

Elektryczne przepychacze ciśnieniowe

Wodne przepychacze ciśnieniowe RIDGID® przeznaczone do czyszczenia odpływów.

Elastyczny, lekki wąż ciśnieniowy przedostaje się przez zatory z osadów kanalizacyjnych, mydła i tłuszczu. Podczas wyciągania węża instalacja jest ciśnieniowo przemywana, co powoduje wypłukanie osadów oraz przywrócenie kanałowi drożności.

KJ-1590 II Elektryczny przepychacz ciśnieniowy

Do rur o średnicach do 150 mm (6")

Natężenie przepływu: 15 l/min

Maks. ciśnienie: 90 barów

Ciśnienie robocze: 80 barów

Działanie pulsacyjne

W przypadku trudnych do pokonania ostrych zagięć rury, należy włączyć funkcję działania pulsacyjnego. Powoduje ona wibracje węża ułatwiające przepchnięcie go dalej.

Właściwości

- Silnik o dużej mocy 2,2 kW z zabezpieczeniem przeciążeniowym.
- Pompa z trzema tłokami, oraz działaniem pulsacyjnym.
- Wygodny sposób transportu i przechowywania węża.
- Dwa typy przyłącza zasilającego ze złączką wewnętrzną węża typu ogrodowego.
- Filtr wlotowy, zawór zwrotny i zawór zasilający.
- Stalowy bęben do pracy przy dużym obciążeniu z nawiniętym wężem ciśnieniowym o średnicy 1/4" i długości 20 m (przyłącze 1/4").

Przenośna

- Wózek umożliwia łatwy transport urządzenia z wężem do miejsca pracy.

Uniwersalna

- Opcjonalny zestaw lancy ciśnieniowej umożliwia czyszczenie sprężyn, końcówek roboczych i innego silnie zabrudzonego oprzyrządowania.



Wyposażenie pomocnicze

Nr kat.	Model Nr	Opis	Masa kg
87696	—	Ciśnieniowy zestaw myjący	2,6
87706	—	Ciśnieniowy zestaw myjący z zasysaniem roztworu mydlanego	2,8
87716	—	Wąż przedłużający 1/8", 15 m*	1,6
87726	—	Wąż przedłużający 1/8", 25 m*	2,6
87736	—	Wąż przedłużający 1/4", 15 m*	1,5
87746	—	Odcinek węża 1/4" o długości 20 m	3,2
87756	—	Odcinek węża 1/4" o długości 45 m	7,0

* Węże te przyłącza się na koniec standardowego węża dostarczanego wraz urządzeniem KJ-1590 II.

Dysze (patrz strona 160)

Zestaw standardowy KJ-1590	
58436	Dysza kanałowa 1/4"
58446	Dysza penetrująca 1/4"

Jakiego węża użyć:

W przypadku instalacji 30 - 75 mm używać węża 1/8"

W przypadku instalacji 50 - 150 mm używać węża 1/4"

Nr katalogowy	Model Nr	Zakres średnic rur mm	Silnik 230 V	Wyposażenie standardowe		Masa kg
				Zestaw standardowy	Wąż 20 m x 1/4"	
3551 I	KJ-1590 II	50 - 150	•	•	•	52,0



Przepychacze ciśnieniowe z silnikiem benzynowym

KJ-2200 Przepychacz ciśnieniowy z silnikiem benzynowym

Do rur o średnicach do 150 mm (6")

Natężenie przepływu: 9 l/min. Maks. ciśnienie: 150 barów

- Silnik o mocy 5,5 KM; 4-suwowy.
- Odporna na korozję głowica pompy z kutego mosiądzu.
- Stalowy bęben do pracy przy dużym obciążeniu z nawiniętym wężem ciśnieniowym o średnicy 1/4" i długości 33 m (KJ-2200-C) (przyłącze 1/4").
- Zacisk do łatwego zdejmowania maszyny z wózka.
- Działanie pulsacyjne do pokonywania kolanek (nawet 90°).

Zestaw standardowy KJ-2200	
49272	Wąż 23 m x 1/8" (przyłącze 1/8")
48157	Zawór nożny
64787	Dysza kanałowa 1/4"
64772	Dysza kanałowa 1/8"
64792	Dysza penetrująca 1/4"
64777	Dysza penetrująca 1/8"
64782	Dysza z głowicą przegubową 1/8"

Wyposażenie pomocnicze
Patrz strona 160

Jakiego węża użyć:

Do czyszczenia rur 30 - 75 mm

używać węża 1/8", strona 160

Do czyszczenia rur 50 - 150 mm

używać węża 1/4", strona 160



Nr katalogowy	Model Nr	Zakres średnic rur mm	Benzynowy silnik	Wyposażenie standardowe			Masa kg
				Zestaw standardowy	Wózek H-30	Wąż 30 m x 1/4"*	
63882	KJ-2200 C	30 - 150	•	•	•	•	66,0
63877	KJ-2200	30 - 150	•	•			28,5

KJ-3000 Przepychacz ciśnieniowy z silnikiem benzynowym

Do rur o średnicach do 200 mm (8")

Natężenie przepływu: 15 l/min. Maks. ciśnienie: 205 barów

KJ-3000 jest najwygodniejszym i najbardziej efektywnym, z urządzeń ciśnieniowych do prac ciężkich, dostępnych na rynku.

Maszyna umieszczona na zwrotnym, dwukołowym wózku o unikalnej konstrukcji, łatwo mieści się w drzwiach o standardowych rozmiarach i może być wykorzystywana w ciasnych pomieszczeniach.

- Idealny do czyszczenia dużych instalacji przemysłowych oraz w obiektach użyteczności publicznej.
- Trwały silnik o mocy 13 KM; 4-suwowy.
- Odporna na korozję głowica pompy z kutego mosiądzu.
- Działanie pulsacyjne do pokonywania kolanek i syfonów.
- Stalowy bęben do pracy przy dużym obciążeniu z nawiniętym wężem o średnicy 3/8" i długości 61 m.
- Bęben z wężem, dla ułatwienia transportu, można zdjąć z wózka.
- NOWOŚĆ: Obecnie zestaw zawiera nóż do korzeni (patrz strona 160).

Replaced by
KJ-3100

Zestaw standardowy KJ-3000	
—	Bębena z wężem 61 m x 3/8" (przyłącze 1/4")
48157	Zawór nożny
64832	Wąż do mycia 15 m x 3/8" (przyłącze 1/4")
64817	Dysza z kanałowa 1/4"
64822	Dysza penetrująca 1/4"
16713	Głowica Root Ranger
64797	Lanca do mycia pod ciśnieniem
47542	Przyrząd do czyszczenia dysz

Wyposażenie pomocnicze
Patrz strona 160

Jakiego węża użyć:

Do czyszczenia rur 50 - 200 mm

używać węża 3/8", strona 160



Nr katalogowy	Model Nr	Zakres średnic rur mm	Benzynowy silnik	Wyposażenie standardowe		Masa kg
				Zestaw standardowy	Rozrusznik elektryczny*	
64882	KJ-3000	50 - 200	•	•		97,5
64892	KJ-3000 E	50 - 200	•	•	•	102,1

* Akumulator nie jest dołączony

Sterowanie włączaniem / wyłączeniem za pomocą pedału zapewnia całkowitą kontrolę nad wykonywanymi czynnościami.

Obie ręce operatora są wolne i może on wprowadzić wąż ciśnieniowy do otworu instalacji i manewrować nim w celu pokonania kolanek i syfonów.

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

DISTRIBUTOR

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.

