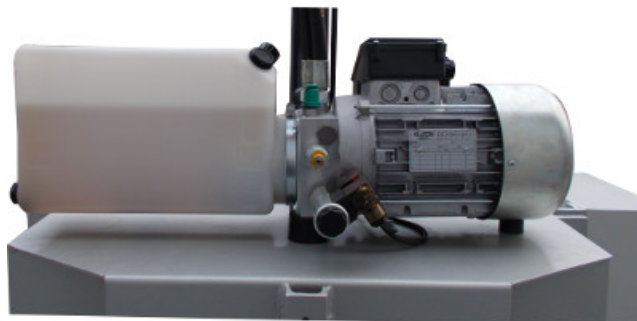


# Belownica ARTechnic PBe40



## Czym wyróżnia się nasz produkt:

- Niezawodny i bezobsługowy zasilacz hydrauliczny, renomowanej firmy HYDAC



- Proste, przejrzyste i wygodne sterowanie, z zatwierdzeniem pakietu w standardzie, na podstawie rzeczywistej wielkości belki (często w tej wielkości maszynach brak w sterowaniu zatwierdzenia pakietu, lub zatwierdzenie na podstawie mało wiarygodnych danych takich jak liczba cykli czy obciążenie silnika, a co za tym idzie pakiety dla różnych materiałów mogą znacznie różnić się wymiarami i wagą)



- Najmocniejsza konstrukcja w swojej klasie, nasza maszyna waży 400 kg (łatwo porównać z konkurencją)
- Najmocniejsza i najlepiej prowadzona płyta prasująca w swojej klasie. Mało wrażliwa na przeciążenia, błędy obsługi przy załadunkach.



### Zalety maszyny:

- **wyjątkowo sztywna i stabilnie prowadzona płyta prasująca.** Siłownik hydrauliczny nie przejmuje sił gnących od płyty prasującej, które mogą spowodować jego uszkodzenie. Siły działające na płytę prasującą podczas prasowania, przejmowane są przez specjalne tworzywowe prowadnice dopasowane do narożników komory prasującej. Prowadnice te wykonane są ze specjalnie dobranej tworzywa sztucznego charakteryzującego się bardzo wysoką odpornością na ścieranie przez co są elementami o wyjątkowej trwałości. Dzięki naszym rozwiązaniom nie ma potrzeby kontrolowania przechyłów płyty prasującej. Wszystko po to, aby mogli Państwo swobodnie oraz bezpiecznie eksploatować nasze maszyny, nawet na bardzo wymagających materiałach, bez zmartwień np. o ewentualną awarię spowodowaną przez niedoświadczony personel obsługujący maszynę.
- **konstrukcja stalowa** naszych maszyn zaprojektowana jest do przenoszenia obciążeń znacznie przekraczających znamionowe obciążenia dla poszczególnych modeli (stąd zazwyczaj większa masa własna naszych maszyn w porównaniu z maszynami firm konkurencyjnych);
- **system zapadek** zapobiegający podnoszeniu materiału prasowanego po kolejnych cyklach pracy;
- **możliwość specjalnego wykonania** maszyny na życzenie klienta, np. zmiana skoku płyty prasującej, zmiana otworu załadowniczego, zmiana rozmiarów beli itp.
  - **możliwość wiązania pakietów** (bel) wszystkimi powszechnie stosowanymi materiałami takimi jak: taśma poliestrowa, sznurek czy też drut stalowy;
- **możliwość wyboru wersji sterowania**, jak również opcji dodatkowych w zależności od indywidualnych potrzeb klienta
- **bezobsługowy i trwały** układ hydrauliczny;
- **brak ukrytych kosztów** eksploatacji maszyny;

## Specyfikacja techniczna

Ilość komór:	jedna	Załadunek:	frontalny
Otwór załadowczy:	740 x 470 mm	Wiązanie belki:	ręczne
Nacisk maksymalny:	40kN (4 tony)	Wyrzut belki:	ręczny – za pomocą specjalnego wózka
Nacisk jednostkowy:	1,14 kg/cm <sup>2</sup>	Zasilanie:	230/50 (opcja 400/50) [V/Hz]
Wymiary belki:	700 x 500 x 600	Moc silnika:	1,5 kW
Waga belki:	ok. 30 – 60 kg	Cykl pracy:	ok. 26 sekund
Teoretyczna wydajność:	ok. 3 – 4 belki/godz.	Waga:	400 kg

## Wymiary

LEGENDA		[mm]
<b>A</b>	wysokość całkowita	2155
<b>B</b>	szerokość	1010
<b>C</b>	głębokość	720
<b>D</b>	wysokość transportowa	2155
<b>E</b>	wysokość drzwi	1115
<b>F</b>	głębokość z otwartymi drzwiami	1495
<b>G</b>	wymiary otworu załadowczego	740 x 470

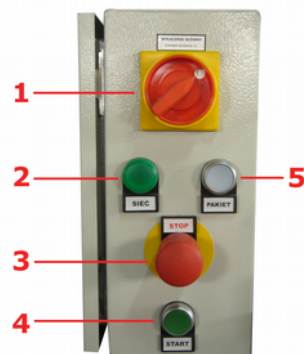
## Dostępne sterowania

### Sterowanie p (PLUS)

#### Cechy

- sterownik PLC
- automatyczne sterowanie cyklem pracy
- sygnalizacja zakończenia belki

### Panel sterowania



1. Wyłącznik główny belownicy;
2. Kontrolka zielona sygnalizująca podłączenie zasilania do belownicy i włączenie wyłącznika głównego;
3. Wyłącznik awaryjny „STOP”;
4. Przycisk „START” rozpoczynający proces prasowania
5. Kontrolka biała oraz przycisk „PAKIET” sygnalizująca osiągnięcie maksymalnego napętnienia prasy

## Galeria



## Kontakt

### Adres

ARTechnic  
ul. Gen. St. Maczka 9  
43-300 Bielsko-Biała

**Oddział Poznań:**  
ul. Św. Wincentego 10  
61-003 Poznań

### Telefony

tel. +48 (33) 816 01 69  
fax: +48 (33) 443 20 46  
INFOLINIA: 801 000 816

### E-mail i WWW

biuro@artehnic.pl  
[www.artehnic.pl](http://www.artehnic.pl)  
[www.belowniceuzywane.pl](http://www.belowniceuzywane.pl)