

Návod k použití

Lisovací nástroj Pressgun 6 B se síťovou přípojkou



pro všechny systémové lisovací čelisti, prstence, řetězy a tažné
(kloubové) čelisti Viega s rozhraním PT2

Model
2295.5

viega

Obsah

1	O tomto návodu k použití	3
1.1	Cílové skupiny	3
1.2	Označení upozornění a bezpečnostních symbolů	3
1.3	Poznámka k této jazykové verzi	4
1.4	Upozornění k použití zkráceného zápisu	5
2	Informace o výrobku	6
2.1	Normy a pravidla	6
2.2	Všeobecné bezpečnostní pokyny pro elektrické nářadí	6
2.3	Použití v souladu se stanovením výrobce	9
2.3.1	Oblasti použití	9
2.4	Popis výrobku	9
2.4.1	Přehled	9
2.4.2	Technické údaje	11
2.4.3	Princip funkce	12
2.4.4	Ovládací prvky a indikace na lisovacím nástroji	13
3	Manipulace	14
3.1	Přeprava a skladování	14
3.2	Uvedení do provozu	14
3.3	Provedení lisování	16
3.4	Přerušování lisování	17
3.5	Péče a údržba	18
3.5.1	Čištění lisovacího nářadí	18
3.5.2	Provádění kontrol	19
3.6	Likvidace	19
4	Příloha	20
4.1	Záruka	20
4.2	Prohlášení o shodě	21
4.3	Servisní partneři	21

1 O tomto návodu k použití

Pro tento dokument platí ochranná práva, další informace naleznete na viega.com/legal.

Tento návod je překladem originálu provozního návodu.

1.1 Cílové skupiny

Informace v tomto návodu jsou určeny následujícím skupinám osob:

- odborníkům na sanitární zařízení a topné systémy resp. vyškolenému odbornému personálu

Nepřípustné je použití tohoto výrobku osobami, které nemají výše uvedené vzdělání, resp. kvalifikaci.

1.2 Označení upozornění a bezpečnostních symbolů

Výstražné a informační texty jsou odsazeny od ostatního textu a jsou speciálně označené příslušnými piktogramy.



NEBEZPEČÍ!

Varuje před možnými, život ohrožujícími zraněními.



VAROVÁNÍ!

Varuje před možnými vážnými zraněními.



UPOZORNĚNÍ!

Varuje před možnými zraněními.



OZNÁMENÍ!

Varuje před možnými věcnými škodami.



Dodatečná upozornění a tipy.

Výstražné značky a symboly

Věnujte pozornost výstražným značkám a symbolům na lisovacím nástroji a příslušenství:

	<p>Věnujte pozornost návodu k použití</p> <p>Před uvedením do provozu si pečlivě přečtete návod k použití a bezpečnostní pokyny.</p>
	<p>Ochranná třída II (kryt s ochrannou izolací)</p>
	<p>Označený výrobek se nesmí vyhazovat do komunálního odpadu.</p>
	<p>Varování před odletujícími úlomky</p>
	<p>Ovládání přidržovacího čepu</p>
	<p>Nálepka o údržbě uvádí příští údržbu.</p>
	<p>Označení CE: Bezpečnost výrobků v Evropě</p>
	<p>Označení EAC: Registrace výrobků v oblasti Euroasijské celní unie</p>

1.3 Poznámka k této jazykové verzi

Tento návod k použití obsahuje důležité informace k výrobku resp. výběru systému, jeho montáži a uvedení do provozu, stejně jako k jeho řádnému užívání a případným opatřením pro údržbu. Tyto informace k výrobkům, jejich vlastnostem a aplikačním technikám jsou založeny na aktuálně platných normách v Evropě (např. EN) anebo v Německu (např. DIN/DVGW).

Některé pasáže v textu mohou odkazovat na technické předpisy v Evropě/Německu. Tyto předpisy platí jako doporučení pro jiné země, ve kterých nejsou k dispozici příslušné národní požadavky. Příslušné národní zákony, standardy, předpisy, normy a jiné technické předpisy mají přednost před německými/evropskými směrnicemi v tomto návodu: Zde uvedené informace jsou pro jiné země a oblasti nezávazné a jak již bylo řečeno, je třeba je považovat za pomůcku.

1.4 Upozornění k použití zkráceného zápisu

Pro lepší čitelnost se v návodu k použití používá následující zkrácený zápis:

Název	Zkratka
systemový lisovací nástroj Viega Pressgun 6 B	lisovací nástroj
systemové lisovací čelisti Viega	lisovací čelisti
systemové lisovací prstence Viega	lisovací prstence
systemový lisovací nástroj Viega	lisovací nářadí kombinace např.: <ul style="list-style-type: none"> ■ lisovacího nástroje a lisovací čelisti ■ lisovacího nástroje s tažnou kloubovou čelistí a lisovacím prstencem nebo lisovacím řetězem ■ lisovacího nástroje a nářadí pro vlisovací přípojku

2 Informace o výrobku

2.1 Normy a pravidla

Následující normy a pravidla platí v Německu resp. v Evropě. Národní legislativu najdete na webových stránkách příslušné země na *viega.cz/normy*.

Pravidla z oddílu: technické údaje

Rozsah platnosti / upozornění	Pravidla platná v Německu
hodnota emise vibrací	EN 60745-1
třídy ochrany	

2.2 Všeobecné bezpečnostní pokyny pro elektrické nářadí

Tento oddíl obsahuje všeobecné bezpečnostní pokyny pro mnoho různých výrobků resp. pro elektrické nářadí. Ne každý bezpečnostní pokyn se musí hodit pro toto nářadí.



VAROVÁNÍ!

Přečtěte si veškeré bezpečnostní pokyny, instrukce, doprovodné grafiky a technické údaje, kterými je toto elektrické nářadí opatřeno.

Opominutí při dodržování následujících pokynů může způsobit úraz elektrickým proudem, požár nebo vážná zranění.

Veškeré bezpečnostní pokyny a instrukce uschovejte pro použití v budoucnu.

Pojem „elektrické nářadí“ uváděný v bezpečnostních pokynech se vztahuje k elektrickému nářadí provozovanému v síti (se síťovým kabelem) nebo k elektrickému nářadí provozovanému na akumulátory (bez síťového kabelu).

Bezpečnost na pracovišti

a) Udržujte pracovní prostory čisté a dobře osvětlené.

Nepořádek nebo neosvětlené pracovní prostory mohou mít za následek úrazy.

b) Nepracujte s elektrickým nářadím v prostředí ohroženém výbuchem, ve kterém se nacházejí hořlavé kapaliny, plyny nebo prach.

Elektrické nářadí vytváří jiskry, které mohou prach nebo výpary zapálit.

c) Při používání elektrického nářadí se v blízkosti nesmí zdržovat děti ani jiné osoby.

Rozptylování může způsobit ztrátu kontroly na elektrickém nářadím.

Elektrická bezpečnost

a) Připojovací zástrčka elektrického nářadí musí odpovídat zásuvce. Zástrčka se nesmí žádným způsobem měnit. Pro elektrické nářadí s ochranným uzemněním nepoužívejte žádné adaptéry konektoru.

Nezměněné konektory a vhodné zásuvky snižují riziko poranění elektrickým proudem.

b) Vyhněte se tělesnému kontaktu s uzemněnými povrchy například trubek, vytápění, sporáků a chladniček.

Je-li vaše tělo uzemněno, hrozí zvýšené riziko poranění elektrickým proudem.

c) Elektrické nářadí chraňte před deštěm nebo vlhkostí.

Vniknutí vody do elektrického nářadí zvyšuje riziko poranění elektrickým proudem.

d) Nepoužívejte připojovací kabel k nošení elektrického nářadí, k jeho zavěšování nebo vytahování zástrčky ze zásuvky. Udržujte připojovací kabel v dostatečné vzdálenosti od tepelných zdrojů, od oleje, ostrých hran nebo pohyblivých dílů.

Poškozené nebo zamotané připojovací kabely zvyšují riziko poranění elektrickým proudem.

e) Pokud pracujete s elektrickým nářadím venku, používejte pouze prodlužovací kabely, které jsou vhodné i pro venkovní prostor.

Použití prodlužovacího kabelu vhodného pro venkovní prostor snižuje riziko poranění elektrickým proudem.

f) Pokud je provoz elektrického nářadí ve vlhkém prostředí nevyhnutelný, použijte připojení s proudovým chráničem.

Použití proudového chrániče snižuje riziko poranění elektrickým proudem.

Bezpečnost osob

a) Budte soustředění, dávejte pozor na to, co děláte a při práci s elektrickým nářadím se řiďte zdravým rozumem. Nepoužívejte elektrické nářadí, jste-li unaveni nebo pod vlivem drog, alkoholu nebo léků.

Okamžik nepozornosti při používání elektrického nářadí může vést k vážným zraněním.

b) Používejte osobní ochranné pomůcky a vždy ochranné brýle.

Nošení osobních ochranných pomůcek, jako jsou respirátor, neklouzavá bezpečnostní obuv, ochranná přilba nebo chrániče sluchu, v závislosti na typu a použití elektrického nářadí, snižuje riziko zranění.

c) Zabraňte neúmyslnému uvedení do provozu. Před připojením k elektrickému napájení anebo akumulátoru, před jeho zvednutím nebo přenášením se ujistěte, zda je elektrické nářadí vypnuté.

Když přenášíte elektrické nářadí s prstem na spínači nebo zapnuté elektrické nářadí připojíte k elektrickému napájení, může to vést k úrazům.

d) Před zapnutím elektrického nářadí z něj odstraňte veškeré seřizovací nářadí nebo otevřené klíče.

Nářadí nebo klíč, který ponecháte připevněný k otáčející se části elektrického nářadí, může způsobit zranění.

e) Vyhněte se abnormálnímu držení těla. Zajistěte bezpečný postoj a neustále udržujte rovnováhu.

Umožní vám to lépe kontrolovat elektrické nářadí v neočekávaných situacích.

f) Noste vhodný oděv. Nenoste volný oděv nebo šperky. Nepřibližujte vlasy a oděv k pohybujícím se dílům.

Volný oděv, šperky nebo dlouhé vlasy mohou být zachyceny pohybujícími se díly.

g) Pokud mohou být namontována zařízení na odsávání a zachycování prachu, je zapotřebí je připojit a správně používat.

Použití odsávání prachu může snížit ohrožení prachem.

h) Nemyslete si mylně, že nemůžete být vystaveni žádnému nebezpečí, a neberte na lehkou váhu dodržování bezpečnostních pravidel pro elektrické nářadí, i když jste s ním díky opakovanému používání dobře obeznámeni.

Nepozornost může během zlomku sekundy vést k těžkým zraněním.

Používání a zacházení s elektrickým nářadím

a) Elektrické nářadí nepřetěžujte. Pro práci používejte elektrické nářadí, které je pro ni určeno.

S vhodným elektrickým nářadím budete lépe a bezpečněji pracovat v uvedeném rozsahu výkonu.

b) Nepoužívejte elektrické nářadí, které má vadný spínač.

Elektrické nářadí, které již nelze zapnout nebo vypnout, je nebezpečné a musí být opraveno.

c) Před jakýmkoliv seřizováním nářadí, výměnou dílů příslušenství nebo odložením elektrického nářadí vytáhněte zástrčku ze zásuvky anebo vyjměte vyjímatelný akumulátor.

Toto preventivní opatření zabrání neúmyslnému spuštění elektrického nářadí.

d) Uchovávejte nepoužívané elektrické nářadí mimo dosah dětí. Nenechte elektrické nářadí používat osoby, které s ním nejsou obeznámeny nebo které nečetly tyto instrukce.

Elektrické nářadí je nebezpečné, je-li používáno nezkušenými osobami.

e) O elektrické nářadí a příslušenství svědomitě pečujte. Kontrolujte, zda bezvadně fungují a nevážnou pohyblivé díly, zda nejsou díly prasklé nebo poškozené tak, že by byla narušena funkce elektrického nářadí. Před použitím elektrického nářadí nechte poškozené díly opravit.

Mnoho úrazů má příčinu ve špatně udržovaném elektrickém nářadí.

f) Udržujte řezné nářadí ostré a čisté.

U pečlivě ošetřovaného řezného nářadí s ostrými řeznými hranami dochází méně často ke vzpříčení a jejich vedení je snazší.

g) Při používání elektrického nářadí, příslušenství, nasazovacích nástrojů atd. se řiďte těmito instrukcemi. Zohledněte přitom pracovní podmínky a prováděnou činnost.

Použití elektrického nářadí k jiným než určeným účelům může způsobit nebezpečné situace.

h) Udržujte rukojeti a úchopy suché, čisté a bez oleje a tuku.

Kluzké rukojeti a úchopy neumožňují bezpečné ovládání a kontrolu elektrického nářadí v nepředvídaných situacích.

Servis

a) Elektrické nářadí nechejte opravovat pouze kvalifikovaným personálem a jen s použitím originálních náhradních dílů.

Zůstane tak zachována bezpečnost elektrického nářadí.

b) Nikdy neprovádějte údržbu poškozených akumulátorů.

Veškerou údržbu akumulátorů by měl provádět jen výrobce nebo autorizovaná servisní střediska.

Základní bezpečnostní pokyny

a) Používejte správné nářadí

Používejte jen nářadí a příslušenství uvedené v návodu k použití. Nepoužívejte elektrické nářadí k účelům a pracím, pro které není určeno.

b) Obrobek zajistěte

Pro upevnění obrobku používejte upínací zařízení nebo svěrák. Bude tak lépe uchycen než v ruce a můžete elektrické nářadí ovládat oběma rukama.

c) Nechte ochranná zařízení na svém místě.

d) Ruční přístroje se nesmí používat stacionárně.

e) Elektrické nářadí se nesmí držet v oblasti lisování.

f) Při spouštění lisování nesmí být mezi lisovacími čelistmi žádná část těla nebo cizí předměty. Během lisování nedržte páku čelistí pevně rukama. Nebezpečí přiskřípnutí!

Hrozí nebezpečí přiskřípnutí prstů a rukou.

g) Dodržujte bezpečnostní pokyny k čisticím prostředkům a prostředkům na ochranu proti korozi, které používáte.

h) Zkontrolujte, zda je obrobek bez napnutí.

2.3 Použití v souladu se stanovením výrobce

2.3.1 Oblasti použití

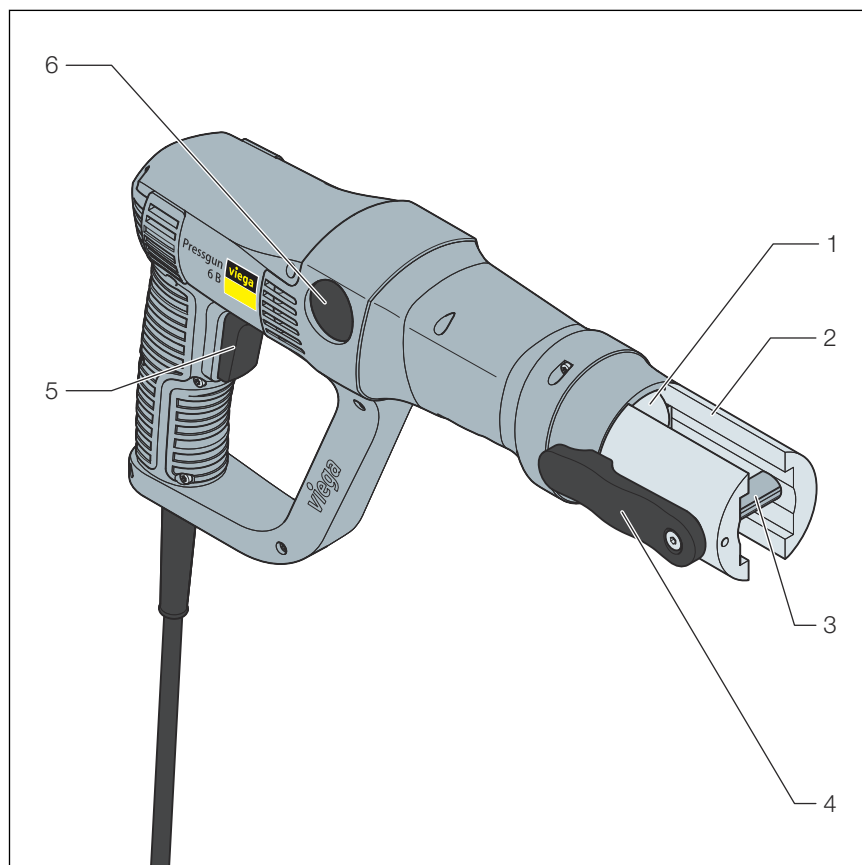
Systémový lisovací nástroj Viega Pressgun 6 B se používá k lisování lisovaných spojů s příslušnými potrubními systémy. V kombinaci se systémovými lisovacími čelistmi, řetězy nebo prstenci Viega je toto lisovací nářadí vhodné pro zpracování všech sanitárních a topných instalačních systémů Viega až do rozměru 108 včetně a lisovacích spojek Megapress v rozměrech $\frac{3}{8}$ až 2 palce.

2.4 Popis výrobku

2.4.1 Přehled

Součást dodávky

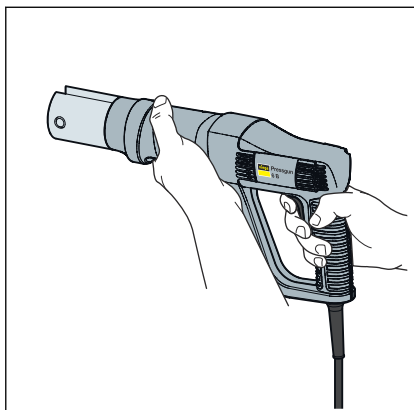
- lisovací nástroj Pressgun 6 B
- návod k použití
- přepravní kufr s vložkou do kufru



Obr. 1: přehled

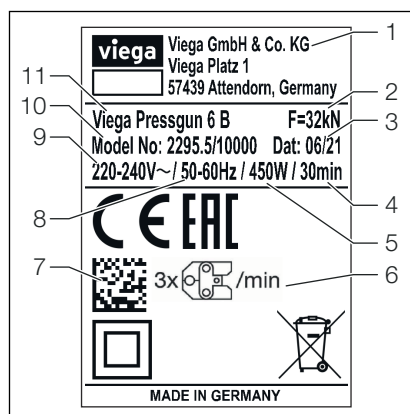
- 1 kladková hlava
- 2 hlava válce pro místo vsazení lisovací čelisti (otočná o 180°)
- 3 přidržovací čep
- 4 páka přidržovacího čepu
- 5 tlačítko Start
- 6 vratné tlačítko

Úchopy na lisovacím nástroji



- Aby se zabránilo zranění při lisování, držte lisovací nástroj oběma rukama tak, jak je znázorněno na obrázku.

Údaje na typovém štítku



Obr. 2: typový štítek

- 1 logo s adresou výrobce
- 2 jmenovitá síla
- 3 rok výroby
- 4 přípustný dlouhodobý provoz ≤ 30 min.
- 5 jmenovitý výkon
- 6 maximálně tři lisování za minutu (\leq DN 54)
- 7 QR kód
- 8 přípustný rozsah frekvence
- 9 přípustný rozsah napětí
- 10 číslo artiklu / sériové číslo
- 11 typové označení lisovacího nástroje

Vysvětlení k symbolům, viz [Kapitola 1.2 „Označení upozornění a bezpečnostních symbolů“](#) na straně 3

2.4.2 Technické údaje

Jmenovitý výkon	450 W
Napětí	220–240 V AC

¹⁾ nejistota měření 3 dB(A)

²⁾ nejistota měření 1,5 m/s²

Frekvence	50–60 Hz	
Monitorování nástroje	hydraulicky	
Hladina akustického výkonu max.	87 dB(A)	1)
Akustický tlak u ucha	76 dB(A)	1)
Úroveň vibrací	< 2,5 m/s ²	2)
Přenos síly	hydraulicky	
Osová síla na pístu	32 kN	
Pracovní cyklus	maximálně tři lisování za minutu	
Přípustný dlouhodobý provoz	≤ 30 min.	
Hmotnost	3000 g	
Třída ochrany	II	
Přípustná provozní teplota	-10–50 °C	

1) nejistota měření 3 dB(A)

2) nejistota měření 1,5 m/s²



OZNÁMENÍ!

Noste ochranu sluchu.

Uvedená hodnota emise vibrací byla změřena podle normované zkušební metody a může se použít pro srovnání s jinými přístroji. Uvedená hodnota emise vibrací může být použita také pro počáteční posouzení expozice.

Hodnota emise vibrací se při skutečném používání přístroje může lišit od uvedené hodnoty, v závislosti na způsobu použití přístroje. V závislosti na skutečných podmínkách použití (přerušovaný provoz) může být nutné stanovit bezpečnostní opatření k ochraně uživatele.

2.4.3 Princip funkce

Viega Pressgun 6 B je elektrohydraulicky ovládaný lisovací nástroj. Lisování se vyvolá stisknutím a přidržením tlačítka Start. Hydraulicky ovládaná kladková hlava najede dopředu do lisovací čelisti a zavře ji silou 32 kN.

Zdrojem napětí je síťová přípojka 220–240 V AC s 50–60 Hz.

Nuceně řízený průběh

Lisovací nástroj pracuje s nuceným řízením. To znamená:

- Kladková hlava lisovacího nástroje zůstane během lisování i při dočasném uvolnění tlačítka Start stát v dosažené poloze.
- Aby se mohla kladková hlava vrátit zpět, musí se lisování nuceně kompletně dokončit.

Z bezpečnostních důvodů se nucené řízení zapne až poté, co lisovací nástroj dosáhne minimální síly.

2.4.4 Ovládací prvky a indikace na lisovacím nástroji

Tlačítko Start

Tlačítkem Start spustíte lisování, viz ↗ *Kapitola 3.3 „Provedení lisování“ na straně 16.*

Vratné tlačítko

Vratným tlačítkem lze lisování kdykoliv přerušit, viz ↗ *Kapitola 3.4 „Přerušování lisování“ na straně 17.*

Otočná hlava válce

Místo pro vsazení lisovací čelisti v přední části hlavy válce je otočné o 180° a umožňuje flexibilní vyrovnání lisovacích čelistí podle místa lisování.

3 Manipulace

3.1 Přeprava a skladování

**OZNÁMENÍ!**

Poškození a chybné funkce lisovacího nástroje způsobené neodborným zacházením!

Pro přepravu a uskladnění používejte přepravní kufr.

Lisovací nástroj a příslušenství chraňte před následujícími vnějšími vlivy:

- nárazy
- mokro a vlhkost
- prach a nečistoty
- mráz a extrémní horko
- roztoky a výpary chemikálií

3.2 Uvedení do provozu

**UPOZORNĚNÍ!**

Nebezpečí přiskřípnutí v důsledku provozu lisovacího nástroje bez lisovací čelisti!

Není-li nasazena žádná lisovací čelist, mohou se prsty dostat do nebezpečné oblasti a při spuštění lisovacího nástroje se mohou přiskřípnout.

- Lisovací nástroj nepoužívejte bez vsazené lisovací čelisti.
- Nestrkejte prsty do nebezpečného rozsahu.

**UPOZORNĚNÍ!**

Poškození přístroje v důsledku neúplného zablokování přidržovacího čepu!

Pokud není přidržovací čep úplně zastrčený a zablokovaný, může při lisování prasknout válec.

- Než spustíte lisování, zajistěte, aby byl přidržovací čep zavřen.



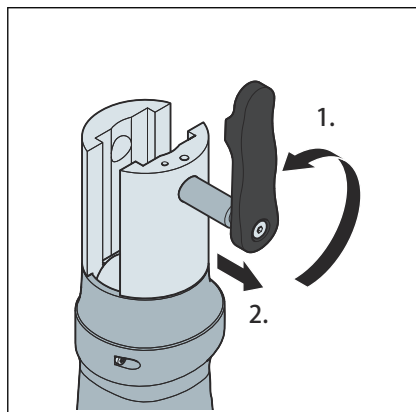
OZNÁMENÍ!

Chladicí fáze při dlouhodobém provozu!

Lisovací nástroj není určen pro dlouhodobý provoz.

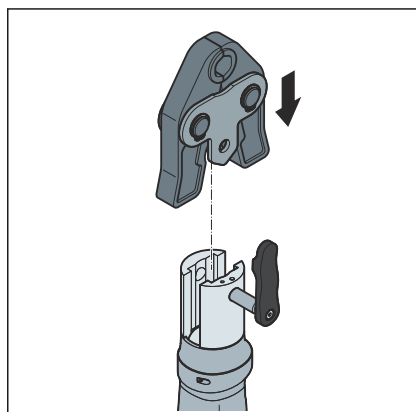
- Po 30 minutách dlouhodobého provozu udělejte přestávku alespoň 15 minut, aby se přístroj mohl ochladit.

- Zkontrolujte obsah dodávky.



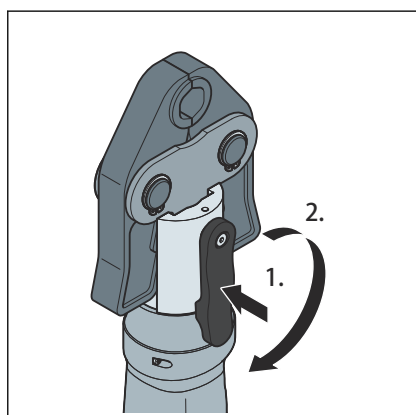
- Otočením o 180° uvolněte páku přidržovacího čepu z aretační polohy.

- Vytáhněte přidržovací čep.



- Nasadte lisovací čelist do místa vsazení lisovací čelisti na hlavě válce.

Informace! Na obrázcích slouží jako příklad použití lisovací čelisti. Tažné kloubové čelisti používejte stejným způsobem.



- Zasuňte přidržovací čep až na doraz a otočením o 180° uveďte páku přidržovacího čepu zpět do aretační polohy.

3.3 Provedení lisování



UPOZORNĚNÍ! **Nebezpečí přiskřípnutí v důsledku neodborného ovládání!**

- Lisovací nástroj nespouštějte bez vsazené lisovací čelisti.
- Během lisování nesahejte do rozsahu kladkové hlavy pojíždějící dopředu a zpět ani do rozsahu lisovací čelisti.
- Pro bezpečné ovládání držte lisovací nástroj pevně jak za rukojeť, tak i za hlavou lisovacího nástroje.



OZNÁMENÍ! **Věcné škody v důsledku poškozených lisovacích čelistí!**

Použití poškozené, nesprávně dimenzované nebo opotřebené lisovací čelisti může vést k chybnému lisování.

- Před použitím zkontrolujte lisovací čelist na viditelné závady a případně lisovací čelist vyměňte.
- Používejte jen lisovací čelisti kompatibilní s lisovacím spojovacím systémem a v odpovídajícím rozměru.

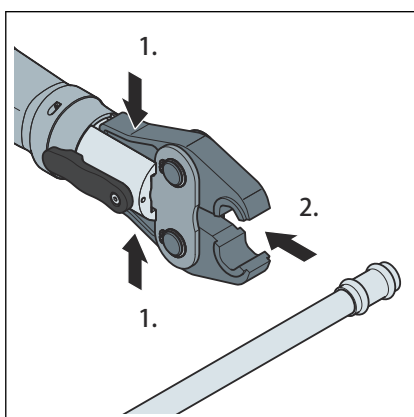
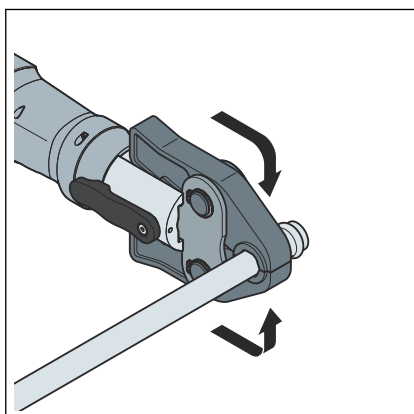
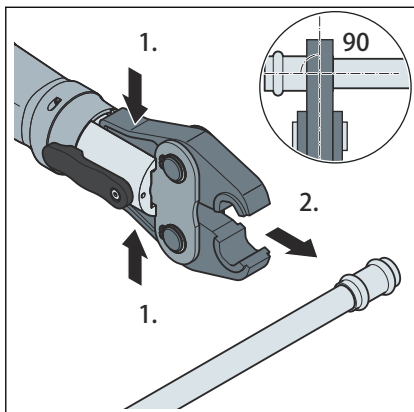


Při lisování musí být možné lisovací čelist řádně zavřít.

- Dbejte na to, aby byl na místě lisování dostatek místa.
- Lisovací obrys a rozsah okolo místa lisování udržujte bez nečistot a objektů, které by mohly bránit úplnému lisování.

Předpoklady:

- Je zapojený v síťové přípojce.
- Lisovací čelist je řádně vsazená.
- Zkontrolujte, zda jmenovitá světlost lisovací spojky souhlasí se jmenovitou světlostí lisovací čelisti.
- Nasadte lisovací nástroj s lisovací čelistí správně a kolmo na osu trubky na lisovací spojku.



- Držte tlačítko Start tak dlouho stisknuté, dokud se viditelně nezvýší otáčky motoru a není cítit viditelné odlehčení lisovací čelisti.
- Lisování je ukončeno.

- Uvolněte tlačítko Start, aby mohla kladková hlava najet zpět do své výchozí pozice.
- Po najetí kladkové hlavy úplně zpět otevřete lisovací čelist a uvolněte ji z lisovací spojky.



Pokud by se během lisování přerušil přívod proudu, stiskněte vratné tlačítko, aby kladková hlava najela zpět do výchozí pozice.

Zcela neslisovanou lisovací spojku pak odstraňte z instalace a použijte novou lisovací spojku.

3.4 Přerušení lisování

Pokud se kladková hlava ještě nedotkla lisovací čelisti a lisovací nástroj ještě nevyvinul lisovací sílu:

- Pro přerušení lisování uvolněte tlačítko Start.

Pokud se lisovací nástroj nachází v nuceném průběhu:

- Pro přerušení lisování uvolněte tlačítko Start a stiskněte vratné tlačítko.

3.5 Péče a údržba

Nářadí podléhá přirozenému opotřebení, proto se musí nářadí pravidelně udržovat. Údržbu a opravy nářadí musí provádět servisní partneři autorizovaní společností Viega.

Interval údržby

- Na lisovacím nástroji je uvedena další údržba. **Nechte údržbu provádět alespoň každé 2 roky.**

3.5.1 Čištění lisovacího nářadí

Lisovací nástroj



OZNÁMENÍ!

Poškození způsobené kapalinami!

Dbejte na to, aby se dovnitř lisovacího nástroje nikdy nedostaly kapaliny. Nikdy neponořujte lisovací nástroj do kapalin.

Předpoklady:

- lisovací nástroj je bez napětí (vytažená síťová zástrčka).
- není vložena žádná lisovací čelist.
- Otřete lisovací nástroj lehce navlhčeným hadrem.
- Vyčistěte lisovací válečky kladkové hlavy do sucha a poté je ošetřete ošetřujícím olejem (číslo artiklu 667 924).

Lisovací čelisti a lisovací prstence

- Odstraňte z lisovací čelisti nebo z lisovacího prstence nečistoty a zbytky kovu.
- Odstraňte z lisovacího obrysu usazeniny (např. čisticím rounem Viega, číslo artiklu 104 412).
- Klouby a pohyblivé komponenty ošetřete ošetřujícím olejem (číslo artiklu 667 924).
- Lisovací čelist nebo lisovací prsteneček nakonec lehce postříkejte ošetřujícím olejem (číslo artiklu 667 924) a po chvíli působení je otřete hadrem nepouštějícím vlákna.

3.5.2 Provádění kontrol

Pro bezporuchový provoz provádějte pravidelné kontroly:

- zkontrolujte, zda lisovací nástroj nevykazuje vnější rozpoznatelné poškození, trhliny v materiálu nebo viditelné opotřebení. Pokud se vyskytnou závady, není dovoleno přístroj nadále používat.
- po každém použití zkontrolujte poškození nebo viditelné opotřebení lisovacího obrysu lisovacích čelistí a lisovacích prstenců.
- kontrolujte lehký chod lisovacích čelistí a lisovacích prstenců.
- kontrolujte funkční stav všech lisovacích čelistí a lisovacích prstenců pomocí zkušební lisování s vloženou lisovací spojkou.



OZNÁMENÍ!

Při poruchách kontaktujte autorizovaného servisního partnera. Neprovádějte opravu sami.

3.6 Likvidace

Lisovací nástroje se nesmí likvidovat jako šrot nebo v rámci komunálního odpadu. Zašlete lisovací nástroj k ekologické likvidaci nejbližšímu servisnímu partnerovi nebo jej předejte firmě provádějící recyklaci.

4 Příloha

4.1 Záruka

Záruční lhůta pro systémové nářadí společnosti Viega, jako je lisovací nářadí, lisovací čelisti, lisovací prstence, profilové sekačky Steptec, řezačky trubek, kalibrační nářadí atd., se řídí podle národních zákonů ustanovení země, v níž máte sídlo. Činí však nejméně dva roky od koupě a přechodu rizika lisovacího nástroje.

Pro případ opravy v záruční lhůtě si prosím uschovejte kupní doklad. Záruka neplatí v případě nepatřičného a neprofesionálního použití. V případě závad vyplývajících z nepatřičného a neodborného použití a v případě, že se jedná o opotřebení opotřebitelných dílů v souladu s určením, jsou nároky na poskytnutí záruky vyloučeny.

Zkratka země	Firma	Adresa / kontakt
AT	König & Landl GmbH	Döblinger Hauptstrasse 15, 1190 Vídeň https://www.koenig-landl.at / office@koenig-landl.at +43 1 4797484-13
AU	Nepean Boltmaster	42 Borec Rd, Penrith NSW 2750 +61 (2) 4722 3034 / sales@nepbolt.com.au
	Allied Power Tools	12/76 Rushdale St, Knoxfield, VIC 3180 +61 (3) 9764 2911 / sales@alliedpowertools.com.au
BE	OMICRON-Benelux	Grote Steenweg 116, 3454 Rummen-Geetbets +32 (11) 58 43 50 / info@omicronwt.com
CN	德房家(中国)管道系统有限公司	无锡市锡山区万全路 30 号平谦国际现代产业园 P 栋 400 0688 668 / tao.wu@viega.cn
	Viega (Čína) Plumbing Systems Co., Ltd.	Building P, Pingqian International Modern Industrial Park, No. 30 Wanquan Road, Xishan District, Wuxi, China (214107) 400 0688 668 / tao.wu@viega.cn
CZ / SK	Mátl & Bula	Stará pošta 750, 66461 Rajhrad u Brna +420 5 4723 0048 / info@matl-bula.cz
DE	Hans-Joachim Voigt & Sohn	Nordlichtstrasse 48/50, 13405 Berlin +49 (30) 413 4041 / info@voigtundsohn.de
	Hamburger-Hochdruck-Hydraulik GmbH	Billwerder Billdeich 601c, 21033 Hamburg +49 (40) 7511 900 / Service@HHHydraulik.com
	Hamburger-Hochdruck-Hydraulik GmbH – Süd	Neue Gautinger Str. 21, 82110 Germering, +49 (89) 130 111 03 / Service@HHHydraulik.com
DK	Scherer's Elektro	Valhøjs Alle 171, 2610 Rodovre +45 (44) 843738 / steffen@scel.dk
ES	Tecno Izquierdo	Avda. del Manzanares 222, 28026 Madrid +34 (914) 759158 / tecno.izquierdo@telefonica.net
FR	Plasti Pro	245 boulevard de l'Europe, 62118 Monchy-le-Preux +33 (361) 47 40 45 / contact@sarl-plastipro.fr
FI	Sähköhuolto Tissari Oy	Pojjutie 3, 70460 Kuopio +358 44 3038400 / info@sht.fi
GR	Ergon Equipment A.E.T.E.	102 Kleisthenous & Papafiessa Str, 153 44 Athens +30 (210) 604945 4 / astathis@ergon.com.gr
IT	Elmes KG	Via Artigianale Nord, 6, 39044 Neumarkt +39 (0471) 813399 / info@elmes.it

Zkratka země	Firma	Adresa / kontakt
IT	O.R.E. s.r.l.	Via Sassonia, 16/G, 47900 Rimini +39 (0541) 741003 / info@oreutensili.com
JP	Toyo Kiko Inc.	717-5 Shimokuya-machi, 378-0061 Numata-shi +81 (278) 24 41 77 / r.adachi@toyo-fit.co.jp
NO	Grønvold Maskinservice A/S	Brobekkveien 104 A, 0613 Oslo +47 (23) 05 06 40 / Terje@gronvoldmaskin.no
NL	MG Service	Canadabaan 2, 5388 RT Nistelrode +31 (412) 617 299 / info@mgservice.nl
RU	KONTURS-SDM	Московская область, Солнечногорский район, Ленинградское шоссе, 34 км., стр. 15 (полигон МАДИ) +7 (499) 155 07 11 / info@konturs-sdm.ru
SE	AGB Service	Flottiljvägen 22, 39241 Kalmar +46 (0)480 281 74 / order@agbservice.se
SE	AGB Service	Rosstigen 2, 16952 Solna +46 (0)8 20 22 45 / order@agbservice.se
UK	MEP Hire	Unit K, Ashley Drive Bothwell, G71 8BS Glasgow +44 800 587 5121 / hire@mephire.co.uk
	Broughton Plant Hire & Sales	Unit 10, Trade City, Ashton Road, RM3 8UJ Romford, Essex +44 (1708) 383350 / hire@mbroughtonltd.co.uk



Viega s.r.o.
info@viega.cz
viega.cz

CZ • 2023-06 • VPN210644

