

Link do produktu: <https://strefaspawania.pl/przecinarka-hypertherm-powermax-105-cpc-p-3929.html>

Przecinarka HYPERTHERM POWERMAX 105 CPC

Kod producenta	059421
Producent	HYPERTHERM
Znamionowy prąd cięcia (A)	105
Maksymalna grubość cięcia (mm)	50
Jakościowa grubość cięcia (mm)	38
Ciężar (KG)	45

Opis produktu

System plazmowy Powermax105® oferuje cykl pracy oraz przemysłową wydajność umożliwiające wykonywanie najbardziej wymagających prac przemysłowych związanych z cięciem i żłobieniem. Dzięki najnowszym rozwiązaniom technicznym, w tym technologii Smart Sense™, która automatycznie reguluje ciśnienie gazu, system zapewnia niesamowitą wydajność obróbki metali o grubości 32 mm. Siedem typów palnika Duramax™ gwarantuje elastyczność podczas cięcia ręcznego, zautomatyzowanego i na stole X-Y oraz podczas zrobotyzowanego cięcia i żłobienia.

Maksymalna produktywność

- Dzięki trzykrotnie większej szybkości cięcia zadania cięcia stali miękkiej o grubości 12 mm są realizowane w krótszym czasie niż w systemach paliwowo-tlenowych
- Niezrównana jakość cięcia i żłobienia oznacza krótszy czas szlifowania i przygotowania krawędzi
- Wiele wygodnych w obsłudze typów palnika pozwala używać tego samego systemu do obsługi różnorodnych prac

Łatwość obsługi podczas cięcia i żłobienia

- Brak konieczności zmiany ciśnienia powietrza — technologia Smart Sense sprawia, że jest ono zawsze ustawione prawidłowo; system wykrywa również koniec trwałości elektrody, automatycznie wyłączając zasilanie palnika w celu uniknięcia potencjalnego uszkodzenia innych części oraz elementu obrabianego
- Technologia SpringStart™ gwarantuje niezmienność warunków rozruchu i poprawia trwałość palnika
- Cięcie ciągnięte przy pełnej wydajności z opatentowaną osłoną ograniczającą ilość gromadzonego żużlu gwarantuje płynniejsze cięcie

Wyprodukowane z myślą o wymagających pracach

- Niezawodność Hypertherm Certified™ zapewnia najwyższą wydajność nawet w najtrudniejszych środowiskach
- Palniki Duramax zaprojektowano z myślą o dużej mocy i odporności na ciepło



Wyposażenie

- Uchwyt plazmowy Duramax 15,2m
- Przewód masowy

Parametry

- Zasilanie: 400V
- Max grubość cięcia: 50mm
- Znamionowy prąd cięcia / cykl pracy: 105A/80%; 94A/100%
- Pobór powietrza: 217l/min
- Ciśnienie powietrza: 5,9bar
- Wymiary: 592 x 274 x 508 mm (gł. x szer. x wys.)
- Waga: 45 kg