

ストロング-8切断器用

ミニ3段当り切断火口 (中圧式)

吹管 **参照** P57







形状	品名	ガス名	品番	火口番号No.	切断板厚mm	質量g	使用吹管
	A-8 切断火口 (3形1号) ミニ3段当り	アセチレン	031801~6	#1	3~7	65	ストロング-8切断器 ミニ3段当り自動機吹管
				#2	5~15		
				#3	10~20		
				#4	15~30		
				#5	25~50		
				#6	40~80		
	P-8 切断火口 (3形1号) ミニ3段当り	プロパン	032801~6	#1	3~7	65	ストロング-8切断器 ミニ3段当り自動機吹管
				#2	5~15		
				#3	10~20		
				#4	15~30		
				#5	25~50		
				#6	40~80		
	E-8 切断火口 (3形1号) ミニ3段当り	エチレン	033801~6	#1	3~7	65	ストロング-8切断器 ミニ3段当り自動機吹管
				#2	5~15		
				#3	10~20		
				#4	15~30		
				#5	25~50		
				#6	40~80		
	N-8 切断火口 (3形1号) ミニ3段当り	天然ガス	034801~6	#1	3~7	65	ストロング-8切断器 ミニ3段当り自動機吹管
				#2	5~15		
				#3	10~20		
				#4	15~30		
				#5	25~50		
				#6	40~80		

V
火

ストロング-25+切断器・自動切断機用

3段当り切断火口 (中圧式)

吹管 **参照** P57

形状	品名	ガス名	品番	火口番号No.	切断板厚mm	火口番号No.	切断板厚mm	質量g	使用吹管						
 <small>2003年 新JIS規格 準拠品</small>	A-3800 切断火口 (3形2号) 3段当り	アセチレン	031159~168	#00	3~5	#5	60~150	110	ストロング-25+切断器 3段当り自動機吹管						
				#0	5~10	#6	120~200								
				#1	10~20	#7	150~250								
				#2	15~30	#8	200~300								
				#3	25~50										
				#4	40~80										
 <small>2003年 新JIS規格 準拠品</small>	P-3500 切断火口 (3形2号) 3段当り	プロパン	032209~18	#00	3~5	#5	60~150	110	ストロング-25+切断器 3段当り自動機吹管						
				#0	5~10	#6	120~200								
				#1	10~20	#7	150~250								
				#2	15~30	#8	200~300								
				#3	25~50										
				#4	40~80										
	E-3840 切断火口 (3形2号) 3段当り	エチレン	033439~48	#00	3~5	#5	60~150	110	ストロング-25+切断器 3段当り自動機吹管						
				#0	5~10	#6	120~200								
				#1	10~20	#7	150~250								
				#2	15~30	#8	200~300								
				#3	25~50										
				#4	40~80										
	N-3900 切断火口 (3形2号) 3段当り	天然ガス	034369~78	#00	3~5	#5	60~150	110	ストロング-25+切断器 3段当り自動機吹管						
				#0	5~10	#6	120~200								
				#1	10~20	#7	150~250								
				#2	15~30	#8	200~300								
				#3	25~50										
				#4	40~80										
	A-3800D 切断火口 0.5MPaダイバーゼント 3段当り	アセチレン	別注	#1	10~20	#5	60~150	110	ストロング-25+切断器 3段当り自動機吹管						
				#2	15~30	#6	120~200								
				#3	25~50										
				#4	35~80										
					P-3500D 切断火口 0.5MPaダイバーゼント 3段当り	プロパン	別注			#1	10~20	#5	60~150	110	ストロング-25+切断器 3段当り自動機吹管
										#2	15~30	#6	120~200		
#3	25~50														
#4	35~80														

注) 1. プロパン用は、プロピレン及びブタンでも使用可。 2. 天然ガス用は、13A及びメタンでも使用可。
3. 水素+エチレン混合ガス用火口も製作いたしますので、ご用命の際は、弊社営業マンまでお問い合わせ下さい。

器種別能力早見表

切断器(中圧式)



※印のみ

Ⅲ

手動ガス切断器

品名	火口番号 (各ガス共通)	火口口径 φmm	切断板厚 mm	切断速度 mm/min	ガス圧力(MPa)			ガス消費量(L/h・標準状態)			
					酸素	燃料ガス	切断酸素	予熱酸素	予熱酸素	予熱酸素	予熱酸素
								アセチレン	プロパン	エチレン	天然ガス
ストロング-8 切断器 (3形1号) (火口ミニ3段当り) アセチレン A-8 プロパン P-8 エチレン E-8 天然ガス N-8	#1	0.7	3~7	700~600	0.2	0.02	650	265 240	1120 320	680 380	1090 640
	#2	0.9	5~15	500~500	0.2	0.02	1050	310 280	1120 320	680 380	1090 640
	#3	1.1	10~20	500~400	0.25	0.025	1900	375 340	1320 380	830 460	1300 760
	#4	1.3	15~30	400~350	0.25	0.025	2600	400 360	1320 380	830 460	1300 760
	#5	1.6	25~50	350~300	0.3	0.03	4500	495 450	1610 460	990 550	1570 920
	#6	1.9	40~80	300~250	0.3	0.03	6500	495 450	1610 460	990 550	1570 920
	#00	0.8	3~5	700~660	0.2	0.02	850	410 370	1120 320	680 380	1100 640
	#0	1.0	5~10	660~550	0.2	0.02	1300	410 370	1120 320	680 380	1100 640
	#1	1.2	10~20	550~490	0.3	0.03	2500	480 430	1320 380	830 460	1300 760
	#2	1.4	15~30	490~400	0.3	0.03	3450	480 430	1320 380	830 460	1300 760
	#3	1.6	25~50	400~350	0.3	0.03	4500	480 430	1320 380	830 460	1300 760
	ストロング-25+ 切断器 (3形2号) (火口3段当り) アセチレン A-3800 プロパン P-3500 エチレン E-3840 天然ガス N-3900	#4	1.9	40~80	350~320	0.4	0.04	8000	550 500	1950 550	1190 660
#5		2.3	60~150	320~200	0.4	0.04	11000	690 630	1950 550	1190 660	1900 1100
#6		2.7	120~200	200~150	0.4	0.04	16000	770 700	1950 550	1190 660	1900 1100
#7		3.0	150~250	150~80	0.5	0.05	24000	1060 960	3000 850	1800 1000	2900 1700
#8		3.4	200~300	80~45	0.5	0.05	30000	1060 960	3000 850	1800 1000	2900 1700

注) 1. プロパン用は、プロピレン及びブタンでも使用可。
 2. 天然ガス用は、13A及びメタンでも使用可。