



GSD 3x400V
50Hz

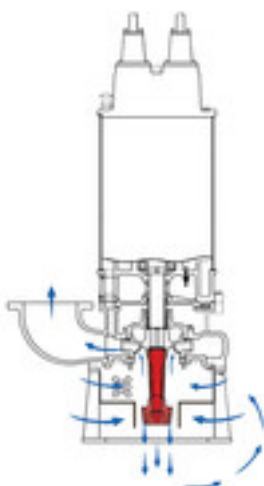
Pomp met woelkop
- voor professioneel gebruik

Heavy duty zandpomp - een speciale chromstalen waaijer en gietijzeren zuigdeksel verlengen de levensduur van de pomp. Het spiraalvormige pomphuis biedt gemakkelijke doorgang en is vervaardigd uit dikwandig slijtvast materiaal.

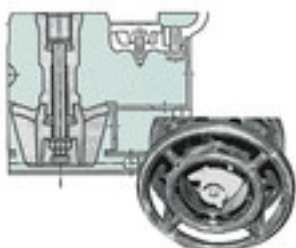


krachtige werveling

De op de as bevestigde woelkop brengt het medium zodanig in beweging dat ook slib, zand en modder mee gepompt worden.

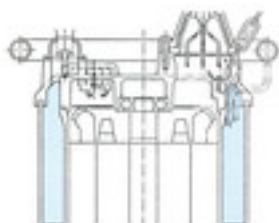


Verminderde slijtage door een chroomstalen waaier. Het pomphuis beschikt over een wijde doorgang, degelijke dikte en slijtvast gietijzer. De 4-polige motor vervolledigt het recept voor een veelzijdige, duurzame pomp. Het slakkehuis zorgt ervoor dat zand, aarde, slib of slijk gemakkelijk passeren – zonder te verstopen.



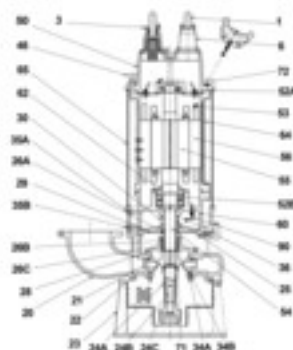
koelmantel

Het medium stroomt tussen motorbehuizing en mantel, optimale koeling, ook wanneer de pomp slechts gedeeltelijk of niet ondergedompeld is.




componenten:

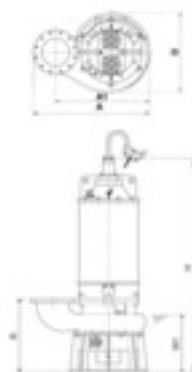
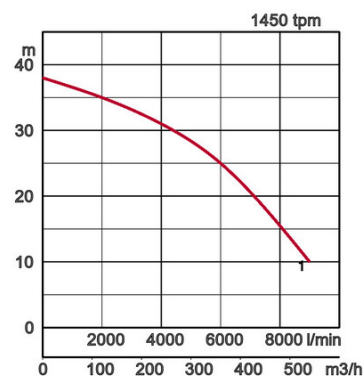
001 kabel	035B olieplug
003 kabelafdichting	036 smeermiddel
006 kabelinvoer	046 ontluchtingsventiel
020 pomphuis	050 motordeksel
021 waaier	052A bovenlager
022 zuigdeksel	052B benedenlager
023 zuigkorf	053 motorbeveiliging
024 woelkop	054 as
025 mechanische asafdichting	055 rotor
026A oliekeerring	056 stator
026B oliekeerring	060 lagerhuis
026C labyrinthring	062 lagerdeksel
028 middenplaat	064 motorhuis
029 oliekamer	065 mantel
030 oil lifter	071 asbus
034 slijtring	072 oogbout
035A olieplug	090, lekkage sensor



specificaties:

model	kleur pomprafiek	persaansluiting mm	Motorvermogen kW	nominale stroom A	opvoerhoogte max m	capaciteit max. l/min	drooggewicht kg, zonder kabel	vrije doorlaat ø mm	drukweerstand	kabellengte m
GSD-55-4		10"	55,0	123,0	38,0	9000	1215	25	20	20

ø persaansluiting		250mm	
medium	temperatuur	0-40°C	
	soort van de vloeistof	modder, slib, zandhoudend water en/of bentoniet	
pomp	componenten	waaier	Vortex waaier open model
		asafdichting	dubbele mechanische as-afdichting
		lagering	Kogellagers, afgedicht en onderhoudsvrij
	materiaal	waaier	chrom gietijzer
		behuizing	Gietijzer GG 20 EN-GJL-200
		zuigdeksel	chrom gietijzer
asafdichting		siliciumcarbide, in oliebad	
motor	isolatie		isolatieklasse F
	type, polen		inductiemotor, 4-polig, IP68
	smering		turbine olie (ISO VG32)
	fasen / voltage		3-fasen / 400V / 50Hz / ster-driehoek
	thermische motorbeveiliging (ingebouwd)		thermische motorbeveiliging in wikkeling
	materiaal	behuizing	Gietijzer GG 15 EN-GJL-150
		As	roestvast staal EN-X30Cr13
kabel		Rubber, NSSHÖU	
persaansluiting		slangpilaar	



afmetingen mm:

model	A	A1	B	D	H	W1
GSD-55-4	1050	850	655	708	1927	510

W1 : minimale waterdiepte

Abrasieve en corrosieve toepassingen zorgen voor sterkere natuurlijke slijtage van bepaalde onderdelen. Laat u daarom adviseren door onze pompenadviseurs bij de keuze van uw Tsurumi.



we dragen bij aan welvaart en een betere wereld door milieu- en arbeidsvriendelijke productie.

Tsurumi producten worden wereldwijd verdeeld en staan bekend om hun geavanceerde technologische ontwerp. De Tsurumi fabriek in Kyoto (Japan) heeft dankzij de modernste productiemethodes en optimale efficiëntie een productiecapaciteit van 1 miljoen pompen per jaar. De grootschalige ontwikkelingsafdeling is in staat om onder optimale omstandigheden ook de zeer grote pompen te testen en verder door te ontwikkelen om de toepassingsmogelijkheden uit te breiden. Voor optimale werk- en leefomstandigheden van onze medewerkers – ons belangrijkste kapitaal - en voor het milieu tout court besteden wij speciale aandacht aan optimale werkomstandigheden met airconditioning, minimale stof- en uitlaatgasemissie, vermijden van afval en/of nuttig recyclen van afvalstoffen. De pompen zijn volledig recycleerbaar.

Tsurumi (Europe) GmbH

Wahlerstr. 10
D-40472 Düsseldorf
Tel.: +49 (0)211-4179373
Fax: +49 (0)211-417937-480
Email: sales@tsurumi.eu
www.tsurumi.eu

Wij behouden ons het recht voor om het ontwerp te verbeteren en specificaties te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving. Onze pompen zijn slechts voor professioneel gebruik bestemd. Wanneer het feit zich voordoet dat Tsurumi (Europe) GmbH in een uitzonderlijk geval de fabrieksgarantie over neemt, dan geeft dit de eindgebruiker het recht om een passende oplossing te claimen bij Tsurumi GmbH inzake ieder defect dat gedurende de garantieperiode is ontstaan; ook dan wanneer de garantie vordering jegens de verkoper niet meer van toepassing is. In het geval van een storing, die te wijten is aan oneigenlijk gebruik door de eindgebruiker, kan er geen aanspraak gemaakt worden op garantie. Verdergaande aanspraken kunnen niet onder de garantiebepalingen gemaakt worden, tenzij er uitdrukkelijk contractueel andere afspraken vastgelegd zijn. Tsurumi Europe GmbH bepaalt of een storing verholpen gaat worden middels reparatie of vervanging van de pomp. De vorderingen verjaren na een periode van drie maanden na het verstrijken van de garantieperiode; echter niet vóór het verstrijken van de garantieperiode die geldig is ten aanzien van de verkoper. In geval van twijfel is de van toepassing zijnde garantieperiode, gelijk aan de garantietermijn die overeengekomen is tussen de eindgebruiker en de verkopende partij.



con-CSD-BE/FL

