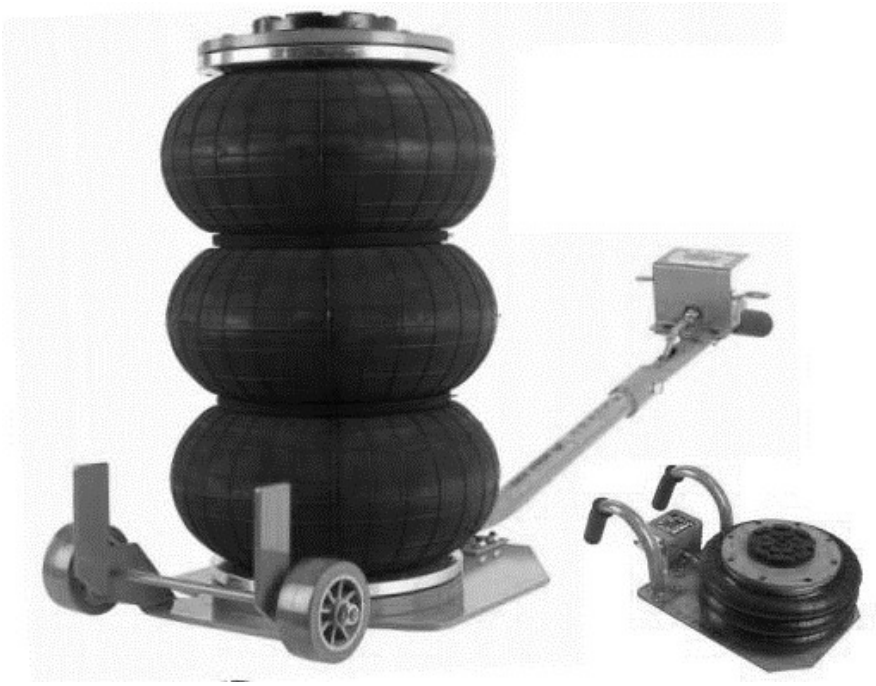
Pro-Tech TOOLS

Pneumatikus párnaemelő



Használati utasítás

Az eredeti utasítások fordítása

Termékleírás

A pneumatikus emelőt olyan munkákhoz tervezték, ahol emelésére van szükség. Tartósan beállított tartóelemként nem használható. Ezzel az emelővel tilos lakóépületeket vagy pótkocsikat emelni vagy stabilizálni. Szigorúan tilos veszélyes vagy törékeny anyagokat emelni. Az emelő személygépkocsiktól eltérő terhek emelésére történő használata nem felel meg a rendeltetésszerű használatnak.

Általános biztonsági szabályok A piktogramok magyarázata



Emelt teher alatt dolgozni tilos! A járművet mindig rögzítse támasztékkal!



Tilos olyan járműveket emelni, amelyekben emberek vagy tartózkodnak.



A jármű csak sík felületen emelhető. Lejtőn és egyenetlen talajon emelni tilos! Tilos olyan alátéteket vagy adaptereket használni, amelyek nem tartoznak az emelőhöz.





Tilos a rakományt az emelő gumiülésén kívülre helyezni!



A terhelés csak az emelő középpontjára, a gumiheveder pontjára helyezhető.

Biztonság

Munka közben tartsa be az alapvető biztonsági szabályokat:

● A szerszámot nem használhatják alkohol, vagy erős drogok hatása alatt álló személyek.

● A szerszámokat nem használhatják csökkent pszichomotoros képességekkel rendelkező személyek, kivéve, ha képzett személy felügyeli őket, és ismeri a szerszám működését.

● A gyermekek még felügyelete mellett sem játszhatnak a szerszámokkal.

● A szerszámot csak felnőttek és olyan személyek használhatják, akik elolvasták a útmutatót.

● A munka megkezdése előtt olvassa el és őrizze meg a használati útmutatót.

● Soha ne lépje túl a maximális emelőterhelést.

● Tilos emelővel embert vagy állatot emelni.

● Tilos tárgyakat, autókat emberekkel vagy állatokkal együtt felemelni.

● Az emelő kizárólag emelésre szolgál, más használni tilos.

● A munka megkezdése előtt további rögzítő eszközöket (pl. támasztékokat) kell használni a felemelt jármű megtámasztására.

● Emelhető járművek esetén a kerekeket le kell zárni vagy ki kell akasztani, és be kell húzni a biztonsági/parkolóféket.

● Ne hagyja felügyelet nélkül a megemelt terheket.

● Tilos kiskorúakat és a berendezés működtetésére nem képzett személyeket a használatban lévő vagy tárolt emelő közelébe engedni.

● Ne viseljen bő ruházatot és ékszereket. A hosszú hajat fel kell tűzni.

● Viseljen egyéni védőfelszerelést, például kesztyűt és megerősített orrvédővel ellátott munkabakancsot.

● Az emelés megkezdése előtt győződjön meg arról, hogy az aljzat elbírja az emelt terhet.

● Az emelőt sík, , szilárd és stabil felületre kell helyezni.

● Az emelőt úgy kell az emelt jármű alá helyezni, hogy a teher az emelőülés közepén legyen megtámasztva.

● A biztonsági szelep beállítása szigorúan tilos.

● Tartsa a berendezést biztonságos távolságban a hő- és tűzforrásoktól, mivel ez maradandó károkat okozhat a berendezésben, illetve károsíthatja annak működését.

● Bármilyen teher felemelése előtt meg kell győződni arról, hogy az emelő nem mozdul el a teher felemelése után.

● Bármilyen teher emelése előtt meg kell győződni arról, hogy az emelő semmilyen módon nem sérült meg. Ha az emelőszerkezet javításra szorul, akkor ezzel a céllal egy hivatalos szervizközponthoz kell fordulni.

● Ne hagyja, hogy a fújtató különböző olajokkal, különösen meleg motorolajjal és vegyszerekkel érintkezzen, mivel ez károsíthatja az emelőt és felgyorsíthatja a gumielemek lebomlását.

● Személygépkocsik emelésénél válassza ki a járműhöz a használati utasításban ajánlott támaszpontot.

● Emeléskor tartsa kezeit biztonságos távolságban az emelőfúvókától.

● A pneumatikus emelő használata során tilos éles tárgyakat használni, mivel azok károsíthatják az emelő fújtatóját.

● Amint feltöltötte az emelőt levegővel, zárja el a szívószelepet.

Tervezés

Modell: HM2803A, HM2805B

1. Jack fogantyú
2. Bemeneti szelep
3. Biztonsági szelep
4. Leeresztő szelep
5. Légtömlő
6. Emelőfúvóka (párna)
7. Kerekek
8. Védő gumi
9. Lábak az emelő függőleges elhelyezéséhez



Modell: HM2803C

1. Jack fogantyú
2. Bemeneti szelep
3. Biztonsági szelep
4. Leeresztő szelep
5. Légtömlő
6. Emelőfúvóka (párna)
7. Kerekek
8. Védő gumi



Munkahely

Az emelőt úgy tervezték, hogy garázsban, sík és stabil felületen működjön. Az emelőt tilos használni légköri csapadék esetén, korlátozott látási viszonyok között, illetve tengeri hajókon és szeles körülmények között. A munkaterületeknek rendezettnek és jól megvilágítottnak kell lenniük, ezek a biztonságos munkavégzés alapjai.

Telepítés

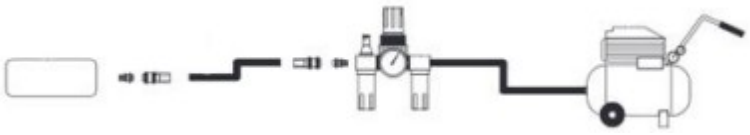
Modell: HM2803A, HM2805B

Húzza át a légtömlőt a fogantyún, csavarozza a fogantyút a pneumatikus emelő aljához. Ezután húzza át a tömlőt a fogantyú másik részén a kezelőpanellel. Csavarja a fogantyúkat, és rögzítse a tömlőt az emelő vezérlőpanelének hátuljára.

Modell: HM2803C

Csavarozza az emelő vezérlőpanelét az alaphoz, majd illessze a légtömlőt a panelhez. Csavarozza a fogantyúkat az emelőalaphoz a csavarokkal.

Pneumatikus szerszámok csatlakoztatása sűrített levegőhöz



Mielőtt sűrített levegőt csatlakoztatna a készülékhez, győződjön meg arról, hogy az megfelelő üzemi nyomással rendelkezik és biztosítja a szükséges légáramlást. Pneumatikus a szerszámokat egy lefölözési rendszeren keresztül kell táplálni és pneumatikus olajjal kenni, ami növeli az élettartamot és biztosítja a szerszám megfelelő működését. A zsírozást minimálisra kell csökkenteni, csak a vezetőperselyek igényelnek kenést.

Szolgáltatás

1. Az emelés megkezdése előtt győződjön meg arról, hogy az emelőt kezelő személy a teher emelésekor szem előtt tartja az emelőt és az emelt .

2. Zárja be az emelő leeresztő szelepét.

3. Helyezze az emelőt az emelni kívánt teher alá, olyan helyre, amelyet emelő használatára terveztek (pl. autók esetében), úgy, hogy a teher középen az emelő ülésén nyugodjon.

4. Zárja el a szívószelepet. Ezután csatlakoztassa a sűrített levegős tömlőt a bemeneti szelep gyorscsatlakozójához.

5. Fokozatosan csavarja ki a beszívószelepet a kívánt magasság eléréséig.

6. A kívánt magasság elérésekor zárja el a beszívószelepet.

7. A terhelés csökkentéséhez engedje ki a levegőt a fújtatószelepből a kioldószelep segítségével. Nem szabad elfelejteni, hogy a terhet lassan kell leengedni. A teher hirtelen leeresztése károsíthatja az emelőt vagy a terhet.

Fontos

A leeresztés megkezdése előtt győződjön meg arról, hogy a leeresztendő teher nem okozhat sérülést, sérülést. Ne nyissa ki a kioldószelepet a szükségesnél jobban a teher lassú leeresztéséhez. A szelep hirtelen nyitása a teher lezuhanását okozhatja. A szelep túl nagy mértékű kicsavarása sérülést okozhat.

Az emelő a jármű alá szorult

Abban az esetben, ha egy járművel megrakott emelő elakad, egy második emelőt kell használni a teher levételére és eltávolítására az elakadt emelőről. Az emelőt el kell küldeni a műhelybe ellenőrzésre. Soha ne húzza vagy kopogtassa meg az emelőt annak kioldásához. A blokkolt emelő bármikor kioldódhat, soha ne tegye a végtagjait a jármű alá!

Karbantartás, tárolás, szállítás

A pneumatikus emelők nem igényelnek különleges karbantartást, tartsa az emelőt tisztán. Kerülje a moha érintkezését olajjal vagy üzemanyaggal. A fúvókák vegyi anyagokkal való érintkezése idő előtti kopáshoz vezet.

Az emelőt gyermekek elől elzárva, lehetőleg állandó és alacsony hőmérsékletű és páratartalmú helyen kell tárolni. A tárolás során hagyja félig kinyújtva az emelőt, hogy megakadályozza a pneumatikus fújtatók benyomódását.

A pneumatikus emelő élettartama 5 év. Ennek az időszaknak a végén az emelőt át kell adni egy újrahasznosítási pontnak. A gumielemek elhasználódása csökkenti a munkavégzés biztonságát!

Az emelőt szállítás közben gondosan rögzíteni kell a szállítórekeszben, hogy ne boruljon fel és ne ütközzön semmibe. Ne felejtse el a kezelési útmutatót az emelőhöz csomagolni.

A garancia a gyártási hibákra terjed ki. A túlterhelés, kopás vagy elhanyagolás okozta károk nem tartoznak a garancia hatálya alá.