Pro-Tech TOOLS

Хидравлична преса 6t, 12t, 20t



Инструкции за употреба

Превод на оригиналните инструкции

Препоръчва се да запазите ръководството за употреба, след като го прочетете. Тя може да бъде полезна при използването на инструмента, проверката и поддръжката му.

ПРАВИЛА ЗА ЛИЧНА БЕЗОПАСНОСТ

1. Бъдете нащрек и контролирайте дейността си. Ако почувствате умора, незабавно прекратете работата. Не използвайте инструмента под въздействието на алкохол, наркотици или лекарства, нарушават концентрацията.

2. Уверете се, че носите подходящи дрехи, когато работите, и не забравяйте да свалите бижутата си.

Свободното облекло и прекалено дългата коса могат да попаднат в движещите се части на инструмента.

3. Пазете равновесие и се старайте да не падате по време на работа.

4. Винаги носете защитни ръкавици и очила, нехлъзгащи се обувки и предпазна каска. Това безопасността при работа.

ПРАВИЛА ЗА БЕЗОПАСНА УПОТРЕБА

1. Използвайте инструмента по . Използването му за дейности, различни от от производителя, може да доведе до опасност и неефективност на инструмента.

2. Съхранявайте устройството на място, недостъпно за деца. Уредът може да бъде опасен в ръцете на неквалифицирани лица.

3. Преди да използвате инструмента, проверете техническото му състояние. Ако откриете някакви неизправности, не започвайте работа, докато те не бъдат отстранени от квалифицирано лице.

4. Ако използвате други аксесоари, използвайте само тези, произведени от производителя. Използването на други аксесоари увеличава риска от нараняване.

СПЕЦИАЛНИ ПРАВИЛА ЗА БЕЗОПАСНОСТ

• че всички етикети и стикери върху инструментите са ясно видими и четливи. Не ги откъсвайте и не ги залепвайте.

• Не оставяйте ръцете си върху работната маса.

• Не премествайте обект, който вече е подложен на натиск.

• Преди извършване на поддръжката отстранете товара от подложката.

• Инструментите трябва да се поставят върху стабилна и равна повърхност.

• Уверете се, че повърхността на работния плот е чиста, преди да започнете работа. Това ще сведе до минимум риска от "разхлабване" на предмета със сила.

• Отпуснете налягането и спрете работа в ситуация, в която се появят дефекти по обработвания детайл.

• Не оставяйте инструмента да упражнява натиск върху обработвания детайл.

• Не компресирайте пружини или други гъвкави материали.

• Не превишавайте номиналната стойност на инструмента. Тя е 20 тона.

ОКОНЧАТЕЛНИ ПРЕПОРЪКИ

1. Не претоварвайте препоръчителната стойност на пресата.
2. Не регулирайте машината.
3. Не използвайте неоригинални резервни части.
4. Използвайте пресата по предназначение. НИКОГА не я използвайте за дейности, за които не е предназначена.
5. Уверете се, че обработваният детайл е центриран и стабилен.
6. Не използвайте спирачна течност или друга неподходяща течност за доливане на хидравличното масло.

течности.

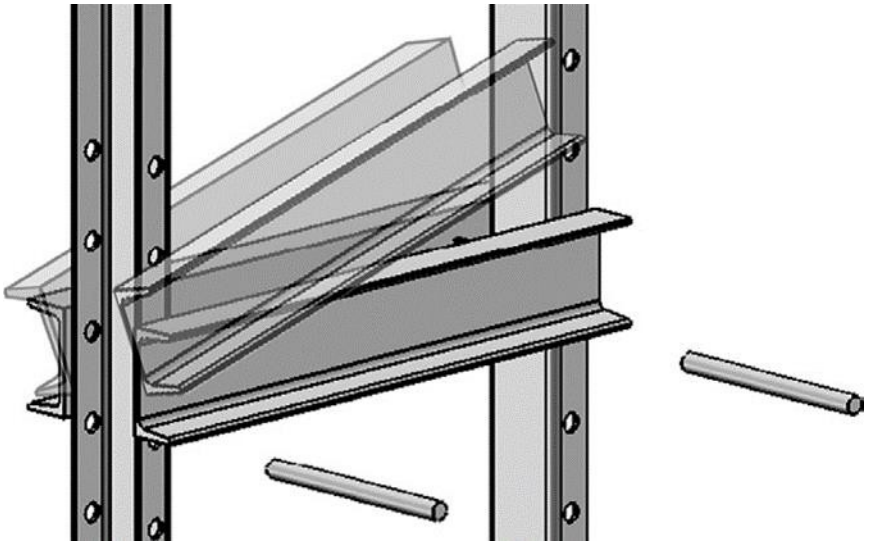
7. Използвайте само висококачествени хидравлични масла.
8. Не излагайте пресата на дъжд. Не използвайте пресата за компресиране на пружини или други елементи, които могат да се "разхлабят" и да предизвикат потенциална опасност.

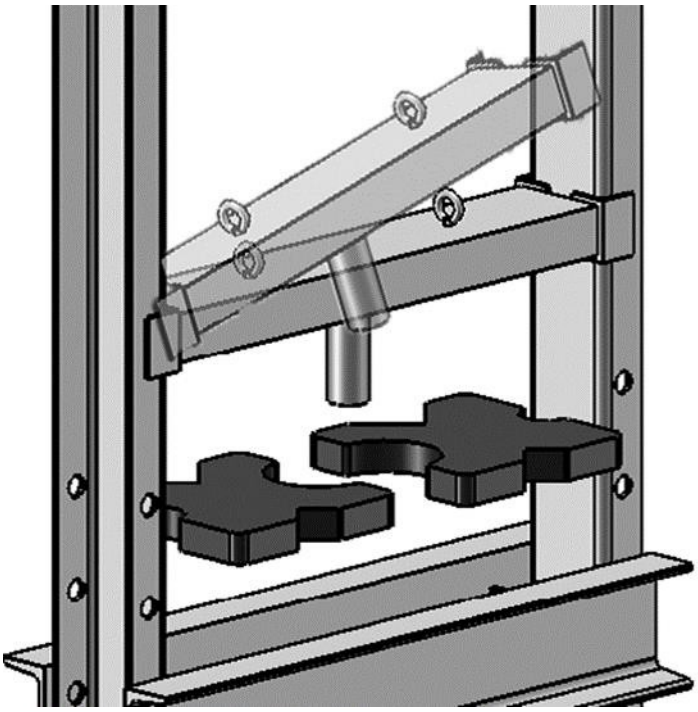
РАБОТНО МЯСТО

Работното място трябва да е добре осветено и чисто. Безпорядъкът на работното място е най-честата причина за злополуки.

Ако пресата е разположена в производственото хале, трябва да се използват допълнителни предпазители, за да се предпазят другите служители от евентуални отломки в случай на счупване на детайла.

МОНТАЖ НА ХИДРАВЛИЧНА ПРЕСА





На фигура 1 е показано как може да се сглоби пресова маса.

Тя трябва да се постави върху рамката на инструмента и да се закрепи с щифтове на всяко избрано ниво -
при необходимост.

Фигура 2 показва сглобяването на масата. Поставете я върху рамката на пресата и я свържете с пружините на повдигача.

Притискащите блокове трябва да бъдат здраво поставени върху масата на пресата.

РАБОТА С ИНСТРУМЕНТА

1. Регулирайте височината на масата, ако е необходимо.

2. Проверете дали материалът на детайла не е повреден.

Проверете дали върху масата на пресата няма чужди предмети, които биха могли да представляват опасност по време на работа.

3. Поставете обработвания детайл върху притискащите блокове.

4. Докато премествате дръжката, внимателно приложете натиск върху обекта, като внимавате да не надвишите номиналната стойност.

5. Когато приключите, повдигнете гнездото, за да освободите предметаи го извадете от пресата. на масата.

ПОДГОТОВКА ЗА УПОТРЕБА

Преди да използвате инструмента за първи път, проверете нивото на маслото в повдигача и ако е необходимо, го обезвъздушете правилно.

ПОПРАВКА

1. Всички ремонти и сервизно обслужване трябва да се извършват от квалифицирано лице.
2. Когато използвате резервни части, използвайте само оригинални части, произведени от производителя.
3. Използвайте само смазочни материали, доставени с инструмента или препоръчани от производителя.

ДИЗАЙН НА ВЪЗДУШНИК:



1. База

2. Капачка за пълнене

3. Кран за източване

4. Капачка за източване

Вентилация:

1. Извадете пробката за източване.
2. Завъртете освобождаващия кран обратно на часовниковата стрелка.
3. Изпомпайте бързо няколко пъти с помощта на дръжката.
4. Затворете пробката за източване и завършете процеса на обезвъздушаване.

ПОДДЪРЖАНЕ

Всички ремонти и подмяна на части трябва да се извършват ПРЕДИ да използвате инструмента.

Това включва пукнатини в конструкцията, всякакъв вид течове, разхлабени части, липсващи части и други повреди.

Всяка повреда трябва да се отстрани незабавно от квалифицирано лице. Ако

някоя част или целият уред не работи , не продължавайте да работите. Това

увеличава риска от нараняване и прави инструмента неефективен.

Ако инструментът е бил преобърнат, смачкан от голям товар или при друг инцидент, той незабавно да бъде проверен от квалифициран сервизен специалист.

Забранено е използването на инструменти без предварителна проверка.

Препоръчва се годишна проверка на инструментите от квалифициран персонал.

Това ще ви позволи да откриете и предотвратите бъдещи повреди, да удължите експлоатационния живот на инструмента и да сведете до минимум риска от нараняване по време на работа.

Почиствайте само с чиста, суха и мека кърпа.

Редовно смазвайте ставите и всички движещи се части с леко масло за нормална работа.

НЕ позволявайте рамата и монтажните блокове да бъдат смазвани. Това намалява тяхната стабилност и прави инструмента опасен за използване.

Когато не пресата, я съхранявайте на сухо място.

Освободете налягането, като отворите клапана и изпомпате въздуха.

СЪХРАНЕНИЕ

В случай на редовно съхранение на устройството, процедирайте, както следва:

1. Всички небоядисани метални части трябва да бъдат защитени срещу корозия с консервант или технически вазелин.
2. Освобождаващият клапан на задвижването е разхлабен и не изстисква уплътнителя.
3. Буталото трябва да е напълно прибрано.

РЕШАВАНЕ НА ПРОБЛЕМИ

Проблем: Джакпотът не работи, когато се изпомпва с дръжката.

Решение: затегнете изпускателния клапан.

Решение.

Решение: обезвъздушете помпената система точно както е описано по-горе.

Проблем: От отвора за изтича масло.

Решение: проверете нивото на маслото. Ако е твърде много, регулирайте количеството.

Проблем: Буталото "залепва" при допира си с обработвания детайл.

Решение: затегнете изпускателния клапан.

Технически данни

Модел	LY-061	LY-062	LY-063
Сила на натискане	6t	12t	20t

Околна среда



Ако балировачката е износена, тя трябва да се рециклира.Рамата е изработена от черна стомана, а вдигачът има уплътнения и масло, които трябва да се рециклират в съответствие с местните разпоредби за управление на отпадъците.