

TP-0



Sospensione assiale oscillante



Sospensione assiale oscillante per trasporto di carichi estremamente pesanti come il trasporto di pezzi di ponti, escavatori



Vantaggi principali

Sospensione assiale oscillante per trasporto di carichi estremamente pesanti come il trasporto di pezzi di ponti, escavatori o veicoli militari



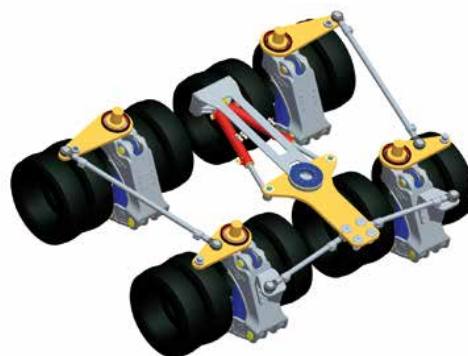
La sospensione assiale TP-O di TRIDEC è stata sviluppata per il trasporto di carichi estremamente pesanti. Questa sospensione assiale oscillante è compatibile con l'impianto sterzante HF-E di TRIDEC.

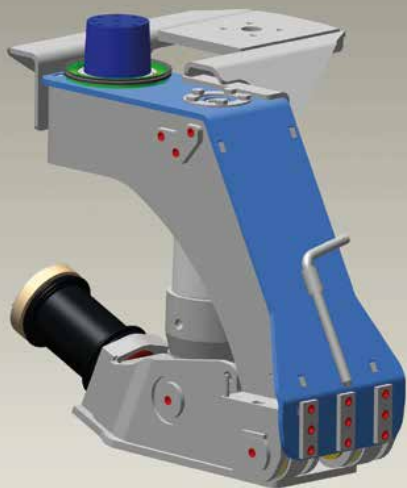
Con questa combinazione è possibile raggiungere un angolo di sterzata fino a 70°. In questo modo è possibile realizzare veicoli per trasporti eccezionali con carichi sulla ralla fino a 45 tonnellate e con un carico assiale complessivo superiore a 100 tonnellate.

Questa eccezionale sospensione, con corsa di oscillazione dell'asse ottimale grazie alla grande compensazione assiale, permette al comprovato impianto TP-O di TRIDEC di distinguersi notevolmente dalla concorrenza.

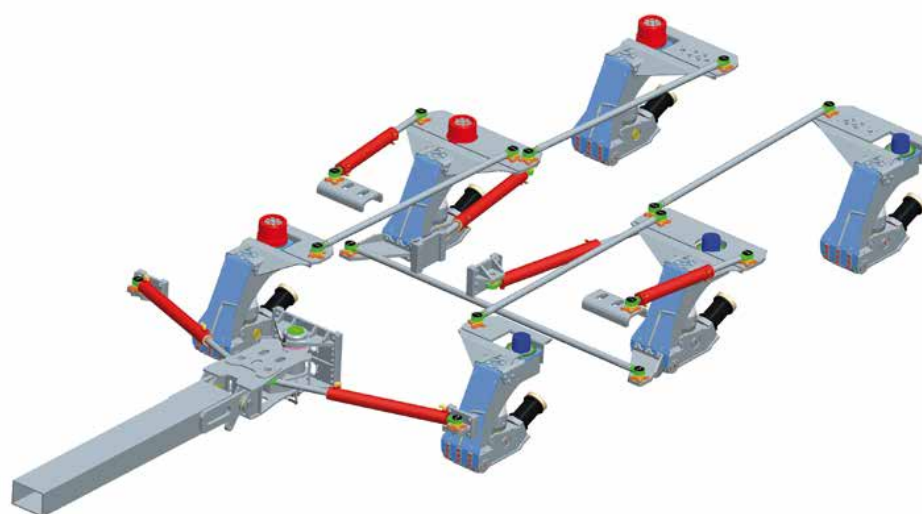
- Prevenzione del sovraccarico degli assi
- Flessibilità
- Carico assi elevato
 - Montaggio pneumatici singoli 12 T per asse
 - Montaggio pneumatici doppi 20 T per asse
 - Possibilità di carichi assiali maggiori a velocità ridotta
- Ampia deflessione
 - 0,5 metri
- Angolo di sterzata fino al 70%
- Oscillazione
- Semplicità di montaggio
- Manutenzione ridotta

Il montaggio della sospensione assiale TP-O di TRIDEC è molto semplice grazie al preassemblaggio dei componenti come singola unità. La geometria di sterzata e oscillazione della sospensione assiale è verificata e fissa. Occorre concordare unicamente l'integrazione del modulo nella costruzione portante del telaio.





Tecnologia convincente



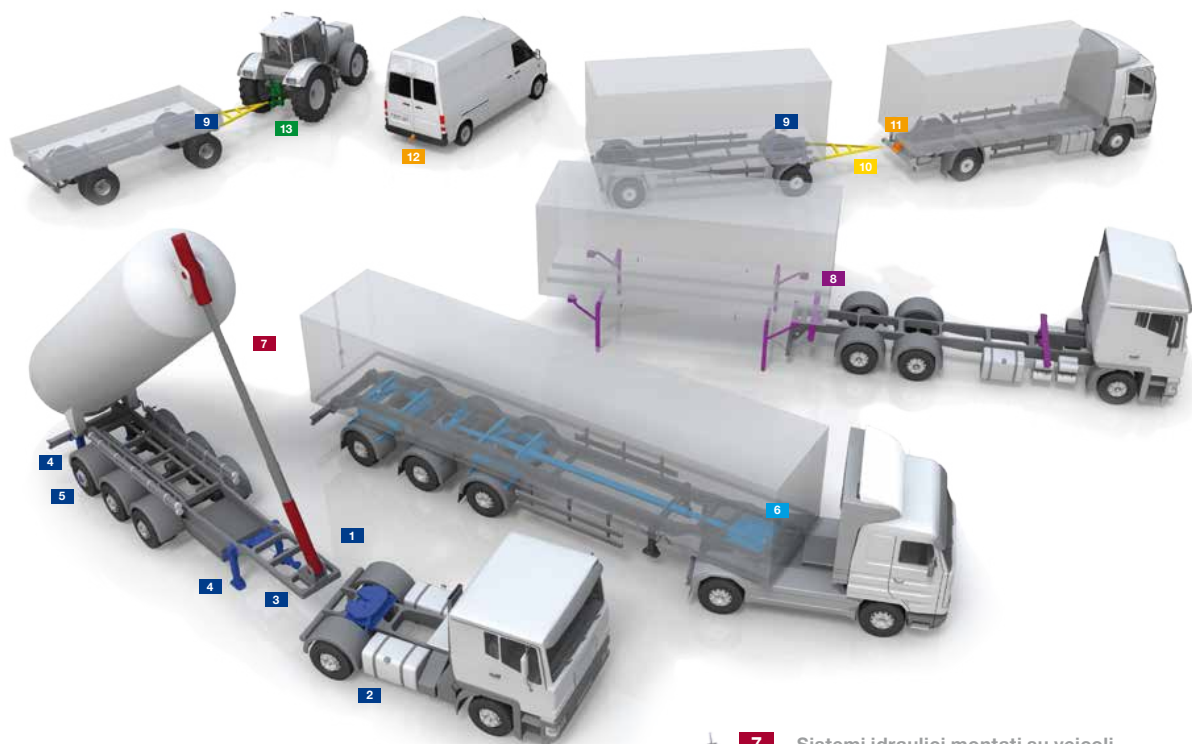
Il sistema TP-O di TRIDEC necessita decisamente di poca manutenzione. La manutenzione è limitata esclusivamente al serraggio di parte della bulloneria e al controllo visivo dei componenti idraulici. La necessità minima di manutenzione è dovuta ai materiali di alta qualità e alla solidità

della costruzione, che aumentano la durata dell'impianto e riducono sensibilmente gli intervalli di manutenzione periodica. Prodotto eccezionale, a 360° e di alta qualità, concepito per un impiego affidabile e a lungo termine.

	10 tonnellate	6 tonnellate	6 tonnellate Scartamento ridotto
Pneumatici (numero pneumatici per gamba)	235/75 R17,5 oppure 245/70 R17,5 (4x)	285/75 R19,5 (2x)	245/70 R 17,5 (2x)
Deflessione (mm)	550	510	600
Altezza fondo min. (mm)	945	1050	900
Carico per gamba (T)	10	6	6
Load at 5 km/h (T)	15	9	9
Convergenza (mm)	910/980	680	540

TRIDEC è un'azienda innovativa specializzata nello sviluppo e nella produzione di impianti sterzanti meccanici e idraulici e in sospensioni assiali (per tutti i tipi di rimorchi e semirimorchi). Dal 2008 TRIDEC fa parte di JOST-World.

Prodotti di JOST-World



1

Sistemi

I sistemi a gestione elettronica controllano e automatizzano le procedure manuali, garantendo un elevato grado di sicurezza ed efficienza nel parco veicoli.



2

Ralle a perno

Offriamo una vasta gamma di ralle a perno. 2" e 3 1/2" con diverse altezze, tipi di supporto e versioni. La gamma prodotti viene completata da piastre di montaggio, dispositivi di spostamento e sollevamento.



3

Perni ralla

I perni ralla sono disponibili in varie versioni da 2" e 3 1/2" per tutti i sistemi.



4

Sollevatori telescopici Modul

La struttura modulare con altezze di montaggio e di fissaggio variabili, le manovelle e le lunghezze dell'albero di trasmissione di varie dimensioni e le quattro tipologie di piastre d'appoggio soddisfano ogni esigenza dei clienti. È inoltre disponibile una vasta gamma di sollevatori per applicazioni speciali.



5

Contachilometri

Il catalogo contiene numerosi contachilometri per rilevare, indipendentemente dal veicolo trainante, le prestazioni di marcia di tutti i tipi di veicoli.



6

TRIDEC

TRIDEC sviluppa e produce impianti sterzanti meccanici, idraulici ed elettronici per semirimorchi e sistemi di sospensioni ruote indipendenti dalle case produttrici.



7

Sistemi idraulici montati su veicoli

Edbro è l'azienda leader nel settore dei sistemi idraulici montati su veicoli, compresi cilindri di spinta frontali, incassati e per semirimorchi di ribaltamento, tecnica di smaltimento e kit idraulici specifici per il cliente.



8

Tecnica per container

Moduli per sistemi di scambio, supporti, bloccaggi e barre laterali, bracci basculanti, rulli guida e cuscinetti: tutti componenti indispensabili in un parco veicoli flessibile.



9

Ralle a sfere

Le ralle a sfere e i cuscinetti a sfera sono stati i primi articoli prodotti da JOST. La vasta gamma di ralle a sfere di alta qualità si basa proprio su questa esperienza.



10

Timoni e occioni di traino

Sono disponibili in diverse versioni, e vengono anche realizzati su misura del cliente.



11

Ganci di traino

Ampio catalogo per il trasporto stradale: ganci di traino, ganci ad uncino, occioni di traino, accessori e versioni su misura.



12

VARIOBLOC

Il VARIOBLOC è un sistema di scambio multifunzionale per veicoli commerciali, fuoristrada e autobus. Grazie ad una piastra intercambiabile permette di sostituire, in modo semplice e veloce, gancio di traino, sfera del gancio e gancio ad uncino.



13

Ganci per veicoli agricoli

Un catalogo per il settore agricolo e forestale estremamente vasto: ganci di traino, telai di montaggio, occioni di traino, timoni e accessori.

JOST **ROCKINGER** **TRIDEC** **Edbro**

TRIDEC, Transport industry development centre bv, Ekkersrijt 6030, 5692 GA Son – Paesi Bassi
Tel. +31 499 491050, Fax +31 499 491060, info@tridec.com, www.tridec.com