

DESAFÍO EN COMÚN DE FERRARI Y BCS

Ferrari irrumpió en EIMA con una novedosa gama de tractores, de 26 y 35 CV de potencia, en convencional doble tracción (2 modelos) y 4 ruedas iguales (4 modelos). Todos ellos tienen su equivalente en la división BCS,

perteneciente al mismo grupo industrial, y establecen importantes avances en materia medioambiental gracias a sus potentes motores capaces de reducir las emisiones de humos, de ruidos y de consumo.

GAMA DT

FERRARI RAPTOR 30 DT BCS VIVID 300 DT

Motor Lombardini Focs LDW 1003 de 3 cilindros y 26 CV, refrigerado por agua y con una cilindrada de 1 028 cm³. Cambio sincronizado con 24 marchas escalonadas comprendidas entre los 0.6 km/h y los 30 km/h. Con un pedal mecánico se acciona el sistema bi-disco del embrague, lo que permite minimizar el esfuerzo del ocupante.

El tren anterior es del tipo pórtico mientras el posterior incorpora de serie reductores epicicloidales. Tracción permanente en las cuatro ruedas con posibilidad de desconexión de las anteriores, bloqueo del diferencial posterior, toma de fuerza a 540 rev/min

independiente y sincronizada con el cambio, además de frenos de servicio tipo multidisco en baño de aceite.

El sistema de elevación posterior de categoría 1 utiliza cilindros hidráulicos externos y ofrece la opción de incorporar control electrónico de profundidad y esfuerzo.

Sus reducidas dimensiones, comprendidas entre 220 cm de longitud, 102 cm de anchura y 115 cm de altura, con un peso de 830 kg, permiten el uso de estos tractores semiprofesionales, tanto en actividades agrícolas como en mantenimiento de parques y jardines.



FERRARI RAPTOR 40 DT BCS VIVID 400 DT

Las mismas características que el modelo anterior, salvo el motor, que es un Lombardini Focs LDW 1404 de 4 cilindros que alcanza 35 CV y una cilindrada de 1 372 cm³. Respecto a las medidas, sólo cuenta con 9 cm más de longitud y 30 kilos más de peso.

4 RUEDAS MOTRICES IGUALES

La gama de tractores de 4 ruedas iguales Ferrari Vipar, que en la división BCS tiene su equivalente en los Victor, incluye modelos articulados y rígidos de bajo perfil, idóneos para aplicaciones específicas profesionales o semiprofesionales en distintos tipos de cultivos. Además, los articulados son apropiados para situaciones en las que no es posible trabajar con tractores de tipo convencional. Incorpora un motor de 3 cilindros Lombardini Focs LDW 1003, refrige-

rado por agua, de 1 028 cm³ de cilindrada que desarrolla 26 CV de potencia. El cambio es de tipo mecánico semi-sincronizado con 12 marchas (8+4). La gama de velocidades se inicia en 1.4 km/h y llega a 30 km/h. Embrague monodisco en seco, tracción permanente en las cuatro ruedas, bloqueo de los diferenciales posterior y anterior y dirección del tipo hidroguida mediante cilindro hidráulico que actúa sobre la articulación central del chasis.

Toma de fuerza a 540 rev/min y además se sincroniza con el cambio. Los frenos de servicio son del tipo de tambor con accionamiento mecánico de gran suavidad y mínimo esfuerzo. Equipo de elevación posterior de categoría 1, con sistema de cilindros hidráulicos externos, capacidad de elevación en las rótulas que llega hasta los 610 kg. Gracias a las características estructurales que presentan, disfrutan de un gran ángulo de giro y voladizo reducido. 🚗

FERRARI VIPAR 30 AR BCS VICTOR 300 AR

- Tractor articulado monodireccional 'isodiamétrico'
- Motor: Lombardini Focs LDW 1003
- Cilindros: 3
- Cilindrada: 1 028 cm³
- Potencia de motor: 26 CV
- Longitud: 240 cm
- Anchura: 100 cm
- Altura: 108 cm
- Peso: 810 kg



FERRARI VIPAR 30 RS BCS VICTOR 300 RS

- Tractor rígido monodireccional 'isodiamétrico'
- Motor: Lombardini Focs LDW 1003
- Cilindros: 3
- Cilindrada: 1 028 cm³
- Potencia de motor: 26 CV
- Longitud: 240 cm
- Anchura: 108 cm
- Altura: 108 cm
- Peso: 830 kg
- Tren delantero direccional y trasero rígido

FERRARI VIPAR 40 AR BCS VICTOR 400 AR



- Tractor articulado monodireccional 'isodiamétrico'
- Motor: Lombardini Focs LDW 1404
- Cilindros: 4
- Cilindrada: 1 372 cm³
- Potencia de motor: 35 CV
- Longitud: 250 cm
- Peso: 830 kg

FERRARI VIPAR 40 RS BCS VICTOR 400 RS



- Tractor rígido monodireccional 'isodiamétrico'
- Motor: Lombardini Focs LDW 1404
- Cilindros: 4
- Cilindrada: 1 372 cm³
- Potencia de motor: 35 CV
- Longitud: 250 cm
- Peso: 850 kg