

POWER SOURCE	SCM-R-01	SCM-R-02
--------------	----------	----------

PRODUCT CODE	3040201100	3040201200
INPUT POWER	1 Phase 230V±10% 50/60HZ	1 Phase 230V±10% 50/60HZ
CUTTING TORCH	1	2
CUTTING THICKNESS	5-150mm	5-150mm
CUTTING SPEED	0-150cm/min	0-150cm/min
SPEED CONTROL	Silicon Control	Silicon Control
GROOVE ANGEL	0-45°	0-45°
NET WEIGHT	16kg	21kg
DIMENSION(L*W*H)	43.5*21*24cm	43.5*21*24cm
DIAMETER OF CUTTING CIRCLE	200-2000mm	200-2000mm
TIP	GO2(acetylene),GO3(propane)	GO2(acetylene),GO3(propane)
MOTOR	DC 110 V, 50Hz, 30W, 4200 r/min	DC 110 V, 50Hz, 30W, 4200 r/min

POWER SOURCE	SCM-BEVEL-01
--------------	--------------

PRODUCT CODE	3040201202
WEIGHT(BODY)	10.5kg
WEIGHT(ACCESSORY)	1.5kg
DIMENSION(L*W*H)	32.5*32.5*42.5cm
GROOVE SHAPE	I shape or V shape (Most angle is 45°)
RESET ACCURACY	1mm (The circumference of pipe is ≤100mm)
DIAMETER OF CUTTING PIPE.	108-600mm (Standard chain)
CUTTING THICKNESS	5-150mm (Standard torch)

همگام با تکنولوژی روز دنیا

- توانایی برش با اشکال X,V,I
- قابلیت برش خطی و دایره ای
- ساختمان مکانیکی قوی با استهلاک پایین
- وزن مناسب جهت حفظ تعادل دوام حرکت بر روی ریل
- دارای مدل های تک مشعل، دو مشعل
- سرعت قابل تنظیم از ۰ تا ۱۵۰ سانتی متر در دقیقه
- توانایی برش ورق با ضخامت ۵ تا ۱۵۰ میلی متر
- مجهز به ۴ چرخ (دو چرخ قابل تعویض) جهت حفظ تعادل حرکت
- مجهز به برد الکترونیکی دقیق، با دوام و مقاوم در برابر شرایط سنگین کاری
- قابلیت تنظیم تورچ در کلیه زوایا و مجهز به شاخص های مکانیکی جهت تنظیم زاویه مشعل
- دارای قابلیت نصب تورچ برش پلاسما

مشخصات ویژه

- استهلاک پایین
- مجهز به قفل کن کلاچ
- پایداری بالای تراک بر روی ریل به علت سایز و وزن مناسب
- اضافه شدن اهرم (close/preheat/cut) جهت کاهش استهلاک والو ها و سهولت تنظیم
- شعله و حذف نیاز به تکرار عملیات تنظیم شعله در هر بار برش
- دارای هرزگرد گیربکس جهت حذف استهلاک

محل استفاده

- امکان استفاده در صنایع مختلف کشور از قبیل نفت، گاز، پتروشیمی، صنایع شیمیایی، صنایع خودرو سازی، کشتی سازی، صنایع هوایی، ساخت مخازن، سازه های فلزی و...

برش لوله

- برش لوله دستی مجهز به زنجیر قابل تنظیم برای قطرهای مختلف لوله
- مجهز به یک نازل برای برش لوله های صنعتی
- قابلیت نصب تورچ برش پلاسما

34 FLAME & BEVEL CUTTING series

برش ریلی و برش لوله

SCM-R-01 (تک تورچ)

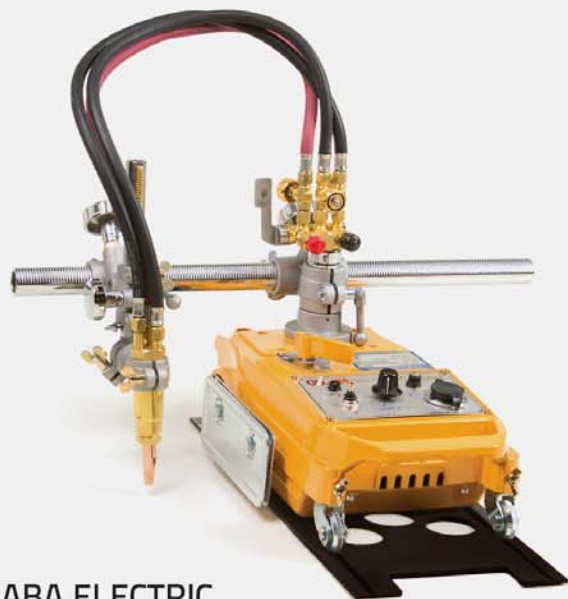
SCM-R-02 (دو تورچ)

SCM-BEVEL-01 (برش لوله)

1x
230 V

50/60
Hz

SCM-R-01



SCM-R-02



SCM-BEVEL-01

