

NOVITÀ

EIMA

Fad Assali e l'evoluzione della sospensione Sidra

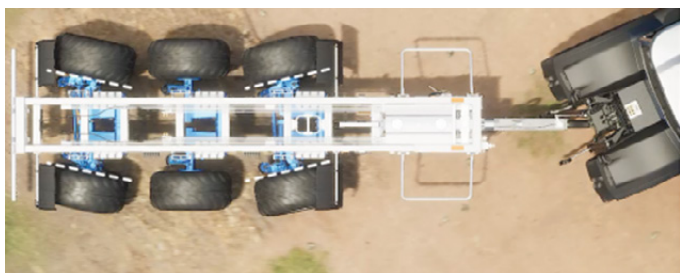
Prima Sliding è la prima sospensione a ruote indipendenti con carreggiata estensibile

Si chiama Prima Sliding l'evoluzione della sospensione Sidra di Fad Assali, l'unica con ruote indipendenti e dotata di carreggiata estensibile-sliding, pensata per proteggere i terreni agricoli riducendo al minimo il calpestio e la compattazione. Questo si traduce in un aumento della fertilità del suolo, una produttività e redditività più elevate, un assorbimento ottimale delle sostanze nutritive e una gestione idrica più efficace. Sidra è la soluzione perfetta per grandi aziende agricole e contoterzisti che puntano a massimizzare efficienza e resa.

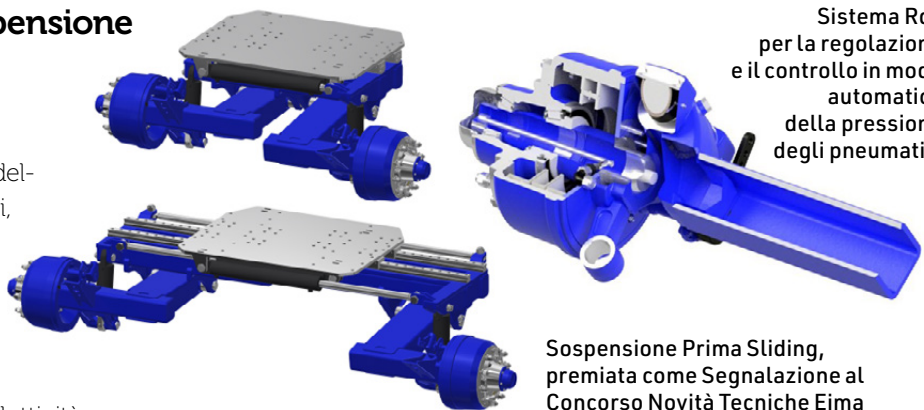
Il sistema frenante è omologato secondo l'ultimissima normativa Ece R13 Mother Regulation, offrendo il massimo in termini di sicurezza e conformità. La sua versatilità d'impiego assicura anche una sicurezza di marcia superiore, proteggendo sia l'utilizzatore che il mezzo. Completa il sistema Prima Sliding anche il sofisticato sistema di autolivellamento elettronico ES2 Plus, per un controllo totale e prestazioni ancora più elevate.

A Bologna Fad Assali presenta anche la rinnovata versione del **modulo Sidra in movimento**, con la simulazione delle singole ruote della sospensione idraulica in movimento con delle importanti novità che sono già oggetto di grande interesse da parte dei costruttori in Europa.

Già presentato ad Agritechnica 2023, anche all'Eima sarà esposto il **sistema elettronico di sterzata** per rimorchi e semi-rimorchi ES2 e di auto livellamento per sospensioni idrauliche ES2 Plus. Altra novità in casa Fad Assali è l'**assale sterzante comandato**, progettato per offrire un angolo di sterzata più ampio grazie al disassamento della cerniera. Equipaggiato con freni da 500x200 mm, è la soluzione ideale per rimorchi monoasse che richiedono un raggio di sterzata particolarmente



Sistema elettronico di sterzata e autolivellamento

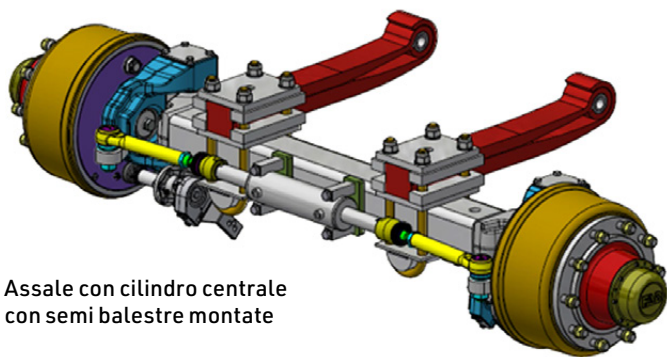


Sistema Rds per la regolazione e il controllo in modo automatico della pressione degli pneumatici

Sospensione Prima Sliding, premiata come Segnalazione al Concorso Novità Tecniche Eima

ampio, migliorando manovrabilità e precisione. Questo assale è predisposto per il sistema Rds per la regolazione e il controllo in modo automatico della pressione degli pneumatici, sviluppato in collaborazione con l'azienda tedesca Ptg, e viene fornito di serie con sensori angolari di sterzo, per un controllo ancora più preciso. A completare l'allestimento, il sistema Ebs per la regolazione automatica della velocità.

Infine, Fad Assali oggi offre, oltre agli assali sterzanti tradizionali, una novità: l'**assale con cilindro centrale**. Questo design innovativo consente l'utilizzo di diverse dimensioni di cerchi, grazie al suo ingombro ridotto e all'assenza della barra di sterzo, rendendolo estremamente versatile. Disponibile anche in una versione con sterzo fino a 28°, questo assale è pensato per garantire manovrabilità eccezionale. Il cilindro centrale a steli passanti è progettato per assali a sterzata comandata e presto anche per autosterzante, offrendo una soluzione flessibile e adattabile a diverse applicazioni. ■



Assale con cilindro centrale con semi balestre montate

eima
FEDER UNAZOMA
international
TWENTY - FOUR

**PADIGLIONE 20
STAND B38**