



NIAGARA

**General Catalogue
Catálogo General
Catalogue général**



NIAGARA

FUTURE INTELLIGENT PUMPS



North America:

Head Office, Canada:

- 📍 Address: 4 Laurier Ave, Milton, Postal Code: L9T4V2, Ontario, Canada.
- ☎ Tel: +1 (514) 550 5578
- ✉ Email: sales@niagarapumps.ca

USA:

- 📍 Address: 8450 Cambridge street zip code 77054 Houston Texas.
- ☎ Tel: +1 (713) 363 1585
- ✉ Email: usa@niagarapumps.ca



Europe:

Sweden:

- 📍 Address: Lisa sass Gatan 12 Gothenburg – Sweden.
- ☎ Tel: +4 (670) 099 1626
- ✉ Email: sweden@niagarapumps.ca

Turkey:

- 📍 Address: FATIH MAH URFALILAR CAD, NO 9A, Esenyurt, Istanbul-Turkey.
- ☎ Tel: +9 (537) 523 9069
- ✉ Email: turkey@niagarapumps.ca



Middle East:

- 📍 Address: Liwara 1, Shaikh Rashid Bin Humaid St. Ajman, UAE
- ☎ Tel: +9 (715) 5269 3552
- ✉ Email: uae@niagarapumps.ca

SPS

n≈2900rpm

Stainless steel submersible pump
Bomba sumergible de acero inox
Pompe submersible en acier inox



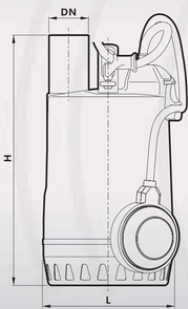
DESCRIPTION/DESCRIPCIONES/DESCRIPTION

- Submersible sewage pump with SS304 design.
- The diving depth should not exceed 5m.
- Maximum fluid temperature up to 50°C.
- High efficient motor, with protection IP68 class F.
- Bomba sumergible para aguas residuales con diseño SS304.
- La profundidad de buceo no debe exceder los 5 m.
- Temperatura máxima del fluido hasta 50°C.
- Motor de alta eficiencia, con protección IP68 clase F.
- Pompe submersible pour eaux usées avec conception SS304.
- La profondeur de plongée ne doit pas dépasser 5m.
- Température maximale du fluide jusqu'à 50°C.
- Moteur à haut rendement, avec protection IP68 classe F.

APPLICATIONS/APLICACIONES/APPLICATIONS

- Recommended for domestic, civil and industrial applications for example groundwater, surface water, clean water, for draining flooded areas such as cellars, underground car parks, car washes, for emptying cesspools etc.
- Recomendado para aplicaciones domésticas, civiles e industriales, por ejemplo, aguas subterráneas, aguas superficiales, agua limpia. Para el drenaje de áreas inundadas como sótanos, aparcamientos subterráneos, túneles de lavado, vaciado de pozos negros, etc.
- Recommandé pour les applications domestiques, civiles et industrielles, par exemple les eaux souterraines, les eaux de surface, l'eau propre. Pour vidanger les zones inondées telles que les caves, les parkings souterrains, les lave-autos, pour vider les puisards, etc.

DIMENSIONS AND WEIGHT/DIMENSIONES Y PESOS/DIMENSIONS ET POIDS



MODEL MODELO MODELE	DN mm	H mm	L mm	Packing cm	GW kg
SPS150	80	200	410	20x20x48	11
SPS200	25	246	116	14x14x29	13
SPS250	40	300	142	20x19x35	10
SPS400	50	388	170	22x19x46	16
SPS700	50	388	170	22x19x46	19
SPS32A	80	620	239	62x27x27	52
SPS33A	80	648	239	68x27x27	56
SPS45A	100	620	239	68x27x27	61

NIAGARA

TECHNICAL DATA/DATOS TÉCNICOS/DONNÉES TECHNIQUES

50 Hz n≈2900 l/min

MODEL MODELO MODELE	DN	Power Potencia Puissance	Q=DELIVERY/CAUDAL/DÉBIT																					
			USgpm	7	12	20	28	40	53	59	77	106	159	185	211	238	264	291	317	352				
1-ph	3-ph	mm	kw	hp	l/m in	0	25	45	75	105	150	200	225	290	400	600	700	800	900	1000	1100	1200	1333	
					m ³ /h																			
					0 1.5 2.7 4.5 6.3 9 12 13.5 17.4 24 36 42 48 54 60 66 72 80																			
					H=Head/Altura/Hauteur(m)																			
SPS150	-	80	0.15	0.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.1	3	2.8	2.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPS200	-	25	0.2	0.27	8.5	6.3	3.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPS250	SPS250T	40	0.25	0.33	9.5	8.7	7.5	5.6	3.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPS400	SPS400T	50	0.4	0.55	8.8	8.3	7.7	6.8	6	4.8	3.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPS700	SPS700T	50	0.7	0.95	12	-	11.3	10.7	10.1	9.3	8.5	7.5	5.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPS32A	SPS32AT	80	1.5	2	14.6	-	-	-	-	12.8	12	11.8	10.8	9.2	5.7	3.5	-	-	-	-	-	-	-	-
SPS33A	SPS33AT	80	2.2	3	19.2	-	-	-	-	-	17.5	17.1	16.5	15	12.2	10.5	9	7	5.3	-	-	-	-	-
-	SPS45AT	100	3.7	5	18.5	-	-	-	-	-	17.8	17.7	17.3	16.6	15	14	13	11.8	10.5	9	7.5	5.5	-	-

PERFORMANCE CURVE/CURVA DE RENDIMIENTO/COURBE DE PERFORMANCE

