**LABORATORYJNA ,RĘCZNA PRASA HYDRAULICZNA**

**Specyfikacja techniczna**

**Prasa hydrauliczna**

1. Konstrukcja wsporcza profile zamknięte stalowe na kółkach z

hamulcami

1. Wymiary mm wysokość 1600 – 1610

szerokość 860 – 880

głębokość 540 - 550

1. Wymiary płyt grzewczych mm 210 x 210
2. Ilość stref regulacji temperatury 2 szt. – osobne dla każdej płyty
3. Rodzaj elementu grzejnego grzałki płaskie oporowe
4. Sposób regulacji temperatury płyt regulator temperatury PID
5. Agregat hydrauliczny ręczny
6. Zakres ciśnienia pracy 250 bar
7. Maksymalna siła docisku 35 ton
8. Informacje dodatkowe - manometr do odczytu ciśnienia roboczego

- zawór trójpołożeniowy ręczny pozwalający na zatrzymywanie ruchu siłownika w każdym momencie podczas ruchu roboczego i opadania

 **Formy**

  **Forma do kształtowania próbek typu „wiosełko”**

 - liczba gniazd 5szt.

 - liczba segmentów formy 3szt.

 - materiał stal konstrukcyjna

 - typ wiosełka Typ A1

 - norma PN-EN ISO 527:1998

 **Forma do kształtowania próbek typu „Płytka”**

 - liczba gniazd 1-2szt.

 - liczba segmentów formy 3szt.

 - materiał stal konstrukcyjna

 - typ płytka 70x70x1

 **Forma do kształtowania próbek typu „beleczka”**

 - liczba gniazd 1-2szt.

 - liczba segmentów formy 3szt.

 - materiał stal konstrukcyjna

 - typ płytka 70x70x0,5

**Rysunek poglądowy prasy**

