

SATRA 1/2" 1500Nm pneumatikus feszítő
SATRA 1/2" 1500Nm



Használati utasítás
Az eredeti utasítások fordítása

Fontos

Győződjön meg arról, hogy a pneumatikus szerszámot használó személy elolvasta és megértette ezt a kézikönyvet, mielőtt bármilyen ASTA pneumatikus szerszámot használna.

BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK ÉS SZABÁLYOK

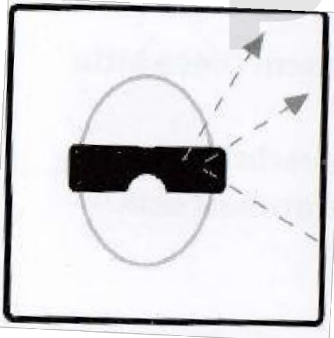
Az ebben a kézikönyvben szereplő összes információ nagyon fontos, ezért azt meg kell érteni. Az alábbi utasítások segítenek megvédeni és megelőzni a termék sérülését vagy károsodását.

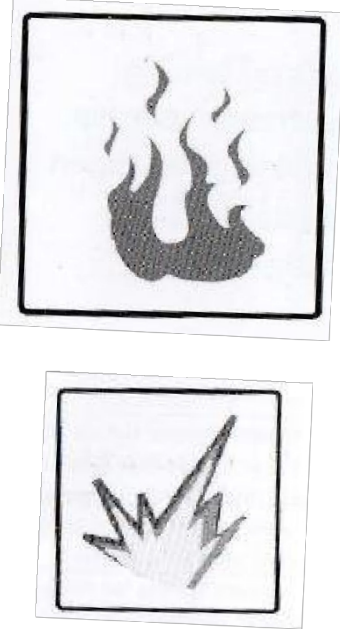

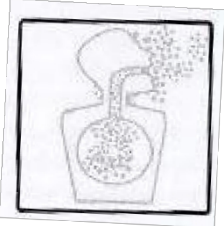
Olvassa el az utasításokat, és figyeljen oda rájuk.

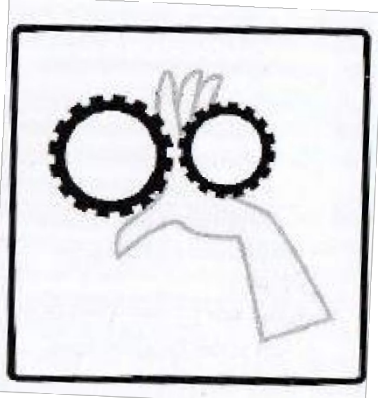

Ezt az ASTA műszert úgy tervezték, hogy megfeleljen minden biztonsági előírásnak, és minden műszaki változtatás szigorúan tilos. Ne használja ezt az eszközt másra, mint amire tervezték.

Fontos biztonsági utasítások

A szerszám helytelen üzemeltetése vagy karbantartása súlyos sérülést, szerszám- és anyagi károkat okozhat. A szerszám használata előtt figyelmesen olvassa el a biztonsági utasításokat. Kérjük, tartsa be az alapvető biztonsági szabályokat a sérülésveszély csökkentése érdekében.

<p>Szemsérülés veszélye vagy fej</p> 	<ul style="list-style-type: none">- A pneumatikus szerszámok képesek olyan anyagok, mint a fém alkatrészek, por és más, magas sebesség, ami súlyos szemsérüléshez vezethet.- A sűrített levegő nagyon veszélyes lehet, mert az erős légáram közvetlenül a szem vagy a fül okozhat súlyos károkat okoz.- Bármilyen további eszközök a szerszámhoz meglazulhatnak vagy eltörhetnek és a kezelő testébe repül vagy egy másik személy.	<ul style="list-style-type: none">- Mindig használjon oldalsó védőszemüveget (ANSI Z87.1).- Munka után mindig kapcsolja ki a szerszámot a tápegységről.- Különböző helyzetekben jobb, ha a védőszemüveg mellett arcvédő is használható.
--	--	---

<p>Tűz- vagy robbanásveszély</p> 	<ul style="list-style-type: none"> - Szerszámok, mint például csiszológépek, csiszolók, ütőszerszámok és kulcsok, képesek olyan szikrákat termelni, amelyek meggyújthatják gyúlékony anyagok. - Soha ne lépje túl a maximális nyomást, mert ez robbanást okozhat, ami súlyos sérülésekhez vezethet. 	<ul style="list-style-type: none"> - Győződjön meg arról, hogy a szerszámhoz tartozó összes rögzítőelem biztonságosan van-e rögzítve. - Ne használjon pneumatikus szerszámokat gyúlékony anyagok közelében. - Tiszta, éghető anyagoktól mentes környezetben dolgozzon. - Soha ne használjon más sűrített gázokat a légszerszám működtetéséhez. - Használjon nyomásszabályozót a légnyomás szabályozásához.
<p>A halláskárosodás kockázata</p> 	<ul style="list-style-type: none"> - Pneumatikus szerszámok magas zajszintet termelnek, amely maradandó halláskárosodáshoz vezethet. 	<ul style="list-style-type: none"> - Viseljen hallásvédelmet ANSI S3.19.
<p>Légzésveszély, belégzés</p> 	<ul style="list-style-type: none"> - A csiszolószerszámok, például a csiszológépek sok port termelnek, amely káros lehet az emberi tüdőre és légutakra. 	<ul style="list-style-type: none"> - Ha olyan szerszámokkal dolgozik, amelyek sok port termelnek, mindig használjon MSHA/NOISH védőmaszkot.

<p>Csapdába esés veszélye</p> 	<ul style="list-style-type: none"> - Olyan tárgyak, mint a haj, ruházat, ékszerek vagy egyéb laza tárgyak kerülhetnek a szerszám mozgó részeibe, és sérülést vagy kárt okozhatnak. 	<ul style="list-style-type: none"> - Vegyen fel munkaruhát. - Távolítsa el az ékszereket, amelyek beakadhatnak a szerszámba. - Ne érintse meg a szerszám mozgó részeit. - Használjon védőfelszerelést, amikor léghajtású szerszámokkal dolgozik.
<p>Sérülésveszély</p> 	<ul style="list-style-type: none"> - Eszközök, amelyek még mindig elektromos vagy légi csatlakozóhoz csatlakoztatva, aktiválható szakképzetlen személyek által, ami sérülést vagy anyagi károkat okozhat. - A pneumatikus szerszámok olyan anyagokat lökhetnek ki, amelyek szétrepülhetnek a munkaterületen. - A szerszám karbantartása során a szerszám véletlenül aktiválódhat. - Az irányítás elvesztése a következőkhöz vezethet sérülés. - Rossz minőségű, szakszerűtlen vagy sérült a tartozékok vagy szerszámok működés közben leválhatnak, és súlyos sérülést okozhatnak. 	<ul style="list-style-type: none"> - Használaton kívül mindig húzza ki a levegőellátást, és tárolja a légszerszámokat biztonságos helyen. gyermekek elől elzárva. - Csak ASTA tartozékokat vagy az ASTA által ajánlott tartozékokat használjon. - A szerszám működése közben mindig tartsa tisztán és illetéktelen személyektől távol a munkaterületet. tartsa távol a személyeket és a gyermekeket a munkaterületről. - Ne nyomja meg a kioldó gombot, amikor a készülék nincs használatban. - Ne vigye a szerszámot a tömlőnél fogva, és ne kaparja a padlón. - A szervizelést és karbantartást csak hivatalos szervizközpont végezheti. - Soha ne kezelje a szerszámokat kábítószer vagy alkohol hatása alatt.

		<ul style="list-style-type: none"> - Mindig tartsa meg a helyes testtartást és egyensúlyt. - Tartsa a kezét szárazon, tisztán és olaj és zsír nélkül. - Egy hangszeren soha ne alkalmazzon túlzott erőt, hagyja, hogy a szerszám végezze a munkát.
--	--	---

Használja a címet.

A csavarkötések meghúzásakor és meglazításakor tartsa be a gyártó által előírt teljesítménytartományt. A teljesítményszabályozás helytelen beállítása a szerszám vagy a csavarkötés töréséhez vezethet, valamint a szerszám ellenőrizhetetlen mozgása. Soha ne használjon sérült vagy kopott tápcsöveket vagy kábeleket.

Minden használat előtt ellenőrizze a meghajtást, hogy nem kopott-e el, nem sérült-e meg a dugó és a hosszabbító vagy az ütvecsavarozó tengelye, illetve nem repedt-e meg a gép.

A bal- és jobboldali fordítószelepnek az üzembe helyezés előtt a megfelelő helyzetben kell lennie. Soha ne használjon sűrített levegős szerszámokat hajlított csavaros kötések kiegyenesítésére, mint pl. kalapács.

Munkahely

A szerszám használata előtt biztosítson stabil és biztonságos állványt és megfelelő munkapozíciót. Vegye figyelembe, hogy ha menet közben meglazítja a szerszámot, az nagyon gyorsan eltávolodik a csavartól.

Győződjön meg róla, hogy van elég hely a hátrafelé mozgáshoz, hogy elkerülje a kar, a váll vagy a test esetleges sérülését.

Használja a szükséges biztonsági felszereléseket.

A szerszám nincs földelve vagy elektromosan szigetelve. Ne használja ott, ahol fennáll az elektromossággal való érintkezés lehetősége.

Kerülje, hogy a szerszám forgó része hozzáérjen a laza ruházathoz, ékszerekhez, nyakkendőkhöz, hajhoz, szövetekhez stb.

Levegőellátás

Soha ne lépje túl az ajánlott maximális üzemi nyomást (6,3 bar). Használjon a megadott átmérőjű és hosszúságú tömlőket és tömlőcsatlakozókat.

Javasoljuk, hogy a csatlakozás/kapcsoló cseréjekor kapcsolja le a levegőellátást, vagy legalábbis biztosítsa, hogy keze biztonságos távolságban legyen a vezérlőgombtól (hálózati kapcsoló).

A szerszámot soha nem szabad közvetlenül a csatlakozóhoz csatlakoztatni, hanem a csatlakozó és a szerszámcsatlakozás között kb. 30 cm hosszúságú sűrített levegős áramkörrel kell ellátni.

Ne csatlakoztasson szerszámokat a levegőellátó rendszerhez anélkül, hogy a szervizegység elé nem szerelt volna be egy megfelelő elzárószelepet. Használjon légszűrőből, nyomásszabályozóból és az olajtartályt, hogy a szerszámot csak tiszta levegővel és a megfelelő nyomással lehessen használni.

Ha nem áll rendelkezésre karbantartó egység, a szerszámot naponta néhány csepp szervizolajjal kell feltölteni, mielőtt üzembe helyezné. Első lépésként kapcsolja ki a levegőellátást a elzárószelepet, és nyomja meg a vezérlőgombot), hogy a sűrített levegő távozhasson. Csatlakoztassa le a szerszámot a csatlakozónál, és adjon körülbelül 5 ml olajat a tömlőhöz. Csatlakoztassa a szerszámot a levegőellátáshoz és néhány másodpercig hagyja lassan forogni, hogy az olaj egyenletesen eloszoljon a hajtóműben.

Üzembe helyezés

A teljesítményt a következő 3 tényező határozza meg.

1. Alkalmazott üzemi nyomás
2. A csavarkötésen végzett művelet időtartama. A csavaros kötés normál munkaideje átlagosan 3-5 másodperc (csavarozás/csavarozás).
3. Az áramlásszabályozó beállítása.

A légáramlás-szabályozót csak az ütvecsavarozó kimeneti teljesítményének szabályozására használják, nem pedig állandó nyomaték beállítására.

Ügyelni kell arra, hogy a karbantartó egységen lévő nyomásszabályozóval állandó üzemi nyomást szabályozzon, hogy a csavaros csatlakozások meghúzásakor ne keletkezzenek túlzott eltérések.

A különböző keménységű csavarok és anyagok használata nagyobb súrlódást eredményez, ami magasabb

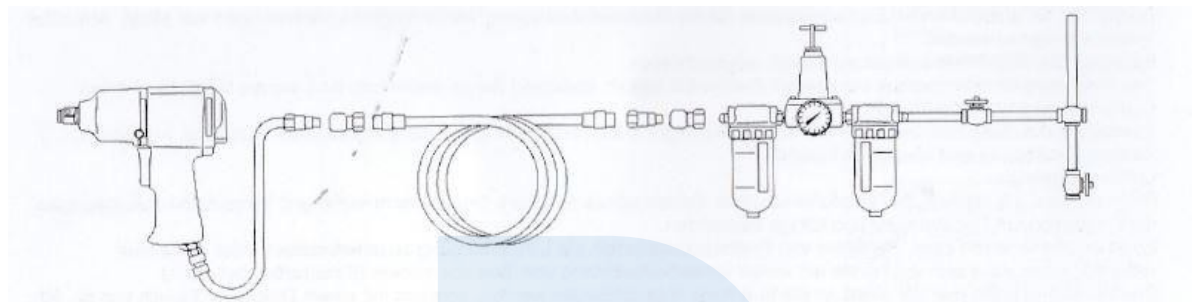
nyomaték a csavar meghúzása nélkül. Ha a csavarkötések rozsdásodtak, a használat előtt ütécscillapítással

megfelelő korróziógátló szerek használata. Ha azonban a csavarkötések 3-5 másodperces ütés után nem lazulnak, erősebb ütéhúzószert kell használni. Ne lépje túl a megadott határértéket az ütéhúzóval, mert ez jelentősen lerövidíti a berendezés élettartamát. Javasoljuk, hogy a csavarkötések meghúzási nyomatékát nyomatékulccsal vagy más megfelelő eszközzel ellenőrizték, mivel az ütvecsavarozók nyomatékértékei nem tarthatók állandó szinten.

Karbantartás és javítás

A fenti karbantartáson vagy a levegőcsatlakozáson keresztül történő olajozáson kívül elengedhetetlen a következők ellenőrzése is

az ütőszerkezetet a kalapácsolaj jelenlétére, és ha szükséges, töltsse fel újra. Ez az olajellenőrző csavarral történik. A nem megfelelően olajozott ütőfejek elhasználódnak gyorsabban és rontja a teljesítményt.



PT
Pro-Tech
shop