



符合RoHS

ERON®

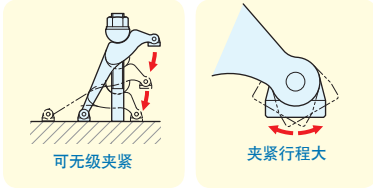
UNIVERSAL CLAMPS

PAT.P No.E-9307N

通用夹具

零件名称	材质	热处理	表面处理
本体	锻造S45C	-	-
半圆柱台座	S45C	淬火HRC30	-

可从高工件到低工件无级夹紧。



规格

订单号	型号	适用T型槽宽	夹紧双头螺杆	法兰螺母	T型螺母	夹紧距离	夹紧行程	最大操作扭矩	最大夹紧力 kN	重量kg
903296	EUC-090PN1	14	BC12145	FNM0012	TNM1412	20-39	0- 90	55.8	8.9	0.83
903314	EUC-090PN2	16	BC12145	FNM0012	TNM1612	20-39	0- 90	55.8	8.9	0.84
903315	EUC-090PN3	12	BC10145	FNM0010	TNM1210	20-39	0- 90	32.4	6.1	0.77
903316	EUC-090PN4	14	BC10145	FNM0010	TNM1410	20-39	0- 90	32.4	6.1	0.80
903297	EUC-100PN1	18	BC16175	FNM0016	TNM1816	25-48.5	0-100	136	17.4	1.44
903317	EUC-100PN2	20	BC16175	FNM0016	TNM2016	25-48.5	0-100	136	17.4	1.46
903318	EUC-100PN3	18	BC14175	FNM0014	TNM1814	25-48.5	0-100	85.8	12.5	1.37
903319	EUC-100PN4	16	BC14175	FNM0014	TNM1614	25-48.5	0-100	85.8	12.5	1.34
903298	EUC-120PN1	22	BC20200	FNM0020	TNM2220	34-56	0-100	265	25.3	2.59
903320	EUC-120PN2	24	BC20200	FNM0020	TNM2420	34-56	0-100	265	25.3	2.62
903321	EUC-120PN3	26	BC20200	FNM0020	TNM2620	34-56	0-100	265	25.3	2.69
903322	EUC-120PN4	20	BC18200	FNM0018	TNM2018	34-57	0-105	145	19.3	2.41
903328	EUC-120PN5	22	BC18200	FNM0018	TNM2218	34-57	0-105	145	19.3	2.49
903329	EUC-120PN6	24	BC18200	FNM0018	TNM2418	34-57	0-105	145	19.3	2.52
904864	EUC-120PN7	18	BC16200	FNM0016	TNM1816	34-58.5	0-115	136	18.1	2.33
904865	EUC-120PN8	16	BC14200	FNM0014	TNM1614	34-59.5	0-125	85.8	11.3	2.22
903299	EUC-150PN1	28	BC24250	FNM0024	TNM2824	42-71.5	0-125	458	26.4	4.83
903323	EUC-150PN2	32	BC24250	FNM0024	TNM3224	42-71.5	0-125	458	26.4	4.96
903324	EUC-150PN3	28	BC22250	FNM0022	TNM2822	42-72	0-130	280	24.5	4.68
903325	EUC-150PN4	26	BC22250	FNM0022	TNM2622	42-74	0-140	280	24.5	4.59
904868	EUC-150PN5	24	BC20250	FNM0020	TNM2420	42-74	0-140	265	30.6	4.42
904869	EUC-150PN6	22	BC20250	FNM0020	TNM2220	42-75	0-145	265	30.6	4.39
904866	EUC-150PN7	20	BC18250	FNM0018	TNM2018	72-75.5	0-150	145	15.6	4.18
904867	EUC-150PN8	18	BC16250	FNM0016	TNM1816	72-76	0-155	136	18.2	4.09

※最大夹紧力为夹紧行程 (A尺寸) 最大时的值

零件

本体

适用机型	订单号	型号	夹紧行程
EUC-090PN(1 - 4)	910008	EUC090-BD	90
EUC-100PN(1 - 4)	910009	EUC100-BD	100
EUC-120PN(1 - 8)	910010	EUC120-BD	120
EUC-150PN(1 - 8)	910011	EUC150-BD	150

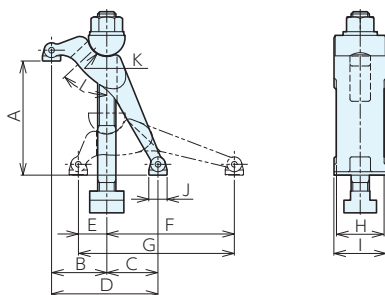
半圆柱台座

适用机型	订单号	型号
EUC-090PN1,2	910012	EUC090-WH12
EUC-090PN3,4	910013	EUC090-WH10
EUC-100PN1,2	910014	EUC100-WH16
EUC-100PN3,4	910015	EUC100-WH14
EUC-120PN1,2,3	910018	EUC120-WH20
EUC-120PN4,5,6	910019	EUC120-WH18
EUC-120PN7	910020	EUC120-WH16
EUC-120PN8	910021	EUC120-WH14
EUC-150PN1,2	910022	EUC150-WH24
EUC-150PN3,4	910023	EUC150-WH22
EUC-150PN5,6	910024	EUC150-WH20
EUC-150PN7	910025	EUC150-WH18
EUC-150PN8	910026	EUC150-WH16

参见页

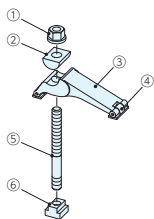
E-9400C 夹紧双头螺杆	E-9402 T型螺母	E-9403 法兰螺母
		
	P.558	P.548

■外形尺寸



型号	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
EUC-090PN1	0- 90	39	33	72	20	95	115	38	42	15	R13	51°
EUC-090PN2	0- 90	39	33	72	20	95	115	38	42	15	R13	51°
EUC-090PN3	0- 90	39	33	72	20	95	115	38	42	15	R13	51°
EUC-090PN4	0- 90	39	33	72	20	95	115	38	42	15	R13	51°
EUC-100PN1	0-100	48.5	45	93.5	25	112	137	42	46	16	R16	47°
EUC-100PN2	0-100	48.5	45	93.5	25	112	137	42	46	16	R16	47°
EUC-100PN3	0-100	48.5	45	93.5	25	112	137	42	46	16	R16	47°
EUC-100PN4	0-100	48.5	45	93.5	25	112	137	42	46	16	R16	47°
EUC-120PN1	0-100	56	99	155	34	151	185	50	55	20	R20	33°
EUC-120PN2	0-100	56	99	155	34	151	185	50	55	20	R20	33°
EUC-120PN3	0-100	56	99	155	34	151	185	50	55	20	R20	33°
EUC-120PN4	0-105	57	94.5	151.5	34	151	185	50	55	20	R20	35°
EUC-120PN5	0-105	57	94.5	151.5	34	151	185	50	55	20	R20	35°
EUC-120PN6	0-105	57	94.5	151.5	34	151	185	50	55	20	R20	35°
EUC-120PN7	0-115	58.5	85	143.5	34	151	185	50	55	20	R20	39°
EUC-120PN8	0-125	59.5	75.5	135	34	151	185	50	55	20	R20	43°
EUC-150PN1	0-125	71.5	123	194.5	42	190	232	65	71	23	R25	33°
EUC-150PN2	0-125	71.5	123	194.5	42	190	232	65	71	23	R25	33°
EUC-150PN3	0-130	72	120	192	42	190	232	65	71	23	R25	34°
EUC-150PN4	0-140	74	111.5	185.5	42	190	232	65	71	23	R25	37°
EUC-150PN5	0-140	74	111.5	185.5	42	190	232	65	71	23	R25	37°
EUC-150PN6	0-145	75	105.5	180.5	42	190	232	65	71	23	R25	39°
EUC-150PN7	0-150	75.5	99.5	175	42	190	232	65	71	23	R25	41°
EUC-150PN8	0-155	76	96.5	172.5	42	190	232	65	71	23	R25	42°

■零件构成

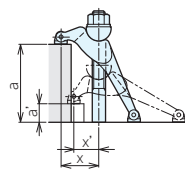


零件构成	
①	法兰螺母
②	半圆柱台座
③	本体
④	旋转垫
⑤	夹紧双头螺杆
⑥	T型螺母

■使用方法

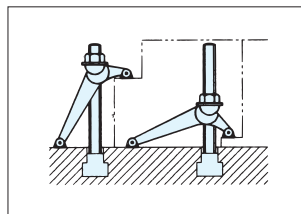
⚠ 注意事项

本产品的夹紧点 (x) 随工件的高度 (a) 而变化。请注意夹紧力、工件及刀具冲突。



旋转垫与工件、夹具安装面贴合后垂直夹紧。
本产品附带T型螺母，但也可将其拆除后使用。

使用例



基准台面

辅助台面

精密平口钳

夹具单元

夹持工装零部件

定位元件

装入式零件

隔振及防振

千斤顶

平台、测量仪

钻床平口钳

机工虎钳

索引