

controls

2007



®

MAGURA

Off-Road

Supermoto

On-Road

Handlebars

Mopeds

Oldies

Accessories

**MAGURA – mit Leidenschaft
und Erfahrung für höchste
Ansprüche.**

**MAGURA – passion and
experience for the most
demanding.**

MAGURA – das ist echte Zweiradfaszination, die man sehen, spüren und erfahren kann. Lust und Leidenschaft für motorisierte Zweiräder prägen seit 1923 unsere Entwicklungsarbeit. So entsteht souveräne und funktionale Technik die nur ein Ziel hat: Durch Spitzenleistung und höchste Qualität den Fahrspaß auf zwei Rädern schöner, sicherer und komfortabler zu machen. Unsere Produkte sind weltweit On- und Offroad erfolgreich. Ob Serienmotorrad, Roller oder Profimaschinen im Motocross-, Supermoto-, Enduro- und Straßenrennsport. MAGURA-Qualität setzt Maßstäbe.

Weltweit ist MAGURA ein enger Partner für Motorrad- und Rollerhersteller. Unsere Produktpalette umfasst Lenker, Gas- und Schaltdrehgriffe, Brems- und Kupplungsarmaturen und selbstverständlich die fast schon legendären hydraulischen Brems- und Kupplungssysteme.

Der hier vorliegende Produktkatalog dokumentiert auf eindrucksvolle Weise unseren Anspruch ein fairer und leistungsfähiger Partner für Zweiradfans und die Motorradindustrie zu sein. Neben technisch innovativen Produkten umfasst unser Gesamtprogramm auch eine Vielzahl wichtiger Teile für Oldies die schon lange nicht mehr gebaut werden – liebe zum Zweirad beschränkt sich bei MAGURA eben nicht nur auf Hightech sondern auf alle Klassen und Typen.

MAGURA – the real two-wheel fascination that you can see and feel. Since 1923 our developments have been driven by enthusiasm and a passion for motorised two-wheel vehicles. As a result we have developed ideally functioning, superior technology with just one purpose: making the joy of riding on two wheels greater, safer and more convenient through peak performance and top quality. Our products are successful around the world, both on and off the road. On standard motor bikes or scooters, and on professional machines for motocross, supermoto, enduro and road racing: MAGURA-quality defines the standards.

MAGURA co-operates closely with motorbike and scooter manufacturers around the world. Our range of products includes handlebars, throttle and gear twist grips, brake and clutch controls, and of course the now almost legendary hydraulic brake and clutch systems.

This product catalogue documents our claim to be a fair and competent partner to fans of two-wheelers and to the motorbike industry. On top of technically innovative products, our full range also includes many important parts for older vehicles whose manufacture has long since ceased – at MAGURA the love of two-wheelers is not limited to high-tech models, but extends to every class and type of bike.



Der Ihnen vorliegende Katalog von MAGURA gliedert sich in die Inhalte:

- Off-Road
- Supermoto
- On-Road
- Lenker
- Mopeds
- Oldies
- Zubehör
- Partners

Die einzelnen Artikel sind durch die jeweilige Modellbezeichnung beschrieben und durch die Bestell-Nr. codiert.

Bitte benutzen Sie zur Vermeidung von Irrtümern nur die Bestell-Nr. für Ihre Bestellungen.

B hinter der Bestell-Nr. kennzeichnet ein Auslaufprodukt.

Es gelten unsere zur Zeit gültigen Verkaufsbedingungen und Preislisten.

Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, sowie Irrtum vorbehalten.

Bei allen Fragen hilft Ihnen das MAGURA-Controls-Team gerne weiter. Für Anregungen unseren Katalog oder unsere Produkte betreffend, sind wir jederzeit aufgeschlossen.

Rechte an Bild und Text © MAGURA 2006.

This MAGURA catalog is divided into:

- Off-Road
- Supermoto
- On-Road
- Handlebars
- Mopeds
- Oldies
- Accessories
- Partners

Each major product assembly is identified with a model number and specific 7 digit order-code. (Example: Model 73 brake lever, order-code 0116934).

Always use the 7 digit order-code for ordering, this will assure receiving the correct item.

B after the order-code indicates the item is out of production, available only as long as supply lasts.

It is understood that prices, delivery and other terms and conditions are those in effect at time of delivery.

Modifications due to errors and/or technical progress are excepted.

You can rely on the MAGURA-Controls-Team to answer all your questions and help find the best technical solutions.

Images and text © MAGURA 2006 All rights reserved.

Mopeds

101	Kupplungshebel	<i>Clutch lever</i>
103	Brems-/Kupplungshebel mit Dekohebel	<i>Brake-/Clutch lever with decompression lever</i>
104	Brems-/Kupplungshebel	<i>Brake-/Clutch lever</i>
105	Betätigungshebel	<i>Control lever</i>
108	Bremshebel	<i>Brake lever</i>
116/117	Bremshebel rechts/links	<i>Brake lever rh/lh</i>
225	Hydr. Brems- und Kupplungshebel	<i>Hydraulic brake and clutch lever</i>
229	Hydraulischer Bremshebel	<i>Hydraulic brake lever</i>
234	Gasdrehgriff mit mech. Bremse	<i>Throttle twist grip with mech. brake</i>
250	Gasdrehgriff mit mech. Bremse	<i>Throttle twist grip with mech. brake</i>
270	Gasdrehgriff mit mech. Bremse	<i>Throttle twist grip with mech. brake</i>
273	Gasdrehgriff mit mech. Bremse	<i>Throttle twist grip with mech. brake</i>
309	Gasdrehgriff	<i>Throttle twist grip</i>
316	Gasdrehgriff	<i>Throttle twist grip</i>
317	Elektrischer Gasdrehgriff	<i>Electric throttle twist grip</i>
682	2-Gang-Schaltdrehgriff	<i>2-Gear-shift handle grip</i>
683	3-Gang-Schaltdrehgriff	<i>3-Gear-shift handle grip</i>



101 Kupplungshebel Clutch lever



- Kupplungshebel mit Klemmbefestigung für Rohr-Ø 22 mm, mit Gewinde M6 für Stellschraube oder Abstützbohrung Ø 6,5 mm.
- Clutch lever with clamp for tube- Ø 22 mm, with thread M6 for adjusting screw or supporting hole Ø 6.5 mm for cable.

Bestell-Nr. order-code	Bezeichnung model	Beschreibung/Verwendung description/application	Zubehör accessories	Technische Daten technical data
0117380	K-Hebel 101.2.9 C-lever 101.2.9	Gelenkstück schwarz mit Gewinde für Stellschraube, Kunststoffhebel schwarz, SPARTA <i>black shank with thread for adjusting screw, black fibre reinforced lever blade, SPARTA</i>	Stellschraube, Aufnahme, Nippel <i>adjusting screw, barrel, nipple</i>	Hub 18 mm, Hebellänge 125 mm Hebel mit Kugel Ø 18 mm
0117421	K-Hebel 101.4.8 C-lever 101.4.8	Gelenkstück schwarz mit Gewinde für Stellschraube, Alu-Blechhebel poliert, mit Sperrbügel <i>black shank with thread for adjusting screw, polished aluminium lever blade with stop notch</i>	Aufnahme, Nippel, S-Nippel <i>barrel, nipple, s-nipple</i>	Cable pull 18 mm, length of lever blade 125 mm, blade with ball end Ø 18 mm
0117496 B	K-Hebel 101.7.9 C-lever 101.7.9	Gelenkstück schwarz mit Abstützbohrung und Gewinde für Endschalter, Kunststoffhebel schwarz mit Rückholfeder, PUCH, TOMOS <i>black shank with supporting hole and thread for switch, black fibre reinforced lever blade with pull back spring, PUCH, TOMOS</i>	Aufnahme, Nippel <i>barrel, nipple</i>	
0117514	K-Hebel 101.8.9 C-lever 101.8.9	Gelenkstück schwarz mit Anschlussgewinde M6 und Gewinde für Endschalter, Kunststoffhebel schwarz mit Rückholfeder <i>black shank with thread M6 and thread for switch, black fibre reinforced lever blade with pull back spring</i>	Stellschraube, Aufnahme, Nippel <i>adjusting screw, barrel, nipple</i>	
0217900	K-Hebel 101.36.9 C-lever 101.36.9	Gelenkstück schwarz mit Gewinde für Bremslichtschalter, Kunststoffhebel schwarz mit Rückholfeder <i>black shank with thread for brake light switch, black fibre reinforced lever blade with pull back spring</i>	- -	

103 Brems-/Kupplungshebel mit Dekohebel Brake-/Clutch lever with decompression lever



■ Doppelgelenkstück für Bremshebel und Startkupplungshebel mit Klemmbefestigung, Spiegelloch Ø 8,1 mm, Startkupplungshebel aus schwarzem Kunststoff.

■ Double-shank for brake lever and starting clutch lever with clamp, hole Ø 8.1 mm for rear-view mirror, black fibre reinforced starting clutch lever blade.

Bestell-Nr. order-code	Bezeichnung model	Beschreibung/Verwendung description/application	Zubehör accessories	Technische Daten technical data
0118631	B/K-Hebel 103.1.8 B/C-lever 103.1.8	Gelenkstück schwarz mit Abstützbohrung Ø 6,5 mm, Alu-Blechhebel poliert, CASAL, SACHS black shank with supporting hole Ø 6.5 mm, polished alloy lever blade, CASAL, SACHS	Aufnahme, Nippel barrel, nipple	Hub: Bremshebel 18 mm Starterhebel 15 mm
0118640 B	B/K-Hebel 103.1.9 B/C-lever 103.1.9	Gelenkstück schwarz mit Gewinde für Bremslichtschalter, Alu-Blechhebel poliert mit Rückholfeder, KTM, PUCH black shank with thread for brake light switch, polished alloy lever blade with pull back spring, KTM, PUCH	Aufnahme, Nippel barrel, nipple	Cable pull: brake lever blade 18 mm start lever blade 15 mm
0118771 B	B/K-Hebel 103.21.8 B/C-lever 103.21.8	Gelenkstück schwarz mit Abstützbohrung, Ø 6,5 mm, Kunststoffhebel schwarz black shank with supporting hole Ø 6.5 mm, black fibre reinforced lever blade	Aufnahme, Nippel barrel, nipple	
0118778 B	B/K-Hebel 103.21.8 B/C-lever 103.21.8	wie vorstehend, ohne Zubehör as above, without accessories	- -	

104 Brems-/Kupplungshebel Brake-/Clutch lever



■ Doppelgelenkstück mit Klemmbefestigung, poliertem Alu-Blechhebel und schwarzem Startkupplungshebel aus Zinkdruckguss.

■ Double-shank with clamp, polished alloy brake lever blade and black zinc-die-cast start lever blade.

Bestell-Nr. order-code	Bezeichnung model	Beschreibung/Verwendung description/application	Zubehör accessories	Technische Daten technical data
0119311 B	B/K-Hebel 104.21.8 B/C-lever 104.21.8	PUCH PUCH	Aufnahme, Nippel barrel, nipple	Hub: Bremse 18 mm Starterhebel 21 mm Cable pull: brake 18 mm start lever blade 21 mm



105 *Betätigungshebel* *Control lever*

- Startkupplungshebel mit Klemmbefestigung, Gelenkstück schwarz mit Spiegelloch Ø 8,1 mm, Metallhebel schwarz.
- Start-clutch lever with clamp, black shank with hole Ø 8.1 mm for rear-view mirror, black metal lever blade.

Bestell-Nr. order-code	Bezeichnung model	Beschreibung/Verwendung description/application	Technische Daten technical data
0119431	Betät.-Hebel 105.10 Control lever 105.10	PUCH, SACHS u.a. PUCH, SACHS a.o.	Hub 21 mm Lenker-Ø 22 mm Cable pull 21 mm for Ø 22 mm handlebars



108 *Bremshebel* *Brake lever*

- Bremshebel rechts mit Klemmbefestigung für Rohr-Ø 22 mm, Abstützbohrung für Seilzug, Hebel aus Aluminiumblech oder Kunststoff.
- Brake lever righthand for tube-Ø 22 mm, cable supporting hole, alloy lever blade or reinforced fibre lever blade.

Bestell-Nr. order-code	Bezeichnung model	Beschreibung/Verwendung description/application	Technische Daten technical data
0119570	B-Hebel 108.4.9 B-lever 108.4.9	rechts, schwarzer Kunststoffhebel, Gewinde für Bremslichtschalter, Rückholfeder, Abstützbohrung righthand, black fibre reinforced lever blade, thread for brake light switch, pull back spring, supporting hole	Hub 18 mm Cable pull 18 mm



116/117 *Bremshebel rechts/links* *Brake lever rh/lh*

- Hebel für Lenker-Ø 19,4 oder 22 mm, Gelenkstück Alu poliert, Aluhebel schwarz lackiert.
- Lever for Ø -19.4 mm or 22 mm handlebars, polished alloy shank with black painted alloy lever blade.

Bestell-Nr. order-code	Bezeichnung model	Beschreibung/Verwendung description/application	Technische Daten technical data
→ Rechtsausführung/RH			
0119820	B B-Hebel 116.1 B-lever 116.1	für Rohr-Ø 19,4 mm, SUZUKI for tube-Ø 19.4 mm, SUZUKI	Hub 15 mm Nippelaufnahme 6 x 8 mm
0019822	B B-Hebel 116.2 B-lever 116.2	für Rohr-Ø 22 mm, mit Bremslichtschalter und Buchse für Stellschraube, SIMSON for tube-Ø 22 mm, brake light switch and bushing for adjusting screw, SIMSON	Cable pull 15 mm for 6 x 8 mm nipple



116/117 *Bremshebel rechts/links* *Brake lever rh/lh*

■ Hebel für Lenker-Ø 19,4 oder 22 mm, Gelenkstück Alu poliert, Aluhebel schwarz lackiert.

■ Lever for handlebar-Ø 19.4 or 22 mm, polished alloy shank with black painted alloy lever blade.

Bestell-Nr. order-code	Bezeichnung model	Beschreibung/Verwendung description/application	Technische Daten technical data
→ Linksausführung/LH			
0119835 B	B-Hebel 117.1 B-lever 117.1	für Rohr-Ø 19,4 mm, SUZUKI for tube-Ø 19.4 mm, SUZUKI	Hub 15 mm Nippelaufnahme 6 x 8 mm
0019836 B	B-Hebel 117.2 B-lever 117.2	für Rohr-Ø 22 mm, mit Bremslichtschalter und Buchse für Stellschraube, SIMSON for tube-Ø 22 mm, with brake light switch and bushing for adjusting screw, SIMSON	Cable pull 15 mm for 6 x 8 mm nipple

225 *Hydraulischer Brems- und Kupplungshebel* *Hydraulic brake and clutch lever*



■ Brems- und Kupplungshebel für hydraulische Betätigung, Gehäuse schwarz lackiert, mit Klemmbefestigung, Alu-Handhebel poliert, Gewinde für Bremslichtschalter und Spiegelloch-Ø 8,1 mm o. M8, Gewinde M10x1, Bremsflüssigkeitsbehälter aus Kunststoff. In Rechts- und Linksausführung.

■ Hydraulic brake and clutch lever, black painted housing with a (22 mm) clamp, polished alloy lever, thread for brake light switch and hole Ø 8.1 mm or thread M8 for rear-view mirror, thread M10x1, plastic brake fluid reservoir. Obtainable as righthand and lefthand model.

Bestell-Nr. order-code	Bezeichnung model	Kolben Ø piston Ø	Beschreibung/Verwendung description/application	Technische Daten technical data
→ Rechtsausführung/RH				
0121992	B-Hebel 225.1.2 B-lever 225.1.2	12 mm	Handhebel schwarz lackiert, Spiegelgewinde M8, SACHS, SIMSON, ZÜNDAPP black painted lever, mirror thread M8, SACHS, SIMSON, ZÜNDAPP	Hub 12 mm Stroke 12 mm
0122000	B-Hebel 225.2 B-lever 225.2	13 mm	Handhebel poliert, Spiegelloch-Ø 8,1 mm polished lever, hole-Ø 8.1 mm for mirror	
0122020	B-Hebel 225.4 B-lever 225.4	16 mm	Spiegelloch-Ø 8,1 mm hole-Ø 8.1 mm for mirror	



→ Linksausführung/LH				
0122110	K-Hebel 225.52 C-lever 225.52	13 mm	Handhebel poliert, Spiegelloch-Ø 8,1 mm polished lever, hole-Ø 8.1 mm for mirror	
0122130	K-Hebel 225.54 C-lever 225.54	16 mm	Spiegelloch-Ø 8,1 mm hole-Ø 8.1 mm for mirror	

229 *Hydraulischer Bremshebel* *Hydraulic brake lever*



■ Hebel zur Betätigung einer hydraulischen Bremse, Gehäuse schwarz, Klemmbefestigung durch geteilte Schelle für Lenker mit Ø 19,4 mm und 22 mm.

■ Lever for application of a hydraulic brake, black painted housing split perch for Ø 19.4 mm or 22 mm handlebar.

Bestell-Nr. order-code	Bezeichnung model	Kolben Ø piston Ø	Beschreibung/Verwendung description/application	Technische Daten technical data
0122330 B	B-Hebel, hydr. 229.1 B-lever, hydr. 229.1	11 mm	für Rohr-Ø 19,4 mm, SUZUKI for tube-Ø 19.4 mm, SUZUKI	Hub 13 mm Leitungsanschluss M10x1 mm
0122332 B	B-Hebel, hydr. 229.2 B-lever, hydr. 229.2	11 mm	für Rohr-Ø 22 mm und Microschalter für Bremslicht, SIMSON for tube-Ø 22 mm and mounted microswitch for brakelight, SIMSON	Stroke 13 mm M10x1 mm fitting

234 *Gasdrehgriff mit mechanischer* *Bremse* *Throttle twist grip with* *mechanic brake*



■ Gasdrehgriff einzügig mit Bremshebel und integriertem Chokehebel für F&S-Radnabenmotor, Gehäuse schwarz lackiert, mit Gewinde für Stell-schraube, Kunststoffhebel schwarz.

■ One cable pull with brake lever blade and integrated choke lever blade for F&S-wheel hub engine, black painted housing with thread for adjusting screw, black fibre reinforced lever blade.

Bestell-Nr. order-code	Bezeichnung model	Beschreibung/Verwendung description/application	Zubehör accessories	Technische Daten technical data
0100270	Gasdrehgriff 234.3.9 Throttle twist grip 234.3.9	ohne Rückholfeder im Griffrohr, SACHS (Sachsonette) without pull back spring in the grip tube, SACHS (Sachsonette)	Aufnahme, Nippel, S-Nippel, Lötnippel barrel, nipple, s-nipple, solder nipple	Hub: Gas 18 mm Bremse 15 mm Choke bis Raste 1:16 mm, gesamt 27 mm Cable pull: throttle 18 mm brake 15 mm choke up to 1:16 mm, total 27 mm



250 Gasdrehgriff mit mechanischer Bremse

Throttle twist grip with mechanic brake

- Gasdrehgriff mit Bremshebel, geschlossenes Gehäuse schwarz lackiert, einzügig, Griffbezug schwarz mit Noppen.
- Throttle twist grip with brake lever blade, closed black painted housing, one cable pull, black nobbed grip.

Bestell-Nr. order-code	Bezeichnung model	Beschreibung/Verwendung description/application	Zubehör accessories	Technische Daten technical data
0100530	Gasdrehgriff 250.1.9 Throttle twist grip 250.1.9.	Kunststoffhebel schwarz 135 mm lang, SACHS-CH, ZÜNDAPP black fibre reinforced lever blade 135 mm long, SACHS-CH, ZÜNDAPP	Aufnahme, Nippel, Lötnippel barrel, nipple, solder nipple	Hub: Gas 25 mm bei Drehwinkel 90°, Bremse 18 mm Cable pull: throttle 25 mm at a rotation of 90° brake 18 mm



270 Gasdrehgriff mit mechanischer Bremse

Throttle twist grip with mechanic brake

- Rundzug-Gasdrehgriff mit Alu-Blech- oder Kunststoff-Bremshebel, einzügig, geschlossenes Gehäuse (Seileinhängung von außen möglich), mit Rückholfeder im Griffrohr.
- Rotation pulley throttle twist grip with alloy or fibre reinforced brake lever blade, one cable pull, closed housing (possibility for outer cable attachment), with pull back spring inside the grip tube.

Bestell-Nr. order-code	Bezeichnung model	Beschreibung/Verwendung description/application	Zubehör accessories	Technische Daten technical data
→ Varianten ohne Dekompressionshebel/Versions without decompression lever blade				
0101541	B Gasdrehgriff 270.9.8 Throttle twist grip 270.9.8	Gehäuse schwarz mit Gewinde für Bremslicht- schalter, Alu-Blechhebel poliert, KTM black housing with thread for brake light switch, polished alloy lever blade, KTM	Aufnahme, Nippel, S-Nippel barrel, nipple, s-nipple	Hub: Gas 26 mm bei 92° Dreh- winkel Bremse 18 mm
0101550	Gasdrehgriff 270.9.9 Throttle twist grip 270.9.9	Gehäuse schwarz mit Gewinde für Bremslicht- schalter, Kunststoffhebel schwarz, SACHS black housing with thread for brake light switch, black fibre reinforced lever blade, SACHS	Aufnahme, Nippel, S-Nippel barrel, nipple, s-nipple	Cable pull: throttle 26 mm at a rotation of 92° brake 18 mm
0101590	Gasdrehgriff 270.11.9 Throttle twist grip 270.11.9	Gehäuse schwarz mit Gewinde für Bremslicht- schalter und Stellschraube, Kunststoffhebel schwarz, ohne Rückholfeder, Griffbezug mit Noppen, SACHS black housing with thread for brake light switch and adjusting screw, black fibre reinforced lever blade, without pull back spring inside the grip tube, nobbed grip, SACHS	Aufnahme, Nippel, S-Nippel, Stellschraube barrel, nipple, s-nipple, adjusting screw	



270 *Gasdrehgriff mit mechanischer Bremse*

Throttle twist grip with mechanic brake



Bestell-Nr. order-code	Bezeichnung model	Beschreibung/Verwendung description/application	Zubehör accessories	Technische Daten technical data
→ Varianten ohne Dekompressionshebel/Versions without decompression lever blade				
0101591	Gasdrehgriff 270.11.9 Throttle twist grip 270.11.9	wie vorstehend, jedoch Griffbezug mit Längsrillen, SACHS <i>as above, but grip with longitudinal ribs, SACHS</i>	Aufnahme, Nippel, S-Nippel, Stellschraube <i>barrel, nipple, s-nipple, adjusting screw</i>	Hub: Gas 26 mm bei 92° Drehwinkel Bremse 18 mm
0101650	B Gasdrehgriff 270.14.9 Throttle twist grip 270.14.9	Gehäuse schwarz mit Gewinde M6 für Stellschraube, Kunststoffhebel schwarz, Griffbezug mit Längsrillen, SACHS <i>black housing with thread M6 for adjusting screw, black fibre reinforced lever blade, grip with longitudinal ribs, SACHS</i>	Aufnahme, Nippel, S-Nippel, Stellschraube <i>barrel, nipple, s-nipple, adjusting screw</i>	<i>Cable pull: throttle 26 mm at a rotation of 92° brake 18 mm</i>
→ Varianten mit Dekompressionshebel/Versions with decompression lever blade				
0101821	Gasdrehgriff 270.52.8 Throttle twist grip 270.52.8	Gehäuse schwarz, Rückholfeder und Dekompressionshebel, KTM, SACHS, SPARTA, MONARK <i>black housing, pull back spring and decompression lever blade, KTM, SACHS, SPARTA, MONARK</i>	Aufnahme, Nippel, S-Nippel, Lötnippel <i>barrel, nipple, s-nipple, solder nipple</i>	
0102133	Gasdrehgriff 270.66.9 Throttle twist grip 270.66.9	Gehäuse schwarz mit Gewinde für Bremslichtschalter, Kunststoffhebel schwarz <i>black housing with thread for brake light switch, black fibre reinforced lever blade</i>	Aufnahme, Nippel, S-Nippel <i>barrel, nipple, s-nipple</i>	
0102165	B Gasdrehgriff 270.69.9 Throttle twist grip 270.69.9	wie vorstehend, jedoch Gehäuse mit Gewinde für Bremslichtschalter und Stellschraube <i>as above, but housing with thread for brake light switch and adjusting screw</i>	Aufnahme, Nippel, S-Nippel, Lötnippel, Stellschraube <i>barrel, nipple, s-nipple, solder nipple, adjusting screw</i>	
0103853	B Gasdrehgriff 270.374.9 Throttle twist grip 270.374.9	Gehäuse schwarz mit Gewinde für Stellschraube, ohne Rückholfeder, Kunststoffhebel schwarz, Metall-Dekohebel mit 16 mm Hub <i>black housing with thread for adjusting screw, without pull back spring, black fibre reinforced lever blade, metal decompression lever blade 16 mm cable pull</i>	Aufnahme, Nippel, S-Nippel, Lötnippel, Stellschraube <i>barrel, nipple, s-nipple, solder nipple, adjusting screw</i>	

273 *Gasdrehgriff mit mechanischer Bremse*

Throttle twist grip with mechanic brake



■ Geradezug-Gasdrehgriff mit Bremshebel, einzügig (Seilbefestigung von außen möglich), Gehäuse schwarz lackiert mit Abstützbohrung Ø 6,5 mm oder Stellschraube für Seilzug, Alu-Blechhebel poliert oder Kunststoffhebel mit oder ohne Rückholfeder, Gleitstein mit Klemmschraube oder für Löt-nippel.

■ Straight pulleye throttle twist grip with brake lever blade, one cable pull (possibility for outer attachment), black painted housing with supporting hole Ø 6.5 mm or adjusting screw for cable, polished alloy lever or fibre reinforced lever blade with or without pull back spring, sliding clamp for screwing or for solder nipple.

Bestell-Nr. order-code	Bezeichnung model	Beschreibung/Verwendung description/application	Zubehör accessories	Technische Daten technical data
0123851	Gasdrehgriff 273.2.8 <i>Throttle twist grip</i> 273.2.8	Alu-Blechhebel, Gleitstein mit Klemmschraube, Griffbezug mit Noppen, KTM <i>alloy lever blade, sliding clamp, nobbed grip, KTM</i>	Aufnahme, Nippel <i>barrel, nipple</i>	Hub: Gas 21 mm bei Drehwinkel 104° Bremse 18 mm
0123858	Gasdrehgriff 273.2.8 <i>Throttle twist grip</i> 273.2.8	wie vorstehend, jedoch ohne Zubehör <i>as above, but without accessories</i>	- -	Cable pull: throttle 21 mm at a rotation of 104° brake 18 mm
0123953	Gasdrehgriff 273.6.8 <i>Throttle twist grip</i> 273.6.8	Gehäuse schwarz mit Gewinde für Bremslichtschalter, Gleitstein mit Klemmschraube, PUCH <i>black housing with thread for brake light switch, sliding clamp, PUCH</i>	Aufnahme, Nippel <i>barrel, nipple</i>	
0123954	Gasdrehgriff 273.6.8 <i>Throttle twist grip</i> 273.6.8	wie vorstehend, jedoch ohne Zubehör <i>as above, but without accessories</i>	- -	
0124225	B Gasdrehgriff 273.56.8 <i>Throttle twist grip</i> 273.56.8	Gehäuse schwarz mit Gewinde für Bremslichtschalter, Abstützbohrung, Rückholfeder, Gleitstein für Löt-nippel, Griffbezug mit Längsrillen, PUCH <i>black housing with thread for brake light switch, supporting hole, pull back spring, sliding clamp for solder nipple, grip with longitudinal ribs, PUCH</i>	- -	

309 Gasdrehgriff Throttle twist grip



- Gasdrehgriff einzügig, mit Rundzug, großem Drehwinkel, Gehäuse zweiteilig aus glasfaserverstärktem Polycarbonat, mit Schutztülle.
- Throttle twist grip, one cable pull, with big rotation, two part housing of reinforced poly-carbon, protective sleeve.

Bestell-Nr. order-code	Bezeichnung model	Beschreibung/Verwendung description/application	Zubehör accessories	Technische Daten technical data
0126003	Gasdrehgriff 309.1 Throttle twist grip 309.1	mit Griffbezug „Street“, SIMSON, SACHS, KTM, ZÜNDAPP with grip „Street“, SIMSON, SACHS, KTM, ZÜNDAPP	Abstützung, Kappe, Lötnippel Cable support, cap, solder nipple	Gesamthub 50 mm bei 213° Drehwinkel Total stroke 50 mm at a rotation of 213°

316 Gasdrehgriff Throttle twist grip



- Gasdrehgriff für Lenker Ø 19,4 mm, Gehäuse zweiteilig aus Kunststoff, Seilabgang rechtwinklig zum Lenker.
- Throttle twist grip for Ø 19.4 mm handlebar. Two-piece plastic housing, cable leaves at right angle to the handlebar.

Bestell-Nr. order-code	Bezeichnung model	Beschreibung/Verwendung description/application	Technische Daten technical data
0126450	Gasdrehgriff 316.1 Throttle twist grip 316.1	Roller „Adress“, AP 50, SUZUKI Scooter „Adress“, AP 50, SUZUKI	Gesamthub 26 mm bei 95° Drehwinkel Abstützung für Bowdenzug Ø 8 mm Total stroke 26 mm at a rotation of 95° Ø 8 mm cable support

317 Elektrischer Gasdrehgriff Electric throttle twist grip



■ Glasfaserverstärktes Kunststoffgehäuse für Rohr-Ø 22 mm. Gesamtlänge ca. 150 mm, maximale Belastbarkeit 1 Watt, Widerstandswert und Regelbereich des Poti siehe unten. Anschluss mit 3-adrigem Kabel mit Außen-Ø 6 mm.

■ Housing made of glass-fibre reinforced plastics for tube -Ø 22 mm. Overall length 150 mm, max. current-carrying capacity 1 Watt, resistor and range of control of the potentiometer see below. Outer diameter of connection cable-Ø 6 mm, cable up to 3 sees.

Bestell-Nr. order-code	Bezeichnung model	Beschreibung/Verwendung description/application	Technische Daten technical data
0026471	Gasdrehgriff/Poti 317.2 Throttle twist grip/Poti 317.2	5 kOhm-Potentiometer, Regelbereich 0-5 kOhm, Kabellänge 800 mm 5 kOhm-potentiometer, working rate 0-5 kOhm, cable length 800 mm	Drehwinkel 75° Rotation angle 75°
0026474	Gasdrehgriff/Poti 317.4 Throttle twist grip/Poti 317.4	5 kOhm-Potentiometer, Regelbereich 0-5 kOhm, Kabellänge 1800 mm 5 kOhm-potentiometer, working rate 0-5 kOhm, cable length 1800 mm	
0026475 B	Gasdrehgriff/Poti 317.5 Throttle twist grip/Poti 317.5	10 kOhm-Potentiometer, Regelbereich 3 -7 kOhm, Kabellänge 1800 mm 10 kOhm-potentiometer, working rate 3 -7 kOhm, cable length 1800 mm	
0026476 B	Gasdrehgriff/Poti 317.6 Throttle twist grip/Poti 317.6	5 kOhm-Potentiometer, Regelbereich 2,5-0 und 2,5-5 kOhm (elektrische Mitte), Kabellänge 800 mm 5 kOhm-potentiometer, working rate 2.5-0 and 2.5-5 kOhm (electrical center), cable length 800 mm	
0026477 B	Gasdrehgriff/Poti 317.7 Throttle twist grip/Poti 317.7	10 kOhm-Potentiometer, Regelbereich 0- 4 kOhm, Kabellänge 1800 mm 10 kOhm-potentiometer, working rate 0 - 4 kOhm, cable length 1800 mm	
0026479	Gasdrehgriff/Poti 317.9 Throttle twist grip/Poti 317.9	5 kOhm-Potentiometer, Regelbereich 0 -5 Ohm, Kabellänge 225 mm, mit Molex-Stecker, für MuZ-Roller „Charly“ 5 kOhm-potentiometer, working rate 0 -5 kOhm, cable length 225 mm, with Molex-plug, for MuZ-Scooter "Charly"	

682 2-Gang-Schaltdrehgriff

2-Gear-shift handle grip



- 2-Gang-Schaltdrehgriff für Rundzug kombiniert mit Kupplungshebel, Gehäuse schwarz lackiert mit Seilumlenkung und Seilzugstellschrauben, 1- oder 2-zügig verwendbar.
- 2-gear-shift handle grip, combined clutch lever, black painted housing with cable guide and cable adjusting screws, grip tube with cable adjusting screws, one or two cable pull.

Bestell-Nr. order-code	Bezeichnung model	Beschreibung/Verwendung description/application	Zubehör accessories	Technische Daten technical data
0129912	Schaltdrehgriff 682.2.8 Gear-shift handle grip 682.2.8	Schaltw. 7,5+8, Kuppl.-Hub 18 mm, Hebel mit Bügel, Noppengriff, SACHS Shift 7.5+8, clutch cable pull 18 mm, lever blade with stop notch, nobbed grip, SACHS	Aufnahme, Nippel, Löt-nippel, Stellschrauben barrel, nipple, solder nipple, adjusting screws	Kupplungshub 18 mm, bzw. 14,5 mm Schaltwege 1.+2. Gang siehe Beschreibung der einzelnen Modelle
0129918	Schaltdrehgriff 682.2.8 Gear-shift handle grip 682.2.8	wie vorstehend, jedoch ohne Zubehör as above, but without accessories	- -	
0130139	Schaltdrehgriff 682.17.9 Gear-shift handle grip 682.17.9	Schaltw. 7+7, Kuppl.-Hub 18 mm, Kunststoffhebel schwarz, Längsrillengriff, PUCH, SOLIFER, TUNTURI Shift 7+7, clutch cable pull 18 mm, black fibre reinforced lever blade, grip with long gated ribs, PUCH, SOLIFER, TUNTURI	Aufnahme, Nippel, Löt-nippel, Stellschrauben barrel, nipple, solder nipple, adjusting screws	Clutch cable pull 18 mm or 14.5 mm shift 1.+2. gear shown in the model description
0130260	Schaltdrehgriff 682.201.9 Gear-shift handle grip 682.201.9	Schaltw. 7,5+8, Kuppl.-Hub 14,5 mm, Kunststoffhebel schwarz, Noppengriff, SACHS Shift 7.5+8, clutch cable pull 14,5 mm, black fibre reinforced lever blade, nobbed grip, SACHS	Aufnahme, Nippel, Löt-nippel, Stellschrauben barrel, nipple, solder nipple, adjusting screws	
0130261 B	Schaltdrehgriff 682.201.9 Gear-shift handle grip 682.201.9	Schaltw. 7,5+8, Kuppl.-Hub 14,5 mm, Kunststoffhebel schwarz, Längsrillengriff, SACHS Shift 7.5+8, clutch cable pull 14,5 mm, black fibre reinforced lever blade, grip with long gated ribs, SACHS	Aufnahme, Nippel, Löt-nippel, Stellschrauben barrel, nipple, solder nipple, adjusting screws	
0130281 B	Schaltdrehgriff 682.501.9 Gear-shift handle grip 682.501.9	Schaltw. 7,5+8, Kuppl.-Hub 14,5 mm, Kunststoffhebel schwarz, mit Spiegelgewinde M8, Noppengriff, SACHS Shift 7.5+8, clutch cable pull 14,5 mm, black fibre reinforced lever blade, thread M8 for rear-view mirror, nobbed grip, SACHS	Aufnahme, Nippel, Löt-nippel, Stellschrauben barrel, nipple, solder nipple, adjusting screws	

683 3-Gang-Schaltdrehgriff 3-Gear-shift handle grip



- 3-Gang-Schaltdrehgriff für Rundzug, kombiniert mit Kupplungshebel, Gehäuse schwarz lackiert mit Seilumlenkung und Seilzugstellschrauben, 1- oder 2-zügig verwendbar.
- 3-gear-shift handle grip, combined clutch lever, black painted housing with cable guide and cable adjusting screws, one or two cable pull.

Bestell-Nr. order-code	Bezeichnung model	Beschreibung/Verwendung description/application	Zubehör accessories	Technische Daten technical data
0130470	Schaltdrehgriff 683.1.9 Gear-shift handle grip 683.1.9	Schaltw. 6+5,3+8,7, Kuppl.-Hub 18 mm, Gehäuse schwarz lackiert, Kunststoffhebel schwarz, Noppengriff, SACHS Shift 6+5.3+8.7, clutch cable pull 18 mm, black painted housing, black fibre reinforced lever blade, nobbed grip, SACHS	Aufnahme, Nippel, Löt-nippel, Stellschrauben barrel, nipple, solder nipple, adjusting screws	Kupplungshub 18 mm, bzw. 14,5 mm Schaltwege 1.+2.+3. Gang siehe Beschreibung der einzelnen Modelle
0130720	Schaltdrehgriff 683.17.9 Gear-shift handle grip 683.17.9	Schaltw. 4,5+4,5+9, Kuppl.-Hub 18 mm, Gehäuse schwarz lackiert, Kunststoffhebel schwarz, Längsrillengriff, PUCH, MONARK, SOLIFER, TOMOS Shift 4.5+4.5+9, clutch cable pull 18 mm, black painted housing, black fibre reinforced lever blade, grip with long gated ribs, PUCH, MONARK, SOLIFER, TOMOS	Aufnahme, Nippel, Löt-nippel, Stellschrauben barrel, nipple, solder nipple, adjusting screws	Clutch cable pull 18 mm or 14.5 mm shift 1.+2.+3. gear shown in the model description
0130830	Schaltdrehgriff 683.22.9 Gear-shift handle grip 683.22.9	Schaltw. 5,5+5,5+11, Kuppl.-Hub 14,5 mm, schwarzer Kunststoffhebel ohne Bügel, Längsrillengriff, ZÜNDAPP Shift 5.5+5.5+11, clutch cable pull 14.5 mm, black fibre reinforced lever blade without bracket, grip with long gated ribs, ZÜNDAPP	Aufnahme, Nippel, Löt-nippel, Stellschrauben barrel, nipple, solder nipple, adjusting screws	
0131035	Schaltdrehgriff 683.201.9 Gear-shift handle grip 683.201.9	Schaltw. 6+5,3+8,7, Kuppl.-Hub 14,5 mm, Gehäuse schwarz lackiert, Kunststoffhebel schwarz, Noppengriff, für F&S-Motoren 505/3-Gang, SACHS Shift 6+5.3+8.7, clutch cable pull 14.5 mm, black painted housing, black fibre reinforced lever blade, nobbed grip, F&S-motors 505/3-gear, SACHS	Aufnahme, Nippel, Löt-nippel, Stellschrauben barrel, nipple, solder nipple, adjusting screws	
0131091	B Schaltdrehgriff 683.321.8 Gear-shift handle grip 683.321.8	Schaltw. 5,5+5,5+11, Kuppl.-Hub 18 mm, Gehäuse schwarz lackiert mit Spiegelgewinde M8 und poliertem Alu-Blechhebel, Noppengriff, ZÜNDAPP, ENFIELD Shift 5.5+5.5+11, clutch cable pull 18 mm, black painted housing with thread M8 for mirror and polished alloy lever blade, nobbed grip, ZÜNDAPP, ENFIELD	Aufnahme, Nippel, Löt-nippel, Stellschrauben barrel, nipple, solder nipple, adjusting screws	