

Poradie	Popis
---------	-------

1	SCALA1 3-45
---	--------------------



Pozn.: obr. výrobku sa môže líšiť od skutočného výrobku

Výrobné číslo: [99530405](https://www.grundfos.com/en/products/1363450000)

Kompaktný samonasávací domáci vodárna SCALA1 s integrovanou ovládací jednotkou a všetkými komponentami pre automatický provoz.

SCALA1 je samonasávací a pokiaľ je naplnený vodou, môže dodávať vodu z hĺbky 8 m za menej než 5 minút. Díky ľahkej inštalácii a spúšťaniu čerpadla poskytuje spoľahlivý prívod vody.

SCALA1 môže komunikovať s aplikáciou Grundfos GO prostredníctvom vestavenej technológie Bluetooth. To umožňuje podrobné monitorovanie a záznamy o prevode vodárne.

SCALA1 obsahuje niekoľko funkcií ochrany:

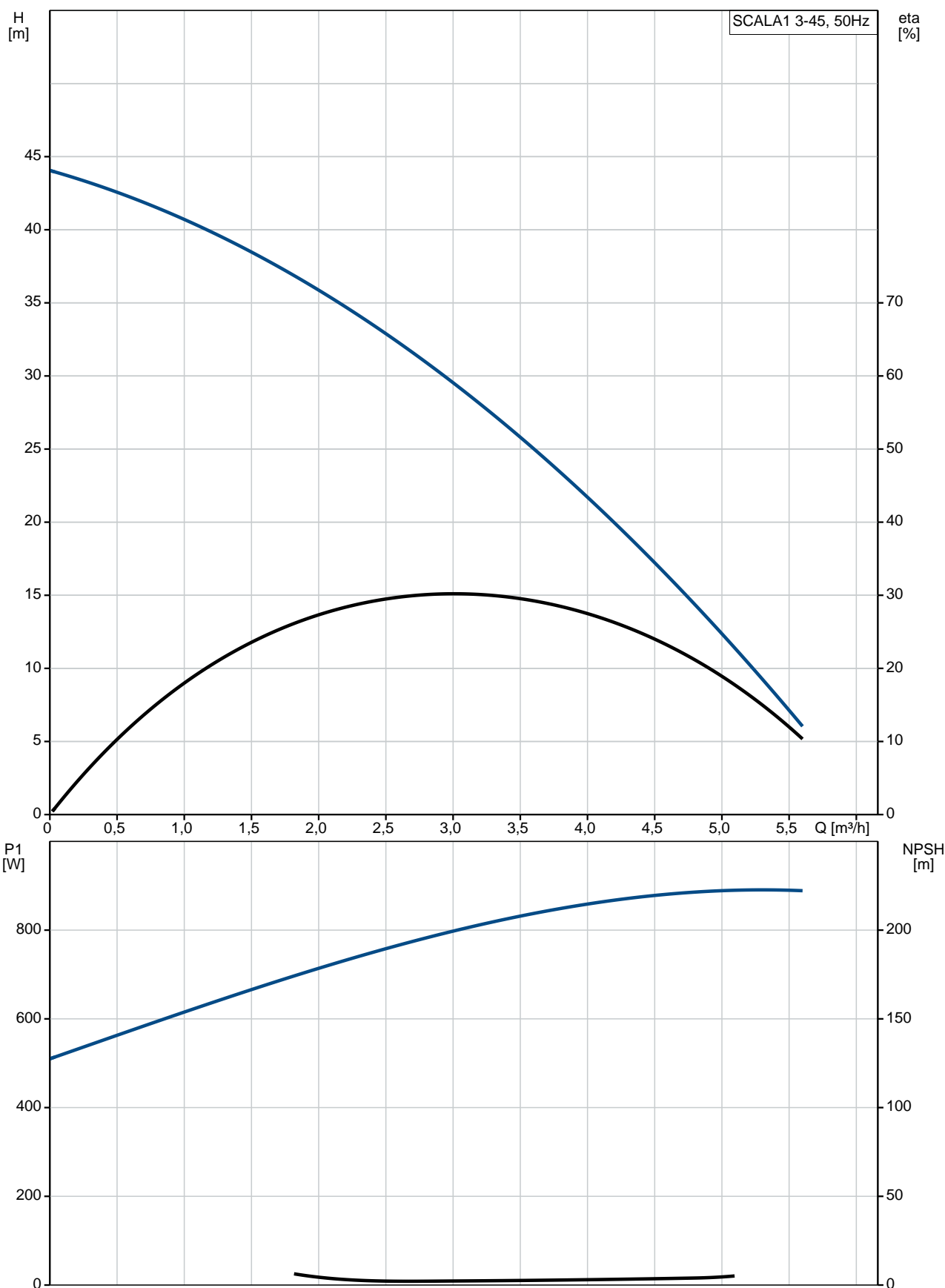
- ochrana proti chodu nasucho, ktorá automaticky zastaví čerpadlo v prípade nedostatku vody
- ochrana proti cyklovaniu, ktorá zabráni častému spúšťaniu čerpadla v prípade úniku vody v potrubí i kohoutoch
- omešenie maximálnej doby prevodu - zastaví čerpadlo po určitej dobe chodu - napríklad pri prasknutí potrubí

Čerpadlo má vestavenú ochranu motora, ktorá zastaví čerpadlo, je-li vystaveno nadmernej teplote okolia alebo v prípade preťaženia, čím sa zabráni vyhoreniu motora.

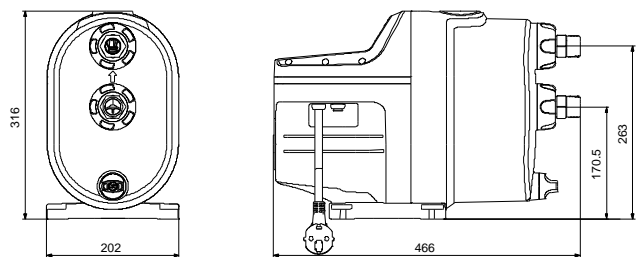
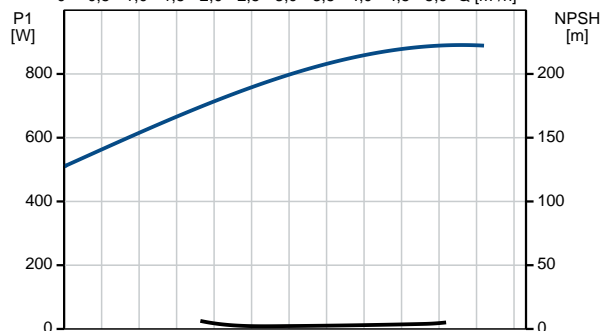
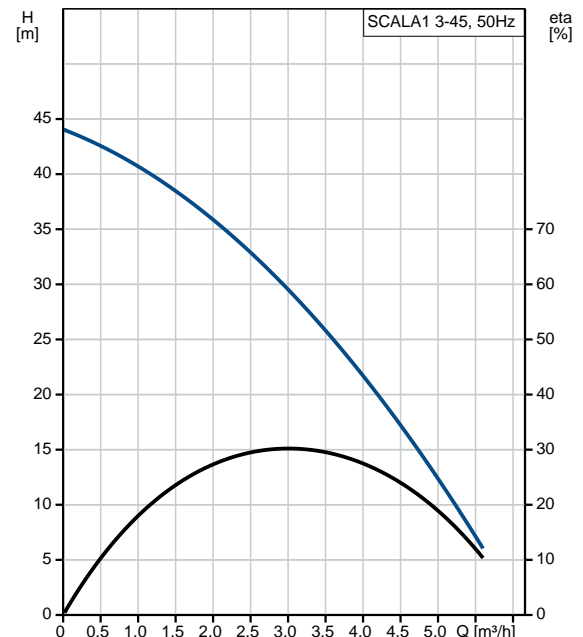
Pomocí aplikácie Grundfos GO môžete ľahko nastaviť SCALA1 ako systém s dvoma čerpadlami, ktoré pracujú ako provozní/záložní režim, stejně jako provozní/kaskádový režim. Je také možné naplánovať provoz čerpadla pomocí funkce kalendáře.

SCALA1 nevyžaduje údržbu, ale doporučuje sa udržiavať čerpadlo v čistote, zkontrolovať zapažené ventily a ventilačné otvory udržiavať bez prachu.

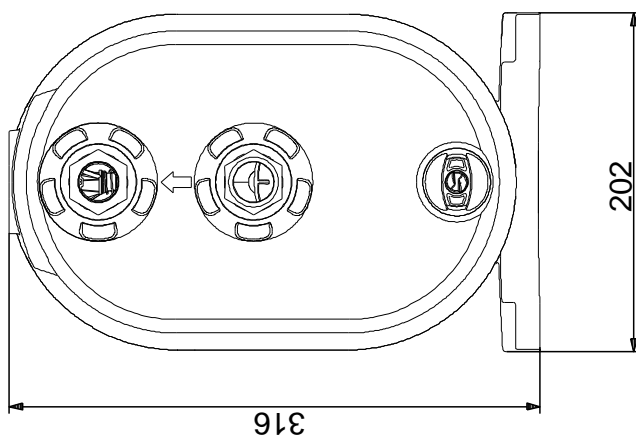
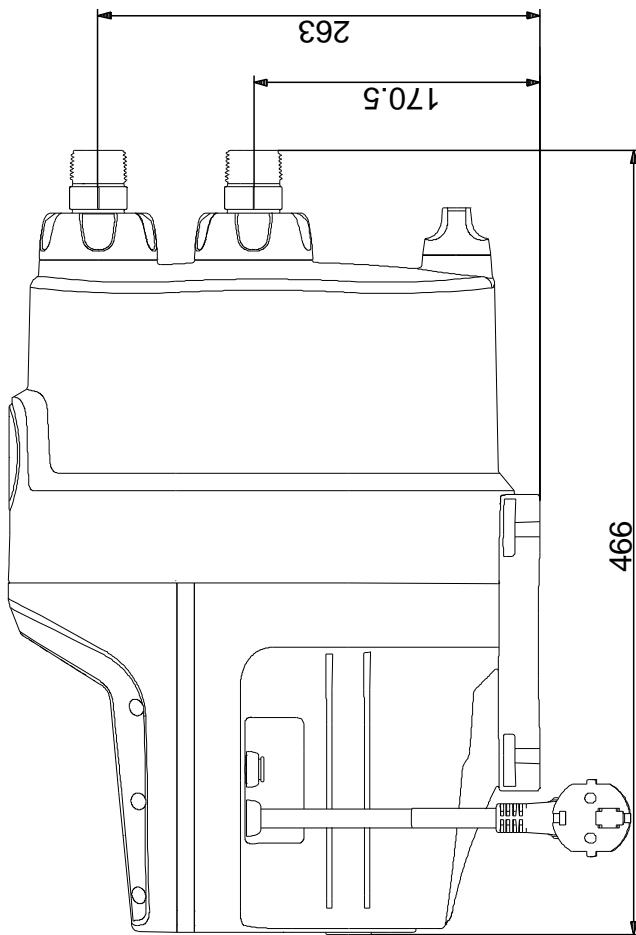
99530405 SCALA1 3-45 BVBP 50 Hz



Popis	Hodnota
Všeobecná informace:	
Název výrobku:	SCALA1 3-45 BVBP
Objednací číslo:	99530405
EAN kód::	5713830591598
	5713830591598
Techn.:	
Jmen. pr tok:	3.59 m ³ /h
Rated head:	25 m
Maximum head:	44 m
Primární ucpávka:	BVBP
Atest pro pitnou vodu:	WRAS,ACS
Toleran ní pásmo k ivky:	ISO9906:2012 3B
Model:	A
Start pressure:	2.2 bar
Materiály:	
T leso erpadla:	Composite
Ob žné kolo:	Kompozit
Instalace:	
Rozsah okolní teploty:	0 .. 55 °C
Maximální provozní tlak:	8 bar
Maximum permissible inlet pressure:	3 bar
Type of inlet connection:	R
Type of outlet connection:	R
Velikost sacího hrdla:	1 inch
Velikost výtlá něho hrdla:	1 inch
PN pro potrubní p ípojku:	PN 8
Kapalina:	
erpaná kapalina:	Voda
Rozsah teploty kapaliny:	0 .. 45 °C
Vybraná teplota kapaliny:	20 °C
Hustota:	998.2 kg/m ³
Elektrické údaje:	
Délka napájecího kabelu:	1.5 m
P1 max.:	910 W
Jmenovitý výkon - P2:	0.58 kW
Frekvence el. síť :	50 Hz
Jmenovité nap tí:	1 x 230 V
Maximum current consumption:	4.1 A
Krytí (IEC 34-5):	X4D
Insulation class (IEC 85):	F
Power plug:	Type E/F (CEE7/7)
	Zástr ka SCHUKO
Jiné:	
Net weight:	12 kg
Gross weight:	14 kg
Shipping volume:	0.046 m ³
Rozsah teploty okolí pro skladování:	-40 .. 70 °C
Finnish LVI No.:	4732545
Approvals:	CE,EAC,AAA



99530405 SCALA1 3-45 BVBP 50 Hz



Poznámka! Všetchny jednotky musí byť v[mm] jestliže není uvedeno jinak.
Poznámka: tento zjednodušený rozměrový náčrt nezobrazuje všechny detaily.



Název spoločnosti: VPK, s.r.o.
Vypracováno: Baloga Martin
Telefon: +421 944 258 730
Email: info@cerpacia-technika.sk
Datum: 13.05.2020

Objednávacie údaje:

Název výrobku: SCALA1 3-45 BVBP
Množství: 1
Objednací číslo: 99530405

Celkem: Cena na dotaz