

## Liebherr presenta sus novedades en FIDER

La ciudad de Pamplona congregó a los profesionales del sector de la demolición y reciclaje entre los días 3 y 6 de Abril con motivo de la celebración del I Congreso Nacional sobre demolición y XII Interforum, organizados por el Gremio de Entidades del Reciclaje de Derribo (GERD). Paralelamente a estos eventos tuvo lugar la Feria de Demolición y Reciclaje en España (Fider), organizada por la revista Demolición y Reciclaje y la Asociación Nacional de Fabricantes de Maquinaria de Obra Pública y Construcción (Anmopyc), que en su primera edición logró reunir a las principales empresas fabricantes y comercializadoras de maquinaria industrial y de demolición.

*Dpto. de Marketing Liebherr Ibérica, S. A.*

Con un total de más de 25 expositores, la Fider constituyó un lugar de encuentro para numerosos visitantes profesionales venidos de todos los puntos de la geografía española. Liebherr, uno de los principales suministradores de equipamiento para este sector, no perdió la ocasión de mostrar su imagen corporativa y sus equipos.



Ubicada justo a la entrada del recinto ferial, sobre una superficie de más de 300 m<sup>2</sup>, Liebherr Ibérica, S. A. exhibió su experiencia tecnológica con dos máquinas punteras para los sectores industriales y de demolición. En lo que al sector del reciclaje respecta, se expuso la excavadora móvil **A 924 Litronic**, dotada de un motor diesel de 4 cilindros Liebherr D924 TE, con una potencia 112 kW a un régimen de 2.000 rpm y una cilindrada de 6,6 l. Este equipo monta un sistema hidráulico Liebherr Synchro Comfort con dos bombas con placa oscilante de caudal 2x214 l/min a presión máxima de 350 bares. Como elementos significativos destacan la comodidad de su cabina, con asiento ajustable en 6 posiciones distintas y amortiguador de vibraciones; una fuerza de tracción de 120 kN; altura máxima de 13,7 m y alcance máximo de 12,4 m.

### *Un impulso en el sector de la demolición*

Con más de 100 excavadoras comercializadas desde 1992, Liebherr se ha convertido en una de las empresas líder en la industria de la demolición. Todas ellas han sido diseñadas, desde el chasis hasta el equipo, para soportar las condiciones más extremas, frente a los equipos estándar, equipados con plumas y balancines.

Liebherr causó gran impresión al público asistente con la presentación para el mercado español de la nueva excavadora **R934 B HD-VH** con chasis extensible. El modelo más pequeño de la familia dispone de un motor Liebherr D924 TI-E con una potencia de 145 kW a un régimen de 2.000 rpm y una cilindrada de 6,6 l. Mediante el sistema hidráulico 3-Circuit Comfort Control, dispone de dos bombas para la hidráulica de trabajo y traslación con caudal máximo de 2 x 230 l/min y una bomba independiente de 120 l/min para la hidráulica de giro. La presión máxima en servicio es de 350 bar.

Como datos importantes mencionamos las capacidades del depósito hidráulico de 503 l, el par de giro de 84 kNm y su tracción máxima de 374 kN. La R934 HD-VH fue expuesta con un brazo de 6 m, pluma intermedia de 2 m y balancín de demolición de 5,2 m, con capacidad para soportar una herramienta de hasta 2.500 kg con límite de alcance de 10 m.

La principal mejora efectuada sobre la R934 B es el chasis extensible hidráulicamente con apertura máxima de 900 mm, que otorga más estabilidad en el trabajo y una mayor capacidad de peso de herramienta en punta. De esta manera, Liebherr es el único fabricante del mercado en ofertar esta opción para toda su gama, desde la citada R934B hasta la R974B, de 120 t de peso operativo y equipo de 38 m de alcance.

