Nuevos modelos de manipuladores Faresin

Frente a una explanada abarrotada desfilaron las principales máquinas que produce el Gruppo Faresin Industries. El final estaba reservado a las novedades que se lanzarán oficialmente en Agritechnica. Nuevos motores Tier 4 interim y nuevas transmisiones VPs y VPSe. Anticipados también los proyectos en curso tanto para la agricultura como para la construcción.

Frente a una explanada abarrotada de clientes y proveedores procedentes de todo el mundo desfiló en pasarela la parte más significativa de la producción del Gruppo Faresin Industries.

El director comercial de Faresin Industries, Renato Zanetti, y el responsable del desarrollo de los productos, Claudio Secco, presentaron las máquinas y sus características funcionales salpicando su intervención con anécdotas y mucha ironía.

Desfilaron las máquinas más representativas de la producción del Gruppo de Breganze, máquinas concebidas para trabajar 12 horas al día durante 365 días al año.

Unas soluciones técnicas evolucionadas y robustas, pero, por encima de todo, fiables.

Al final, con efecto especiales y un poco de suspense, se mostró como avance absoluto a los presentes, las novedades que se expondrán en la manifestación Agritechnica 2013, que tendrá lugar en Hannover, Alemania, el próximo mes de noviembre.

Las primeras novedades significativas que se presentaron fueron las actualizaciones de producto debidas a la introducción de los nuevos motores Tier 4 interim o Stage IIIB con soluciones diferenciadas.

TMR serie Leader EcoMode

Para el sector agrícola se presentó el carro mezclador semoviente Leader en la versión EcoMode de 28 metros cúbicos como representación de la serie, que dispone de modelos de 22 a 30 metros cúbicos, que serán motorizados con un FPT serie NEF para usos industriales, de 151 a 181 kW Tier 4 interim o Stage IIIB.

Totalmente nueva también la cabina, ahora más espaciosa, que ha sido modificada en los mandos y en las funciones. El asiento está integrado con un brazo ergonómico que permite utilizar los principales mandos del perador con un simultáneo aumento de la visibilidad de la fresa.

Unas soluciones muy apreciadas para mejorar el confort operativo son las soluciones electrónicas como la Vertical Cut, que permite efectuar un fresado frente al ensilado perfectamente vertical.

Los nuevos modelos, todos ellos de mezcla vertical, estarán disponibles a partir del próximo mes de enero y se podrán ver en el stand Faresin Industries en Agritechnica.

La serie Leader Ecomode se compone de unos carros mezcladores de mezcla vertical concebidos para responder a las peticiones más exigentes tanto por volumen de mezcla como por necesidad de desplazamiento, ideal para cultivos medio-grandes como para vendedores por cuenta ajena (contractors).

LA NUEVA SERIE LEADER ECOMODE

Modelo	Capacidad (m^3)	Potencia (kW/HP)
Leader Ecomode	22	151
Leader Ecomode	26	181
Leader Ecomode	30	181

Telescopio FH serie Compact

Novedades importantes también para el nuevo cargador FH Compact, presentado en avance en la versión FH 7.30. Aparentemente igual al mirar el exterior, guarda todas las novedades bajo el capó.

Se parte del nuevo motor Tier 4 interim o Stage IIIB de marca Deutz de 90 kW, de bajo consumo y unas dimensiones contenidas. Justo éstas han permitido a Faresin Industries mantener inalterada la compactibilidad de este modelo y longitudinal la posición del motor.

Mejorado también el rendimiento en la toma de potencia (PTO), un aspecto que interesa mucho al sector agrícola.

A partir del próximo mes de enero toda la gama Compact da 7 y 9 metros de radio de trabajo, en versión VPS, se beneficiará de este motor, en tanto que de gama 7, 8, 9, 11 metros de radio de trabajo en versión VPSy se beneficiará de la versión de 115 kw.

Totalmente nueva la cabina king size, ahora más espaciosa, que ha sido modificada en los mandos y en las funciones. El asiento está integrado con un brazo ergonómico que permite utilizar los principales mandos del operador. Aumento del 20% de la visibilidad, sobre todo arriba y abajo.

Mejorada y potenciada la circulación del aire en el interior para responder, sobre todo, a las necesidades de los climas fríos.

Totalmente nueva también la transmisión VPS, Variable Power System, una solución de variación continua de 40 km/hora con 1 (VPS) o 2 grupos (VPS donde e significa electrónico).

El esquema de funcionamiento de la transmisión es sumamente intuitivo y su uso mejora notablemente la modularidad de aproximación y la rapidez de desplazamiento. Ello se traduce en un uso más práctico, el consiguiente aumento de las prestaciones y, por último, en un aumento de la versatilidad de uso.

Esta funcionalidad más dulce fue ya apreciada durante la fase de test, sobre todo por los usuarios del sector agrícola.

La gestión electrónica combinada del motor y de la transmisión permite optimizar al máximo los consumos en función de los diferentes usos.

Mejorada también la luz libre del suelo y la capacidad de carga gracias a los nuevos ejes de fabricación Dana; mejorada también la configuración con neumáticos de mayores dimensiones. Incrementada también la capacidad de frenado y el freno de estacionamiento.

Aumentada la capacidad hidráulica con circuito proporcional, ahora desde 145 a 195 l/min para la versión VPS donde e significa electrónico.

Otra innovación única es el control de la velocidad de descenso del brazo, que permite la máxima velocidad de descenso incluso a los regímenes mínimos del motor; reducción de los consumos y reducción de los tiempos de trabajo.

LA NUEVA SERIE VPS Y VPSE

Modelo	Radio trabajo (m)	Capacidad carga (tons)	Versión	Capacidad bomba (l/m)
FH 7.30C	7	3	VPS	145
FH 9.30C	9	3	VPS	145
H 7.45	7	4.5	VPSe	145/195
FH 8.40	8	4	VPSe	145/195
FH 9.30	9	3	VPSe	145/195
FH 11.30	11	3	VPSe	145/195

El futuro revelado

Anticipados también otros productos que se presentarán en el stand Faresin Industries en Hannover: entre los cuales el telescópico FH 9.30 Compact con doble extensión y el telescópico FH 8.40 Compact. Faresin Industries es una marca italiana de propiedad de la familia Faresin, con sede en Breganze, que proyecta, fabrica y comercializa con una moderna organización dos líneas de producto destinadas principalmente al secror agrícola y de la construcción: carros mezcladores y movimentadores telescópicos.

Los puntos fuertes reconocidos por los clientes de todo el mundo son la capacidad de innovación del producto y del proceso, además del gran conocimiento del sector de la alimentación animal, que ha determinado el éxito de la marca con los clientes y el consiguiente crecimiento fuertísimo de reputación en todas las áreas en las que ha servido hasta la fecha. A Faresin Industries corresponde la primicia de haber realizado y comercializado el carro mezclador semoviente con más capacidad del mundo. Para mayor información visite el sitio www.faresinindustries.com