

PYD
ELECTROBOMBAS

SERIE
POOL

CIRCULADORA PISCINA DOMÉSTICA
DOMESTIC POOL CIRCULATOR
CIRCULATEUR DE PISCINE DOMESTIQUE



CATÁLOGO TÉCNICO

TECHNICAL CATALOGUE
CATALOGUE TECHNIQUE

1. DESCRIPCIÓN DESCRIPTION DESCRIPTION

Electrobomba diseñadas para la recirculación eficiente en piscinas domésticas, estanques, fuentes, aguas cloradas.

Fabricación robusta apta para el trasiego de aguas salobres y saladas.

- ✚ Electropump designed for efficient recirculation in domestic swimming pools, ponds, fountains, chlorinated water, etc.

Robust construction suitable for transferring brackish and salt water.

- 🇫🇷 Pompe électrique conçue pour une recirculation efficace dans les piscines domestiques, les étangs, les fontaines et l'eau chlorée.

Construction robuste adaptée au transfert d'eau saumâtre et salée.



ACCESORIOS ACCESSORIES ACCESSOIRES

MATERIALES

Cuerpo de bomba: PP con fibra de vidrio

Carcasa motor: Aluminio L-2521

Eje: Acero INOX 420

Impulsor: PPO

Difusor: PP con fibra de vidrio

Cierre mecánico: Sic/Sic

✚ MATERIALS

Pump body: PP with fiberglass

Motor casing: Aluminum L-2521

Shaft: Stainless steel INOX 420

Impeller: PPO

Diffuser: PP with fiberglass

Mechanical seal: Sic/Sic

🇫🇷 MATÉRIELS

Corps de pompe: PP avec fibre de verre

Boîtier du moteur: Aluminium L-2521

Arbre: Acier inoxydable INOX 420

Roue: PPO

Diffuseur: PP avec fibre de verre

Joint mécanique: Sic/Sic

ÁREA DE TRABAJO

Temperatura máx. del líquido: 40°C

Grado de protección: IP55

Agua limpia con partículas en suspensión

Autoaspirante: Hasta 2 m con válvula de pie

Tipo de conexión: Racor encolar

✚ WORKING RANGE

Maximum liquid temperature: 40°C

Protection degree: IP55

Clean water with suspended particles

Self-priming: Up to 2 m with foot valve

Type of connection: Push-in fitting

🇫🇷 PLAGUE DE TRAVAIL

Température maximale du liquide : 40°C

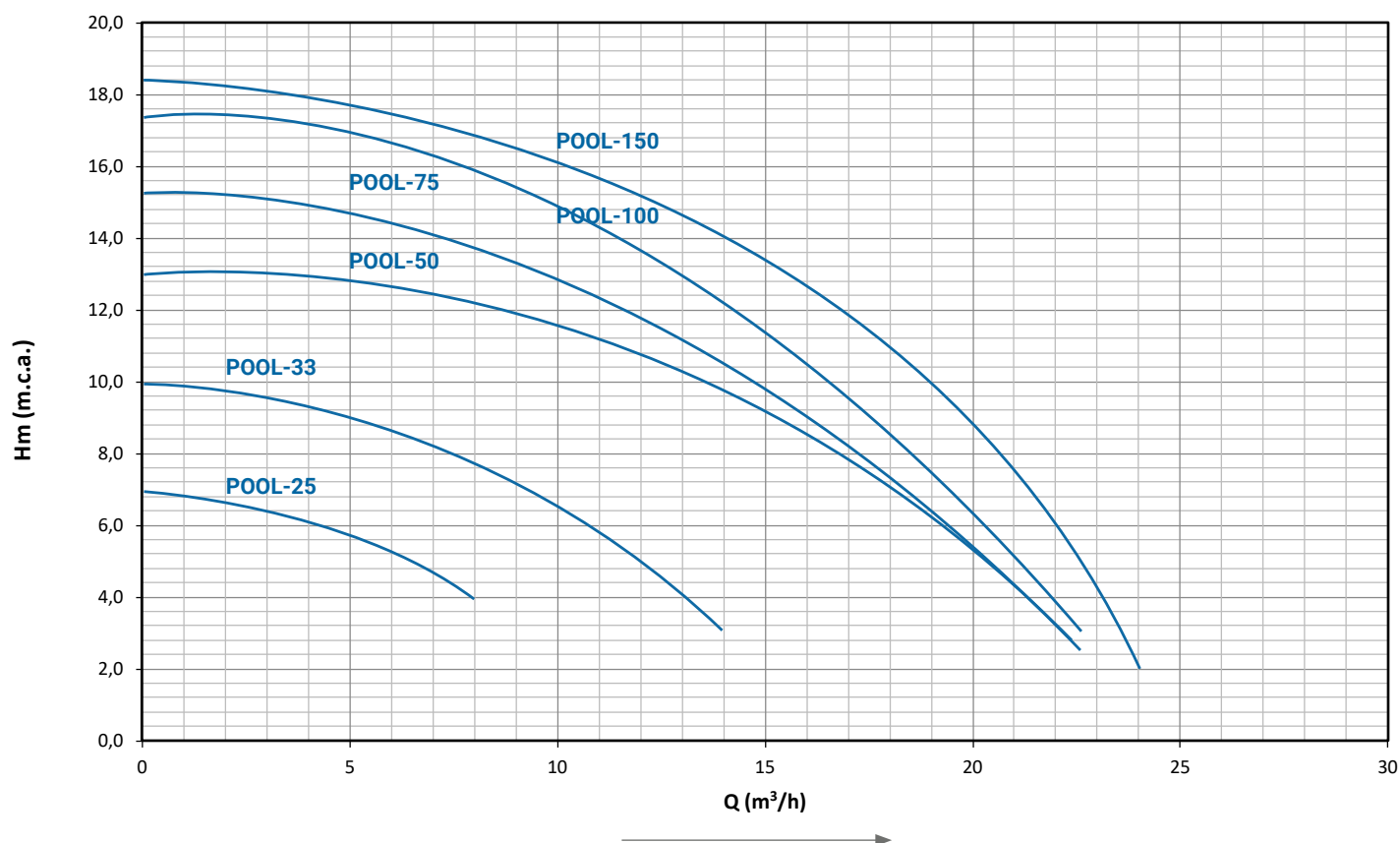
Degré de protection : IP55

Eau propre avec des particules en suspension

Auto-amorçage : Jusqu'à 2 m avec clapet de pied

Type de connexion : Raccord à poussoir

2. CURVAS CURVES COURBES

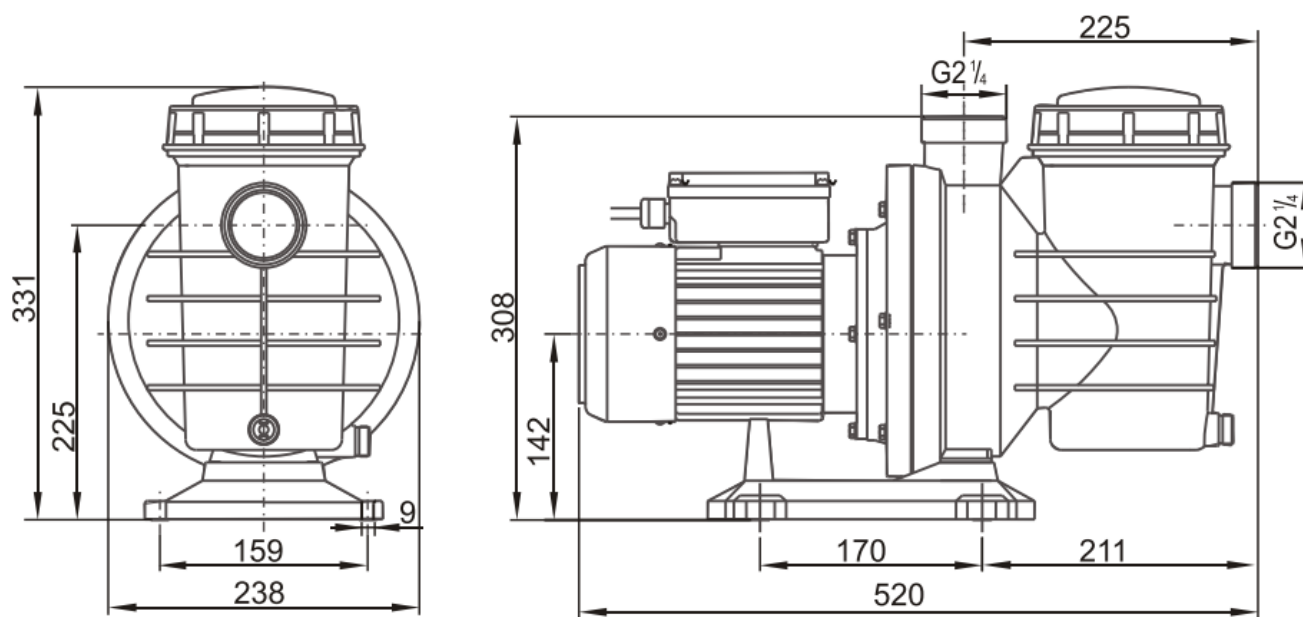


				CAUDAL FLOW DÉBIT												
				m³/h	0	2	4	6	8	10	12	14	16	18	22	24
				l/min	0	33	66	100	133	166	200	233	266	300	366	400
MODELO MODEL MODÈLE	P ₂		I (A)													
	kW	Hp	220V	ALTURA DE CARGA EN METROS				LOADING HEIGHT IN METRES			HAUTEUR DE CHARGEMENT EN MÈTRES					
POOL-25	0,18	0,25	1,9	7	6,5	5,5	5	4								
POOL-33	0,25	0,33	2,7	10	9,8	9,3	8,5	7,5	6,5	4,5	3					
POOL-50	0,37	0,5	3,8	13	12,7	12,6	12,5	12,5	12	11	9	8	7	3,5		
POOL-75	0,55	0,75	4,6	15,2	15,1	15	14,7	14	13	12	11	9	8	3,5		
POOL-100	0,75	1,0	5,8	17,5	17	16,7	16,5	16	14,7	13,7	12	11	9	4		
POOL-150	1,1	1,5	7,0	18,2	18	17,7	17,5	17	16	15	14	13	11,5	4	2	

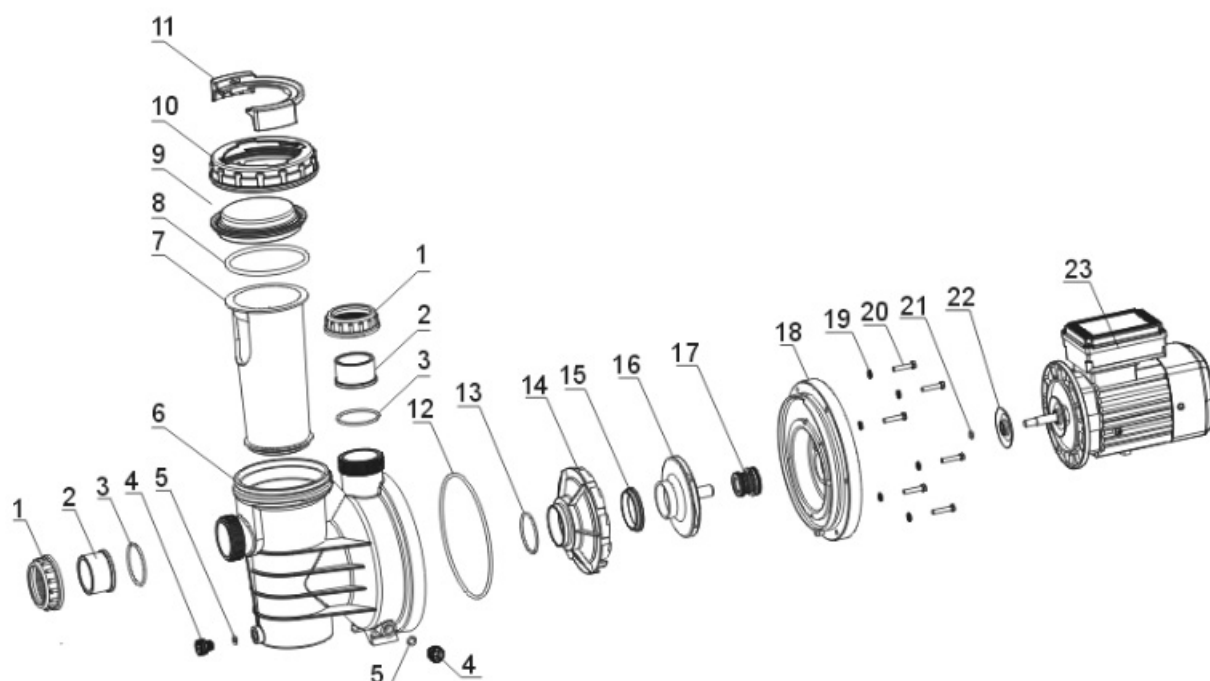
3. CARACTERÍSTICAS CHARACTERISTICS CARACTÉRISTIQUES

MODELO MODEL MODÈLE	ENTRADA INLET INLET	SALIDA OUTLET SORTIE	INTENSIDAD [A] CURRENT [A] INTENSITÉ [A]		POTENCIA POWER PUISSANCE		Kg
	[mm]	[mm]	1~220V	KW [P ₁]	KW [P ₂]	Hp [P ₂]	
POOL-25	50	50	1,9	0,37	0,18	0,25	9,3
POOL-33	50	50	2,7	0,55	0,25	0,33	9,5
POOL-50	50	50	3,8	0,75	0,37	0,5	9,7
POOL-75	50	50	4,6	0,9	0,55	0,75	10,5
POOL-100	50	50	5,8	1,1	0,75	1,0	10,9
POOL-150	50	50	7,0	1,5	1,1	1,5	11,5

4. MEDIDAS MEASURES MESURES



5. DESPIECE SPARE PARTS PIÈCES DE RECHANGE



Nº	Nombre	Nº	Name	Nº	Nom
1	Tuerca de empalme	1	Tie-in nut	1	Écrou d'assemblage
2	Empalme	2	Tie	2	Attache
3	Junta tórica	3	O-ring	3	Joint torique
4	Tapón de drenaje	4	Drainage plug	4	Bouchon de vidange
5	Anillo tórico	5	O-ring	5	Joint torique
6	Carcasa de la bomba	6	Pump casing	6	Carter de pompe
7	Filtro	7	Filter	7	Filtre
8	Junta tórica	8	O-ring	8	Joint torique
9	Cobertura transparente	9	Transparent cover	9	Couvercle transparent
10	Cubierta de la glándula transparente	10	Gland cover of transparent cover	10	Couvercle de la garniture du couvercle transparent
11	Manija de la tapa abierta	11	Open cover hand	11	Poignée de couvercle ouvert
12	Junta tórica	12	O-ring	12	Joint torique
13	Junta tórica	13	O-ring	13	Joint torique
14	Difusor	14	Difusser	14	Diffuseur
15	Anillo	15	Activities ring	15	Anneaux d'activités
16	Impulsor	16	Impeller	16	Roue
17	Sello mecánico	17	Mechanical seal	17	Garniture mécanique
18	Cobertura de la bomba	18	Pump cover	18	Couvercle de pompe
19	Base	19	Pad	19	Base
20	Tornillo hexagonal	20	Hexagon bolt	20	Boulon hexagonal
21	Anillo tórico	21	O-ring	21	Joint torique
22	Bloque de retención	22	Retaining block	22	Bloc de retenue
23	Motor	23	Motor	23	Motor

Proindecsa

C/ Paraguay, parc. 13-5/6
Polígono industrial Oeste
30820 Alcantarilla, Murcia (Spain)

Tel. : +34 968 880 852
proindecsa@proindecsa.com

www.proindecsa.com



🇪🇺 Proindecsa S.L. no se hace responsable de los posibles errores u omisiones que pueda contener este catálogo, ni de los daños o perjuicios que puedan derivarse de su uso. Proindecsa S.L. se reserva el derecho de modificar o actualizar el contenido de este catálogo en cualquier momento y sin previo aviso.

✳️ Proindecsa S.L. shall not be liable for any errors or omissions that this catalogue may contain, nor for any damages that may arise from its use. Proindecsa S.L. reserves the right to modify or update the contents of this catalogue at any time and without prior notice.

