TEKNOAX l'asse che non c'era.

Viene un momento nel quale l'evoluzione a piccoli passi non basta più e i componenti chiave del veicolo devono essere progettati ex-novo.
Il **gruppo ADR**, si lascia alle spalle 60 anni di presenza attiva nella meccanica agricola e riparte dal foglio bianco.
Teknoax è tubolare, monoblocco, senza saldature. Perché in agricoltura si opera spesso in condizioni estreme e le tecnologie mirate alla riduzione dei rischi sono una efficace misura di sicurezza preventiva.







- INTEGRAL BODY
- SMART FIT
- AIR SPINDLE
- STRAIN FLOW
- CLEVER SEAL
- CROSSOVER
- SPIN JUST
- E-BRAIN

A.D.R. S.p.A.
Via Antonio Maria Ceriani, 96 - 21040 Uboldo (VA) ITALY
Tel. +39 02 961711 - Fax +39 02 96171420
info@adraxles.com - www.adraxles.com

COLAERT ESSIEUX
Route nazionale 11/bis 59189 Steenbecque FRANCE
Tel. +33 328438550 - Fax +33 328436863
commercial@colaertessieux.fr - www.colaert-essieux.fr

ADR Polska
Ul Bieszczadzka, 5 - 38540 Zagorz POLAND
Tel. +48 1346 89333 - Fax +48 1346 89368
atw@atwsystem.pl - www.atwsystem.pl

ADR UK - TYREMART AGRICULTURAL LTD
Main Road, Long Bennington, Newark, Notts, NG235DJ GREAT BRITAIN
Tel. +44 1400 283820 - Fax +44 1400 283137
accounting@tyremartagri.co.uk - www.tyremartagri.co.uk

ADRGEPLASMETAL sa
Pol. Malpica c/ J n°1 - 50.057 Zaragoza ESPAÑA
Tel. +34 976 465 254 - Fax. +34 976 571 132
info@adrgeplasmetal.com - www.geplasmetal.com

C.L.M. S.r.l.
Zona industriale, 26 - 33049 S.Pietro al Natisone (UD) ITALY
Tel. +39 432 727851 - Fax +39 432 727852
www.clmwheels.com

Qingdao ADR Axles Manufacturing Co., Ltd.
No. 1616 Lingang Industrial Park, Jiaonan City, Qingdao City,
Shandong Province - Post Code 266400 CHINA
Tel. +86 532 8619 6636 - Fax +86 532 86196501 - info@adrsystem.cn

ADR EIXOS BRASIL - Ribeirao Preto - SP
Rua Antonio Fernandes Figueroa, 1807, Parque Industrial Lagoinha - Ribeirão Preto
São Paulo - cep 14.085-280 BRASIL - Tel. +55 16 39653946 - Fax +55 16 36173079
ADR EIXOS BRASIL - Itupeva - SP
Rod. Vice Prefeito Hermenegildo Tonolli, 2777 - Galpao 3
13295-000 - Itupeva / SP - BRASIL - Tel. +55 11 4496 3990 - Fax +55 11 4496 4170
adrbrasil@adreixos.com.br - www.adraxles.com/pt

OMEGA Drives Inc.
7A - 845 Lagimodiere Blvd. Winnipeg, Manitoba R2J 3M2 CANADA
Tel. +1 204 453 2477 - Fax +1 204 453 2478
info@omegadrives.com - www.omegadrives.com

GROUP
www.adraxles.com

TEKNOAX



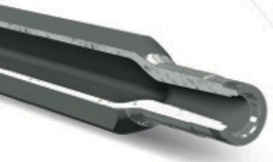
FUTURE IS NOW



INTEGRAL BODY

è il corpo asse in tubolare monoblocco con i fuselli integrati, ricavati per deformazione plastica a caldo dal corpo asse per una distribuzione dello stato di sforzo senza soluzioni di continuità nella struttura.



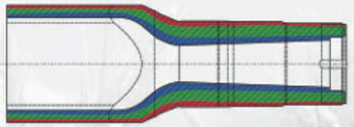


SMART FIT

è la particolare modellatura a freddo della sezione quadrata del corpo asse che incrementa la resistenza a flessione dell'asse e ne consente l'accoppiamento alle sospensioni senza saldature. La riduzione di massa del corpo asse rispetto ai corpi asse in quadro pieno ancor oggi molto diffusi in campo agricolo è, a parità di prestazione,dell'ordine del 50%.

AIR SPINDLE

è il fusello cavo di nuova concezione di Teknoax. Compatto e di grande diametro. Riduce in modo sensibile la sporgenza del mozzo per agevolare l'uso di ruote senza offset anche con pneumatici sono di dimensioni importanti. Una costruzione molto rigida particolarmente studiata per l'impiego heavy-duty.



STRAIN-FLOW

è la geometria ottimale per la zona di raccordo del fusello al corpo asse, senza variazioni brusche di sezione, per la massima sicurezza a fatica.
Il profilo cavo del fusello consente di realizzare il miglior rapporto massa resistenza e agevola l'applicazione dei sistemi di tyre-inflation molto diffusi sulle macchine che operano su fondi naturali.

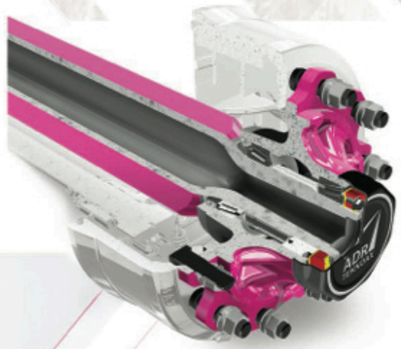




CLEVER-SEAL

è il sistema di lubrificazione di Teknoax, con box-type seals che assicurano la lubrificazione ottimale dei cuscinetti del mozzo, li proteggono dagli aggressivi ambientali e consentono una manutenzione pulita e possono integrare la ruota fonica dell'ABS.





CROSSOVER

è il termine che meglio descrive lo sforzo della progettazione per soddisfare tutte le applicazioni tipiche dei veicoli speciali impegnando il maggior numero di componenti comuni per ottimizzare lo stock dei ricambi, anche implementando prodotti già in uso sui veicoli industriali per migliorarne la reperibilità.

SPIN-JUST

è l'innovativo sistema che consente la regolazione assiale del gioco dei cuscinetti con una precisione dell'ordine del centesimo di millimetro. La precisione della regolazione associata alla rigidezza del complesso fusello-mozzo incrementa la durata dei cuscinetti e contribuisce a rendere meno onerosa la manutenzione.





E-BRAIN

è il sistema elettronico di tracciabilità dei prodotti Teknoax che racchiude i dati sensibili dell'asse, funzionali alla manutenzione programmata del veicolo e all'identificazione dei componenti per il servizio di assistenza tecnica e reperibilità dei ricambi originali anche quando la targhetta non è più leggibile.

ADR SYSTEM



1 SCARICA L'APP DAL SITO
www.adraxles.it



2 RIMUOVI LA CALOTTA
DA UN MOZZO DELL'ASSE



3 AVVICINA IL TUO SMARTPHONE
E AVRAI A PORTATA DI MANO :

- **IL CODICE PRODOTTO**
- **LA COMMESSA DI PRODUZIONE**
- **IL LINK ALLA SEZIONE AFTER SALES**

PUOI ORA CONTATTARE IL SERVICE ADR O INTERAGIRE DIRETTAMENTE CON IL SERVIZIO DI RICAMBI ONLINE DI ADR AFTER SALES.



ORIGINAL ADR

Machines will feel
THE DIFFERENCE

The new spares system "only original"