

# Especificaciones Técnicas

## UAP DOBLE - VRITRA – Q01

### Motor CURB & ROAD

Fabricante: Caterpillar  
Modelo: CAT C18  
Potencia: 800 HP  
Combustible: Diesel – Combustión Interna  
Velocidad de marcha Min: 700 rpm / Max: 2,100 rpm  
Capacidad de Combustible: 374 gal / 1,415 lts

### Transmisión CURB & ROAD

Fabricante: Caterpillar  
Modelo: CX35-P800  
Selector de Cambios: 6 Velocidades

### Transmisión Auxiliar CURB & ROAD

Fabricante: Fuller  
Modelo: AT-1202  
Serie: K1030226  
Velocidades: 2 rangos – 2.04:1 / 1:1  
Torque: 17,500 lb-ft de entrada / 35,700 lb-ft de salida



### Bombas Quintuplex

Fabricante: SERVA  
Modelo: QPA 1000  
HP: 1000  
Diámetro del Pistón: 3"  
Carrera del Pistón: 6"  
Relación: 4.6:1  
Presión Máxima de Trabajo: 15,000 psi  
Gasto Min x bomba: 0.5 bbl/min  
Gasto Max x bomba: 6 bbl/min

### Dimensiones

Altura: 3.91 m  
Ancho: 2.59 m  
Largo: 13.11 m  
Peso: 29.5 ton

### Bombas para aditivos líquidos

Fabricante: SPX Waukesha  
Cantidad: 3  
Capacidad Nominal Max: 8 gpm  
Max Rev: 1000

### Bombas Centrifugas

Fabricante: SERVA  
Modelo: 5X6  
Tomas de entrada: 2  
Toma de descarga: 2

### Cajas de desplazamiento

Cantidad: 2  
Capacidad: 10 bbl x caja