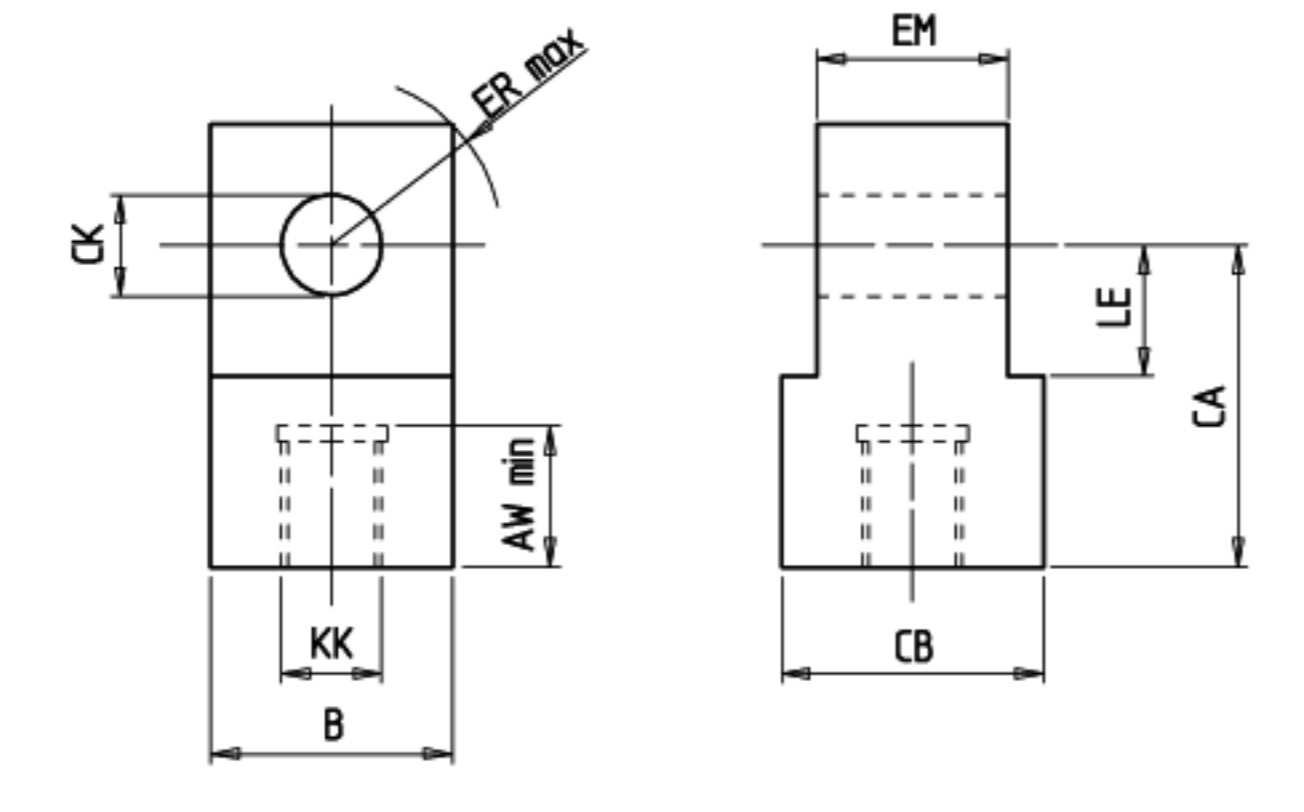
C-141
ISO 8133



订C-141 耳环时C-145*销轴也一起提供

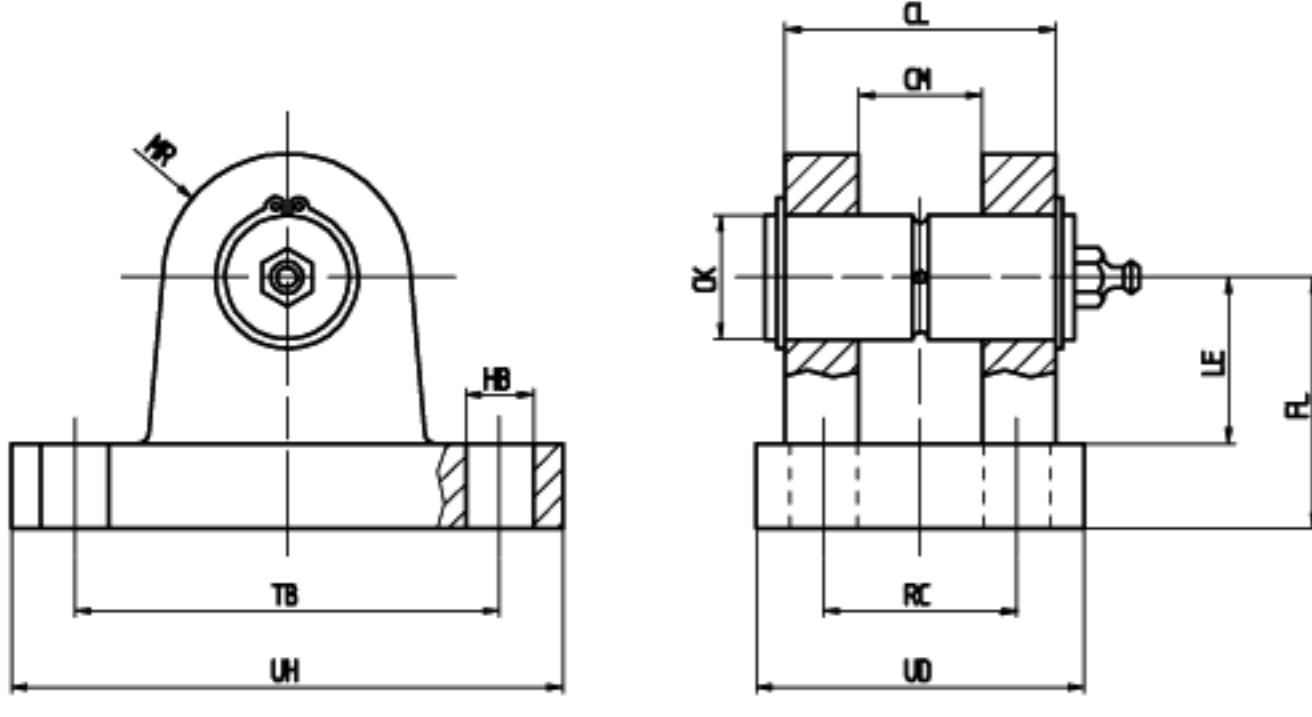
活塞杆直径 标准 变异	附件代码	KK	CK H9	CM A16	ER max	CE js13	AV min	LE min	CL h13	EL max	EK	质量 (KG)	额定力 (N)	
12	18H	C-14112 C-14512	M10x1,25	10	12	12	32	14	13	26	29	10	0,06	8
14	22H	C-14114 C-14514	M12x1,25	12	16	17	36	16	19	34	37	12	0,20	12,5
18	28H	C-14118 C-14518	M14x1,5	14	20	17	38	18	19	42	45	14	0,20	20
22	36H	C-14122 C-14522	M16x1,5	20	30	29	54	22	32	62	66	20	0,50	32
28	45H	C-14128 C-14528	M20x1,5	20	30	29	60	28	32	62	66	20	0,95	50
36	56H	C-14136 C-14536	M27x2	28	40	34	75	36	39	83	87	28	1,75	80
45	70H	C-14145 C-14545	M33x2	36	50	50	99	45	54	103	107	36	3,70	125
56	90H	C-14156 C-14556	M42x2	45	60	53	113	56	57	123	129	45	5,60	200
70	110H	C-14170 C-14570	M48x2	56	70	59	126	63	63	143	149	56	9,30	320
90	140H	C-14190 C-14590	M64x3	70	80	78	168	86	83	163	169	70	20,90	500

C-151
ISO 8133



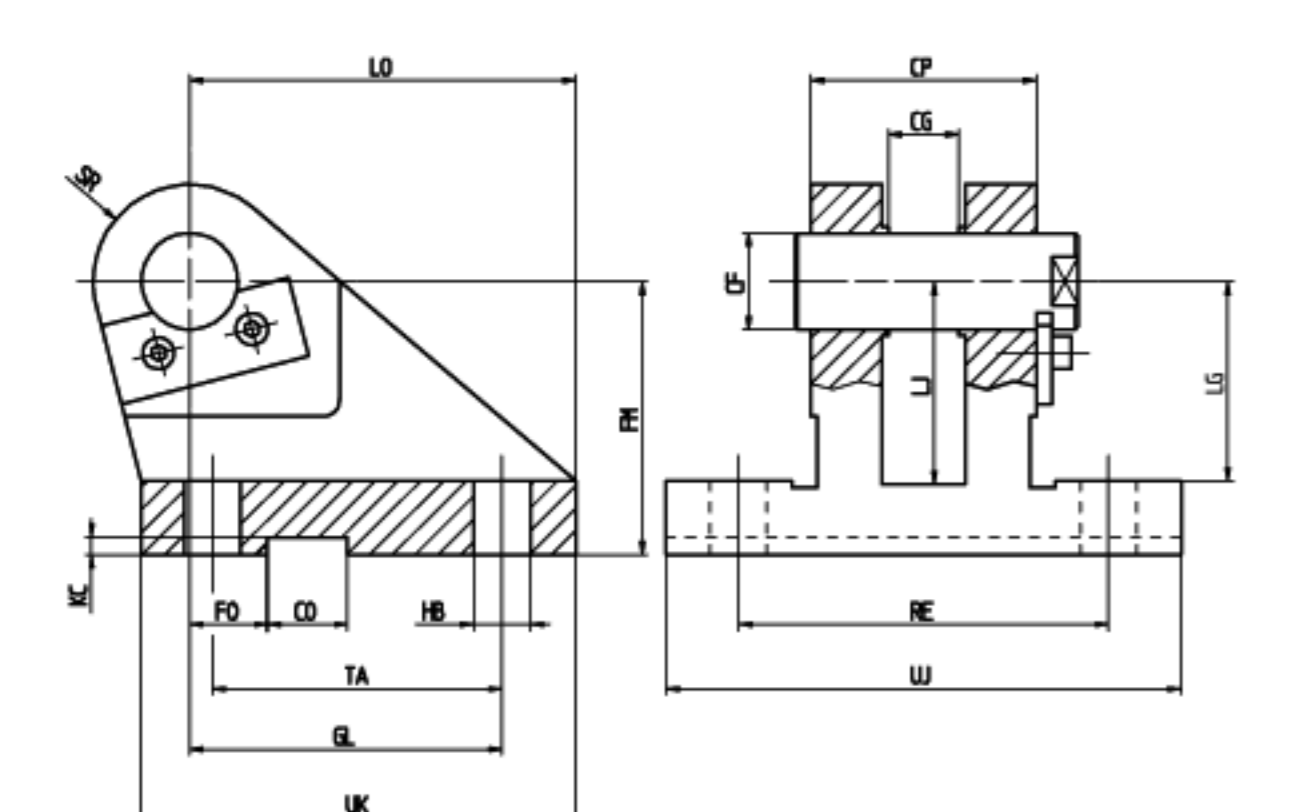
活塞杆直径 标准 变异	附件代码	KK	AW	B	CAC	BC	K H9	EM h13	ER	LE	质量 (KG)	额定力 (N)
12	18H	C-15112	M10x1,25	14	15	32	18	10	12	13	0,08	8
14	22H	C-15114	M12x1,25	16	22	36	22	12	16	17	0,15	12,5
18	28H	C-15118	M14x1,5	18	25	38	20	14	20	17	0,22	20
22	36H	C-15122	M16x1,5	22	35	54	30	20	30	29	0,50	32
28	45H	C-15128	M20x1,5	28	40	60	30	20	30	29	1,10	50
36	56H	C-15136	M27x2	36	50	75	40	28	40	34	1,50	80
45	70H	C-15145	M33x2	45	70	99	50	36	50	54	2,50	125
56	90H	C-15156	M42x2	56	100	113	65	45	60	53	4,20	200
70	110H	C-15170	M48x2	63	116	126	90	56	70	59	11,80	320
90	140H	C-15190	M64x3	85	160	168	110	70	80	78	17,00	500

C-124
ISO 8132



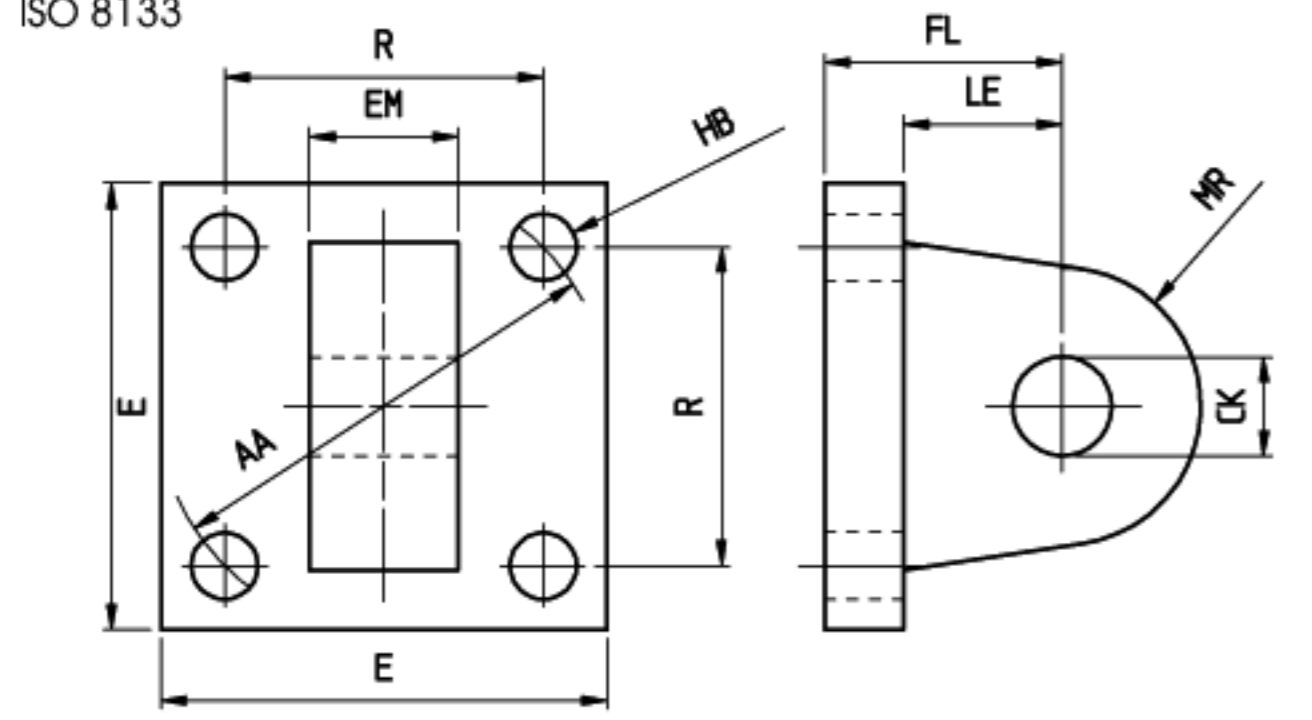
活塞直径 标准	附件代码 变异	CK H9	CL h16	CM A12	FL js12	HB H13	LE min.	MR max.	RC js14	TB js14	UD max.	UH max.	质量 (KG)	额定力 (N)	
14	22H	C-12414	12	28	12	34	9	22	12	20	50	40	70	0,31	8
18	28H	C-12418	16	36	16	40	11	27	16	26	65	50	90	0,59	12,5
22	36H	C-12422	20	45	20	45	11	30	20	32	75	58	98	0,9	20
28	45H	C-12428	25	56	25	55	13,5	37	25	40	85	70	113	1,6	32
36	56H	C-12436	32	70	32	65	17,5	43	32	50	110	85	143	2,8	50
45	70H	C-12445	40	90	40	76	22	52	40	65	130	108	170	5	80
56	90H	C-12456	50	110	50	95	26	65	50	80	170	130	220	10,1	125
70	110H	C-12470	63	140	63	112	33	75	63	100	210	160	270	15,4	200
90	140H	C-12490	80	170	80	140	39	95	80	125	250	210	320	30	320

C-134
DIN 24556



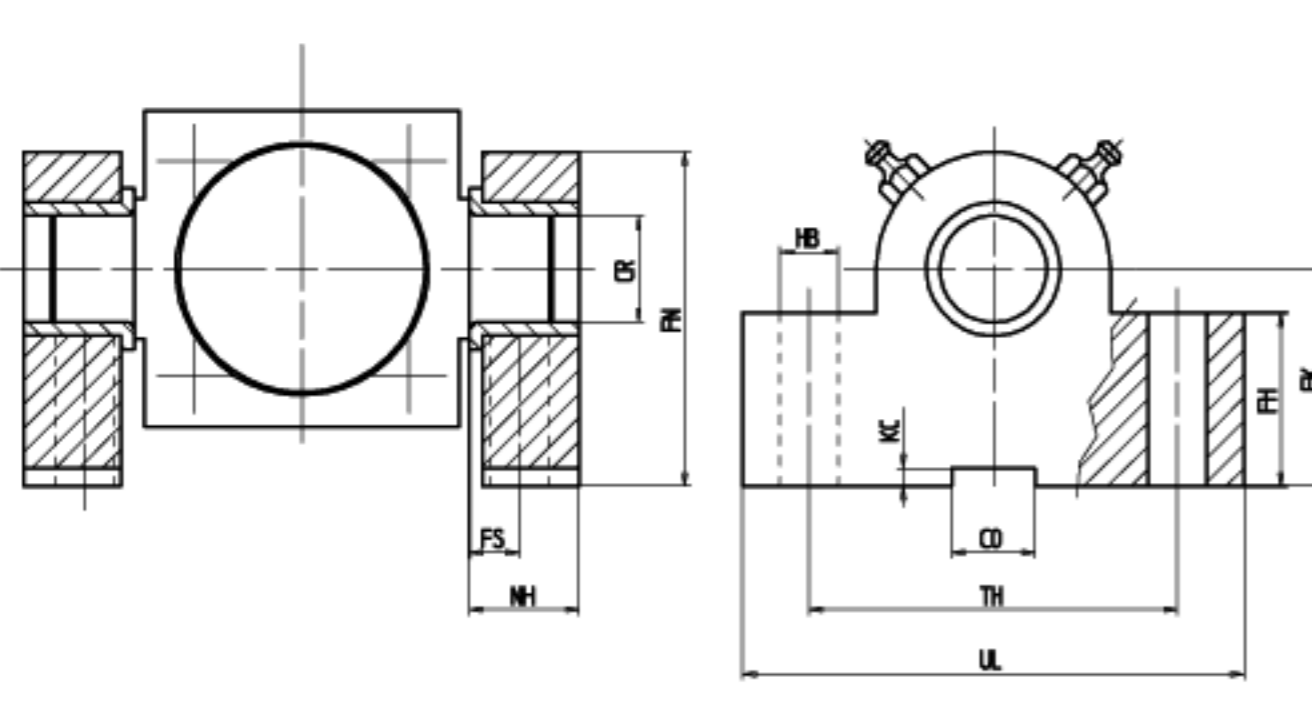
活塞直径	附件代码	CF K7	UK	UJ	CG +0.1/-0.14	CP js14	FM js11	LG	LJ	TA js13	RE js13	HB	LO	SR max.	CO H9	KC	FO	GL js13	质量 (KG)	额定力 (N)
25	C-13425	12	60	75	10	30	40	28	29	40	55	9	56	12	10	3,3	16	46	0,52	8
32	C-13432	16	80	95	14	40	50	37	38	55	70	11	74	16	16	4,3	18	61	1,05	12,5
40	C-13440	20	90	120	16	50	55	39	40	58	85	13,5	80	20	16	4,3	20	64	1,72	20
50	C-13450	25	110	140	20	60	65	48	49	70	100	15,5	98	25	25	5,4	22	78	2,72	32
63	C-13463	30	135	160	22	70	85	62	63	90	115	17,5	120	30	25	5,4	24	97	5,15	50
80	C-13480	40	170	190	28	80	100	72	73	120	135	22	148	40	36	8,4	24	123	9,3	80
100	C-134100	50	215	240	35	100	125	90	92	145	170	30	190	50	36	8,4	35	155	18,3	125
125	C-134125	60	260	270	44	120	150	108	110	185	200	39	225	60	50	11,4	35	187	35	200
160	C-134160	80	340	320	55	160	190	140	142	260	240	45	295	80	50	11,4	35	255	63	320
200	C-134200	100	400	400	70	200	210	150	152	300	300	48	335	100	63	12,4	35	285	109	500

C-144
ISO 8133



活塞直径	附件代码	CK H8	E max	EM h13	FL JS14	MR max	LE min	AA	HB H13	R JS14	质量 (KG)	额定力 (N)
25	C-14425	10	40	12	23	12	13	40	5,5	28,3	0,30	8
32	C-14432	12	45	16	29	17	19	47	6,6	33,2	0,45	12
40	C-14440	14	63	20	29	17	19	59	9	41,7	0,90	20
50	C-14450	20	75	30	48	29	32	74	13,5	52,3	1,30	32
63	C-14463	20	90	30	48	29	32	91	13,5	64,3	1,90	50
80	C-14480	28	115	40	58	34	39	117	17,5	82,7	4,00	80
100	C-144100	36	130	50	79	50	54	137	17,5	96,9	6,25	125
125	C-144125	45	165	60	87	53	57	178	24	125,9	11,40	200
160	C-144160	56	205	70	103	59	63	219	30	154,9	20,80	320
200	C-144200	70	245	80	132	78	82	269	33	190,2	38,80	500

C-154
ISO 8132



代码是指两件的代码

活塞直径	附件代码	CR H7	FK js12	FN max.	HB H13	NH max.	TH js14	UL max.	CO N9	KC 0/+0,3	FH max.	FS H16	质量 (KG)	额定力 (N)
25	C-15425	12	34	49	9	17	40	63	10	3,3	25	8	0,46	8
32	C-15432	16	40	59	11	21	50	80	16	4,3	30	10	0,83	12,5
40	C-15440	20	45	69	11	21	60	90	16	4,3	38	10	1,21	20
50	C-15450	25	55	80	13,5	26	80	110	25	5,4	45	12	2,15	32
63	C-15463	32	65	100	17,5	33	110	150	25	5,4	52	15	4,63	50
80	C-15480	40	76	120	22	41	125	170	36	8,4	60	16	7,78	80
100	C-154100	50	95	140	26	51	160	210	36	8,4	75	20	14,3	125
125	C-154125	63	112	177	33	61	200	265	50	11,4	85	25	23,4	200
160	C-154160	80	140	220	39	81	250	325	50	11,4	112	31	53,1	320