

# Центр коллективного пользования «Новые функциональные материалы и наноматериалы, высокочистые вещества»

## VI. Производственное оборудование

### 3. Обработка давлением.

#### Пресс гидравлический ДА2238

Гидравлический пресс ДА2238 позволяет выполнять операции нижнего выталкивателя или прижима: листовая штамповка, вытяжка тонколистового металла и других.

Система управления прессом и гидросистема гидроагрегата позволяют выполнять на нём операции, как и на универсальном оборудовании: запрессовка-выпрессовка, прошивка, калибровка, гибка. При установке соответствующей оснастки пресс может быть использован для правки.

Пресс может быть использован для работы по металлу для таких операций, как глубокая вытяжка, гибка, рихтовка. Номинальное усилие пресса составляет 630 тонн.

#### Пресс гидравлический ДЕ2428

Гидравлический универсальный пресс ДЕ2428 с усилием 63 тонны и имеющий размеры рабочего стола 560x500 мм позволяет проводить операции литьевого и прямого прессования для тонколистового металлопроката, открывая широкий спектр получения различных изделий.

Переработка и формовка изделий производится прессом данной модели по нескольким циклам: с наличием/отсутствием выталкивателя, с наличием/отсутствием подпрессовок, с наличием/отсутствием аккумулятора, выдержка под давлением с включенным/отключенным двигателем.