

SOLENOID DOSING PUMPS

INVIKTA SERIES



seko

innovation > technology > future

SOLENOIDNÍ DÁVKOVACÍ ČERPADLA

INVIKTA SERIES



seko

inovace > technologie > budoucnost

Invikta Series

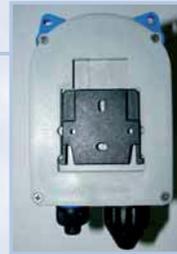
Invikta is a simple yet reliable series of micro-processor based solenoid dosing pumps.

Ideal applications are: OEMs, Swimming Pools, Car Wash, Cooling Towers, RO Systems and many other applications.

> External plastic enclosure in PP with IP65 protection degree protected against jets of water and aggressive environments

Wall mounting:

- Directly on wall
- With fixing bracket



Pump head with manual priming valve

Operation state LED:

- Flashing when operating
- Slow flashing when pump stops
- Fast flashing when low level alarm is activated

Flow rate manual adjustment from 0 (operation stop) to 100% of max. flow rate

Standard 90-265 VAC power supply (20-60 VAC upon request)

Pump can be equipped with low level alarm connection upon request

Invikta Series

Invikta je řada jednoduchých a přitom velmi spolehlivých čerpadel založených na principu mikroprocesorových solenoidních dávkovacích čerpadlech.

Ideální použití: OEM systémy, Plavecké bazény, Mycí linky, Chladicí věže, RO Systémy a mnoho dalších aplikací.

> Externí plastické pouzdro z PP se stupněm ochrany IP65 chrání proti vniknutí vody a agresivnímu prostředí

Přípevnění na zeď:

- Přímě na zeď
- Pomocí kotvicí konzole



Tělo čerpadla s manuálním ventilem pro nasátí

Signalizace provozu LED:

- Při provozu bliká
- Pomalé blikání při zastavení
- Rychlé blikání při aktivaci alarmu nízké hladiny

Manuální seřízení průtoku od 0 (zastavení provozu) do 100% maximálního průtoku

Standardní 90-265 VAC přívod (20-60 VAC dle požadavku)

Čerpadlo může být podle požadavku alarmem nízké hladiny

Pump coding

Model	Type	Power supply	Type of head	Installation kit	Optional
KCL	633	N	VF	W	00

Technical features

Type	Pressure (bar)	Flow rate (l/h)	Connections (IN/OUT)	Strokes/min
632	7	2	4/6	100
633	5	5	4/6	180

Wetted materials

Head Type	Pump head	Ball valves	Seals and valves	Diaphragm
VF	PVC	Pyrex	FPM	PTFE
VE	PVC	Pyrex	EPDM	PTFE

Included installation kit



Fixing bracket



Injection connector



Suction tubing

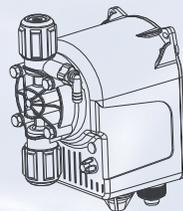
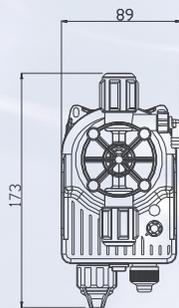
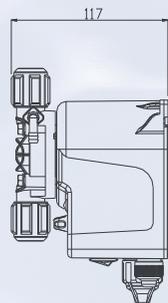


Delivery tubing



Foot filter

Dimensional Drawings



Kódování čerpadla

Model	Typ	Napájení	Typ tělesa	Instalační sada	Volitelné
KCL	633	N	VF	W	00

Technická specifikace

Typ	Tlak	Průtok (l/h)	Příruby DO/Z	Cyklů/min
632	7	2	4/6	100
633	5	5	4/6	180

Mokrě součásti

Typ tělesa	Těleso	Kulové ventily	Těsnění a ventily	Membrána
VF	PVC	Pyrex	FPM	PTFE
VE	PVC	Pyrex	EPDM	PTFE

Dodávaná instalační sada



Kotvicí konzole



Koncovka injektoru



Sací potrubí

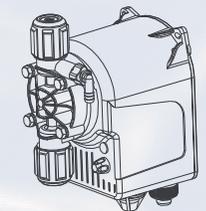
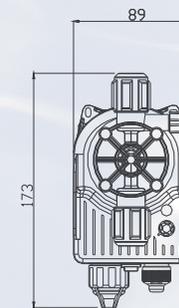
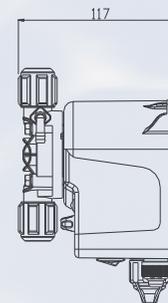


Výtlačné potrubí



Sací filtr

Schéma uspořádání

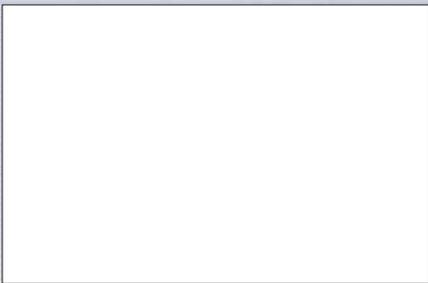




seko
www.seko.com



SEKO do Brasil **BRAZIL** • SEKO China **CHINA** • SEKO France **FRANCE** • SEKO Deutschland **GERMANY** • SEKO Italia **ITALY**
OOO SEKO **RUSSIA** • SEKO Asia Pacific **SINGAPORE**
SEKO Southern Africa **SOUTH AFRICA** • SEKO Iberica **SPAIN**
SEKO UK **UNITED KINGDOM** • SEKO Dosing Systems **USA**



seko
www.seko.com



SEKO do Brasil **BRAZIL** • SEKO China **CHINA** • SEKO France **FRANCE** • SEKO Deutschland **GERMANY** • SEKO Italia **ITALY**
OOO SEKO **RUSSIA** • SEKO Asia Pacific **SINGAPORE** SEKO
Southern Africa **SOUTH AFRICA** • SEKO Iberica **SPAIN** SEKO UK
UNITED KINGDOM • SEKO Dosing Systems **USA**

BIA VERDER spol. s r. o.
Chlumecká 15
198 00 Praha Kyje

info@bia-verder.cz
www.bia-verder.cz