* Название продукта: Высокая точность Пресс-машина, модель: APD
* The machine body was welded of quality steel sheet and treated by tension elimination. This improve stability and reliability for power press.
* The корпус машины был сварен из стального листа качества и обработаны путем устранения натяжения. Это повысить стабильность и надежность для питания пресса.
* In order to guarantee the machine running in stable and smooth, adopts the design of symmetrical two slid boards with balance .
* Для того, чтобы гарантировать ход машины в стабильной и гладкой, принимает конструкцию симметричных двух плат скольжения с балансом.
* The precision of mold adjusting up to 0.1mm, safety, reliable and convenient.
* Точность формы регулирования до 0,1мм, безопасности, надежной и удобной.
* Crank, Gear, Connect bar are oxidized hardening and milled, having super comprehensive mechanical performance and durable function.
* кривошип, редукторы, Connect бар окисляются закалку и измельчали, имеющий супер комплексную механическую производительность и долговечность функции.
* Reasonable structural design, is convenient for automatic production and line production.
* Разумные структурная конструкция, удобна для автоматического производства и производственной линии.
* Used reliable high intensity clutch / brake and twin electromagnetic valve,overloading protector an guarantee safe production all-around.

Б надежность высокая интенсивность сцепления / тормоза и сдвоенный электромагнитный клапан, перегрузки протекторе в безопасное производство гарантия все вокру

* The machine adopts semi-closed machine frame structure design, can promote the using life of mold.
* Машина принимает полузакрытый структуры кадра машина дизайн, может способствовать использование жизнь плесени.
* The slid board and slid board balance at same center, the slid board is borne force evenly, so the precision of motion in stable.
* Слайд доски и слайд доски баланса в одном центре, скользил плата несет силы равномерно, поэтому точность движения в стабильн

1. **Introduction**

**3. Введение**

* Shenzhen Honger Machine Equipment Co.,Ltd are professional High Speed press machine, High precision press machine, High performance press machine Manufacture in China. We are the only own international advanced big CNC that include FPW & VMC. The biggest one high speed press machine manufacturer in Guangdong.
* ООО «Машинное оборудование Шэньчжэнь Хунэр» является профессионалом в производстве высокоскоростной пресс-машины, пресс-машины высокой точности, пресс-машины высокой производительности в Китае. Мы единственные, у которых есть свой международный передовой большой ЧПУ, который включает расширения файлов FPW и VMC. Крупнейший производитель высокоскоростной пресс-машины находится в пр. Гуандун.
* Our High precision Press Machine speed can reach 35-500SPM. Precision is better than +/-0.02mm.And the capacity are 15Ton, 25 Ton, 35Ton,45Ton , 60Ton , 80Ton.110Ton,160Ton,200Ton,260Ton etc.
* Скорость нашей пресс-машины высокой точности может достигать 35-500 двойных ходов в минуту. Точность более чем +/-0,02 мм. Вместимость составляет 15 тонн, 25 тонн, 35 тонн, 45 тонн, 60 тонн, 80 тонн, 110 тонн, 160 тонн, 200 тонн, 260 тонн и др.
* Our High precision Press Machine is suitable the terminal, stator, rotor, button, eyelet etc metal parts high speed pressing. Motor & electrical appliance manufacturing, instrument,
* Наша пресс-машина высокой точности подходит для высокоскоростного прессования клеммы, статора, ротора, кнопки, монтажной петельки и других металлических деталей. Для производства двигателя, электрических приборов и инструментов.
* Our High precision Press Machine widely used to LED, automobile industry, appliances manufacturing, medical apparatus and instruments, hardware & Metal parts etc industry.
* Наша пресс-машина высокой точности широко используется в свтодиодной и автомобильной отраслях, в производстве приборов, в отрасли медицинских аппаратов и инструментов, аппаратного оборудования и металлических деталей.

1. **Technical data:**

**4.Технические данные:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Model  Модель | APD-80B | | APD-110B | | APD-160B | | APD-200B | | APD-260 | |
| Type  Тип | V | H | V | H | V | H | V | H | V | H |
| Capacity(ton)  Вместимость (тонна) | 80 | | 110 | | 160 | | 200 | | 260 | |
| Rated Tonnage point (mm)  Точка номинального тоннажа (мм) | 4 | 2 | 6 | 3 | 6 | 3 | 6 | 3 | 7 | 3 |
| Stroke(mm)  Двойной ход (мм) | 150 | 70 | 180 | 80 | 200 | 90 | 200 | 100 | 250 | 150 |
| Die height(mm)  Высота штампа (мм) | 340 | 380 | 360 | 410 | 460 | 510 | 460 | 510 | 500 | 550 |
| Stroke per minute(spm)  Количество двойных шагов в минуту | 35-80 | 80-125 | 30-60 | 60-90 | 20-50 | 40-70 | 20-50 | 50-70 | 20-40 | 40-50 |
| Slide adjustment(mm)  Регулирование скольжения (мм) | 80 | | 80 | | 100 | | 110 | | 120 | |
| Slide area(mm)  Зона скольжения (мм) | 560\*420\*70 | | 650\*470\*80 | | 700\*550\*90 | | 850\*630\*90 | | 950\*700\*100 | |
| Bolster area(mm)  Зона подштамповой плиты (мм) | 760\*550\*90 | | 900\*600\*110 | | 980\*880\*140 | | 1140\*820\*160 | | 1280\*840\*180 | |
| Main motor(KW\*P)  Главный двигатель (KW\*P) | VS 7.5\*4 | | VS 11\*4 | | VS 15\*4 | | VS18.5\*4 | | VS22\*4 | |
| Slide adjusting device  Устройство регулировки слайдов | Electrical driving  Электрические вождения | | | | | | | | | |
| Air pressure(kg/cm2)  Атмосферное давление (кг/см2) | 6 | | | | | | | | | |
| Press precision  Точность пресса | GB/JIS 1 class  GB / JIS 1 класс | | | | | | | | | |
| Press dimension  Размер пресса (мм) | 1300\*1890\*3000 | | 1420\*1985\*3200 | | 1600\*2200\*3500 | | 1750\*2500\*3900 | | 2900\*2080\*4470 | |
| Press weight(ton)  Вес пресса (тонна) | 7.8 | | 10.5 | | 17.8 | | 25.3 | | 35.5 | |
| Die cushion capacity(ton)  Умрите емкость подушки (т) | 3.6 | | 6.3 | | 10 | | 14 | | 14 | |
| Stroke of die cushion(mm)  Ход пресс-формы подушки (мм) | 70 | | 80 | | 80 | | 100 | | 100 | |
| Effective area of die cushion(mm)  Эффективная площадь матрицы подушки (мм) | 450\*310 | | 500\*350 | | 650\*420 | | 710\*480 | | 810\*480 | |