

Compacto con diseño

Enésima propuesta de Merlo destinada a crear escuela: la 'telescópica de bolsillo'. Está proyectada para trabajar en espacios pequeños. En el stand de la marca en SIMA, se encontraba junto a ella expuesto un modelo de hasta 9 metros de altura que inauguraba la nueva imagen de la gama de Merlo.

Nadie dudaba que Merlo ampliase su gama para el SIMA de París, pero nadie se esperaba que lo hiciese con una 'telescópica de bolsillo'. Un prototipo denominado Panoramic 25.6, que se encuentra en estos momentos en una avanzada fase de desarrollo y cuya producción en



Imagen del nuevo Panoramic 25.6 medio de arranque de la gama; Obsérvese la dimensión contenida y compacta, y en la página siguiente, el grupo de elevador posterior, que se puede instalar como opción para ampliar el espectro de la actividad que la máquina puede llevar a cabo.

serie está prevista para últimos de este año. Con una longitud y una altura de sólo 1,80 metros, puede elevar cargas hasta 6 m de altura, con una capacidad de hasta 2.5 toneladas.

Las dimensiones y las prestaciones le permiten desenvol-

verse perfectamente en los espacios más cerrados y angostos, al igual que en el campo. Es un equipo versátil, apreciable en su trabajo tanto en la finca como en usos familiares, con una elevada rentabilidad y peculiaridad, esta última acentuada en el hecho



4 TONELADAS HASTA 9 METROS

que puede llevar aperos, ya que Merlo ha incorporado un sistema tripuntal trasero de 2 500 kg.

Asimismo, incorpora una toma de fuerza accionada por un sistema hidráulico con dos distribuidores de doble efecto. De hecho, es un auténtico mini-tractor, que va provisto de un motor de 4 cilindros con una potencia de 70 CV, equipado con todas las soluciones técnicas que desde siempre ha hecho gala Merlo, y que incorpora en modelos de clase superior.

En éste, el sistema de dirección integral es programable y el sistema electrónico de gestión de la estabilidad instrumental



permite bloquear el movimiento del brazo que pueda dar origen a situaciones de peligro. Conviene destacar, asimismo, la transmisión hidrostática continua, que permite accionar la máquina por operarios inexpertos.

En el stand de Merlo en SIMA, junto el pequeño Panoramic 25.6 se encontraba la segunda propuesta que aumenta la gama MultiFarmer: el 40.9. Como deja entender las siglas, se trata de una máquina de altas prestaciones que alcanza los 9 m de altura y las 4 toneladas de capacidad de carga. Está destinada a competir de manera muy directa con tractores estándar de gama alta. Alcanza una

El nuevo modelo 40.9 que ha presentado Merlo en París se sitúa en la cima de su gama MultiFarmer, una línea de productos desarrollada y puesta a punto enfocada de forma específica a la agricultura. Va equipado de serie con la cabina suspendida Cs, con el sistema de suspensión hidroneumático del brazo C_{ss}, ideal para hacer frente a la actividad de transporte en carretera, uno de sus trabajos predilectos. El motor de 140 CV y la transmisión hidrostática le permiten alcanzar una velocidad de 40 km/h, transportando un remolque de 20 toneladas. Pero la prerrogativa específica del 40.9 es la incorporación de un nuevo capó lateral del motor, que anticipa la tendencia estilística que en el futuro caracterizará a toda la gama Merlo y que ha estado estudiada en su diseño para facilitar al máximo las intervenciones de mantenimiento en el motor, mejorando, asimismo, la visibilidad lateral de conductor, a la vez que cuida el confort del usuario.



Detalle del sistema de suspensión de la cabina patentado de Merlo. Se puede ver una barra de articulación en el grupo y en un primer plano uno de los amortiguadores.

potencia de 140 CV, y el mismo sistema de equipamiento operativo posterior que los tractores; una TdF mecánica a dos velocidades de 540 y 1 000 rev/min, en disposición de ofrecer la máxima potencia a un sistema tripuntal con una capacidad de elevación de 7 toneladas. Como opción, puede también incorporar una TdF frontal y estándar suspensión integral hidroneumática de la cabina, una solución exclusiva de Merlo.

