

SRC®

SRC-55P

hidropneumatikus szegecshúzó

Használati útmutató



A használati útmutatót mindenki olvassa el a, aki a gépet üzembe helyezi, üzemelteti vagy karbantartja, különös figyelmet szentelve a következő biztonsági előírásoknak.

Ne próbálja meg szétszedni a gépet anélkül, hogy a használati útmutatót alapos figyelemmel elolvasta.

- Mindig a biztonsági előírások betartása mellett használja a gépet. Ha bármilyen kérdése merül fel a megfelelő, biztonságos használattal kapcsolatban, vegye fel a kapcsolatot a forgalmazóval.
- A biztonsági előírásokat mindenkivel ismertetni kell, aki a géppel bármilyen módon kapcsolatba kerül.
- Soha ne csatlakoztassa sűrített levegős hálózaton kívül más forrásra a gépet. A levegő nyomását állítsa 5 és 7 Bar közé.
- Ne használja a húzószegecsek rögzítésén kívül másra a gépet.
- A gép rendszeres karbantartást igényel, amit mindig biztonságos körülmények között kell elvégezni. Szakképzett személy rendszeresen ellenőrizze, hogy a gép nem sérült-e, és minden funkciója tökéletesen működik-e. A használati és karbantartási útmutató ismerete nélkül ne szedje szét a gépet.
- Karbantartás és javítások elvégzése előtt mindig válassza le a készüléket a levegőhálózatról.
- Ne működtesse ön maga vagy más felé irányítva a gépet.
- A gép használata közben - az esetlegesen kirepülő húzószárak elleni védelem miatt - védőszemüveg viselése kötelező az üzemeltetőnek is, és a munkaterületen tartózkodó egyéb személyeknek is.

Jellemzők

- Nagy teljesítményű, hatékony, tartós pneumatikus szegecshúzó
- Nagyobb lökethossz, hosszabb szegecseket képes egy húzással rögzíteni
- Alacsony zajszint
- Forgácsolt alkatrészek, import tömítések, hosszabb élettartam
- Ergonomikus
- Könnyű, kevesebb erőfeszítést igénylő használat

Műszaki paraméterek:

Kapacitás:	Φ3,2 - Φ 4,8 mm (1/8" - 3/16") alumínium és acél húzószegecsek esetén Φ3,2 - Φ 3,9 mm (1/8" - 5/32") rozsdamentes húzószegecsek esetén
Lökethossz:	18 mm
Húzóerő:	7 kN
Üzemi levegőnyomás:	5-7 Bar
Súly:	1,2 kg

Levegőigény

- A gép üzemeltetéséhez szükséges levegőnyomás tartománya: 5-7 kg/cm² (45-105 psi).
- A főhálózaton ajánlott nyomásszabályzó és szűrőrendszer használata. Ezeket a géptől 3 méteren belül kell elhelyezni a maximális élettartam és a minimális karbantartási érdekében.
- A légtömlők minimális terhelhetősége a levegőrendszer által szolgáltatott legmagasabb nyomás másfélszerese, vagy 10 Bar legyen – amelyek a nagyobb érték.
- A légtömlőknek olajállóknak, kívül kopásállóknak kell lennie, ezenfelül legyen bennük megerősítés arra az esetre, ha megsérülnének a felhasználási körülmények miatt.
- A légtömlők legyenek minimum 6,4 mm (1/4") átmérőjűek.

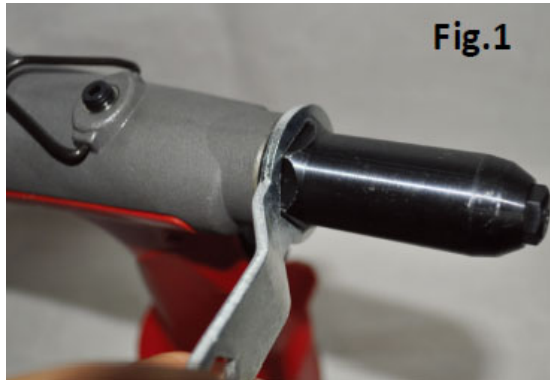
KARBANTARTÁS

1. Tisztítás

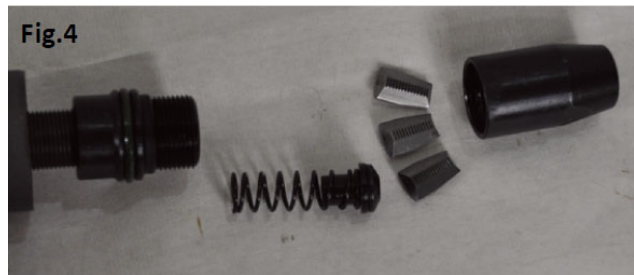
Figyelem: A gépet minden művelet esetén le kell választani a levegőhálózatról.

Minden 10 000 ciklus után a húzópofát, a tartóházát és a fejrészt meg kell tisztítani.

1. Válassza le a levegőhálózatról a gépet.
2. Tekerje ki az ajkát, tekerje le a fejrészt, majd a húzópofa házat. (1. kép, 2. kép)



3. Tisztítsa meg a fejrészt, a húzópofatartó házat és a húzópofákat az alumínium forgácstól. (3. kép, 4. kép)



2. Olajfeltöltés

Figyelem: Minden művelet során tartsa a gépet függőlegesen.

Csatlakoztassa a gépet a levegőhálózatra, de ne húzza meg a működtető billentyűt.

Ha a behúzó nem tudja egy húzással rögzíteni a húzószegecset, lehetséges, hogy kevés az olaj benne. A megfelelő kenés nélkül a gép nem működik megfelelően és idő előtti elkopnak az alkatrészei.

1. Tekerje ki az olajfeltöltő nyílást záró csavart a gép testéből a géphez mellékelt imbuszkulccsal. (5. kép)

2. Töltse meg a géphez kapott fecskendővel hidraulika olajjal. Tekerje bele a feltöltő nyílásba a feltöltött fecskendőt. Nyomja bele az összes olajat a gépbe. A gépben elég az olaj, ha már visszanyomódik a fecskendőbe, amikor elengedi. Ezután még két-három alkalommal nyomja meg a fecskendőt, hogy ne maradjon a gép belsejében levegő. (6. kép)

3. Tekerje ki, és vegye le a gépről a fecskendőt, majd tegye vissza az olajfeltöltő nyílásba a csavart az imbuszkulccsal és törölje le a gép testéről a kifolyt olajat.



3. Alkatrészjegyzék és robbantott ábra

NO.	SRC PART#	DESCRIPTION	Require QTY (pcs)	NO.	SRC PART#	DESCRIPTION	Require QTY (pcs)	NO.	SRC PART#	DESCRIPTION	Require QTY (pcs)
1	SRC-55P-1	NOSEPIECE Ø3.2MM	1	28	SRC-55P-28	STEM COLLECTOR	1	55	SRC-55P-55	PISTON ROD	1
1	SRC-55P-1	NOSEPIECE Ø4.0MM	1	29	SRC-55P-29	O RING	1	56	SRC-55P-56	SILENCER	2
1	SRC-55P-1	NOSEPIECE Ø4.8MM	1	30	SRC-55P-30	STAR WASHER	1	57	SRC-55P-57	CLAMP PLATE	1
3	SRC-55P-3	OUTER SLEEVING	1	31	SRC-55P-31	OIL TUBE	1	58	SRC-55P-58	TAPPING SCREW	1
5	SRC-55P-5	JAW CASE	1	32	SRC-55P-32	O RING	1	59	SRC-55P-59	SET NUT	1
6	SRC-55P-6	JAWS (3pcs=1set)	3	33	SRC-55P-33	O RING	2	60	SRC-55P-60	O RING	1
7	SRC-55P-7	JAW SPREADER	1	34	SRC-55P-34	HANDLE	1	61	SRC-55P-61	WASHER	1
8	SRC-55P-8	SPRING	1	35	SRC-55P-35	TRIGGER VALVE	1	62	SRC-55P-62	CYLINDER PISTON	1
9	SRC-55P-9	LOCK RING	1	36	SRC-55P-36	TRIGGER	1	63	SRC-55P-63	BOLT	1
10	SRC-55P-10	JAW SPREADER HOUSING	1	37	SRC-55P-37	TRIGGER PIN	1	64	SRC-55P-64	LIP SEAL	1
11	SRC-55P-11	O RING	1	38	SRC-55P-38	SPRING PIN	2	65	SRC-55P-65	CIRCLIP	1
12	SRC-55P-12	SET NUT	1	39	SRC-55P-39	PLASTIC CYLINDER	1	66	SRC-55P-66	AIR CYLINDER	1
13	SRC-55P-13	PLASTIC SEAL SLEEVING	1	40	SRC-55P-40	O RING	2	67	SRC-55P-67	BASE COVER	1
14	SRC-55P-14	SEALING RING	1	41	SRC-55P-41	SCREW	1	68	SRC-55P-68	WASHER	1
15	SRC-55P-15	HEAD ASSEMBLY	1	42	SRC-55P-42	O RING	3	69	SRC-55P-69	OIL SCREW	1
16	SRC-55P-16	LIP SEAL	1	43	SRC-55P-43	AIR INLET ASSEMBLY	1	70	SRC-55P-70	HOOK	1
17	SRC-55P-17	SEAL RETAINER	1	44	SRC-55P-44	O RING	1	71	SRC-55P-71	GAP RING	1
18	SRC-55P-18	O RING	2	45	SRC-55P-45	O RING	1	72	SRC-55P-72	CRASH PAD	1
19	SRC-55P-19	PLASTIC RING	1	46	SRC-55P-46	VALVE CORE	1				
20	SRC-55P-20	HEAD PISTON	1	47	SRC-55P-47	O RING	1				
21	SRC-55P-21	O RING	1	48	SRC-55P-48	VALVE BODY	1				
22	SRC-55P-22	STEM COLLECTOR ADAPTOR	1	49	SRC-55P-49	VALVE BASE	1				
23	SRC-55P-23	CIRCLIP	1	50	SRC-55P-50	TRANSFER TUBE	1				
24	SRC-55P-24	O RING	1	51	SRC-55P-51	LIP SEAL	1				
25	SRC-55P-25	END CAP	1	52	SRC-55P-52	AIR TUBE PISTON	1				
26	SRC-55P-26	STEEL PLATE COVER	1	53	SRC-55P-53	O RING	1				
27	SRC-55P-27	BOLT	2	54	SRC-55P-54	PISTON RING	1				

