

PS 4.5 Plus

Przenośne przecinarki do rur



Mobilna, mocna i elastyczna przecinarka do rur do użytku na placu budowy to właśnie PS 4,5 Plus od Orbitalum. Przewagą jest nie tylko wysokiej jakości efekt cięcia: bez zadziorów i deformacji rury, ale także niska waga maszyny.

Łatwa i bezproblemowa obsługa jak i dostępna cena są najważniejszymi czynnikami wymienianymi przez użytkowników.



Zaawansowana technologia - prosta i wygodna w użyciu	✓
Lekka i łatwa do transportowania i wykorzystania na montażu w terenie	✓
Wbudowany laserowy wskaźnik miejsca cięcia	✓
Posuw i cięcie w jednym obrocie	✓
Wysoka jakość i żywotność wszystkich ruchomych elementów	✓
Niska waga i łatwość transportu zapewnia elastyczność na placu budowy	✓
Mocowanie bez deformacji rur cienkościennych	✓
Odcinanie rur i kolan cienkościennych	✓
Cięcie prostopadłe i bez zadziorów, nie wymaga dodatkowej obróbki	✓

Cięcie rur stało się proste! Cięcie nierdzewnych, cienkościennych rur i kolan wykorzystując zaawansowaną „planetarną technologię cięcia”.

Dla swojego zakresu pracy maszyna PS 4,5 Plus (23 kg) jest najlżejsza w swojej klasie na rynku dzisiaj.

Zwiększone bezpieczeństwo poprzez stacjonarną rurę i ruchomą jedynie piłką tnącą. Sprawdzony proces cięcia orbitalnego jest kolejną bardzo istotną zaletą, która charakteryzuje wszystkie przecinarki Orbitalum. Piłka unosząc się wchodzi w materiał cięty i jest prowadzona orbitalnie dookoła rury. Przewagą jest to, że mała piłka może ciąć dużą średnicę rury bez jej przegrzewania.

Charakterystyczne dla przecinarek Orbitalum, bardzo wygodne jest oznaczenie miejsca cięcia rury za pomocą wskaźnika laserowego. Drugie miejsca ustawienia piłki pozwala na cięcie blisko kolan.

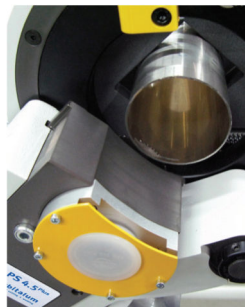
Dużej mocy, ergonomiczny silnik jest zabezpieczony przed przeciążeniem i dostępny w wersjach 230V, 110V i 120V przy 50/60 Hz.

Mechanizm przesuwany oraz szczęki autocentrujące wykonane z wysokiej jakości stopu aluminium, który spełnia najwyższe wymagania na placach budowy.

DODATKOWE ZALETY:

- Proces cięcia na zimno zapobiega powstawaniu korozji
- Wbudowany laserowy wskaźnik miejsca cięcia
- Planetarny proces cięcia skraca czas pracy
- Wielopunktowe mocowanie rury
- Długa żywotność narzędzi tnących
- Możliwość jednoczesnego cięcia i fazowania elementów*
- Jednofazowy silnik AC z płynnym regulatorem prędkości i zabezpieczeniem przed ponownym startem.

* Tylko dzięki kombinacji piłka-frez od Orbitalum (kod: 790.044.046 lub 790.044.047) zaprojektowane specjalnie dla złączy ze stali nierdzewnej. Zestaw składa się z piłki i frezu. Można zamawiać pojedynczo. Przeznaczone dla rur o grubości 1-2 mm. Dostępne kąty: 45° i 70°, wysokość skosu: 1mm.



Dostarczane w wytrzymałym kufrze transportowym z przegradami na akcesoria, przykładowo dla płyty montażowej lub tripodu (dostępne oddzielnie)

Samocentrujące szczęki wykonane z wysokiej jakości stopu aluminium

Sprawdzona i przetestowana technologia cięcia orbitalnego: ostrze precyzarki zanurza się w rurze i jest prowadzone po obwodzie rury

W zestawie: Piłka krążkowa "Performance" (790 048 072) i chłodziwo GF TOP

Druga pozycja piłki umożliwia cięcie kolan

Trójnóg ze stali nierdzewnej. Poreczny, zajmuje mało miejsca

ZAKRES PRACY		PS 4.5 Plus	
Nr katalogowy	[230V] [120V]	790 048 001 790 048 002	
Średnica zewnętrzna rury	[mm] [cale]	6 - 120 0.236 - 4.724	
Średnica zewnętrzna kolan	[mm] [cale]	30 - 120 1.181 - 4.724	
Grubość ścianki (min - max)	[mm] [cale]	0.6 - 3.0 0.024 - 0.118	
DANE TECHNICZNE			
Wymiary	[mm] [cale]	480 x 230 x 600 20.9 x 9.1 x 23.6	
Moc	[W] [hp]	1010 1.5	
Klasa ochrony (DIN VDE 0740, isolated)	[klasa]	II	
Prędkość	[rpm]	30 - 165	
Poziom hałasu w miejscu pracy	[dB (A)]	79	
Poziom wibracji wg DIN EN 28662, part 1)	[m/s ²]	< 2.5	
ZAKRES DOSTAWY			
Przenośna maszyna do cięcia	szt.	1	
Aluminiowe szczęki mocujące	zestaw	1	
Walizka transportowa	szt.	1	
Piłka krążkowa (nr kat. 790 048 072)	szt.	1	
Torba narzędziowa z wyposażeniem	szt.	1	
Chłodziwo GF TO (nr kat. 790 060 228)	tubka	1	
Instrukcja obsługi i lista części zamiennych	zestaw	1	



PS 4.5 Plus

Zgodnie z Ogólnymi Warunkami Dostaw dane techniczne nie są podstawą gwarancji i mogą ulec zmianie.