

# PODER HECHO MÁQUINA!



**MÁXIMA PRODUCTIVIDAD, MÍNIMA INVERSIÓN.**

Las excavadoras JCB presentan excelentes niveles de desempeño y economía de combustible, con sus distintos modos de trabajo, sin sacrificar el rendimiento

## Aumenta el rendimiento.

Las excavadoras JCB tienen una plataforma de trabajo sólida y estable para lograr ciclos de trabajo más rápidos.

El desplazamiento y la excavación se realizan simultáneamente de forma suave y rápida con un sistema multifunción intuitivo.

## Eficiencia.

Las excavadoras JCB brindan un gran ahorro de combustible gracias al avanzado sistema hidráulico, el cual sólo utiliza la potencia que necesita.

Con configuraciones de bomba hidráulica optimizadas y una configuración de carrete modificada dentro del bloque de válvulas principal, envía solo el caudal de aceite requerido, lo que evita el desperdicio de energía.

Las excavadoras JCB cuentan con motores eficientes, que están diseñados y desarrollados para trabajar en todos los climas en cualquier parte del mundo, garantizando un mayor tiempo de actividad.



Al utilizar bujes de bronce con incertros de grafito, hemos reducido los intervalos de engrase del brazo y balancín en las excavadoras JCB a 1.000hs, para aplicaciones normales.

**HEMOS DISEÑADO LAS EXCAVADORAS JCB PARA OFRECER COMODIDAD, ERGONOMÍA Y FUNCIONAMIENTO INTUITIVO. ESTO ES BUENO PARA SUS OPERADORES, PERO ES AÚN MEJOR PARA USTED, YA QUE UN USO SENCILLO SE TRADUCE EN UNA ALTA PRODUCTIVIDAD.**

**Estabilidad, sistema hidráulico y aditamentos.**

El innovador sistema de regeneración hidráulica de JCB significa que el aceite se recircula a través de los cilindros para obtener tiempos de ciclo más rápidos y reducir el consumo de combustible.

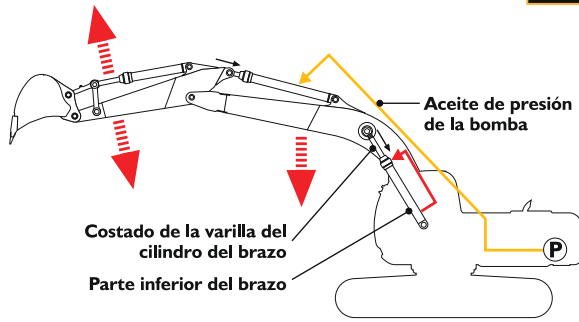
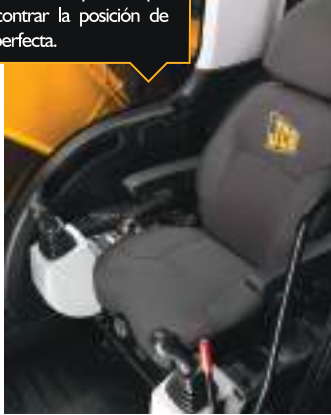
Para brindar versatilidad, JCB ofrece tuberías auxiliares para los martillos.

Las excavadoras JCB tienen los extremos del brazo y el balancín amortiguados para prevenir cargas de impacto, proteger su máquina e incrementar la comodidad del operador.

Las excavadoras JCB tienen una plataforma de trabajo sólida y estable para lograr tiempos de ciclo rápidos.



La cabina y los controles de las excavadoras JCB son ajustables independientemente, por lo que es fácil encontrar la posición de operación perfecta.



**RANGO DE TRABAJO**

		JS130LC	JS205LC	JS220LC	JS300LC	JS305LC	JS330LC	JS370LC
Peso operacional	(Kg)	13661 - 14038	21500	21904 - 22490	31140 - 32687	31700 - 32762	32229 - 33429	36301 - 37636
Potencia del motor	(hp)	100hp	140hp	173hp	221hp	221hp	281hp	281hp
Capacidad del balde	(m³)	0,34 - 0,85*	1,02*	0,34 - 1,20*	0,85 - 1,84*	1,24 - 1,80*	0,85 - 2,20*	0,86 - 2,40*
Fuerza de arranque del balde	(kgf)	9375	13205	15800	25853	22700	24144	27715
Fuerza de arranque del brazo	(kgf)	5988 - 7394	9842 - 11700	10410 - 14610	12303 - 17644	13160 - 15950	13379 - 21346	15725 - 25300
Profundidad de excavación	(mm)	4809 - 6028	5,98 - 6,59	5,52 - 6,70	6477 - 7637	6499 - 7090	6370 - 8190	6250 - 8070
Alcance al nivel del suelo	(mm)	7356 - 8660	9,10 - 9,61	8,52 - 9,65	9871 - 11096	9933 - 10473	9960 - 11680	9850 - 11570
Altura máxima de excavación	(mm)	8375 - 9440	9,03 - 9,12	8,67 - 9,21	9769 - 10719	9935 - 10289	9740 - 10550	9510 - 10220

Valores/informaciones pueden sufrir alteración en acuerdo a la configuración del equipo  
 \* Capacidades del balde estimadas en acuerdo a la densidad del material. Consúltenos sobre otras opciones de capacidades de baldes  
 Consúltenos también sobre modelos de largo alcance (LR) y Máxima Excavación (ME)