

パイプベンダー金型表 (P1)

管外径	SQベンダー金型R					HOT/CB ベンダー金型R					ベンダー金型(旧型)R						
φ 12	7.5	10				20											
φ 13.8	18					35	50										
φ 14	7.57					21											
φ 15.9	20					23.8	124	145	166	187			40	42.5	60	68	78
													82	86.5	92.5	101	103
φ 17.3						29	50	60	70	97			29	36	42	80.5	
φ 19	9.85	14.5	19.5	22.5	23.8	30							41	42	50	54.5	60
	25	30											65	73	90	115	128
													140	151	176.5	201	213
φ 20	22.5					29											
φ 21.7	17.5	23	25.4			30	32.55	34.25	34.5	37.5	40	46	40	45	52	53.5	59.3
						47.5	55	65	70	75	77.5	90	67	73	78.5	85	94
						95	100	125	130				100	107.5	110	112.5	128
													133	146	156.3	158	172
													196				
φ 22.2						82											
φ 25	15.5	40.5				40	54.75	74.25	106.15								
φ 25.4	25	30	32	33.5	35	38.1	39	40	42	44	50	57.5	40	52	56	61	71
	37.5	38				75	96	100	123	125	150		88	92	120	126	135
													158	178	192	222	
φ 26.7						80											
φ 27.2	25	30				35	37.5	38.1	40.8	48.6	50	55	55	76	82.5	109	110
						60	65	69.4	75	80	86	100	111.3	119	146	152	157
						105	127	133	135				193	213.9	219		

パイプベンダー金型表 (P2)

管外径	SQベンダー金型					HOT/CB ベンダー金型							ベンダー金型(旧型)					
φ 28.6	22.25					43	50	66.75	75	100	200	335						
φ 29	25					44	75	90					60	89				
φ 30						55	70	90	125	160								
φ 31.8	15.9	16.5	17.5	20	21	47.5	49.5	50	51	52	53	54	75	77.5	78	116.5	164	
	22.5	25	30	32	35	55	57	60	63	67.5	70	75	210	256				
	36	37.5	38.3	40	41	76.2	80	82.5	88	89	90	95.7						
	45						100	105	120	128	150	200	229					
φ 34	17.5	18	20	22.2	25.4	30	40	45	46	50	51	53	60	150	175	200	283	
	30	35	38.1	40	45	54	57	60	65	75	85	88						
	50.75	60						90	100	110	120	129	131	138				
						140	160	165	175	225	350							
φ 34.5						40	66											
φ 36	38.1					52.5	150						110	240	250	257.5	302.5	
φ 37						45												
φ 38.1	19.05	20	21	22.5	23.8	38	46	48	50	50.1	50.8	52.5	91	110	127.5	136.5	138	
	25	25.65	27	28	30	54.45	55	56.2	57.1	57.15	60	61.5	143	150	159	162	168	
	31.5	32	32.6	35	36.05	62	63.5	65	66.45	67.95	69	70	210	229	266	282	298	
	37.5	38.1	39	40	40.5	71.4	72.5	75	76.2	78.5	80	81	321	332	340	382	400	
	41	42.5	44	45	45.2	81.5	82.55	84	84.5	86.6	87.5	88	429					
	46	47	47.5	50	50.8	90	92	94.5	97.5	98.9	100	102						
	52.5	54	60	61						103.75	105	105.5	108	111	112.5	114.3		
						115	117	119	120	124	125	128						
						129.8	132.3	135	136.5	138	140.75	145.85						
						148	148.75	150	152.5	158.2	160	164.5						
						166.6	175	179.9	180	184	190	200						
						214.2	225	235	240	276	300	327						
						120(2ツ割)		280(SUS)		331(SUS)								
						382(SUS)		150(ヒレ付)		250(ヒレ付)								

パイプベンダー金型表 (P 3)

管外径	SQベンダー金型					HOT/CB ベンダー金型						ベンダー金型(旧型)				
φ 38.1 オメガ	25	50				57.1	60	75	80	90						
φ 42.2	31.8	47.6	60			81.6	106	107	127	250						
φ 42.4	23.5	43				63.5	70.5	150								
φ 42.7	21.35	22.5	25.5	26.1	28	45	50	55	57.5	60	64.05	65				
	32.5	34	35	37.5	40	67.5	70	73.9	78.3	81.7	87.5	88				
	42.5	45	47.5	50	54.5	95.6	97.8	98	100	109.5	111	120				
	55	57.5	59	63.5		122.5	125	127	127.5	130.5	133.9	135				
						137	145	147.5	150	151	161.7	165				
						173.9	182.7	188	200	205	225	280				
						285	315									
φ 44.3	28.5	37.5	41.275	48		66.75	143	165								
φ 44.65						69.88										
φ 45	22.75	25	27.25	27.55	30	57.5	60	61.435	62.75	65	67.5	68.75	80	81	88	
	31	31.75	33.75	35	40	69	72.75	75	80	81.75	82.75	83	127	142	150	
	41.5	42.5	45	46.5	47.5	85	87.5	89.5	90	92	95.5	99.5	245	425		
	50	51	55	57.5	58.5	102	102.5	105	110	P-5mm SUS	112.5	113.5				
	60.5	63	67	83		115	116	117	120	125	126	127.5				
						132.5	135	136.5	141	147.5	150	152.5				
						155	157.5	159.5	162.5	165	172.75	180				
						P-5mm SUS	192.5	200	230	250						
φ 45.8						68.5										
φ 46													180	196		
φ 47.6						71.4	72.65	77.5	118.5	125	142.5	150				
φ 48.3	38.1	61				58	152.5									
φ 48.6	24.3	25	26	27.25	29.05	65	68.2	70.6	73	73.65	75	78	112	127	143	
	32.5	37	37.5	40	43.2	80	87.15	88	91.7	91.75	97.5	99.1	198	200	315	
	45	47.75	48.2	50	50.95	100	103	117.9	120	122.75	125	135	435	555		

パイプベンダー金型表 (P 4)

管外径	SQベンダー金型					HOT/CB ベンダー金型							ベンダー金型(旧型)					
	52.3	55	57.5	65	66.75	145.25	150	170	171.75	173	175	220						
	71	73	75			225	240	250	305									
φ 49	46					60	73.5											
φ 49.3						60	67.5											
φ 49.6						200												
φ 50	52					80												
φ 50.8	25.4	27	29.6	29.65	30.15	50.8	60	63.5	65.2	68.1	69.85	70.58	133	156	181	200		
	31.3	31.75	33	35	36	74	75	76	76.2	76.9	77.45	78.5						
	37.9	38	40	41	45	80	81	81.45	83	85	85.95	87						
	45.65	46	47.5	49.5	50	90.45	92	95.25	96.8	97.5	100	101.6						
	50.8	51.2	51.3	52	53.4	105	108	110	112.5	114	120	121.5						
	54	55	55.9	57.2	59.45	123	125	127	128.5	130	132.75	135						
	60	61.5	62.5	63.5	65	135.9	137.25	140	142.5	146	149	150						
	66.5	67	69.5	73	75	152	158.75	159.75	163	170	172.5	175						
	86					179	189	190.5	211.05	215	217	225						
						230.85	233	237.5	250	254	287	300						
						308	316	341	350	400								
						80(2つ割)		95(2つ割)										
						150(ヒレ付)		200(ヒレ付)		300(ヒレ付)								
	φ 53.5						65											
φ 54	27	30.15	31.75	33.5	35	70	75	75.75	81	81.75	82.5	85	127	131	140	170	195	
	36.5	38.25	39.5	41	42.5	86.25(通常+2つ割り)	90	92	95.25	96.5	100.5	222.5						500
	45	50	54	57	59.2	105	110	114	120	125	127.5	135						
	65	68	70	75	76.5	136.25	137.5	140	140.75	145	150	150.75						
	82.6					155	158.75	165	171	172.5	183.5	186.25						
					186.5	187	189	192.5	195	225	250	(φ 50) = 300						
φ 55.1	30	56.4				82.7	90	150										
φ 56	60					84												
φ 57.1	28.6	28.8	31	33.3	35	57.15	83	85.6	86.4	90.9	95	95.25						
	36.5	38	40	43.5	45	99.9	105	109.5	114	133.5	135	140						
	50	52.5	55	57.15	66.65	142.5	144	148.5	150	157.5	165	166.5						

パイプベンダー金型表 (P 5)

管外径	SQベンダー金型					HOT/CB ベンダー金型						ベンダー金型(旧型)					
	72.5 (φ59)=70	75	85.5			170	175	182.5	190	200	202.41	225					
						250	319.32	150(ヒレ付)									
φ 60.3	30.15	36.5	37.5	45	47.5	79	87.5	90	90.45	91	95	96	120	132	140	143	150
	50	55	60.3	62.25	65	99.5	100.9	101.6	106.5	108	110	115	250	300			
	70	75	76.2	85	87.5	125	135	142.5	152.5	160	165	168.5					
	95	99.5				180	200	210	225	250	280	450					
φ 60.5	50.8	57.2															
φ 62						84.85											
φ 62.7						90.5	190										
φ 63.5	31.75	33.5	38.1	40	41.25	95.25	100.5	104	109.5	120	124.5	135	137	173	203	208	223.5
	44.5	45	46.5	50	50.8	141.5	150	152.4	160	165	172.5	175	300	328	400		
	51.3	55	57.5	60	63.5	180	190.5	195.3	200	211.5	230	254					
	65	67.2	73	75	76.2	280	300	350	400								
	80	82.5	85	87.5	95												
	115					200(ヒレ付)		230(ヒレ付)		380(ヒレ付)							
φ 65	86					97.5	160	180	200								
φ 66						215											
φ 69.85						150											
φ 70	50.8	70	73.5	75	90	60	75	105	110	125	140	150					
						152.4	165	175	200	210	400						
φ 72						210											
φ 73	57.5	63.5				100	210	250	320	350							
φ 75						113											
φ 75.4	44.5	45				113											
φ 76.2	38.25	40	50	57.5	70	103	105	112	130	137	150	160	250	450			
	72	76.2	82.5	95		165	200	204.4	225	230	250	300					
						310	350	400	500								

絞り金型一覧表(20HP-DH-4型スエーピング マシン)(P6)

原外径	絞管径	角度	ダイス番号	備考	原外径	絞管径	角度	ダイス番号	備考
88.9	76.2	5°	D1825	H1.9	63.5	50.8	15°	D5460	
76, 2	72.9	15°			63.5	50.8	15°	D0938	H1.2
76, 2	65	15°	D8604		63.5	50.8	5°		BH 製
76, 2	65	15°	D4753	H3.8	63.5	48.6	15°		H17.3
76, 2	63, 5	15°	7269D		63.5	48	7. 5°	D4370	
76, 2	63, 5	15°	D5459		63.5	42.7	15°	D3865	
76, 2	63, 5	5°		BH 製	63.5	42.7	15°	D3069	
76, 2	60.3	15°	D9071		57.1	50.8	15°	D3196	
76, 2	57.1	5°		H2. 2	57.1	48.6	15°	D3194	(Φ63, 5x48. 6)
76, 2	50.8	15°	D6505		50.8	48.6	15°	D3195	
76, 2	50.8	15°	D8603		50.8	46	15°	D0218	
76, 2	50.8	5°		BH 製	50.8	45	8. 25°		H7.9
65	51	15°	2531D		50.8	38.1	22°	D1513	
63.5	50.8	15°	9245D		38.1	31.8	15°	D3197	