

Hidraulikus sajtó 20T



Használati utasítás
Az eredeti utasítások fordítása

A készülék első használata a jelen használati utasítás értelmében jogszerű lépés, amellyel a felhasználó szabad akaratából megerősíti, hogy megfelelően elolvasta a jelen használati utasítást és megértette annak jelentését.
és ismerkedjen meg az összes kockázattal.

FIGYELEM! Ne próbálja meg használni a berendezést, amíg el nem olvasta a teljes használati útmutatót. Tartsa meg a kézikönyvet a későbbi használatra.
Különös figyelmet kell fordítani a munkavédelmi utasításokra. Ezen utasítások figyelmen kívül hagyása vagy pontatlan végrehajtása saját vagy mások sérülését, illetve a berendezés vagy a feldolgozott anyag károsodását okozhatja.
Fordítson különös figyelmet a berendezésen található címkéken található biztonsági utasításokra. Ne távolítsa el vagy rongálja meg ezeket a címkéket.

MŰSZAKI PARAMÉTEREK

| | |
|----------------------------------|----------------------|
| Nyomóerő: | 20 t |
| Alaphossz (A) | 700 mm |
| Alapszélesség (B) | 610 mm |
| A prés teljes magassága (C) | 1 560 mm |
| Max. munkadarab magasság (E) | 760 mm |
| Az asztalok közötti távolság (F) | 55 mm |
| Oszloptávolság (G) | 500 mm |
| Max. a dugattyú lökete | 140 mm |
| Dugattyú átmérő | 55 mm |
| A csomagolási méret | 1 600 x 160 x 125 mm |
| Csomagolási méret B | 600 x 220 x 220 mm |
| Bruttó tömeg | 82 kg |

A szöveg, a grafikonok és az adatok pontossága a nyomtatás időpontjához kapcsolódik. A folyamatos termékfejlesztés érdekében a műszaki adatok előzetes értesítés nélkül változhatnak.

BIZTONSÁGI INTÉZKEDÉSEK

A berendezést csak 18 évnél idősebb, a munkahelyi egészségvédelem és biztonság alapelveire megfelelően képzett, oktatott és kiképzett személy kezelheti.

-A csomagolásban használt zselés zsákok veszélyesek lehetnek a gyermekekre és az állatokra.

-Ismerje meg ezt a berendezést, annak kezelőszerveit, működését, a berendezés jellemzőit és a helytelen használatból eredő lehetséges kockázatokat.

-Győződjön meg arról, hogy a berendezés felhasználója alaposan ismeri a berendezés vezérlését, működését, jellemzőit és a helytelen használatból eredő lehetséges kockázatokat.

-Mindig kövesse a címkéken található biztonsági utasításokat. Ne távolítsa el ezeket a címkéket vagy nem árthat. Ha a címke sérült vagy olvashatatlan, forduljon a szállítóhoz.

-Tartsa rendben és tisztán a munkahelyet. A rendetlen munkaterület balesetet okozhat.

-Soha ne dolgozzon zárt vagy rosszul megvilágított helyeken. Mindig ellenőrizze, hogy a padló stabil-e, és hogy a munkavégzéshez jó-e a hozzáférés. Mindig tartson stabil testtartást.

-Folyamatosan figyelje a munka előrehaladását, és használja minden érzékszervét. Ne folytassa a munkát, hacsak nem tud teljesen a munkára koncentrálni.

-Vigyázzon a szerszámainra, és tartsa őket tisztán.

Tartsa a fogantyút és a kezelőszerveket szárazon, olaj- és zsírnymoktól mentesen.

-El kell akadályozni az állatok, gyermekek és illetéktelen személyek hozzáférését.

-Ne tolja a lábát vagy a kezét a munkaterületre.

-Soha ne hagyja felügyelet nélkül a berendezést működés közben.

-Ne használja a berendezést a rendeltetésétől eltérő célokra.

-Munka közben viseljen egyéni védőfelszerelést.

-Ne váltson, mindig használja mindkét kezét.

-Ne üzemeltesse a berendezést alkohol vagy kábítószer hatása alatt.

-Ha szédüléstől, szédüléstől vagy ájulástól szenved, ne működtesse a berendezést.

-A berendezésen semmilyen módosítás nem megengedett. NE használja, ha hajlást, repedést vagy más sérülést talál.

-Soha ne végezzen karbantartást a berendezésen működés közben.

-Ha szokatlan hang vagy más szokatlan jelenség jelentkezik, azonnal állítsa le a gépet.

- A használat után mindig távolítsa el a csavarkulcsokat és csavarhúzókat a gépből.
- A gép használata előtt ellenőrizze, hogy minden csavar meg van-e húzva=.
- Győződjön meg a gép megfelelő karbantartásáról. Használat előtt ellenőrizze a gépet, hogy nincs-e rajta sérülés -Karbantartáshoz és javításhoz csak eredeti pótalkatrészeket használjon.
- A szállító által nem ajánlott tartozékok vagy kiegészítők használata sérülést okozhat.
- Az adott munkához megfelelő felszerelés kiválasztása. Ne próbálja túlterhelni a gépet vagy kis teljesítményű tartozékokat, és használja nagyobb gépeket igénylő munkákhoz.
- Védje a készüléket a túlzott hőmérséklettől és a napfénytől.
- A készüléket nem víz alatti vagy nedves környezetben történő munkavégzésre tervezték.
- Ha hosszabb ideig nem használja a készüléket, tárolja azt száraz, zárt helyen, gyermekek elől elzárva.
- A szerszám beindítása előtt ellenőrizze az összes biztonsági funkciót, hogy meggyőződjön arról, hogy azok zökkenőmentesen és hatékonyan működnek. Győződjön meg arról, hogy minden mozgó alkatrész jó állapotban van.

Ellenőrizze, hogy nem repedt vagy elakadt-e valamelyik alkatrész. Ellenőrizze, hogy minden alkatrész megfelelően van-e felszerelve. Ellenőrizze továbbá, hogy nincs-e bármilyen más olyan körülmény, amely befolyásolhatja a szerszám működését.

The logo for Pro-Tech shop features a large, light blue stylized letter 'P' in the background. In the foreground, the text 'Pro-Tech' is written in a large, bold, grey sans-serif font, with the word 'shop' in a smaller, lighter grey font directly underneath it.

Pro-Tech
shop

Hidraulikus berendezések

-A hidraulikus szivattyúfolyadék szivárgásának megakadályozása alapfelszereltség. A szivárgást folyamatosan pótolni kell.

-Soha ne lépje túl a hidraulikus henger maximális terhelését. Ne lépje túl a dugattyúrúd maximális nyúlását, mivel lehetséges, hogy a dugattyúrúd kiszorul a hengerből.

-Tartsa a szerszámokat távol a hőtől és a tűztől, mivel ez károsíthatja a szerszámot. -A hidraulikafolyadéknak a munkahelyi padlóra történő kiömlése esetén csúszás következhet be. Ezért a kiszivárgott folyadékot el kell távolítani.

-Ne keverje össze a különböző gyártók hidraulikafolyadékát. Az olajat a használat intenzitásától függően cserélje. Alkalmi használat esetén évente 1x. Intenzív használat esetén havonta egyszer - Tartsa be a hidraulikafolyadékcsere-intervallumokat.

-A folyadék cseréjekor győződjön meg róla, hogy az tiszta.



ÖSSZESZERELÉS

Mielőtt kidobná a készülék csomagolását, ellenőrizze, hogy maradtak-e benne alkatrészek. Ha igen, keresse meg az alkatrészt az alkatrészlistán vagy az összeszerelési ábrán, és szerelje be az alkatrészt.

Szerelje össze az alkatrészeket az alkatrészek rajzolásáról szóló fejezet szerint.

Helyezze szilárd és vízszintes felületre. A padlóhoz való rögzítés nem szükséges.

SZOLGÁLTATÁS

Helyezze a présgépet szilárd és vízszintes felületre. Alkalmilag ellenőrizze az illesztések meghúzását.

Alternatív megoldásként állítsa be az alsó gerendák 8 magasságát a 9-es rudak segítségével, húzza meg a 15-ös csavarokat.

Szerelje fel a műveletre szánt szerszámokat vagy szerelvényeket a 6. kosra és a 7. tartóra vagy a 8. gerendára, ellenőrizze azok állapotát és működését. Mindig vegye figyelembe az erők, a súrlódás és a rugalmas deformáció alakulását, különösen a magas alkatrészeknél előfordulhat a csavarodás és a kilökődés. Vigyázzon a törékeny anyagok.

Nyissa ki a hidraulikus henger szelepet, amíg a dugattyút a rugók felemelik 5. Zárja be a szelepet.

Helyezze be vagy rögzítse a préselt alkatrészt vagy anyagot.

Helyezze a rudat a dugattyúkarba, és pumpálja végig a műveletet.

Engedje ki a szelepet

Ne hagyja a rendszert hosszú ideig terhelés alatt.

KARBANTARTÁS

- Ellenőrizze a csatlakozások meghúzását és a deformációk hiányát.
- ellenőrizzük a szerszámok és szerelvények állapotát és működését.
- Ellenőrizze a hidraulikafolyadék szivárgását.

A nem használt berendezéseket korróziómentes környezetben tárolja.

Szellőztetés

- Nyissa ki a szelepet, hagyja, hogy a henger lenyomódjon - Végezzen több gyors teljes lökést.
- Zárja el a szelepet, szükség esetén tesztelje.

Olajellenőrzés

-A konkrét eljárás részleteiben a palack típusától függően változhat. Ez általában a címkén van feltüntetve.

-Nyissa ki a szelepet, nyomja meg a dugattyút.

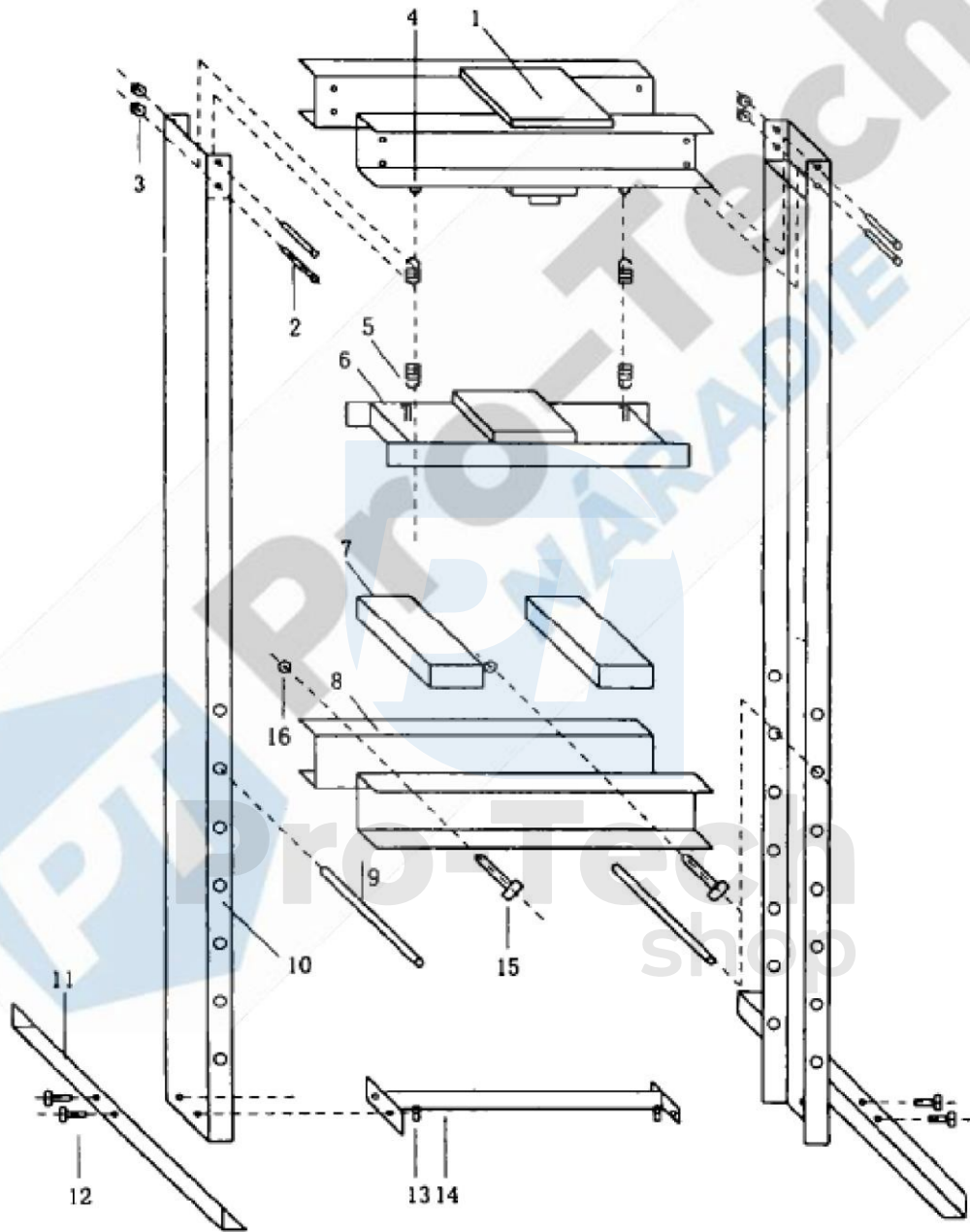
-Vegye ki a töltőnyílás dugóját, az olajnak el kell érnie a lyuk alsó szélét. -Vegyen mintát pipettával vagy átlátszó csővel, és ellenőrizze, hogy nem zavaros-e vagy szennyezett.

-Szükség esetén töltsse fel vagy cserélje ki az olajat. Kizárólag hidraulikát használjon.

-Ellenőrizze a szellőzést.



ALKATRÉSZRAJZ



| Szám | Név | Ks | Szám | Név | Ks | Szám | Név | Ks |
|------|-----------------|----|------|-----------|----|------|----------------|----|
| 1 | Gerenda | 1 | 7 | Támogatás | 2 | 13 | Anya | 4 |
| 2 | Csavar | 4 | 8 | Gerenda | 2 | 14 | A Hasfelmetsző | 1 |
| 3 | Anya | 4 | 9 | Rod | 2 | 15 | Csavar | 2 |
| 4 | Rugalmas alátét | 2 | 10 | Oszlop | 2 | 16 | Anya | 2 |
| 5 | Tavaszi | 2 | 11 | Támogatás | 2 | | | |
| 6 | Kos | 1 | 12 | Csavar | 4 | | | |



Pro-Tech
shop