

# COMPRESOR DE AIRE

## PDS400S

PDS400S es un compresor a diesel, portátil, tipo tornillo con capacidad de producción de 400CFM a 100psi. Equipado con un motor KUBOTA de 115hp y con un consumo de 13.2 L/H convirtiendolo uno de los eficientes del mercado



### Aplicaciones:

Lanzado de concreto, herramienta neumática como: rompedor neumático, perforadoras, camiones de servicio, neumáticas, samblasteo, anclajes.

#### Especificaciones del compresor

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>Tipo</b>                          | Tornillo de una etapa, enfriado por aceite |
| <b>Producción de aire libre</b>      | 400 cfm (11.3 m <sup>3</sup> /min)         |
| <b>Presión de trabajo</b>            | 100 psi (7 bar)                            |
| <b>Capacidad del tanque receptor</b> | 51 lt.                                     |
| <b>Válvula de salida de aire</b>     | 3/4" x 2, 2" x 1                           |

#### Peso y Dimensiones

|   |                 |
|---|-----------------|
| <b>Longitud total (incluye barra de tracción)</b> | 3,600 mm.       |
| <b>Ancho total</b>                                | 1,975 mm.       |
| <b>Alto total</b>                                 | 1,755 mm.       |
| <b>Peso seco</b>                                  | 1,740 kg.       |
| <b>Peso de trabajo</b>                            | 1,940 kg.       |
| <b>Tamaño de la llanta</b>                        | 6.50-14 8PR x 2 |

#### Motor

|  |  |
|--|--|
| <b>Modelo</b>                              | Kubota V3800DI   |
| <b>Tipo</b>                                | Cuatro ciclos, enfriamiento de agua, inyección directa, turbocompresión con refrigerador de aire de carga. |
| <b>Capacidad de salida</b>                 | 101 (hp) 75.2 (Kw) 2,600 (rpm)   |
| <b>Capacidad de aceite lubricante</b>      | 13 lt.   |
| <b>Capacidad de refrigerante</b>           | 15.5 lt.   |
| <b>Capacidad del tanque de combustible</b> | 178 lt.  |
| <b>Batería</b>                             | 130F51 x 2   |