

Плазмен инверторен апарат HYPERTHERM Powermax 105

Инверторът HYPERTHERM Powermax 105 е предназначен за **ръчно плазмено рязане**. Възможно е да се използва за рубене и автоматизирано рязане. Подходящ е за рязане на стомана с дебелина от 32 до 50 mm. Максималната дебелина на пробиване е до 22 mm. 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 6,9 kg/h (прецизно) и 9,8 kg/h (грубо нисковъглеродна). **Апаратът за плазмено рязане** е оборудван с брeнер H105-7,5 m.



Работен режим:

- Цикъл 10 min / 40° C / 80% / 105 A
- Цикъл 10 min / 40° C / 100% / 94 A

Температурни изисквания:

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

Технически характеристики

Захранване, V	400
Мощност, kW	30
Налягане, bar	5,9
Номинален ток, A	30 - 105
Защита	IP 23
Дебелина на рязане, mm	препоръчителна - до 38 mm; максимална - 50 mm
Консумация на въздух, l/min	препоръчителен за рязане - 220, препоръчителен за дълбаене - 230
Честота, Hz	50 - 60
Размери Д/Ш/В, cm	59,2x27,4x50,8
Гаранционен срок	24 месеца
Окомплектовка	брeнер H105-7,5 m
Тегло, kg	41



https://dikarconsult.com/index.php?route=extension/module/pdf&product_id=24923