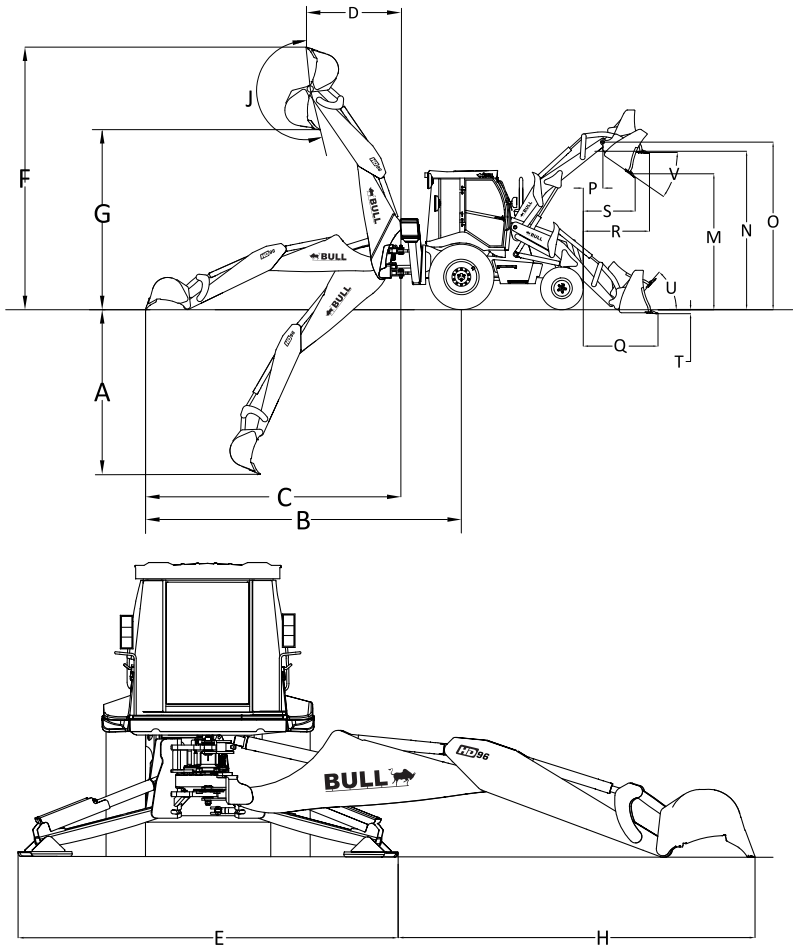


LA RETRO EXCAVADORA
MAS EFICIENTE DEL MUNDO



HEAVY DUTY
HD 96

EL VERDADERO TODO TERRENO



SERVICIO CAPACIDADES

	System	Service
Tanque Hidráulico	120 Ltr	100 Ltr
Tanque de combustible	150 Ltr	145 Ltr
Refrigerante del motor	17 Ltr	15 Ltr
Aceite de motor	13 Ltr	13 Ltr
Transmisión	19.5 Ltr	13 Ltr
Eje posterior	17 Ltr	17 Ltr
Eje delantero 4WD	10 Ltr	10 Ltr

HD 96		
RENDIMIENTO DE LA EXCAVADORA	Retracción STD	Telescopic Dipp (opción)
Capacidad de cuchara estándar	0.22 cu.m	
A Profundidad Máxima De Excavación	4.82 m	5.93 m
B Alcance El Nivel Del Suelo Hasta El Centro De La Rueda Trasera	6.77 m	7.8 m
C Alcance El Nivel Del Suelo Hasta El Centro De Giro	5.47 m	6.5 m
D Alcance Toda La Altura Al Centro De Giro	2.82 m	3.61 m
E Stabilizer Spread	3.87 m	
F Altura Máxima De Trabajo	6.17 m	7.04 m
G Carga máxima sobre altura	4.48 m	5.36 m
J Potencia De Rotación Del Cucharón	201° Square cut Bucket	
Fuerza de desgarro del cubo	6320 Kgf	
Fuerza de desgarro del cazo cazo	3580 Kgf	
Capacidad de elevación en el eje del cucharón a máxima extensión (sin cucharón instalado)	1642 kgf	
RENDIMIENTO DEL CARGADOR		
Capacidad del bálde frontal	1.26 cu.m G.P Showel	
M Altura de Volquete	2.96 m	
N Carga Sobre Altura	3.39 m	
O Altura del Pin	3.61 m	
P En Alcance Adelante	0.42 m	
Q Llegar a Tierra	1.60 m	
R Alcance a Toda Altura	1.42 m	
S Alcance a Altura Completa Bkt Descargada	0.08 m	
T Profundidad de Excavación Por Debajo Del Nivel Del Suelo	0.1 m	
U Rodar a Tierra	50°	
V Ángulo de Vaciado	45°	
Fuerza de desprendimiento del cucharón	8793 kgf	
Fuerza de desprendimiento del brazo del cargador	5642 kgf	
Pagar carga	2000 kgf	
Capacidad de elevación en el punto de gancho	3600 kgf @ 230 bar	

DIMENSIONES ESTÁTICAS

AA Longitud total	6.04 m
BB Distancia entre ejes	2.22 m
CC Recorrido del pivote de giro	1.03 m
DD Distancia mínima al suelo	0.48 m
EE Distancia al suelo en orientación	0.65 m
FF Altura hasta la parte superior del capó	1.99 m
GG Altura hasta la parte superior de la cabina	3.00 m
HH Altura total	3.71 m
JJ Ancho de vía trasero	1.70 m
KK Ancho de vía delantero	1.93 m
LL Ancho total sin cucharón	2.35 m
MM Alcance lateral hasta el centro de la máquina	6.08 m

MOTOR

HD 96	
Kirkoskar 4R1040T Motor Diesel Sin Emisiones (4160)	
Potencia Bruta 70.6 kW (96 HP) @ 2200 RPM	
Torque Bruto 377 Nm @ 1400 RPM	
Tecnología Inteligente hidráulica : 3480 p.si. (240bar)	
Bomba O/P : 134 LPM @ 2200 RPM : 145 LPM @ HIGH RPM	
Tipo de bomba : BOMBA DE ENGRANAJES	

HIDRÁULICO

DIRECCIÓN

Dirección asistida

TRANSMISIÓN

CARRARO Synchro-Shuttle
Transmisión con

NEUMÁTICOS

DELANTEROS
2WD- 9.00X16 - 16PR
4WD- 12.5/80X18 - 12PR
TRASEROS
(Estándar) : 19.5LX24 - 12PR
Opcional : 16.9X28 - 12PR
Trabajo pesado : 14X25 - 20PR

DIRECCIÓN

Dirección asistida

PESO

8150 Kgs
con opción de cucharon **GP** est

OPCIONES DE CUCARÓN TRASERO

0.10 cu.m, 0.22 cu.m,
0.31 cu.m

TRACCIÓN

Transmisión 4WD (tracción
en las cuatro ruedas)

ELÉCTRICO

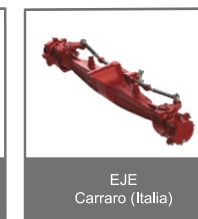
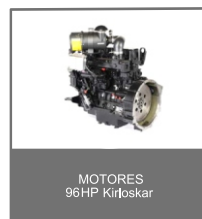
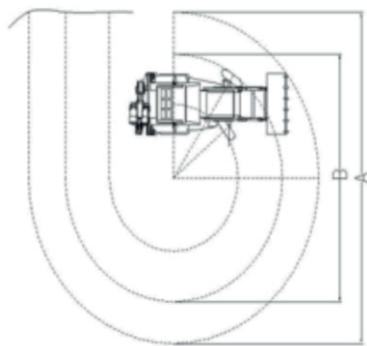
Sistema de batería de 12V (180 AH)

VELOCIDAD

Adelante max : **40 Km/Hr**
Inversa max : **20.3 Km/Hr**
(3^{er} engranaje Recomendado)



LOS MEJORES COMPONENTES DEL MUNDO



CARACTERÍSTICA ÚNICA

CUCHARÓN DE CIMENTACIÓN CON CORTE CUADRADO DE 90°



- Diseñado específicamente para realizar cortes cuadrados precisos en fosas de cimentación civil, tanques de agua, fosas sépticas y zanjas — en respuesta a una fuerte demanda de ingenieros civiles.

Perfect square cut

- Cucharón de cimentación — Ofrece el mejor ángulo de corte del mundo para fosas y tanques con cortes perfectos de 90°.
- Elimina el recorte manual, mejorando así la seguridad.



CÍRCULO DE GIRO		HD 96
Ruedas internas frenadas		
A	Exterior del cucharón del cargador	8.8m
C	Exterior de la rueda	6.3m
Ruedas internas sin frenar		
A	Exterior del cucharón del cargador	11.6m
B	Exterior de la rueda	8.9m

ACCESORIOS OPCIONALES

CUANDO EL RENDIMIENTO SE UNE A LA
FLEXIBILIDAD
MÁQUINA TODO EN UNO



42+ Tipos de accesorios
CUBO INTERCAMBIABLE
PLUS ADAPTABLE / SEGMENTO / INGRESOS

CARACTERÍSTICAS SOBRESALIENTES

Todas las máquinas vienen con funciones avanzadas que mejoran su rendimiento, productividad y confiabilidad al más alto nivel.



Más fuerza de arranque del bote y mayor capacidad.



Campeón Pesos Pesados



La más eficiente en consumo de combustible en su tipo*



La retroexcavadora con la mayor altura de volteo*



Cople rápido opcional.



Recubrimiento en Polvo: Pintura muy resistente



Switch Selector Eficiente Avance / Retroexcavadora



Mejor distribución de peso Sistema Effy Power Drive

FÁCIL DE MANTENER A BAJO COSTO

Una máquina amigable para el operador que facilita y alerta al operador para el mantenimiento regular.



Alarma de Motor en caso de Alta Temperatura



Fácil Acceso Frontal a Motor



Radiador de una sola capa/Enfriador: Fácil de limpiar



Asiento cómodo Cojín de aire



Dirección Ajustable



Switch Avance / Reversa



6 - Tecnología de flujo de aire direccional



Palanca con Interruptor Selector



ROPS y FOPS: Protección contra vuelcos y caída de objetos. La cabina de BULL protege al operador contra vuelcos y escombros que caen.

CABINA CON NIVEL DE CONFORT DE CLASE MUNDIAL

Características especiales para que el operador logre un trabajo ininterrumpido y sin fatiga durante más horas.

¡Pregunta por los otros equipos y accesorios de nuestra gama!



BULL MACHINES PVT.LTD,
Trichy Road, Coimbatore. INDIA
+91 98422 87770
sales@bullmachine.com
exports@bullmachine.com

Dealer

