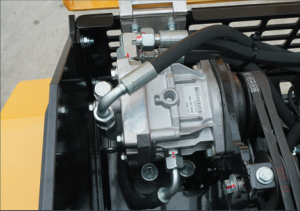


# RODILLO TÁNDEM LIGERO

## SRD900 SRD900H

Giro de accionamiento hidráulico doble  
SRD900 vibración mecánicag  
SRD900H Vibración hidráulica



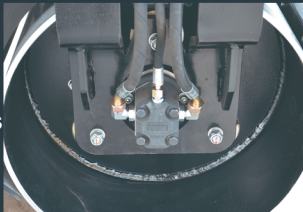
El sistema de accionamiento hidroestático líder mundial garantiza una regulación de velocidad gradual para lograr un excelente efecto de compactación.



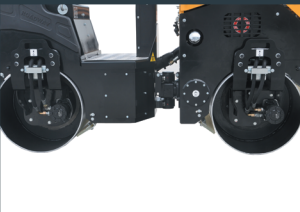
El punto de elevación se encuentra en el centro, lo que simplifica la carga y descarga



Se instalan tanque de agua de plástico sólido para evitar que el sistema de aspersores se oxide



SRD900H está equipado con un motor de vibración hidráulica Danfoss



Motor hidráulico de accionamiento doble Danfoss

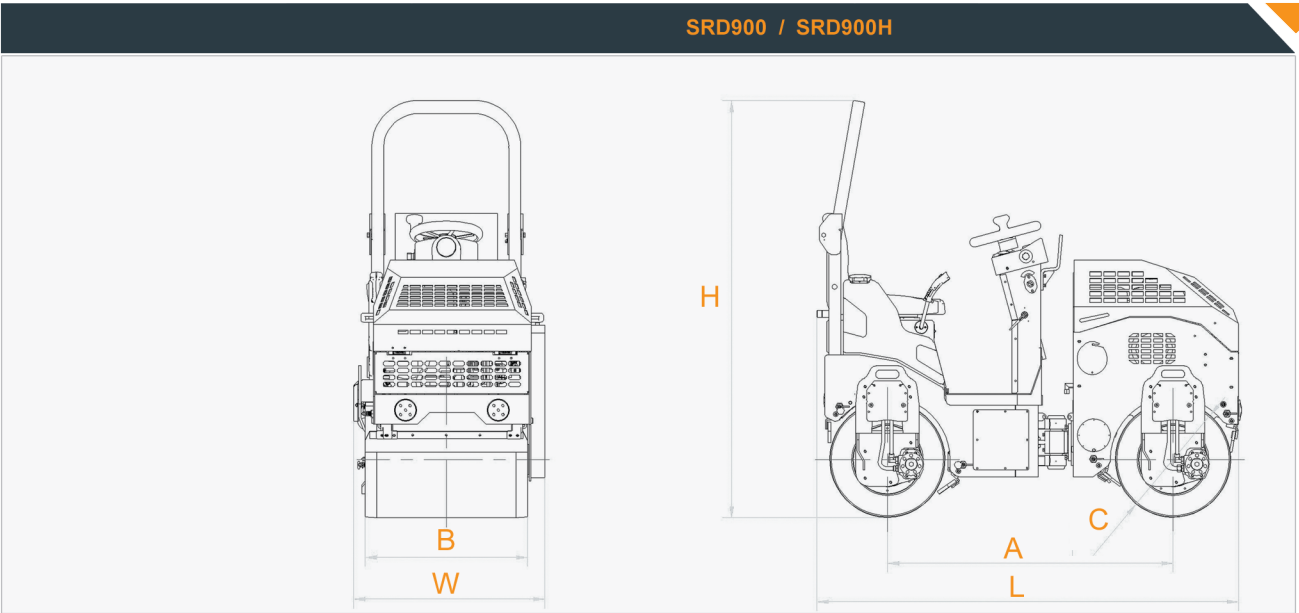


Todas funciones integradas en palanca para facilitar la operación

### Especificaciones Técnicas

SHANTUI  
VALUE THAT WORKS

|                                  | SRD900                                                                               | SRD900H                                                                      |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Peso                             |                                                                                      |                                                                              |
| Peso de operación                | 920kg                                                                                |                                                                              |
| Características de accionamiento |                                                                                      |                                                                              |
| Velocidad                        | 0-4km/h                                                                              |                                                                              |
| Radio de giro                    | 2600mm                                                                               |                                                                              |
| Gradeabilidad                    | 30%                                                                                  |                                                                              |
| Accionamiento                    | Accionamiento hidráulico doble                                                       |                                                                              |
| Motor                            | Motor diesel                                                                         | Motor gasolina                                                               |
| Modelo                           | 186F                                                                                 | B&S 25T2                                                                     |
| Tipo                             | Motor diesel, enfriamiento por aire, 4 movimientos, tipo vertical, cilindro singular | Motor gasolina, enfriamiento por aire, 4 movimientos, OHV, cilindro singular |
| Potencia                         | 8.0hp/3600rpm                                                                        | 13.5hp/3600rpm                                                               |
| Compaction                       |                                                                                      |                                                                              |
| Vibración                        | Accionamiento mecánico                                                               | Accionamiento hidráulico                                                     |
| Carga estática                   | 57/77N/cm                                                                            |                                                                              |
| Amplitud nominal                 | 0.5mm                                                                                |                                                                              |
| Frecuencia de vibración          | 70Hz                                                                                 |                                                                              |
| Fuerza de excitación             | 20kN                                                                                 |                                                                              |
| Capacidad de tanque              | Motor diesel                                                                         | Motor gasolina                                                               |
| Combustible                      | 10L                                                                                  | 10L                                                                          |
| Agua                             | 67L                                                                                  |                                                                              |



| DIMENSIÓN                                    | SRD900/ SRD900H |        |
|----------------------------------------------|-----------------|--------|
| Distancia entre ejes                         | A               | 1230mm |
| Ancho de rueda de giro (Adelante y Atrás)    | B               | 700mm  |
| Diámetro de rueda de giro (Adelante y Atrás) | C               | 500mm  |
| Largo total                                  | L               | 1810mm |
| Ancho total                                  | W               | 830mm  |
| Alto total                                   | H               | 1990mm |
| Tamaño de embalaje                           | 2110x980x1610mm |        |