

# Elektrické tlakové vodní čističky

Elektrické tlakové vodní čističky RIDGID® jsou určeny pro čištění odpadu.

Vysoce ohebná lehká tlaková hadice s výměnnou tryskou si "prostříká" cestu ucpávkou z bahna, písku, bláta, drtě, mýdla a tuku.

Při zpětném tažení hadice tlakově myje potrubí, splachuje usazeniny a vrací odpadovému potrubí jeho plnou průtokovou kapacitu.

## KJ-1590 II el. tlaková vodní čistička Pro potrubí do 150 mm (6")

Průtok: 15 l/min

Max. tlak: 90 Bar

Pracovní tlak: 80 Bar

### Vlastnosti

- Výkonný motor 2,2 kW s ochranou proti přetížení.
- 3-pístové čerpadlo s pulsním cyklem.
- Uložení el. kabelu u motoru.
- Rychlospojka pro připojení k řádu.
- Filtr přívodu, zpětný ventil a vstupní ventil.
- Bubnová navijedka s 20 m hadice 1/4" (připojení 1/4").

### Přenosná

- Tlaková vodní čistička a hadice se na pracoviště převáží na vozíku.

### Všestranná

- Možnost dokoupení soupravy pro vnější tlakové mytí - auta, fasády apod.

### Příslušenství

Kat. č.	Model	Popis	Hmotnost kg
87696	—	Souprava pro venkovní tlakové mytí	2,6
87706	—	Souprava pro venkovní tlakové mytí s nasáváním mýdla	2,8
87716	—	Prodlužovací hadice 1/8", 15 m*	1,6
87726	—	Prodlužovací hadice 1/8", 25 m*	2,6
87736	—	Prodlužovací hadice 1/4", 15 m*	1,5
87746	—	Hadice 1/4" 20 m	3,2
87756	—	Hadice 1/4" 45 m	7,0

\* Tyto hadice se připojují ke konci standardních hadic, dodávaných s KJ-1590 II.

### Trysky (viz stranu 160)

Standardní sada pro KJ-1590	
58436	Hnací tryska 1/4"
58446	Pronikací tryska 1/4"

### Jakou hadici použít:

Pro 30 - 75 mm použijte hadici 1/8"

Pro 50 - 150 mm použijte hadici 1/4"



### S pulsním cyklem

Pro snadný průchod ostrými oblouky aktivujte pulsní cyklus. Tlaková hadice začne vibrovat - "pulsovat" a lehce překonává překážky.

Kat. č.	Model č.	Rozsah mm	Motor 230 V	Standardní vybavení		Hmotnost kg
				Standardní sada	Hadice 20 m x 1/4"	
3551 I	KJ-1590 II	50 - 150	•	•	•	52,0



# Benzinové tlakové vodní čističky

## KJ-2200 benzinová tlaková vodní čistička Pro potrubí do 150 mm (6")

Průtok: 9 l/min. Max. tlak: 150 Bar

- Motor 5,5 HP, 4-taktní.
- Nerezavějící hlava čerpadla z kované mosazi.
- Bubnová navíječka s 33 m hadice 1/4" (KJ-2200-C), (připojení 1/4").
- Svěrka pro snadnou demontáž vysokotlakového čerpadla z vozíku.
- Pulsní cyklus pro překonávání obtížných, ostrých oblouků.



### Standardní sada pro KJ-2200

49272	Tlaková hadice 23 m x 1/8" (připojení 1/8")
48157	Nožní spínač
64787	Hnací tryska 1/4"
64772	Hnací tryska 1/8"
64792	Pronikací tryska 1/4"
64777	Pronikací tryska 1/8"
64782	Kloubová tryska 1/8"

**Příslušenství**  
Viz stranu 160

**Jakou hadici použít:**

Pro 30 - 75 mm použijte hadici 1/8", strana 160

Pro 50 - 150 mm použijte hadici 1/4", strana 160

Kat. č.	Model č.	Rozsah mm	Benzinový motor	Standardní vybavení			Hmotnost kg
				Standardní sada	Vozík H-30	Hadice 30 m x 1/4"**	
63882	KJ-2200 C	30 - 150	•	•	•	•	66,0
63877	KJ-2200 pouze	30 - 150	•	•			28,5

## KJ-3000 benzinová tlaková vodní čistička Pro potrubí do 200 mm (8")

Průtok: 15 l/min. Max. tlak: 205 Bar

V kategorii vysoce výkonných tlakových vodních čističek je RIDGID® / Kollmann KJ-3000 jedna z nevykonnějších na trhu, navíc na svém dvoukolovém vozíku snadno projede dveřmi standardního rozměru a může velice snadno překonávat těsné zatáčky.

- Vhodná pro velké komerční a průmyslové aplikace.
- Výkonný motor 13 HP, 4-taktní.
- Nerezavějící hlava čerpadla z kované mosazi.
- Pulsní cyklus pro překonávání obtížných, ostrých oblouků.
- Bubnová ocelová navíječka s 61 m hadice 3/8".
- Bubnová navíječka může být odmontována z vozíku pro snadnou manipulaci.
- NOVINKA: nyní obsahuje kořenový řezný nástroj (viz stranu 160).

**Replaced by  
KJ-3100**



### Standardní sada pro KJ-3000

—	Bubn. navíječka s tlak. hadicí 61 m x 3/8" (připojení 1/4")
48157	Nožní spínač
64832	Tlaková "mycí" hadice 15 m x 3/8" (připojení 1/4")
64817	Hnací tryska 1/4"
64822	Pronikací tryska 1/4"
16713	Kořenová řezná tryska
64797	Venkovní tlaková mycí pistole
47542	Nástroj na čištění trysek

**Příslušenství**  
Viz stranu 160

**Jakou hadici použít:**

Pro 50 - 200 mm použijte hadici 3/8", strana 160

Kat. č.	Model č.	Rozsah mm	Benzinový Motor	Standardní vybavení		Hmotnost kg
				Standardní sada	Motor s elektrickým startérem*	
64882	KJ-3000	50 - 200	•	•		97,5
64892	KJ-3000 E	50 - 200	•	•	•	102,1

\* Baterie není v dodávce

Nožním spínačem je možné úplně ovládat průběh tlakového čištění přímo u otvoru odpadu. To uvolňuje obě ruce pro zavádění tlakové stříkací hadice do otvoru odpadu, oblouků a sifonů.

**RIDGID**



**NEW!**

## KJ-3100 Water Jetter

### Jets 2" to 10" (50-250mm) Drain Lines

The RIDGID® KJ-3100 portable water jetter gives you 205 bar actual working pressure to handle large commercial and industrial applications. This jetter propels a highly flexible and lightweight hose – blasting through sludge, soap, grease, and sediment blockages. As you pull the hose back, it power scrubs the line flushing debris away and restoring drain lines to their full, free-flowing capacity – all without the use of harmful chemicals.

- **Powerful:** Actual working pressure of 205 bar and flow of 21l/min for fast, effective cleaning of lines.
- **Lightweight Hose:** Hose with nylon braid provides significant weight reduction and increased flexibility – all without reducing strength. Allows the thrust to propel the hose further down the line.

- **Maneuverable:** The unit, on its unique 58cm wide two-wheeled cart, easily fits through standard size doors and can easily negotiate tight turns.
- **Pulse Action:** Activate the KJ-3100's pulse action to easily negotiate difficult bends and traps.
- **Quality & Dependability:** Triplex pump with corrosion-resistant, forged brass head. Gear reducer allows pump to run at slower (optimal) speed.
- **Quick Startup:** 16 HP Recoil start gasoline engine starts easily. Features: ON/OFF switch, fuel shut-off, choke and throttle controls; easy access oil fill and dip stick.



## Machine Options

Catalog No.	Model No.	Description	Wt.
37413	KJ-3100	KJ-3100 Jetter with Pulse - H-111 and H-112 1/4" NPT Nozzles - H-38 Hose Reel with 200' (61m) x 3/8" ID Jet Hose - 50' (15m) x 3/8" ID Jet/Wash Hose - FV-1 Foot Valve - HW-30 Wash Wand - Nozzle Cleaning Tool - Root Ranger Root Cutting Nozzle - HF-4 Quick Connect Hose	272 lb. (125 kg) 214 lb. (97 kg) w/o Hose Reel

## Jetter Nozzles and Hoses

Catalog No.	Model No.	Description	Hose I.D.	Hose O.D.
38698	H-101	Propulsion Nozzle		
38713	H-102	Penetrating Nozzle	1/8" NPT Fits 3/16" I.D. Hose	
38703	H-104	Drop Head Nozzle		
38723	H-105	Spinning Nozzle		
38693	H-111	Propulsion Nozzle		
38708	H-112	Penetrating Nozzle	1/4" NPT Fits 3/8" I.D. Hose	
38718	H-115	Spinning Nozzle		
16713	RR3000	Root Ranger Root Cutting Nozzle		
47592	H-1425	3/16" x 25' (7.5m) Trap Hose		3/16"
47597	H-1435	3/16" x 35' (10.5m) Trap Hose		3/16"
47602	H-1450	3/16" x 50' (15m) Trap Hose	3/16" Trap Hose Orange	3/16"
49272	H-1475	3/16" x 75' (22.5m) Trap Hose		3/16"
49277	H-1400	3/16" x 100' (30m) Trap Hose		3/16"
64732	H-1415	3/16" x 150' (45.5m) Trap Hose		3/16"
64827	H-3835	3/8" ID x 35' (10.5m) Wash Hose		3/8"
64832	H-3850	3/8" ID x 50' (15m) Jet/Wash Hose		3/8"
64837	H-3810	3/8" ID x 100' (30m) Jet Hose	3/8" Jet Hose Black	3/8"
64842	H-3815	3/8" ID x 150' (45.5m) Jet Hose		3/8"
64847	H-3820	3/8" ID x 200' (61m) Jet Hose		3/8"
64852	H-3825	3/8" ID x 250' (76m) Jet Hose		3/8"
64857	H-3830	3/8" ID x 300' (91m) Jet Hose		3/8"

## Jetter Accessories

Catalog No.	Model No.	Description
62882	H-5	Mini Hose Reel
64862	H-38	Hose Reel (Fits KJ-3100)
64902	H-38 WH	Hose Reel with 200' (61m) x 3/8" ID Hose (Fits KJ-3100)
64797	HW-30	Wash Wand, KJ-3100
48367	H-25	Winterizing Kit
48157	FV-1	Foot Valve
66732	HF-4	Quick Connect Hose (Reel to Foot Valve)
47542	H-21	Nozzle Cleaning Tool
67187	H-32	Jet Vac
70032	-	RIDGID PVC Drain Cleaning Gloves
41937	-	RIDGID Leather Drain Cleaning Gloves

## Jetter Nozzles

### Model H-101 and H-111 Propulsion Nozzles

General-purpose nozzle features three reverse thrusters for maximum propulsion to jet long distances.



### Model H-102 and H-112 Penetrating Nozzles

Additional forward pointing jet blasts a hole in solid ice or sludge blockages. Three reverse jets provide propulsion.



### Model H-104 Drop Head Nozzle

Allows Jetter hose to negotiate difficult bends and traps. Three reverse thrusters provide propulsion.



### Model H-105 and H-115

Spinning Nozzles  
Spinning action cleans the entire interior of pipe surface. Three reverse jets provide propulsion.



### Model RR-3000

Root Ranger Nozzle  
Rear facing turbo jet produces a powerful, concentrated stream of water that can shear root obstructions from drain walls.



Clear tough blockages and tree roots with Root Ranger 3000.

## Jet Vac

Quickly remove (vacuum) liquid and debris from flooded basements, sumps, swimming pools, construction sites, car wash pits, etc. This cost and time saving product will move up to 227 l/min.



For the complete selection of the RIDGID product line, please refer to the Ridge Tool Catalog or [www.RIDGID.eu](http://www.RIDGID.eu).



**DISTRIBUTOR**