

## BOC Tip & Nozzle หัวเชื่อม-ตัด



### BOC หัวเชื่อม-ตัด

Tip, Nozzle, Heating Tip and Barrel ทั้งหมดนี้ได้รับการพัฒนาขึ้นเพื่อใช้กับ BOC Blowpipe ด้วยเทคโนโลยีอันทันสมัย ทำให้เกิดความลงตัว จึงมั่นใจได้ในคุณภาพของผลิตภัณฑ์และความสมบูรณ์ครบ

### Tip ก้านเชื่อม

ผลิตจากทองแดงจึงสามารถกระจายความร้อนได้ดีกว่าวัสดุประเภทอื่น และอายุการใช้งานยาวนาน

### Nozzle หัวตัด

ผลิตจากวัสดุคุณภาพสูงทนต่อการใช้งานหนัก ออกแบบพิเศษเพื่อป้องกันความเสียหายที่จะเกิดขึ้นเมื่อได้รับกระแทก

### Heating Tip

ใช้แก่สปริมาณน้อยแต่ให้ความร้อนสูง เพราะผลิตจากทองแดงทั้งยังสามารถกระจายความร้อนได้ดีทนทานต่อความร้อนสูงเป็นพิเศษ

### Barrel

ผลิตจาก Stainless Steel น้ำหนักเบาเพื่อความคล่องแคล่วในการทำงานสินค้าของ BOC ทุกตัวมุ่งเน้นที่คุณภาพความหลากหลายของสินค้า และประโยชน์สูงสุดในการใช้งาน พร้อมทั้งการรับประกันถึง 5 ปีเต็ม จึงทำให้สินค้าของเราเป็นที่ยอมรับจากลูกค้าทั่วโลก



# อุปกรณ์เชื่อมตัดโลหะ BOC

BOC Torch		
รายการอุปกรณ์		รหัสสินค้า
Universal Cutter	ด้านตัดสำหรับงานหนักแบบ3ขีด	3100BOC00001
BOC Blowpipe	ด้ามถือ บีโอซี	3102BOC00001
BOC Cutting Attachment	ก้านต่อสำหรับงานตัด	3101BOC00001
LT Torch	ด้ามเชื่อม-ตัด 3 ขีดขนาดเล็ก	3100BOC00002
BOC H Mixer	หัวผสมแก๊สสำหรับงานเผา	3104BOC00002

BOC Welding Tips-for use with W Mixer						
รหัสสินค้า	เบอร์	ความหนา (mm)	อะเซทิลีน (psi)	ออกซิเจน (psi)	อะเซทิลีน (L/Min)	ออกซิเจน (L/Min)
3120BOC00002	8W-A	0.8-1.0	7.25	7.25	1.5	1.5
3120BOC00003	10W-A	1.0-1.5	7.25	7.25	2	2
3120BOC00004	12-W-A	1.6-2.4	7.25	7.25	3	3
3120BOC00005	15W-A	2.5-3.5	7.25	7.25	4	4
3120BOC00006	20W-A	4.0-6.5	7.25	7.25	7	7
3120BOC00007	26W-A	6.5-8.0	7.25	7.25	12	12

BOC 2 Seat Acetylene Cutting Nozzles							
รหัสสินค้า	เบอร์	ความหนา (mm)	ความเร็ว (mm/min)	อะเซทิลีน (psi)	ออกซิเจน (psi)	อะเซทิลีน (L/Min)	ออกซิเจน (L/Min)
3123BOC00001	8C-A	6-10	400	14.5	29	3	20
3123BOC00002	12C-A	12-20	350	14.5	32	4	40
3123BOC00003	15C-A	25-40	300	14.5	36.25	6	60
3123BOC00003	15C-A	50-80	220	4.5	50.75	7	80
3123BOC00004	20C-A	100-125	150	14.5	58	10	150
3123BOC00005	24C-A	150-200	120	14.5	72.5	13	260

BOC 2 Seat LPG Cutting Nozzles							
รหัสสินค้า	เบอร์	ความหนา (mm)	ความเร็ว (mm/min)	แอลพีจี (psi)	ออกซิเจน (psi)	แอลพีจี (L/Min)	ออกซิเจน (L/Min)
3123BOC00008	8C-P	6-10	400	14.5	29	3.5	30
3123BOC00009	12C-P	12-20	350	14.5	36.25	4.5	58
3123BOC00010	15C-P	25-40	300	14.5	58	5.5	100
3123BOC00010	15C-P	40-80	220	14.5	58	6	120



BOC 3 Seat Acetylene Cutting Nozzles							
รหัสสินค้า	เบอร์	ความหนา (mm)	ความเร็ว (mm/min)	แอลพีจี (psi)	ออกซิเจน (psi)	แอลพีจี (L/min)	ออกซิเจน (L/min)
3124BOC00001	1	0-5	500	7.25	21.75	8	8
3124BOC00002	2	4.12	350	7.25	29	9	10
3124BOC00003	3	12-40	200	14.5	36.25	10	13
3124BOC00004	4	40-50	180	14.5	43.5	11	13

BOC 3 Seat LPG Cutting Nozzles							
รหัสสินค้า	เบอร์	ความหนา (mm)	ความเร็ว (mm/min)	แอลพีจี (psi)	ออกซิเจน (psi)	แอลพีจี (L/min)	ออกซิเจน (L/min)
3124BOC00005	1	0-5	500	7.25	21.75	5	22
3124BOC00006	2	4.12	350	7.25	29	5	24
3124BOC00007	3	12-40	200	14.5	36.25	10	41
3124BOC00008	4	40-50	180	14.5	43.5	10	43

BOC 3 Seat LT Acetylene Cutting Nozzles							
รหัสสินค้า	เบอร์	ความหนา (mm)	ความยาวหัวตัด (mm)	อะเซทิลีน (psi)	ออกซิเจน (psi)	อะเซทิลีน (kg/hr)	ออกซิเจน (kg/hr)
3124BOC00009	0.8	3-6	40	2.2	29	0.25	1.28
3124BOC00010	1.2	7-20	40	2.2	29	0.25	2.18
3124BOC00011	1.6	21-25	40	2.2	29	0.25	4.83
3124BOC00011	1.6	26-35	40	2.9	29	0.30	5.12
3124BOC00011	1.6	36-50	40	2.9	73	0.31	6.39

BOC 3 Seat LT Welding Tip							
รหัสสินค้า	เบอร์	ความหนา (mm)	ความยาวหัวตัด (mm/min)	แก๊ส (psi)	ออกซิเจน (psi)	แก๊ส (kg/hr)	ออกซิเจน (kg/hr)
3124BOC00009	3	1-2	40	2.2	2.2	0.15	0.21
3124BOC00010	5	2.1-2.6	40	2.2	2.2	0.19	0.25
3124BOC00011	7	2.7-3.2	40	2.2	2.2	0.28	0.38



# อุปกรณ์เชื่อมตัดโลหะ BOC

BOC LPG Heating Tip						
รหัสสินค้า	ขนาด	ความดัน แอลพีจี	ความดัน ออกซิเจน	อัตราการ ไหลแอลพีจี	อัตราการ ไหลออกซิเจน	ความร้อน
		psi	psi	L/min	L/min	MJ/hr
3121BOC00004	48x15	300	1,000	150	600	840
3121BOC00003	48x12	100	600	100	400	560
3121BOC00002	36x12	100	600	75	300	420
3121BOC00001	18x12	100	500	50	200	280

BOC Barrel		
รหัสสินค้า	ความยาว(mm)	รายละเอียด
3122BOC00001	735	ก้านต่อสำหรับหัวเผาแบบตรง
3122BOC00002	700	ก้านต่อสำหรับหัวเผาแบบงอ
3122BOC00003	450	ก้านต่อสำหรับหัวเผาแบบงอ

HOSE					
รหัสสินค้า	ประเภท	ชนิดแก๊ส	ความยาว	เส้นผ่าศูนย์กลาง	ข้อต่อ
3130BOC00002	เดี่ยว	OXY	By Order	6 mm	-
3130BOC00001	เดี่ยว	OXY	5M	6 mm	9/16"RH
3131BOC00002	เดี่ยว	ACET	By Order	6 mm	-
3132BOC00001	เดี่ยว	LPG	By Order	6 mm	-
3133BOC00005	คู่	OXY / ACET	By Order	6 mm	-
3133BOC00004	คู่	OXY / ACET	5M	6 mm	9/16"RH&LH
3133BOC00006	คู่	OXY / ACET	10M	6 mm	9/16"RH&LH
3133BOC00002	คู่	OXY / LPG	By Order	6 mm	-
3133BOC00001	คู่	OXY / LPG	5M	6 mm	9/16"RH&LH

## Technical Information

Norminal Inner Diameter : 6 mm. ( 1/4 inch )

Inner Diameter : 6.3 mm.

Outer Diameter : 13.3 mm.

Working Pressure : 285 psi

Bursting Pressure : 850 psi