

# ADAC

## INVERTER PARA BOMBAS DE PRESURIZACIÓN



Los **ADAC** son los inversers diseñados para **aplicaciones profesionales extremas** con bombas de hasta 15 kW.

Estas unidades combinan la simplicidad de la serie **ADAC** con el diseño robusto y las ventajas de un variador de velocidad.

Pueden instalarse en un cuadro de control y deben ser suministrados con sensor de presión y, opcionalmente, un sensor de flujo.

La utilización del sensor de flujo permite una regulación aún mejor de la presión.

El **ADAC** puede combinarse fácilmente para formar grupos de presión de hasta 8 bombas, mediante conexión con cable estándar. Confort, ahorro energético, protección y simplicidad son algunas palabras que definen esta serie de productos.

Refrigeración por aire mediante ventilador interno. Cuerpo de metal, por lo que son extremadamente robustos y pueden utilizarse en condiciones límites. **ADAC** garantiza un incremento de la vida media del sistema, junto con un importante ahorro energético.

### ACCESORIOS NECESARIOS

- sensor de presión
- cables de comunicación (tantos como sea necesario)

### ACCESORIOS OPCIONALES

- sensor de flujo

Se aconseja el empleo de cables apantallados para minimizar las interferencias que puedan aparecer.

En instalaciones críticas (por ejemplo, cuando los cables de alimentación tienen longitudes muy elevadas) puede ser necesario el uso de filtros e inductancias.

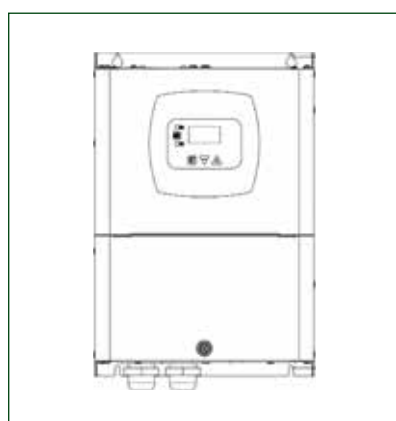
# ADAC

**D CONNECT**

PÁG. 11

ACCESORIOS  
PÁG. 27

MODELO	CÓDIGO	MÁXIMA POTENCIA MECÁNICA (P2) BOMBA KW	CONSUMO MÁX NOMINAL MOTOR A	CONSUMO MÍN NOMINAL MOTOR A	ALIMENTACIÓN 50 Hz	ALIMENTACIÓN ELECTROBOMBA 50 Hz
AD M/T 1.0 AC	60145522	1,0	6,5	1,0	1x230	3x230
AD M/T 1.5 AC	60145523	1,5	9,0	1,0	1x230	3x230
AD M/T 2.2 AC	60145524	2,2	11,5	1,0	1x230	3x230
AD T/T 3.0 AC	60145525	3,0	9,0	2,0	3x400	3x400
AD T/T 4.0 AC	60145526	4,0	11	2,0	3x400	3x400
AD T/T 5.5 AC	60145527	5,5	15	2,0	3x400	3x400
AD T/T 7.5 AC	88002773	7,5	22	2,0	3x400	3x400
AD T/T 11.0 AC	88002774	11	31	2,0	3x400	3x400
AD T/T 15.0 AC	88002775	15	41	2,0	3x400	3x400



MODELO	L	H	D	DIMENSIONES EMBALAJE			PESO KG	CANT. x PALÉ
				L/D	L/L	H		
AD M/T 1.0 AC	173	280	180	300	350	250	6,3	24
AD M/T 1.5 AC	173	280	180	300	350	250	6,3	24
AD M/T 2.2 AC	173	280	180	300	350	250	6,3	24
AD T/T 3.0 AC	251	370	180	350	570	250	11	12
AD T/T 4.0 AC	251	370	180	350	570	250	11	12
AD T/T 5.5 AC	251	370	180	350	570	250	11	12
AD T/T 7.5 AC	265	390	228	380	520	300	16	12
AD T/T 11.0 AC	265	390	228	380	520	300	16	12
AD T/T 15.0 AC	265	390	228	380	520	300	16	12