

Link do produktu: <https://sklep.best-prod.com/prasa-hydrauliczna-75t-bestpro-pph750-p-108.html>

Prasa hydrauliczna 75T BESTPRO PPH750

Cena	11 857,20 zł
Dostępność	Dostępność - 2 dni
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	CR-008-0036
Kod EAN	5905054600853

Opis produktu

BESTPRO PPH750 - siła 75 ton i niezawodność dla profesjonalnego warsztatu i przemysłu

Prasa pneumatyczno-hydrauliczna BESTPRO PPH750 o nacisku 75T to urządzenie klasy ciężkiej, stworzone z myślą o intensywnej eksploatacji w wymagających warunkach przemysłowych, warsztatach mechanicznych oraz zaawansowanych zastosowaniach hobbystycznych. Znakomicie sprawdza się w produkcji maszyn, montażu podzespołów oraz różnorodnych procesach technologicznych. Urządzenie jest w pełni przeznaczone do: prasowania, wymiarowania, montażu, nitowania małych części, a także gięcia, wyciskania, prostowania osi i wałów czy przepychania ciasno pasowanych elementów.

Główny szkielet prasy oparty jest na stabilnej, w pełni spawanej konstrukcji ze wzmocnionej stali o powiększonych ściankach profili. Zapewnia to maksymalne bezpieczeństwo pracy i odporność ramy na odkształcenia plastyczne. Masywna sekcja podstawy połączona z dodatkowymi wspornikami bocznymi gwarantuje doskonałe osadzenie i stabilność mechaniczną całego urządzenia.

Najważniejsze zalety i funkcjonalność prasy BESTPRO PPH750:

- **Wszechstronny napęd pneumatyczno-hydrauliczny:** Układ hydrauliczny maszyny zintegrowany jest z dwiema niezależnymi metodami napędu. Pompa pneumatyczna (zasilana z kompresora o ciśnieniu 7,5 – 8,5 bar) automatyzuje proces, błyskawicznie opuszczając tłok i minimalizując nakład pracy fizycznej. Z kolei pompa ręczna umożliwia precyzyjne dotłaczanie z milimetrową dokładnością, co jest niezbędne przy delikatnych pracach.
- **Ręczna wciągarka linowa do regulacji łoża:** Zmiana pozycji ciężkiej poprzecznej półki roboczej nie wymaga podnoszenia ręcznego. Urządzenie zostało wyposażone w ergonomiczną wciągarkę ręczną ze stalową liną oraz systemem rolek prowadzących, co pozwala na bezpieczne dostosowanie wysokości prześwitu do gabarytów obrabianego materiału przez zaledwie jednego operatora.
- **Precyzyjny manometr zegarowy:** Duży, czytelny wskaźnik ciśnienia umieszczony w widocznym miejscu na górnej belce prasy jest wyskalowany bezpośrednio w tonach (75T), co pozwala na stały monitoring generowanej siły i pełną kontrolę nad procesem technologicznym.
- **Duży obszar roboczy i optymalne wymiary:** Prasa oferuje szeroki prześwit roboczy wynoszący 800 mm w obszarze osłoniętym oraz szerokość wewnętrzną ramy łoża równą 279 mm. W połączeniu z długim skokiem tłoka (250 mm) oraz zakresem wysokości pracy od 170 mm do 884 mm, model ten pozwala na swobodną obróbkę przedmiotów o zróżnicowanych kształtach.

Wybierz model BESTPRO PPH750, jeśli:

- Poszukujesz bezkompromisowej siły nacisku (75 ton) do demontażu ciężkich, zabezpieczonych łożysk, tulei, kół zębatach oraz gięcia grubych profili.
- Prowadzisz serwis pojazdów ciężarowych, maszyn rolniczych, zakład utrzymania ruchu lub linię montażową.
- Wymagasz sprzętu o konstrukcji całkowicie spawanej heavy-duty, odpornej na wieloletnie przeciążenia warsztatowe.
- Cenisz czas pracy – napęd pneumatyczny drastycznie przyspiesza podejście tłoka do materiału (prędkość pracy wynosi

1.2 mm/s).

Wymagania dotyczące instalacji i obszaru roboczego

Ze względu na dużą wagę wynoszącą 498 kg oraz generowane obciążenia, prasa BESTPRO PPH750 musi być instalowana wyłącznie przez wykwalifikowany personel na twardym, trwałym i idealnie wypoziomowanym podłożu. Przed pierwszym użyciem maszyna powinna zostać bezwzględnie przymocowana do posadzki za pomocą kołków rozporowych. Aby zapewnić pełne bezpieczeństwo operatora oraz swobodny dostęp serwisowy, należy zachować wolną przestrzeń roboczą o szerokości co najmniej 1000 mm zarówno przed, jak i za maszyną. Otoczenie powinno być czyste, suche, wolne od pyłów i czynników łatwopalnych.

Dane techniczne:

- Maksymalna siła nacisku: 75 Ton (75 T)
- Ruch (skok) tłoka: 250 mm
- Zakres pracy półki (prześwit pionowy): 170 - 884 mm
- Szerokość obszaru objętego ochroną: 800 mm
- Długość obszaru objętego ochroną: 1450 mm
- Szerokość wewnętrzna łoża: 279 mm
- Wysokość całkowita urządzenia (nad podłogą): 1920 mm
- Wymagane ciśnienie powietrza: 7,5 - 8,5 bar (0.75 - 0.85 MPa)
- Złącze wlotu powietrza: 1/4" NPT
- Prędkość pracy tłoka: 1.2 mm/s
- Ciśnienie w układzie hydraulicznym: 59.92 MPa

Kompletna zawartość zestawu - co otrzymujesz?

Kupując prasę BESTPRO PPH750, otrzymujesz w pełni wyposażony zestaw gotowy do montażu i uruchomienia:

- Masywna spawana rama główna prasy
- Sekcje podstawy (2 szt.) wraz ze wspornikami bocznymi (4 szt.)
- Kompletny zespół siłownika głównego 75T z głowicą tłoka i ząbkowanym siodeł
- Zespół pompy hydrauliczno-pneumatycznej wraz z zaworem powietrza z osłoną, dźwignią i uchwytem
- Wciągarka ręczna z liną stalową, kompletem tarczy, rolek i trzpieni do pozycjonowania ramy łoża
- 2 szt. masywnych bloków podparcia (Heel Block / pryzmy robocze)
- Precyzyjny manometr wraz z przyłączem pomiarowym i nylonowym pierścieniem uszczelniającym
- Węże hydrauliczne (wąż ciśnieniowy 1 i wąż 2), węże olejowe oraz elastyczne węże powietrzne
- Zestaw elementów montażowych (śruby, podkładki zwykłe i blokujące, nakrętki, pierścienie zabezpieczające)
- Oryginalna instrukcja obsługi w języku polskim

Pełny serwis od producenta

Best Products sp. z o.o. to nie tylko sprzedaż najwyższej jakości urządzeń warsztatowych, to także ponad 30 lat doświadczenia i własny, profesjonalny serwis. Dlaczego warto nam zaufać?

- Posiadamy dostęp do części zamiennych.
- Znamy budowę tych maszyn jak nikt inny.

Kompletna dokumentacja

Kupując u nas, otrzymujesz pełną dokumentację urządzenia:

- Deklarację zgodności z certyfikatem CE
- Oryginalną instrukcję obsługi w języku polskim