

SC  
n≈2900rpm



Submersible water pump  
Bomba de agua sumergible  
Pompe à eau submersible  
Погружной водяной насос

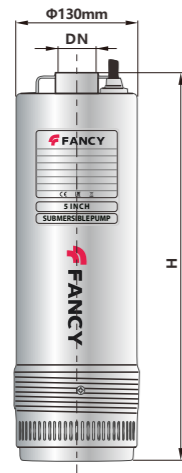
DESCRIPTION/DESCRIPCIONES/DESCRIPTION/ОПИСАНИЕ

- SC/SSC series 5" submersible water pump.
  - SC model impeller and diffuser in plastic.
  - SSC model impeller and diffuser in SS304.
  - Available with float switch and control box.
- Bomba de agua sumergible de 5" serie SC/SSC.
  - Impulsor y difusor modelo SC en plástico.
  - Impulsor y difusor modelo SSC en SS304.
  - Disponible con interruptor de flotador y caja de control.
- Pompe à eau submersible série SC/SSC 5".
  - Roue et diffuseur modèle SC en plastique.
  - Roue et diffuseur modèle SSC en SS304.
  - Disponible avec interrupteur à flotteur et boîtier de commande.
- Погружной водяной насос серии SC/SSC 5 дюймов.
  - Рабочее колесо модели SC и диффузор из пластика.
  - Рабочее колесо и диффузор модели SSC из нержавеющей стали SS304.
  - Доступен с поплавковым выключателем и блоком управления.

USING/UTILIZACIÓN/UTILISATION/ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

- Water temperature: up to 40°C
  - Maximum sand content: 0,15%
  - Minimum well diameter: Φ130mm
  - Cable length: 10m
- Temperatura del agua: hasta 40°C
  - Contenido máximo de arena: 0,15%
  - Diámetro mínimo del pozo: Φ130mm
  - Longitud del cable: 10m
- Température de l'eau: jusqu'à 40°C
  - Teneur maximale en sable : 0,15 %
  - Diamètre minimum du puits : Φ130 mm
  - Longueur du câble : 10m
- Температура воды: до 40°C
  - Максимальное содержание песка: 0,15%
  - Минимальный диаметр колодца: Φ130 мм
  - Длина кабеля: 10м

DIMENSIONS AND N.W./DIMENSIONES Y PESOS/DIMENSIONS ET POIDS/РАЗМЕРЫ И ВЕС



MODEL/MODELO MODÈLE/МОДЕЛЬ		DIMENSIONS/DIMENSIONES DIMENSIONS/РАЗМЕРЫ mm			NW. kgs	
1ph	3ph	DN	H <sub>1ph</sub>	H <sub>3ph</sub>	1ph	3ph
SCM3	SC3	32	499	499	13.1	12.5
SCM4	SC4	32	538	538	15	14.6
SCM5	SC5	32	577	577	17.5	17
SCM6	SC6	32	616	616	19.5	19
SCM7	SC7	32	655	655	21.8	21.5
SCM8	SC8	32	694	694	24	23.6
SSCM3	SSC3	32	529	529	13.3	12.8
SSCM4	SSC4	32	571	571	15.5	15
SSCM5	SSC5	32	616	616	18	17.5
SSCM6	SSC6	32	655	655	20	19.5
SSCM7	SSC7	32	698	698	22	21.6
SSCM8	SSC8	32	740	740	24.8	24.5

TECHNICAL DATA/DATOS TÉCNICOS/DONNÉES TECHNIQUES/ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

50Hz n≈2900l/min

MODEL MODELO MODÈLE МОДЕЛЬ	DN	Power Potencia Puissance Мощность	Q=Delivery/Caudal/Débit/Подача													
			GPM 0	2.6	5.3	7.9	10.6	13.2	15.9	18.5	21.1	23.8	26.4	29.1		
			m <sup>3</sup> /h 0	0.6	1.2	1.8	2.4	3	3.6	4.2	4.8	5.4	6	6.6		
1ph with float	3ph	mm	kw	hp	l/min 0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110
H=Head(m)/Altura(m)/Hauteur(m)/Общий напор в метрах водяного столба (м)																
SCM3	SC3	32	0.55	0.75	38	37	36	35	33	30	28	25	22	19	15	11
SCM4	SC4	32	0.75	1	51	50	49	47	44	41	36	33	27	24	19	13
SCM5	SC5	32	0.92	1.25	64	62	61	59	55	51	47	42	36	31	24	17
SCM6	SC6	32	1.1	1.5	77	74	73	71	66	61	54	46	40	34	27	19
SCM7	SC7	32	1.3	1.75	89	87	85	82	77	71	63	55	48	40	31	21
SCM8	SC8	32	1.5	2	102	99	97	94	88	81	73	64	56	47	38	26

MODEL MODELO MODÈLE МОДЕЛЬ	DN	Power Potencia Puissance Мощность	Q=Delivery/Caudal/Débit/Подача													
			GPM 0	4.0	7.9	11.9	15.9	19.8	23.8	27.8	31.7	35.7	39.6			
			m <sup>3</sup> /h 0	0.9	1.8	2.7	3.6	4.5	5.4	6.3	7.2	8.1	9			
1ph with float	3ph	mm	kw	hp	l/min 0	15	30	45	60	75	90	105	120	135	150	
H=Head(m)/Altura(m)/Hauteur(m)/Общий напор в метрах водяного столба (м)																
SSCM3	SSC3	32	0.55	0.75	29	28	27	26	24	22	20	17	15	13	10	
SSCM4	SSC4	32	0.75	1	38	38	36	34	32	30	26	23	20	17	14	
SSCM5	SSC5	32	0.92	1.25	48	47	45	43	40	37	33	29	25	21	17	
SSCM6	SSC6	32	1.1	1.5	58	56	54	52	48	44	40	35	30	25	20	
SSCM7	SSC7	32	1.3	1.75	67	66	63	60	56	52	46	41	35	29	24	
SSCM8	SSC8	32	1.5	2	77	75	72	69	64	59	53	46	40	34	27	

PERFORMANCE CURVE/RENDIMENTO/КРИВАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

