

1. Технически спецификации на LiteARC 160

Захранване	1 x 230V
Честота	50 / 60 Hz
Cos phi	0.98
Пръчков електрод	1.5 – 3.25 мм
Напрежение на отворената верига	64V
Заваръчно напрежение	20.6 – 26.4 V
Непрекъснато захранване	3.7 kVA
Непрекъснат ток	16 A
Максимален ток	26 A
Заваръчен ток	15 – 160A
Цикъл на на натоварване 25% (10мин.)	150A (40 °C)
Цикъл на на натоварване 100%	80A (40 °C)
Клас на защита	IP 23
Изоляционен клас	H
Охлаждане	AF
Режими на работа	MMA/ ръчно електро дъгово заваряване, TIG DC заваряване с горещ старт(фиксиран), LiftTIG запалване
Захранване	монофазно
Потенциометър	Заваръчен ток
Източник на енергия	Инвертор
Лед индикация	Включен, температурна защита
Стандарт	EN 60974- 1”S” / CE
Букса 50мм ²	Кабел за зазимяване и електрод
Основен захранващ кабел	3 x 2.5 мм ² , 2.5м дължина
Транспортиране	Регулируем колан за носене през рамо
Тегло	6.1 кг
Размери Д x Ш x В	330 x 140 x 230 мм

Възможности при TIG заваряване	
Напрежение на отворената верига	64V
Заваръчно напрежение	10 – 16.4 V
Заваръчен ток	5 – 160 A
Цикъл на на натоварване 20% (10мин.)	160A (40 °C)
Цикъл на на натоварване 60% (10мин.)	90A (40 °C)
Цикъл на на натоварване 100%	80 A (40°C)