

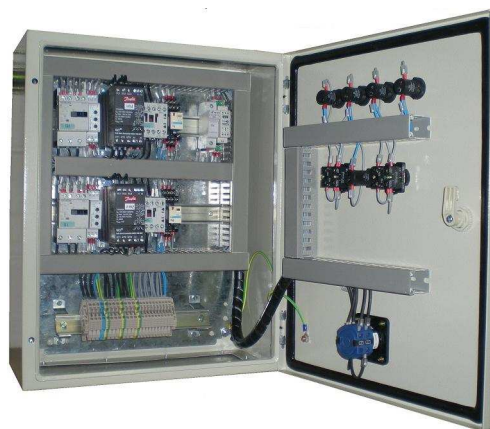
## ARRANCADORES SUAVES Equipos de presión

### Características generales:

Tensión: 400 v III + N  
 Arrancadores suaves ABB  
 Contactores de línea. Cortan la tensión hacia el arrancador y la bomba cuando está parada  
 Protección térmica por disyuntores o relés térmicos  
 Maniobra con presostatos.  
 Boya de nivel mínimo

### Opciones:

- Amperímetros, cuenta-horas por bomba. Voltímetro general.
- CLT, salidas libres de tensión.
- Sondas de pozo. [Página 38](#)



Siempre tener en cuenta la intensidad máxima de la bomba

### **1 BOMBA Trifásica 400 V**

	Familia de descuentos				2
Referencia	Tensión	I max. Arrancador	Regulación	Potencia CV	PVP
P1ARS4T4	400 v III+ N	3,9 A	2,8 - 4 A	2 CV	678 €
P1ARS7T4	400 v III+ N	6,8 A	5,5 - 8 A	4 CV	688 €
P1ARS9T4	400 v III+ N	9 A	7 - 10 A	5,5 CV	731 €
P1ARS12T4	400 v III+ N	12 A	9 - 12 A	7,5 CV	758 €
P1ARS16T4	400 v III+ N	16 A	11 - 16 A	10 CV	873 €
P1ARS25T4	400 v III+ N	25 A	20 - 25 A	15 CV	957 €
P1ARS30T4	400 v III+ N	30 A	27 - 32 A	20 CV	1.252 €
P1ARS37T4	400 v III+ N	37 A	28 - 40 A	25 CV	1.619 €
P1ARS45T4	400 v III+ N	45 A	40 - 50 A	30 CV	1.705 €
P1ARS60T4	400 v III+ N	60 A	54 - 65 A	40 CV	1.885 €
P1ARS72T4	400 v III+ N	72 A	57 - 75 A	50 CV	2.185 €
P1ARS85T4	400 v III+ N	85 A	70 - 90 A	60 CV	2.612 €
P1ARS105T4	400 v III+ N	105 A	80 - 100 A	75 CV	3.024 €

## 2 BOMBAS Trifásicas 400 V

	Familia de descuentos				2
Referencia	Tensión	I max. Arrancador	Regulación	Potencia	PVP
P2ARS4T4	400 v III+ N	3,9 A	2,8 - 4 A	2 CV	1.174 €
P2ARS7T4	400 v III+ N	6,8 A	5,5 - 8 A	4 CV	1.194 €
P2ARS9T4	400 v III+ N	9 A	7 - 10 A	5,5 CV	1.288 €
P2ARS12T4	400 v III+ N	12 A	9 - 12 A	7,5 CV	1.341 €
P2ARS16T4	400 v III+ N	16 A	11 - 16 A	10 CV	1.610 €
P2ARS25T4	400 v III+ N	25 A	20 - 25 A	15 CV	1.803 €
P2ARS30T4	400 v III+ N	30 A	27 - 32 A	20 CV	2.425 €
P2ARS37T4	400 v III+ N	37 A	28 - 40 A	25 CV	2.988 €
P2ARS45T4	400 v III+ N	45 A	40 - 50 A	30 CV	3.289 €
P2ARS60T4	400 v III+ N	60 A	45 - 63 A	40 CV	3.646 €
P2ARS72T4	400 v III+ N	72 A	57 - 75 A	50 CV	4.386 €
P2ARS85T4	400 v III+ N	85 A	70 - 90 A	60 CV	5.024 €
P2ARS105T4	400 v III+ N	105 A	80 - 100 A	75 CV	5.903 €

## 3 BOMBAS Trifásicas 400 V

	Familia de descuentos				2
Referencia	Tensión	I max. Arrancador	Regulación	Potencia	PVP
P3ARS4T4	400 v III+ N	3,9 A	2,8 - 4 A	2 CV	1.637 €
P3ARS7T4	400 v III+ N	6,8 A	5,5 - 8 A	4 CV	1.677 €
P3ARS9T4	400 v III+ N	9 A	7 - 10 A	5,5 CV	1.772 €
P3ARS12T4	400 v III+ N	12 A	9 - 12 A	7,5 CV	2.076 €
P3ARS16T4	400 v III+ N	16 A	11 - 16 A	10 CV	2.413 €
P3ARS25T4	400 v III+ N	25 A	20 - 25 A	15 CV	2.626 €
P3ARS30T4	400 v III+ N	30 A	27 - 32 A	20 CV	3.651 €
P3ARS37T4	400 v III+ N	37 A	28 - 40 A	25 CV	4.459 €
P3ARS45T4	400 v III+ N	45 A	40 - 50 A	30 CV	4.826 €
P3ARS60T4	400 v III+ N	60 A	45 - 63 A	40 CV	5.511 €
P3ARS72T4	400 v III+ N	72 A	57 - 75 A	50 CV	6.316 €
P3ARS85T4	400 v III+ N	85 A	70 - 90 A	60 CV	7.169 €
P3ARS105T4	400 v III+ N	105 A	80 - 100 A	75 CV	8.623 €

**4 BOMBAS Trifásicas 400 V**

	Familia de descuentos				2
Referencia	Tensión	I max. Arrancador	Regulación	Potencia	PVP
P4ARS4T4	400 v III+ N	3,9 A	2,8 - 4 A	2 CV	2.328 €
P4ARS7T4	400 v III+ N	6,8 A	5,5 - 8 A	4 CV	2.377 €
P4ARS9T4	400 v III+ N	9 A	7 - 10 A	5,5 CV	2.687 €
P4ARS12T4	400 v III+ N	12 A	9 - 12 A	7,5 CV	2.856 €
P4ARS16T4	400 v III+ N	16 A	11 - 16 A	10 CV	3.299 €
P4ARS25T4	400 v III+ N	25 A	20 - 25 A	15 CV	3.830 €
P4ARS30T4	400 v III+ N	30 A	27 - 32 A	20 CV	5.058 €
P4ARS37T4	400 v III+ N	37 A	28 - 40 A	25 CV	6.128 €
P4ARS45T4	400 v III+ N	45 A	40 - 50 A	30 CV	6.614 €
P4ARS60T4	400 v III+ N	60 A	45 - 63 A	40 CV	8.592 €
P4ARS72T4	400 v III+ N	72 A	57 - 75 A	50 CV	9.824 €
P4ARS85T4	400 v III+ N	85 A	70 - 90 A	60 CV	10.835 €
P4ARS105T4	400 v III+ N	105 A	80 - 100 A	75 CV	12.621 €

**ARRANCADORES SUAVES  
AGUAS RESIDUALES**

**1 BOMBA Trifásica 400 V**

	Familia de descuentos				5
Referencia	Tensión	I max. Arrancador	Regulación	Potencia	PVP
F1ARS4T4	400 v III+ N	3,9 A	2,8 - 4 A	2 CV	702 €
F1ARS7T4	400 v III+ N	6,8 A	5,5 - 8 A	4 CV	712 €
F1ARS9T4	400 v III+ N	9 A	7 - 10 A	5,5 CV	754 €
F1ARS12T4	400 v III+ N	12 A	9 - 12 A	7,5 CV	781 €
F1ARS16T4	400 v III+ N	16 A	11 - 16 A	10 CV	895 €
F1ARS25T4	400 v III+ N	25 A	20 - 25 A	15 CV	980 €
F1ARS30T4	400 v III+ N	30 A	27 - 32 A	20 CV	1.276 €
F1ARS37T4	400 v III+ N	37 A	28 - 40 A	25 CV	1.643 €
F1ARS45T4	400 v III+ N	45 A	40 - 50 A	30 CV	1.729 €
F1ARS60T4	400 v III+ N	60 A	45 - 63 A	40 CV	1.908 €
F1ARS72T4	400 v III+ N	72 A	57 - 75 A	50 CV	2.208 €
F1ARS85T4	400 v III+ N	85 A	70 - 90 A	60 CV	2.635 €
F1ARS105T4	400 v III+ N	105 A	80 - 100 A	75 CV	3.047 €

**2 BOMBAS Trifásicas 400 V**

	Familia de descuentos				5
Referencia	Tensión	I max. Arrancador	Regulación	Potencia	PVP
F2ARS4T4	400 v III+ N	3,9 A	2,8 - 4 A	2 CV	1.197 €
F2ARS7T4	400 v III+ N	6,8 A	5,5 - 8 A	4 CV	1.218 €
F2ARS9T4	400 v III+ N	9 A	7 - 10 A	5,5 CV	1.311 €
F2ARS12T4	400 v III+ N	12 A	9 - 12 A	7,5 CV	1.365 €
F2ARS16T4	400 v III+ N	16 A	11 - 16 A	10 CV	1.634 €
F2ARS25T4	400 v III+ N	25 A	20 - 25 A	15 CV	1.825 €
F2ARS30T4	400 v III+ N	30 A	27 - 32 A	20 CV	2.449 €
F2ARS37T4	400 v III+ N	37 A	28 - 40 A	25 CV	3.012 €
F2ARS45T4	400 v III+ N	45 A	40 - 50 A	30 CV	3.312 €
F2ARS60T4	400 v III+ N	60 A	45 - 63 A	40 CV	3.668 €
F2ARS72T4	400 v III+ N	72 A	57 - 75 A	50 CV	4.410 €
F2ARS85T4	400 v III+ N	85 A	70 - 90 A	60 CV	5.046 €
F2ARS105T4	400 v III+ N	105 A	80 - 100 A	75 CV	5.926 €

**3 BOMBAS Trifásicas 400 V**

	Familia de descuentos				5
Referencia	Tensión	I max. Arrancador	Regulación	Potencia	PVP
F3ARS4T4	400 v III+ N	3,9 A	2,8 - 4 A	2 CV	1.659 €
F3ARS7T4	400 v III+ N	6,8 A	5,5 - 8 A	4 CV	1.700 €
F3ARS9T4	400 v III+ N	9 A	7 - 10 A	5,5 CV	1.826 €
F3ARS12T4	400 v III+ N	12 A	9 - 12 A	7,5 CV	2.100 €
F3ARS16T4	400 v III+ N	16 A	11 - 16 A	10 CV	2.435 €
F3ARS25T4	400 v III+ N	25 A	20 - 25 A	15 CV	2.649 €
F3ARS30T4	400 v III+ N	30 A	27 - 32 A	20 CV	3.674 €
F3ARS37T4	400 v III+ N	37 A	28 - 40 A	25 CV	4.482 €
F3ARS45T4	400 v III+ N	45 A	40 - 50 A	30 CV	4.849 €
F3ARS60T4	400 v III+ N	60 A	45 - 63 A	40 CV	5.534 €
F3ARS72T4	400 v III+ N	72 A	57 - 75 A	50 CV	6.338 €
F3ARS85T4	400 v III+ N	85 A	70 - 90 A	60 CV	7.191 €
F3ARS105T4	400 v III+ N	105 A	80 - 100 A	75 CV	8.646 €

**4 BOMBAS Trifásicas 400 V**

	Familia de descuentos				5
Referencia	Tensión	I max. Arrancador	Regulación	Potencia	PVP
F4ARS4T4	400 v III+ N	3,9 A	2,8 - 4 A	2 CV	2.351 €
F4ARS7T4	400 v III+ N	6,8 A	5,5 - 8 A	4 CV	2.402 €
F4ARS9T4	400 v III+ N	9 A	7 - 10 A	5,5 CV	2.710 €
F4ARS12T4	400 v III+ N	12 A	9 - 12 A	7,5 CV	2.879 €
F4ARS16T4	400 v III+ N	16 A	11 - 16 A	10 CV	3.321 €
F4ARS25T4	400 v III+ N	25 A	20 - 25 A	15 CV	3.853 €
F4ARS30T4	400 v III+ N	30 A	27 - 32 A	20 CV	5.082 €
F4ARS37T4	400 v III+ N	37 A	28 - 40 A	25 CV	6.151 €
F4ARS45T4	400 v III+ N	45 A	40 - 50 A	30 CV	6.638 €
F4ARS60T4	400 v III+ N	60 A	45 - 63 A	40 CV	8.615 €
F4ARS72T4	400 v III+ N	72 A	57 - 75 A	50 CV	9.846 €
F4ARS85T4	400 v III+ N	85 A	70 - 90 A	60 CV	10.906 €
F4ARS105T4	400 v III+ N	105 A	80 - 100 A	75 CV	12.559 €

## ARRANCADORES SUAVES BOMBAS DE POZO

Potencias calculadas para motores de pozo, tipo FRANKLIN. Hay que tener en cuenta la intensidad de la bomba a la hora de elegir el cuadro

### CON SONDAS DE POZO

	Familia de descuentos				5
Referencia	Tensión	I max. Arrancador	Regulación	Potencia	PVP
PZ1ARS4T4	400 v III+ N	3,9 Amp.	2,8 - 4 A	1,5 CV	779€
PZ1ARS7T4	400 v III+ N	6,8 Amp.	5,5 - 8 A	3 CV	789€
PZ1ARS9T4	400 v III+ N	9 Amp.	7 - 10 A	4 CV	831 €
PZ1ARS12T4	400 v III+ N	12 Amp.	9 - 12 A	5,5 CV	858 €
PZ1ARS16T4	400 v III+ N	16 Amp.	11 - 16 A	7,5 CV	973 €
PZ1ARS25T4	400 v III+ N	25 Amp.	20 - 25 A	12,5 CV	1.057 €
PZ1ARS30T4	400 v III+ N	30 Amp.	27 - 32 A	15 CV	1.342 €
PZ1ARS37T4	400 v III+ N	37 Amp.	28 - 40 A	20 CV	1.690 €
PZ1ARS45T4	400 v III+ N	45 Amp.	40 - 50 A	25 CV	1.806 €
PZ1ARS60T4	400 v III+ N	60 Amp.	45 - 63 A	30 CV	2.004 €
PZ1ARS72T4	400 v III+ N	72 Amp.	57 - 75 A	40 CV	2.304 €
PZ1ARS85T4	400 v III+ N	85 Amp.	70 - 90 A	50 CV	2.712 €
PZ1ARS105T4	400 v III+ N	105 Amp.	80 - 100 A	60 CV	3.151 €

### CON SONDAS DE POZO Y DEPOSITO

	Familia de descuentos				5
Referencia	Tensión	I max. Arrancador	Regulación	Potencia	PVP
PYD1ARS4T4	400 v III+ N	3,9 Amp.	2,8 - 4 A	1,5 CV	847 €
PYD1ARS7T4	400 v III+ N	6,8 Amp.	5,5 - 8 A	3 CV	858 €
PYD1ARS9T4	400 v III+ N	9 Amp.	7 - 10 A	4 CV	900 €
PYD1ARS12T4	400 v III+ N	12 Amp.	9 - 12 A	5,5 CV	927 €
PYD1ARS16T4	400 v III+ N	16 Amp.	11 - 16 A	7,5 CV	1.041 €
PYD1ARS25T4	400 v III+ N	25 Amp.	20 - 25 A	12,5 CV	1.126 €
PYD1ARS30T4	400 v III+ N	30 Amp.	27 - 32 A	15 CV	1.410 €
PYD1ARS37T4	400 v III+ N	37 Amp.	28 - 40 A	20 CV	1.758 €
PYD1ARS45T4	400 v III+ N	45 Amp.	40 - 50 A	25 CV	1.873 €
PYD1ARS60T4	400 v III+ N	60 Amp.	45 - 63 A	30 CV	2.072 €
PYD1ARS72T4	400 v III+ N	72 Amp.	57 - 75 A	40 CV	2.372 €
PYD1ARS85T4	400 v III+ N	85 Amp.	70 - 90 A	50 CV	2.780 €
PYD1ARS105T4	400 v III+ N	105 Amp.	80 - 100 A	60 CV	3.221 €