

Pneumatická pistole 1/2" 700 Nm

Návod k obsluze



Před použitím si přečtete pokyny a dodržování bezpečnostních pravidel.

1. Bezpečnostní pokyny

- **Upozornění!** Zajistěte, aby se při používání tohoto zařízení dodržovali předpisy týkající se zdraví a bezpečnosti.

- **Upozornění!** Před výměnou příslušenství nebo údržbou odpojte přívod vzduchu.
- ✓ Udržujte pistoli v dobrém stavu a vyměňte poškozené nebo opotřebované části. Používejte pouze originální díly. Neoprávněné části mohou být nebezpečné a jejich používáním zaniká právo na uplatnění reklamace.

- **Upozornění!** Zkontrolujte, zda je tlak vzduchu zachován a zda nepřekračuje povolenou hodnotu. Doporučený tlak vzduchu je 90 psi.
- ✓ Držte vzduchovou hadici mimo zdroje tepla, oleje a ostrých hran. Před každým použitím zkontrolujte, zda je vzduchová hadice opotřebovaná a ujistěte se, že všechna připojení jsou bezpečné.
- ✓ Používejte pouze ventily, které jsou speciálně navrženy pro použití této pneumatické pistole.
- ✓ Noste schválený bezpečnostní štít na ochranu očí / obličeje, chrániče sluchu a ochranu rukou.

- **Upozornění!** Vzhledem na možnou přítomnost azbestového prachu z brzdových obložení doporučujeme při práci kolem brzdových systémů vozidel nosit vhodnou ochranu dýchacích cest.
- ✓ Udržujte správnou rovnováhu a stabilitu.
- ✓ Když přístroj nepoužíváte, odpojte jej od přívodu vzduchu a uložte na bezpečném, suchém a pro děti nepřístupném místě.
- ✓ V blízkosti místa práce nemohou zdržovat děti a neoprávněné osoby.
- ☒ Nepoužívejte přístroj pro účely, pro které není určen.

- **Upozornění!** Nepoužívejte přístroj, pokud je poškozen nebo je považován za chybný.
- ☒ Nepoužívejte přístroj, pokud jste nebyli poučen o jeho použití kvalifikovanou osobou.
- ☒ Nenoste přístroj pomocí vzduchové hadice nebo vytáhněte hadici z přívodu vzduchu.
- ☒ Nepoužívejte zařízení, pokud jste unavený, pod vlivem alkoholu, drog nebo omamných léků.

- Nenoste přístroj s rukou na spoušti, abyste se vyhnuli neúmyslnému spuštění.
- Nemiřte vzduchovou hadicí na sebe nebo jiných.
- Nepoužívejte opotřebované nebo poškozené ventily.

2. Úvod a specifikace

Výkonná pneumatická pistole 1/2" s dvojitým kladivovým mechanismem a systémem mazání pod tlakem. Vzduchové motory mají kvalitní ložiska, koncové desky z tvárné oceli a pečlivě zkonstruovány komponenty, aby se zajistil hladký chod a maximální výkon. Kombinace dopředu / dozadu a rychlostní volba. Vhodné pro použití na těžké pneumatiky.

Čtvercový pohon..... 1/2"	Provozní tlak..... 90 psi
Maximální točivý moment... 700 Nm/520ft-lbs	Provozní tlak..... 1/4"
Spotřeba vzduchu..... 4.0 cfm	Hmotnost..... 2,6 kg

3. Příprava přístroje používat

3.1 Přívod vzduchu

3.1.1 Doporučený postup připojení je znázorněn na obr. 1.

3.1.2 Před připojením k přívodu vzduchu se ujistěte, že ventil je v pozici Off.

3.1.3 Vyžaduje se tlak vzduchu 90 psi a tok vzduchu dle specifikace.

- **Upozornění!** Zajistěte, aby byl při provozu přístroje čistý přívod vzduchu a aby nepřesahoval tlak 90 psi. Příliš vysoký tlak vzduchu a nečistý vzduch zkrátí životnost výrobku v důsledku nadměrného opotřebení a mohou být nebezpečné, což může způsobit poškození a / nebo zranění osob.

3.1.4 Denně vypouštějte vzduchovou nádrž. Voda ve vzduchovém potrubí může způsobit poškození přístroje.

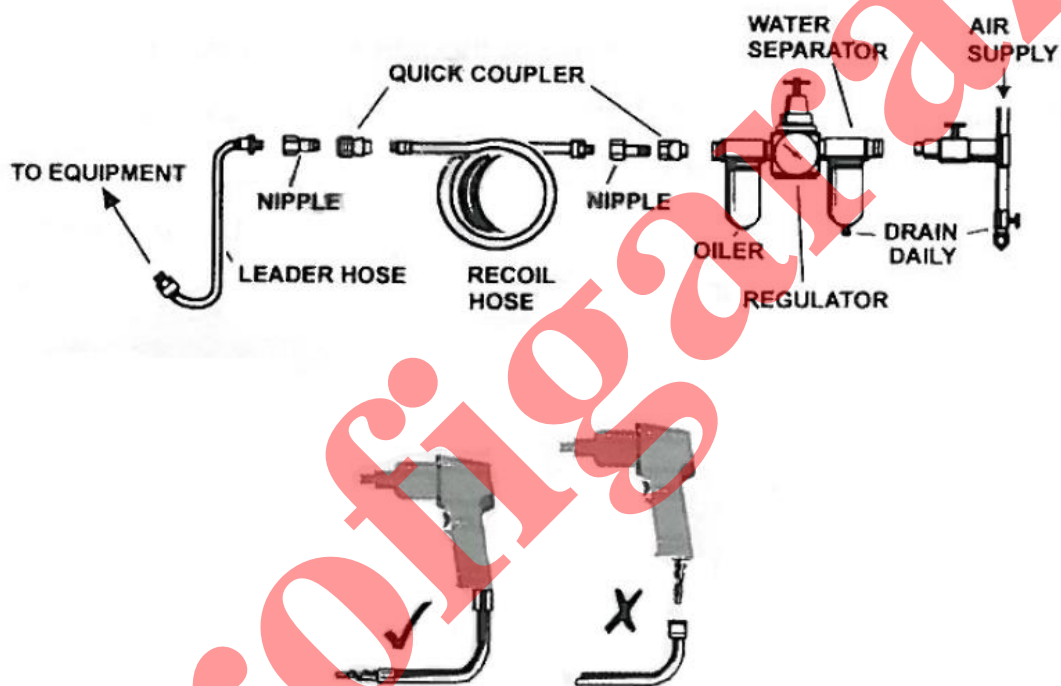
3.1.5 Vyčistěte vzduchový ventil každý týden.

3.1.6 Při dlouhých hadicích (nad 8 m) by se tlak kompresoru měl zvyšovat, aby se vykompenzovaly ztráty. Minimální průměr hadice by měl být 1/4 "I.D. a příslušenství musí mít stejné vnitřní rozměry.

3.2 Spojky

3.2.1 Vibrace mohou způsobit poruchu, pokud rychloupínací spojka je připojena přímo k přístroji. Abyste tomu předešli, připojte vodící hadici k přístroji. Rychloupínací spojka může být použita pro připojení vodící hadice k hadici na odvodu vzduchu. Viz obr. 1 a 2.

Obr. 1 a 2



4. Návod k obsluze

- **Upozornění!** Před použitím si přečtěte a správně pochopte bezpečnostní pokyny.

Poznámka: Používejte pouze ventily, které jsou speciálně navrženy pro použití s pneumatickou pistolí.

4.1 Připojte pistolí k vzduchové hadici, jak je uvedeno v kapitole 3.

4.2 Nasad'te ventil na matici přístroje a stiskněte spoušť na ovládání.

4.3 Pro změnu směru stiskněte tlačítko na zadní straně sestavy.

4.4 Proud vzduchu může být regulován otáčením téhož tlačítka.

Nevyvíjejte nadměrnou sílu na pistoli, abyste odstranili matici.

5. Údržba

- **Upozornění!** Před výměnou příslušenství nebo údržbou odpojte pneumatickou pistoli od přívodu vzduchu. Vyměňte nebo opravte poškozené části. Používejte pouze originální díly. Neoprávněné části mohou být nebezpečné a jejich používáním zaniká právo na uplatnění reklamace.

5.1 Pokud vzduchový systém nemá dostatek oleje, použijte několik kapek oleje a denně namažte potřebné vzduchové nářadí.

5.2 Převodovku lze namazat pomocí otvoru na zadní straně pistole.

5.3 Po provedení práce přístroj vyčistěte.

5.4 Ztráta výkonu nebo nepravidelná akce může být způsobena následovně:

5.4.1 Nadměrné odčerpávání vzduchu. Vlhkost nebo omezení ve vzduchem potrubí. Nesprávná velikost nebo typ hadicových konektorů. Pro nápravu, zkontrolujte přívod vzduchu a postupujte podle pokynů v kapitole 3.

5.4.2 Usazeniny mohou také způsobit snížení výkonu. Pokud přístroj má vzduchový filtr umístěný v oblasti přívodu vzduchu, odstraňte ho a vyčistěte ho. Vypláchněte přístroj s rozpouštědlem nebo stejnou směsí oleje SAE No 10 a parafínem. Před použitím přístroj nechte vyschnout.

5.4.3 Pokud přístroj nepoužíváte, odpojte jej od přívodu vzduchu, vyčistěte ho a uložte na suchém a pro děti bezpečném místě.

6. Seznam dílů

Diel	Názov	Ks	Diel	Názov	Ks
1	Kladivové pouzdro	1	23	Zadní ložisko rotoru	1
2	Šroub	3	24	Zadržovač zadního rotorového ložiska	1
3	Pružná podložka	3	25	Kryt motoru	1
4	Objímka	1	26	Zpětný ventil	1
5	Těsnění	1	27	Zadržovací pružina	1
6	Podložka	1	28	Záchytná koule	1
7	Přidržovací kroužek	1	29	O – kroužek	1
8	Přidržovací O – kroužek	1	30	Objímka	1
9	Kovadlina	1	31	O – kroužek	1
10	Kladivový kolík	2	32	Tlačítko	1
11	Kladivové pouzdro	1	33	Pružná podložka	1
12	Kladivo	1	34	Šroub	1
13	Podložka	1	35	Sedlo uzavíracího ventilu	1
14	Motorová upínací podložka	1	36	Uzavírací ventil	1
15	Přední ložisko rotoru	1	37	Pružina uzavíracího ventilu	1
16	Přední/koncová deska	1	38	Deflektor výfuku	1
17	Válec	1	39	O – kroužek	1
18	Kolík	1	40	Vstupní pouzdro	1
19	Rotor	1	41	Filtr	1
20	Lopatka vrtule	6	42	Spoušť	1
21	Zadní koncová deska	1	43	Spoušť	1
22	Zadní těsnění	1			

7. Nákres

