



DVT

RECOVERY MACHINE

MÁQUINA RECUPERADORA



- *Useful, light, compact, easy-to-carry.*
- *Textured, handle stays cooler in direct sunlight.*
- *Revolutionary condenser design for more efficient heat transfer and lower head pressures.*
- *Individual valve assembly, oil-less compressor for high recovery rates.*

- **Práctica, liviana, compacta, de fácil transporte.**
- **La manija texturada no se recalienta al sol directo.**
- **Revolucionario diseño del condensador, para una transferencia del calor más eficiente y menor presión en el cabezal.**
- **Compresor de una sola válvula, a prueba de líquidos, libre de aceite, con alto rango de recuperación.**

DOSIVAC



Recovery Machine DVR SERIES

Máquina Recuperadora SERIE DVR

DVR refrigerant recovery machine provides high performance and durability. An upgraded compressor with hybrid bearings provides longer life and increased recovery rates.

It contains a single-valve, liquid-tolerant, oil-less compressor driven by a ½ HP, 110/220 V, 50/60 hz motor.

DVR recovery machine makes your work easier, whether it involves large amounts of refrigerant vapor or liquid.

It also provides innovative and revolutionary features. Its individual valve assembly with dual-sealed valve stems eliminates leaks, and a unique brazed aluminum condenser design provides better heat transfer.

With its three-valve design, you can purge the machine without changing hoses.

It is light, compact and well-balanced, providing you with convenience and durability.

La máquina recuperadora DVR, ofrece una alta performance y durabilidad probadas. Su compresor mejorado con rodamientos híbridos proporciona una mayor vida útil y mejores tasas de recuperación.

Contiene un compresor de una sola válvula, a prueba de líquidos, y sin aceite, conducido por un motor de ½ HP, 110/220 V, 50/60 Hz.

La máquina recuperadora DVR facilita su trabajo, aún en casos de grandes volúmenes de vapor o líquido refrigerante.

También ofrece características innovadoras y revolucionarias. Su ensamble de válvula en un bloque con vástago de doble sello elimina filtraciones y su condensador de exclusivo diseño permite una mejor transferencia del calor.

Gracias a su diseño de válvulas, Ud. puede purgar la máquina sin necesidad de cambiar las mangueras.

Es liviana, compacta y está bien balanceada, lo que se traduce en comodidad y durabilidad.

SPECIFICATIONS

- **Recovers commonly used Refrigerants:** R11; R12; R22; R123; R124; R134A; R401A; R401B; R402B; R404A; R407C; R410A; R507; R508B
- **Weight:** 30 lbs. (13.5 kg)
- **Dimensions:** 19"/480 mm L x 9.5"/240 mm W x 15.5"/390 mm H
- **High-pressure shut-off :** 550 psi
- **Low pressure gauge ranges 30" Hg Vac – 500 psi**
- **High pressure:** 0-800 psi
- **Compressor 1/2 HP oil-less, single valve, AC motor drive**
- **Power:** 110 / 220 V, 50/60 Hz

ESPECIFICACIONES

- **Recupera los refrigerantes más usados:** R11; R12; R22; R123; R124; R134A; R401A; R401B; R402B; R404A; R407C; R410A; R507; R508B
- **Peso:** 30 lbs. (13.5 kg)
- **Dimensiones** 19"/485mm Largo x 9.5"/240mm Ancho x 15.5"/395 mm Alto
- **Protector de sobrepresión:** 550 psi
- **Rango de indicador de baja presión del 30" Hg Vac – 500 psi**
- **Alta presión** 0-800 psi
- **Compresor de 1/2 HP sin aceite, válvula única, motor CA**
- **Alimentación** 110/220 V, 50/60 Hz.

CERTIFICATIONS / CERTIFICACIONES

DVR Recovery Machine has been independently tested and certified to be in conformance with ARI standard 740-1998 by Underwriters Laboratories, Inc.

La máquina recuperadora DVR ha sido testeada en forma independiente y certificada para cumplir con el standard ARI 740-1998 por Underwriters Laboratories, Inc.

Representative Refrigerant Refrigerante Representativo	Category Categoría	Push-Pull Rate (lb/min) Rango de Presión Entrada-Salida ((lb/min)	Liquid Rate (lb/min) Rango de líquido (lb/min)	Vapor Rate (lb/min) Rango de vapor (lb/min)
R134a	III	7.60	2.50	0.25
R22	IV	12.01	3.00	0.30
R410A	V	11.40	3.50	0.30



DOSIAC

COMPANY WITH
QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV GL
= ISO 9001 =