



I Retroexcavadora Sigma 4

La retroexcavadora Sigma 4 se aplica a los tres puntos del tractor, con un particular enganche / bastidor ajustable.

La retro se acopla rapidamente y bloquea perfectamente al tractor, permitiendo una grande estabilidad y una facil excavación con toda la seguridad para el operador. El enganche y el desenganche son muy rapidos y simples, tambien para un utilizador no profesional.

Durante el trabajo los esfuerzos se descargan directamente en los pies de apoyo sin dañar el tractor.

Los cilindros hidraulicos, alimentados por el conjunto hidraulico independiente, que se acopla a la toma de fuerza del tractor, mueven el brazo de la retro y la cuchara, todo por medio de las dos palancas que se encuentran en la consolle enfrente al asiento.

La retro Sigma 4 es idonea para todos los clientes que buscan un optimo producto al mejor precio de mercado.

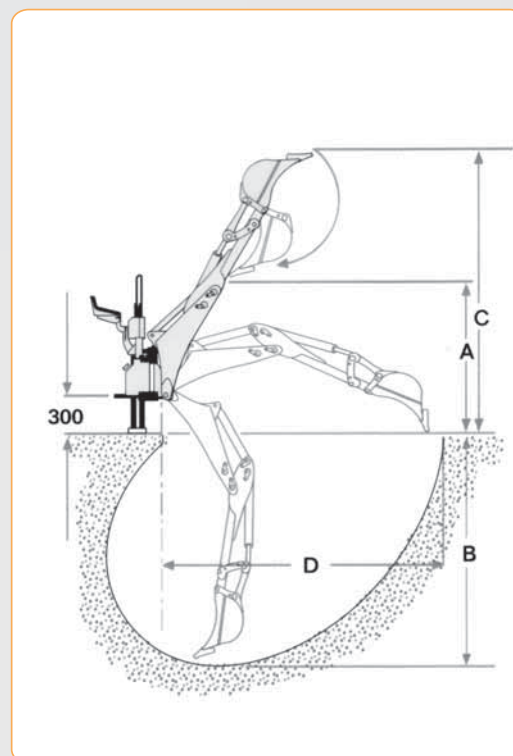
La **serie "U"**, con bastidor fijo, es idonea para los clientes con necesidades de hacer muchas excavaciones en campos abiertos o jardines. Se caracteriza por su estabilidad debida a la amplia aperura de los pies de apoyo.

La **serie "C"** es el modelo mas vendido. Completo de bastidor, se puede desplazar hidraulicamente sin bajarse desde el asiento, es ideal para trabajos en hileras, como en viñas, fruteros o espacios estrechos donde no hay la posibilidad de bajar los pies estabilizadores facilmente.

Las dos series de retroexcavadoras Sigma 4 se corresponden a nivel de componentes y partes hidraulicas, mientras que se diferencian por tener el bastidor desplazable en la serie "C" y el bastidor fijo en la serie "U".

Sigma 4 para todas las necesidades.

I Retroexcavadoras I características técnicas



Mod.	A	B	C	D
U150 mm	1250	1520	2000	2000
U180 mm	1500	1800	2250	2475
U250 mm	2106	2490	3100	3270
C180 mm	1630	1770	2330	2435
C200 mm	1830	2000	2740	2960
C230 mm	2050	2300	2740	2960
C250 mm	2160	2490	3100	3270
C270 mm	2370	2650	3370	3530

Características técnicas	U150	U180	U250	C180	C200	C230	C250	C270
Fuerza de desgarro al diente	1500	1500	2000	2600	2600	2600	2750	2750
Angulo de rotación	180°	180°	180°	180°	180°	180°	180°	180°
Caudal del conjunto hidráulico	11	11	16	16	16	16	26	26
Presión de trabajo	bar	160	160	180	180	180	180	180
Cucharas	mm	250-400	250-400	300-500	250-600	250-600	300-800	300-800
Peso con cucharas de serie	Kg	310	330	490	515	525	545	720

Les especificaciones y el diseño están sujetos a cambio sin previo aviso.

I Accesorios



Cuchara de aridos



Cuchara de limpieza canales

sigma 4

SIGMA 4 S.p.A.
Via dell'industria, 26 - 47100 Forlì (FC) ITALY
Tel. ++39(0)543 752 711- Fax ++39(0)543,725 356
www.sigma4.it

sigma 4

I Retroexcavadoras

I Desplazables

I Fijos

I Retroexcavadoras con desplazamientos I serie C



Bastidor con desplazamiento y bloqueo hidráulico

Posición de trabajo múltiple

I Detalle técnico



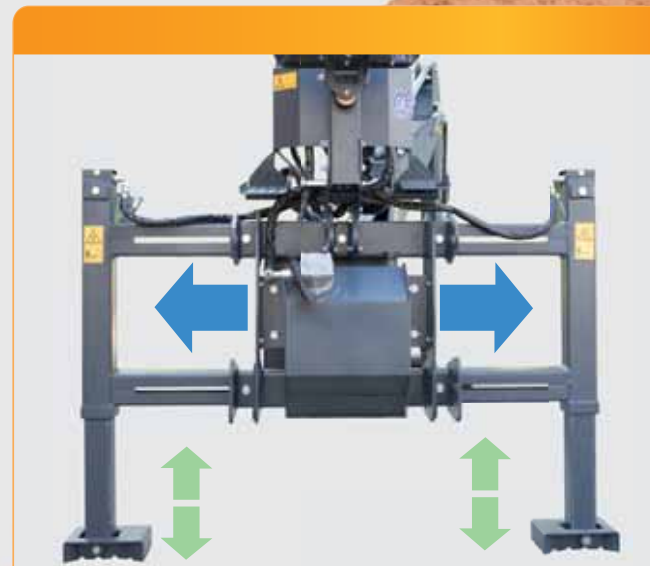
Bloqueo hidráulico.



Doble cilindros de rotación con limitador de fin de carrera.



Bomba hidráulica con cuerpo en fundición para gran rendimiento.



Pies de apoyos independientes con valulas de bloque.
Posibilidad de aumentar la traslación para permitir el trabajo en cualquier condición y en toda seguridad.



Un asiento ergonómico, bien accesible y ajustable, permite una buena visibilidad para el operador y garantiza un trabajo cómodo y en seguridad.

I Retroexcavadoras fijas I serie U

