

# Ficha Técnica

## COMPRESOR NEUMÁTICO SULLIVAN PALATEK DR750\_10TCU

### DESCRIPCIÓN:

Diseñado para todas sus operaciones en alta mar, el altamente versátil Sullivan-Palatek D750SH3CA es la única opción para la perforación de pozos de petróleo y gas. Ofrecido con el motor de Caterpillar, nuestra máquina le da 750 cfm de aire comprimido a 150 psi de presión de funcionamiento.

El diseño D750SH3CU cuenta con grandes extremos de aire de tornillo gemelo de 204 mm para una alta eficiencia y lleva una garantía ilimitada de 3 años para el final de la hora de servicio.

El exterior cuenta con un recinto Galvanneal recubierto de energía, apoyado por una barandilla galvanizada, elevación de 4 puntos y patín para la máxima protección.



Tel: 26-07-16-37

Web: [equiconstructor.com.mx](http://equiconstructor.com.mx)

correo: [contacto@equiconstructor.mx](mailto:contacto@equiconstructor.mx)

# Ficha Técnica

## COMPRESOR NEUMATICO SULLIVAN PALATEK DR750\_10TCU

### CARACTERÍSTICAS:



<b>COMPRESOR</b>	<b>DR750_10TCU</b>
<b>TIPO</b>	<b>Tornillos rotatorios de una etapa inundados en aceite</b>
Rango de temperatura ambiental	-20° to +125°F (-29° to +52°C)
Capacidad de aceite	30 gal (114 L)
Volumen total del tanque de aire	11.5 ft <sup>3</sup> ( 362 L )
Conexiones de descarga	Salida dual de 2" NPT (508 mm)
Sistema de enfriamiento	Aceite a aire
Filtros de aire de entrada al motor y compresor	Filtros Secos de dos etapas
Tipos de control	0-100 % de la demanda
Tamaño de los neumáticos	NA
Volumen de descarga	750 cfm (21.2 m <sup>3</sup> /min)
Presión de trabajo	150 lib/m <sup>3</sup> (1035 m <sup>3</sup> /min)
Rango de presión de trabajo	70-165 psig (480-860 kPa)
Peso neto con líquidos	13,000 lbs ( kg)

Tel: 26-07-16-37

Web: [equiconstructor.com.mx](http://equiconstructor.com.mx)

correo: [contacto@equiconstructor.mx](mailto:contacto@equiconstructor.mx)

# Ficha Técnica

## COMPRESOR NEUMATICO SULLIVAN PALATEK DR750\_10TCU

- CFM : 750 cfm (21,2 m<sup>3</sup> / min)
- Presión nominal : 150 psig (10,3 bar)
- Gama de funcionamiento : 70-150 psig (4.9-10.3 Bar)
- Marca del motor : Caterpillar
- Modelo del motor : C7 ACERT (Nivel 3)
- Tipo del motor : Diesel
- Velocidad máxima : 1800 RPM
- Capacidad del combustible : 159 gal (602 L)
- Peso : 13,000 libras

### VENTAJAS:

- LOS COMPRESORES ESTAN DISEÑADOS PENSANDO EN EL CLIENTE
- TIENE DOS CAJAS DE HERRAMIENTAS LONGITUD COMPLETOS.
- DOS PUERTAS DE SERVICIO GRANDES.
- GUARDA BARROS INTERIOR GALVANIZADO.



Tel: 26-07-16-37

Web: [equiconstructor.com.mx](http://equiconstructor.com.mx)

correo: [contacto@equiconstructor.mx](mailto:contacto@equiconstructor.mx)