

truck and bus spare parts for

Iveco

Achse / Axle

21 000 004 BALL JOINT REPAIR KIT

Iveco
93192618

Mercedes Benz
000 350 06 13

**23 350 117 BALL JOINT REPAIR KIT**

Iveco
93192619

MAN
81.43270.6040

Mercedes Benz
000 350 04 13

**63 450 036 SHOCK ABSORBER**

Iveco
99451732

**63 450 149 SHOCK ABSORBER**

Iveco
99485542



Achse / Axle

63 450 543 SHOCK ABSORBER

Iveco
99449219

**21 410 004 UNIVERSAL JOINT**

Iveco
42536996

MAN
81.39126.6020

**63 450 021 UNIVERSAL JOINT**

Iveco
93160516

MAN
81.39108.6050
81.39108.6055
81.99917.8469

**21 356 021 WHEEL HUB**

Iveco
7172551

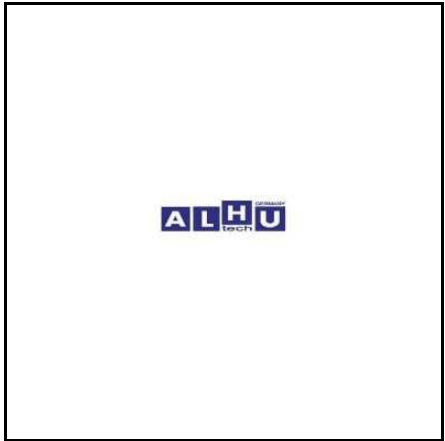


Achse / Axle

21 356 022 WHEEL HUB**Iveco**
7173314**21 356 023 WHEEL HUB****Iveco**
7173327**21 356 024 WHEEL HUB****Iveco**
7173696**21 356 025 WHEEL HUB****Iveco**
7180797

Achse / Axle

21 356 026	WHEEL HUB
Iveco 7180909	



21 356 027	WHEEL HUB
Iveco 7182046	



Bremse / Brake

63 450 753 ABS SENSOR

Iveco
500343018

Bosch
0 281 002 332

**24 410 003 AIR DRYER**

Iveco
42536872

KNORR
II40555FN00

**24 410 008 AIR DRYER**

Iveco
41285078

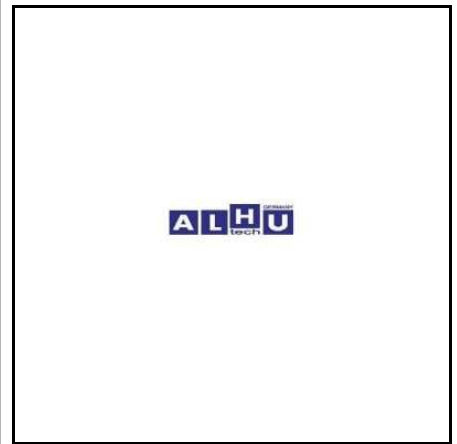
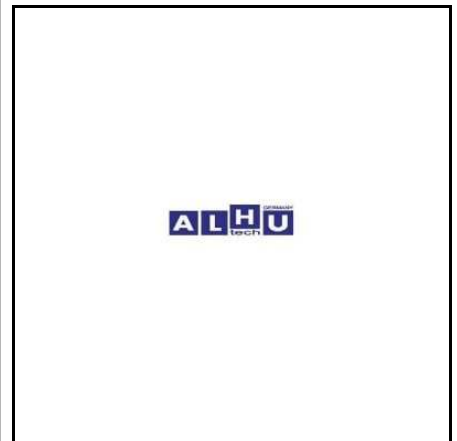
KNORR
K012243N00

**13 190 231 BRAKE WEAR INDICATOR**

Iveco
1908231



Bremse / Brake

13 190 407 BRAKE WEAR INDICATOR**Iveco**
1908407**13 190 462 BRAKE WEAR INDICATOR****Iveco**
1906462**13 190 651 BRAKE WEAR INDICATOR****Iveco**
1903651**13 190 825 BRAKE WEAR INDICATOR****Iveco**
1908825

Bremse / Brake**13 190 956 BRAKE WEAR INDICATOR**

Iveco
1907956

**13 425 204 BRAKE WEAR INDICATOR**

Iveco
42532204

**13 425 550 BRAKE WEAR INDICATOR**

Iveco
42530550

**13 425 900 BRAKE WEAR INDICATOR**

Iveco
42530900



Bremse / Brake

13 425 912 BRAKE WEAR INDICATOR

Iveco
42530912


13 480 349 BRAKE WEAR INDICATOR

Iveco
4802349


13 931 921 BRAKE WEAR INDICATOR

Iveco
93192921


22 156 002 PRESSURE LIMITER VALVE

Iveco
8169587

KNORR
AC 156 B

DAF
1505097

Wabco
475.015.039.0



Bremse / Brake

22 156 004 PRESSURE LIMITER VALVE


Iveco
98434748
98434798

KNORR
AC 156 D

DAF
1518118


22 156 005 PRESSURE LIMITER VALVE


Iveco
98413953

KNORR
AC 156 E

DAF
1505393


24 420 092 SLACK ADJUSTER KIT

Mercedes Benz
000 420 00 92

RENAULT-TRUCKS
5001825536

MAN
81.50610.6132

Scania
324728
324729
1350817

weitere/another


63 450 930 TRAILER CONTROL VALVE


Iveco
2516806
4682684

DAF
1506636

Bosch
0481061005000

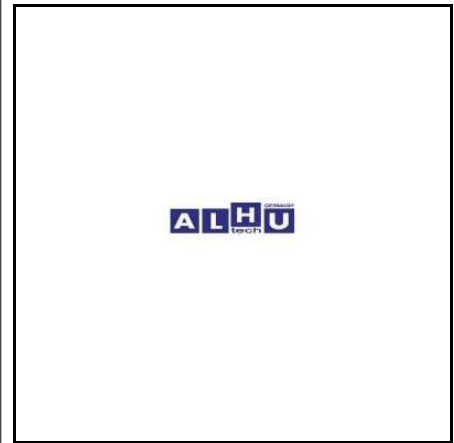
Mercedes Benz
002 431 28 05

weitere/another



Bremse / Brake

22 400 004	4-CIRCUIT PROTECTION VALVE
Iveco 42535024	
KNORR K011931	



Elektrik / Electric

21 525 500 ALTERNATOR

Bosch
0 123 525 500

**21 525 503 ALTERNATOR**

Bosch
0 123 525 503

**21 367 028 STARTER MOTOR**

Bosch
0 001 367 028

**21 367 029 STARTER MOTOR**

Bosch
0 001 367 029



Elektrik / Electric

21 417 005 STARTER MOTOR**Bosch**

0 001 417 005

**21 311 543 VOLTAGE REGULATOR****Iveco**

42532975

Bosch

1 197 311 543



Getriebe / Gear

24 051 004 CLUTCH BOOSTER

Iveco
41035647

KNORR
K004297


24 051 438 CLUTCH BOOSTER

Wabco
970.051.438.0


63 450 808 CLUTCH BOOSTER

Iveco
99434056

RENAULT-TRUCKS
5010244123

DAF
1519279

Wabco
970.051.171.0


21 252 646 CLUTCH REPAIR KIT

Iveco
93161755

Mercedes Benz
000 252 06 46

DAF
1328793

MAN
81.30300.6002
81.30300.6003

weitere/another



Getriebe / Gear

63 451 575 COVER FOR GEARSHIFT KNOB



ZF
6038 323 100



63 451 574 GEARSHIFT KNOB



ZF
6038 323 080



63 450 086 GUIDE RING

Iveco
08190758

MAN
81.91710.0357

Mercedes Benz
000 267 10 59

ZF
0750 112 066



25 250 011 REPAIR KIT, RELEASE BEARING

Iveco
500001283

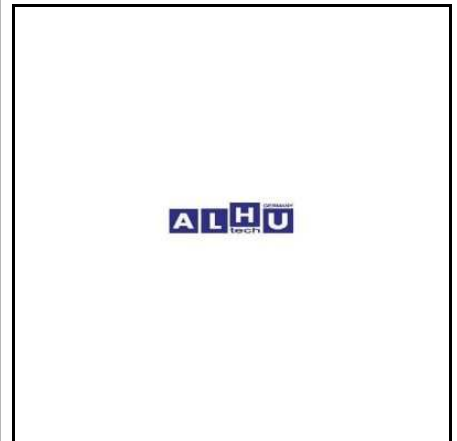


Getriebe / Gear

63 451 573 3/2-WAY VALVE



ZF
0501 215 157



Kabine / Cabin

63 451 509 WIPER MOTOR



Iveco
99439637



Lenkung / Steering

21 460 311	STEERING PUMP
Iveco 42521697	
ZF 7673 955 311	



Motor / Engine

21 200 078 BELT TENSIONER

Iveco
504065874

Dayco
APV1084

**21 200 585 BELT TENSIONER**

Iveco
504106749

Dayco
APV1063

**21 200 594 BELT TENSIONER**

Iveco
504046191

Dayco
APV1048

**26 488 569 COMPRESSOR**
air conditioning

Iveco
99488569



Motor / Engine

26 497 470 COMPRESSOR

air conditioning

Iveco
98497470**21 205 010 FAN BLADE****Iveco**
99450016**21 205 011 FAN BLADE****Iveco**
98458607**21 205 012 FAN BLADE****Iveco**
41213992

Motor / Engine

21 200 209 FAN CLUTCH

Iveco
99487209

**28 030 017 FLYWHEEL**

Iveco
4792154
4840992

**21 018 001 OIL SEPERATOR FILTER**

STRALIS

Iveco
500383040
504209107

**21 200 055 WATER PUMP**

Iveco
500356553



Motor / Engine

21 200 056 WATER PUMP

Iveco
99483937



21 200 084 WATER PUMP

Iveco
504029280

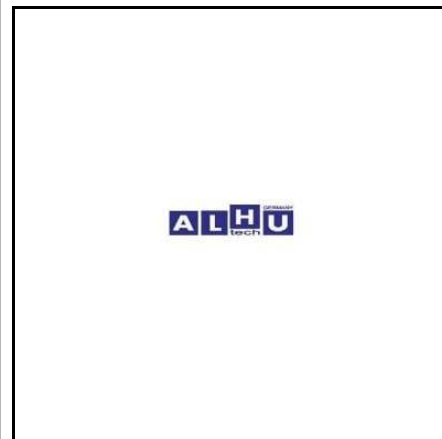


Schalter / Switch

63 451 482 PRESSURE SWITCH



Iveco
3435124



25 226 332 STEERING COLUMN SWITCH

Iveco
42013283
42096202



Umschlüsselung / Cross Referenz

AL-HU TECH	IVECO	Description	Page
13 190 231	1908231	BRAKE WEAR INDICATOR	6
13 190 407	1908407	BRAKE WEAR INDICATOR	7
13 190 462	1906462	BRAKE WEAR INDICATOR	7
13 190 651	1903651	BRAKE WEAR INDICATOR	7
13 190 825	1908825	BRAKE WEAR INDICATOR	7
13 190 956	1907956	BRAKE WEAR INDICATOR	8
13 425 204	42532204	BRAKE WEAR INDICATOR	8
13 425 550	42530550	BRAKE WEAR INDICATOR	8
13 425 900	42530900	BRAKE WEAR INDICATOR	8
13 425 912	42530912	BRAKE WEAR INDICATOR	9
13 480 349	4802349	BRAKE WEAR INDICATOR	9
13 931 921	93192921	BRAKE WEAR INDICATOR	9
21 000 004	93192618	BALL JOINT REPAIR KIT	2
21 018 001	500383040	OIL SEPERATOR FILTER	21
21 018 001	504209107	OIL SEPERATOR FILTER	21
21 200 055	500356553	WATER PUMP	21
21 200 056	99483937	WATER PUMP	22
21 200 078	504065874	BELT TENSIONER	19
21 200 084	504029280	WATER PUMP	22
21 200 209	99487209	FAN CLUTCH	21
21 200 585	504106749	BELT TENSIONER	19
21 200 594	504046191	BELT TENSIONER	19
21 205 010	99450016	FAN BLADE	20
21 205 011	98458607	FAN BLADE	20
21 205 012	41213992	FAN BLADE	20
21 252 646	93161755	CLUTCH REPAIR KIT	14
21 311 543	42532975	VOLTAGE REGULATOR	13
21 356 021	7172551	WHEEL HUB	3
21 356 022	7173314	WHEEL HUB	4
21 356 023	7173327	WHEEL HUB	4
21 356 024	7173696	WHEEL HUB	4
21 356 025	7180797	WHEEL HUB	4
21 356 026	7180909	WHEEL HUB	5
21 356 027	7182046	WHEEL HUB	5
21 410 004	42536996	UNIVERSAL JOINT	3
21 460 311	42521697	STEERING PUMP	18
22 156 002	8169587	PRESSURE LIMITER VALVE	9
22 156 004	98434748	PRESSURE LIMITER VALVE	10
22 156 004	98434798	PRESSURE LIMITER VALVE	10
22 156 005	98413953	PRESSURE LIMITER VALVE	10
22 400 004	42535024	4-CIRCUIT PROTECTION VALVE	11
23 350 117	93192619	BALL JOINT REPAIR KIT	2
24 051 004	41035647	CLUTCH BOOSTER	14
24 410 003	42536872	AIR DRYER	6
24 410 008	41285078	AIR DRYER	6
25 226 332	42013283	STEERING COLUMN SWITCH	23
25 226 332	42096202	STEERING COLUMN SWITCH	23
25 250 011	500001283	REPAIR KIT, RELEASE BEARING	15
26 488 569	99488569	COMPRESSOR	19
26 497 470	98497470	COMPRESSOR	20
28 030 017	4792154	FLYWHEEL	21
28 030 017	4840992	FLYWHEEL	21
63 450 021	93160516	UNIVERSAL JOINT	3
63 450 036	99451732	SHOCK ABSORBER	2

Umschlüsselung / Cross Referenz

AL-HU TECH	IVECO	Description	Page
63 450 086	08190758	GUIDE RING	15
63 450 149	99485542	SHOCK ABSORBER	2
63 450 543	99449219	SHOCK ABSORBER	3
63 450 753	500343018	ABS SENSOR	6
63 450 808	99434056	CLUTCH BOOSTER	14
63 450 930	2516806	TRAILER CONTROL VALVE	10
63 450 930	4682684	TRAILER CONTROL VALVE	10
63 451 482	3435124	PRESSURE SWITCH	23
63 451 509	99439637	WIPER MOTOR	17

Umschlüsselung OEM / Cross Reference OEM

IVECO	AL-HU TECH	Description	Page
1903651	13 190 651	BRAKE WEAR INDICATOR	7
1906462	13 190 462	BRAKE WEAR INDICATOR	7
1907956	13 190 956	BRAKE WEAR INDICATOR	8
1908231	13 190 231	BRAKE WEAR INDICATOR	6
1908407	13 190 407	BRAKE WEAR INDICATOR	7
1908825	13 190 825	BRAKE WEAR INDICATOR	7
2516806	63 450 930	TRAILER CONTROL VALVE	10
3435124	63 451 482	PRESSURE SWITCH	23
4682684	63 450 930	TRAILER CONTROL VALVE	10
4792154	28 030 017	FLYWHEEL	21
4802349	13 480 349	BRAKE WEAR INDICATOR	9
4840992	28 030 017	FLYWHEEL	21
7172551	21 356 021	WHEEL HUB	3
7173314	21 356 022	WHEEL HUB	4
7173327	21 356 023	WHEEL HUB	4
7173696	21 356 024	WHEEL HUB	4
7180797	21 356 025	WHEEL HUB	4
7180909	21 356 026	WHEEL HUB	5
7182046	21 356 027	WHEEL HUB	5
8169587	22 156 002	PRESSURE LIMITER VALVE	9
08190758	63 450 086	GUIDE RING	15
41035647	24 051 004	CLUTCH BOOSTER	14
41213992	21 205 012	FAN BLADE	20
41285078	24 410 008	AIR DRYER	6
42013283	25 226 332	STEERING COLUMN SWITCH	23
42096202	25 226 332	STEERING COLUMN SWITCH	23
42521697	21 460 311	STEERING PUMP	18
42530550	13 425 550	BRAKE WEAR INDICATOR	8
42530900	13 425 900	BRAKE WEAR INDICATOR	8
42530912	13 425 912	BRAKE WEAR INDICATOR	9
42532204	13 425 204	BRAKE WEAR INDICATOR	8
42532975	21 311 543	VOLTAGE REGULATOR	13
42535024	22 400 004	4-CIRCUIT PROTECTION VALVE	11
42536872	24 410 003	AIR DRYER	6
42536996	21 410 004	UNIVERSAL JOINT	3
93160516	63 450 021	UNIVERSAL JOINT	3
93161755	21 252 646	CLUTCH REPAIR KIT	14
93192618	21 000 004	BALL JOINT REPAIR KIT	2
93192619	23 350 117	BALL JOINT REPAIR KIT	2
93192921	13 931 921	BRAKE WEAR INDICATOR	9
98413953	22 156 005	PRESSURE LIMITER VALVE	10
98434748	22 156 004	PRESSURE LIMITER VALVE	10
98434798	22 156 004	PRESSURE LIMITER VALVE	10
98458607	21 205 011	FAN BLADE	20
98497470	26 497 470	COMPRESSOR	20
99434056	63 450 808	CLUTCH BOOSTER	14
99439637	63 451 509	WIPER MOTOR	17
99449219	63 450 543	SHOCK ABSORBER	3
99450016	21 205 010	FAN BLADE	20
99451732	63 450 036	SHOCK ABSORBER	2
99483937	21 200 056	WATER PUMP	22
99485542	63 450 149	SHOCK ABSORBER	2
99487209	21 200 209	FAN CLUTCH	21
99488569	26 488 569	COMPRESSOR	19

Umschlüsselung OEM / Cross Reference OEM

IVECO	AL-HU TECH	Description	Page
500001283	25 250 011	REPAIR KIT, RELEASE BEARING	15
500343018	63 450 753	ABS SENSOR	6
500356553	21 200 055	WATER PUMP	21
500383040	21 018 001	OIL SEPERATOR FILTER	21
504029280	21 200 084	WATER PUMP	22
504046191	21 200 594	BELT TENSIONER	19
504065874	21 200 078	BELT TENSIONER	19
504106749	21 200 585	BELT TENSIONER	19
504209107	21 018 001	OIL SEPERATOR FILTER	21

Garantie

Alle ALHU-tech-Produkte sind im Bezug auf Materialfehler und Fertigungsmängel garantiert. Diese Garantie beschränkt sich ausschließlich auf den Ersatz des fehlerhaften Bestandteils. Wir übernehmen keine Haftung für Schäden, die sich aufgrund von Missbrauch, Vernachlässigung, Unfall, Abnutzung und Verschleiß ergeben. Alle Verluste und Folgeschäden sind ausdrücklich ausgeschlossen. Forderungen bezüglich Schäden oder Unstimmigkeiten hinsichtlich von Produktlieferungen der Firma ALHU Fahrzeugtechnik GmbH sind unmittelbar und schriftlich vorzulegen. Dieser Katalog enthält das komplette ALHU-tech-Programm an Automobil-Elektroteilen und dient als Leitfaden der möglichen Einsatzbereiche. Obwohl wir bei der Erstellung dieser Angaben höchste Sorgfalt angewandt haben, können wir keine Gewähr für die absolute Richtigkeit der Informationen abgeben. Technische und konstruktive Produktänderungen können im Laufe der Gültigkeit dieses Katalogs erforderlich sein, so dass sich möglicherweise Unterschiede zwischen den ursprünglichen Abbildungen und tatsächlich gelieferten Produkten ergeben.

Guarantee

All ALHU-tech products are guaranteed against defects arising from faulty materials or workmanship. The guarantee is limited to the replacement of the faulty part; we cannot extend the guarantee to cover defects caused by misuse, neglect, accident or wear and tear. We cannot accept liability for consequential loss or damage which is claimed to have resulted from use of one of our products. Claims resulting from damage or discrepancies during delivery of goods from ALHU Fahrzeugtechnik GmbH must be made without delay and reported in writing. This catalogue shows the range of ALHU-tech auto-electrical parts and is a guide to the vehicles to which they apply. Whilst great care has been taken in the preparation of the catalogue we cannot guarantee the complete accuracy of this information. In some instances technical and design changes may be necessary during the life of this catalogue which may result in some difference between the original illustrations and products currently supplied.

Garantie

Toutes les pièces ALHU-tech figurant dans ce catalogue sont garanties contre tout vice de fabrication. La garantie est limitée au remplacement du produit défectueux; la garantie ne couvre pas des défauts résultants d'abus, négligence, accident ou usure. Nous ne pouvons pas accepter la responsabilité pour des pertes ou dégâts résultants de l'emploi de nos produits. Les réclamations résultants de produit endommagé ou manquant au livraison doivent être communiquées sans délai et par écrit à ALHU Fahrzeugtechnik GmbH. Les références, numéros d'origine ou autres, étrangers aux numéros propres de ALHU-tech ne sont portés qu'à titre indicatif et ne peuvent en aucun cas donner matière à confusion. De temps en temps des modifications techniques peuvent être nécessaires, résultant dans des différences entre les illustrations et les produits fournis.

Garanzia

Tutti i prodotti ALHU-tech sono garantiti da difetti derivanti da materiali non conformi o da cattiva esecuzione. La garanzia è limitata alla sostituzione delle parti difettate; la garanzia non vale per difetti causati da utilizzo improprio, danni a usura. Non ci riteniamo responsabili per eventuali difetti o danni derivanti da un cattivo utilizzo dei nostri prodotti. Eventuali reclami per danni o difetti causati durante il trasporto dalla ALHU Fahrzeugtechnik GmbH ci devono pervenire per tempo e per iscritto. Il presente catalogo illustra la gamma delle parti elettriche delle automobili ALHU-tech ed è una guida per i veicoli a cui esse vanno applicate. Nonostante il catalogo sia stato preparato con grande accuratezza, non garantiamo l'esattezza delle informazioni contenute. Per alcuni modelli potrebbero essere necessarie delle modifiche o di design, perciò potrebbero riscontrarsi delle differenze tra le illustrazioni originarie ed i prodotti forniti dopo la distribuzione del catalogo.

Garantia

Todos os produtos da ALHU-tech tem garantia contra defeito de material ou de mau-de-obra. A garantia limita-se a troca da peça defeituosa e não podemos estender a garantia a defeitos provocados por mau uso, negligência, acidente ou desgaste. Também não podemos tomar a responsabilidade por qualquer perda ou dano que se pretenda tenha resultado do uso de qualquer dos nossos produtos. Reclamações sobre danos ou faltas na entrega, devem ser feitas o mais rápido possível e por escrito. Este catálogo apresenta a gama de peças auto-elétricas da ALHU-tech e, e um guia para os automóveis nas quais se aplicam. Embora tenha sido prestado o maior cuidado na compilação deste catálogo, não podemos garantir a sua completa exactitude. Em alguns casos, alterações técnicas ou ilustrativas podem ser necessárias durante a existência deste catálogo, as quais poderão resultar em diferenças entre as ilustrações e os produtos fornecidos actualmente.

Garantía

Todos los productos de ALHU-tech estan garantizados contra defectos de material o de mano de obra - la garantía se limita al cambio de la pieza defectuosa, no podemos extender la garantía a defectos causados por mal uso, negligencia, accidente o desgaste - tampoco podemos aceptar responsabilidad por cualquier pérdida o daño que se pretenda haya resultado en el uso de cualquiera de nuestros productos. Reclamaciones, sobre daños o faltas en las entregas, deberan hacerse sin pérdida de tiempo y por escrito. Este catálogo muestra la gama de las piezas autoeléctricas de ALHU-tech y es una guía para los automóviles a los cuales se aplican. Si bien se ha prestado mucha atención, no podemos garantizar su completa exactitud. En algunos casos, cambios técnicos o en el diseño, pueden ser necesarios durante la existencia de este catálogo, lo cual puede resultar en diferencias entre las ilustraciones y los productos suministrados actualmente.

Auszug aus unseren Allgemeinen Lieferungs- und Garantiebedingungen.

Gültig für Angebote, Verkäufe und Lieferungen.

Angebote sind freibleibend und ohne Verbindlichkeit für uns. Wenn nicht anders vereinbart, verstehen sich alle Preise netto, ab Werk einschließlich Verpackung.

Es werden die am Tage der Lieferung gültigen Preise berechnet. Bei Sonderanfertigungen sind Ober- oder Unterlieferungen bis zu 10% der bestellten Menge zulässig.

Mängelrügen gegen Gewicht, Stückzahl, Güte oder Ausführung der Ware können nur berücksichtigt werden, wenn sie unverzüglich mitgeteilt werden. Wir garantieren für gute Qualität und sorgfältige Ausführung der gelieferten Ware auf die Dauer von zwölf Monaten (ab Versanddatum gerechnet). Diese Garantie erstreckt sich auf Material- und Fabrikationsfehler, die sich im Laufe dieses Zeitabschnittes zeigen. Wir verpflichten uns, während der Dauer der Garantie defekte Teile kostenlos instand zu setzen, zu ersetzen oder zu vergüten.

Unsere Garantie erstreckt sich nicht über den natürlichen Verschleiß von Bestandteilen sowie Schäden noch deren Folgen, welche durch falsche Bedienung, Nachlässigkeit, übermäßige Beanspruchung verursacht werden. Unsere gesamte Garantie erlischt sofort, wenn Änderungen oder Reparaturen ohne Zustimmung vorgenommen werden. Zeichnungen, Unterlagen und Entwürfe unserer Firma dürfen vom Empfänger irgendwelchen dritten Personen nicht bekannt gegeben werden.

Sämtliche Angaben dieses Kataloges sind mit größter Sorgfalt zusammengestellt worden, und sind - soweit wir feststellen können - richtig. Irgendwelche Ersatzansprüche aufgrund unserer Katalogangaben können jedoch nicht anerkannt werden. Hinweise auf Fehler sind uns stets willkommen.

Nachdruck

Auch auszugsweise nicht gestattet: Alle Rechte, insbesondere die der Vervielfältigung, sowie der Speicherung auf Datenträgern - auch auszugsweise - bleiben vorbehalten.

Wichtiger Hinweis

Teile-Nummern anderer Hersteller sind ausschließlich zu Vergleichszwecken aufgeführt. Diese dürfen in Rechnungen an Endverbraucher nicht verwendet werden.

ALHU Fahrzeugtechnik GmbH, D-22301 Hamburg