

Art. 612

PLASMA iQC45M

Технология SiC — это качественный скачок по сравнению с традиционными IGBT-инверторами.



Автоматическое распознавание модели плазмотрона

ЖК-дисплей **диагональю 3,2"** с синергетической настройкой параметров резки.

**8kg****151 мм****506 мм****355 мм**

Центральный разъем **ESAFAST®**



Лёгкий и компактный благодаря применению компонентов на основе карбида кремния (SiC), что обеспечивает:

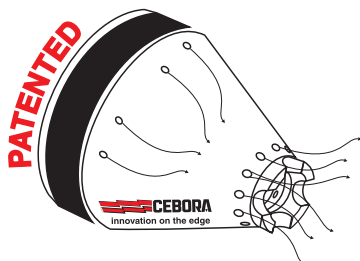
- › КПД свыше 90% — снижение энергопотребления и максимальную производительность.
- › Меньшее тепловыделение и миниатюризацию компонентов — источник тока на 45 А массой всего 8 кг.

Однофазный инверторный источник тока с цифровым управлением, поджигом «ON AIR» и системой распознавания и аутентификации плазмотрона.

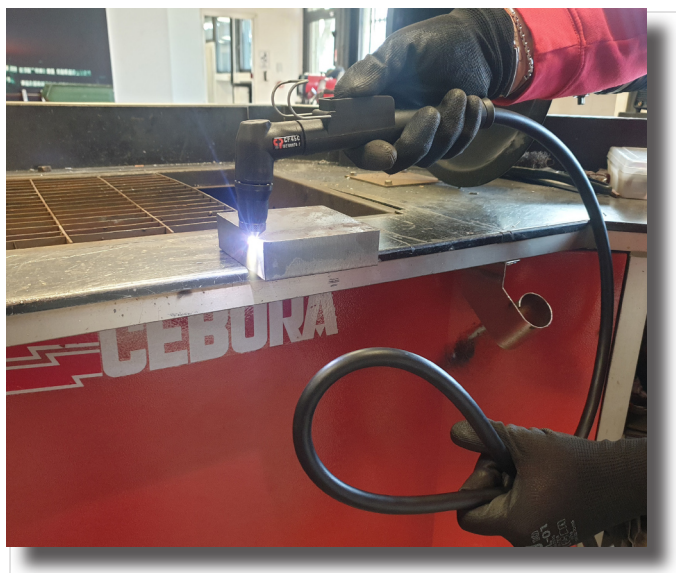
Обновление программного обеспечения с помощью USB-накопителя.

Режимы работы:

- › Резка с использованием воздуха или азота (N₂).
- › Self Restart — непрерывная резка металлических сеток с автоматическим отключением и повторным поджигом дуги.
- › Spot — точечное кернение.
- › Mark — маркировка с использованием воздуха при токе до 5 А.



Плазмотрон CP 45C MAR с гибким коаксиальным кабелем повышенной прочности длиной 4 м (арт. 1634).



	115 V +15% / -20% 50/60 Hz	230 V +15% / -20% 50/60 Hz
	16A	16A
	2,8 kVA 40% 2,5 kVA 60% 2,2 kVA 100%	4,9 kVA 45% 3,8 kVA 60% 3,2 kVA 100%
	5 ÷ 25 A	5 ÷ 45 A
	25A 40% 22A 60% 20A 100%	45A 45% 35A 60% 30A 100%
	65l/min @ 3.5 bar	
	IP 23S	

Комплект аналогового интерфейса ЧПУ (арт. 441),
совместимый с плазмотроном CP 71C DAR (арт. 1630).

Толщина резки низкоуглеродистой стали:

10 мм — максимальная толщина пробивки при автоматической резке.

12 мм — рекомендуемая толщина резки.

20 мм — максимальная толщина резки.

30 мм — толщина разделительного реза при ручной резке.

Инфографика на дисплее



Параметры

Machine Status	1/2
Power Up Count	243
Operating Time	51:41:22
Tot. No. of Starts	2137
Tot. Pilot Arc Time	0:21:23
Tot. No. of Arc Xfrs	120
Tot. Arc Xfr Time	0:12:42

Состояние

Torch	5/6
Nozzle Holder	
Art. 2915	
Cod. 5710390	

Расходные материалы



cebora.ru

8 (800) 222 90 16

