|  |  |
| --- | --- |
| I. **Металорежещи и металообработващи машини** | |
| 1. **Струг каруселен SC – 27 “TITAN”**  Максимален диаметър на обработване:  Максимална височина на обработване:  Максимална тегло /маса/ за обработка: | 2500 мм  1700 мм  15000 кг |
| 2. **Струг каруселен “NILES”**  Максимален диаметър на обработване:  Максимална височина на обработване:  Максимална тегло /маса/ за обработка: | 1800 мм  1800 мм  10000 кг |
| 3. **Струг универсален 8-ти МАЙ ,DLZ 100**  Максимален диаметър на обработване:  Максимална дължина на обработване: | 1000 мм  5000 мм |
| 4. **Струг универсален “TOS”**  Максимален диаметър на обработване:  Максимална дължина на обработване: | 800 мм  3500 мм |
| 5. **Струг универсален “С13”**  Максимален диаметър на обработване:  Максимална дължина на обработване: | 750 мм  3000 мм |
| 6. **Струг универсален “CU 580M”**  Максимален диаметър на обработване:  Максимална дължина на обработване: | 500 мм  1800 мм |
| 7. **Струг универсален “CU 502”**  Максимален диаметър на обработване:  Максимална дължина на обработване: | 500 мм  2000 мм |
| 8. **Струг универсален**  Максимален диаметър на обработване:  Максимална дължина на обработване: | 500 мм  2000 мм |
| 9. **Фреза универсална**  Маса:   * Дължина: * Ширина:   Надлъжен ход:  Напречен ход:  Вертикален ход: | 1800 мм  500 мм  1200 мм  400 мм  300 мм |
| 10. **Фрезхобел**  Маса:   * Дължина: * Ширина:   Светъл отвор над масата:  Надлъжен ход:  Вертикален ход:  Максимална тегло /маса/ за обработка: | 3000 мм  900 мм  900 х 800 мм  3000 мм  800 мм  4000 кг |
| 11. **Координатно разтъргваща машина “2Е470А”**  Маса:   * Дължина: * Ширина:   Светъл отвор над масата:  Надлъжен ход:  Вертикален ход:  Максимална тегло /маса/ за обработка: | 2200 мм  1400 мм  1400 х 1200 мм  2200 мм  1200 мм  4000 кг |
| 12. **Борверг**  Маса:   * Дължина: * Ширина:   Диаметър на вретеното:  Надлъжен ход:  Напречен ход:  Вертикален ход:  Максимална тегло /маса/ за обработка: | 1600 мм  1300 мм  120 мм  min 2000 мм  1200 мм  1400 мм  4000 кг |
| 13.**Кран двугредов - товароносимест** 15т  14.**Кран -товароносимост** 5т |  |
| 15.**Мобилен борверг** -престъргване отвори от 22 до 180мм с функция за наваряване без промяна на установката. |  |
| 16. **Пробивна колона** “ПК 31”  17. **Радиална пробивна** VR 6A | |
| 18. **Кръгло шлифовална машина 3А174**  Максимален диаметър на обработка:  Максимална дължина на обработка:  Максимална тегло /маса/ за обработка: | 500 мм  4000 мм  3500 кг |
| 19. **Кръгло шлифовална машина “ШКУ 251”**  Максимален диаметър на обработка:  Максимална дължина на обработка:  Максимално тегло /маса/ за обработка: | 250 мм  600 мм  50 кг |
| 20. **Плоско шлифовална машина 3Б724**  Магнитна маса:  Дължина:  Ширина:  Максимално тегло /маса/ на обработка:  Надлъжен ход:  Напречен ход:  Вертикален ход: | 1900 мм  400 мм  200 кг  1900 мм  400 мм  500 мм |
|  |  |
| 21. **Гилотина за механично рязане**  Дебелина на рязане: | 4 мм |
|  | |
| 22. **Абкант**  Дължина на огъване:  Дебелина на огъване: | 2000 мм  4 мм |
|  |  |
| 23. **Вал огъваща машина**  Дължина на огъване:  Дебелина на огъване: | 2000 мм  15 мм |
| 24. **Машина за газокислородно копирно рязане**  Дебелина на рязане: | 100 мм |
|  |  |
|  |  |
| 25. **Щос машина 745 А**  Максимален диаметър на обработване:  Максимална височина на обработване:  Максимална тегло /маса/ за обработка: | 1700 мм  1000 мм  5000 кг |
| 26. **Щос машина Щ - 25**  Максимален диаметър на обработване:  Максимална височина на обработване: | 500 мм  250 мм |
| **II. Заваръчно оборудване**    **1. Заваръчен апарат ”Kempomat 3200“ за СО2 заваряване** | |
| **2. ВИГ заваръчен апарат за аргонно заваряване** | |
| **3.Универсален заваръчен генератор**  **III.Леярско оборудване**  1. **Стоманени и чугунени отливки - Индукционна пещ ПЕИ-620, номинален капацитет 620кг**  Стоманени отливки с единично тегло от1 до 450кг  Чугунени отливки с единично тегло от 1 до 550кг  **2.Отливки от цветни метали –медни и алуминиеви сплави**  2 съпротивителни пещи за производство на алуминии с капацитет 170кг всяка.  **IV.Оборудване за термообработка**  1.Термична електросъпротивителна пещ с размери 3000х1850х1070мм -максимална температура 1000 ºС  2.Термична електросъпротивителна пещ с размери 1600х900х800мм -максимална температура  1000 ºС  3.Вана за закъляване /масло/ с размери 2000х1200х2600мм  4.Вана за закъляване /вода/ с размери 2400х800х800 | |