



PRENOSNÉ MOTOROVÉ STRIEKAČKY

TOHATSU



VC72AS

1700 l/min pri 0,4 MPa
1300 l/min pri 0,8 MPa
950 l/min pri 1,0 MPa



VC82ASE

2050 l/min pri 0,6 MPa
1800 l/min pri 0,8 MPa
1500 l/min pri 1,0 MPa

VC52AS

1450 l/min pri 0,4 MPa
1000 l/min pri 0,8 MPa
600 l/min pri 1,0 MPa



Zásahové čerpadlá – TOHATSU



V20D2S (kategória PS4)

Obj. číslo 1.1.01

Rozmery (d*š*v) mm	555 * 470 * 532
Výkon	650 l/min pri 0,5MPa , 400 l/min pri 0,7MPa
Štart / akumulátor	Ručný / 12V/14Ah
Sanie / výtlak	Vstup A110 / výstup 1xDIN 75
Hmotnosť	36 kg



V20D2S (kategória PS4)

Obj. číslo 1.1.02

Rozmery (d*š*v) mm	555 * 470 * 532
Výkon	650 l/min pri 0,5MPa , 400 l/min pri 0,7MPa
Štart / akumulátor	Elektrický / 12V/14Ah
Sanie / výtlak	Vstup A110 / výstup 1xDIN 75
Hmotnosť	42 kg



VC52AS (kategória PS8)

Obj. číslo 1.1.03

Rozmery (d*š*v) mm	700 * 620 * 730
Výkon	1000 l/min pri 0,8MPa , 600 l/min pri 1MPa
Štart / akumulátor	Elektrický / 12V/16Ah
Sanie / výtlak	Vstup A110 / výstup 1xDIN 75
Hmotnosť	85 kg



VC72AS (kategória PS8)

Obj. číslo 1.1.04

Rozmery (d*š*v) mm	700 * 620 * 730
Výkon	1300 l/min pri 0,8MPa , 950 l/min pri 1MPa
Štart / akumulátor	Elektrický / 12V/16Ah
Sanie / výtlak	Vstup A110 / výstup 1xDIN 75
Hmotnosť	85 kg



VC82AS (kategória PS16)

Obj. číslo 1.1.05

Rozmery (d*š*v) mm	742 * 682 * 760
Výkon	1800 l/min pri 0,8MPa , 1500 l/min pri 1MPa
Štart / akumulátor	Elektrický / 12V/16Ah
Sanie / výtlak	Vstup A110 / výstup 2xDIN 75
Hmotnosť	94 kg



VC82AS (kategória PS16)

Obj. číslo 1.1.06 **Guľové ventily**

Rozmery (d*š*v) mm	742 * 682 * 760
Výkon	1800 l/min pri 0,8MPa , 1500 l/min pri 1MPa
Štart / akumulátor	Elektrický / 12V/16Ah
Sanie / výtlak	Vstup A110 / výstup 2xDIN 75
Hmotnosť	94 kg



VC85BS (kategória PS16)

Obj. číslo 1.1.07 **Guľové ventily + Automatická výveva**

Rozmery (d*š*v) mm	742 * 682 * 760
Výkon	1800 l/min pri 0,8MPa , 1500 l/min pri 1MPa
Štart / akumulátor	Elektrický / 12V/16Ah
Sanie / výtlak	Vstup A110 / výstup 2xDIN 75
Hmotnosť	94 kg





Nízka hmotnosť

Požiarne agregáty Tohatsu sa vyznačujú veľmi nízkou hmotnosťou a moderným kompaktným dizajnom.

Vďaka svojej hmotnosti a veľkosti sa veľmi ľahko prenáša dvoma mužmi do blízkosti požiaru a to i na úzkom a nerovnom teréne.

Tieto ideálne vlastnosti napomáhajú k rýchlemu a účinnému zásahu pri požiaroch.

Motor bol navrhnutý a vyrobený špeciálne pre požiarne striekačky, disponuje vysokým výkonom, nízkou váhou, kompaktnou veľkosťou, vysokou spoľahlivosťou a životnosťou.

Väčšina komponentov je vyrobená z antikoročných hliníkových zliatin, ktoré redukujú hmotnosť a výrazne predlžujú životnosť stroja.

Bezolejová vákuová pumpa

Čas sania	sacia výška
4s	Hs = 1m (pri použití 6m savíc)
5,5s	Hs = 3m (pri použití 6m savíc)
8s	Hs = 6m (pri použití 8m savíc)

Rotačná vákuová pumpa je schopná nasat' vodu až z 9m.

Ovládací panel

Všetky meracie, kontrolne a ovládací prvky sú ergonomicky umiestnené, na ovládacom paneli zaručujú jednoduchú ovládateľnosť.

Nerezová nádrž

Integrovaná nerezová nádrž zaručuje nepretržitú prevádzku na 1 hodinu pri maximálnom výkone.

Automatický sytič

Automatický sytič zaisťuje rýchly a jednoduchý štart pri akejkoľvek teplote a ročnom období.

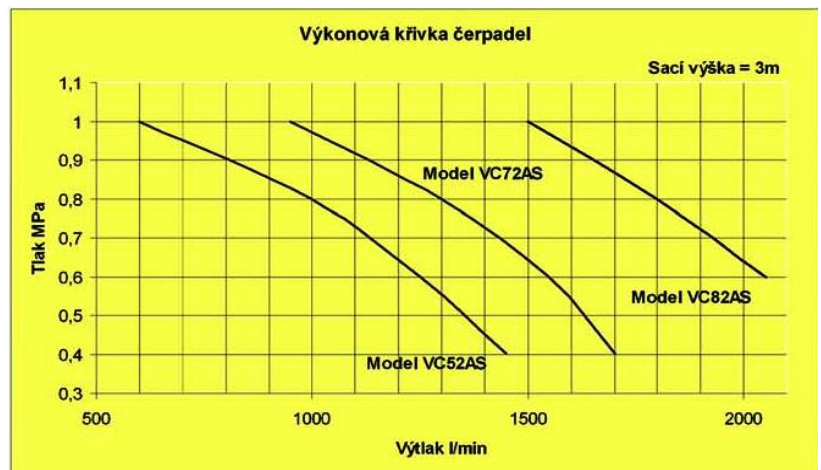
Ochrana proti prehriatiu

Tento systém chráni motor pred poškodením prehriatím. Pokiaľ dôjde k prerušeniu dodávky vody, tento systém automaticky po prekročení teploty nad 80°C odstavi motor. V mimoriadnych situáciách je možné systém tlačidlom na ovládacom paneli odstaviť.

Elektrický a ručný štart

Elektrický alebo ručný štart pomocou štartovacej šnúry zaručuje štart za každých situácií.

Model	VC 82AS	VC 72AS	VC 52AS
Motor			
Typ	2 WT 78GA	2WT 76AM	
Výtanie & zdvih	78mm x 78mm	76mm x 68mm	
Obsah	746 ccm	617 ccm	
Nominálny výkon	55 PS (40,5kW)	40,8PS (30kW)	
Palivová nádrž	18 l		
Merná spotreba	20 l/hod	12 l/hod	
Zapaľovanie	Zotrvačkové magneto (C.D.I. systém)		
Štartovanie	automatické a ručné		
Mazanie	oddelené (Auto mixing)		
Sytič	automatický		
Osvetlenie	12V – 35W		
Akumulátor	12V – 16Ah/5h		
Čerpadlo			
Typ	Jednostupňové, odstredivé, vysokotlaké lopatkové		
Výstup	2 x B75		
Sacie hrdlo	1 x 110mm		
Sanie	rotačná vákuová výveva		
Výkon čerpadla pri sacej výške 3m			
pri 0,4Mpa pri 0,6Mpa pri 0,8Mpa pri 1,0 Mpa	2050 l/min 1800 l/min 1500 l/min	1700 l/min 1550 l/min 1300 l/min 950 l/min	1450 l/min 1250 l/min 1000 l/min 600 l/min
Rozmery a hmotnosť			
dĺžka x šírka x výška (mm)	742 x 682 x 760	700 x 620 x 730	
Hmotnosť	94 kg	85kg	
Max. sacia výška	9m		



Príslušenstvo: (1) nabíjačka, (2) Box so sadou na náradie, (3) svetlomet