

→ Bombas sumergibles

DRAGO

APLICACIONES

- Vaciado de pozos residenciales
- Tanques de agua de lluvia o drenaje de lavanderías
- Riego de jardines y césped
- Drenaje de emergencia de garajes e inundaciones de sótanos
- Trasvase de agua de tanques, cisternas y piscinas
- Fuentes y exhibiciones de agua

ESPECIFICACIONES

- **Sistema de cierre LAB-LIP SEAL SYSTEM:** El motor eléctrico está protegido por tres retenes. Para evitar daños se ha previsto un sistema de contra paletillas de los rodets que mantiene las partículas sólidas lejos del sello mecánico, junto con un Laberinto doble y un V-Ring en el eje.
- **Máxima profundidad de inmersión:** 5 metros
- **Paso de sólidos:**
 - o DRAGO 7: 10 mm
 - o DRAGO 7VX: 20 mm
- **Protección del motor:** IPX68 – Aislamiento clase B
- **Cable:** 5 m de cable sumergible monofásico con enchufe incluido
- **Alimentación:** 220 V – 50 Hz con protección magnetotérmica incorporada contra sobrecarga
- Flotador preinstalado
- Condensador incorporado
- **Temperatura del líquido bombeado:** Hasta 40 °C con bomba sumergida parcialmente

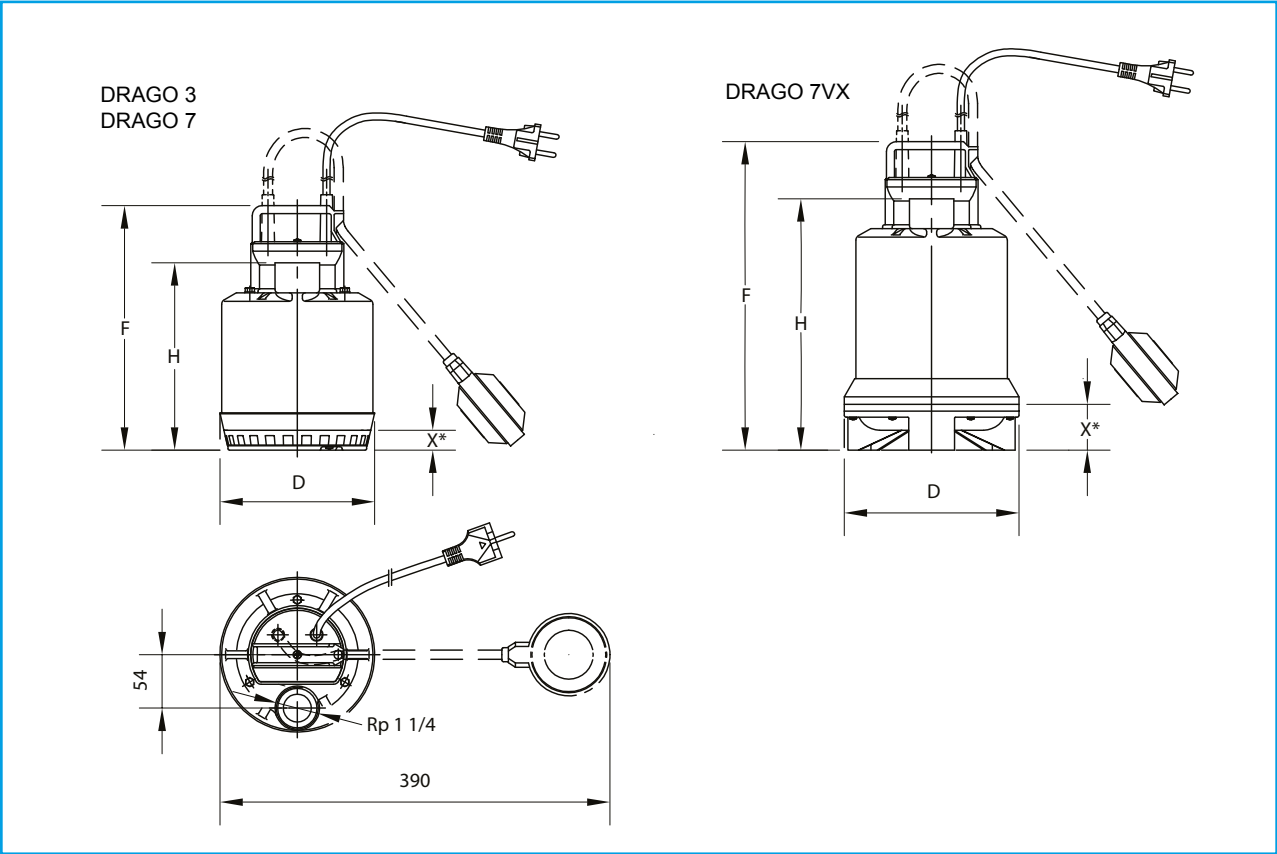
TABLA RENDIMIENTO
HIDRÁULICO

TABLA RENDIMIENTO HIDRÁULICO		CAUDAL									
		0	25	50	75	100	125	135	175	225	l/min
		0	1,5	3	4,5	6	7,5	8,1	10,5	13,5	m³/h
MODELO	POT. (kW)	METROS COLUMNA DE AGUA									
DRAGO 3	0,25	6,9	6,3	5,6	4,7	3,7	2,5	2,0	-	-	
DRAGO 7	0,55	11,1	10,8	10,4	9,9	9,3	8,5	8,1	6,5	3,7	
DRAGO 7VX	0,55	7,2	6,8	6,4	6	5,5	4,8	4,5	3,1	-	

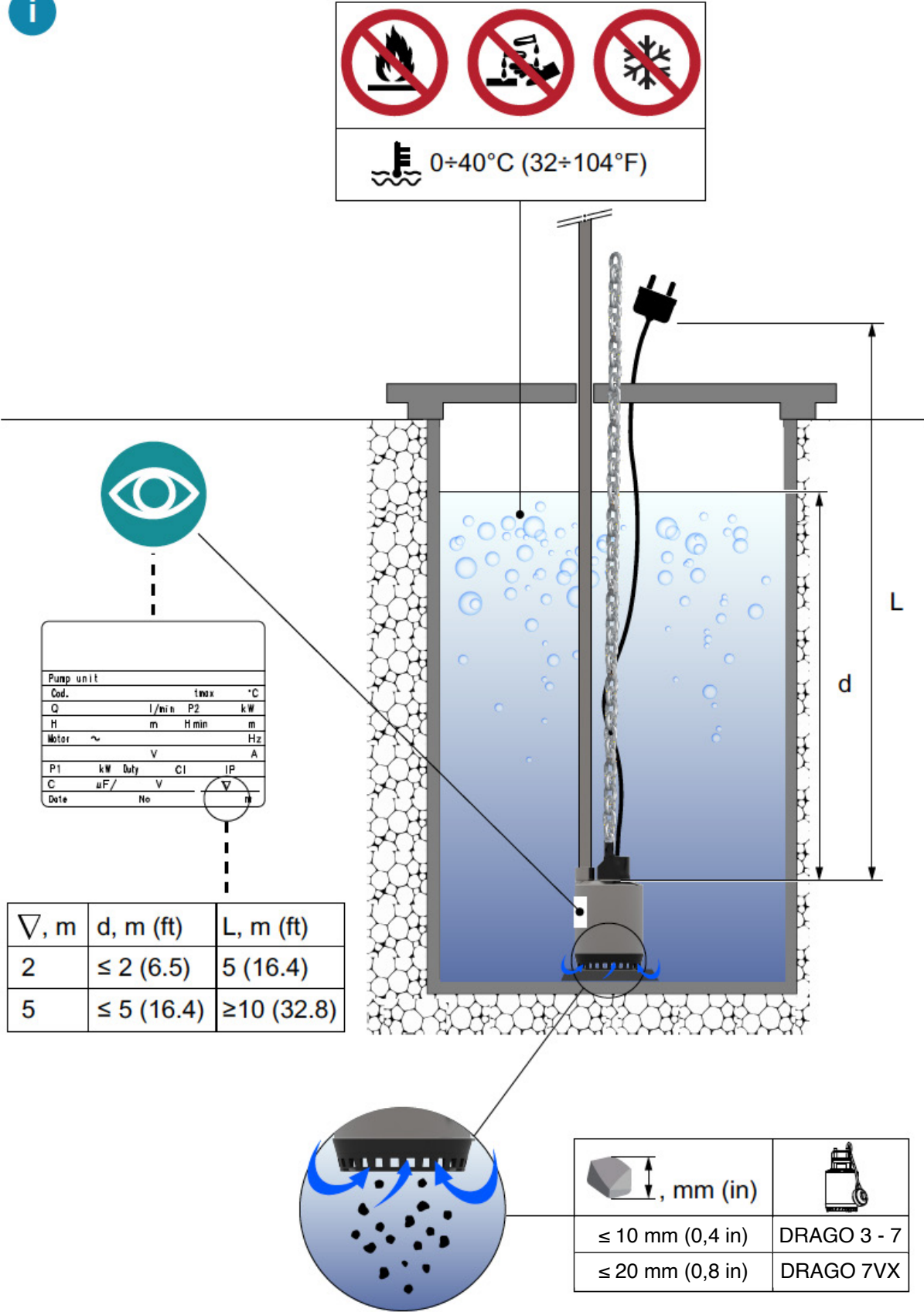
MATERIALES

- Cuerpo de la bomba, rejilla de aspiración, asa, soporte superior e impulsor: **NORYL**
- Camisa exterior, caja del motor, tapa inferior, tornillos y tirantes: **acero inoxidable AISI 304**
- Prolongación del eje del motor: **AISI 416**
- Elastómeros: **Caucho nitrílico (NBR)**

DIMENSIONES



	DIMENSIONES					
MODELO	F (MM)	H (MM)	G (MM)	D (MM)	X (MM)	KG
DRAGO 3	245	188	315	155	20	4
DRAGO 7	285	228	335	155	20	6
DRAGO 7VX	310	252	360	175	45	6



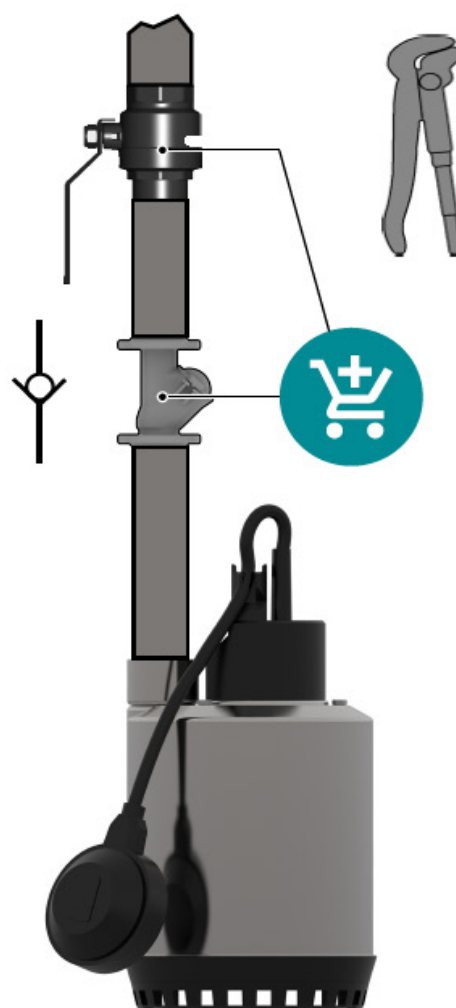
i



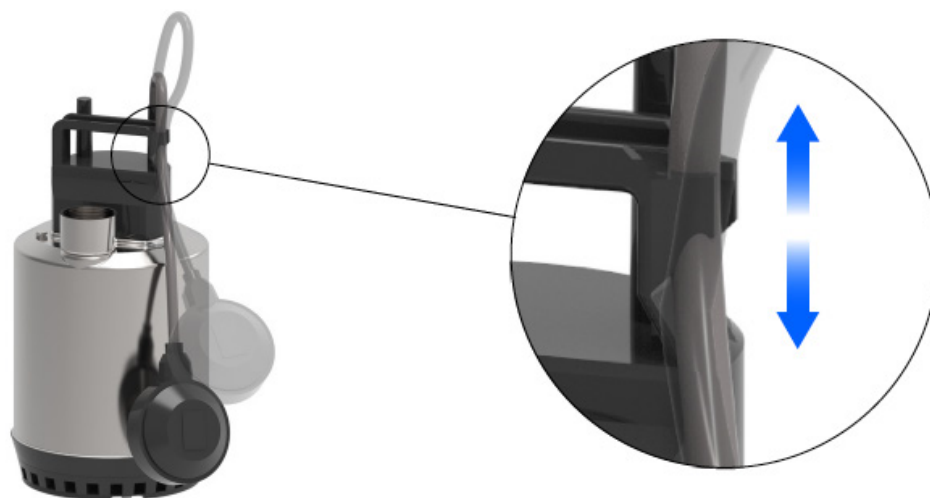
1



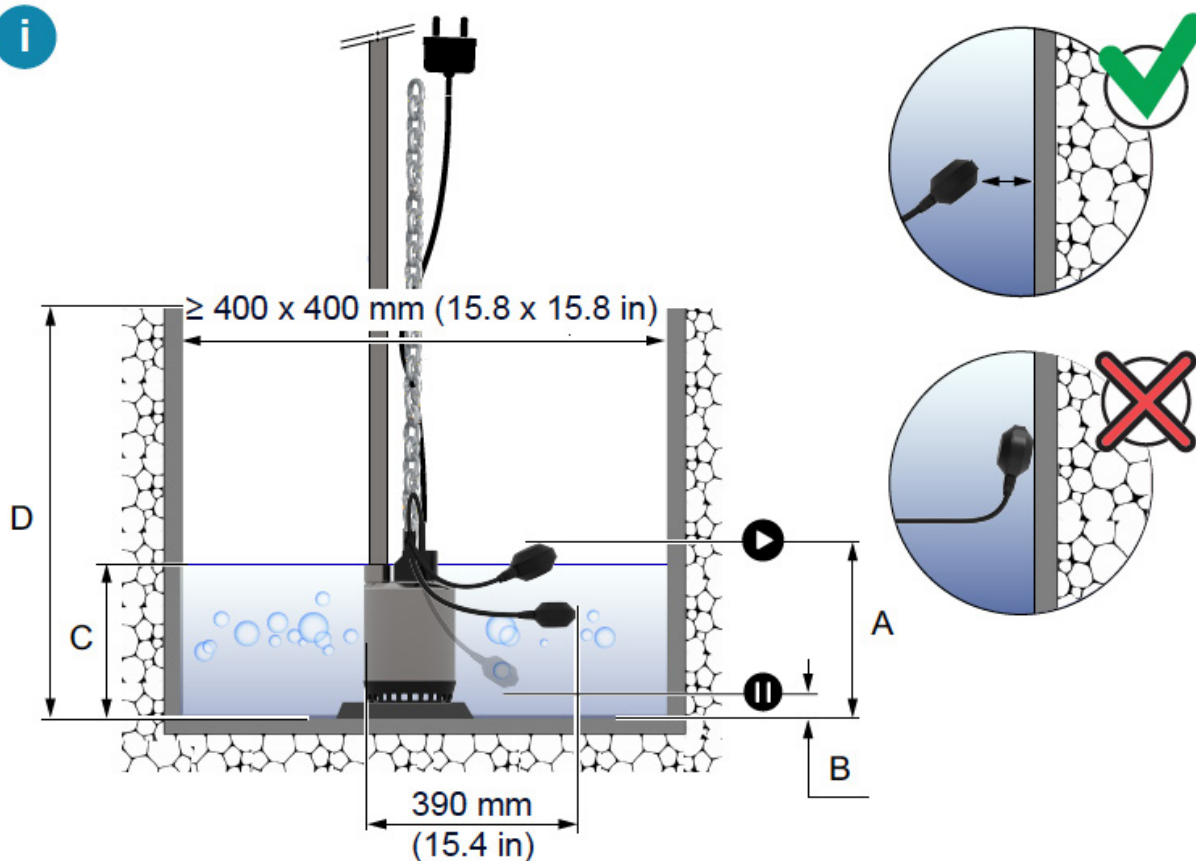
2



3

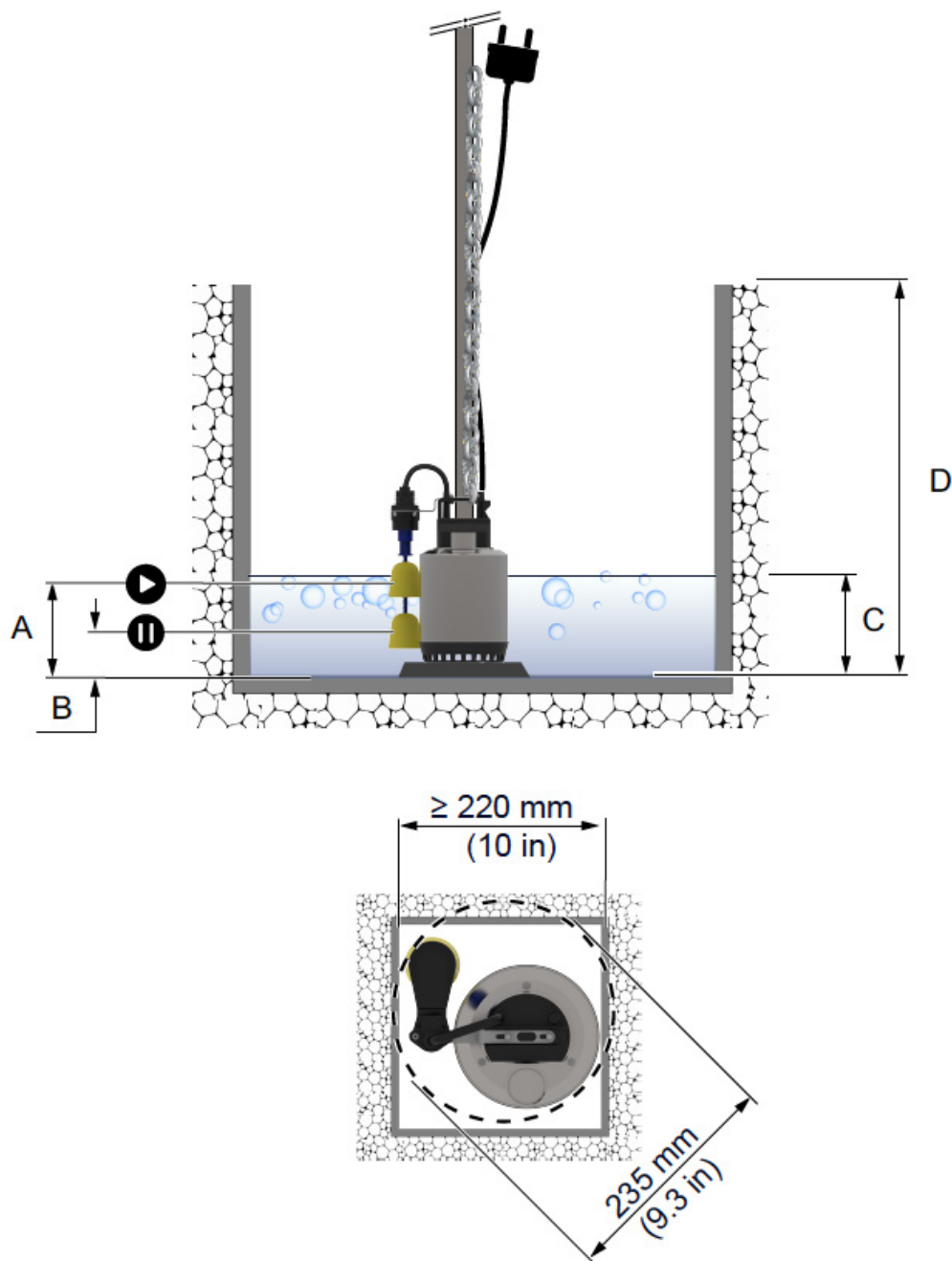


i



	A, mm (in)	B, mm (in)	C, mm (in)	D, mm (in)
DRAGO 3	330	50	310	≥ 330
DRAGO 7	370 (14.5)	90 (3.5)	350 (13.7)	≥ 370 (14.6)
DRAGO 7VX	390 (15.6)	115 (4.5)	378 (14.8)	≥ 395 (15.6)

i



	A, mm (in)	B, mm (in)	C, mm (in)	D, mm (in)
DRAGO 3	≤ 131 (5.2)	≥ 56 (2.2)	95 (3.7)	≥ 330 (13)
DRAGO 7	≤ 171 (6.7)	≥ 96 (3.8)	115 (4.5)	≥ 370 (14.6)
DRAGO 7VX	≤ 196 (7.7)	≥ 121 (4.8)	140 (5.5)	≥ 370 (14.6)

i

