

Enero 2008

Terex GmbH / Cargadora TL80AS con direccionamiento en las cuatro ruedas

Equipo de trabajo con factor de diversión

Langenburg, Alemania, Enero 2008 --- El entusiasmo por el nuevo equipo de trabajo de Terex® es duradero: Friedrich Früh, el jefe de la empresa de construcción del mismo nombre en Fichtenau-Gunzach en el sur de Alemania y el conductor de la máquina Peter Tissen elogian a la cargadora TL80AS con direccionamiento en las cuatro ruedas como equipo de trabajo con un factor de diversión, después de haberla tenido ya algunas semanas en servicio.

Cuando la jornada de trabajo es durísima, la potencia y la rentabilidad son factores imprescindibles y el confort deja de ser un "valor agregado" que puede dejarse de lado.

Friedrich Früh dirige una empresa en la quinta generación. En Gunzach se está absolutamente convencido desde hace décadas de la calidad de las máquinas de Terex® Schaeff. La confiabilidad del producto ha sido usada y comprobada en todo momento. Las máquinas funcionaron como un "reloj" – durante los trabajos de mantenimiento, sólo se tuvieron que cambiar las piezas de desgaste.

Con una fuerza de elevación de 48.000 Newton (N), una fuerza de arranque en el borde del cucharón de 45.000 N así como 3300 Kg de carga de vuelco y una carga útil de 1440 Kg en el cucharón de carga, el vehículo con direccionamiento en las cuatro ruedas de Terex® es uno de los mejores de su clase. El punto de pivote del cucharón a una altura de 3215 mm y la altura de descarga de 2565 mm son excelentes en esta clase. Estos datos de la potencia, combinada con una fantástica maniobrabilidad y al mismo tiempo con una excelente estabilidad fueron los argumentos convincentes para Friedrich Früh. Ya en la Bauma se tomó la decisión: "compramos esta máquina" y no se ha arrepentido nunca de la decisión tomada.

"Se mueve casi como un carro de combate", añade alegremente el experimentado conductor de máquinas Peter Tissen. Para él, la adaptación a la cargadora TL80AS con bastidor fijo y direccionamiento en las cuatro ruedas fue un juego de niños a pesar de haber estado acostumbrado a una cargadora con dirección pivotante. Los dos ejes de direccionamiento Dana, delante rígido, atrás oscilante, hacen de esta cargadora Terex®, con un radio interior de la rueda de 1190 mm (exteriormente 2575 mm), uno de los equipos de mayor maniobrabilidad. El radio medido en el borde exterior del cucharón estándar de 3780 mm es uno de los mejores.

"Nosotros utilizamos la cargadora como carretilla grande en la obra y como equipo universal con el que se puede dispersar y aplanar excelentemente grava y humus", explica Friedrich Früh. Al montar y desmontar la grúa se cargan o colocan los pesos de concreto con la TL80AS. El empresario está feliz con la cinemática que puede levantar paralelamente y exactamente más de dos toneladas de peso en toda la altura de elevación – "sin que la cargadora se encabrite". Aún con grandes virajes la máquina se mantiene segura. Friedrich Früh señala que: "es mejor que una carretilla apiladora".

La TL80AS es veloz como un rayo y segura en las curvas aún en terrenos difíciles, cuando se tengan que transporte piedras en paletas para obras de pavimentado y de instalaciones exteriores. También para trabajos de remodelación y de demolición así como de saneamiento, las nuevas cargadoras son equipos multiusos resistentes, acota alegremente Friedrich Früh. Especialmente allí donde el espacio es estrecho, la máquina compacta es ideal, sobre todo en esta nueva construcción con la altura total "reducida" a 2480 mm. "De este modo podemos transportar nuestra cargadora sobre un camión o en un porta contenedor de gancho."

Los elementos de mando y la ergonomía, especialmente la suspensión del asiento, el confort y la vista panorámica en la nueva cabina del conductor, son excelentes. “La vista a la horquilla de la paleta es extraordinaria” son las palabras de elogio de Friedrich Früh y Peter Tissen. El dispositivo de cambio rápido permite el montaje de los implementos de la familia de las cargadoras compactas de Terex con dirección pivotante TL80 y la TL80AS con direccionamiento en las cuatro ruedas.

Friedrich Früh compró la cargadora con direccionamiento en las cuatro ruedas de Terex junto con una excavadora móvil TW85 y está absolutamente contento. La serie de cargadoras de Terex son montadas en Crailsheim, es decir casi en las puertas de la empresa de construcción Früh. El jefe de la empresa, responsable de 22 trabajadores con su hijo, el ingeniero Marc Früh futuro sucesor en la dirección de la empresa, están convencidos que han realizado la elección correcta, al comprar la nueva máquina de Terex®. El jefe de la empresa de construcción Früh no se puede dar el lujo de tiempos de parada debido a reparaciones, si se toma en cuenta el libro de pedidos totalmente lleno de su empresa que realiza obras civiles así como industriales, trabajos de horticultura, de saneamiento así como perforación con sacanúcleos. Más informaciones y gran cantidad de referencias se pueden encontrar en www.friedrich-frueh.de.

Texto: Knut Siewert

About Terex

Terex Corporation is a diversified global manufacturer with 2006 net sales of approximately \$7.6 billion. Terex operates in five business segments: Terex Aerial Work Platforms, Terex Construction, Terex Cranes, Terex Materials Processing & Mining, and Terex Roadbuilding, Utility Products and Other. Terex manufactures a broad range of equipment for use in various industries, including the construction, infrastructure, quarrying, mining, shipping, transportation, refining, and utility industries. Terex offers a complete line of financial products and services to assist in the acquisition of Terex equipment through Terex Financial Services. More information on Terex can be found at www.terex.com.

Contact Information

Terex GmbH
Terex® Schaeff Management
Schaeffstraße 8
D-74595 Langenburg / Germany

Phone: +49.(0)7905.58-0
Fax: +49.(0)7905.58-114
E-mail: info@terex-schaeff.com
Web: www.terex-schaeff.com

###