

FHOTON™ SOLARPAK

RANGOS DE OPERACIÓN | 0.5 A 1.5 HP
5 A 90 GPM

CARACTERÍSTICAS

- Gabinete IP66, NEMA 4 que minimiza el impacto de la vida silvestre, insectos, polvo y clima
- Estado de operación indicado por LED multicolor
- Opción de integración para módulo de comunicación (581-COMM-APP) con [aplicación móvil Fhoton™](#)
- Carga máxima 240 metros (787 pies)
- Certificación cULus y UL

COMPONENTES

- Bomba Tri-Seal / 3200
 - Motor Franklin Electric de 4"
 - Controlador Fhoton™
 - Interruptor de Flujo*
- *No necesario para modelos de 0.5 HP, excluyendo Colombia

INFORMACIÓN DE PEDIDO



El Fhoton™ cuenta con protecciones contra baja carga del motor, sobre voltaje, bomba bloqueada, funcionamiento en seco, bajo flujo, circuito abierto, corto circuito (en arranque), sobre corriente (en funcionamiento), sobrecalentamiento del controlador y error interno.

NO. DE PARTE	MODELO	HP	VOLTAJE DE ENTRADA	VOLTAJE DE SALIDA (MÁX)	CORRIENTE MÁXIMA (AMPS)	FRECUENCIA DE SALIDA	POTENCIA FV (WATTS)	RANGO DE OPERACIÓN			
								GPM	LPM	METROS	PIES
90040504	5FDSP-0.5HP	0.5	40-110VCD	48 VCA -3F	9.8 A, cada fase	20-60Hz	150 - 600	1 - 6	3 - 19	10-61	33 - 200
90040704	7FDSP-0.5HP							2 - 7	7 - 25	10-51	33 - 166
90041504	15FDSP-0.5HP							5 - 14	19 - 53	5-25	16 - 82
90042004	20FDSP-0.5HP							5 - 19	19 - 72	5-30	16 - 100
90040514	5FDSP-0.75HP	0.75	45-300VCD	100 VCA - 3F	8.6 A, Cada Fase	20-60Hz	250 - 1300	1 - 9	4 - 34	20-140	66 - 459
90040714	7FDSP-0.75HP							1 - 12	4 - 45	20-120	66 - 394
90041014	10FDSP-0.75HP							2 - 14	7 - 53	20-90	66 - 295
90041514	15FDSP-0.75HP							2 - 22	7 - 83	10-70	33 - 230
90040524	5FDSP-1.5HP	1.5	115-420VCD	200 VCA - 3F	6.8 A, cada fase	20-60Hz	400 - 2000	1 - 8	4 - 30	40 - 240	131 - 787
90040724	7FDSP-1.5HP							2 - 10	7 - 38	12 - 73	40 - 240
90041024	10FDSP-1.5HP							2 - 12	7 - 47	40-180	131 - 591
90041524	15FDSP-1.5HP							2 - 18	7 - 68	40-160	131 - 525
90042524	25FDSP-1.5HP							1 - 31	4 - 117	20-100	66 - 328
90033524	35FDSP-1.5HP							3 - 43	11 - 165	20-80	66 - 262
90034524	45FDSP-1.5HP							3 - 51	11 - 190	10-55	33 - 180
90039024	90FDSP-1.5HP							600 - 2000	5 - 91	19 - 345	10-25