

## Návod na obsluhu a údržbu

# Nýtovací kleště HR1

Obj. č. N21000114



## OBSAH

1	VŠEOBECNÉ INFORMACE .....	3
2	VYBALENÍ .....	3
3	ÚČEL A POUŽITÍ .....	3
4	VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY .....	4
4.1	NEBEZPEČÍ HROZÍCÍ PŘI NEVHODNÉM POUŽITÍ .....	4
4.2	NEBEZPEČÍ PRO ZDRAVÍ OSOB .....	4
4.3	OSTATNÍ NEBEZPEČÍ .....	4
5	TECHNICKÉ ÚDAJE .....	7
6	INSTALACE .....	7
7	POUŽITÍ .....	8
7.1	ČIŠTĚNÍ NÁSTROJE .....	9
7.2	BĚŽNÁ ÚDRŽBA .....	9
7.3	USKLADNĚNÍ .....	9
7.4	UKONČENÍ PROVOZU NÝTOVACÍCH KLEŠTÍ .....	9
8	EXPLUATAČNÍ NÁKRES A SEZNAM NÁHRADNÍCH DÍLŮ .....	10
9	PROHLÁŠENÍ O SHODĚ .....	12
10	ZÁRUČNÍ PODMÍNKY FIRMY INAIRCOM S.R.O. ....	14
	ZÁRUČNÍ LIST .....	15

**CE** Z BEZPEČNOSTNÍCH DŮVODŮ SI POZORNĚ PŘEČTĚTE TENTO MANUÁL PŘED TÍM, NEŽ PŘISTOUPÍTE K INSTALACI, PROVOZU A ÚDRŽBĚ RÁZOVÉHO UTAHOVÁKU.  
**TENTO MANUÁL MUSÍ BÝT UCHOVÁN PRO BUDOUCÍ POTŘEBU.**

## 1 VŠEOBECNÉ INFORMACE

Tento návod představuje nedílnou součást výrobku, ke kterému byl přiložen, a musí být uchován pro budoucí potřebu. Pozorně si přečtete upozornění a pokyny obsažené v tomto návodu před tím, než přistoupíte k instalaci, uvedení do chodu, seřízení nebo údržbě. Tento návod obsahuje důležité informace týkající se BEZPEČNOSTI PROVOZU a ÚDRŽBY. Uťahovák musí být používán jen pracovníkem s odpovídající kvalifikací, tím je zaručen bezpečný provoz zařízení a jeho správná údržba. Informace uvedené v tomto návodu jsou nezbytné pro správné využití rázového utahováku a jeho příslušenství a doplňují informace, které představují běžný standard technických znalostí pracovníků. Bezpečnostní normy uvedené v tomto návodu doplňují bezpečnostní normy platné v zemi, kde je výrobek používán. S těmito normami musí být pracovníci dobře obeznámeni a je jejich povinností tyto normy dodržovat. Pokud potřebujete další informace nebo musíte řešit zvláštní problémy, obraťte se na autorizovaná střediska technického servisu a údržby výrobku.

## 2 VYBALENÍ

Po odstranění obalu zkontrolujte, zda je výrobek kompletní a zda není viditelně poškozen. V případě pochyb výrobek nepoužívejte a obraťte se na prodejce, u kterého jste jej zakoupili. Obalový materiál (plastikové sáčky, polystyrén atp.) musí být zpracován v příslušných sběrnách odpadu a nesmí být ponechán v dosahu dětí, jejichž zdraví může tento materiál vážně ohrozit.

## 3 ÚČEL A POUŽITÍ

Tyto NÝTOVACÍ KLEŠTĚ jsou určeny pouze k nýtování a nesmí být používány k jiným účelům. Firma Inaircom s.r.o. odmítá nést jakoukoliv zodpovědnost za škody nebo nehody způsobené nesprávným použitím nýtovacích kleští nebo nedodržením předpisů týkajících se bezpečnosti. Jakýkoliv zásah nebo jakákoliv úprava na zařízení, která nebyla předem schválena výrobcem, zbavuje výrobce zodpovědnosti za škody způsobené nebo ovlivněné těmito zásahy či úpravami.

## 4 VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY

### 4.1 NEBEZPEČÍ HROZÍCÍ PŘI NEVHODNÉM POUŽITÍ



- NIKDY nepoužívejte utahovák k jinému účelu, než je definováno
- Doporučený provozní tlak nesmí být NIKDY překročen

### 4.2 NEBEZPEČÍ PRO ZDRAVÍ OSOB



Přečtěte si návod k obsluze a štítky připevněné na náradí a seznamte se s nimi. Seznamte se s použitím a omezeními, jakož i se specifickými potenciálními nebezpečími souvisejícími s tímto náradím.

### 4.3 OSTATNÍ NEBEZPEČÍ



1. Z důvodu celé řady souvisejících nebezpečí si před instalací, provozem, opravou a údržbou, výměnou příslušenství na pneumatickém náradí nebo při práci v jeho blízkosti přečtěte bezpečnostní pokyny a seznamte se s nimi. Nedodržení těchto pokynů může mít za následek vážné poranění.
2. Pneumatické elektrické náradí smí instalovat, seřizovat nebo používat pouze kvalifikovaná a vyškolená obsluha.
3. Neprovádějte žádné úpravy tohoto pneumatického elektrického náradí. Úpravy mohou snížit účinnost bezpečnostních opatření a zvýšit rizika pro obsluhu.
4. Nelikvidujte bezpečnostní pokyny; předejte je obsluze.
5. Nepoužívejte pneumatické náradí, pokud je poškozené.
6. Uživatel musí kontaktovat výrobce, aby v případě potřeby získal náhradní štítky s označením.
7. Porucha obrobku, příslušenství nebo i samotného vloženého nástroje může způsobit odlétnutí komponent za vysoké rychlosti.
8. Při práci s pneumatickým náradím vždy používejte ochranu očí odolnou proti nárazu. Požadovaný stupeň ochrany je třeba posoudit pro každé konkrétní použití.
9. Zajistěte, aby byl obrobek bezpečně upevněn.
10. Nebezpečí zamotání v případě, že se do náradí nebo příslušenství dostane volný oděv, osobní šperky, náhrdelníky, vlasy nebo rukavice může mít za následek udušení, skalpování a/nebo tržné rány.
11. Rukavice se mohou zamotat do rotujícího pohonu a způsobit amputaci nebo zlomení prstů.
12. Do rotační nástrčné hlavice a nástavce pohonu se mohou snadno zamotat pogumované nebo kovem vyztužené rukavice.
13. Nenoste volné rukavice nebo rukavice s odříznutými nebo roztřepenými prsty.
14. Nikdy nadržte pohon, zásuvku nebo nástavec pohonu.
15. Nedotýkejte se rukama rotujících pohonů.

16. Používání náradí může vystavit ruce obsluhy nebezpečí, včetně rozdrčení, nárazů, pořezání a odření a popálení. K ochraně rukou používejte vhodné rukavice.
17. Obsluha a pracovníci údržby musí být fyzicky schopni zvládnout objem, hmotnost a výkon náradí.
18. Držte náradí správně; buďte připraveni působit proti běžným nebo náhlým pohybům a mějte k dispozici obě ruce.
19. Udržujte vyváženou polohu těla a bezpečnou oporu.
20. Doporučuje se používat závěsné rameno, kdykoli je to možné.
21. U úhlových ořechů se doporučují opěrné lišty.
22. Doporučuje se používat prostředky pro absorpci reakčního momentu nad 4 N-m u přímých nástrojů, nad 10 N-m u náradí s pistolovou rukojetí.
23. V případě přerušení dodávky energie uvolněte spoušť pro zapnutí/vypnutí.
24. Používejte pouze maziva doporučená autorizovanými obchodními nebo servisními zástupci výrobce.
25. Nepoužívejte ve stísněných prostorách a dávejte pozor na přimáčknutí rukou mezi náradí a obrobek, zejména při odšroubování.
26. Náradí a/nebo příslušenství může po uvolnění spouště krátce pokračovat v pohybu.
27. Udržujte ostatní osoby v bezpečné vzdálenosti od pracovního prostoru nebo zajistěte, aby používaly vhodné osobní ochranné pomůcky.
28. Při používání elektrického náradí může u obsluhy dojít k nepříjemným pocitům v ruce, pažích, ramenou, krku nebo jiných částech těla.
29. Při používání pneumatického náradí by měla obsluha zaujmout pohodlnou polohu a zároveň udržovat bezpečnou oporu nohou a vyvarovat se nepříjemných nebo nevyvážených poloh.
30. Při používání pneumatického elektrického náradí by obsluha měla během delších úkonů měnit polohu těla, což může pomoci vyhnout se nepohodlí a únavě.
31. Pokud obsluha pociťuje příznaky, jako je přetrvávající nebo opakující se nepohodlí, bolest, pulzování, brnění, necitlivost, pálení nebo ztuhlost, neměly by být tyto varovné příznaky ignorovány. Obsluha by měla informovat zaměstnavatele a poradit se s kvalifikovaným zdravotníkem.
32. Před výměnou vloženého nástroje nebo příslušenství odpojte pneumatické náradí od zdroje energie.
33. Během použití se nedotýkejte zásuvek nebo příslušenství, protože se tím zvyšuje riziko pořezání, popálení nebo poranění vibracemi.
34. Používejte pouze takové velikosti a typy příslušenství a spotřebního materiálu, které jsou doporučeny výrobcem nebo autorizovanými servisními zástupci.
35. Používejte pouze nástrčné hlavice v dobrém stavu dimenzované pro rázové utahováky, protože špatný stav nebo nevhodné ruční nástrčné hlavice a příslušenství se mohou roztříštit a prudce odletět.
36. Uklouznutí, zakopnutí a pády jsou hlavní příčinou úrazů na pracovišti.
37. Dávejte pozor na kluzké povrchy v důsledku používání náradí a také na nebezpečí zakopnutí o vzduchové rozvody nebo hydraulickou hadici.
38. V neznámém prostředí postupujte opatrně. Mohou se zde vyskytovat skrytá nebezpečí, například elektrické nebo jiné vedení.
39. Pneumatické náradí není určeno k použití v prostředí s nebezpečím výbuchu a není izolováno proti kontaktu s elektrickým proudem.
40. Dbejte na to, aby se v okolí náradí nenacházely elektrické kabely, plynové potrubí apod., které by mohly způsobit nebezpečí v případě poškození vlivem použití náradí.

41. Prach a výpary vznikající při používání pneumatického náradí mohou způsobit poškození zdraví (například rakovinu, vrozené vady, astma a/nebo dermatitidu); je proto nezbytné posouzení rizik a zavedení vhodných opatření kontroly nad těmito nebezpečími.
42. Posouzení rizik by mělo zahrnovat i prach vznikající při používání náradí a možnost narušení stávajícího prostředí.
43. Výfuk směřujte tak, abyste minimalizovali šíření prachu do prostředí.
44. Prioritou je zajištění kontroly nad prostorem, kde prach nebo výpary vznikají.
45. Všechny nedílné prvky nebo příslušenství pro zachycování, odsávání nebo potlačování prachu nebo výparů šířených vzduchem by se měly používat správně a udržovat v souladu s pokyny výrobce.
46. Používejte pomůcky pro ochranu dýchacích cest v souladu s pokyny zaměstnavatele a podle požadavků předpisů pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci.
47. Nechráněná expozice vysokým hladinám hluku může způsobit trvalou, invalidizující ztrátu sluchu a další problémy, jako např. tinnitus (zvonění, bzučení, pískání nebo hučení v uších).
48. Posouzení rizik a zavedení vhodných opatření kontroly nad těmito nebezpečími je zcela nezbytné.
49. Vhodná kontrolní opatření ke snížení rizik mohou zahrnovat opatření, jako jsou tlumicí materiály, které zabrání tomu, aby obrobky "zvonily".
50. Používejte ochranu sluchu v souladu s pokyny zaměstnavatele a podle požadavků předpisů pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci.
51. Obsluhujte a udržujte pneumatické náradí podle doporučení v návodu k obsluze, a zabraňte tak zbytečnému zvýšení hlučnosti.
52. Pokud je rázový utahovák vybaven tlumičem hluku, vždy se ujistěte, že je při použití na svém místě a v dobrém provozním stavu.
53. Vybírejte, udržujte a vyměňujte spotřební materiál/vložený nástroj podle doporučení v návodu k obsluze, abyste zabránili zbytečnému zvýšení hlučnosti.
54. Ohledně doporučených rozměrů rozhraní pro hřídele a hnací adaptéry, které pomáhají snižovat vibrace, kontaktujte výrobce autorizované obchodní zástupce.
55. Vystavení vibracím může způsobit invalidizující poškození nervů a prokrvení rukou a paží.
56. Ruce udržujte v dostatečné vzdálenosti od zásuvek.
57. Při práci v chladných podmínkách noste teplé oblečení a udržujte ruce v teple a suchu.
58. Pokud pocítíte znečitlivění, brnění, bolest nebo zbělení kůže na prstech nebo ruku, přestaňte rázový utahovák používat, informujte svého zaměstnavatele a poraďte se s lékařem.
59. Rázový utahovák obsluhujte a udržujte podle doporučení v návodu k použití, abyste zabránili zbytečnému zvýšení úrovně vibrací.
60. Nepoužívejte opotřebované nebo špatně padnoucí nástrčné hlavice nebo nástavce, protože to pravděpodobně způsobí podstatné zvýšení vibrací.
61. Vybírejte, udržujte a vyměňujte spotřební materiál/vložené náradí podle doporučení v návodu k použití, a zabraňte tak zbytečnému zvýšení úrovně vibrací.
62. Pokud je to možné, mělo by se používat nástrčné šroubení.
63. Pokud je to možné, podepřete váhu náradí ve stojanu, napínáku nebo vyvažovači.
64. Náradí držte lehkým, ale bezpečným úchopem s ohledem na potřebné reakční síly rukou, protože riziko z vibrací je obecně větší, čím větší je síla úchopu.
65. Vzduch pod tlakem může způsobit těžká zranění.

66. Vždy vypněte přívod vzduchu, vypusťte tlak vzduchu z hadice a odpojte nářadí od přívodu vzduchu, pokud jej nepoužíváte, stejně jako před každou výměnou příslušenství nebo prováděním oprav.
67. Nikdy nesměřujte vzduch na sebe nebo na kohokoli jiného.
68. Pohyb hadic může způsobit vážné zranění.
69. Vždy kontrolujte, zda nejsou hadice a šroubení poškozené nebo uvolněné.
70. Studený vzduch musí směřovat mimo dosah rukou.
71. Nepoužívejte rychlospojky na vstupu nářadí pro rázové utahováky. Používejte hadicové šroubení se závitem z kalené ocele (nebo materiál se srovnatelnou odolností proti nárazům).
72. Při každém použití univerzálních otočných spojek (klešťových spojek) musí být instalovány pojistné kolíky a bezpečnostní kabely chránící před možným selháním spojení hadice s nářadím a hadice s hadicí.
73. Nepřekračujte maximální tlak vzduchu uvedený na nářadí.
74. Nikdy nepřenášejte pneumatické nářadí za hadici.
75. Ustavte nebo upevněte pneumatické nářadí ve stabilní poloze, vhodné pro pneumatické nářadí, které lze namontovat do podpěry.
76. Pneumatické elektrické nářadí pravidelně preventivně udržujte a zajistěte tak jeho bezpečnost. Po každé údržbě zkontrolujte otáčky a proveďte jednoduchou kontrolu úrovně vibrací.
78. Pravidelně kontrolujte otáčky.
79. Jakékoli jiné použití je zakázáno.
80. Pracovní prostory, kde se nářadí používá udržujte větrané, čisté a osvětlené.
81. JE ZAKÁZÁNO provádět nouzové opravy; používání jiných zdrojů energie; odstraňovat nebo poškozovat bezpečnostní zařízení; používání při netěsnostech nebo poruchách zařízení; používat jiné než originální náhradní díly; překračovat max. provozní tlak (max.+10%); pracovat bez ochranných pomůcek; zařízení pod tlakem transportovat

## 5 TECHNICKÉ ÚDAJE

<b>Provozní tlak</b>	<b>bar</b>	<b>6,2</b>
<b>Průměrná spotřeba vzduchu</b>	<b>l/zdvih</b>	<b>1,1</b>
<b>Hmotnost</b>	<b>kg</b>	<b>1,49</b>
<b>Zdvih</b>	<b>mm</b>	<b>14</b>
<b>Průměr nýtu</b>	<b>mm</b>	<b>4.8 / 4 / 3.2 / 2.4</b>
<b>Délka</b>	<b>mm</b>	<b>230</b>

## 6 INSTALACE

Aby byly dodrženy podmínky bezpečného provozu a správné údržby, smí s bruskou pracovat jen pracovníci, kteří prošli příslušnou kvalifikací. Je třeba zajistit úpravu stlačeného vzduchu minimálně údržbovou jednotkou (regulace tlaku, filtrace částic větších než 15 µm, odloučení vodních částic a přimazávání).

## 7 POUŽITÍ

1. Zapojte hadici přívodu stlačeného vzduchu na přípojku kleští
2. Vyberte nýty o průměru 4.8, 4, 3.2 nebo 2.4 mm a nasadte je na hlavu nýtovacích kleští
3. Podle velikosti nýtu vyberte vyměnitelný přední díl hlavy s tryskou – náhradní díl je součástí balení
4. Nýt vložte do připraveného spoje, zmáčkněte spoušť a nechte jej utrnout
5. Pro správnou funkci je potřeba nastavit přední trhací díl s kleštinami podle délky vyznačené na klíči (klíč pozice č. 35) – viz obrázek níže. Nejprve demontujte čelistovou hlavici pozice č. 11 poté nastavte správnou délku.
6. **V okamžiku naplnění nádoby na odtržené nýty, nýty okamžitě vysypejte! V případě úplného naplnění nemohou použité nýty odházet z trhacího mechanismu a dojde k jeho poškození bez nároku na uznání záruky**
7. V případě ručního mazání kápněte do vstupu 2 kapky oleje každých 10 minut provozu.



## 7.1 ČIŠTĚNÍ NÁSTROJE



**POZOR:** Před tím, než začnete jakýkoliv úkon spojený s čištěním nýtovacích kleští, je odpojte od přívodu stlačeného vzduchu.

**JE ZAKÁZÁNO** provádět údržbu kleští, pokud personál nedostal příslušné a vhodné instrukce.

**JE ZAKÁZÁNO** provádět údržbu kleští, pokud nejsou používány originální náhradní díly.

## 7.2 BĚŽNÁ ÚDRŽBA

Správnou funkci a účinnost zařízení zajistíte, pokud ho budete pravidelně čistit a provádět pravidelnou běžnou údržbu podle pokynů výrobce.

## 7.3 USKLADNĚNÍ

Pokud je třeba zařízení uložit na dlouhou dobu, odpojte zdroje napájení a promažte části, které by se mohly poškodit v případě vysušení.

## 7.4 UKONČENÍ PROVOZU NÝTOVACÍCH KLEŠTÍ

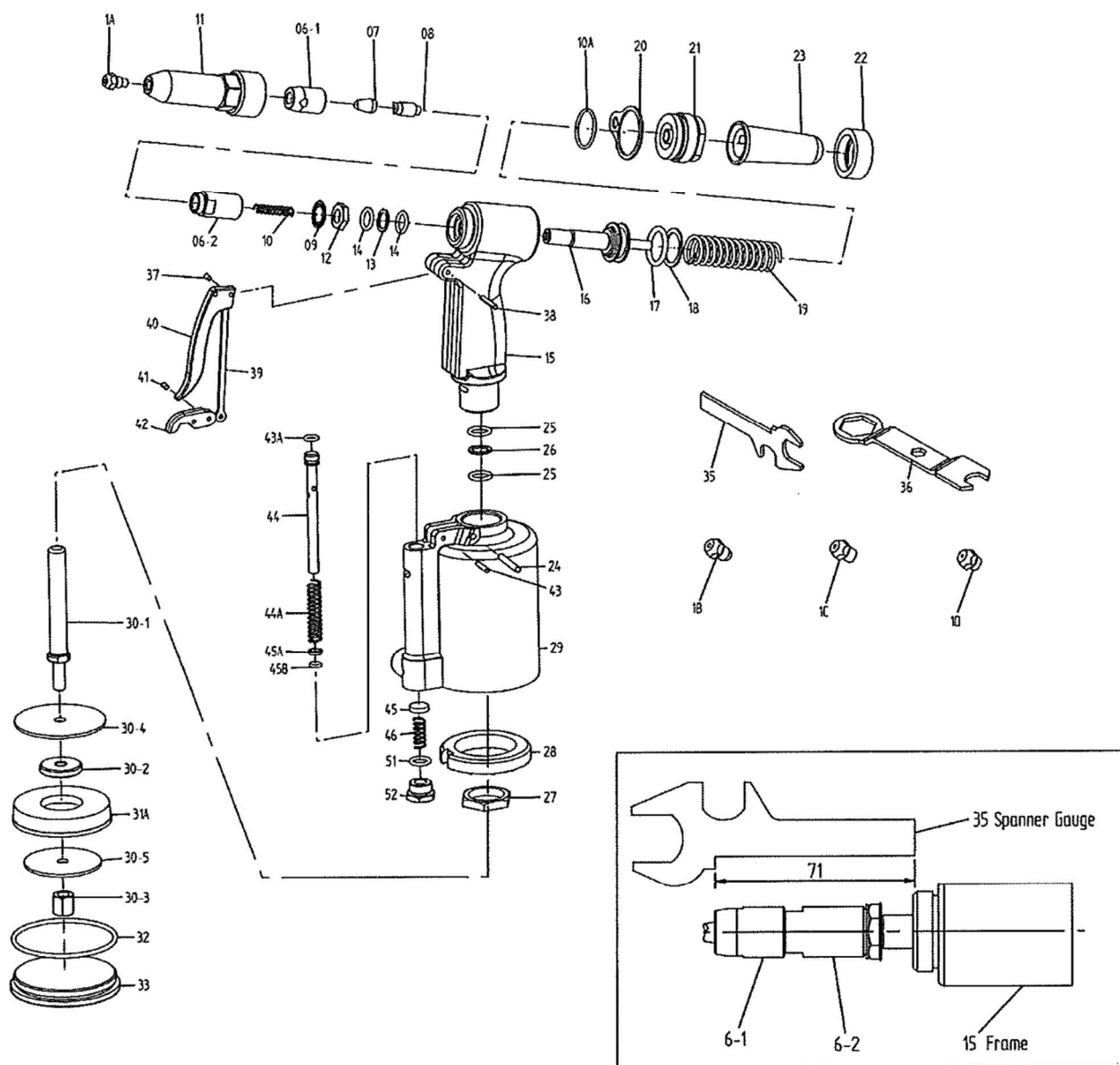


Před demontáží kleští musí být vyčištěny a zbaveny všech zbytků prachu

Materiály, ze kterých jsou kleště vyrobeny, je možno zcela recyklovat.

Tyto materiály je třeba rozdělit podle typu a dopravit do příslušných sběrných středisek.

## 8 EXPLUATAČNÍ NÁKRES A SEZNAM NÁHRADNÍCH DÍLŮ



Pozice	Objednáací číslo	Množství	Název	Pozice	Objednáací číslo	Množství	Název
1A	D57004614	1	Hlavice (3/16")	28	D57007414	1	Gumová zarážka
1B	D57004714	1	Hlavice (5/32")	29	D57007514	1	Vzduchový válec

<b>1C</b>	D57004814	1	Hlavice (1/8")	<b>30-1</b>	D57007614	1	Táhlo vzduchového pístu
<b>1D</b>	D57004914	1	Hlavice (3/32")	<b>30-2</b>	D57007714	1	Vzduchový píst AL
<b>6-1</b>	D57005014	1	Pouzdro čelisti přední (3/16", 5/32", 1/8", 3/32")	<b>30-3</b>	D57007814	1	Upínací matice
<b>6-2</b>	D57005114	1	Pouzdro čelisti zadní	<b>30-4</b>	D57007914	1	Velká železná planžeta
<b>07</b>	D57005214	1 set	Čelisti (2ks/set)	<b>30-5</b>	D57008014	1	Malá železná planžeta
<b>08</b>	D57005314	1	Zdviháč čelistí	<b>31A</b>	D57008114	1	Kroužek vzduchového pístu
<b>09</b>	D57005414	1	Podložka	<b>32</b>	D57008214	1	O-kroužek
<b>10</b>	D57005514	1	Pružina zdvihače	<b>33</b>	D57008314	1	Uzávěr válce
<b>10A</b>	D57005614	1	O-kroužek	<b>35</b>	D57008414	1	Klíč
<b>11</b>	D57005714	1	Čelist'ová hlava	<b>36</b>	D57008514	1	Klíč
<b>12</b>	D57005814	1	Matice	<b>37</b>	D57008614	1	Upínací kolík
<b>13</b>	D57005914	1	Podpůrný kroužek	<b>38</b>	D57008714	1	Upínací kolík
<b>14</b>	D57006014	2	O-kroužek	<b>39</b>	D57008814	1	Táhlo spouště
<b>15</b>	D57006114	1	Tělo kleští	<b>40</b>	D57008914	1	Spoušť
<b>16</b>	D57006214	1	Olejový píst	<b>41</b>	D57009014	1	Upínací kolík
<b>17</b>	D57006314	1	O-kroužek	<b>42</b>	D57009114	1	Páčka spouště
<b>18</b>	D57006414	1	Podpůrný kroužek	<b>43</b>	D57009214	1	Upínací kolík
<b>19</b>	D57006514	1	Pružina	<b>43A</b>	D57009314	1	O-kroužek
<b>20</b>	D57006614	1	Závěs	<b>44</b>	D57009414	1	Tlakový kolík
<b>21</b>	D57006714	1	Zadní kryt	<b>44A</b>	D57009514	1	Pružina
<b>22</b>	D57006814	1	Upínací matice krytu	<b>45</b>	D57009614	1	Ventil
<b>23</b>	D57006914	1	Ochranný kryt	<b>45A</b>	D57009714	1	Ventilové sedlo
<b>24</b>	D57007014	1	Nastavovací závitový kolík	<b>45B</b>	D57009814	1	O-kroužek
<b>25</b>	D57007114	2	O-kroužek	<b>46</b>	D57009914	1	Pružina
<b>26</b>	D57007214	1	Podpůrný kroužek	<b>51</b>	D57010014	1	O-kroužek
<b>27</b>	D57007314	1	Matice	<b>52</b>	D57010114	1	Uzávěr ventilu

## 9 PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

<b>ES-Prohlášení o shodě výrobku s technickými předpisy</b> ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky																														
					<b>Inaircom s.r.o.</b> K Šancím 50 163 00 Praha 6 – Řepy DIČ: CZ27374823																									
Prohlašujeme, že výrobek je vyroben v souladu s požadavky níže uvedené evropské směrnice  <b>- 2006/42/EC – o strojních zařízeních</b>																														
<h3>Nýtovací kleště HR1</h3>																														
Dále prohlašujeme, že při výrobě byly použity následující harmonizované normy: - ČSN EN ISO 12100:2010 (Bezpečnost strojních zařízení – Všeobecné zásady pro konstrukci – Posouzení rizika a snižování rizika) - ČSN EN ISO 11148-1:2011 (Neelektrická ruční nářadí – Bezpečnostní požadavky) - ČSN EN ISO 15744:2002 (Neelektrická ruční nářadí – Předpis pro měření hluku – Technická metoda (třída přesnosti 2) - ČSN EN ISO 20643 (Zkušební metody pro hodnocení emise vibrací)																														
MODEL	Nýt	Délka	Trhací síla	délka těla	vstup vzduchu	světlost hadice	hmotnost																							
HR1	4,8; 4,0; 3,2; 2,4mm	0,551 14,0 mm	880 kgf	230 mm	1/4"	9 mm	1,49 kg																							
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="3">HLUK</th> <th colspan="2">VIBRACE</th> </tr> <tr> <th>Ak. tlak</th> <th>Ak. výkon</th> <th>MAX ak. výkon</th> <th>K</th> <th>m/s2</th> <th>K</th> </tr> <tr> <th>dB(A)</th> <th>dB(A)</th> <th>dB(C)</th> <th>(DB)</th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>78,7</td> <td>89,7</td> <td>108</td> <td>3</td> <td>2,41</td> <td>0,73</td> </tr> </tbody> </table>				HLUK			VIBRACE		Ak. tlak	Ak. výkon	MAX ak. výkon	K	m/s2	K	dB(A)	dB(A)	dB(C)	(DB)			78,7	89,7	108	3	2,41	0,73				
HLUK			VIBRACE																											
Ak. tlak	Ak. výkon	MAX ak. výkon	K	m/s2	K																									
dB(A)	dB(A)	dB(C)	(DB)																											
78,7	89,7	108	3	2,41	0,73																									
Místo a datum vydání ES-prohlášení o shodě:				Praha, 25.7.2023																										
Jméno a podpis odpovědné osoby:				Petr Pešek 																										

## ADRESA DOVOZCE



### Inaircom s.r.o

K Šancím 50, 163 00 Praha 6, Česká republika  
Šlovická 1354, 334 41 Dobřany, Česká republika

✉ [info@inaircom.cz](mailto:info@inaircom.cz)  [www.inaircom.cz](http://www.inaircom.cz)

Technické změny vyhrazeny.  
Zobrazení se může odlišovat od skutečnosti

## 10 ZÁRUČNÍ PODMÍNKY FIRMY INAIRCOM S.R.O.

Firma Inaircom s.r.o. nabízí záruku za uvedených pravidel a podmínek:

Při uplatňování opravy v záruční době je nutné předložit:

- Vyplněný záruční list (rozumí se: datum prodeje, název a jméno prodávajícího, název a typ zařízení s výrobním číslem)
- V případě ztráty je možné záruční list nahradit prodejním dokladem, na kterém jsou uvedeny uvedené náležitosti (název, typ, výrobní číslo)

Zařízení, na kterém je uplatňována záruční oprava, musí být čisté, nerozebrané, kompletní a náležitými řádně vyplněnými doklady. Do zařízení nesmí být v žádném případě zasahováno! Výjimku tvoří zařízení, na kterých je nutná pravidelná údržba obsluhou, podle platného návodu na údržbu.

**V případě rozebrání nebo jiného zásahu do zařízení nebude záruka uznána.**

Přenosné, pojízdné kompresory, nářadí a drobný materiál k opravě je zákazník povinný dopravit k nejbližšímu prodejci nebo servisnímu středisku vhodně zabalené a dostatečně zajištěné pro případnou přepravu tak, aby nedošlo k případnému poškození. Pokud zákazník požaduje opravu na místě provozu, je zákazníkovi účtována doprava servisního technika.

Po převzetí zařízení z opravy je povinen provozovatel potvrdit montážní list o opravě razítkem a podpisem.

**Záruka bude uznána na konstrukční vady výrobce a vady materiálu.**

Ze záruky jsou obecně vyjmuty tyto díly a vady:

- lehce opotřebitelné díly jako o-kroužky, těsnění, filtry apod.
- lamely v rotorech pneumatického nářadí, pokud došlo k poškození opotřebením či neupraveným stlačeným vzduchem apod.

Dále jsou ze záruky vyjmuty závady způsobené:

- nesprávným používáním a údržbou
- zásahem cizích těles, pádem
- potopením do vody, kyseliny apod.
- nesprávným tlakem, neupraveným stlačeným vzduchem
- používáním neoriginálních a nesprávných dílů apod.

**Pro uznání záruky musí servis, údržbu a pravidelný servis provádět firma Inaircom s.r.o. nebo smluvní autorizovaný servis.**

**Konečné rozhodnutí a posouzení záruky přísluší technikovi a následně vedoucímu servisu firmy Inaircom s.r.o.**



## ZÁRUČNÍ LIST

**Typ výrobku:** Nýtovací kleště HR1

**Objednací číslo:** N21000114  
**Výrobní číslo:**

**Záruční doba:** 24 měsíců

**Datum prodeje:**

**Název prodejce:**  
**Adresa, IČO:**

**Podpis a razítko:**

Záruční list uchovejte pro případ reklamace nebo záruční opravy.