

# CARGADOR SUBTERRÁNEO



**CATERPILLAR®**

## MODELO Cat R3000H

### PESO EN ORDEN DE TRABAJO

Vacio (kg)	56,055
Lleno (kg)	76,055

### MOTOR

Modelo	CAT C15 ACERT
Potencia nominal	409 hp
Potencia bruta	409 hp
Potencia neta	392 hp
Cilindrada	15,2 L
Tipo de combustible	Diesel
Tanque de combustible (litros)	1,539
Nivel de emisiones	Tier 2

### TRANSMISIÓN

Nº de velocidades (avance/retroceso)	4 - 4
Velocidad máxima	33,8 km/h
Velocidad mínima	6,7 km/h

### TIEMPO DE CICLO HIDRÁULICO

Subida	8,80s
Bajada	1,90s
Libre bajado, vacío	3,50s
Tiempo de ciclo total	14,2s

### CAPACIDAD DEL CUCHARÓN (m³)

8,9

### DIMENSIONES DE GIRO

Radio de giro exterior (mm)	7536
Radio de giro interior (mm)	3247
Oscilación del eje (grados)	8°
Ángulo de articulación (grados)	42,5°

### NEUMÁTICOS

Tipo de neumáticos	35 / 65 R33 VSNT
--------------------	------------------

### DIMENSIONES (mm)

Altura total con cucharón levantado	6283
Máxima altura de descarga	4553
Profundidad de excavación	-
Longitud total (excavación)	11150
Longitud total (empuje)	11493
Altura hasta la parte superior del ROPS	3002
Distancia entre ejes	3780
Ancho total entre los neumáticos	3200

### CABINA

Tipo de cabina	FOPS / ROPS cerrada con A/C
----------------	-----------------------------

### Otros modelos

-	-	-	-	-
---	---	---	---	---