

## Gutachten zur Erteilung einer Allgemeinen Betriebserlaubnis nach § 22 StVZO

### 1. Technische Angaben

- 1.1. Hersteller: Performance Technology  
Via Zanella 10  
I-35017 Piombino Dese (PD)
- 1.2. Art: Krafrad Handbremspumpe in „radial“ Bauweise
- 1.3. Anwendungsbereich: Austausch- Handbremspumpe in  
Verbindung mit Originalbremsanlage
- 1.4. Typ: PT
- 1.4.1. Handelsmarke: Performance Technology
- 1.4.2. Ausführungen: Bremskolben: Ø 13mm  
Ø 16mm  
Ø 19mm
- 1.5. Kennzeichnung: Handelsmarke  
PT  
KBA-Nr.: KBA XXXXX
- Ort der Kennzeichnung: auf dem Fuß der Pumpe eingefräst bzw.  
eingepägt
- Die Abdeckplatten der Bremszylinder sind je nach Ausführung in unterschiedlichen  
Farben eloxiert:
- |        |         |
|--------|---------|
| Ø 13mm | gold    |
| Ø 16mm | schwarz |
| Ø 19mm | silber  |
- 1.6. Abmessungen: siehe Anlage 6.2 Technische Zeichnungen
- 1.7. Werkstoffe Zylinder und Kolben: Al Legierung 6082  
Bremshebel: Al Legierung 6082

## **2. Durchgeführte Prüfungen**

### **2.1. Prüfstandsversuch**

Die Handbremspumpe wurde in der Variante in der die größten Belastung wirken auf einem Dauerprüfstand nach den „Prüfanforderungen für Bremsanlagen und deren Einzelteile“ der TÜV Automotive GmbH geprüft.

### **2.2. Fahrversuch**

Die Handbremspumpe wurden hinsichtlich ihres Bremsverhaltens, benötigte Handkraft sowie Dosierbarkeit in Anlehnung an ECE-R 78.02 und 93/14/EWG in Verbindung mit Serienbauteilen geprüft.

### **2.3. Kompatibilität**

Die Kompatibilität der entsprechenden Handbremspumpe in Verbindung mit der originalen Bremsanlage wurde hinsichtlich des Übersetzungsverhältnisses überprüft.

### **2.4. Außenkanten**

Die Außenkanten wurden entsprechend 97/24/EG Kap. 3 geprüft.

## **3. Verwendungsbereich**

Die Austausch- Handbremspumpen sind zum Anbau an den im Verwendungsbereich (siehe Anlage 6.1.) aufgeführten Fahrzeugen mit Lenker Ø22mm geeignet. Die Montage muss gemäß mitgelieferter Anleitung durchgeführt werden.

#### 4. Auflagen und Hinweise

Der ordnungsgemäße Zustand des Fahrzeuges, nach der Montage der Austausch-Handbremspumpe ist im Rahmen der Begutachtung zur Erlangung einer Betriebserlaubnis für Einzelfahrzeuge nach § 21 StVZO bzw. §19(3) durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen für den Kraftfahrzeugverkehr bescheinigen zu lassen.

Bei der Abnahme sind folgende Punkte zu beachten:

- Funktion der Bremsanlage
- Funktion des Bremslichts
- Verlegung und Freigängigkeit der Bremsleitungen
- Freigängigkeit des Lenkers und aller Anbauteile
- Lenkeinschlag nach jeder Seite
- Funktion der Sicherung gegen unbefugte Benutzung
- Anbau des Hydraulikausgleichsbehälters

Bei der Verwendung von Austauschbremsleitungen ist ein separates Gutachten vorzulegen. Die dort angegebenen Auflagen sind zu beachten.

#### 5. Zusammenfassung

Die Austausch- Handbremspumpe Typ PT des Herstellers  
PT- Performance Technology, I-35017 Piombino Dese (PD) wurde positiv geprüft.

Die im Verwendungsbereich aufgeführten Kraffräder entsprechen unter Beachtung der Auflagen und Hinweise (Punkt 4) auch nach Einbau der Austausch- Handbremspumpe Typ PT der StVZO.

Gegen die Erteilung einer Allgemeinen Betriebserlaubnis nach § 22 StVZO bestehen keine technischen Bedenken.

Das Gutachten verliert seine Gültigkeit bei technischen Änderungen am Fahrzeugteil oder wenn vorgenommene Änderungen an den im Verwendungsbereich beschriebenen Fahrzeugtypen die Verwendung des Teiles beeinflussen sowie bei Änderung der gesetzlichen Grundlagen.

---

Technischer Bericht Nr.: 374-0001-04-FBTK  
Hersteller: Performance Technology, I-35017 Piombino Dese  
Typ/Änderungsumfang: PT / Krafrad-Handbremspumpe

---

Seite 4 von 4

<b>6. Anlagen</b>	<b>Blätter</b>
6.1 Verwendungsbereich	5
6.2 Technische Zeichnungen Einzelteile Radial- Bremspumpe	11
6.3 Datenblatt Bremslichtschalter	1
6.4 Montageanleitung	1

Garching, 02.11.04



aaS Dipl.-Ing. Max Höhler

Y:\KRad Komponenten\Bremsen\Pumpen\Performance Technology\PT radial Pumpe ABE.doc



Automotive

## Austausch-Handbremspumpe für Krafträder Anlage 6.1

Verwendungsbereich zum Prüfbericht Nr. 374-0001-04-FBTK

Antragsteller: Performance Technology

Typ: PT

Hersteller	Modell	ccm	Typ	ABE	von	bis	Ø13	Ø16	Ø19
Aprilia	ETV 1000 Capo Nord	1000	PS	e11*0031*	2001	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Aprilia	RST 1000 Futura	1000	PW	e3*0057*	2002	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Aprilia	RSV 1000	1000	RP	e11*0027*	2000	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Aprilia	RSV 1000 Tuono	1000	RP	e11*0027*	2002	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Aprilia	RSV Mille R	1000	RR	e11*0093*	2004	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Aprilia	RSV Mille R Factory	1000	RR	e11*0093*	2004	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Aprilia	RSV Mille R NERA	1000	RR	e11*0093*	2004	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Aprilia	SL 1000	1000	PA	e11*0003*	99	2000	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Aprilia	SL 1000 Falco	1000	PA	e11*0003*	2001	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Ducati	400 ie Monster	400	M4	e3*0030*	2003	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Ducati	400 Monster	400	M3	e1*0025*	2000	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ducati	600 Monster	600	M3	e1*0025*	99	2002	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ducati	620 ie kat Monster	620	M4	e3*0030*	2002	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Ducati	620 ie Monster	620	M4	e3*0030*	2002	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Ducati	620 S	620	V5	e3*0142*	2002	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ducati	620 SS	620	V5	e3*0142*	2002	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ducati	748 Biposto	748	H3	e1*0037*	99	2002	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Ducati	748 R	748	H3	e1*0037*	99	2001	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Ducati	748 S/R	748	H3	e1*0037*	2001	2002	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Ducati	749	749	H5	e3*0153*	2002	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Ducati	749 S	749	H5	e3*0153*	2002	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Ducati	750 ie Monster	750	M4	e3*0030*	2002	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Ducati	800 ie Monster	800	M4	e3*0030*	2002	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Ducati	800 SS	800	V5	e3*0142*	2002	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ducati	900 ie Monster	900	M4	e3*0030*	2002	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Ducati	S4 Monster	916	M4	e3*0030*	2001	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Ducati	ST2	944	S1	e1*0030*	99	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Hersteller	Modell	ccm	Typ	ABE	von	bis	Ø13	Ø16	Ø19
Ducati	996 /R/S	996	H1	e1*0096*	2001	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Ducati	S4-R Monster	996	M4	e3*0030*	2003	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Ducati	ST4	996	S2	e1*0013*	2001	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Ducati	1000 ie Monster	1000	M4	e3*0030*	2003	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Honda	CB 500	500	PC26	G555	93	96	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Honda	CB 500	500	PC26	G555	93	96	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Honda	CB 600 F Hornet	600	PC34	e13*0020*	2000	2001	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Honda	CB 600 F Hornet	600	PC36	e3*0101*	2002	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Honda	CB 600 S Hornet	600	PC36	e3*0101*	2002	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Honda	CBF 600	600	PC38	e3*0231*	2004	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Honda	CBF 600 S	600	PC38	e3*0231*	2004	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Honda	CBR 600 F	600	PC25	F648	91	94	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Honda	CBR 600 F	600	PC35	e4*0101*	2001	2002	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Honda	CBR 600 F Sport	600	PC35	e4*0101*	2001	2002	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Honda	CBR 600 RR	600	PC37	e4*0190*	2003	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Honda	Silver Wing	600	PF01	e4*0114*	2001	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Honda	XL 650 V Transalp Montesa	650	RD11	e9*0077*	2000	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Honda	VT 750 C	750	RC50	e4*0239*	2003	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Honda	VT 750 C Shadow	750	RC44	e4*0102*	2001	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Honda	VT 750 DC Black Widow	750	RC48	e4*0085*	2001	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Honda	VFR 800	800	RC46	e1*0132*	2002	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Honda	CB 900 F Hornet	900	SC48	e13*0051*	2002	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Honda	CBR 900 RR	900	SC44	e13*0019*	2000	2001	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Honda	CBR 900 RR	900	SC50	e13*0052*	2002	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Honda	CBR 1000 RR	1000	SC57	e4*0269*	2004	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Honda	Varadero 1000	1000	SD02	e9*0059*	2001	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Honda	VTR 1000 F	1000	SC36	H687	97	2000	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Honda	VTR 1000 F	1000	SC36	e13*0044*	2001	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Honda	VTR 1000 SP-1	1000	SC45	e4*0061*	2000	2001	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Honda	CBR 1100 XX Blackbird	1100	SC35	H541	97	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Honda	GL 1800 Gold Wing	1800	SC47	e4*0107*	2001	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Husaberg	400	400	Husaberg	e5*0001*	99	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Hersteller	Modell	ccm	Typ	ABE	von	bis	Ø13	Ø16	Ø19
Husaberg	501	501	Husaberg	e5*0001*	99	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Husaberg	600	600	Husaberg	e5*0001*	99	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Husaberg	650	644	Husaberg	e5*0001*	99	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kawasaki	EN 500	500	EN500A	e1*0073*	2001	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kawasaki	EN 500	500	EN500A	e1*0073*	2001	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kawasaki	KLE 500	500	LE500A	e1*00074*	2000	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kawasaki	ZX 6R Ninja	600	ZX600J	e4*0042*	99	2001	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Kawasaki	ZX 6RR Ninja	600	ZX600K	e4*0174*	2003	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kawasaki	ZX 6R Ninja 636	636	ZX636A	e1*0141*	2002	2003	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Kawasaki	W 650	650	EJ650A	e4*0010*	99	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kawasaki	GPX 750 R	750	ZX750F	E396	87	90	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Kawasaki	Z 750	750	ZR750J	e1*0197*	2003	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Kawasaki	ZR 7	750	ZR750F	e1*0023*	98	2000	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kawasaki	ZR 7 S	750	ZR750F	e1*0023*	2001	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kawasaki	ZX 9R	900	ZX900E	e1*0054*	2000	2001	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Kawasaki	ZX 9R Ninja	900	ZX900E	e1*0054*	2002	2003	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Kawasaki	GPZ 1000 RX	1000	ZXT00A	D994	86	89	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Kawasaki	Z 1000	1000	ZRT00A	e1*0172*	2003	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Kawasaki	ZX-10R Ninja	1000	ZXT00C	e4*0246*	2004	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kawasaki	ZRX 1100	1100	ZRT10C	e4*0011*	99	2000	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kawasaki	ZRX 1200	1200	ZRT20A	e4*0106*	2001	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Kawasaki	ZRX 1200 R	1200	ZRT20A	e4*0106*	2001	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Kawasaki	ZRX 1200 S	1200	ZRT20A	e4*0106*	2001	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Kawasaki	ZX 12R Ninja	1200	ZXT20A	e1*0065*	2000	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Kawasaki	ZZR 1200	1200	ZXT20C	e1*0142*	2002	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
KTM	125 EXC	125	2T-EXC	e1*0060*	99	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KTM	400 EXC	400	4T-EXC	e1*0067*	2001	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KTM	400 LC4	400	4T-EGS	e1*0007*	98	99	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KTM	400 LC4 Super Competition	400	4T-SC	e12*0001*	99	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KTM	EXC-SX	400	4T-EXC1	e1*0067*	2000	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KTM	520 EXC	520	4T-EXC	e1*0067*	2001	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KTM	EXC-SX	520	4T-EXC1	e1*0067*	2000	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Hersteller	Modell	ccm	Typ	ABE	von	bis	Ø13	Ø16	Ø19
KTM	620 LC4 Competition	620	4T-EGS	e1*0007*	98	99	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KTM	620 Super Competition	620	4T-SC	e12*0001*	99	2001	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KTM	625 SXC	625	4T-EGS	e1*0007*	2002	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KTM	640 Adventure	640	4T-EGS	e1*0007*	98	2002	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KTM	640 Adventure	640	4T-EGS	e1*0007*	2000	2003	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KTM	640 LC4	640	4T-EGS	e1*0007*	98	2002	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KTM	660 Super Competition	660	4T-SC	e12*0001*	2003	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KTM	660 Supermoto Factory Repl.	660	4T-SC	e12*0001*	2003	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
MV Agusta	F4 750 S	750	F4	e3*0024*	2000	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
MV Agusta	F4 Brutale Oro	750	F4	e3*0024*	2001	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Suzuki	GS 500	500	WVBK	e4*0105*	2001	2002	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Suzuki	GSF 600 Bandit	600	WVA8	e4*0060*	2000	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Suzuki	GSF 600 S Bandit	600	WVA8	e4*0060*	2000	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Suzuki	GSF 600 SU Bandit	600	WVA8	e4*0060*	2000	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Suzuki	GSF 600 U Bandit	600	WVA8	e4*0060*	2000	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Suzuki	GSX 600 F	600	WVAJ	e4*0170*	2002	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Suzuki	GSX R 600	600	WVBG	e4*0100*	2000	2003	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Suzuki	SV 650	650	AV	K329	99	2002	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Suzuki	SV 650	650	WVBY	e4*0192*	2003	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Suzuki	SV 650 S	650	WVBY	e4*0192*	2003	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Suzuki	SV 650 S/U/SU	650	AV	K329	99	2002	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Suzuki	SV 650 SU	650	WVBY	e4*0192*	2003	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Suzuki	SV 650 U	650	WVBY	e4*0192*	2003	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Suzuki	V-Strom 650	650	WVB1	e4*0233*	2004	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Suzuki	GSX R 750	750	WVB3	e4*0261*	2004	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Suzuki	GSX R 750	750	WVBD	e4*0068*	2000	2003	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Suzuki	GSX R 1000	1000	WVBL	e4*0108*	2001	2002	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Suzuki	GSX R 1000	1000	WVBZ	e4*0193*	2003	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Suzuki	SV 1000	1000	WVBX	e4*0191*	2003	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Suzuki	SV 1000 S	1000	WVBX	e4*0191*	2003	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Suzuki	SV 1000 SU1, SU2	1000	WVBX	e4*0191*	2003	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Suzuki	GSF 1200 Bandit	1200	WVA9	e4*0086*	2001	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Hersteller	Modell	ccm	Typ	ABE	von	bis	Ø13	Ø16	Ø19
Suzuki	GSX 1400	1400	WVBN	e4*0116*	2001	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Suzuki	GSX 1400 U	1400	WVBN	e4*0116*	2001	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Triumph	TT 600	600	806AD	e11*0021*	2000	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Triumph	Bonneville T100	790	908MD	e11*0030*	2002	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Triumph	Thunderbird 900	900	309RT	e11*0008*	2003	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Triumph	Daytona 955 i	955	595N	e11*0040*	2001	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Yamaha	WR 250 F	250	CG	e1*0106*	2001	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Yamaha	WR 250 F	250	CG	e1*0106*	2003	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Yamaha	FZ6	600	RJ07	e13*0072*	2004	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Yamaha	FZ6 Fazer	600	RJ07	e13*0072*	2004	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Yamaha	XJ 600 S/N Diversion	600	4BR	F904	91	97	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Yamaha	YZF-R6	600	RJ05	e13*0060*	2003	2003	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Yamaha	YZF-R6	600	RJ09	e13*0073*	2004	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Yamaha	TDM 900	900	RN08	e13*0053*	2002	2003	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Yamaha	TDM 900	900	RN11	e13*0074*	2003	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Yamaha	FZS 1000 Fazer	1000	RN06	e1*0103*	2001	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Yamaha	YZF-R1	1000	RN04	e1*0063*	2000	2001	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Yamaha	YZF-R1	1000	RN09	e13*0054*	2002	2003	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Yamaha	YZF-R1	1000	RN12	e13*0084*	2004	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Yamaha	BT 1100 Bulldog	1100	RP05	e1*0116*	2002	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Yamaha	FJR 1300	1300	RP04	e13*0045*	2001	2002	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Yamaha	FJR 1300	1300	RP11	e13*0081*	2004	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Yamaha	XJR 1300	1300	RP06	e1*0134*	2001	2003	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Yamaha	XJR 1300	1300	RP10	e1*0204*	2004	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>