



**CATÁLOGO  
2023**



### **Los mejores materiales para tu bomba**

Larga vida útil gracias a la investigación para la mejora de la calidad de los materiales y los procesos de fabricación.



### **De la materia prima al producto acabado**

Nuestra cadena de producción integrada asegura un control eficaz del proceso de producción, desde el aprovisionamiento hasta la distribución final.



### **Sostenibilidad y durabilidad**

Nuestras bombas son resistentes y fiables, no solo por la durabilidad de los materiales y la solidez en su fabricación, sino, sobre todo, por la disponibilidad de repuestos y la red de servicios técnicos.



### **Todas nuestras bombas son reciclables**

El 95% de los componentes de nuestra gama de productos es reciclable.



Nacemos  
en **1962**



**60 años** de  
trayectoria en  
el sector



Diseño,  
fabricación y  
**distribución**

**95%**

**Producto**  
europeo.  
Hecho en casa



Llegamos  
a **+130**  
**países**



Esencia, alma  
e **identidad**



Nos  
acompañan  
**11 filiales**







60 años ofreciendo  
**soluciones de bombeo**

 **ESPA** | [www.espa.com](http://www.espa.com)



## CAPTACIÓN

### > Sumergibles

- 8 Acuaría 07S
- 9 Acuaría 17
- 10 Acuaría 27
- 11 Acuaría 37
- 12 Acuaría 57

### > Hidráulicas y motores sumergibles

- 13 ES4
- 18 Motor O4IB

## SUMINISTRO

### > Superficie horizontal

- 22 Delta
- 23 Prisma 15
- 24 Prisma 25
- 25 Prisma 35N
- 26 Prisma 45N
- 27 Aspri 15
- 28 Aspri 25
- 29 Aspri 35N
- 30 Aspri 45N
- 31 Tecno 05
- 32 Tecno 15
- 33 Tecno 25

### > Superficie vertical

- 34 Multi 25
- 35 Multi 35N
- 36 Multi 55N
- 37 VE 94
- 38 VE 121N
- 39 Multi VS 5
- 40 Multi VS 10
- 41 Multi VS 15
- 42 Multi VS 20

### > Dispositivos de automatización

- 44 Pressdrive
- 45 Pressdrive 05
- 46 Speedrive V2

### > Presurización

- 47 PDS
- 48 PDS 05
- 49 Tecnopres
- 50 Acuapres S
- 51 Tecnoplus 15
- 52 Tecnoplus 25
- 53 CKE 1
- 55 CKE 2
- 58 CKE 3
- 61 CKE 4

## RECIRCULACIÓN Y FILTRACIÓN

### > Recirculación

- 66 Nox 20
- 67 Nox 25
- 68 Nox 33/50/100
- 69 Nox 75/100/150
- 70 Noxplus
- 71 Silen I
- 72 Silen S
- 73 Silen S2
- 74 Silenplus 1
- 75 Silenplus 2
- 76 Silenplus 3

### > Filtración

- 77 Neat
- 78 Filterkit Base
- 79 Filterkit Plus

### > Limpieza

- 80 Multipool N

### > Nado contracorriente

- 81 Nadorsel

### > Hidromasaje y spa

- 82 Tiper
- 83 Wiper
- 84 Wiper 3

### > Otras aplicaciones

- 85 Piscis

## EVACUACIÓN

### > Drenaje

- 88 Vigila
- 89 Vigilex
- 90 Vigila SS
- 91 Vigilex SS
- 92 Vigicor
- 93 Drain 100
- 94 Drainex 100
- 95 Drainex 200
- 97 Drainex 300
- 99 Drainex 400
- 101 Drainex 500
- 103 Drainex 600
- 105 Draincor

### ACCESORIOS

- 110 Accesorios

### INFORMACIÓN

- 112 Regulaciones



 **ESPA**

[www.espa.com](http://www.espa.com)





# CAPTACIÓN

## Bomba centrífuga multietapa para el suministro de agua

### Aplicaciones

Bombeo de aguas limpias para uso doméstico, industrial, agrícola y jardinería.  
Silenciosa.  
Autoaspirante hasta 2m.

### Materiales

Cuerpo bomba e impulsores en AISI 304.  
Eje bomba en AISI 431.  
Difusores en tecnopolímero.  
Aspiración e impulsión en fundición con tratamiento cataforesis.  
Cierre mecánico.  
Carcasa motor en aluminio.  
Juntas en NBR/EPDM.

### Equipamiento

Sin cable.

### Motor

Asíncrono 2 polos.  
Protección IPX5.  
Aislamiento clase F.  
Versión monofásica con protección térmica incorporada.  
Servicio continuo.

### Limitaciones

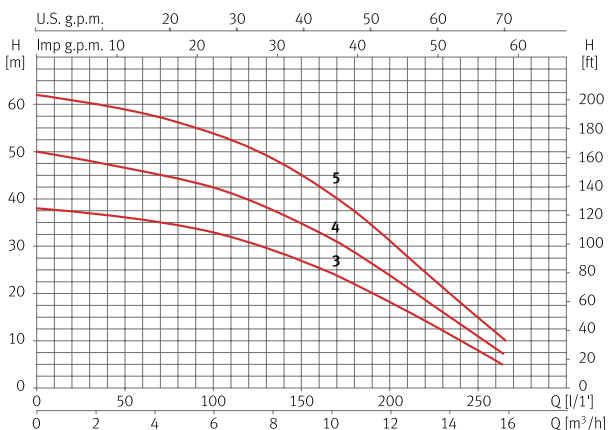
Temperatura máxima del agua 40 °C.



### Tabla de características

Modelo	I [A]			P1 [kW]		P2		c [μF]	l/min									Código	
	1~ 230V	3~ 230V	3~ 400V	1~	3~	[kW]	[HP]			25	50	75	100	125	150	200	250	1~230V	3~230V/400V
Prisma 45 3N	7,9	5,2	3	1,8	1,7	1,1	1,5	25	mca	37	36	35	33	30	27	18	8	132082	132084
Prisma 45 4N	10	6,9	4	2,2	2,2	1,5	2	30		48	47	45	42	39	36	24	11	132083	132085
Prisma 45 5N	-	8,6	5	-	2,8	2,2	3	-		61	59	56	54	50	45	31	15	-	132086

### Curvas de funcionamiento a 2900 rpm



### Dimensión y peso

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	Kg
Prisma 45 3N	246	212	1 1/2"	147	1 1/4"	282	158	128	90	60	12	22,6
Prisma 45 4N	277	242	1 1/2"	147	1 1/4"	282	158	128	90	60	12	23,7
Prisma 45 5N	307	273	1 1/2"	147	1 1/4"	282	158	128	90	60	12	25,3

