

VANDENS SIURBLIAI, UAB  
Įmonės kodas 144708571  
PVM kodas LT447085716  
Girulių g. 24, Šiauliai  
LT78138, Lietuva



## GRĘŽINIO SIURBLYS STAIRS ST3514 1.5kW 380V - 432.36 €



### Gamintojas

---



### APRAŠYMAS:

---

STAIRS ST giluminiai siurbLIAI pagaminti iš nerūdijančio plieno, tvirtos konstrukcijos, atsparūs korozijai ir ilgaamžiai. Šios serijos siurbLIAI yra skirti siurbti švarų vandenį ir skysčius, kurie chemiškai nėra agresyvūs medžiagoms, iš kurių pagamintas siurblys. STAIRS ST vandens siurblio konstrukcija leidžia pumpuoti skystį, kuriame smėlio koncentracija ne didesnė kaip 150 g/m<sup>3</sup>. Dėl didelio efektyvumo ir patikimumo STAIRS ST siurbLIAI dažnai naudojami vandens tiekimui, paskirstymui, slėgio didinimui, drėkinimui, drenažui, aušinimui, mažose buitinėse ir pramoninėse vandens sistemose. Be to, giluminiai siurbLIAI pritaikyti naudojimui tokiose srityse, kaip vandens tiekimas iš gręžinių, rezervuarų, vandens tvenkinių, ežerų, upių ar gilių šulinių. Giluminį gręžinio siurbLį sudaro dvi tarpusavyje sujungtos dalys: hidraulinė (turbina)  STAIRS PUMPS ir variklinė (elektros variklis)  STAIRS PUMPS. Siurblio korpusas pagamintas iš nerūdijančio plieno. Darbo ratai yra plaukiojančio tipo, pagaminti iš Noryl, kad būtų užtikrintas patikimesnis atsparumas smėliui. Kreipiančiosios pagamintos iš polikarbonato sutvirtinto stiklo pluoštu užtikrina maksimalų atsparumą dėvėjimuisi. Medžiagos atitinka FDA reikalavimus. Hidraulinė vandens siurblio konstrukcija pasižymi efektyvumu, mažomis energijos sąnaudomis ir taip užtikrina ekonomišką

įrenginio veikimą. Detalią techninę informaciją apie giluminio siurblio turbiną ir variklį rasite paspaudę ant aktyvių nuorodų, esančių po siurblio kaina (ST\_ 4" TURBINA ir VARIKLIS 4R\_ \_KW \_V). [Turbina ST3514](#)

- Maksimalus našumas (m<sup>3</sup>/val): 8,4
- Maksimalus kėlimo aukštis (m): 90,0

#### Variklis trifazis

- Variklio galia (kW): 1,5
- Įtampa (V): 3 x 380V 50Hz
- Su kabeliu (~ 1,7 m ilgio 0,37-1,5kW varikliams; ~ 2,5m ilgio 2,2-7,5kW varikliams)

Mūsų [tinklalapio žinyne](#) rasite atsakymus į šiuos klausimus:

- [Giluminio siurblio parinkimas gręžiniui](#)
- [Kabelių parinkimo lentelės panardinamiems gręžinių siurbliams](#)
- [Kodėl gali sugesti panardinami elektros varikliai](#)
- [Kaip teisingai parinkti kabelio skersmenį](#)
- [Dažnio keitiklio darbas kartu su panardinamu varikliu](#)

#### SPECIFIKACIJOS:

---

Maks. našumas (m <sup>3</sup> /val)	8.4
-------------------------------------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	90
---------------------------	----

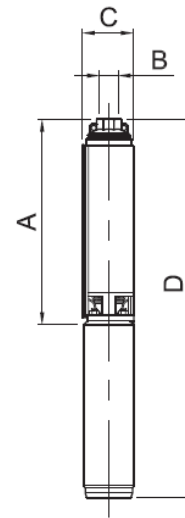
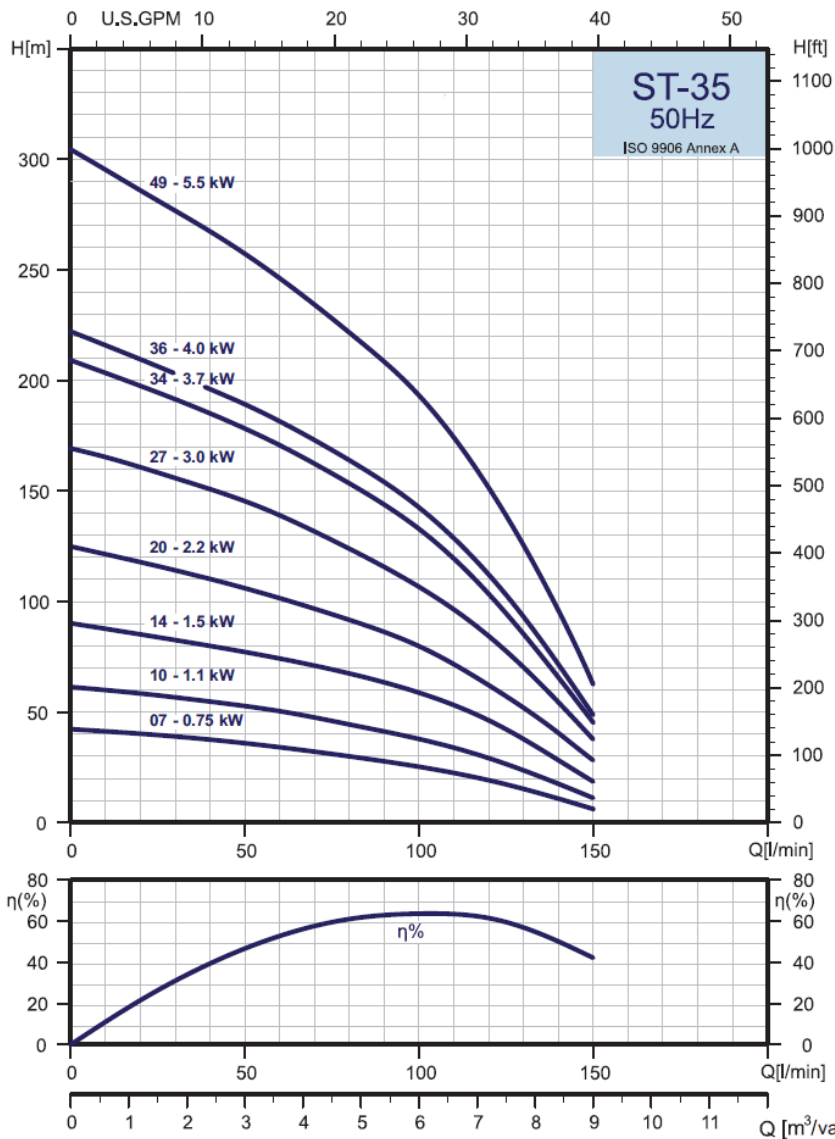
Variklio galingumas (kW)	1.5
--------------------------	-----

Įtampa, V	380
-----------	-----

# Techninės charakteristikos

## ST 4"

# ST-35



Siurblio komplekto su vienfaziu varikliu matmenys				
Siurblio modelis	Matmenys (mm)			
	A	B	C	D
ST-3507	390	RP/ NPT 2"	98	770
ST-3510	483		98	888
ST-3514	607		98	1012
ST-3520	831		98	1326
ST-3527	1086		98	1693
ST-3534	1295		98	1978
ST-3536	1356		98	2039
ST-3549	1840		98	N/A

Siurblio komplekto su trifaziu varikliu matmenys				
Siurblio modelis	Matmenys (mm)			
	A	B	C	D
ST-3507	390	RP/ NPT 2"	98	755
ST-3510	483		98	863
ST-3514	607		98	1012
ST-3520	831		98	1271
ST-3527	1086		98	1602
ST-3534	1295		98	1902
ST-3536	1356		98	1963
ST-3549	1840		98	2523

### Siurblio parinkimo lentelė

SIURBLIO MODELIS	DARBO RATAI	VARIKLIS		Q= NAŠUMAS													TURBINA		TURBINA IR VARIKLIS	
				l/min	0	45	50	60	70	80	90	100	120	140	160	Turbinos našumas		Turbinos ir variklio našumas		
		m³/val	0	2.7	3.0	3.6	4.2	4.8	5.4	6.0	7.2	8.4	9.6	Turbinos našumas		Turbinos ir variklio našumas				
		H= PAKĖLIMAS METRAIS													Vienfazis		Trifazis			
ST-3507	7	0.75	1.0	42		36	34	32	30	28	25	19	11		3,7	12,5	11,9			
ST-3510	10	1.1	1.5	62		53	51	48	45	41	38	29	18		4,6	14,6	13,5			
ST-3514	14	1.5	2.0	90		77	74	71	68	63	59	46	28		5,7	17,2	15,7			
ST-3520	20	2.2	3.0	125		107	102	97	92	86	80	62	40		7,5	21,5	19,1			
ST-3527	27	3.0	4.0	169		145	139	131	123	115	107	84	55		10,6	30,0	25,8			
ST-3534	34	3.7	5.0	208		178	170	162	153	143	132	103	66		12,6	35,3	32,1			
ST-3536	36	4	5.5	221		190	181	173	164	154	143	112	72		13,2	36,0	32,7			
ST-3549	49	5.5	7.5	302		257	246	234	222	209	193	151	96		16,9	N/A	40,0			

ST-2544	44	4.0	5.5	278		265	260	254	247	230	210	187	159	127		12,2	35,0	31,7
---------	----	-----	-----	-----	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	--	------	------	------