

Lisovací kleště




- Funkce "blokování" po dokončení lisovacího cyklu pro zajištění stejně spolehlivého vodotěsného spoje ve všech případech.
- Vysoká technická zpracovanost nabízí vynikající kvalitu a odolnost – mají doživotní záruku společnosti RIDGID.



Typ	Poč. modelů	Rozsah mm	Strana
Kompaktní 24 kN, bezšňůrové	5	12 - 35	10.4
Kompaktní lisovací čelisti	24	12 - 35	10.5
Standardní 32 kN, bezšňůrové	8	10 - 108	10.6
Standardní 32 kN, šňůrové	8	10 - 108	10.7
Standardní lisovací čelisti	27	12 - 54	10.8

Tabulka pro výběr

Lisovací kleště

RP 210-B strana 10.4	Čelisti	Lisovací síla	Napájení	Měď / ocel / nerez mm	Rozsah PEX / vícevrstvých trubek mm	Hmotnost s akumulátorem kg	Otočný válec	Charakteristika
	Čelisti kompaktní řady: • Pro lisovací systémy V / TH / U / RF.	24 kN	Akumulátor 18 V Li-Ion	12 - 35	14 - 32	2,5	270°	Tyto lisovací kleště jsou o 25% lehčí než naše předchozí kleště, což znamená více lisovací práce a méně únavy. Jsou také menší a kompaktnější, což umožňuje práci ve stísněném prostoru. Pro měď a nerez 12 - 35 mm a vícevrstvé trubky 14 - 32 mm jsou kleště RP 210-B ta správná volba. Mají také otočný (270°) válec a proto se hodí do těsných prostor.
RP 340-B strana 10.6	Čelisti	Lisovací síla	Napájení	Měď / ocel / nerez mm	Rozsah PEX / vícevrstvých trubek mm	Hmotnost s akumulátorem kg	Otočný válec	Charakteristika
	Čelisti standardní řady: • Pro lisovací systémy V / TH / U.	32 kN	Akumulátor 18 V Li-Ion. Volitelně: šňůrové s napájecím adaptérem	12 - 108	10 - 75	3,2	270°	S váhou až o 30% nižší a tím, že jsou menší o 15% než předchozí nástroj, poskytují kleště RP 340-B všechny stejné funkce a odolnost jako předchozí modely, avšak v mnohem lehčím a kompaktnějším provedení. Kleště RP 340-B mají také LED osvětlení a výrazně prodloužený servisní interval 42.000 cyklů.
RP 340-C strana 10.7	Čelisti	Lisovací síla	Napájení	Měď / ocel / nerez mm	Rozsah PEX / vícevrstvých trubek mm	Hmotnost s akumulátorem kg	Otočný válec	Charakteristika
	Čelisti standardní řady: • Pro lisovací systémy V / TH / U.	32 kN	Šňůrové, s napájecím adaptérem. Volitelně: akumulátor 18 V Li-Ion	12 - 108	10 - 75	3,53	270°	Pro jistotu, kterou poskytují šňůrové lisovací kleště, si vyberte lisovací kleště RP 340-C s napájecím adaptérem. Se všemi stejnými vlastnostmi, funkcemi a odolností akumulátorové verze jsou kleště RP 340-C tahounem pracoviště. Díky své o 23% nižší hmotnosti než předchozí šňůrový nástroj jsou kleště RP 340-C našimi nejllehčími šňůrovými lisovacími kleštěmi vůbec. Šňůrový napájecí adaptér kleští RP 340-C lze snadno odpojit a vyměnit (volitelně) za odnímatelný akumulátor 18 V Li-Ion a poskytnout tak uživateli všechny výhody šňůrových i akumulátorových lisovacích kleští.

Lisovací čelisti

Lisovací čelisti kompaktní řady pro použití s RIDGID RP 100-B a RP 210-B													
Čelisti kompaktní řady	12 mm	14 mm	15 mm	16 mm	18 mm	20 mm	22 mm	25 mm	26 mm	28 mm	32 mm	32 mm HE*	35 mm
Profil V	22588	22593	22598	22603	22608	–	22613	–	–	22618	–	–	33158
Profil TH	–	24708	–	24713	24718	24723	–	–	24728	–	24733	24738*	–
Profil U	–	22908	–	22913	22918	22923	–	22928	–	–	22933	–	–
Profil RF	–	–	–	22863	–	30533	–	22883	–	–	22903	–	–

*Pro systémy Henco.

Lisovací čelisti standardní řady pro použití s RIDGID RP 330-B, RP 330-C, RP 300, RP 300-B, RP 10-S, RP 340-B, RP 340-C															
Čelisti standardní řady	12 mm	14 mm	15 mm	16 mm	18 mm	20 mm	22 mm	25 mm	26 mm	28 mm	32 mm	32 mm HE*	35 mm	42 mm	54 mm
Profil V	83096	86256	83106	86266	83116	–	83126	–	–	83136	–	–	83146	83156	83166
Profil TH	–	86536	–	86546	86556	86566	–	–	86576	–	86586	86596*	–	–	–
Profil U	–	86616	–	86626	86636	86646	–	86656	–	–	86666	–	–	–	–

*Pro systémy Henco.

(TOOLTIP) Vnější/vnitřní odhrotovač RIDGID č. 227S je vyroben z tvrdé oceli a je ideální pro rychlé čisté vnitřní odhrotování a vnější odstranění ořepů u měděných ocelových a nerezových trubek o průměru 12 - 54 mm (viz str. 3.17).

Nejrychlejší a nejspolehlivější lisovací kleště

Vlastnosti	Výhody	Standard 32 kN		
		Compact 24 kN	RIDGID RP 340-B	RIDGID RP 340-C
Hmotnost (kleště a akumulátor)	Nízká hmotnost poskytující maximální komfort.	2,5 kg	3,2 kg	3,53 kg
Napájecí zdroj	Pro praktičnost a maximální výdrž.	Lithionová baterie 18 V	Lithionová baterie 18 V (Volitelný: napájecí adaptér)	Šňůrový, napájecí adaptér Volitelný: Lithionová baterie 18 V
Otočný válec	Nástrojový válec se otáčí, což umožňuje přístup do nejtěsnějších míst.	270°	270°	270°
Krátká doba cyklu	Nejrychlejší doby cyklu, což poskytují maximální rychlost u každého spoje.	5 sekund	4 sekundy	4 sekundy
Dokončení lisovacího cyklu	Cyklus se dokončí automaticky, jakmile započne lisování, což vždy zajistí spolehlivé spojení.	✓	✓	✓
Automatické zasunutí tlačného pistu	Píst se vrátí do počáteční polohy automaticky, což u každého spoje zajistí maximální rychlost.	✓	✓	✓
Snímač zajištění čelistového čepu	Zabrání zahájení cyklu, pokud není kompletně zapadlý, což chrání nástroj před poškozením.	✓	✓	✓
Automatická připomínka údržby	Automatická připomínka kalibrace pro zajištění optimální funkce po 30.000 cyklech (RP 210-B) a 40.000 cyklech (RP 340-B a RP 340-C).	✓	✓	✓
Snímač extrémní teploty	Provozní teplota RP 210-B = 15 až 140°F. (-10 až 60°C)	✓		
	Provozní teplota RP 340-B = 15 až 122°F. (-10 až 50°C)		✓	
	Provozní teplota RP 340-C = 15 až 122°F. (-10 až 50°C)			✓
Snímač vybitého akumulátoru	Upozorní uživatele na nedostatečné nabití baterie, což zajišťuje maximální spolehlivost u každého spoje.	✓	✓	
Pistolová konstrukce rukojeti	Vynikající vyvážení, méně únavy při práci.	✓	✓	✓

Společnost Ridge Tool je světový přední výrobce v Pressing Technology™, který vyrábí vysoce výkonné nástroje RIDGID, které určují rychlost a spolehlivost spojování mědi, oceli, nerez, PEX a vícevrstevných trubek.

Kompaktní akumulátorové lisovací kleště 24 kN

Rozsah 12 až 35 mm pro měď, ocel a nerez

Rozsah 14 až 32 mm pro PEX a vícevrstvé trubky



Model RP 210-B Compact

Model RP 210-B je rychlý a spolehlivý při spojování tvarovek z mědi, nerez, PEX a vícevrstvých trubek. Je o 5 cm kratší a o 25% lehčí než naše předchozí kompaktní kleště, což znamená více lisovací práce s menší únavou. Jejich otočné uchycení čelistí (270°) umožňuje práci v těsných místech. Při síle hydraulického vysouvání tlačného pístu 24 kN má model 210-B větší výkon než jakékoliv jiné dostupné kleště. V rámci tohoto nového provedení byl u modelu 210-B prodloužen servisní interval na 32.000 cyklů.

Specifikace

- Rozsah: 12 až 35 mm pro měď, ocel a nerez; 14 - 32 mm pro PEX / vícevrstvé trubky.
- Kompatibilní se všemi lisovacími čelistmi RIDGID® kompaktní řady.
- 270° otáčení válce/čelisti.
- Akumulátor: 18 V Li-Ion, 2.0 Ah.
- Akumulátorová nabíječka: 230 V.
- Hydraulické vysouvání tlačného pístu: 24 kN.
- Hmotnost: 2,5 kg s akumulátorem.
- Rozsah provozních teplot: 15°F až 122°F (-10°C až 60°C).
- Přibližná doba cyklu: 5 sekund.
- Velmi dlouhý servisní interval. Připomínka při 30.000 / odstavení při 32.000 lisovacích cyklech.
- Standardní sada obsahuje: lisovací kleště RP 210-B, 1x lithium-iontový akumulátor, akumulátorová nabíječka a přepravní kufřík.



Obsluha jednou rukou.



Čelisti kompaktní řady na trubky z mědi, oceli, nerez, PEX a vícevrstvé trubky.

Viz strana 10.5

Model RP 210-B Compact se sadami čelistí

Katalogové č.	Popis	Hmotnost kg	Std. Balení
44166	RP 210-B + kufřík + akumulátor + nabíječka	8,20	1
44176	RP 210-B + kufřík + akumulátor + nabíječka + čelisti V 15 - 22 - 28 mm	9,50	1
43878	RP 210-B + kufřík + akumulátor + nabíječka + čelisti V 16 - 22 - 28 mm	9,50	1
44186	RP 210-B + kufřík + akumulátor + nabíječka + čelisti U 16 - 20 - 25 mm	9,50	1
44196	RP 210-B + kufřík + akumulátor + nabíječka + čelisti TH 16 - 20 - 26 mm	10	1
44206	RP 210-B + kufřík + akumulátor + nabíječka + čelisti RS 16 - 20 - 25 mm	10,30	1

Příslušenství

Katalogové č.	Popis	Hmotnost kg	Std. Balení
31023	Transportní kufřík	4,50	1
43333	Nabíječka 230 V	0,72	1
43323	Lithium-iontový akumulátor 18 V 2,0 Ah	0,47	1
43328	Lithium-iontový akumulátor 18 V 4,0 Ah	0,71	1

Lisovací čelisti kompaktní řady

Lisovací čelisti RIDGID kompaktní řady jsou o 40% lehčí a o 33% menší než čelisti standardní řady, což umožňuje jejich použití v těsných prostorech. Lisovací čelisti RIDGID kompaktní řady jsou kompatibilní pouze s lisovacími kleštěmi RIDGID kompaktní řady (RP 100-B, RP 210-B).

Měď, ocel a nerez

Compact V

Kompaktní čelisti pro systémy V



Čelisti V kompaktní řady

Katalogové č.	Popis	Hmotnost kg	Std. Balení
22588	V 12 mm Compact	0,94	1
22593	V 14 mm Compact	0,98	1
22598	V 15 mm Compact	0,98	1
22603	V 16 mm Compact	0,98	1
22608	V 18 mm Compact	1,00	1
22613	V 22 mm Compact	1,00	1
22618	V 28 mm Compact	1,00	1
33158	V 35 mm Compact	1,10	1

PEX/vícevrstvé

Compact TH

Kompaktní čelisti pro systémy TH



Čelisti TH kompaktní řady

Katalogové č.	Popis	Hmotnost kg	Std. Balení
24708	TH 14 mm Compact	1,16	1
24713	TH 16 mm Compact	1,16	1
24718	TH 18 mm Compact	1,16	1
24723	TH 20 mm Compact	1,16	1
24728	TH 26 mm Compact	1,36	1
24733	TH 32 mm Compact	1,36	1
24738*	TH 32HE mm Compact*	1,36	1

* Pro systémy Henco

PEX/vícevrstvé

Compact U



Kompaktní čelisti pro systémy U

Čelisti U kompaktní řady

Katalogové č.	Popis	Hmotnost kg	Std. Balení
22908	U 14 mm Compact	1,04	1
22913	U 16 mm Compact	1,04	1
22918	U 18 mm Compact	1,04	1
22923	U 20 mm Compact	1,04	1
22928	U 25 mm Compact	1,26	1
22933	U 32 mm Compact	1,26	1

PEX/vícevrstvé

Compact RF



Kompaktní kleště pro systémy RF

Čelisti RF kompaktní řady

Katalogové č.	Popis	Hmotnost kg	Std. Balení
22863	RF 16 mm Compact	1,04	1
30533	RF 20 mm Compact	1,04	1
22883	RF 25 mm Compact	1,26	1
22903	RF 32 mm Compact	1,26	1

Standardní akumulátorové lisovací kleště 32 kN

Rozsah 12 až 108 mm pro měď, ocel a nerez
Rozsah 10 až 75 mm pro PEX, vícevrstvé trubky



Sada RP 340-B



RP 340-B



Standardní čelisti pro systémy V, U nebo TH. Viz strana 10.8.

NOVINKA

Akumulátorové lisovací kleště model RP 340-B

Nová generace ultra kompaktních lisovacích kleští 32 kN, téměř ve stejné velikosti a hmotnosti jako kompaktní kleště. Servisní interval až po 42.000 lisovacích cyklech!

S váhou až o 30% nižší a tím, že jsou menší o 15% než náš předchozí nástroj, poskytují kleště RP 340-B všechny stejné funkce a odolnost jako předchozí modely, avšak v mnohem lehčím a kompaktnějším provedení. Kleště RP 340-B mají také LED osvětlení a výrazně prodloužený servisní interval 42.000 cyklů.

Specifikace

- Rozsah: 10 - 108 mm.
- 270° otáčení válce/čelisti.
- Hydraulické vysouvání tlačného pístu: 32 kN.
- Hmotnost: 3,2 kg (vč. 18 V akumulátoru Li-Ion).
- Rozsah provozních teplot: 15°F až 122°F (-10°C až 50°C).
- Přibližná doba cyklu: 4 sekundy.
- Osvětlení LED pro nepřetržitý provoz v neosvětlených nebo málo osvětlených prostorách.
- Extrémně dlouhý servisní interval. Připomínka při 40.000 / odstavení při 42.000 lisovacích cyklech.
- Standardní sada obsahuje: lisovací kleště RP 340, 230 V nabíječku, 18 V 2.0 A akumulátor Li-Ion a transportní kufřík.
- Kompatibilní se všemi lisovacími čelistmi standardní řady od společnosti RIDGID a dalších výrobců.
- Pro použití na trubky z mědi, oceli, nerezové oceli, PEX a vícevrstvé trubky.

Akumulátorové lisovací kleště Model RP 340-B a sady čelisti

Katalogové č.	Popis	Hmotnost kg	Std. Balení
43238	RP 340-B + kufřík + akumulátor + nabíječka	8,6	1
43243	RP 340-B + kufřík + akumulátor + nabíječka + čelisti V 15 - 18 - 22 mm	14,1	1
43248	RP 340-B + kufřík + akumulátor + nabíječka + čelisti V 15 - 22 - 28 mm	14,1	1
43253	RP 340-B + kufřík + akumulátor + nabíječka + čelisti V 18 - 22 - 28 mm	14,1	1
43258	RP 340-B + kufřík + akumulátor + nabíječka + čelisti TH 16 - 18 - 20 mm	14,1	1
43263	RP 340-B + kufřík + akumulátor + nabíječka + čelisti TH 16 - 20 - 26 mm	14,1	1
43268	RP 340-B + kufřík + akumulátor + nabíječka + čelisti U 16 - 18 - 20 mm	14,1	1
43273	RP 340-B + kufřík + akumulátor + nabíječka + čelisti U 16 - 20 - 25 mm	14,1	1

Příslušenství

Katalogové č.	Popis	Hmotnost kg	Std. Balení
43333	Nabíječka 230 V	0,72	1
43343	Plastový kufřík	4,68	1
43323	Akumulátor, 18 V 2,0 Ah Li-Ion	0,47	1
43328	Akumulátor, 18 V 4,0 Ah Li-Ion	0,71	1
43338*	230 V napájecí adaptér (5m kabel)	0,80	1

* Volitelné

(TOOLTIP) Pro optimální výkon zajistěte, aby se akumulátor dobýl při teplotě od 50°F (10°C) do 104°F (40°C).

Standardní šňůrové lisovací kleště 32 kN

Rozsah 12 až 108 mm pro měď, ocel a nerez

Rozsah 10 až 75 mm pro PEX, vícevrstvé trubky



NOVINKA

Lisovací šňůrové kleště model RP 340-C

Nová generace ultrakompaktních lisovacích kleští 32 kN, naše vůbec nejlehčí šňůrové lisovací kleště. Servisní interval až po 42.000 lisovacích cyklech!

Pro klid duše, který šňůrové kleště poskytují, si vyberte lisovací kleště RP 340-C s napájecím adaptérem (kabel 5 m). Díky tomu, že mají všechny stejné funkce, použití a odolnost jako RP 340-B, jsou lisovací kleště RP 340-C tahounem pracoviště. Díky své o 23% nižší hmotnosti než předchozí šňůrový nástroj jsou kleště RP 340-C našimi nejlehčími šňůrovými lisovacími kleštěmi vůbec. Šňůrový napájecí adaptér kleští RP 340-C lze snadno odpojit a vyměnit (volitelně) za odnímatelný akumulátor 18 V Li-Ion a poskytnout tak uživateli všechny výhody šňůrových i bateriových lisovacích kleští.

Specifikace:

- Rozsah: 10 - 108 mm.
- 270° otáčení válce/čelisti.
- Hydraulické vysouvání tlačného pístu: 32 kN.
- Hmotnost: 3,53 kg (vč. 230 V napájecího adaptéru)
- Délka kabelu: 5 m
- Rozsah provozních teplot: 15°F až 122°F (-10°C až 50°C).
- Přibližná doba cyklu: 4 sekundy.
- Osvětlení LED pro nepřetržitý provoz v neosvětlených nebo málo osvětlených prostorech.
- Extrémně dlouhý servisní interval. Připomínka při 40.000 / odstavení při 42.000 lisovacích cyklech.
- Standardní sada obsahuje: lisovací kleště RP 340, 230 V napájecí adaptér a transportní kufřík.
- Kompatibilní s lisovacími čelistmi standardní řady od společnosti RIDGID a dalších výrobců.
- Pro použití na trubky z mědi, oceli, nerezové oceli, PEX a vícevrstvé trubky.



Čelisti standardní řady pro systémy V (kovové)
Viz strana 10.8



Standardní čelisti pro systémy U nebo TH

Lisovací šňůrové kleště a sady čelistí model RP 340-C

Katalogové č.	Popis	Hmotnost kg	Std. Balení
43283	RP 340-C + napájecí adaptér + kufřík	8,20	1
43288	RP 340-C + napájecí adaptér + kufřík + čelisti V 15 - 18 - 22 mm	13,70	1
43293	RP 340-C + napájecí adaptér + kufřík + čelisti V 15 - 22 - 28 mm	13,70	1
43298	RP 340-C + napájecí adaptér + kufřík + čelisti V 18 - 22 - 28 mm	13,70	1
43303	RP 340-C + napájecí adaptér + kufřík + čelisti TH 16 - 18 - 20 mm	13,70	1
43308	RP 340-C + napájecí adaptér + kufřík + čelisti TH 16 - 20 - 26 mm	13,70	1
43313	RP 340-C + napájecí adaptér + kufřík + čelisti U 16 - 18 - 20 mm	13,70	1
43318	RP 340-C + napájecí adaptér + kufřík + čelisti U 16 - 20 - 25 mm	13,70	1

Příslušenství

Katalogové č.	Popis	Hmotnost kg	Std. Balení
43343	Plastový kufřík	4,68	1
43338	230 V napájecí adaptér (5 m kabel)	0,80	1
43323	Akumulátor, 18 V 2,0 Ah Li-Ion	0,47	1
43328	Akumulátor, 18 V 4,0 Ah Li-Ion	0,71	1
43333	Nabíječka 230 V	0,72	1

(TOOLTIP)

Pravidelná kontrola a čištění čelistí, odstranění nánosů materiálu v blízkosti hrotů čelistí zabraňuje tvorbě otřepů na tvarovce a přilepení čelisti k tvarovce po nalisování.

Lisovací čelisti standardní řady

Z důvodu kompatibility byly lisovací čelisti standardní řady vyvinuty ve spolupráci s výrobcem tvarovek. Všechny lisovací čelisti RIDGID standardní série jsou kompatibilní s veškerým lisovacím nářadím RIDGID standardní řady (RP 300, RP 300-B, RP 330-B, RP 330-C, RP 10-S, RP 340-B a RP 340-C).

Měď, ocel a nerez



Standardní čelisti pro systémy V

Čelisti V standardní řady

Katalogové č.	Popis	Hmotnost kg	Std. Balení
83096	V 12 mm Standard	1,70	1
86256	V 14 mm Standard	1,72	1
83106	V 15 mm Standard	1,72	1
86266	V 16 mm Standard	1,78	1
83116	V 18 mm Standard	1,78	1
83126	V 22 mm Standard	1,86	1
83136	V 28 mm Standard	1,92	1
83146	V 35 mm Standard	2,02	1
83156	V 42 mm Standard	2,98	1
83166	V 54 mm Standard	4,28	1

Sady čelistí V standardní řady

Katalogové č.	Popis	Hmotnost kg	Std. Balení
34221	Čelisti V 15 - 18 - 22 - 28 mm v plastovém pouzdru	8,40	1
35381	Čelisti V 12 - 15 - 22 - 28 mm v plastovém pouzdru	8,40	1

PEX/vícevrstvé

Standard TH



Standardní čelisti pro systémy TH

Čelisti TH standardní řady

Katalogové č.	Popis	Hmotnost kg	Std. Balení
86536	TH 14 mm Standard	1,70	1
86546	TH 16 mm Standard	1,72	1
86556	TH 18 mm Standard	1,78	1
86566	TH 20 mm Standard	1,86	1
86576	TH 26 mm Standard	1,92	1
86586	TH 32 mm Standard	2,02	1
86596	TH 32HE mm Standard*	2,98	1

* Pro systémy Henco

Sada čelistí TH standardní řady

Katalogové č.	Popis	Hmotnost kg	Std. Balení
35331	Čelisti TH 16 - 18 - 20 - 26 mm v kovovém pouzdru	8,40	1

PEX/vícevrstvé

Standard U



Standardní čelisti pro systémy U

Čelisti U standardní řady

Katalogové č.	Popis	Hmotnost kg	Std. Balení
86616	U 14 mm Standard	1,70	1
86626	U 16 mm Standard	1,72	1
86636	U 18 mm Standard	1,78	1
86646	U 20 mm Standard	1,86	1
86656	U 25 mm Standard	1,92	1
86666	U 32 mm Standard	2,02	1

Sada čelistí U standardní řady

Katalogové č.	Popis	Hmotnost kg	Std. Balení
35341	Čelisti U 16 - 18 - 20 - 25 mm v kovovém pouzdru	8,40	1