

Инверторен плазмен апарат HYPERTHERM Powermax 45 XP

HYPERTHERM Powermax 45 XP е инверторен апарат за ръчно плазмено рязане. Компактните му размери и малкото му тегло го правят лесно преносим и удобен за работа. Подходящ е за рязане на стомана с дебелина от 16 до 29 mm. Максималната дебелина на пробиване е до 12 mm. Възможно е **машината** да се използва за рубене и автоматизирано рязане. Препоръчителното работно налягане при рязане е 5,9 bar, а при дълбаене от 3,8 до 4,1 bar. Автоматичното регулиране на подаването на газа осигурява максимална лекота при работа. Капацитетът на дълбаене на **инвертора** в стомана е 0,2 kg/h (прецизно) и 3,4 kg/h (грубо нисковъглеродна). **Апаратът** е оборудван с бренер Duramax L 6 m.



Работен режим:

- Цикъл 10min / 40° C / 50% / 45 A
- Цикъл 10min / 40° C / 60% / 41 A
- Цикъл 10min / 40° C / 100% / 32 A

Температурни изисквания:

За работа - от -10° до 40°

За съхранение - от -25° до 55°

Технически характеристики

Захранване, V	230
Мощност, kW	8
Дължина на кабела, m	3
Налягане, bar	4,1
Номинален ток, A	10 - 45
Защита	IP 23
Дебелина на рязане, mm	препоръчителна - до 22, максимална - 29
Консумация на въздух, l/min	препоръчителен за рязане - 188,8, препоръчителен за дълбаене - 165,2
Честота, Hz	50 - 60
Размери Д/Ш/В, cm	44,3x17,3x35,7
Гаранционен срок	24 месеца
Окомплектовка	бренер Duramax L 6 m
Тегло, kg	15

