

Инвертор за плазмено рязане HYPERTHERM Powermax 65

HYPERTHERM Powermax 65 е инверторен апарат за ръчно плазмено рязане. Подходящ е за рязане на стомана с дебелина от 20 до 32 mm. Максималната дебелина на пробиване е до 16 mm. Възможно е **инверторът** да се използва за рубене и автоматизирано рязане. Компактните му размери и малкото му тегло го правят лесно преносим и удобен за работа. Препоръчителното работно налягане при рязане е 5,9 bar, а при дълбаене 4,8 bar. Благодарение на технологията Smart Sense™ регулирането на налягането на газа е автоматично с цел постигане на оптимални резултати. Капацитетът на дълбаене на **машината** в стомана е 3,4 kg/h (прецизно) и 4,8 kg/h (грубо нисковъглеродна). **Апаратът** е оборудван с бренер H65-7,5 m.



Работен режим:

- Цикъл 10 min / 40° C / 50% / 65 A
- Цикъл 10 min / 40° C / 100% / 46 A

Температурни изисквания:

- За работа - от -10° до 40°
- За съхранение - от -25° до 55°

Технически характеристики

Захранване, V	400
Мощност, kW	15
Дължина на кабела, m	3
Налягане, bar	5,9
Номинален ток, A	20 - 65
Защита	IP 23
Дебелина на рязане, mm	препоръчителна - до 25, максимална - 32
Консумация на въздух, l/min	препоръчителен за рязане - 190, препоръчителен за дълбаене - 210
Честота, Hz	50 - 60
Размери Д/Ш/В, cm	50x23,4x45,5
Гаранционен срок	24 месеца
Окомплектовка	бренер H65-7,5 m
Тегло, kg	26

