

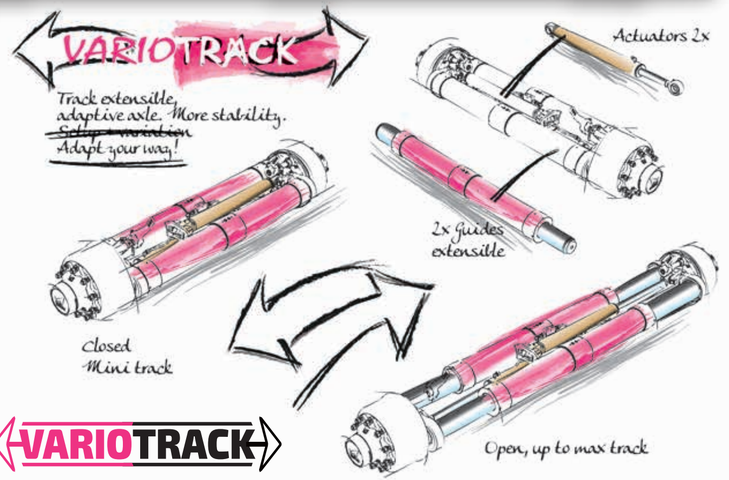












StudyDefinitionConcept

© ADR S.r.l. - ADR Axles - ADR Group | 2019

A.B.R. S.p.A.
Via Antonio Maria Ceriani, 96 - 21040 Uboldo (VA) ITALY
Tel. +39 02 96 17 11 - Fax +39 02 96 17 14 20
adr@adraxles.com - **www.adraxles.com**

COLAERT ESSIEUX
11bis Route Nationale 59189 Steenbecque FRANCE
Tel. +33 (0)3 28 43 85 50 - Fax +33 (0)3 28 43 68 63
commercial@colaertessieux.fr - **www.colaertessieux.fr**

ADR Polska
ul. Bieszczadzka 5, 38-540 Zagórz, POLAND
Tel. +48 13 46 89 333 - Fax +48 13 46 89 368
atw@atwsystem.pl - **www.adrosie.pl**

ADR UK - Tyremart Agricultural ltd
Main Road, Long Bennington, Newark, Notts, NG23 5DJ GREAT BRITAIN
Tel. +44 1400 28 38 20 - Fax +44 1400 28 31 37
info@tyremartagri.co.uk - **www.adraxles.com**

ADR GEPLASMETAL sl
Pol. Malpica c/ J nº 1 - 50.016 Zaragoza ESPAÑA
Tel. +34 976 46 52 54 - Fax. +34 976 57 11 32
info@adrgeplasmetal.com - **www.adrgeplasmetal.com**

ADR Axles USA Inc.
415 N 17th CT 51334, Estherville Iowa USA
Tel. +1 712 20 99 326
adr@adraxlesusa.us - **www.adraxles.com**

OMEGA Drives Inc.
7A-845 Lagimodiere Blvd. Winnipeg, Manitoba R2J 3M2 CANADA
Tel. +1 204 453 24 77 - Fax +1 204 453 24 78
info@omegadrives.com - **www.omegadrives.com**

ADR EIXOS BRASIL Ltda
Rua Antonio Fernandes Figueroa, 1807, Parque Industrial Lagoinha
Ribeirão Preto São Paulo cep 14.085-280 BRASIL
Tel. +55 16 36 17 30 79
adrbrasil@adreixos.com.br - **www.adraxles.com.br**

ADR China - Qingdao ADR Axles Manufacturing Co., Ltd.
Lingang Road No.2468, Huangdao District, Qingdao City,
Shandong Province - Post Code 266400 CHINA
Tel. +86 532 86 19 66 36 - Fax +86 532 86 19 65 01
info@adrsystem.cn - **www.adraxles.cn**

ADR Axles India Pvt. Ltd.
Gat No.512, Lavasa Road, At Village Kasar Amboli, Taluka Mulshi,
MIDC Pirangut, Pune - 412108, State of Maharashtra - INDIA
Tel. +919 89 755 0 80 - info@adraxles.in - **www.adraxles.in**

ADR Australia Pty Ltd
1 / 11 Warrior Place, St. Marys N.S.W 2760 - AUSTRALIA
Tel. 02 96 23 05 12 - Fax 02 96 23 05 05
admin@adraust.com.au - **www.adraust.com.au**

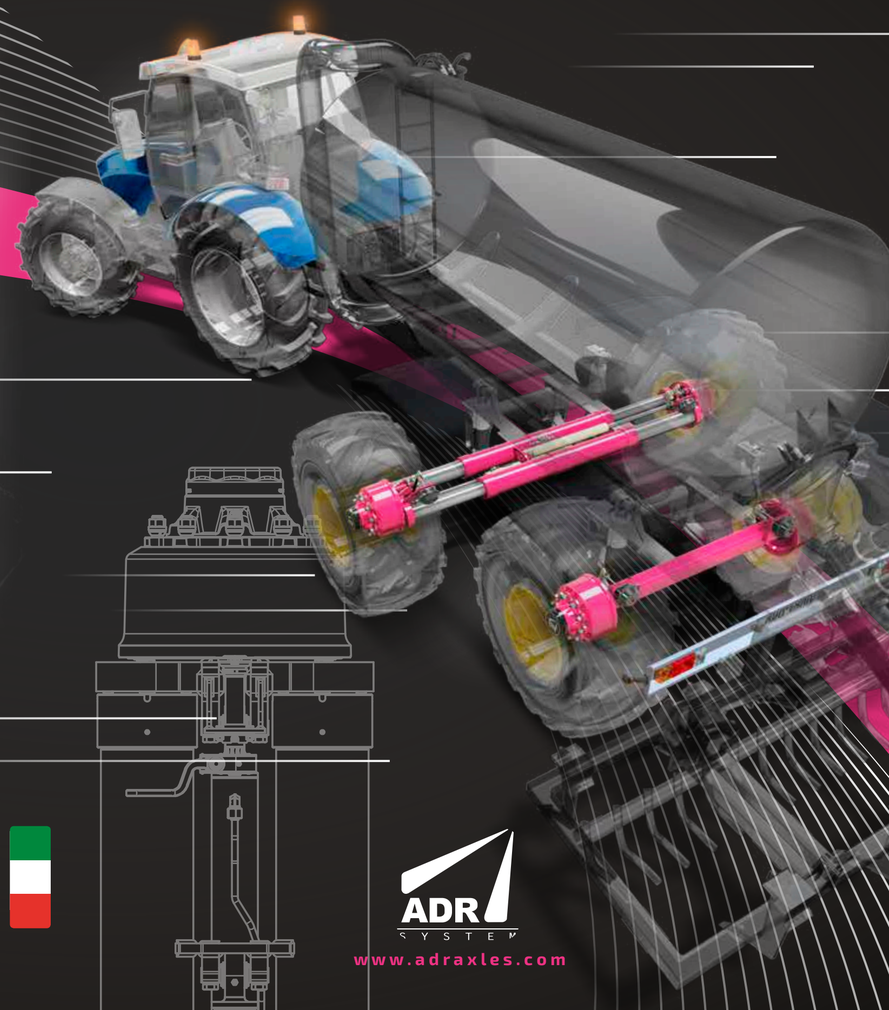
ADR GROUP

www.adraxles.com

Variable Track Axle

VARIOTRACK

ADAPT YOUR WAY!



ADR SYSTEM

www.adraxles.com

VARIOTRACK

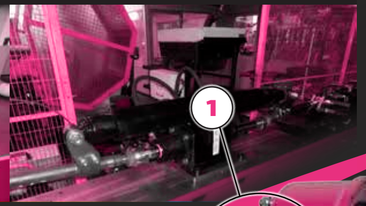


Dove e come è stato studiato, testato e concepito:

ADR ha studiato, testato sui banchi prova della R&S di Uboldo ed in campo VARIOTRACK. Si è studiata anche la funzionalità con un banco ad hoc dotato di centralina idraulica simulante il distributore del trattore per conferma. I clienti hanno testato, provato, fatto lavorare l'assale VARIOTRACK.







- ***Variazione è autonoma***
- ***La pressione sul suolo viene distribuita***
- ***VarioTrack si adatta a tutti i remorchi***
- ***Variotrack è sicuro e affidabile***

ADR SYSTEM

La **variazione della carreggiata è autonoma, senza l'intervento manuale dell'operatore.**

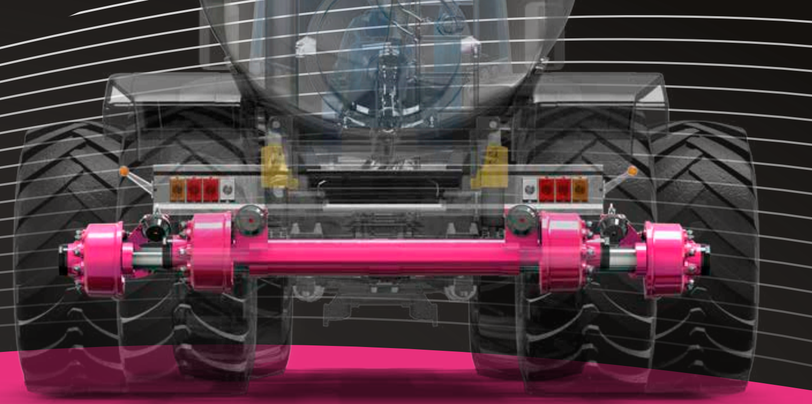
la possibilità di due posizioni differenti consente di rispettare **gli obblighi di sagoma stradale per la circolazione su carreggiata standard quando completamente chiuso.**

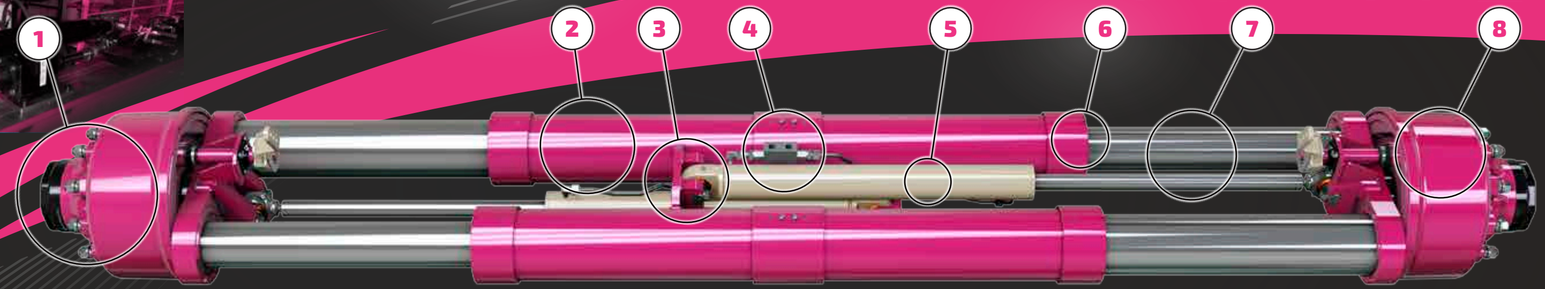
Maggiore attenzione per il fondo del terreno e la sua compattazione. **La pressione sul suolo viene distribuita incrementando la resa del raccolto.**

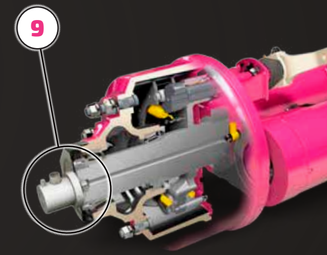
Il costruttore non è obbligato ad apportare o studiare modifiche tecniche ai rimorchi per l'installazione: VARIOTRACK si adatta alle differenti tipologie di rimorchi esistenti.

Per l'operatore è semplice da utilizzare.
Variotrack è sicuro e affidabile: ADR è sinonimo di garanzia per i suoi clienti

1. Assieme rotante (mozzo/cuscinetti) Teknoax finoa 15T di carico trasportabile.
2. Struttura portante costruita con elementi ad elevata rigidità e gioco ridotto, necessari per sopportare le più elevate portate.
3. Punti di fissaggio cilindri di manovra a perni avvitati per agevolare il montaggio o smontaggio e la manutenzione.

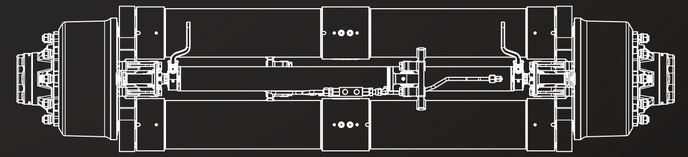






4. Valvole idrauliche speciali per la sicurezza dell'utilizzatore durante la marcia.
5. Azionamento per la variazione di carreggiata idraulica gestibile direttamente dal trattore.
6. Sistemi di tenuta di basso attrito ed elevata portata di carico assicurano manutenzione pressochè assente nel tempo.
7. Elementi di scorrimento cromati con basso attrito ed elevata resistenza alla corrosione nel tempo.
8. Disponibilità di due assiemi frenanti : 4218E ed 5218E
9. Predisposizione al sistema inflating / deflating system integrato nel fuso d'estremità





Codice	Freno	Portata asse	Capacità freno	Rmin	Rmax	H	Z	Carreggiata
	mm	*kg*	*kg*	*mm*	*mm*	*mm*	*mm*	*mm*
TVB901Y1XCZ...	420x180	fino a ...	11 000	448	560	135	570	2280/3700
TVB901Y1ZE...	520x180	14 000 *	14 000	535	669	135	570	2330/3750

** Portata massima in funzione della ruota / velocità e tipo di montaggio nel rimorchio.*
Possibilità di avere le piastre di fissaggio allo chassis del rimorchio.