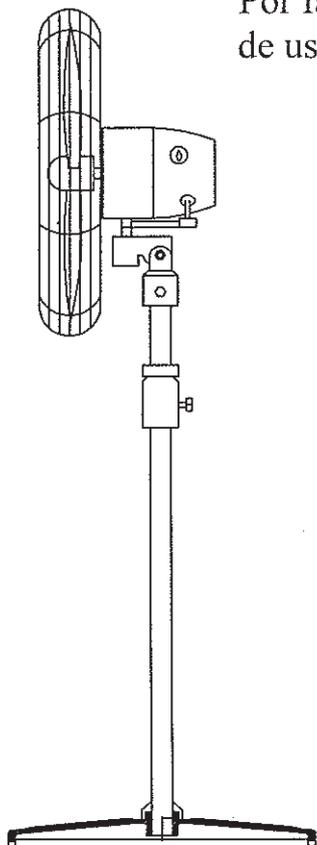


# Ventiladores Industriales



Por favor, lea atentamente este manual antes de usar el ventilador.



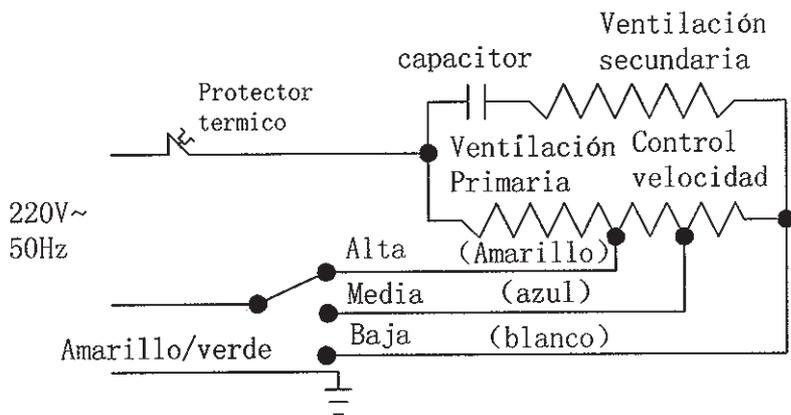
Importa y distribuye:  
**U.S.one Chile S.A.**

Servicio técnico y asesoría a:  
Burgos 80 piso 10, Las Condes, Stgo.  
Tel: 2630002 Fax: 2630007  
e-mail: [us1@us1.cl](mailto:us1@us1.cl)

## Características y Aplicaciones

1. Diseño avanzado, equipo heavy duty, gran flujo de aire.
2. Materiales de alta calidad, como aleación de aluminio y una avanzada tecnología de fundición, son usados en la fabricación, entregando un equipo liviano, poderoso y de bajo ruido.
3. Ventilador de altura ajustable, 3 velocidades y protección térmica incluida. Ventilador eficiente y seguro. Ideal para ser usado en galpones, industrias, packing y minería. Gran capacidad para ventilar recintos amplios, para proteger sobrecalentamiento de equipos.

### DIAGRAMA ELECTRICO



### Características Técnicas

Voltaje 220v Frecuencia 50Hz

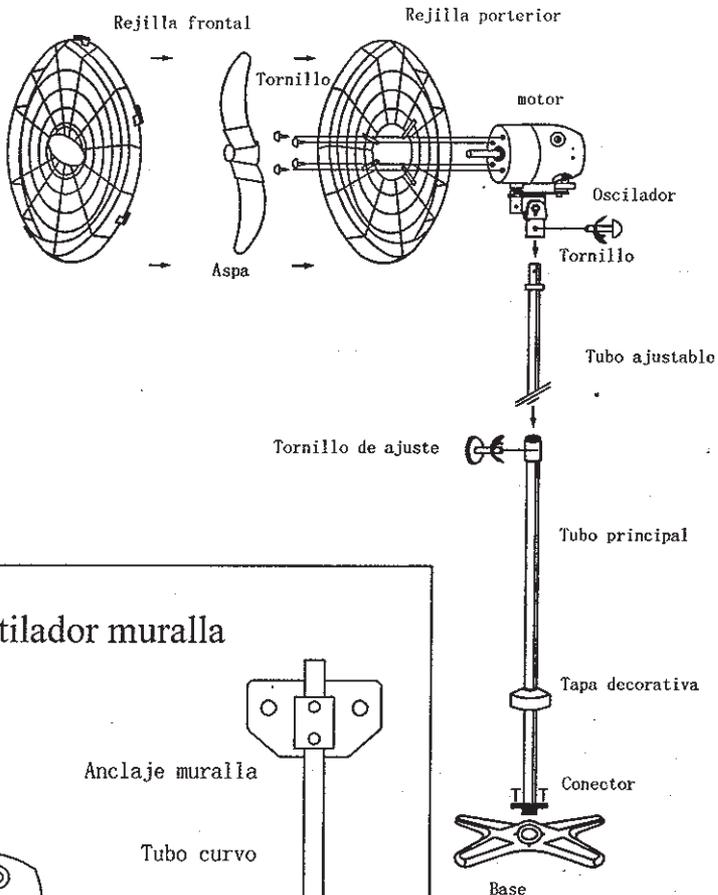
Parámetro Tipo	Item	Etapa 1				Etapa 2				Etapa 3			
		R. P. M.	Volumen aire m <sup>3</sup> /min	ruido dB	Potencia W	R.P.M.	Volumen aire m <sup>3</sup> /min	ruido dB	Potencia W	R.P.M.	Volumen aire m <sup>3</sup> /min	ruido dB	Potencia W
		DF500-T DF500-TW	1100	95	48	97	1250	116	50	106	1400	130	55
DF600-T DF600-TW	1100	125	52	120	1250	150	56	130	1400	195	62	170	
DF650-T DF650-TW	1100	150	55	142	1250	174	60	160	1400	220	68	187	
DF750-T DF750-TW	1100	214	58	175	1250	270	70	195	1400	302	75	240	

## OPERATING INSTRUCTION

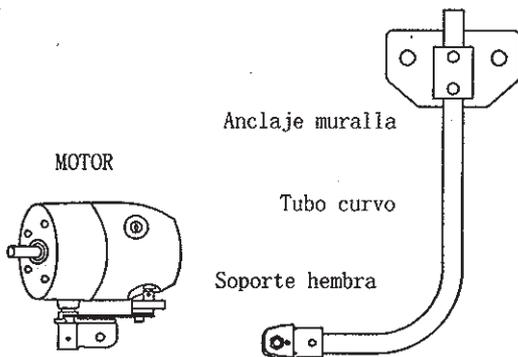
1. Revise atentamente que el equipo no presente daños y que todas sus piezas estén incluidas. Arme el ventilador de acuerdo al diagrama de ensamblaje.
2. El ventilador debe ser usado con una conexión eléctrica de 220V~50 Hz. No use el ventilador en ambientes corrosivos o de mucha humedad.
3. El ventilador tiene 3 velocidades las que son reguladas con el control de velocidad (15).  
Los números 0, 1, 2, 3 corresponden a apagado, bajo, medio y alto respectivamente.
4. Ajuste la altura de su ventilador pedestal:
  - a. Elevar: Mantenga firme el tubo ajustable (5) o el ensamble del motor (13). Suelte el tornillo de ajuste (12) y regule la altura según sus necesidades. apriete el tornillo (12) y ubique el tope de goma (6) al final del tubo.
  - b. Bajar: Mantenga firme el tubo ajustable (5) o el ensamble del motor (13). Suelte el tornillo de ajuste (12) y lentamente baje la altura del ventilador a la posición requerida. Apriete el tornillo (12).
5. Ajuste del Oscilador: Suelte el tornillo del oscilador (14) y muévelo a la posición que necesite. (Mientras más afuera mayor ángulo de oscilación). Apriete el tornillo (14).
6. Por Favor Recuerde: "cusar sólo en RECINTOS CERRADOS !"  $t_a 40^{\circ}\text{C}$
7. En caso de fallas o daños en el equipo contacte al servicio técnico. No repare usted el equipo, puede ser riesgoso.

# Diagrama ensamble

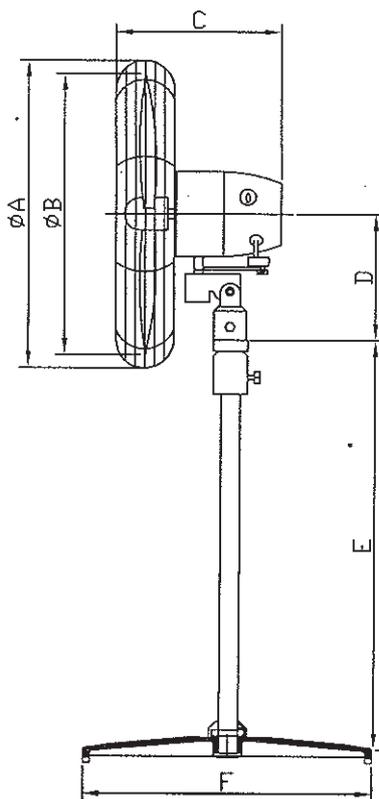
Ventilador  
Pedestal



## Ventilador muralla

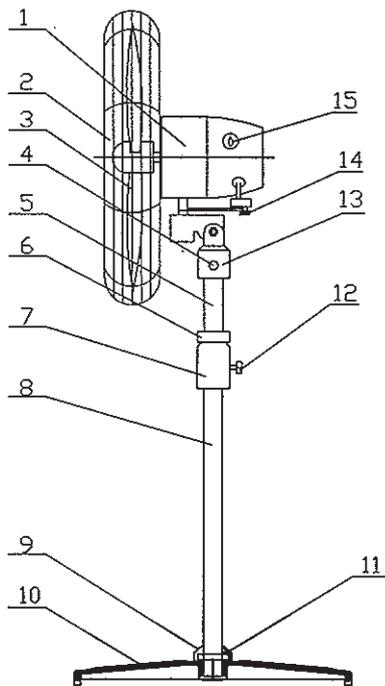


## Dimensiones (cm)



Ventilador Pedestal

Parámetro / Item Tipo	A	B	C	D	E	F
DF500-T	560	500	360	300	750	550
DF600-T	660	600	360	300	750	550
DF650-T	710	650	360	300	980	600
DF750-T	810	750	360	300	980	600



## Ventilador pedestal

1. Motor 2. Tope 3. Aspa 4. Tornillo ajuste 5. Tubo ajustable  
6. Tope goma 7. Ensamble tubos 8. Tubo principal  
9. Tapa decorativa 10. Base 11. Tornillo 12. Tornillo ajuste  
13. Ensamble motor 14. Tornillo oscilador 15. Control velocidad