

TEKNOAX



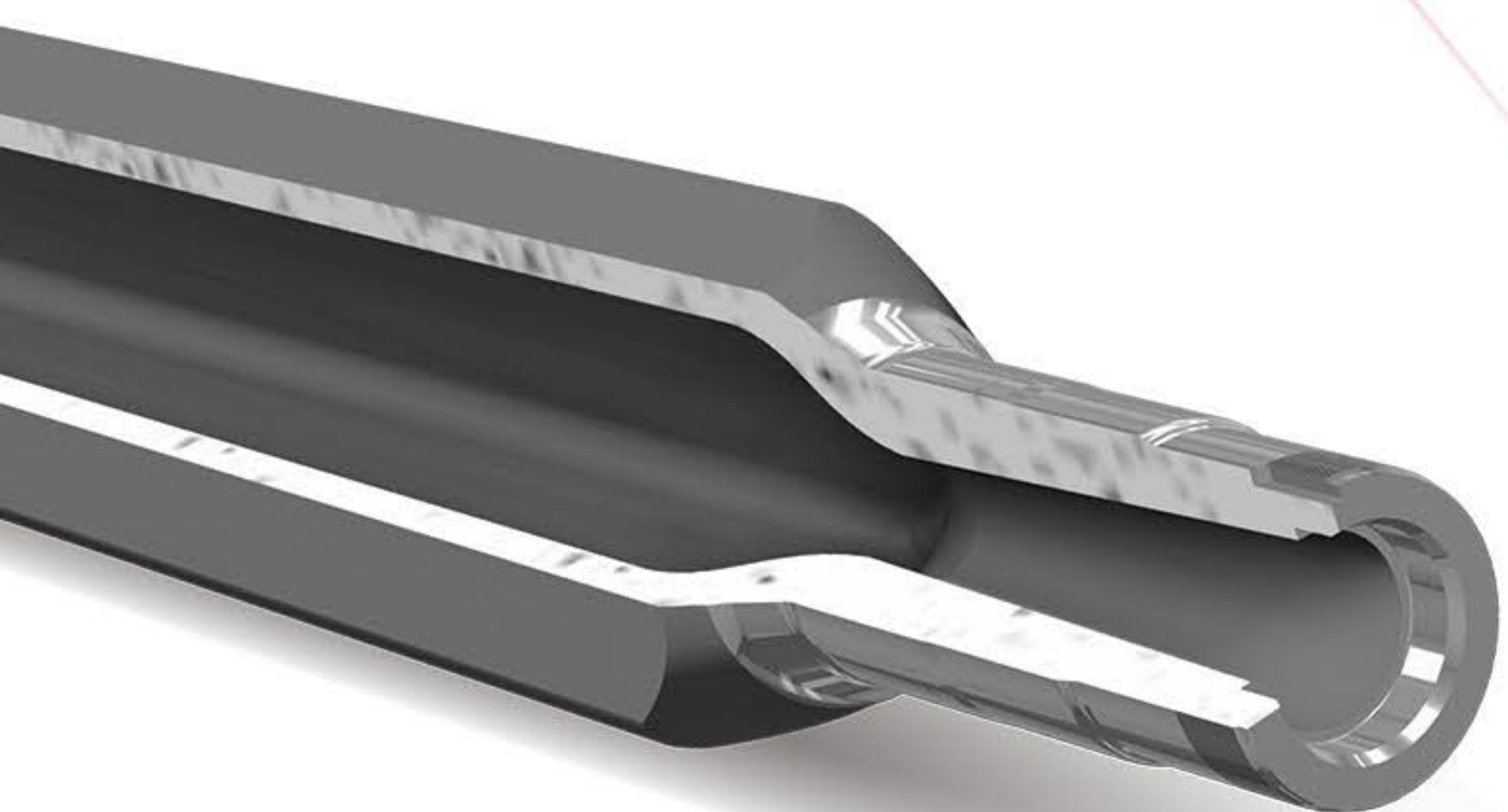
FUTURE IS NOW





INTEGRAL BODY

es el cuerpo del eje en "tubular monobloc" con la mangueta integrada obtenida en caliente por deformación plástica del cuerpo del eje para una distribución del estado de esfuerzo sin solución de continuidad en la estructura.

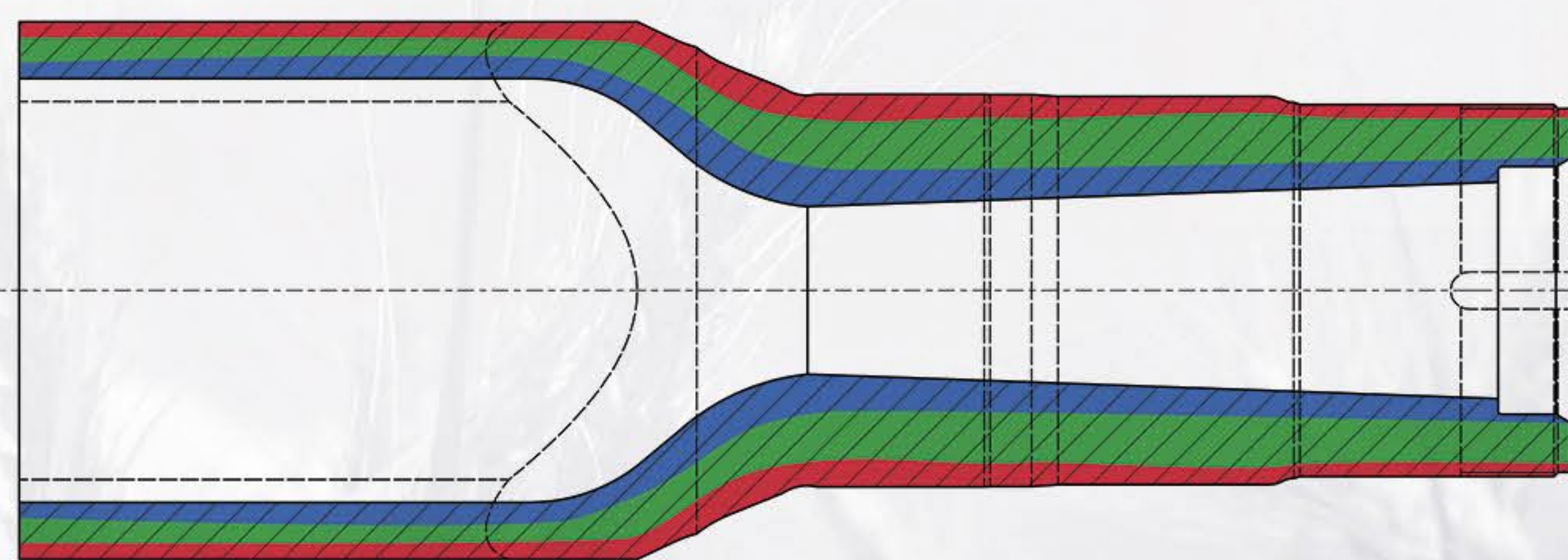


SMART FIT

es el particular modelado en frío de la sección cuadrada del cuerpo del eje que incrementa la resistencia a la flexión y permite el acoplamiento de las suspensiones sin soldadura. La reducción de la masa del cuerpo del eje respecto a los cuerpos de eje macizos, es todavía hoy muy difusa en el campo agrícola, pero es, a igualdad de prestaciones, del orden del 50%.

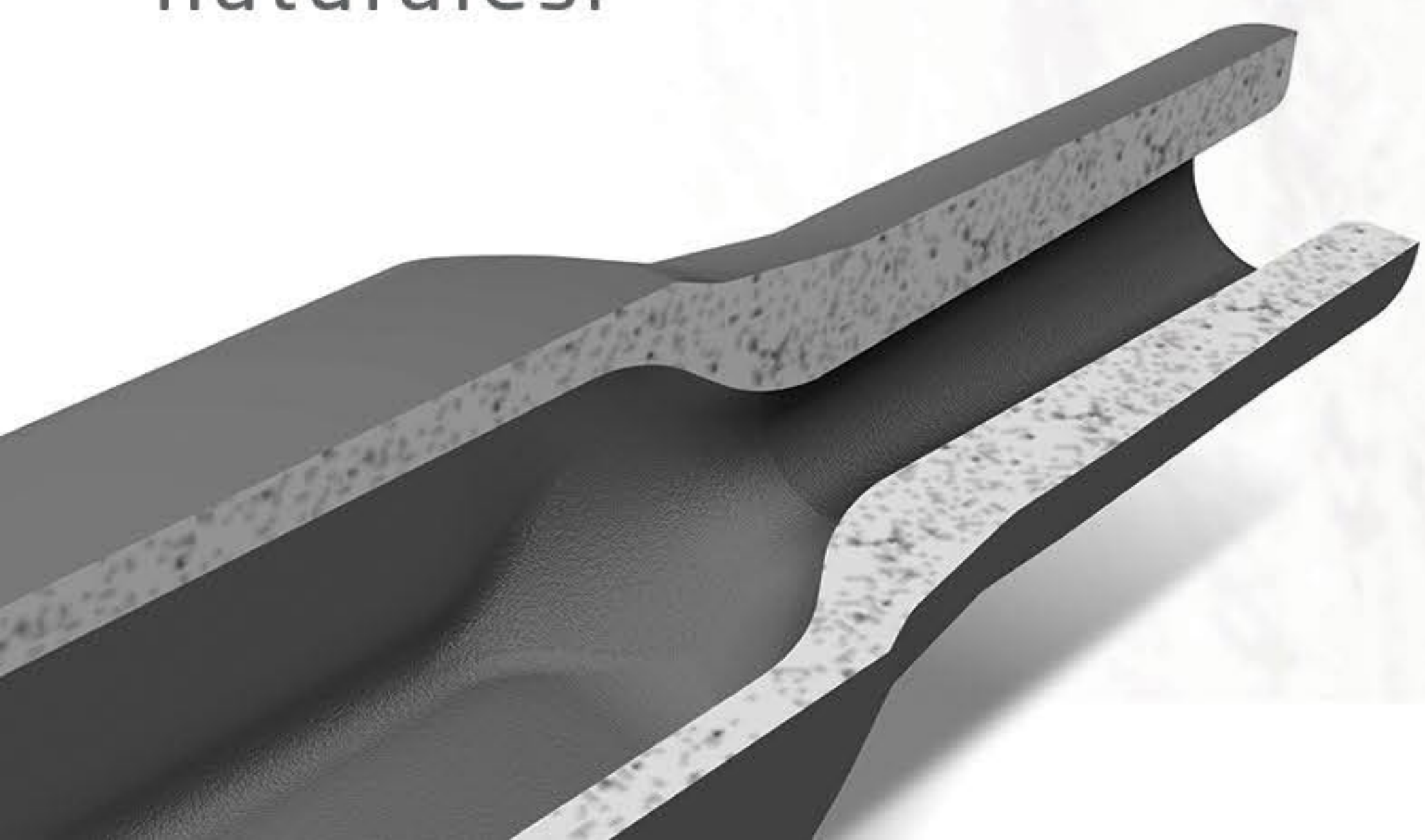
AIR SPINDLE

es la mangueta hueca de nueva concepción en el Teknoax. Compacta y de gran diámetro. Reduce de modo sensible la parte saliente del buje para facilitar el empleo de ruedas centradas aunque los neumáticos sean de dimensiones importantes. Una construcción muy rígida particularmente estudiada para el empleo heavy-duty.



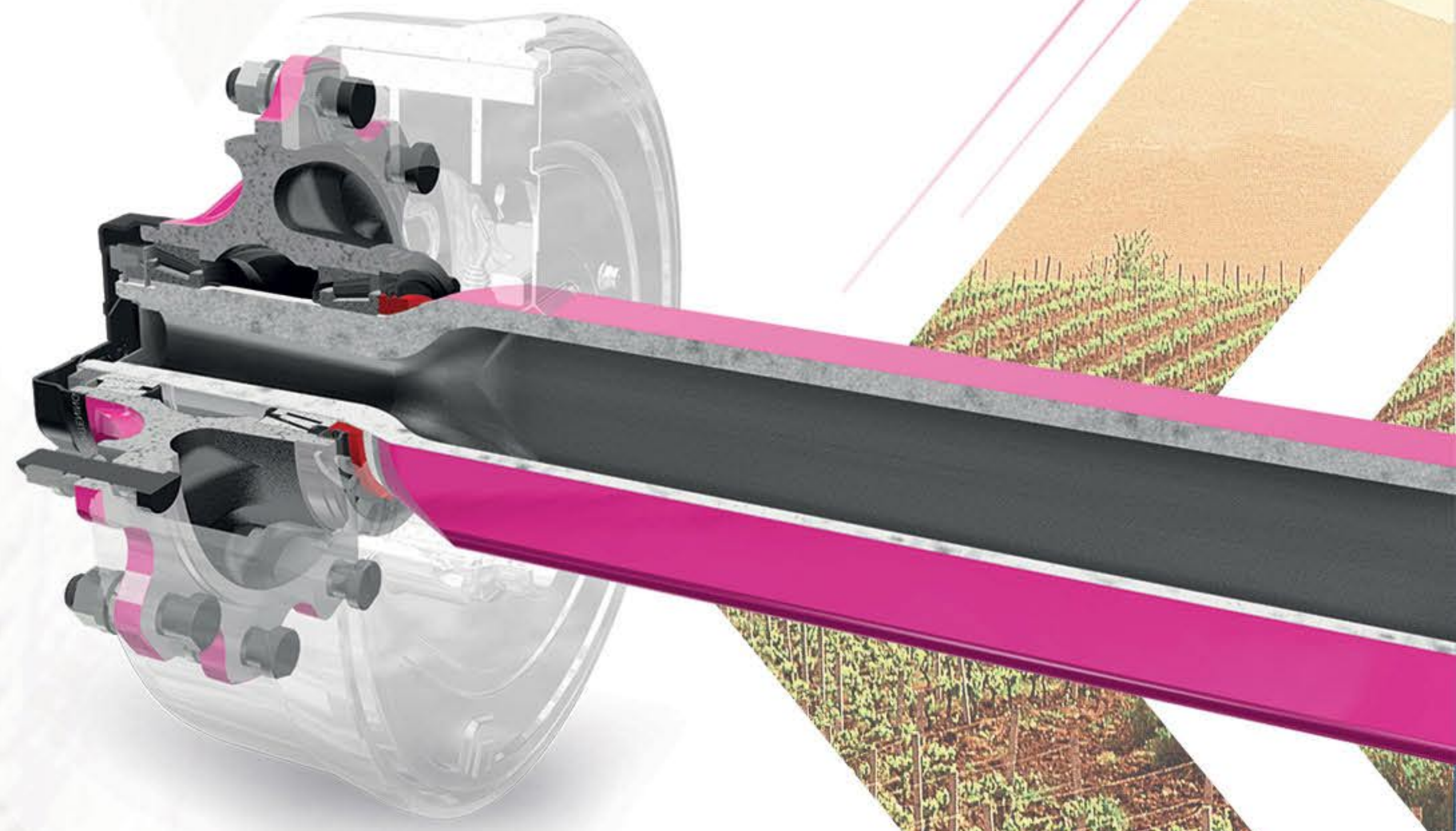
STRAIN-FLOW

es la geometría óptima para la zona de unión de la mangueta al cuerpo del eje, sin variaciones bruscas de sección, para la máxima seguridad contra la fatiga. El perfil hueco de la mangueta permite la mejor relación masa/resistencia y facilita las aplicaciones de sistemas tyre inflation, muy difundidos en máquinas que trabajan sobre terrenos naturales.



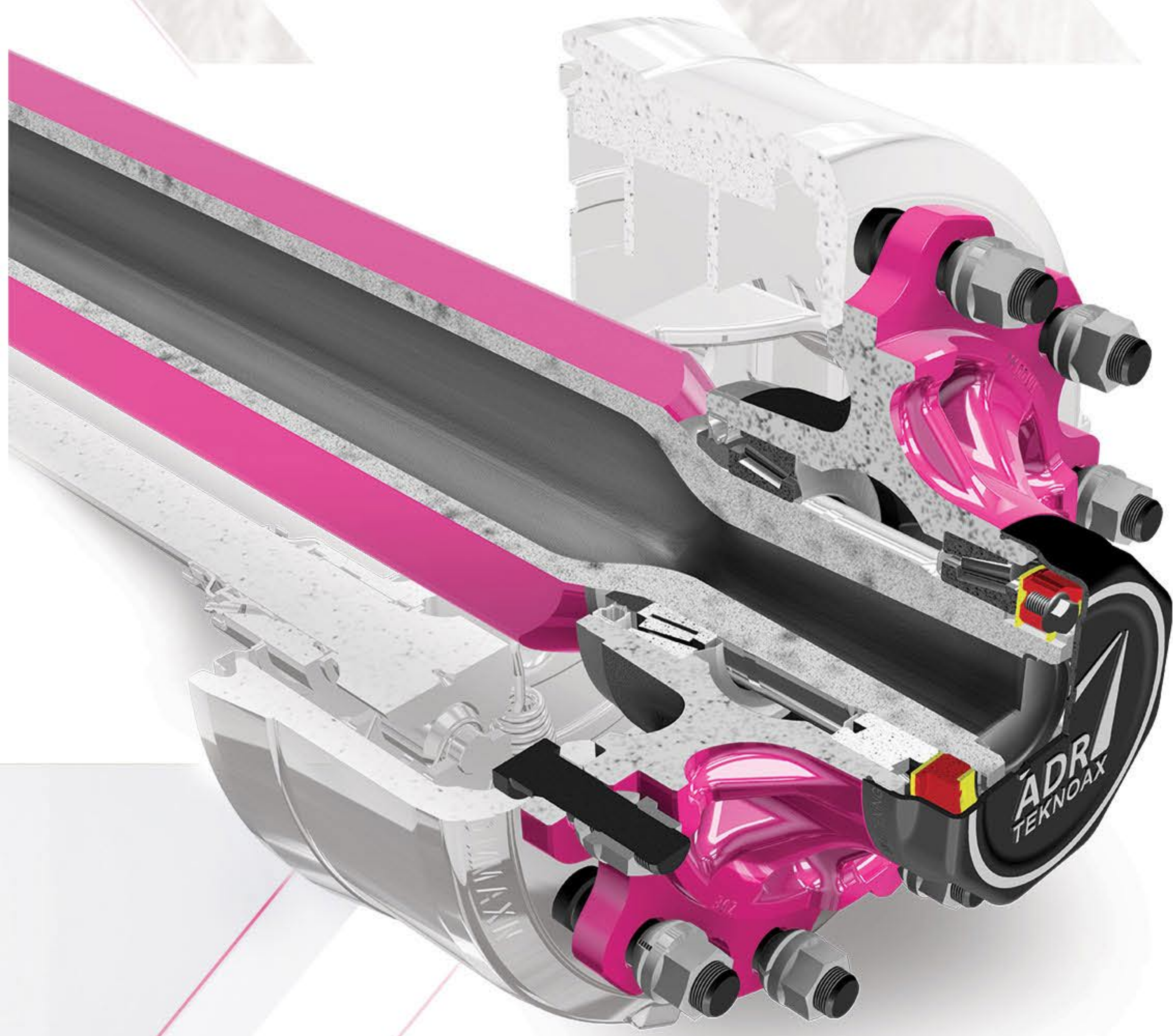
CLEVER-SEAL

el sistema de lubricación de Teknoax, con box-type seals que aseguran la lubricación óptima de los rodamientos del buje, le protegen contra las agresiones ambientales, permiten un mantenimiento limpio y pueden incorporar la rueda fónica del ABS.



CROSSOVER

es el término que mejor describe el esfuerzo del proyecto para satisfacer todas las aplicaciones típicas de los vehículos especiales utilizando el mayor número de componentes comunes para optimizar el stock de recambios, también integrando productos de uso en los vehículos industriales para mejorar la posibilidad de localización.



SPIN-JUST

es el innovativo sistema que permite la regulación axial del juego de los rodamientos con una precisión de centésimas de milímetro. La precisión de la regulación asociada a la rigidez del conjunto manguetabuje incrementa la duración de los rodamientos y contribuye a hacer más económico el mantenimiento.



E-BRAIN

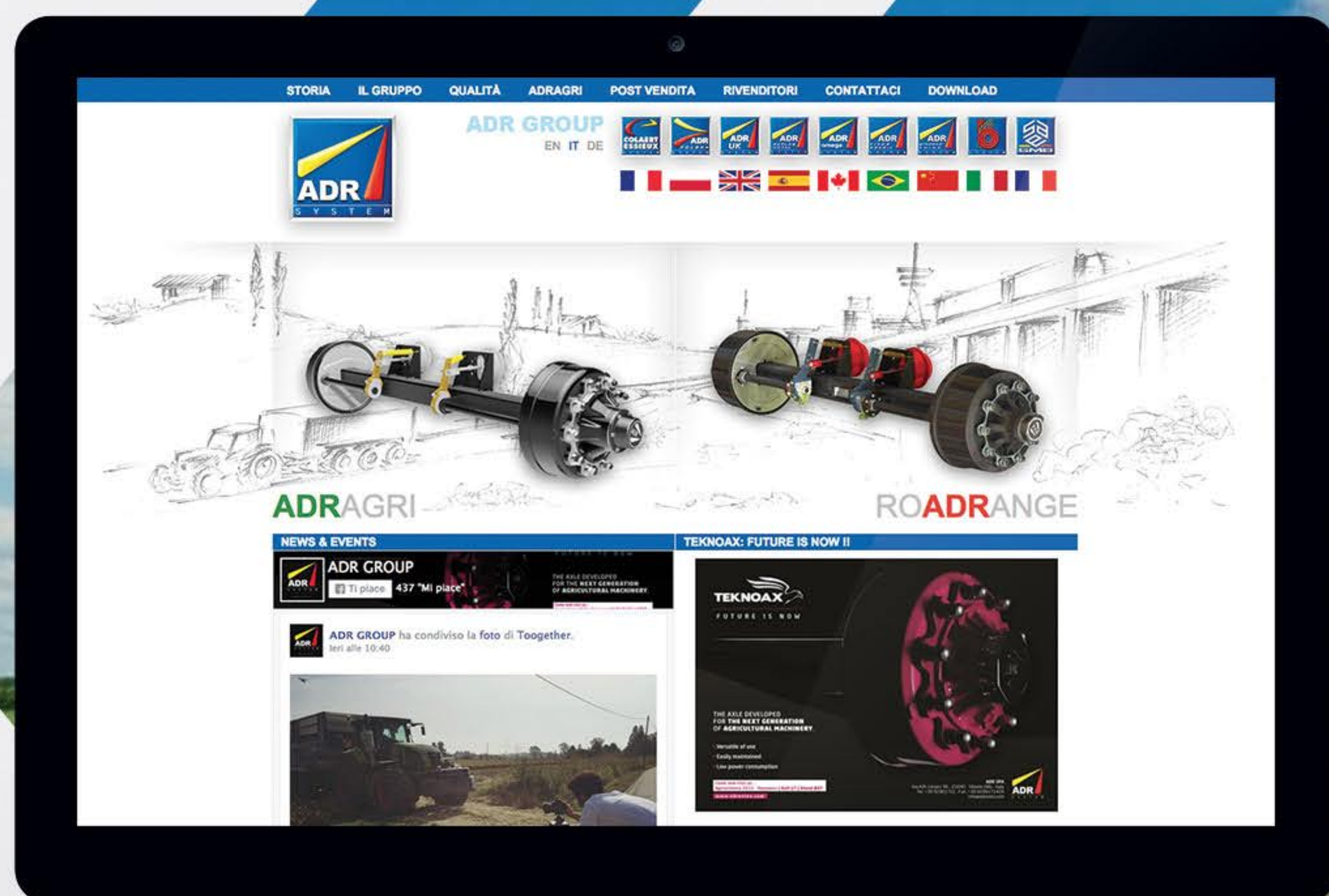
es el sistema electrónico de trazabilidad de los productos Teknoax que recoge los datos sensibles del eje, los funcionales para el mantenimiento necesario del vehículo, y la identificación de los componentes para el servicio de asistencia técnica y localización de los recambios originales aunque la etiqueta ya no sea legible.





1

BAJA LA APP
DESDE ESTA PÁGINA WEB
www.adraxles.it



2

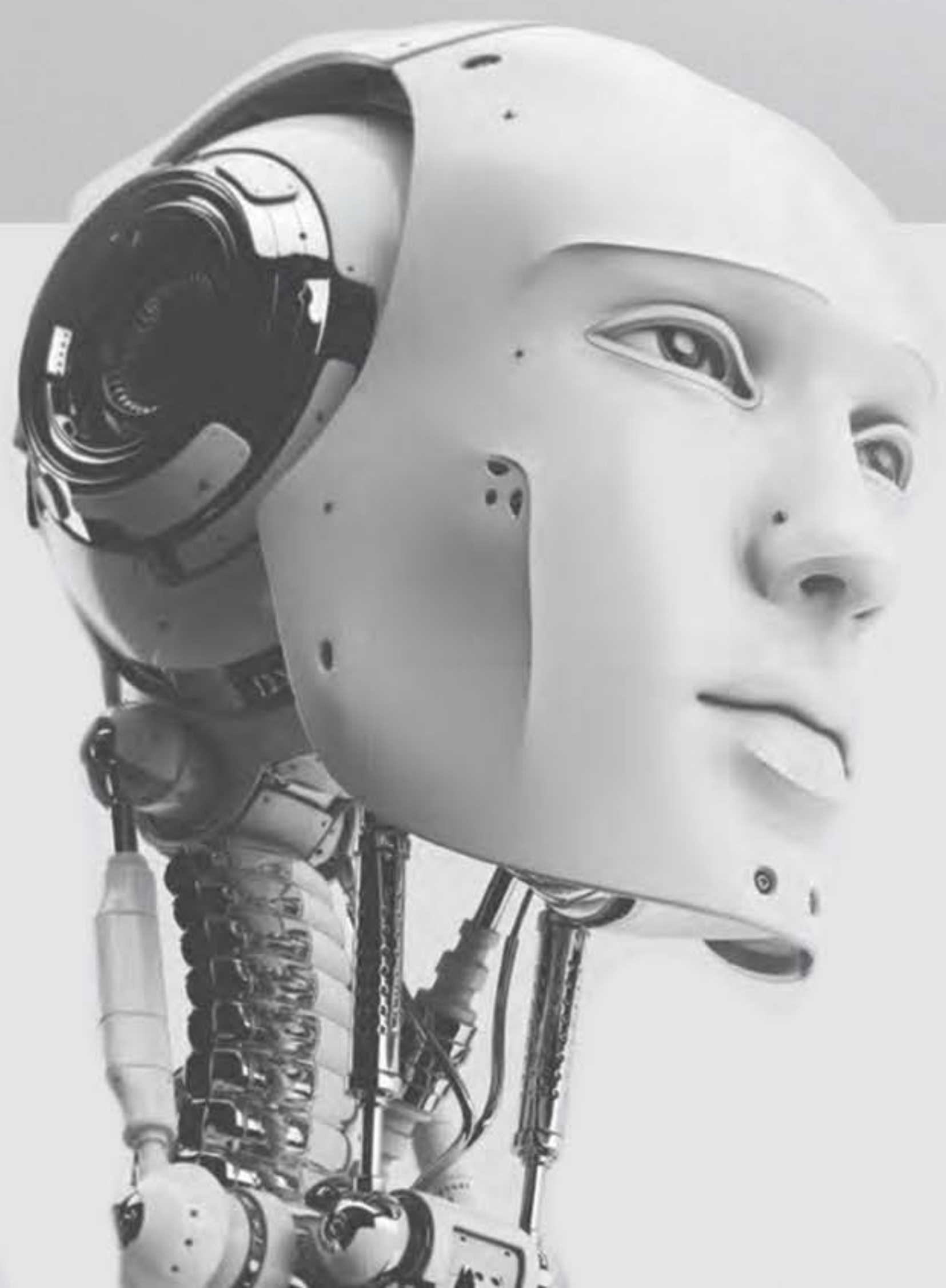
QUITA EL TAPACUBO
DEL BUJE DEL EJE

3

APROXIMA TU SMARTPHONE PARA
ACCEDER A LA SIGUIENTE INFORMACION

- EL CÓDIGO DEL PRODUCTO
- LA ORDEN DE FABRICACIÓN
- EL ENLACE A LA SECCIÓN POSTVENTA

AHORA TÚ PUEDES CONTACTAR CON EL SERVICIO DE ADR
O INTERACTUAR EN LÍNEA DIRECTA CON EL SERVICIO
POSTVENTA Y DE RECAMBIOS.



ORIGINAL K ADR

**LAS MÁQUINAS SENTIRÁN
LA DIFERENCIA**

EL NUEVO SISTEMA DE RECAMBIOS "SOLO ORIGINAL"

TEKNOAX Teknoax, el eje que no existía

Llega un momento en el cual la evolución a pequeños pasos no es suficiente y los componentes claves del vehículo deben de ser proyectados nuevamente. El grupo ADR lleva sobre su espalda 60 años de presencia activa en la mecánica agrícola y comienza de nuevo desde una hoja en blanco. Teknoax es tubular, monobloc y sin soldaduras. Porque en agricultura a menudo se opera en condiciones extremas y las tecnologías dirigidas a la reducción de los riesgos son una eficaz medida de seguridad 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 nationale 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@adraxles.com.cn

**ADR EIXOS BRASIL - Riberao 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@omegadives.com - www.omegadives.com

GROUP

www.adraxles.com

