



VERGASER - VERGASER KITS - ERSATZTEILE

**TOPHAM** G M B H  
VERGASERTECHNIK

GENERALIMPORT  
DEUTSCHLAND-ÖSTERREICH-SCHWEIZ-BENELUX



TMR40-36



TMR41-22



TMR 4-ZYLINDER-FLACHSCHIEBERVERGASER



V-MAX / TDMR40-D30



TDMR 2-ZYLINDER-FLACHSCHIEBERVERGASER

TDMR / TMR FLACHSCHIEBERVERGASER  
KATALOG

[WWW.MIKUNI-TOPHAM.DE](http://WWW.MIKUNI-TOPHAM.DE)

## TOPHAM VERGASERTECHNIK GMBH

Seit mehr als 15 Jahren vertreten wir, die Firma TOPHAM VERGASERTECHNIK GMBH, den japanischen Vergaserhersteller MIKUNI exklusiv in den Ländern Deutschland, Österreich, Schweiz und Benelux.

Wir, das Team von TOPHAM VERGASERTECHNIK GMBH, verfügen durch die langjährige Tätigkeit mit dem Produkt über ein großes Maß an Wissen und Erfahrung, wenn es um die Beschaffung von Vergasern und Ersatzteilen oder um die richtige Vergaserabstimmung geht.

Wir verstehen uns nicht nur als reines Handelshaus, sondern wir stellen uns den technischen Anforderungen des Produkts und wissen auch um unsere Verantwortung, wenn es um Qualität und Sicherheit geht. Unser Qualitätsmanagementsystem haben wir im Jahr 2002 zertifizieren lassen.

In der technisch gut ausgestatteten Werkstatt und auf dem hauseigenen, mit umfangreichen Messmöglichkeiten ausgestatteten Prüfstand werden die Vergaserkits, die wir Ihnen in diesem Katalog anbieten, entwickelt und erprobt.

Den interessierten Kunden erwartet bei TOPHAM VERGASERTECHNIK GMBH eine breite Angebotspalette von Vergaserkits und Ersatzteilen. Zum Service gehört selbstverständlich auch, dass alle benötigten Ersatz- und Abstimmungsteile lagermäßig vorrätig und daher schnell lieferbar sind.



## INHALTSVERZEICHNIS

### TDMR / TMR FLACHSCHIEBERVERGASER

Seite 3	TDMR / TMR FLACHSCHIEBERVERGASER
Seite 4	TDMR / TMR FLACHSCHIEBERVERGASER
Seite 5 - 6	TMR FLACHSCHIEBERVERGASER - VERWENDUNGSLISTEN
Seite 7 - 8	TMR EINZEL FLACHSCHIEBERVERGASER
Seite 9	TDMR FLACHSCHIEBERVERGASER - VERWENDUNGSLISTEN
Seite 10	TDMR / TMR ZUBEHÖR- und ABSTIMMUNGSTEILE
Seite 11 - 12	TDMR FLACHSCHIEBERVERGASER / ERSATZTEILE
Seite 13 - 14	TMR FLACHSCHIEBERVERGASER / ERSATZTEILE
Seite 15	NOTIZEN
Seite 16	ALLGEMEINE GESCHÄFTSBEDINGUNGEN



#### BESTELLUNGEN

Bestellungen können Sie telefonisch, per Fax, per e-mail oder schriftlich tätigen.  
Wenn vorhanden geben Sie bei der Bestellung Ihre Kundennummer mit an.  
Wir bitten Sie möglichst mit den vorgegebenen Bestellnummern zu arbeiten.

#### VERSAND

Post oder UPS

#### ZAHLUNGSBEDINGUNGEN

Deutschland: Nachnahme, Vorkasse oder Bankeinzug / Ausland: Vorkasse

#### GESCHÄFTSZEITEN

MONTAG - DONNERSTAG: 9:00Uhr - 18:00Uhr

FREITAG: 9:00Uhr - 14:00Uhr

TOPHAM VERGASERTECHNIK GMBH  
ZUR QUELLGE 11  
32351 STEMWEDE - DIELINGEN  
GERMANY

TEL: ( 49 ) 5474 - 9011

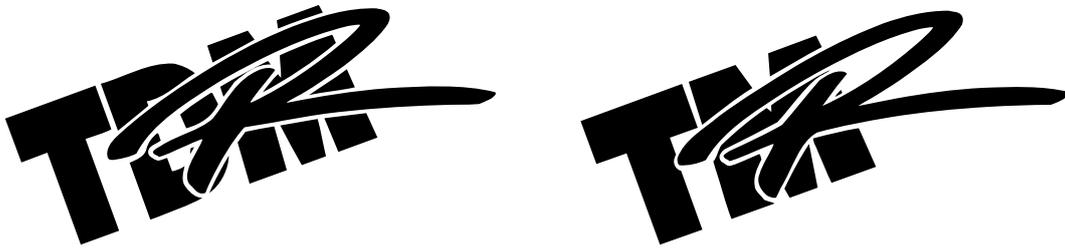
FAX: ( 49 ) 5474 - 9012

Bestellungen & Preisfragen: [nadine@mikuni-topham.de](mailto:nadine@mikuni-topham.de)  
International orders & quotations: [sales@mikuni-topham.de](mailto:sales@mikuni-topham.de)  
Technische Information: [topham@mikuni-topham.de](mailto:topham@mikuni-topham.de)

**KUNDENNUMMER:**

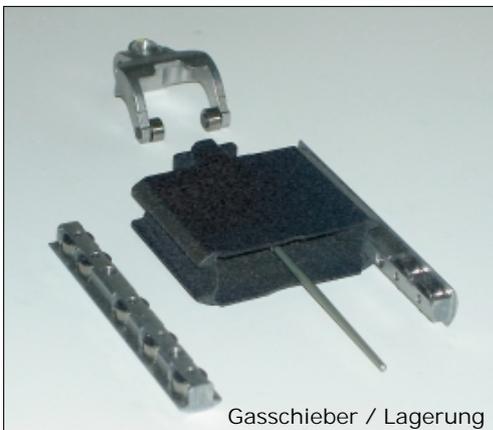
Tragen Sie bitte Ihre Kundennummer hier ein

## TDMR / TMR FLACHSCHIEBERVERGASER



MIKUNI hat mit der Einführung der TDMR ( Fallstrom ) und TMR ( Flachstrom ) Vergaserbaureihe die Maßstäbe für rollengelagerte Flachschiebervergaser neu gesetzt. Diese sehr aufwendig gefertigten Vergaser besitzen eine Vielzahl technischer Neuheiten, die alle vereint bisher nicht in einem einzigen Vergaser zu finden waren.

Durch die Verwendung verschleißarmer Stahllager, sowohl am Gasschieber als auch am Gasschieberhebel, werden einerseits die aufzuwendenden Bedienkräfte auf ein Minimum reduziert sowie andererseits eine sehr gute Dosierbarkeit im Fahrbetrieb gewährleistet. Der Smoothbore Venturi garantiert hohe Strömungswerte, die zu optimaler Leistungsausbeute führen. Die verbesserte Zerstäubung im Venturi durch die Hyper-Nozzle, gewährleistet ein sehr direktes Ansprechverhalten des Vergasers bei gleichzeitigen niedrigem Kraftstoffverbrauch. Mit Hilfe der stufenlos einstellbaren Beschleunigerpumpe wird zusätzlich ein individuelles Abstimmen ermöglicht. Alle TDMR und TMR Vergaser sind mit Choke ausgestattet, die Start- und Warmlaufphase ist somit ein problemloser Vorgang.

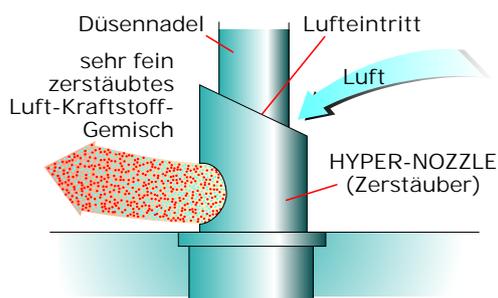


Gasschieber / Lagerung

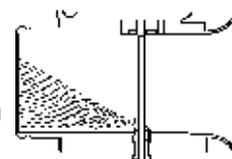


Diverse Adapter und Trichter

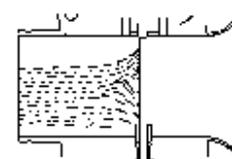
### VERGLEICH DER WIRKUNGSWEISE: KONVENTIONELLE ZERSTÄUBUNG - HYPER NOZZLE



Hyper-Nozzle:  
Feinste Zerstäubung  
ohne Tropfenbildung



Konventionelle Zerstäubung:  
Tropfenbildung  
an der Düsenadel



## TDMR / TMR FLACHSCHIEBERVERGASER



TMR 4-ZYLINDER-FLACHSCHIEBERVERGASER



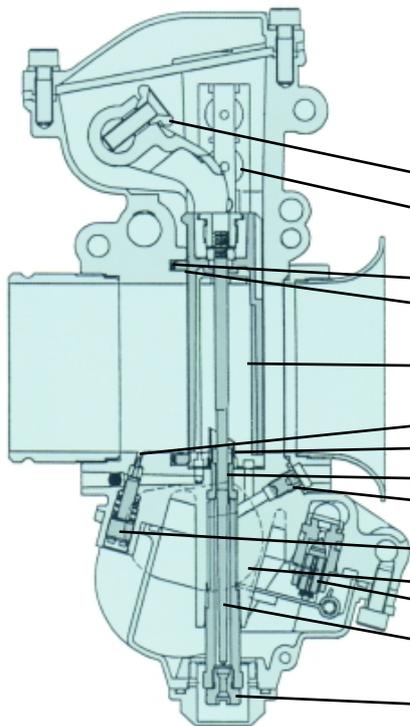
TDMR 2-ZYLINDER-FLACHSCHIEBERVERGASER



TMR EINZEL-FLACHSCHIEBERVERGASER



TDMR 4-ZYLINDER-FLACHSCHIEBERVERGASER



## SCHNITTBILD TMR VERGASER

- Excentermutter ( Synchronisation )
- Stahllager
- V - Dichtung
- Dichtring
- Gasschieber
- Gemischaustrittsbohrung
- Hyper-Nozzle ( Zerstäuber )
- Nadeldüse ( auswechselbar )
- Hauptluftdüse
- Gemischschraube
- Schwimmer
- Schwimmernadelventil
- Düsennadel
- Hauptdüse

## TMR FLACHSCHIEBERVERGASER-KITS

### BMW

Modell	Bestellnummer	Ausstattung	Vergaserabstände
Alle Boxer	TMR36-BMW	Vergaser / Adapter oder Trichter	Einzelvergaser
Alle Boxer	TMR40-BMW	Vergaser / Adapter oder Trichter	Einzelvergaser

### HONDA

CB750 SOHC	TMR32-D7	Vergaser / Adapter oder Trichter	75-82-75
CB750F / CB900F CB1100F	TMR32-D5	Vergaser / Adapter oder Trichter	80-100-80
CB900F / CB1100F	TMR36-D5	Vergaser / Adapter oder Trichter	80-100-80
X4	TMR36-D5	Vergaser / Adapter oder Trichter Gaszüge für originalen Gasgriff	80-100-80

### HUSABERG

650	TMR40-HUSABERG	Vergaser / Adapter oder Trichter	Einzelvergaser
650	TMR41-HUSABERG	Vergaser / Adapter oder Trichter	Einzelvergaser

### HUSQVARNA

570/610	TMR40-HUSQVARNA	Vergaser / Adapter oder Trichter	Einzelvergaser
570/610	TMR41-HUSQVARNA	Vergaser / Adapter oder Trichter	Einzelvergaser

### KAWASAKI

KFX400	TMR40-KFX400	Vergaser / Adapter	Einzelvergaser
Z900 / Z1000 GPZ1100	TMR32-D9	Vergaser / Adapter oder Trichter	77-93-77
Z900 / Z1000 GPZ1100	TMR36-D9	Vergaser / Adapter oder Trichter	77-93-77
GPZ900R GPZ1000RX	TMR36-D4	Vergaser / Adapter oder Trichter	77-85-77
ZEPHYR 1100	TMR36-D4	Vergaser / Adapter oder Trichter	77-85-77
ZRX1100 ZRX1200	TMR36-D4	Vergaser / Adapter oder Trichter	77-85-77
ZRX1100 ZRX1200	TMR38-D2	Vergaser / Adapter oder Trichter	77-85-77
ZRX1100 ZRX1200	TMR40-D16	Vergaser / Adapter oder Trichter	77-85-77

### KTM

620	TMR40-KTM620	Vergaser / Adapter	Einzelvergaser
640 / DUKE II	TMR40-KTM640	Vergaser / Adapter	Einzelvergaser
620	TMR41-KTM620	Vergaser / Adapter	Einzelvergaser
640 / DUKE II	TMR41-KTM640	Vergaser / Adapter	Einzelvergaser

### MOTO GUZZI

MOTO GUZZI	TMR36-MG	Vergaser / Adapter oder Trichter	Einzelvergaser
MOTO GUZZI	TMR40-MG	Vergaser / Adapter oder Trichter	Einzelvergaser

### SONDERANFERTIGUNGEN SIND MÖGLICH

An alle Vergaser kann gegen Aufpreis ein Drosselklappensensor ( TPS ) montiert werden

Bestellnummer: TPS-TMR

Flachschiebervergaser sollten an Viertaktmotoren aus Sicherheitsgründen immer mit zwei Gaszügen gefahren werden. ( Öffner- und Schließerzug )

## TMR FLACHSCHIEBERVERGASER-KITS

### SUZUKI

Modell	Bestellnummer	Ausstattung	Vergaserabstände
LTZ400	TMR40-LTZ400	Vergaser / Adapter	Einzelvergaser
GS750 GS1000	TMR32-D9	Vergaser / Adapter oder Trichter	77-93-77
GSXR750 / 1100-Luft GSF1200 / GSX1100	TMR32-D9	Vergaser / Adapter oder Trichter	77-93-77
GSXR750 / 1100-Luft GSF1200 / GSX1100	TMR36-D9	Vergaser / Adapter oder Trichter	77-93-77
GSXR750 / 1100-Luft GSF1200 / GSX1100	TMR38-D7	Vergaser / Adapter oder Trichter	77-93-77
GSXR750 / 1100-Luft GSF1200 / GSX1100	TMR40-D21	Vergaser / Adapter oder Trichter	77-93-77
GSXR750 / 1100-Luft GSF1200 / GSX1100	TMR41-D6	Vergaser / Adapter oder Trichter	77-93-77
GSXR750W GSXR1100W	TMR36-D11	Vergaser / Adapter oder Trichter	85-90-85
GSXR750W GSXR1100W	TMR38-D11	Vergaser / Adapter oder Trichter	85-90-85
GSXR750W GSXR1100W	TMR40-D11	Vergaser / Adapter oder Trichter	85-90-85
GSXR750W GSXR1100W	TMR41-D11	Vergaser / Adapter oder Trichter	85-90-85

### TRIUMPH

Alle 3 Zylinder ab `93	TMR36-C88	Vergaser / Adapter oder Trichter	88-88
------------------------	-----------	----------------------------------	-------

### YAMAHA

XS1100 / XS1100S FJ1100 / FJ1200 XJR1200 / XJR1300	TMR32-D4	Vergaser / Adapter oder Trichter	77-85-77
XS1100 / XS1100S FJ1100 / FJ1200 XJR1200 / XJR1300	TMR36-D4	Vergaser / Adapter oder Trichter ( Gaszüge für originalen Gasgriff nur XJR1200 / 1300 )	77-85-77
FJ1100 / FJ1200 XJR1200 / XJR1300	TMR38-D2	Vergaser / Adapter oder Trichter ( Gaszüge für originalen Gasgriff nur XJR1200 / 1300 )	77-85-77
FJ1100 / FJ1200 XJR1200 / XJR1300	TMR40-D16	Vergaser / Adapter oder Trichter ( Gaszüge für originalen Gasgriff nur XJR1200 / 1300 )	77-85-77

### SONDERANFERTIGUNGEN SIND MÖGLICH

An alle Vergaser kann gegen Aufpreis ein Drosselklappensensor ( TPS ) montiert werden

Bestellnummer: TPS-TMR

Flachschiebervergaser sollten an Viertaktmotoren aus Sicherheitsgründen  
immer mit zwei Gaszügen gefahren werden. ( Öffner- und Schließerzug )



## TMR EINZEL-FLACHSCHIEBERVERGASER



TMR36-19



TMR40-36



TMR41-22



TMR41-23 - mit TPS

TMR Einzel-Flachschiebervergaser sind in den Größen 36mm, 40mm oder 41mm erhältlich. Das Ansaugrohr und der Ansaugtrichter bzw. Luftfilteradapter werden bei diesem Vergasertyp mit einem Außengewinde in das Vergasergehäuse eingeschraubt. Daher kann dieser Vergasertyp schnell und unkompliziert für verschiedene Applikationen angepasst werden.

Wir halten eine große Auswahl an verschiedenen Ansauggummiadaptern, Trichtern und Luftfilteradaptern lagermäßig für Sie vor.

Sonderanfertigungen können wir daher sofort realisieren.

Wir liefern TMR Einzel-Flachschiebervergaser mit Basisbedüsungen für viele verschiedene Fahrzeuge.

Bei der Bestimmung der Vergaserabmessungen richten wir uns gerne nach Ihren Maßangaben.

Flachschiebervergaser sollten an Viertaktmotoren aus Sicherheitsgründen immer mit zwei Gaszügen gefahren werden. ( Öffner- und Schließerzug )

## TMR EINZEL-FLACHSCHIEBERVERGASER-KITS VERWENDUNGSLISTE

### BMW

Modell	Vergaser	Ausstattung	Bestellnummer
Alle Boxer	TMR36	VERGASER	TMR36-BMW
Alle Boxer	TMR40	VERGASER	TMR40-BMW

### HUSABERG

650	TMR40	Kit 1	TMR40-HUSABERG
650	TMR41	Kit 1	TMR41-HUSABERG

### HUSQVARNA

570/610	TMR40	Kit 1	TMR40-HUSQVARNA
570/610	TMR41	Kit 1	TMR41-HUSQVARNA

### KAWASAKI

KFX400	TMR40	Kit 2	TMR40-KFX400
--------	-------	-------	--------------

### KTM

Modell	Vergaser	Ausstattung	Bestellnummer
620	TMR40	Kit-1	TMR40-KTM620
620	TMR40	Kit-4 (incl. KRS-001 siehe unten)	TMR40-KTM620/Kit-4
620	TMR41	Kit-1	TMR41-KTM620
620	TMR41	Kit-4 (incl. KRS-001 siehe unten)	TMR41-KTM620/Kit-4
640/640 DUKE	TMR40	Kit-2	TMR40-KTM640
640/640 DUKE	TMR41	Kit-2	TMR41-KTM640

### MOTO GUZZI

MOTO GUZZI	TMR36	VERGASER	TMR36-MG
MOTO GUZZI	TMR40	VERGASER	TMR40-MG

### SUZUKI

LTZ400	TMR40	KIT-2	TMR40-LTZ400
--------	-------	-------	--------------



- VERGASER: Vergaser mit Grundbedüsung - Anpassungsarbeiten sind notwendig ( Über den Umfang der Anpassungsarbeiten geben wir gerne Auskunft )
- KIT-1: Vergaser mit Grundbedüsung, passend für original Ansaug- und Luftfiltergummis und zusätzlichem Düsensortiment.
- KIT-2: wie KIT-1, zusätzlich ist der Vergaser passend für original Gaszüge
- KIT-3: wie KIT-1, zusätzlich mit Gaszügen für originalen Gasgriff
- KIT-4: wie KIT-1, zusätzlich mit Gasgriff und Zügen

Flachschiebervergaser sollten an Viertaktmotoren aus Sicherheitsgründen immer mit zwei Gaszügen gefahren werden. ( Öffner- und Schließerzug )

## TDMR FLACHSCHIEBERVERGASER-KITS

### DUCATI

Modell	Bestellnummer	Ausstattung	Vergaserabstände
750SS	TDMR40-B14	Vergaser / Adapter Gasgriff mit Zügen	99
900SS	TDMR40-B14	Vergaser / Adapter Gasgriff mit Zügen / TÜV-GUTACHTEN	99
900 Monster	TDMR40-B14	Vergaser / Adapter Gasgriff mit Zügen / TÜV-GUTACHTEN	99

### SUZUKI

GSXR750 `96 -`97	TDMR40-D22	Vergaser / Adapter oder Trichter / TPS Gaszüge für originalen Gasgriff	80-80-80
------------------	------------	---	----------

### YAMAHA

TRX850	TDMR40-B11	Vergaser / Adapter / TPS / Gaszüge für originalen Gasgriff / TÜV-GUTACHTEN	99
TDM850	TDMR40-B11	Vergaser / Adapter oder Trichter Gaszüge für originalen Gasgriff	99
YZF750	TDMR40-D17	Vergaser / Adapter oder Trichter Gaszüge für originalen Gasgriff	86-92-86
FZR1000	TDMR40-D17	Vergaser / Adapter oder Trichter Gaszüge für originalen Gasgriff	86-92-86
YZF R1	TDMR41-D1	Vergaser / Adapter oder Trichter / TPS Gaszüge für originalen Gasgriff	76-78-83
V-MAX	TDMR40-D30	Vergaser / Trichter / Ansauggummis Gaszüge für originalen Gasgriff	-

### SONDERANFERTIGUNGEN SIND MÖGLICH

An alle Vergaser kann gegen Aufpreis ein Drosselklappensensor ( TPS ) montiert werden

Bestellnummer: TPS-TDMR

Flachschiebervergaser sollten an Viertaktmotoren aus Sicherheitsgründen  
immer mit zwei Gaszügen gefahren werden. ( Öffner- und Schließerzug )



V-MAX / TDMR40-D30



DUCATI / TDMR40-B14



R1 / TDMR41-D1

## ZUBEHÖR und ABSTIMMUNGSTEILE für TDMR / TMR FLACHSCHIEBERVERGASER

### ZUBEHÖR

Bezeichnung	Bestellnummer
Ansaugtrichter TMR36 Vergaser - Länge: 20mm / 40mm	TMR36/103-Länge
Ansaugtrichter TMR38 Vergaser - Länge: 20mm / 40mm	TMR38/103-Länge
Ansaugtrichter TMR40 Vergaser - Länge: 20mm / 40mm / 50mm	TMR40/103-Länge
Ansaugtrichter TMR41 Vergaser - Länge: 20mm / 40mm / 60mm	TMR41/103-Länge
Gasgriff mit Zügen ( Züge 900mm lang )	KRS-001
Hauptdüsenschlüssel	TMP-824
K&N Einzelfilter in verschiedenen Durchmessern	auf Anfrage
Luftfilteradapter TMR36 Vergaser - Durchmesser: 50mm bis 60mm	TMR36/201-Durchmesser
Luftfilteradapter TMR38 Vergaser - Durchmesser: 55mm bis 60mm	TMR38/201-Durchmesser
Luftfilteradapter TMR40 Vergaser - Durchmesser: 55mm bis 65mm	TMR40/201-Durchmesser
Luftfilteradapter TMR41 Vergaser - Durchmesser: 58mm bis 64mm	TMR41/201-Durchmesser
Ansauggummiadapter für alle TMR Vergaser - Durchmesser bis 52mm	auf Anfrage

### ABSTIMMUNGSTEILE

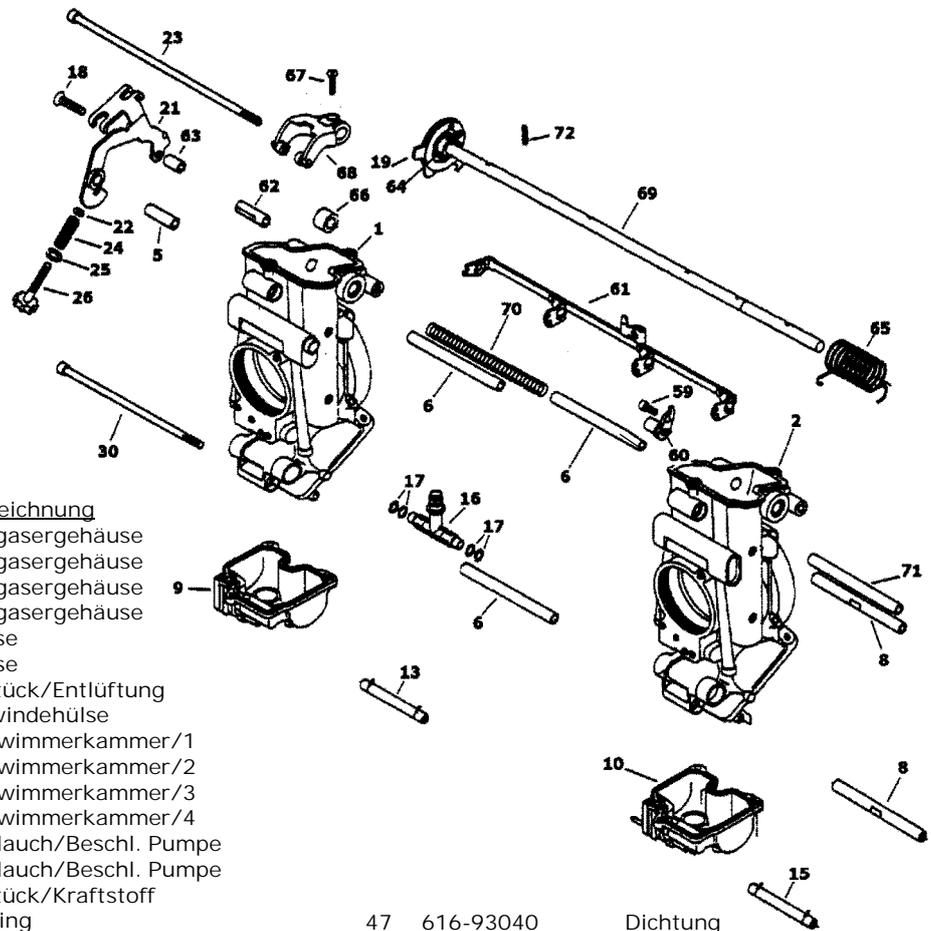
Bezeichnung	Größen	Bestellnummer
Düsennadel	auf Anfrage	J8-Größe
Einspritzrohr ( nur TMR )	30 / 35 / 40 / 50 / 60	TMR40/14-Größe
Hauptdüse	50 - 190 ( 2,5er Schritte ) 195 - 215 ( 5er Schritte ) 220 - 250 ( 10er Schritte )	N100604-Größe
Leerlaufdüse	10 - 40 ( 2,5er Schritte ) 45 - 70 ( 5er Schritte )	N224103-Größe
Leerlaufdüse	100 - 140 ( 5er Schritte )	N211100-Größe
Nadeldüse - Serie 680	0-8 bis P-8 ( Schritte 0,005mm )	785-40004-Größe
Schwimmernadelventil	1,5 / 2,0 / 2,3 / 2,5 / 2,8	H2-786-35003-Größe

Original Abstimmungsteile von MIKUNI tragen folgende Kennzeichnung



Vergaser-Ersatzteile: siehe Explosionszeichnung auf Seite: 11 - 14

## TDMR VERGASER / ERSATZTEILE

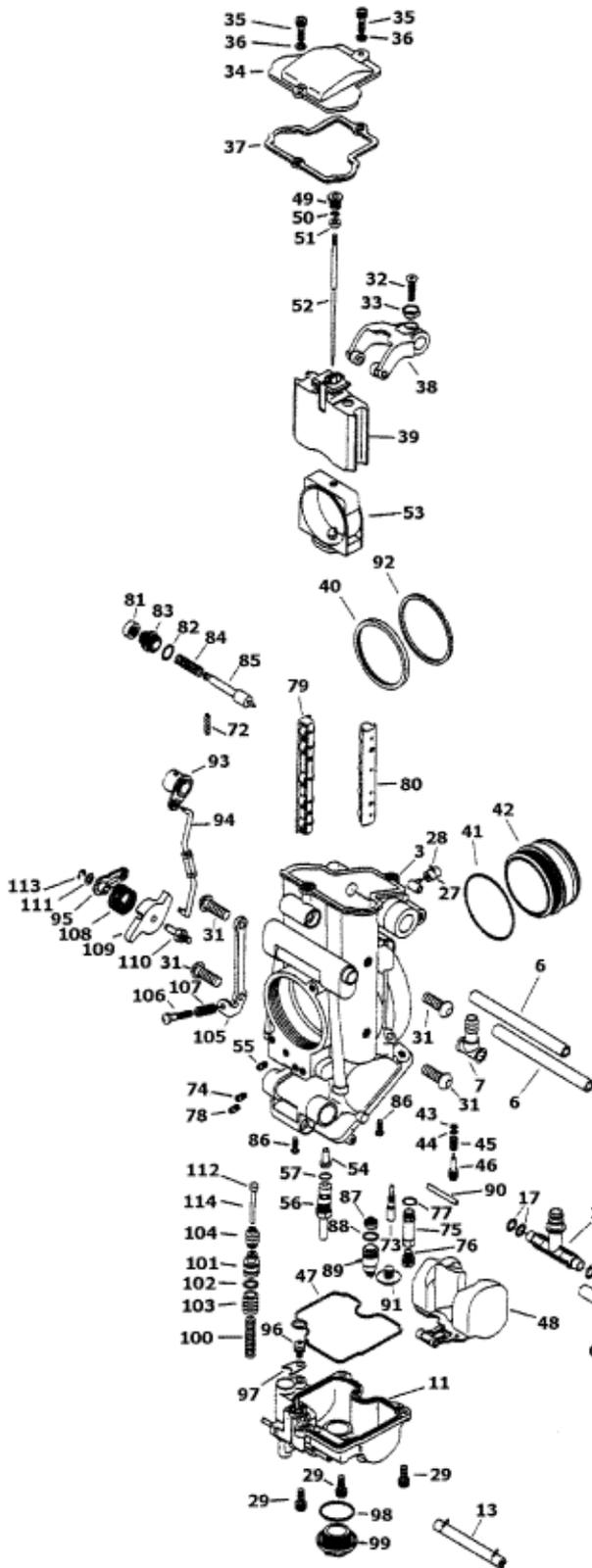


Pos.	Bestellnummer	Bezeichnung
1	Modell angeben	Vergasergehäuse
2	Modell angeben	Vergasergehäuse
3	Modell angeben	Vergasergehäuse
4	Modell angeben	Vergasergehäuse
5	Modell angeben	Hülse
6	Modell angeben	Hülse
7	Modell angeben	T-Stück/Entlüftung
8	Modell angeben	Gewindehülse
9	TDMR40/11	Schwimmerkammer/1
10	TDMR40/34	Schwimmerkammer/2
11	TDMR40/13	Schwimmerkammer/3
12	TDMR40/15	Schwimmerkammer/4
13	Modell angeben	Schlauch/Beschl. Pumpe
15	Modell angeben	Schlauch/Beschl. Pumpe
16	Modell angeben	T-Stück/Kraftstoff
17	616-23002	O-Ring
18	C5=0525-B	Senkkopfschraube
19	Modell angeben	Umlenkrolle
21	Modell angeben	Bowdenzughalter
22	N141217	U-Scheibe
23	Modell angeben	Schraube
24	730-08012	Feder
25	826-05003	Anlaufscheibe
26	N133146	Standgasschraube
27	VM44/15	Unterdruckkappe
28	VM28/323	Schelle
29	TMR40/04	Schraube
30	Modell angeben	Schraube
31	TMR40/156	Schraube
32	TMR40/62-1B	Senkkopfschraube
33	TMR40/05	Excentermutter
34	776-37003	Schieberdeckel
35	TMR40/04-1A	Schraube
36	W4-04-B	Federring
37	TMR40/07	Dichtung
38	TMR40/73	Schieberhebel/verstellbar
39	832-57001-Größe	Gasschieber
40	925-29002	Unterdruckring
41	Modell angeben	O-Ring
42	Modell angeben	Ansaugstutzen
43	N133037	O-Ring
44	VM12/33	U-Scheibe
45	N138187	Feder
46	604-16014	Co-Schraube
47	616-93040	Dichtung
48	859-32032	Schwimmer
49	TMR40/06	Düsennadelsicherung
50	TM32/90	Segering
51	N105105	Kunststoffscheibe
52	Größe angeben	Düsennadel
53	Modell angeben	Venturieinheit
54	785-40004-Größe	Nadeldüse
55	N211100-Größe	Leerlaufuftdüse
56	TDMR40/31	Nadeldüsenhalter
57	VM24/559	O-Ring
58	Modell angeben	Schraube
59	TMR40/04	Schraube
60	TMR40/40	Chokezugführung
61	Modell angeben	Chokeleiste
62	TMR40/63	Führungsmutter
63	Modell angeben	Hülse
64	925-19001	Kunststoffring
65	TMR40/188	Feder
66	N167124	Kunststoffhülse
67	TMR40/62-1A	Senkkopfschraube
68	TMR40/76	Schieberhebel/fest
69	Modell angeben	Schieberwelle
70	730-09044	Chokefeder
71	Modell angeben	Hülse
72	TMR40/47	Spannstift
73	N224103-Größe	Leerlaufdüse
74	N211100-0,0	Hauptluftdüse
75	N178648	Hauptdüsenhalter

Original Abstimmungsteile von MIKUNI tragen folgende Kennzeichnung



TDMR VERGASER / ERSATZTEILE



76	N100604-Größe	Hauptdüse
77	B36/16	Dichtring
78	N211100-0,0	Zusatzluftdüse
79	TMR40/11	Schieberlagerung/links
80	TDMR40/39	Schieberlagerung/rechts
81	N106211	Staubkappe
82	616-32001	O-Ring
83	640-11006	Verschlußschraube
84	VM16/42	Feder
85	N151038	Chokekolben
86	739-43003-1A	Torxschraube
87	VM18/233	Sieb
88	KV/10	O-Ring
89	786-35003-Größe	Schwimmernadelventil
90	BV26/22	Schwimmerwelle
91	N178058	Schraube/Nadelventil
92	TMR40/75	V-Dichtring
93	TDMR40/22	Geberhebel/Pumpe
94	TDMR40/23	Pumpengestänge
95	TDMR40/26	Nehmerhebel/Pumpe
96	CW2=0408	Schraube
97	VM24/560	Blech
98	VM28/254	O-Ring
99	TM32/41-1B	Abläßschraube
100	VM14SC13/89	Feder
101	640-19001	Führung
102	KV/10	O-Ring
103	TDMR40/09	Pumpenkolben
104	N193286	Faltenbalg
105	TDMR40/25	Blech
106	C2=0318	Schraube
107	730-05005	Feder
108	TDMR40/24	Feder
109	TDMR40/28	Kunststoffhebel
110	894-04001	Hebellagerung
111	B40I/10	Anlaufscheibe
112	VM14/357	Kunststoffkappe
113	BSW28/70	Segering
114	TMR40/66	Pumpenstange

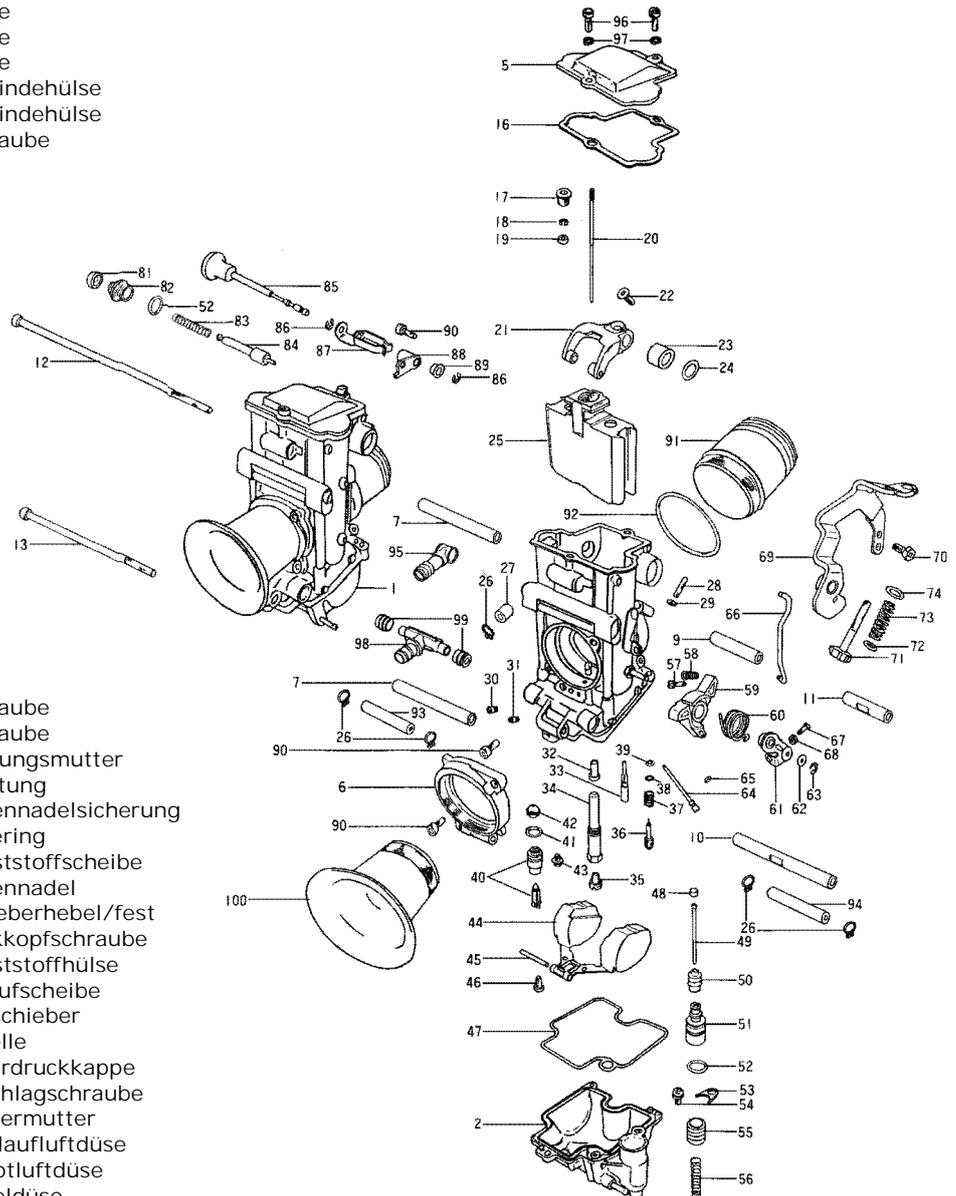
Original Abstimmungsteile von MIKUNI tragen folgende Kennzeichnung



## TMR VERGASER / ERSATZTEILE

Pos.	Bestellnummer	Bezeichnung
1	TMR40/128	Schwimmerkammer/1
2	TMR40/150	Schwimmerkammer/2
3	TMR40/158	Schwimmerkammer/3
4	TMR40/160	Schwimmerkammer/4
5	776-37003	Schieberdeckel
6	Modell angeben	Trichterbefestigung
7	Modell angeben	Hülse
8	Modell angeben	Hülse
9	Modell angeben	Hülse
10	Modell angeben	Gewindehülse
11	Modell angeben	Gewindehülse
12	Modell angeben	Schraube

13	Modell angeben	Schraube
14	Modell angeben	Schraube
15	TMR40/63	Führungsmutter
16	TMR40/07	Dichtung
17	TMR40/06	Düsennadelsicherung
18	TM32/90	Segering
19	N105105	Kunststoffscheibe
20	Größe angeben	Düsennadel
21	TMR40/76	Schieberhebel/fest
22	TMR40/62-1A	Senkkopfschraube
23	N167124	Kunststoffhülse
24	N132043	Anlaufscheibe
25	832-57001-Größe	Gasschieber
26	VM28/323	Schelle
27	VM44/15	Unterdruckkappe
28	TMR40/99	Anschlagschraube
29	N3=04-B	Kontermutter
30	N211100-Größe	Leerlaufdüse
31	N211100-0,0	Hauptluftdüse
32	785-40004-Größe	Nadeldüse
33	N224103-Größe	Leerlaufdüse
34	697-08022-1B	Nadeldüsenhalter
35	N100604-Größe	Hauptdüse
36	N138192	CO-Schraube
37	N138187	Feder
38	VM12/33	U-Scheibe
39	N133037	O-Ring

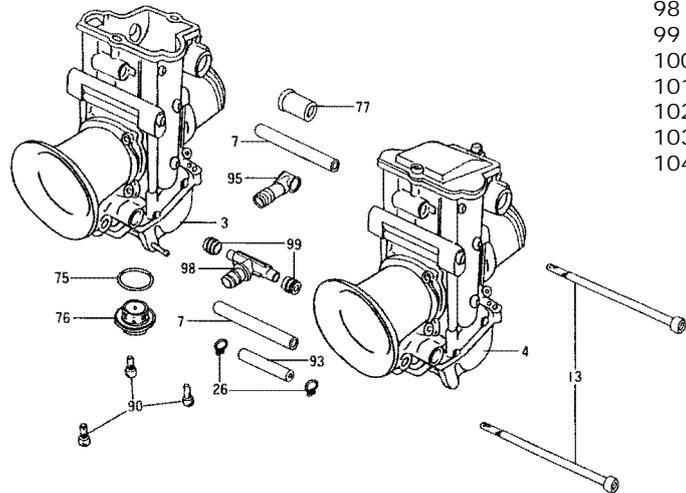
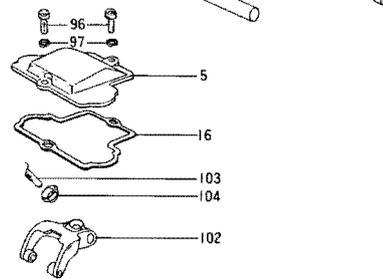
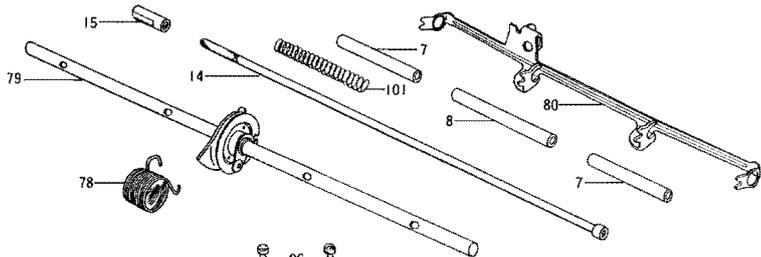


Original Abstimmungsteile von MIKUNI tragen folgende Kennzeichnung



**TMR VERGASER / ERSATZTEILE**

40	786-35003-Größe	Schwimmernadelventil	62	B40I/10	Anlaufscheibe
40a	H5-786-36011-Größe	TMR-Einzelvergaser	63	BSW28/70	Segering
41	KV/10	O-Ring	64	TMR40/14-Größe	Einspritzrohr
42	VM18/233	Sieb	65	N124063	O-Ring
43	N178058	Schraube/Nadelventil	66	TMR40/134	Pumpengestänge
44	859-32030	Schwimmer	67	S3=0308-B	Schraube
45	VM20/315	Schwimmerwelle	68	N2=03-B	Kontermutter
46	C2=0408	Schraube/Schwimmerwelle	69	Modell angeben	Bowdenzughalter
47	616-93032	Dichtung	70	B3=0510-B	Schraube
48	VM14/357	Kunststoffkappe	71	N133146	Standgasschraube
49	TMR40/148	Pumpenstange	72	826-05003	Anlaufscheibe
50	N193286	Faltenbalg	73	730-08012	Feder
51	640-11007	Führung	74	N141217	U-Scheibe
52	E100525	O-Ring	75	VM28/254	O-Ring
53	VM24/560	Blech	76	TM32/41-1B	Ablaßschraube
54	CW2=0408	Schraube	77	925-18003	Kunststoffhülse
55	TM40/56	Pumpenkolben	78	TMR40/61	Feder
56	VM14SC13/89	Feder	79	Modell angeben	Schieberwelle
57	S3=0314-B	Schraube/Endanschlag	80	Modell angeben	Chokeleiste
58	730-05005	Feder/Endanschlag	81	N106211	Staubkappe
59	TMR40/141	Kunststoffhebel	82	640-11006	Verschlußschraube
60	TMR40/151	Feder	83	VM16/42	Feder
61	TMR40/139	Nehmerhebel/Pumpe	84	N151038	Chokekolben
			84a	VM38/148	TMR Einzelvergaser
			85	TMR40/147	Chokeknopf
			86	B40I/56	E-Ring
			87	N198065	Arretierblech



88	TMR40/143	Chokezugführung
89	N178023	Führungshülse
90	TMR40/04	Schraube
91	Modell angeben	Ansaugstutzen
92	Modell angeben	O-Ring
93	Modell angeben	Schlauch/Beschl. Pumpe
94	Modell angeben	Schlauch/Beschl. Pumpe
95	Modell angeben	T-Stück/Entlüftung
96	TMR40/04-1A	Schraube
97	W4-04-B	Federring
98	Modell angeben	T-Stück/Kraftstoff
99	N198006	Dichtring
100	Modell angeben	Trichter
101	730-09044	Chokefeder
102	TMR40/73	Schieberhebel/verstellbar
103	TMR40/62-1B	Senkkopfschraube
104	TMR40/05	Excentermutter

Original Abstimmungsteile von MIKUNI tragen folgende Kennzeichnung



NOTIZEN

## Geschäftsbedingungen

### Verkaufs-, Lieferungs-, Zahlungs- und Garantiebedingungen

1. Für alle Lieferungen, auch solche aus zukünftigen Geschäftsabschlüssen gelten ausschließlich die nachstehenden Bedingungen, auch wenn im Einzelfall nicht darauf Bezug genommen wird. Hiervon abweichende Bedingungen des Käufers werden auch dann nicht rechtswirksam, wenn wir nicht ausdrücklich widersprechen. Mündliche oder fernmündliche Nebenabreden oder Änderungen des Vertrages oder der Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen haben nur Gültigkeit wenn sie vom Lieferer schriftlich bestätigt werden.
2. Unsere Angebote sind stets freibleibend. Wir übernehmen keine Gewähr dafür, daß die von uns zum Kauf angebotenen Waren auch tatsächlich und zu den genannten Preisen lieferbar werden. Abweichungen von den Abbildungen und Beschreibungen, Gewichtsangaben usw. und Irrtum behalten wir uns vor.
3. Die Lieferung erfolgt in der Regel zum vereinbarten Liefertermin, Teillieferungen sind zulässig. Bei Überschreitung des Liefertermins ist der Käufer berechtigt vom Vertrag bzw. von dem noch nicht erledigten Teil des Geschäfts zurückzutreten, wenn er zuvor eine angemessene Nachfrist gestellt hat. Ein Rücktritt vom Vertrag durch den Käufer ist bei Sonderanfertigungen nicht möglich. Unvorhergesehene Lieferungs Hindernisse, wie Fälle höherer Gewalt, Betriebsstörungen im eigenen Betrieb oder im Betrieb des Vorlieferanten oder Herstellers, Streik, Transportschwierigkeiten usw., entbinden uns von der Lieferungs pflicht. Schadenersatzansprüche des Käufers wegen verspäteter Lieferung oder Nichterfüllung sind in jedem Falle ausgeschlossen. Voraussetzung für die Lieferung ist die unbedingte Kreditwürdigkeit des Käufers. Ergeben sich nach dem Vertragsabschluß Zweifel daran, sind wir berechtigt vom Vertrag zurückzutreten. Mangelnde Kreditwürdigkeit gilt als gegeben, wenn der Käufer eine fällige Rechnung trotz Mahnung nicht bezahlt.
4. Der Versand erfolgt per Nachnahme. Von uns anerkannte Händlerkunden haben die Möglichkeit, die Rechnungsbeträge per erteilter Einzugsermächtigung abbuchen zu lassen. Der Käufer gewährleistet jederzeit ausreichende Kontodeckung. Sollte der Bankeinzug zurückgewiesen werden, hat der Käufer alle daraus entstehenden Kosten und Bearbeitungsgebühren zu zahlen. Die Gefahr geht spätestens mit der Absendung der Waren auf den Käufer über.
5. Rücksendungen, egal aus welchem Grunde, müssen grundsätzlich vorher telefonisch angekündigt werden, hierbei wird von unserer Seite aus über die Kosten des Rücktransportes entschieden.
6. Bei ersatzlosen Rücksendungen behalten wir uns den Abzug einer Wiedereinlagerungsgebühr in Höhe von 10 % vom Warenwert vor.
7. Zur Verrechnung kommen unsere am Tage der Lieferung gültigen Preise.
8. Wir behalten uns das Eigentum an sämtlichen von uns gelieferten Waren bis zur Bezahlung unserer gesamten Forderungen aus der Geschäftsverbindung vor. Das gilt auch dann, wenn der Kaufpreis für bestimmte, vom Käufer bezeichnete Warenlieferungen bezahlt ist oder die Ware weiterverkauft wurde, mithin also auch gegenüber dem Kunden unseres Kunden. Infolgedessen ist bis zur Erfüllung sämtlicher uns gegenüber dem Käufer zustehenden Ansprüche die Verpfändung oder Sicherungsübereignung der gelieferten Waren zulässig. Bei laufender Rechnung gilt das vorbehalten Eigentum als Sicherung für unsere Saldoforderung. Die Be- und Verarbeitung von uns gelieferter, noch in unserem Eigentum stehender Ware erfolgt in unserem Auftrage, ohne daß für uns Verbindlichkeiten hieraus erwachsen. Wird die von uns gelieferte Ware mit anderen Gegenständen vermischt oder verbunden, so tritt der Käufer hierdurch sein Eigentums- bzw. Miteigentumsrecht an dem vermischten Bestand oder an dem neuen Gegenstand an uns ab. Der Käufer ist verpflichtet, uns Zugriffe dritter Personen auf die unter Eigentumsvorbehalt gelieferten Waren unverzüglich unter Übersendung eines Pfändungsprotokolls sowie einer eidesstattlichen Versicherung über die Identität des gepfändeten Gegenstandes mit der gelieferten Ware anzuzeigen. Der Käufer darf die gelieferte Ware und die aus der Bearbeitung oder Verarbeitung entstehenden Sachen nur im regelmäßigen Geschäftsverkehr veräußern. Er tritt hiermit die für ihn aus der Veräußerung oder aus einem sonstigen Rechtsgrunde hinsichtlich der von uns gelieferten oder auf Grund dieser Bedingungen in sein Eigentum gelangten Waren entstandener Forderungen gegen seine Abnehmer mit ihrer Entstehung in voller Höhe sicherheitshalber mit dringlicher Wirkung mit allen Nebenrechten im voraus an uns ab. Infolgedessen ist bis zur Erfüllung sämtlicher an uns gegenüber dem Käufer zustehenden Ansprüche die Verpfändung oder Abtretung von Forderungen, insbesondere an Finanzierungsanstalten, ohne unsere schriftliche Zustimmung unzulässig. Auf unser Verlangen ist der Käufer verpflichtet, die Abtretung seinen Abnehmern bekanntzugeben. Wir können von dem Käufer jederzeit die Bekanntgabe der Kunden sowie der Höhe und des Rechtsgrundes der Forderung verlangen, auf die sich die unter Abs. 3 vereinbarte Abtretung bezieht. Der Käufer hat uns dazu diesem Zweck auch die Einsichtnahme in seine Bücher und Rechnungen zu gestatten. Wir haben die Befugnis zur Einziehung der abgetretenen Forderung, uns steht das Recht der Benachrichtigung des Schuldners des Käufers zu. Der Käufer ist jedoch ermächtigt, diese Forderung solange für uns einzuziehen, als er seinen Zahlungsverpflichtungen uns gegenüber ordnungsgemäß nachkommt. Übersteigt der Wert der uns gegebenen Sicherungen unserer Lieferungs forderungen insgesamt um mehr als 20 %, so sind wir auf Verlangen des Käufers insoweit zur Rückübertragung verpflichtet. Wir sind berechtigt, bei Zahlungsverzug oder Zahlungsschwierigkeiten des Käufers sofortige Herausgabe der noch nicht weiterverkauften Waren zu verlangen. Bis zur Herausgabe hat der Käufer die in unserem Eigentum stehenden Waren für uns getrennt von anderen Waren zu lagern, als unser Eigentum zu kennzeichnen, sich jeder Verfügung darüber zu enthalten und uns ein Verzeichnis seines Eigentums zu übergeben. Wir sind im Falle des Zahlungsverzuges des Käufers zur Rücknahme der Vorbehaltsware auch dann befugt, wenn wir den Vorbehaltskäufer den Rücktritt vom Vertrag nach § 326 Abs 1 BGB oder § 455 BGB nicht erklärt haben. Der Käufer ist verpflichtet, die Ware gegen Feuer- und Diebstahlsgefahr zu versichern und uns auf Verlangen den Abschluß der Versicherung nachzuweisen. Alle Ansprüche an den Versicherer aus diesem Verträge hinsichtlich der unter Eigentumsvorbehalt bzw. auf Kommissionsbasis gelieferten Ware gelten hierdurch als an uns abgetreten.
9. Der Käufer hat Beanstandungen unverzüglich, spätestens jedoch innerhalb von 10 Tagen nach Eingang der Ware schriftlich vorzutragen. Beschädigt angekommene Sendungen sind in erster Linie bei dem verantwortlichen Frachtführer (Post, Bahn, Spediteur etc.) zu reklamieren. Erst wenn dieser ein Verschulden unsererseits festgestellt hat, ist eine Reklamation bei uns zulässig. Durch eigenmächtig vorgenommene Eingriffe an der Ware wird unsere Haftung aufgehoben. Bei berechtigten Reklamationen hat der Käufer nur Anspruch auf Umtausch oder Reparatur nach unserem Ermessen. Unmittelbarer oder mittelbarer Schaden wird nicht ersetzt. Ansprüche wie Wandlung und Minderung, Erstattung von Arbeitslöhnen, Verzugsstrafen usw. sind ausgeschlossen. Bei berechtigten Reklamationen haften wir für Mängel nur soweit und in dem Umfang wie wir Gewährleistungsansprüche gegen den in Betracht kommenden Lieferanten bzw. Hersteller haben. Weitergehende Ersatzansprüche, gleich welcher Art, sind ausgeschlossen.
10. Garantie wird für unsere Produkte nach dem in Deutschland geltendem Recht gewährt. Produkte, die nicht für den öffentlichen Straßenverkehr zugelassen sind, dienen Ausschließlich dem Rennsport auf nicht öffentlichen Strecken, und sind von der Garantie ausgeschlossen.
11. Bei der Verwendung unserer Waren in Fahrzeugen, die im öffentlichen und im nichtöffentlichen Straßenverkehr, z.B. Sportveranstaltungen, zugelassen sind, hat der Käufer dafür Sorge zu tragen, daß alle Änderungen und Umrüstungen gemäß den gesetzlichen Bestimmungen in die Fahrzeugpapiere eingetragen werden.
12. Für alle zwischen den Vertragsparteien bestehenden Ansprüche ist Stewede der Erfüllungsort und Bad Oeyenhausen der Gerichtsstand
13. Die rechtliche Unwirksamkeit eines Teils der vorstehenden Bedingungen ist auf die Gültigkeit des sonstigen Inhalts derselben ohne Einfluß.



**TOPHAM** G M B H  
VERGASERTECHNIK

GENERALIMPORT  
DEUTSCHLAND-ÖSTERREICH-SCHWEIZ-BENELUX

TDMR / TMR FLACHSCHIEBERVERGASER  
KATALOG

[WWW.MIKUNI-TOPHAM.DE](http://WWW.MIKUNI-TOPHAM.DE)