

Comunicato stampa

## **Cuscinetti di NKE per la tecnologia agraria**

*Steyr, Austria, ottobre 2017.* NKE Austria GmbH presenta i suoi cuscinetti per le macchine agricole e le apparecchiature per la lavorazione del terreno e delle aree verdi all'Agritechnica 2017 di Hannover (Germania). NKE presenta in particolare le unità di supporto specifiche, premontate e pronte all'uso per apparecchiature per la lavorazione del terreno.

Le stabili unità di alloggiamento con la denominazione «Agri units» sono destinate a un utilizzo nelle macchine agricole che richiedono un accoppiamento tra i dischi e il braccio di supporto degli stessi. Le unità di alloggiamento possono essere impiegate senza ricorrere al premontaggio. Queste sostituiscono fino a dieci singoli componenti, in modo tale che l'approvvigionamento, lo stoccaggio e la disponibilità di pezzi di ricambio si limitino a un unico componente. Le unità di alloggiamento sviluppate da NKE vengono impiegate nei dischi per macchine per la semina, fertilizzanti e per liquami. Un altro esempio di applicazione sono gli erpici a dischi con un diametro dei dischi fino a 650 mm (*foto*).

Le unità di alloggiamento si distinguono per la loro geometria interna ottimizzata nonché per la loro elevata capacità di carico e antiribaltamento. Il riempimento di grasso lubrificante di elevata qualità è adeguato per resistere alle condizioni rigide sul campo e garantisce una lunga durata del lubrificante e dei cuscinetti oltre a una buona protezione anticorrosiva. La combinazione delle guarnizioni altamente efficiente impedisce allo sporco di penetrare nel cuscinetto mentre un cappuccio protettivo lo protegge contro lo sporco grosso e i danni meccanici.

Per gli impieghi nella tecnologia agricola, dove non vengono utilizzate unità di alloggiamento complete, NKE offre cuscinetti standard e speciali, per esempio per le rotopresse, i riduttori power-take-off (riduttori PTO) e i mezzi cingolati.

«Da 15 anni il mercato in crescita della tecnologia agricola è un segmento importante per NKE. NKE tiene conto delle esigenze crescenti per quanto riguarda l'integrazione, la stabilità e l'efficienza continuando a sviluppare la sua linea di prodotti orientata ai clienti», riferisce Daniel Thalmann, responsabile del reparto Advanced Engineering. I produttori di macchine

agricole possono avvalersi del nuovo reparto a Steyr, dove le nuove scoperte provenienti dalla ricerca e lo sviluppo confluiscono nelle esperienze pratiche impiegate nelle applicazioni. Oltre allo sviluppo dei prodotti NKE offre ai clienti utilizzatori della tecnologia agricola un servizio di assistenza completo con assistenza nel design, calcoli tecnici, assistenza a livello di certificazioni nonché corsi di formazione.

**Foto:**

Foto 1: Unità di alloggiamento di NKE per erpici a dischi



Foto 2: Modello di erpice a dischi con unità di alloggiamento di NKE



**NKE espone all'Agritechnica 2017:**

Dal 12 al 18 novembre 2017, Hannover (Germania): padiglione 15, stand G18

**Informazioni su NKE Austria GmbH:**

La NKE Austria GmbH, con sede a Steyr, produce cuscinetti volventi di elevata qualità. L'azienda è stata fondata nel 1996 da collaboratori in posizioni dirigenziali della precedente azienda Steyr Wälzlager. Dall'inizio del 2016 il produttore di cuscinetti volventi spagnolo Fersa Bearings S.A. possiede una quota di partecipazione del 49% di NKE. NKE produce cuscinetti standard e speciali per tutte le applicazioni industriali. Tecnica, sviluppo di prodotti, produzione e finalizzazione dei componenti, montaggio, assicurazione qualità, logistica, vendita e marketing sono concentrati nella sede di Steyr. Lo stabilimento di Steyr è certificato ISO 9001:2008, ISO 14001:2004 e OHSAS 18001. Una gamma completa di cuscinetti standard è sempre disponibile oppure può essere prodotta in tempi brevi. Per richieste speciali vengono sviluppate e create soluzioni idonee. Oltre allo sviluppo di prodotti e all'ingegneria d'applicazione, NKE offre un servizio tecnico completo, consulenza e corsi di formazione. La rete commerciale vendita di NKE è costituita da 12 uffici di rappresentanza e da 240 partner commerciali in 60 paesi.

**Contatto:**

NKE AUSTRIA GmbH  
Im Stadtgut C4  
4407 Steyr, Austria  
Tel.: +43 7252 86667  
Fax: +43 7252 86667 59  
E-mail: [office@nke.at](mailto:office@nke.at)  
Internet: [www.nke.at](http://www.nke.at)

**Ufficio stampa:**

TPR International  
Christiane Tupac-Yupanqui  
PO Box 11 40  
82133 Olching, Germania  
Tel.: +49 8142 44 82 301  
E-mail: [c.tupac@tradeppressrelations.com](mailto:c.tupac@tradeppressrelations.com)  
Internet: [www.tradeppressrelations.com](http://www.tradeppressrelations.com)

*Ringraziamo anticipatamente per l'invio a TPR International di una copia della rivista in cui verrà pubblicato l'articolo.*