

## Informacje ogólne:

---

**Prasy pneumatyczne serii WP** skonstruowane zostały z myślą o szybkim i precyzyjnym montażu elementów wciskanych, takich jak elementy Captive Fastener Corporation, nakrętki typu „Kalei” itp.

Prasy serii WP posiadają także możliwość prostego dorobienia przyrządów do wykonywania przetłoczeń w cienkich blachach oraz pracy z oprzyrządowaniem specjalnym, wykonanym na indywidualne życzenie Klienta.

Standardowo każda prasa wyposażona jest w następujące oprzyrządowanie: stempel gładki i z gwintem, matrycę płaską i z gwintem oraz dwie płaskie tuleje. Istnieje także możliwość zamówienia prasy wraz ze specjalistycznym oprzyrządowaniem oraz stołem wykonanym wedle potrzeb Klienta.

Prasy WP przystosowane są do sterowania nogą lub ręką, umożliwiają pracę w dwóch trybach wysokości unoszenia stempla (po zwolnieniu pedału/przycisku sterującego następuje uniesienie maksymalne lub na wcześniej ustaloną wysokość) oraz spełniają wszelkie wymogi Unii Europejskiej w zakresie bezpieczeństwa wykonania i późniejszego użytkowania (oznaczone są znakiem CE, a do każdego urządzenia dołączany jest stosowny certyfikat).

W cenie każdego z urządzeń, poza dwoma kompletami przyrządów do wciskania elementów, znajduje się także transport we wskazane przez Klienta miejsce docelowe (na terenie RP) oraz dwunastomiesięczna gwarancja.

Instalacja pras WP odbywać się może w zakresie własnym użytkownika lub przez producenta (po instalacji przez producenta prowadzone jest szkolenie z obsługi i bieżącej konserwacji maszyny). Seen Distribution zapewnia szybki serwis zarówno w czasie trwania gwarancji jak i po jej zakończeniu.

Prasę WP można zobaczyć podczas pracy w zakładzie producenta (Warszawa). Jest to produkt polski, o prostej i niezawodnej konstrukcji, wykonany na markowych podzespołach przy zachowaniu bardzo atrakcyjnej i konkurencyjnej ceny!

W celu otrzymania szczegółowych informacji odnośnie cen i terminów realizacji zamówień na konkretne modele Pras serii WP serdecznie zapraszamy do kontaktu telefonicznego lub mailowego.



## Charakterystyka techniczna:

- Zasilanie:
  - obwodów elektrycznych – z sieci 230V
  - obwodów pneumatycznych – z sieci o ciśnieniu min. 0,8Mpa
- Nacisk (w zależności od modelu): od 1,6 do 6,6T
- Dwa tryby sterowania:
  - ręczne (przyciskiem)
  - nożne (pedałem)
- Regulacja wysokości podnoszenia (wysokość maksymalna lub określona)
- Zabezpieczenia pracy:
  - przycisk stop odcinający zasilanie obwodów sterujących
  - przeciwporażeniowe (ograniczenie napięć wychodzących poza urządzenie do 24V)

| MODEL                                      | WP1600                           | WP2500                           | WP4000                           | WP6600                           |
|--|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Sterowanie                                 | elektryczne                      | elektryczne                      | elektryczne                      | elektryczne                      |
| Siła<br>(0,8MPa)                           | 1,6T                             | 2,5T                             | 4,0T                             | 6,6T                             |
| Zakres sił<br>(0,3 – 1,0MPa)               | 0,6 – 2,0T                       | 0,9 – 3,2T                       | 1,4 – 4,9T                       | 2,5 – 8,3T                       |
| Skok                                       | 145mm                            | 145mm                            | 145mm                            | 145mm                            |
| Max podejście                              | 460mm                            | 460mm                            | 460mm                            | 460mm                            |
| Zasilanie sterowania                       | elektryczne<br>220V 50Hz<br>200W | elektryczne<br>220V 50Hz<br>200W | elektryczne<br>220V 50Hz<br>250W | elektryczne<br>220V 50Hz<br>250W |
| Zasilanie robocze<br>Ciśnienie Wejście     | pneumatyczne<br>1,0MPa<br>1/2"   | pneumatyczne<br>1,0MPa<br>1/2"   | pneumatyczne<br>1,0MPa<br>3/4"   | pneumatyczne<br>1,0MPa<br>1"     |
| Pobór powietrza<br>(dm <sup>3</sup> /cykl) | 43,5                             | 78                               | 121                              | 198                              |
| Materiał bazowy detalu                     | stal / aluminium                 | stal / aluminium                 | stal / aluminium                 | stal / aluminium                 |
| Max rozmiar elementu<br>wciskanego         | <b>M4 / M5</b>                   | <b>M5 / M6</b>                   | <b>M8 / M10</b>                  | <b>M10 / M12</b>                 |
| Wymiary*<br>wys/szer/gł (mm)               | 1090/290/990                     | 1150/330/1050                    | 1260/375/1150                    | 1480/465/1250                    |

Wymiary, ze względu na różne wymiary siłowników, mogą się delikatnie różnić od wartości podanych w tabeli.