

Tractores para especialistas.

COMPACT



Viñero
Viñero Ancho Bajo

La nueva Serie Carraro Compact: dos versiones distintas que se adaptan a cualquier necesidad. Viñero y Viñero Ancho Bajo

La nueva serie Carraro Compact se integra en la serie Carraro Agricube, cubriendo un segmento de mercado con potencias que van de 60 a 75 CV y realizando sus características de tamaño compacto y maniobrabilidad.

En particular, los dos modelos distintos en los que la empresa Carraro Agritalia ha concentrado su esfuerzo son: el Viñero (Compact V), estudiado específicamente para trabajar en viñedos con anchuras de filas a partir de 1,5 m, y el Viñero Ancho Bajo (Compact VLB), para trabajos en cultivos en pérgola/emparrados o en copas.

Para ambos modelos, la **maniobrabilidad** y la **capacidad de giro** son los elementos clave.



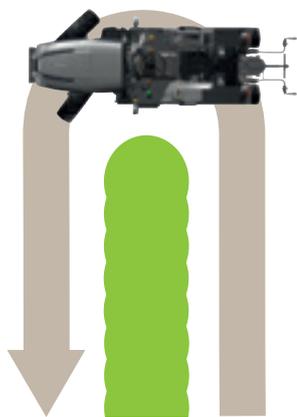
Tamaño compacto
y maniobrabilidad
al servicio de
una agricultura
cada vez más
especializada.



Nuestros modelos compactos. Máxima versatilidad para cualquier cultivo

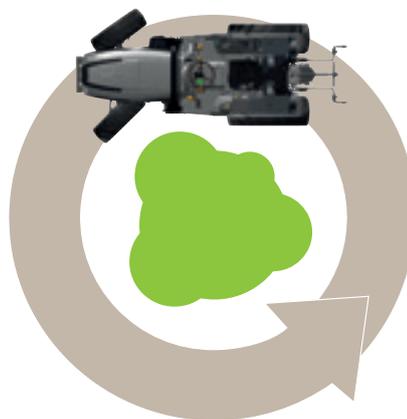


Compact V



- › Único en el mercado con una anchura a partir de 1 m
- › Batalla de 1,80 m
- › Excepcional capacidad de giro
- › Opciones de sistema hidráulico de nivel profesional
- › Nueva generación de motores de Fase V

Compact VLB



- › Diseñado para los cultivos emparrados y en pérgola
- › Altura del capó a 1,27 m, el más bajo de la categoría
- › Excelente maniobrabilidad
- › Guardabarros regulables en altura según las dimensiones del neumático
- › Nueva generación de motores en Fase V

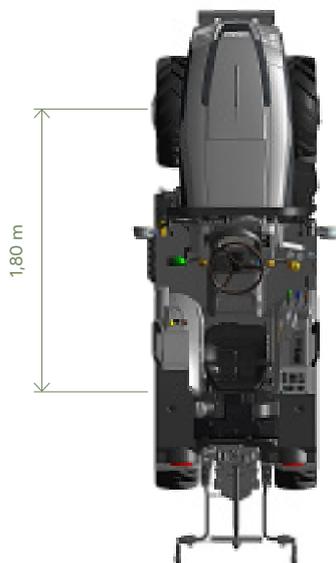
Compact V



Compact VLB



Anchuras totales de los modelos



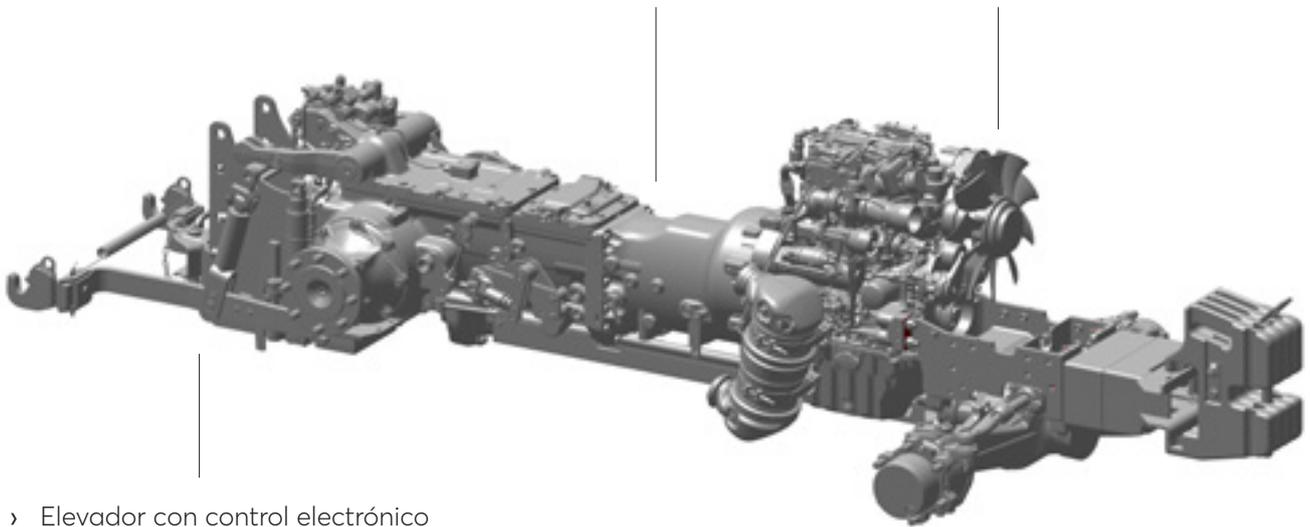
Un corazón tecnológico

100 % Carraro

De los líderes en sistemas de transmisión

- › Sistema hidráulico
- › Doble bomba 30+50 l/min
- › 2 o 3 distribuidores traseros

- › Motor Deutz
- › Modelo TDC2.2 [Fase V]
- › 3 cilindros
- › Cilindrada: 2,2 l
- › Inyección Common Rail
- › Sistema de postratamiento de gases de escape DOC + DPF



- › Elevador con control electrónico
- › Capacidad de elevación en la rótula: 1800 kg

Transmisión: 12+12 manual, sincro
 24+24 manual, sincro con inversor manual sincro
 24+12 power reverse, con inversor EI y PDF EI

MODELO	POTENCIA MOTOR [kW/CV]			TRANSMISIÓN		
	45/61	50/68	55/75	12+12 Synchro Reverser	24+24 Synchro Reverser Synchro HI-LO	24+12 Power Reverse Power HI-LO
Viñero	60 V	70 V	75 V	●	●	●
Viñero Ancho Bajo	60 VLB	70 VLB	75 VLB	●	●	●



Viñero Compact el tractor Compacto único del mercado.

Su **anchura mínima de 1 metro** hace que resulte único e ideal en las zonas con cepas de muy alta calidad con **filas muy estrechas**.

Su **capacidad de giro en las maniobras** al final de fila permite que compita con los tractores isodiamétricos, con la ventaja de una **mayor tracción y estabilidad con cargas remolcadas**.

El **completo equipamiento hidráulico** hace que resulte especialmente adecuado para los cultivos con un alto nivel de mecanización para lograr **prestaciones extremadamente profesionales y de alto rendimiento**.





Viñero Ancho Bajo Compact

la solución para espacios reducidos.

Tractor diseñado para trabajar en los **cultivos en emparrado, pérgola y semipérgola**.

Su **centro de gravedad bajo** garantiza también la bajada tanto del puesto de conducción como del capó. Además, los **guardabarros se pueden regular** en función del radio de la rueda trasera.

La **batalla corta combinada con un estudio minucioso de las dimensiones de giro** lo convierten en un tractor sumamente manejable y preciso en las operaciones de giro al final de la fila.

Es a todos los efectos **un tractor profesional**, comparable a modelos de la gama superior, gracias a la combinación del **completo equipamiento de serie** con el sistema de transmisión Carraro.





Equipamientos y opciones comunes

Gestión electrónica de las revoluciones del motor

El acelerador electrónico situado en la consola derecha se combina con la posibilidad de configurar dos regímenes de giro del motor que permiten al operador simplificar las actividades de trabajo entre las hileras y los giros en las cabeceras con solo pulsar un botón.



Gestión electrónica del elevador

Esta característica ofrece indiscutibles ventajas respecto a la solución mecánica gracias a la posibilidad de configuración de los parámetros de funcionamiento y de los automatismos que pueden programarse. De esta forma, se mejora el trabajo y el confort del operador en las operaciones que se repiten frecuentemente.



Arco de seguridad asistido

Este dispositivo de seguridad puede manipularse fácilmente entre la posición bajada y subida gracias a la ayuda de dos resortes de gas que facilitan la acción por parte del operador.

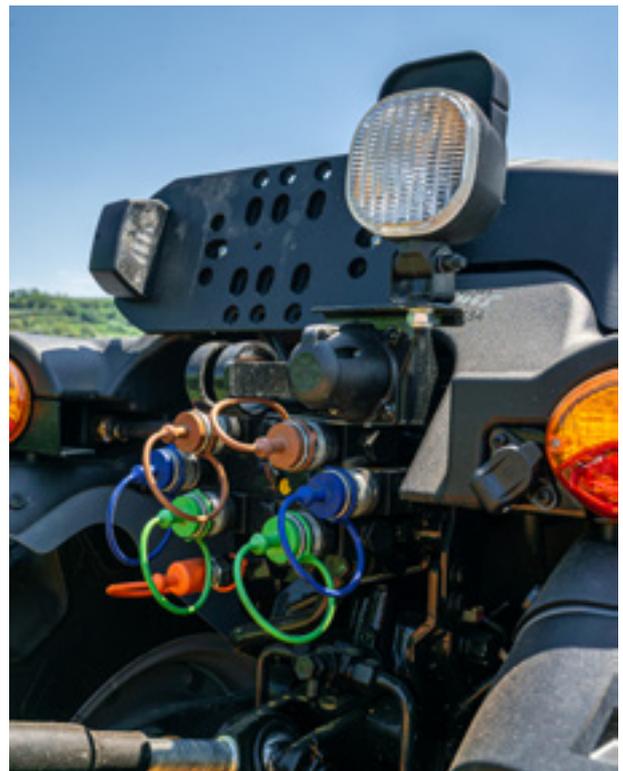


Sistema hidráulico

El sistema hidráulico a bordo de la máquina ofrece prestaciones muy notables y es comparable con soluciones presentes en máquinas de mayor envergadura.

Los circuitos hidráulicos de la dirección y de los distribuidores están desdoblados y se alimentan mediante dos bombas separadas de 30 e 50 l/min.

El tractor puede configurarse con 2 o 3 distribuidores traseros y la función 'detent' está siempre presente para poder utilizar fácilmente equipos con motores hidráulicos. El retorno libre al depósito del aceite es de serie, para optimizar el uso hidráulico de los equipos.



Posventa y Diagnóstico

Carraro Tractors está muy comprometida con las necesidades de sus clientes y les ofrece soluciones de producto que combinan las características de prestaciones, calidad y fiabilidad con las múltiples aplicaciones de los tractores especializados.

La cercanía con nuestros Clientes continúa incluso después de la compra del tractor Carraro y durante todo el ciclo de vida de los vehículos. Mediante su red de concesionarios autorizados, Carraro Tractors garantiza un servicio de asistencia fiable y específico con el fin de ayudar a sus clientes a obtener más ventajas y mejorar la eficiencia operativa.

Carraro Tractors también ha creado el programa de formación Carraro Academy y una serie de servicios conectados al servicio de posventa con el objeto de transmitir a sus concesionarios competencias profesionales de alto nivel, un conocimiento profundo del producto y garantizar un servicio excelente.

Recambios originales

La garantía del producto original

- › Los recambios originales Carraro están diseñados y realizados para garantizar las características de fiabilidad y prestaciones del vehículo con el paso del tiempo.
- › Son el resultado del saber hacer de Carraro, de la experiencia y de los esfuerzos constantes en Investigación y Desarrollo para proporcionar la mejor solución en términos de prestaciones y duración.

Lubricantes y grasas CarraroOil

- › Los lubricantes y grasas CarraroOil junto con los filtros Carraro, protegen del desgaste a las prestaciones del tractor, prolongando la duración de la inversión.



Asistencia técnica y diagnóstico

Documentación técnica

- › La sección Posventa del sitio web carrarotracors.com contiene toda la documentación técnica para el mantenimiento, el diagnóstico y la reparación de los productos Carraro Tractors.
- › La red oficial Carraro Tractors y los talleres independientes que lo soliciten pueden consultar esta importante información. El manual del operador está disponible para todos los clientes Carraro.

Carraro Diagnostic System

- › El Carraro Diagnostic System es el instrumento de diagnóstico desarrollado para todos los productos Carraro dotados de centralita electrónica ECU.
- › Diagnosis, reprogramación, cancelación de errores, procedimientos de test... todas estas operaciones ya se pueden realizar en los tractores Carraro.



Formación en aula y online



Formación en aula

- › Los cursos técnicos Carraro Academy están dirigidos a todos los concesionarios, talleres y profesionales del sector que deseen efectuar reparaciones conformes a los altos estándares de calidad de Carraro y reducir al mínimo el tiempo de las operaciones.
- › Para estar siempre actualizados sobre los productos y servicios Carraro Tractors, basta con inscribirse en nuestros cursos en el sitio carrarotracors.com.

Vídeos técnicos online

- › En la sección Academy del sitio carrarotracors.com se puede acceder a una base de datos de vídeo manuales técnicos.
- › Gracias a esta plataforma de e-learning, se puede acceder a "conocimientos técnicos" desde cualquier lugar y con solo un clic.



Datos técnicos

Compact V Compact VLB

MODELO	60	70	75
Potencia máxima ISO kW	45	50	55
Potencia máxima ISO CV	61	68	75
Revoluciones potencia máxima rpm	2.600	2.600	2.600

MODELO	V	VLB
Motor		
Motor, fabricante	DEUTZ TCD 2.2 l - 3 cilindros/ FASE V	DEUTZ TCD 2.2 l - 3 cilindros/ FASE V
Capacidad del depósito de combustible	48 l	48 l
Escape	Horizontal	Horizontal
Transmisión		
24+24 Manual hi-lo synchro shift	30 km/h	40 km/h
24+12 Power reverser/hydraulic high-low	30 km/h	40 km/h
12+12 Manual synchro shift	30 km/h	30 km/h
Toma de fuerza	Mecánica con servomando para transmisiones 12+12 y 24+24 Electrohidráulica para transmisión 24+12	
Velocidad	540/540E – 540-1000	540/540E – 540-1000
Embrague		
Independiente, en seco	11" para transmisiones 12+12 y 24+24	11" para transmisiones 12+12 y 24+24
En baño de aceite	para transmisión 24+12	para transmisión 24+12
Frenos		
Accionamiento	Mecánico e hidráulico con 8 discos en baño de aceite	Mecánico e hidráulico con 8 discos en baño de aceite
Bloqueo del diferencial		
Tipo	Trasero mecánico con acoplamiento electrohidráulico	Trasero mecánico con acoplamiento electrohidráulico
Eje delantero		
Ángulo de giro máximo	55°	55°
Ángulo de oscilación	6°	6°
Distancia bridas	925 mm	1155 mm
Acoplamiento 4WD	Electrohidráulico Diferencial autoblocante	Electrohidráulico Diferencial autoblocante
Eje trasero		
Reductora	De ejes paralelos con relación 4.9:1	Epicycloidal con relación 6:1
Distancia bridas	892 mm	892 mm

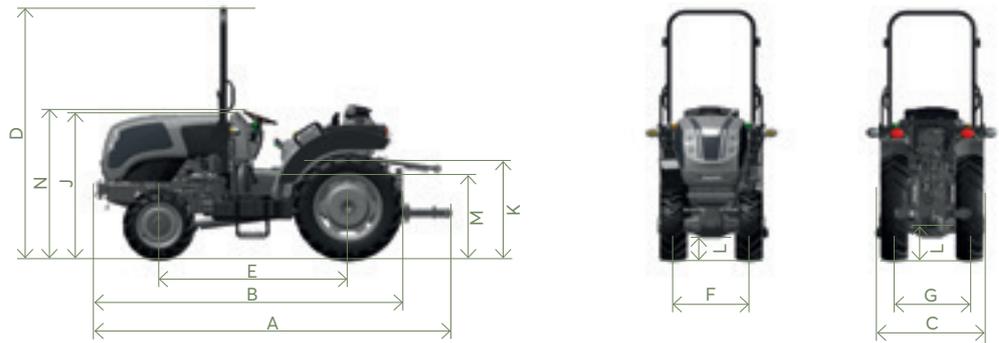
MODELO	V	VLB
Sistema hidráulico		
Capacidad de las bombas (l/min)	50 + 30 l/min	50 + 30 l/min
Distribuidores	2 distribuidores: 1 simple/doble efecto + 1 doble efecto con detent 3 distribuidores: 1 simple/doble efecto + 2 doble efecto con detent	
Enganche tripuntal y elevador trasero		
Capacidad máxima de elevación	1800 kg	1800 kg
Elevación	Con control electrónico	Con control electrónico
Paralelas	Con rótula, fijas, Cat. 1 Con rótula, regulables, Cat. 1/1N Con enganche rápido, fijas, Cat. 1/1N	Con rótula, fijas, Cat. 1 Con rótula, regulables, Cat. 1/1N Con enganche rápido, fijas, Cat. 1/1N
Lastres delanteros		
	80 kg en el soporte del tren delantero + 6x25 kg (opción)	80 kg en el soporte del tren delantero + 6x25 kg (opción)
Puesto de conducción plataforma		
Plataforma	Suspendida sobre 4 silentblocks	Suspendida sobre 4 silentblocks
Arco de protección	Delantero abatible	Delantero abatible



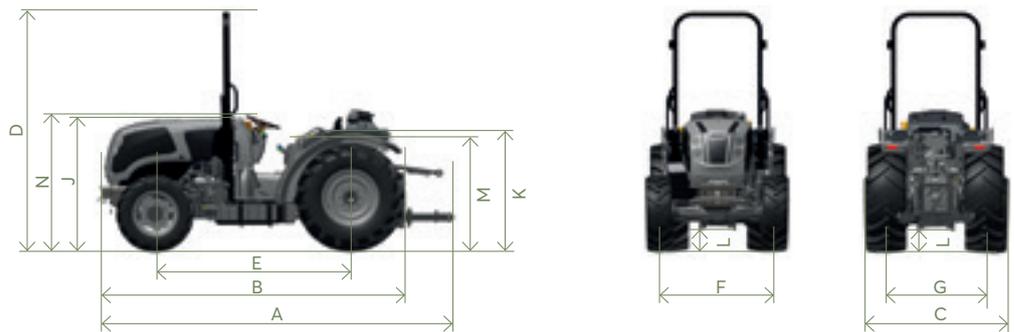
Dimensiones

Compact V Compact VLB

Compact V



Compact VLB





DIMENSIONES		V	VLB
	Dimensiones con ruedas delanteras	200/70 R16	240/70 R16
	Dimensiones con ruedas traseras	250/85 R24	360/70 R20
A	Longitud máxima	3.456 mm	3.456 mm
B	Longitud del soporte de los lastres del./ ruedas traseras	2.965 mm	2.945 mm
C	Ancho total máx. y mín.	1.340 mm / 1.005 mm	1.460 mm /1.360 mm
D	Altura de la barra antivuelco en posición vertical	2.425 mm	2.330 mm
E	Distancia entre ejes	1.800 mm	1.900 mm
F	Ancho de vía delantera	1.060 mm / 740 mm	1.193 mm /1.100 mm
G	Ancho de vía trasera	1.075 mm / 736 mm	1.040 mm / 950 mm
H	Ancho interno guardabarros	450 mm	520 mm
I	Ancho exterior de los guardabarros	1.000 mm	1.070 mm
J	Altura máxima capó	1.400 mm	1.272 mm
K	Altura de los guardabarros	1.260 mm	1.130 mm
L	Espacio libre al suelo delantero y trasero	220 mm / 310 mm	245 mm / 180 mm
M	Altura del puesto de conducción (parte inferior del asiento)	1.200 mm	1.070 mm
N	Altura del volante	1.435 mm	1.300 mm
Peso tot.	Sin conductor y sin lastres delanteros	2.200 KG	2.200 KG
	Combinación neumáticos opcional	Del. 240/70 R16 Tras. 360/70 R24	Del. 280/70 R16 Tras. 360/70 R24



ES

COMPACT

Carraro Tractors

Viale del lavoro, 1
45100 Rovigo
Italia
T +39 0425 403611
F +39 0425 403674

info@carrarotracors.com

Los datos de este documento se proporcionan a título meramente indicativo; los modelos descritos podrán ser modificados, sin previo aviso, por parte del Fabricante.

Los dibujos y fotografías podrán referirse a equipamientos opcionales o equipamientos destinados a mercados de otros países. Para cualquier información, diríjase a nuestra red de ventas.



carrarotracors.com