

SISTEMI DI SOSPENSIONE

making everyday smoother



SCOPRITE LE POSSIBILITÀ OFFERTE DA VB-AIRSUSPENSION

VIAGGIARE IN TUTTA COMODITÀ E SICUREZZA.

Soluzioni di sospensioni per:
Trasporto disabili



FUNZIONI UTILI

PIACERE DI CONOSCERTI, NOI SIAMO VB-AIRSUSPENSION.

Come azienda leader in rapida crescita, vogliamo che le persone in tutto il mondo possano trarre vantaggio dalle nostre applicazioni per sospensioni di alta qualità e dai nostri sistemi di sospensioni (pneumatiche). Perché? Perché ciò garantisce più comfort, migliore guidabilità e maggiore sicurezza. In altre parole: facilitiamo il viaggio delle persone intorno a noi.

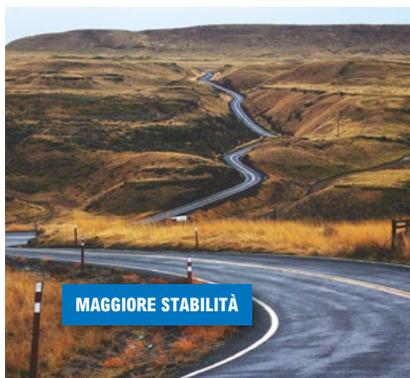
MAKING EVERYDAY SMOOTHER.

In linea con il nostro slogan, rendere più facile la vita di ogni giorno, ci impegniamo quotidianamente per dare il meglio ai nostri clienti. Finora ci siamo riusciti molto bene! Attivi dal 1993, oggi siamo leader nella consulenza, nello sviluppo e nella fornitura di sistemi di sospensioni (pneumatiche) per veicoli commerciali da leggeri a medio-pesanti.

Il termine "veicoli commerciali da leggeri a medio-pesanti" viene usato nell'industria automobilistica per indicare veicoli con una massa a pieno carico (GVW) da 1.750 a 7.500 kg. Il telaio di questi "veicoli di base" fornisce la base per ogni tipo di applicazione: dai veicoli di soccorso ai camper, dai carri attrezzi ai veicoli per trasporto disabili.



MAGGIORE COMFORT



MAGGIORE STABILITÀ



TENUTA DI STRADA OTTIMALE



**ENTRARE E USCIRE
NON DEVONO
NECESSARIAMENTE
RISULTARE DIFFICILTOSI.**

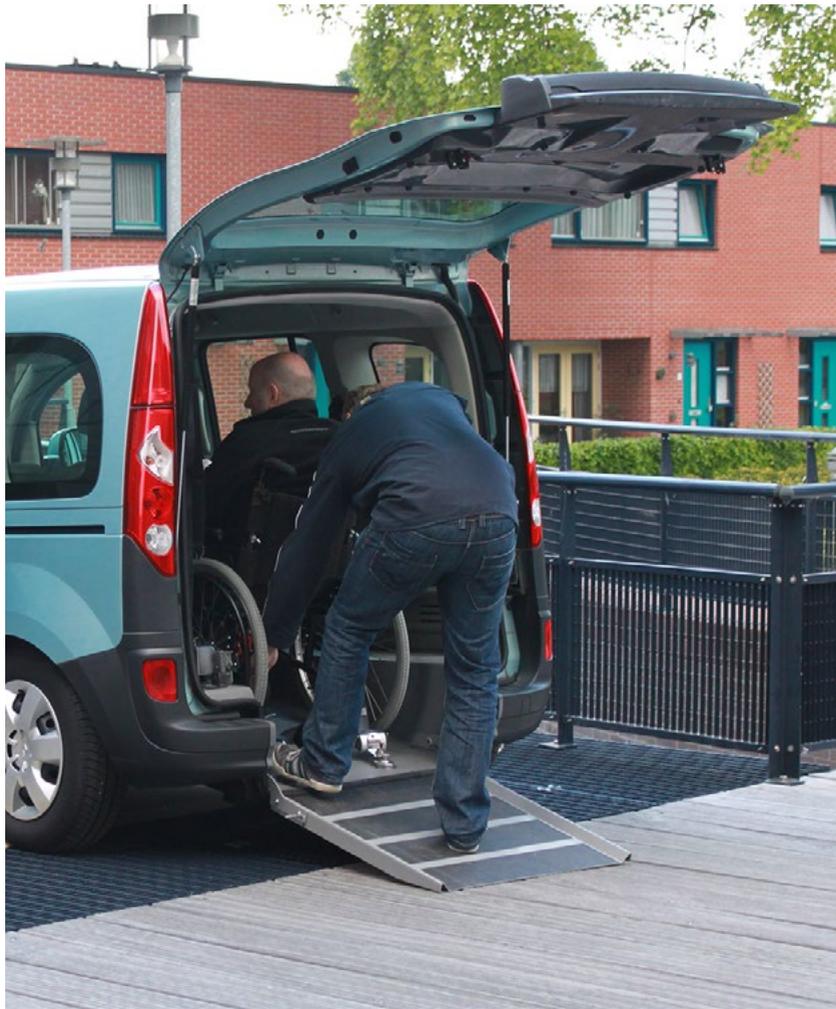
PERCHÉ SCEGLIERE SOSPENSIONI PNEUMATICHE?

Quando si trasportano passeggeri, ovviamente si desidera che il viaggio sia il più confortevole e sicuro possibile. Devono sentirsi sempre a loro agio e sicuri mentre viaggiano.

Non è sempre facile ottenere la giusta distribuzione del peso quando il veicolo trasporta qualcuno su una sedia a rotelle. Il peso della sedia a rotelle che si aggiunge a quello della persona che la utilizza, comporta spesso uno sbilanciamento su un lato del veicolo del peso caricato.

Se il peso non può essere distribuito uniformemente con un carico sbilanciato o massimo, questo può causare un "cedimento" della sospensione originale nella parte posteriore del veicolo, con un effetto negativo sul comfort di marcia.

Un livello di marcia costante è quindi fondamentale sia per il conducente del veicolo sia per l'utente in sedia a rotelle, indipendentemente dal fatto che si tratti della stessa persona.



QUALCUNO DI QUESTI PROBLEMI (LEGATI ALLE SOSPENSIONI) VI RISULTA FAMILIARE?

Il veicolo potrebbe inoltre essere troppo alto o troppo basso, oppure l'angolo di rampa potrebbe essere troppo elevato. I passeggeri possono anche sperimentare disagio a causa di buche e dossi sulla strada. Di conseguenza, non è sempre facile garantire loro un'esperienza ottimale. Questi sono solo alcuni esempi di problemi (delle sospensioni) che conducenti e passeggeri segnalano regolarmente quando sono in viaggio, ma fortunatamente siamo in grado di offrire una soluzione adeguata.

Siamo qui per aiutarvi!

Utilizzando i sistemi di sospensioni (pneumatiche) VB-Airsuspension per questi problemi (delle sospensioni), e il controllo elettronico dell'altezza di marcia per mantenerla costante, il comfort di marcia aumenta sensibilmente. Questo farà sentire comodi e sicuri sia il passeggero che l'autista.



LIBERATE I PASSEGGERI
DALLO STRESS.
VB-FULLAIR: LA SOLUZIONE IDEALE.



VEICOLI ACCESSIBILI A TUTTI CON LE SOSPENSIONI PNEUMATICHE.

Gli utenti in sedia a rotelle vogliono sentirsi sicuri e chiedono comfort e tranquillità quando devono viaggiare. Ecco perché desiderate poter essere in grado di garantire un trasporto su misura.

Utenti in sedia a rotelle

Il nostro prodotto VB-FullAir riduce il disagio fisico degli utenti in sedia a rotelle mentre sono in viaggio.

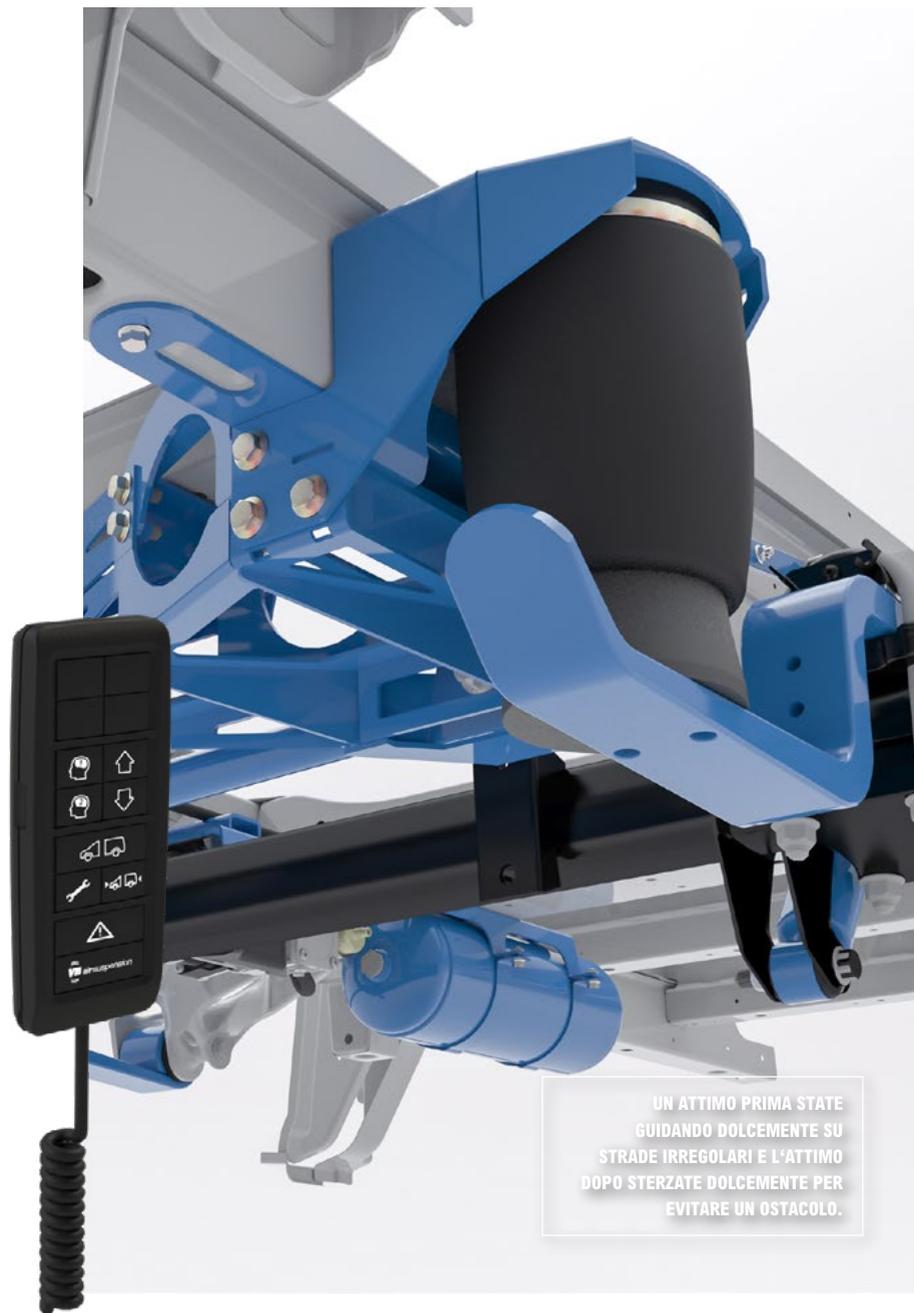
Le buche e i dossi sulla strada possono essere fisicamente e mentalmente stressanti. Le ottime caratteristiche di marcia con sospensioni pneumatiche possono ridurre notevolmente queste sollecitazioni.

Imprese di trasporto con veicoli per trasporto disabili

La sicurezza e il comfort dei passeggeri sono per loro della massima importanza. Del resto è anche ciò che il passeggero considera più importante. Dunque cosa volere di più di utenti in sedia a rotelle che scelgono di viaggiare con voi proprio perché il vostro veicolo offre loro quel comfort in più?

Famiglia, amici e/o conoscenti

Tutti desideriamo viaggiare in modo confortevole qualunque sia la nostra destinazione. Ciò è particolarmente importante se voi o il vostro passeggero sperimentate un disagio fisico durante il viaggio. Volete sentirvi a vostro agio, in ogni senso della parola, durante l'intero tragitto. La nostra soluzione di sospensioni regolabili offre una serie di utili funzioni. Una persona su una sedia a rotelle può risultare piuttosto pesante, il che può rendere difficile spingerla su una rampa con un angolo elevato. VB-FullAir consente di ridurre l'angolo di rampa per facilitare l'ingresso e l'uscita dal veicolo. Oltre a una guida più confortevole, una tenuta di strada più stabile e ottimale, le nostre sospensioni pneumatiche offrono anche una serie di utili funzioni.



UN ATTIMO PRIMA STATE GUIDANDO DOLCEMENTE SU STRADE IRREGOLARI E L'ATTIMO DOPO STERZATE DOLCEMENTE PER EVITARE UN OSTACOLO.

LA SOLUZIONE GIUSTA PER TUTTI I TRASPORTI DI SEDIE A ROTELLE/PASSEGGERI.

VB-FullAir: sospensione pneumatica integrale con possibilità di comando avanzate

VB-FullAir è una soluzione automatica e regolabile ai problemi delle sospensioni. La sospensione a molla elicoidale o la sospensione a balestra esistente viene completamente sostituita da un sistema di sospensioni pneumatiche completo che per così dire filtra le irregolarità dalla carreggiata. Il risultato è un comfort di marcia superiore. La tenuta di strada e la stabilità del veicolo risultano migliorate a favore della sicurezza. Il sistema VB-FullAir viene consegnato in dotazione con un telecomando avanzato che consente di gestire in tutta semplicità tutte le funzioni del sistema di sospensione. A seconda del marchio e del tipo di veicolo, la sospensione pneumatica integrale è disponibile sia per l'asse posteriore che per l'asse anteriore.



Passeggero in sedia a rotelle singola



Trasporto di sedia a rotelle semovente



Trasporto misto (sedia a rotelle)

Le immagini in alto sono solo indicative ed esemplificative di veicoli per i quali offriamo soluzioni.

	Aumentare l'altezza di marcia	Ridurre l'incurvatura	Ridurre il rollio	Migliorare il comfort delle sospensioni	Migliorare il comportamento di marcia	Aumentare la sicurezza	Migliorare la stabilità	Possibilità di controllo
VB-FULLAIR Sospensione pneumatica integrale	++	+++	++	++	++	+	+	++



TRASFORMIAMO OGNI STRADA
IN UNA BELLA STRADA.



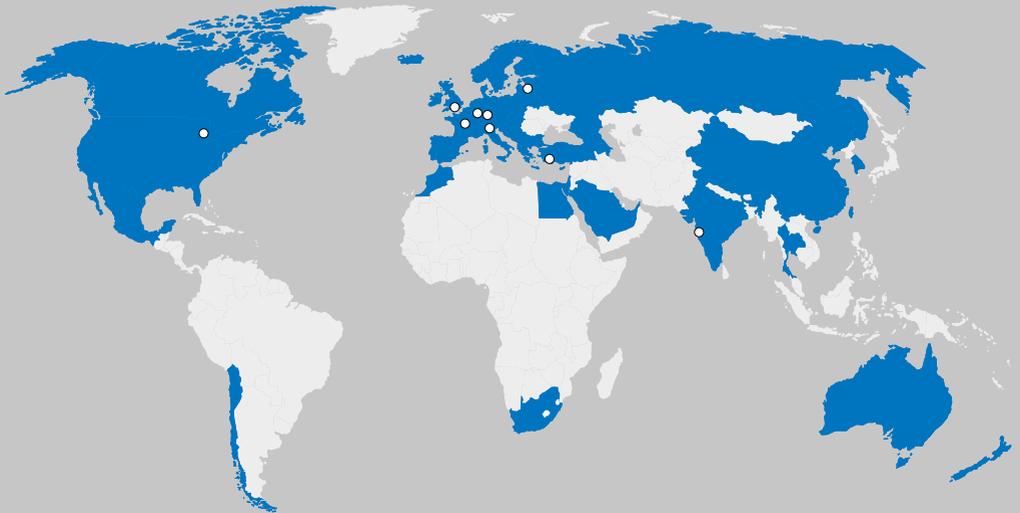
VB-AIRSUSPENSION ATTIVI IN TUTTO IL MONDO.

Grazie al nostro team entusiasta e motivato, siamo lieti di elaborare queste soluzioni ogni giorno, in tutto il mondo. Il nostro Centro Innovazione e Tecnologia è il luogo in cui sviluppiamo, testiamo e vendiamo i nostri prodotti. Il Centro Logistico è la sede centrale in cui avvengono i processi di produzione e logistica. E sempre qui hanno luogo gli acquisti e i controlli di qualità.

WE CREATE THE NEXT LEVEL IN VEHICLE DYNAMICS.

Il nostro portafoglio prodotti spazia dalle molle di rinforzo a soluzioni per sospensioni pneumatiche integrali con ammortizzatori attivi per gli assi posteriore e anteriore. Siamo particolarmente orgogliosi del riconoscimento ufficiale ricevuto da grandi nomi come Mercedes-Benz, Volkswagen, Ford e Renault: il massimo riconoscimento che uno specialista di accessori possa ricevere da un costruttore di veicoli. Le approvazioni e i nullaosta TÜV testimoniano che i nostri prodotti sono disponibili anche per numerosi altri veicoli.

- PIÙ DI 29 ANNI DI ESPERIENZA
- DUE SEDI CENTRALI A VARSSEVELD: CENTRO DI INNOVAZIONE E TECNOLOGIA E CENTRO LOGISTICO
- PIÙ DI 160 DIPENDENTI MOTIVATI
- 8 CONSOCIATE IN TUTTO IL MONDO
- RAPPRESENTATI DA PARTNER IN 41 PAESI
- DISTRIBUZIONE IN PIÙ DI 60 PAESI
- PIÙ DI 325 VB-PARTNER
- OLTRE 975 SPECIALISTI QUALIFICATI
- CIRCA 250.000 SISTEMI DI SOSPENSIONI (PNEUMATICHE) VENDUTI



SAREMMO LIETI DI CONOSCERVI.

Grazie alla nostra ampia rete di partner e rivenditori internazionali, i nostri prodotti vengono consegnati a utenti soddisfatti. I nostri partner e rivenditori sono autorizzati e molto esperti nell'installazione dei nostri prodotti, nella fornitura di assistenza e per questioni di consulenza.

Volete scoprire qual è il partner o rivenditore più vicino a voi?

Date un'occhiata su www.vbairsuspension.com.