

STANLEY®

User's Manual and Operating Instructions

Model Numbers: ST-42-BDF-E / ST-36-DDF-E / ST-20F-DDF-E /
ST-20FO-DDF-E / ST-30P-DDF-E

42" Belt-Drive Barrel Fan

ST-42-BDF-E



36" Direct-Drive Barrel Fan

ST-36-DDF-E



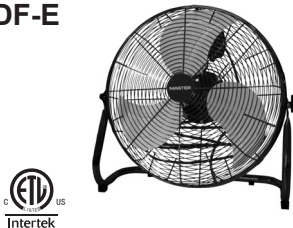
30" Pedestal Fan

ST-30P-DDF-E



20" Floor Fan

ST-20F-DDF-E



20" Omni Floor Fan

ST-20FO-DDF



READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS

IMPORTANT: Read and understand all of the instructions in this manual before assembling, starting, or servicing the fan. Improper use of this fan can cause serious injury. Keep this manual for future reference.

CAUTION For General Ventilating Use Only. Do Not Use To Exhaust Hazardous Or Explosive Materials And Vapors. Never use the fan in spaces which contain products such as gasoline, solvents, paint thinners, dust particles, volatile or airborne combustibles, or any unknown chemicals.



Please note the serial number of your fan, and write it on the back of this User's Manual for future reference.

© 2016 Obelis S.A Registered Address:
Bd. Général Wahis, 53, 1030 Brussels, Belgium

950451000-14

Safety Information

IMPORTANT: READ ALL INSTRUCTIONS CAREFULLY BEFORE ASSEMBLY, SERVICE OR USE OF THIS FAN. FAILURE TO COMPLY WITH THESE INSTRUCTIONS COULD RESULT IN SERIOUS PERSONAL INJURY AND / OR PROPERTY DAMAGE.

▲ WARNING Do not operate any fan with a damaged cord or plug.

Discard fan or return to an authorized service facility for examination and/or repair.

Do not run under carpeting.

Do not cover with throw rugs, runners, or similar coverings.

Do not route cord under furniture or appliances.

Arrange cord away from traffic area where it will not be tripped over.

To reduce the risk of electric shock, do not expose to water/rain or use in damp locations.

▲ CAUTION To reduce risk of fire and to properly exhaust air, be sure to duct air outside.

Do not vent exhaust air into spaces within walls or ceilings or into attics, crawl spaces or garages.

▲ WARNING THIS IS A FAN - NOT A TOY! TO REDUCE THE RISK OF PERSONAL INJURY AND ELECTRIC SHOCK, FANS SHOULD NOT BE PLAYED WITH OR PLACED WHERE SMALL CHILDREN CAN REACH IT.

▲ WARNING To guard against electric shock while operating, do not allow fan to come in contact with other grounded objects such as pipes, radiators, etc.

▲ WARNING Risk of fire, electric shock, or personal injury when performing service or maintenance. Unplug or disconnect the fan from the power supply before servicing.

▲ WARNING CAUTION Automatically Operated Device - To Reduce The Risk Of Injury Disconnect From Power Source Before Servicing

▲ WARNING To Reduce The Risk Of Fire Or Electric Shock, Do Not Use This Fan With Any Solid-State Speed Control Device.

▲ WARNING To Reduce The Risk Of Electric Shock And Injury To Persons, Do Not Use In a Window.

▲ WARNING To Reduce The Risk Of Electric Shock, Do Not Expose To Water Or Rain or us in damp locations.

Safety Information

▲ WARNING Do not operate any fan with a damaged cord or plug. Discard fan or return to an authorized service facility for examination and/or repair. Do not run cord under carpeting. Do not cover cord with throw rugs, runner, or similar coverings. Do not route cord under furniture or appliances. Arrange cord away from traffic areas and where it will not be tripped over.

▲ WARNING Installation work and electrical wiring must be done by qualified person (s) in accordance with all applicable codes and regulations.

▲ WARNING When servicing or replacing a component requires the removal or disconnection of a safety device, the safety device is to be reinstalled or remounted as previously installed before operating this fan.

▲ WARNING Use this fan only in the manner intended by the manufacturer. If you have any questions, contact Customer Service at 800-641-6996.

- Before operating always check fan for loose or damaged parts. Inspect power cord for any damage. Never use fan if any parts are damaged or missing. Never use fan without safety guards attached.
- Operate only on 120 volt 60 Hz (cycle) current with a minimum of a 15 amp circuit.
- When used with an extension cord, use only cord of proper size (Amp rating), UL listed, and with receptacle to accept three prong grounded plug furnished on the fan's power cord. Always keep power cord and extension cords away from heat, oil, and sharp edges. Inspect cords periodically and replace if damaged.

Installation and Assembly: ST-42-BDF-E / ST-36-DDF-E / ST-20F-DDF-E / ST-20FO-DDF-E

- Place the fan on level ground in a safe, desired position then connect to an approved power source.

30" PEDESTAL FAN: ST-30P-DDF-E

Installation and Assembly

Tools Needed:

Pliers

Phillips head screwdriver

Flat head screwdriver

10mm / adjustable wrench

Parts Included In Box:

(1) Base

(1) Front Guard

(1) Rear Guard

(1) Motor Assembly

(1) Fan Blade Assembly

(1) Locking Collar

(1) Upper Support Pole

(1) Lower Support Pole

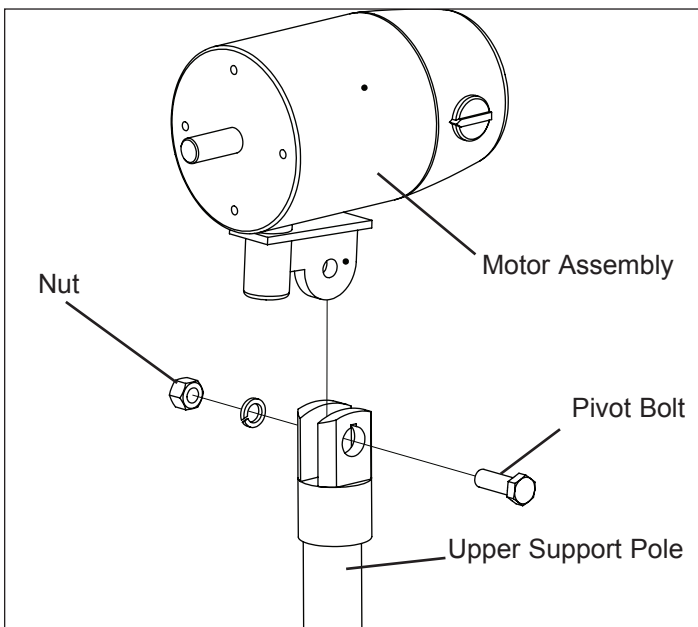


Figure 18: Attaching Motor to Motor Support Assembly

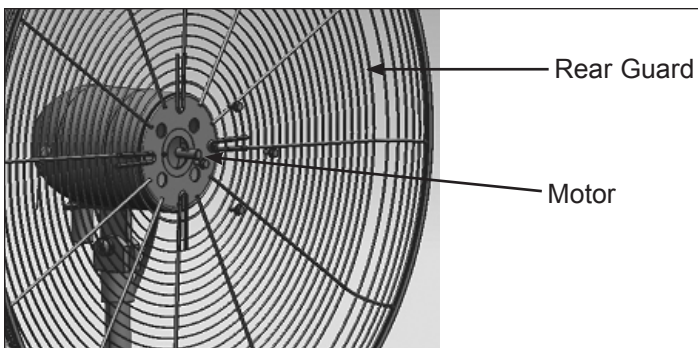


Figure 19: Attaching Rear Guard to Motor

1. Place the base on level ground
2. Mount the support pole to the base. Make sure the holes line up.
3. Secure tightly with 5 flange screws using the wrench.
4. Put down the base cover.
5. Loosen the locking collar screw using the Allen wrench (hex wrench). Extract the upper support pole slowly to adjust the height of the fan.
6. Mount the motor assembly to the connector on the upper support pole. Make sure the holes line up
7. Secure motor assembly with Bolt (M12*40) and Nut (M12). Tighten the bolt firmly using the wrench.
8. Slide the rear guard on to motor assembly and secure it with 4 flange screws. Tighten the screws firmly using the wrench.
9. Loosen the screw on the back of the fan blade assembly using the Allen wrench (Hex Wrench). Slide the fan blade assembly onto the motor shaft.
10. Attach the front guard to the back guard and secure with the fasteners on the front guard.

NOTE: This model CAN NOT be wall mounted

CAUTION Do NOT slide fan blade screw beyond the groove on the shaft! This will cause the fan blade to not spin properly and can cause damage to your fan! Be sure that fan shaft is flush with front of fan blade assembly.

STANLEY®

Manual de Usuario e Instrucciones de Uso

Números de Modelo: ST-42-BDF-E / ST-36-DDF-E / ST-20F-DDF-E /
ST-20FO-DDF-E / ST-30P-DDF-E

Ventilador de piso impulsado por correa 106,68

ST-42-BDF-E



Ventilador de piso de mando directo 91,44 cm

ST-36-DDF-E



Ventilador de pie de 76,20 cm

ST-30P-DDF-E



Ventilador de suelo de 50,80 cm

ST-20F-DDF-E



Ventilador omnidireccional de 50,80 cm

ST-20FO-DDF



LEA Y CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES

IMPORTANTE: Lea detenidamente todas las instrucciones de este manual antes de montar, encender o reparar el ventilador. Un uso indebido del ventilador puede dar lugar a lesiones graves. Conserve este manual para futuras consultas.

PRECAUCION Exclusivamente para uso de ventilación general. No usar para ventilar materiales y vapores peligrosos o explosivos. Nunca use el ventilador en espacios que contengan productos como gasolina, disolventes, diluyentes de pintura, partículas de polvo, combustibles volátiles o aéreos ni ningún otro producto químico desconocido.



Tome nota del número de serie del ventilador y escríbalo en el dorso de este manual de usuario para futuras consultas.

© 2016 Obelis S.A Registered Address:
Bd. Général Wahis, 53, 1030 Brussels, Belgium

950451000-14

Información de seguridad

IMPORTANTE: LEA DETENIDAMENTE TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE MONTAR, REPARAR O USAR ESTE VENTILADOR. EN CASO DE NO SEGUIRSE ESTAS INSTRUCCIONES, SE PODRÍAN PRODUCIR LESIONES GRAVES Y DAÑOS MATERIALES DE CONSIDERACIÓN.

▲ ADVERTENCIA No utilice ningún ventilador que presente daños en el cable o el enchufe.

Deseche el ventilador o devuélvalo al servicio técnico autorizado para que sea comprobado o reparado.

No tienda el cable bajo alfombras/moquetas.

No cubra el cable con alfombras de ningún tipo u otras cubiertas similares.

No tienda el cable bajo muebles o electrodomésticos.

Sitúe el cable lejos de la zona de tránsito de forma que no sea posible tropezar con él.

A fin de reducir el riesgo de descargas eléctricas, no exponga el aparato al agua/lluvia ni lo use en lugares húmedos.

▲ PRECAUCIÓN A fin de reducir el riesgo de incendios y para lograr una salida de aire adecuada, canalice el aire hacia el exterior.

No proyecte el aire de escape hacia espacios rodeados por paredes o techos, ni en áticos, entresuelos o garajes.

▲ ADVERTENCIA ESTE VENTILADOR NO ES UN JUGUETE. A FIN DE REDUCIR EL RIESGO DE LESIONES Y DESCARGAS ELÉCTRICAS, EVITE JUGAR CON EL VENTILADOR O COLOCARLO EN UN LUGAR EN EL QUE LOS NIÑOS PEQUEÑOS PUEDAN ACCEDER A ÉL.

▲ ADVERTENCIA A fin de evitar descargas eléctricas durante su uso, impida que el ventilador entre en contacto con otros objetos conectados a tierra como tuberías, radiadores, etc.

▲ ADVERTENCIA Puede existir riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones al llevar a cabo operaciones de reparación o mantenimiento. Desenchufe o desconecte el ventilador de la fuente de alimentación antes de proceder a su reparación.

▲ ADVERTENCIA PRECAUCIÓN Dispositivo de funcionamiento automático: a fin de reducir el riesgo de lesiones, desconéctelo de la fuente de alimentación antes de proceder a su reparación

▲ ADVERTENCIA A fin de reducir el riesgo de incendio o descargas eléctricas, no use este aparato con dispositivos de control de velocidad de estado sólido.

▲ ADVERTENCIA A fin de reducir el riesgo de descargas eléctricas y lesiones, no use este aparato en una ventana.

▲ ADVERTENCIA A fin de reducir el riesgo de descargas eléctricas, no exponga el aparato al agua ni la lluvia. Esta unidad ha sido diseñada exclusivamente para uso en interiores.

Información de seguridad

▲ ADVERTENCIA No utilice ningún ventilador que presente daños en el cable o el enchufe. Deseche el ventilador o devuélvalo al servicio técnico autorizado para que sea comprobado o reparado. No tienda el cable bajo alfombras/moquetas. No cubra el cable con alfombras de ningún tipo u otras cubiertas similares. No tienda el cable bajo muebles o electrodomésticos. Sitúe el cable lejos de las zonas de tránsito de forma que no sea posible tropezar con él.

▲ ADVERTENCIA El trabajo de instalación y tendido de cables eléctricos debe ser llevado a cabo por personal cualificado de acuerdo con las normativas y regulaciones vigentes.

▲ ADVERTENCIA Al reparar o reemplazar un componente para el que sea necesario desmontar o desconectar un dispositivo de seguridad, dicho dispositivo de seguridad deberá volver a montarse o conectarse tal y como se hallaba originalmente antes de usar este ventilador.

▲ ADVERTENCIA Use este ventilador únicamente de acuerdo con las indicaciones del fabricante. Si tiene alguna duda, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente en el teléfono 800-641-6996.

- Antes de usar el ventilador, compruebe que no presenta piezas sueltas o dañadas. Examine el cable de alimentación y verifique que no se observan daños. No use en ventilador si alguna pieza falta o está dañada. No use el ventilador sin las protecciones de seguridad instaladas.
- Use el aparato únicamente con una corriente de 120 voltios a 60 Hz (ciclos) en un circuito mínimo de 15 amperios.
- Si usa un cable alargador, asegúrese de que sea del tamaño (amperaje) adecuado, tiene certificación UL y cuenta con un conector que puede aceptar el enchufe de tres clavijas con tierra del cable de alimentación del ventilador. Mantenga siempre el cable de alimentación y los cables alargadores alejados del calor, el aceite y los bordes afilados. Examine los cables con regularidad y cámbielos si presentan daños.

Instalación y Montaje: ST-42-BDF-E / ST-36-DDF-E / ST-20F-DDF-E / ST-20FO-DDF-E

- Coloque el ventilador en el suelo en una posición segura y, a continuación, conéctelo a una fuente de alimentación aprobada.

VENTILADOR DE PIE DE 76,20 CM: ST-30P-DDF-E

Instalación y Montaje

Herramientas Necesarias:

Alicates

Destornillador de estrella

Destornillador plano

Llave inglesa/10 mm

Piezas Incluidas en la Caja:

(1) Base

(1) Protección delantera

(1) Protección trasera

(1) Conjunto del motor

(1) Conjunto de aspas del ventilador

(1) Collarín de cierre

(1) Poste de soporte superior

(1) Poste de soporte inferior

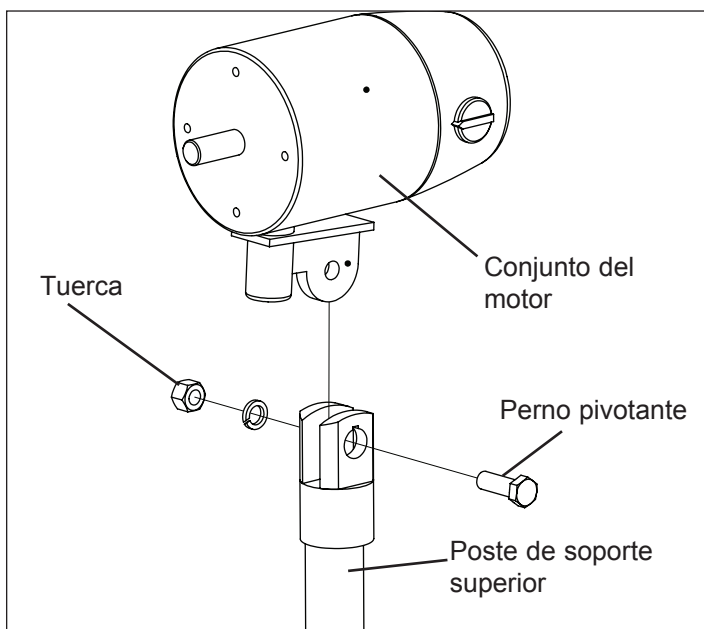


Figura 18: Sujeción del motor al conjunto de soporte del motor

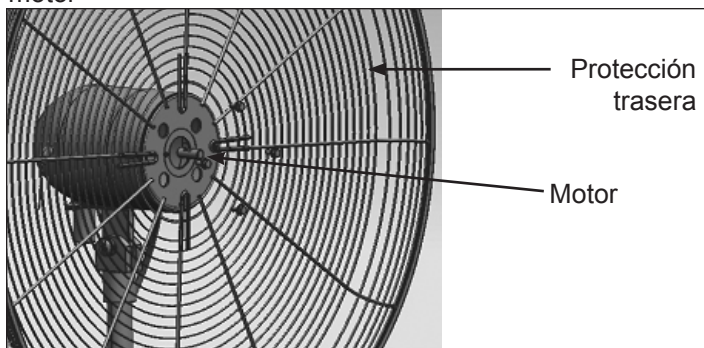


Figura 19: Sujeción de la protección trasera al motor

1. Coloque la base en el suelo
2. Instale el poste de soporte en la base. Compruebe que los orificios están alineados.
3. Asegúrelo firmemente con 5 tornillos con brida usando la llave inglesa.
4. Coloque la cubierta de la base.
5. Afloje el tornillo del collarín de cierre usando la llave Allen (llave hexagonal). Extraiga lentamente el poste de soporte superior para ajustar la altura del ventilador.
6. Monte el conjunto del motor en el conector del poste de soporte superior. Compruebe que los orificios están alineados
7. Sujete el conjunto del motor con un tornillo (M12*40) y una tuerca (M12). Apriete el tornillo firmemente con la llave inglesa.
8. Deslice la protección posterior en el conjunto del motor y sujétela con 4 tornillos con brida. Apriete los tornillos firmemente con la llave inglesa.
9. Afloje el tornillo de la parte posterior del conjunto de aspas del ventilador con la llave Allen (llave hexagonal). Deslice el conjunto de aspas del ventilador en el eje del motor.
10. Sujete la protección delantera a la protección trasera y asegúrela con las fijaciones de la protección delantera.

NOTA: Este modelo NO PUEDE montarse en una pared

PRECAUCION

NO lleve el tornillo de las aspas del ventilador más allá de la muesca en el eje. Si lo hace, las aspas no girarán correctamente y podrían dañar el ventilador. Asegúrese de que el eje del ventilador está a nivel con la parte frontal del conjunto de las aspas.



NUNCA DEJE UN VENTILADOR DESATENDIDO MIENTRAS ESTÁ EN FUNCIONAMIENTO O CONECTADO A UNA FUENTE DE ALIMENTACIÓN

NOTES

Area with horizontal lines for taking notes.