ISO9001:2000





CPT 系列标准型增压缸

CPT Series Standard Type Pressurize Cylinder





订购码 | Ordering Code





20T: 125mm 30T: 125mm 40T: 160mm







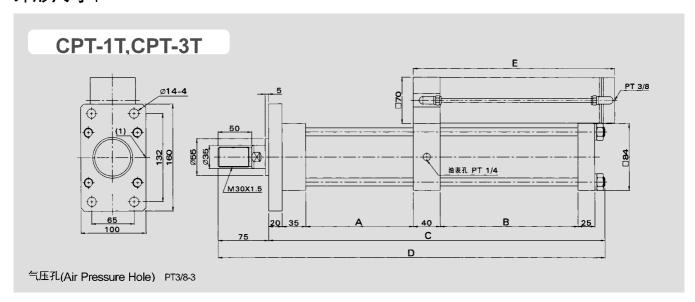
规格 | Specification

系列 Series	CPT (标准型增压缸系列) CPT (Standard Type Pressurize Cylinder Series)
动作形式 Motion Pattern	复动 Double Action
动作压力 Motion Pressure	0.2~0.7MPa 经过滤的干燥压缩空气(After Filter Dry Compressed Air)
循环油 Circulating Oil	ISO VG68
环境温度 Working Temperature	-5~60℃ 其余工作温度需订制(Other, Needs Custom-Made)
操作速度 Operating Speed	50~700mm/s
油缸保证压力 Hydrocylinder Ensure Pressure	30MPa
气缸保证压力 Air Cylinder Ensure Pressure	1.5MPa
行程公差 Margin of Stroke Error(mm)	+1.0 0
工作频率 Operating Frequency	10Times/ Min (10 次每分钟)



CPT Series Standard Type Pressurize Cylinder

外形尺寸 | Overall Dimension



尺寸表 | Dimension Sheet

总行程 Total Sroke	增压行程 Pressurize Sroke	А	В	С	D	E	总行程 Total Sroke	增压行程 Pressurize Sroke	Α	В	С	D	E
50	5	110	110	355	430	260	50	15	110	205	450	525	260
100	5	160	110	405	480	310	100	15	160	205	500	575	310
150	5	210	110	455	530	340	150	15	210	205	550	625	340
200	5	260	110	505	580	410	200	15	260	205	600	675	410
50	10	110	160	405	480	260	50	20	110	255	500	575	260
100	10	160	160	455	530	310	100	20	160	255	550	625	310
150	10	210	160	505	580	340	150	20	210	255	600	675	340
200	10	260	160	555	630	410	200	20	260	255	650	725	410

理论出力 | Theory Output Power

操作压力 Kg/cm² Operating Pressure	1	2	3	4	5	6	7
预压出力 Kg Beforehand Press Output Pressure	30	60	90	120	150	180	210
增压出力 Kg Pressurize Output Pressure	300	600	900	1250	1550	1850	2150
回程拉力 Kg backhaul Pull	20	40	60	80	100	120	140

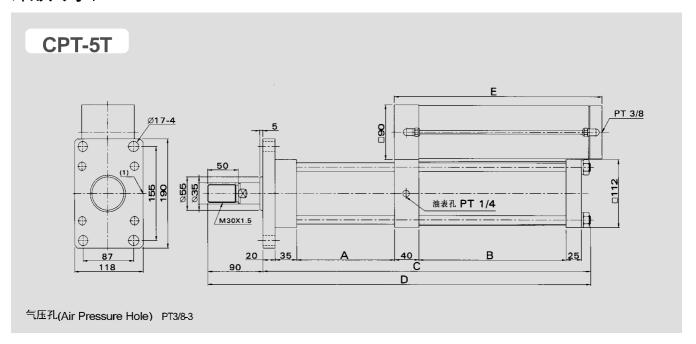
操作压力 Kg/cm² Operating Pressure	1	2	3	4	5	6	7
预压出力 Kg Beforehand Press Output Pressure	30	60	90	120	150	180	210
增压出力 Kg Pressurize Output Pressure	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500
回程拉力 Kg backhaul Pull	20	40	60	80	100	120	140





CPT Series Standard Type Pressurize Cylinder

外形尺寸 | Overall Dimension



尺寸表 | Dimension Sheet

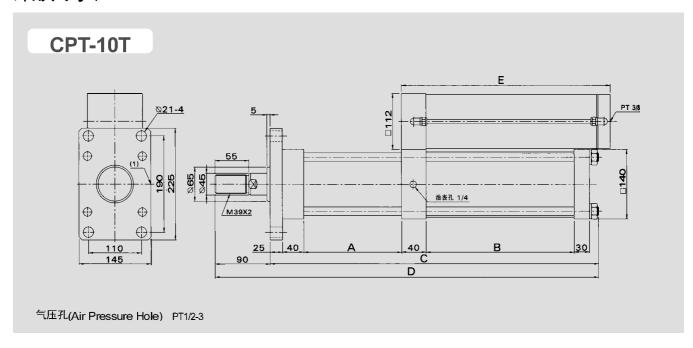
总行程 Total Sroke	增压行程 Pressurize Sroke	Α	В	С	D	E	总行程 Total Sroke	增压行程 Pressurize Sroke	А	В	С	D	E
50	5	110	121	366	456	280	50	15	110	241	486	576	280
100	5	160	121	416	506	340	100	15	160	241	536	626	340
150	5	210	121	466	556	380	150	15	210	241	586	676	380
200	5	260	121	516	606	420	200	15	260	241	636	726	420
50	10	110	181	426	516	280	50	20	110	301	546	636	280
100	10	160	181	476	566	340	100	20	160	301	596	686	340
150	10	210	181	526	616	380	150	20	210	301	646	736	380
200	10	260	181	576	666	420	200	20	260	301	696	786	420

操作压力 Kg/cm² Operating Pressure	1	2	3	4	5	6	7
预压出力 Kg Beforehand Press Output Pressure	50	100	150	200	250	300	350
增压出力 Kg Pressurize Output Pressure	1000	2000	3000	4000	5000	6000	7000
回程拉力 Kg backhaul Pull	40	80	120	160	200	1240	280



CPT Series Standard Type Pressurize Cylinder

外形尺寸 | Overall Dimension



尺寸表 | Dimension Sheet

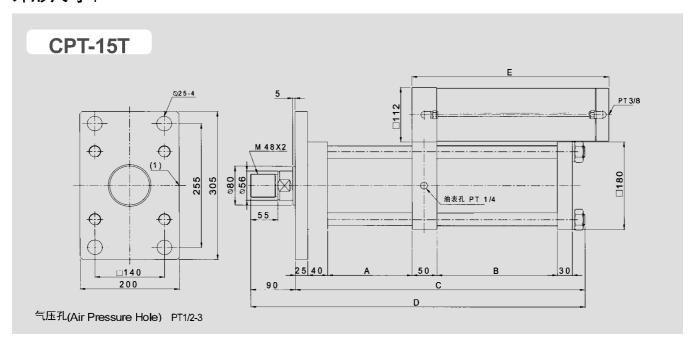
总行程 Total Sroke	增压行程 Pressurize Sroke	Α	В	С	D	E	总行程 Total Sroke	增压行程 Pressurize Sroke	Α	В	С	D	E
50	5	120	121	391	430	280	50	15	120	241	511	601	280
100	5	170	121	441	480	340	100	15	170	241	561	651	340
150	5	220	121	491	530	380	150	15	220	241	611	701	380
200	5	270	121	541	580	420	200	15	270	241	661	751	420
50	10	120	181	451	541	280	50	20	120	301	571	661	280
100	10	170	181	501	591	340	100	20	170	301	621	711	340
150	10	220	181	551	641	380	150	20	220	301	671	761	380
200	10	270	181	601	691	420	200	20	270	301	721	811	420

操作压力 Kg/cm² Operating Pressure	1	2	3	4	5	6	7
预压出力 Kg Beforehand Press Output Pressure	78	156	234	312	390	468	546
增压出力 Kg Pressurize Output Pressure	1560	3120	4680	6240	7800	9360	10920
回程拉力 Kg backhaul Pull	60	120	180	240	300	360	420



CPT Series Standard Type Pressurize Cylinder

外形尺寸 | Overall Dimension



尺寸表 | Dimension Sheet

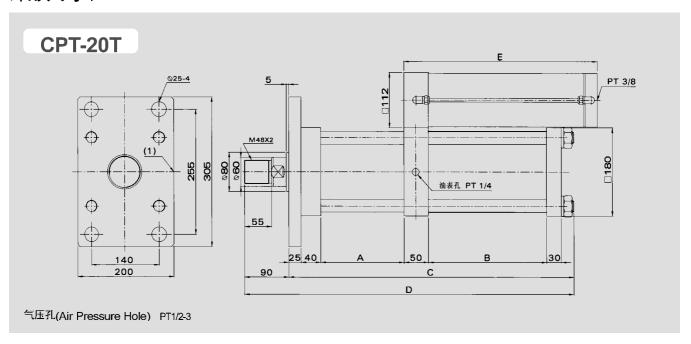
总行程 Total Sroke	增压行程 Pressurize Sroke	А	В	С	D	E	总行程 Total Sroke	增压行程 Pressurize Sroke	Α	В	С	D	E
50	5	120	131	411	501	280	50	15	120	251	531	621	280
100	5	170	131	461	551	340	100	15	170	251	581	671	340
150	5	220	131	511	601	380	150	15	220	251	631	721	380
200	5	270	131	561	651	420	200	15	270	251	681	771	420
50	10	120	191	471	561	280	50	20	120	311	591	681	280
100	10	170	191	521	611	340	100	20	170	311	641	731	340
150	10	220	191	571	661	380	150	20	220	311	691	781	380
200	10	270	191	621	711	420	200	20	270	311	741	831	420

操作压力 Kg/cm² Operating Pressure	1	2	3	4	5	6	7
预压出力 Kg Beforehand Press Output Pressure	120	240	360	480	600	720	840
增压出力 Kg Pressurize Output Pressure	2560	5120	7680	10240	12800	15350	17900
回程拉力 Kg backhaul Pull	90	180	270	360	450	540	630



CPT Series Standard Type Pressurize Cylinder

外形尺寸 | Overall Dimension



尺寸表 | Dimension Sheet

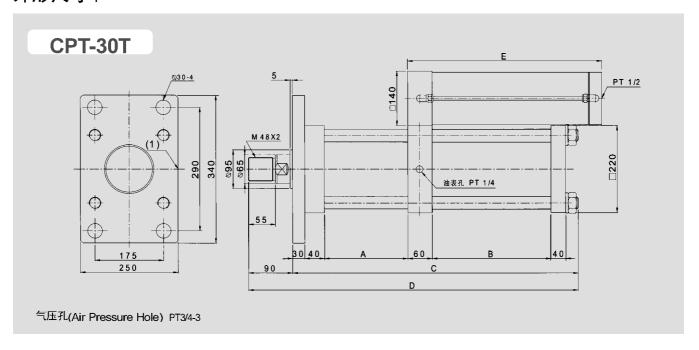
总行程 Total Sroke	增压行程 Pressurize Sroke	А	В	С	D	E	总行程 Total Sroke	增压行程 Pressurize Sroke	А	В	С	D	E
50	5	120	151	431	521	280	50	15	120	311	611	701	280
100	5	170	151	781	571	340	100	15	170	311	661	751	340
150	5	220	151	531	621	380	150	15	220	311	711	801	380
200	5	270	151	581	671	420	200	15	270	311	761	851	420
50	10	120	241	521	611	280	50	20	120	421	701	791	280
100	10	170	241	571	661	340	100	20	170	421	751	841	340
150	10	220	241	621	711	380	150	20	220	421	801	891	380
200	10	270	241	671	761	420	200	20	270	421	851	941	420

操作压力 Kg/cm² Operating Pressure	1	2	3	4	5	6	7
预压出力 Kg Beforehand Press Output Pressure	120	240	360	480	600	720	840
增压出力 Kg Pressurize Output Pressure	3500	7000	10500	14000	17500	21000	24500
回程拉力 Kg backhaul Pull	90	180	270	360	450	540	630



CPT Series Standard Type Pressurize Cylinder

外形尺寸 | Overall Dimension



尺寸表 | Dimension Sheet

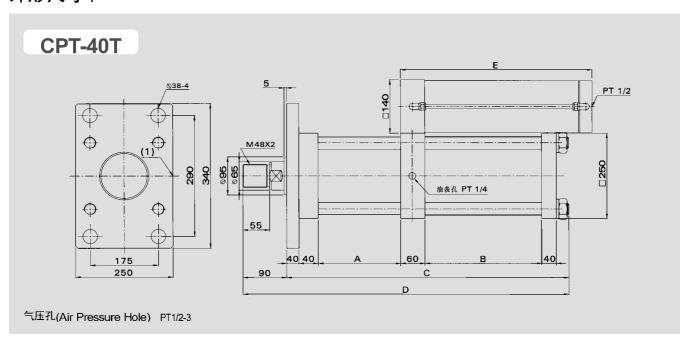
总行程 Total Sroke	增压行程 Pressurize Sroke	А	В	С	D	E	总行程 Total Sroke			В	С	D	E
50	5	120	141	446	536	280	50 15		120	261	556	656	280
100	5	170	141	496	586	340	100	15	170	261	616	706	340
150	5	220	141	546	636	380	150	15	220	261	666	756	380
200	5	270	141	596	686	420	200	15	270	261	716	806	420
50	10	120	201	506	596	280	50	20	120	321	626	716	280
100	10	170	201	556	646	340	100	20	170	321	676	766	340
150	10	220	201	606	696	380	150	20	220	321	726	711	380
200	10	270	201	656	746	420	200	20	270	321	776	761	420

操作压力 Kg/cm² Operating Pressure	1	2	3	4	5	6	7
预压出力 Kg Beforehand Press Output Pressure	120	240	360	480	600	720	840
增压出力 Kg Pressurize Output Pressure	4000	8000	12000	16000	20000	24000	28000
回程拉力 Kg backhaul Pull	90	180	270	36	450	540	630



CPT Series Standard Type Pressurize Cylinder

外形尺寸 | Overall Dimension



尺寸表 | Dimension Sheet

总行程 Total Sroke	增压行程 Pressurize Sroke	Α	В	С	D	E	总行程 Total Sroke	增压行程 Pressurize Sroke	Α	В	С	D	E
50	5	130	171	496	586	280	50	15	130	381	706	796	280
100	5	180	171	546	636	340	100	15	180	381	756	846	340
150	5	230	171	596	686	380	150	15	230	381	806	896	380
200	5	280	171	646	736	420	200	15	280	381	856	946	420
50	10	130	276	601	691	280	50	20	130	486	811	901	280
100	10	180	276	651	741	340	100	20	180	486	861	951	340
150	10	230	276	701	791	380	150	20	230	486	911	1001	380
200	10	280	276	751	841	420	200	20	280	486	961	1051	420

操作压力 Kg/cm² Operating Pressure	1	2	3	4	5	6	7
预压出力 Kg Beforehand Press Output Pressure	200	400	600	800	1000	1200	1400
增压出力 Kg Pressurize Output Pressure	6500	13000	19500	26000	32500	39000	46000
回程拉力 Kg backhaul Pull	162	330	495	660	825	990	1155