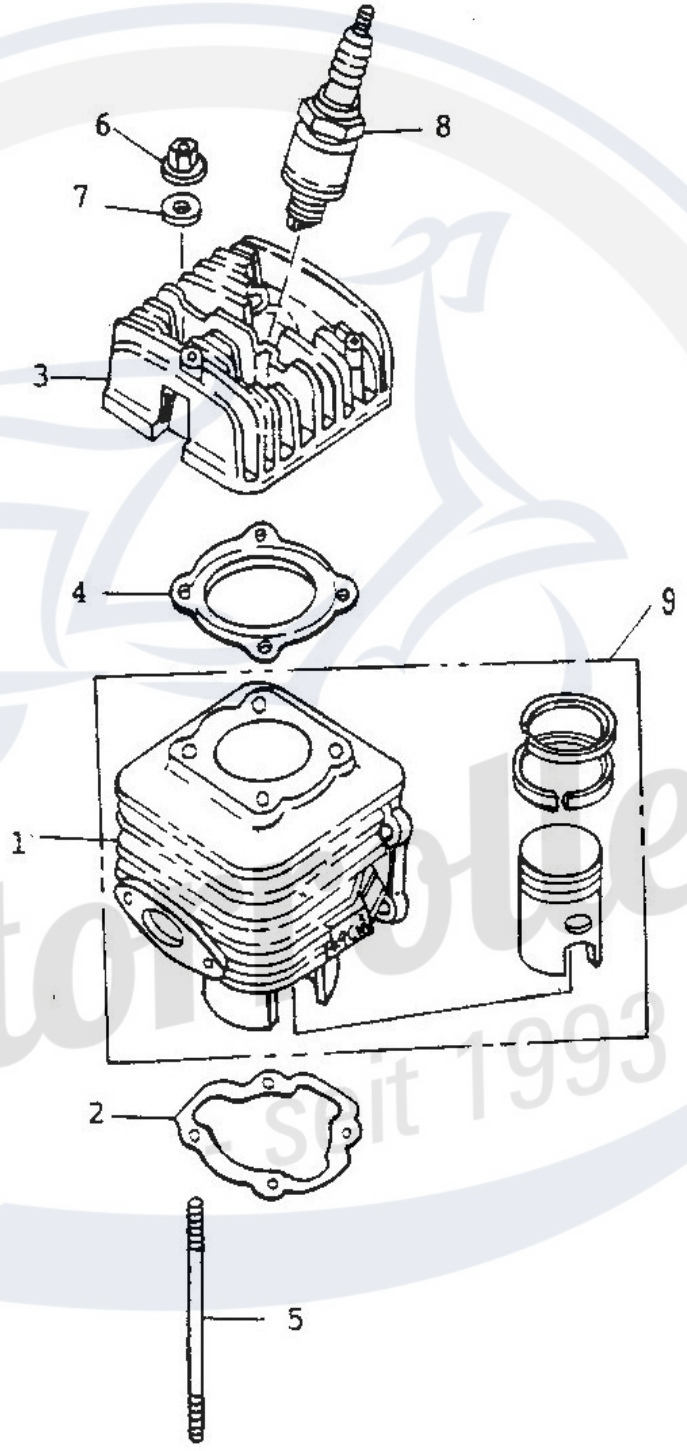
FIG.01 CYLINDER, CYLINDER HEAD



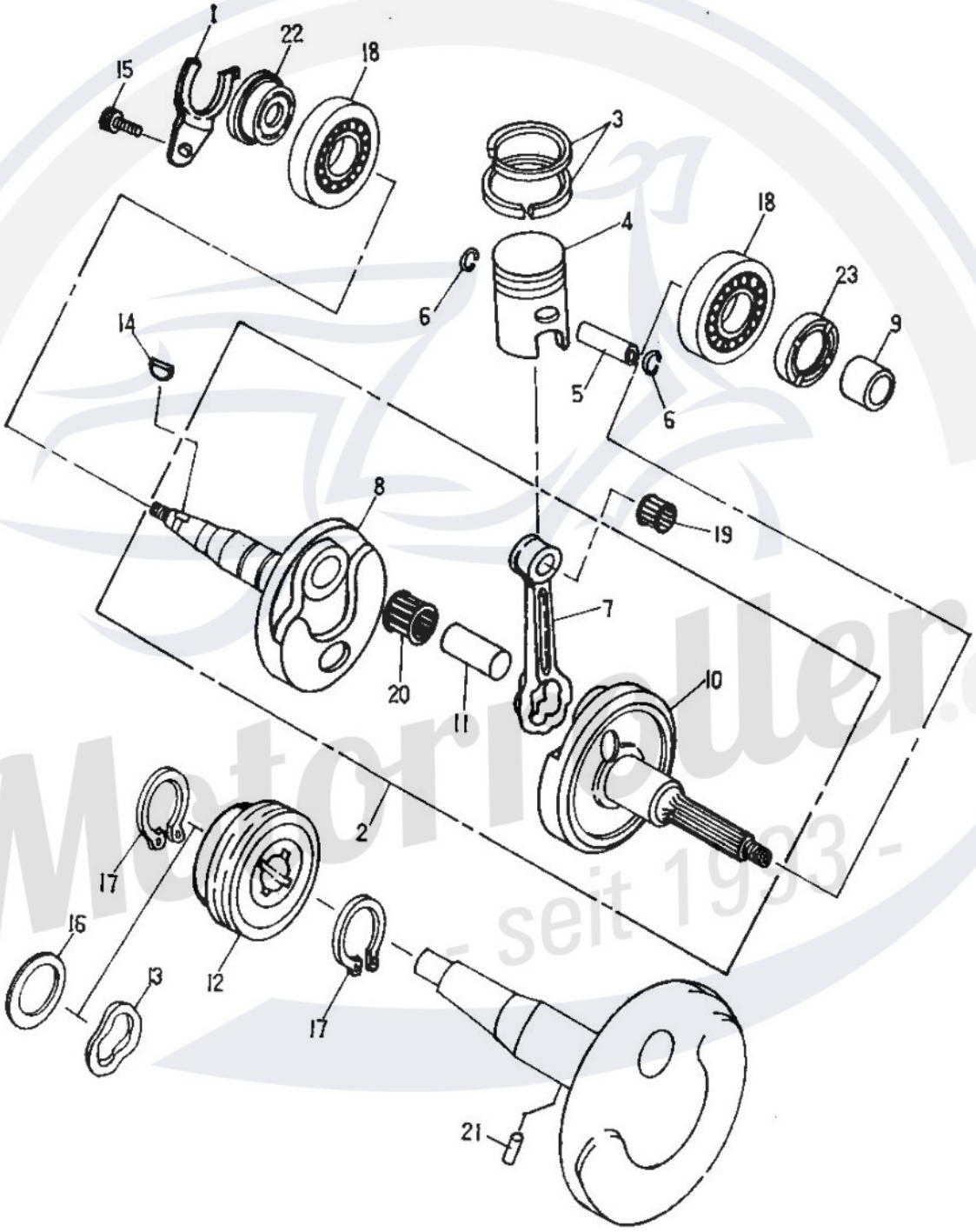
Motorroller.de
- seit 1993 -
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

組件 編號：110-01A　　CYLINDER, CYLINDER HEAD

Item No. 項次	Parts No. 部品番號	Unit Q'ty 用量	Parts Name 零件名稱		
1	12101-110-00B	1			汽缸(K)
2	12191-110-000	1	CYLINDER GASKET		汽缸墊片
3	12201-104-000	1	CYLINDER HEAD		汽缸蓋(K1)
4	12251-104-000	1	CYLINDER HEAD GASKET		汽缸蓋上墊片
5	91001-06110	4	STUD BOLT	6*110	雙頭螺栓
6	94050-06000	4	HEX FLANGE NUT	6mm	六角緣面螺帽
7	94101-0614020	4	PLAIN WASHER	6*14*2	平面墊圈
8	98076-101-00A	1	RESISTANCE SPARK PLUG	抗電阻	火星塞(BPR7HS)
9	12301-110-000	1	CYLINDER COMP		汽缸組合

Motorroller.de - seit 1993 -
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

FIG.02 CRANKSHAFT › PISTON



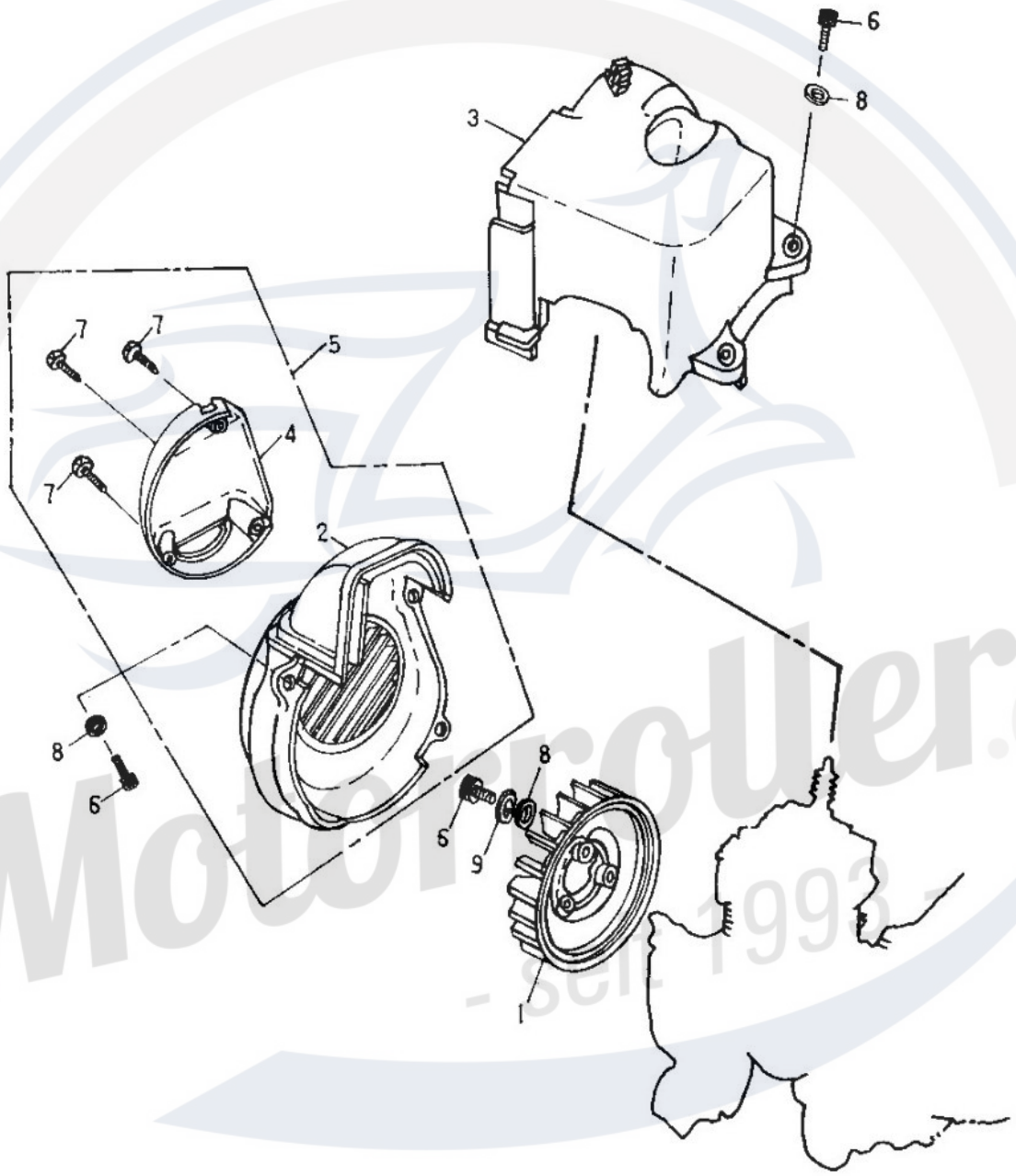
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

組件 編號：110-02　　曲軸,活塞 CRANKSHAFT,PISTON

Item No. 項次	Parts No. 部品番號	Unit Q'ty 用量	Parts Name 零件名稱		
1	13012-116-000	1	INNER RING		活塞環內襯套
2	11111-104-000	1	OIL SEAL BRACKET		電盤油封固定片
3	13000-110-000	1	CRANKSHAFT ASS'Y		曲軸總成
4	13011-116-000	1	PISTON RING SET	STD	活塞環組
5	13100-116-000	1	PISTON	標準	活塞
6	13111-104-000	1	PISTON PIN	7*10*33	活塞梢 7*10*33(版3)
7	13115-104-000	2	PISTON PIN CLIP	1.0*12	活塞梢夾環(單勾)1.0*12
8	13201-104-000	1	CRANK CONNECTING ROD		曲軸連桿
9	13311-110-000	1	RIGHT CRANK		右曲軸
10	13316-110-000	1	LEFT CRANK COLLAR	15.1*20*15.	左曲軸間隔環
11	13321-110-000	1	LEFT CRANK		左曲軸
12	13381-104-000	1	CRANK PIN		曲柄梢
13	15150-104-000	1	PUMP DRIVE GEAR		油泵驅動齒輪(版3)
14	15151-104-000	1	WAVE WASHER	19.2*26*0.3	波形墊圈
15	90471-104-000	1	SEMICYCLE KEY	3*13	半圓鍵 3*13
16	91000-06010	1	HEX SOCKET BOLT	6*10	六角承窩螺栓
17	94101-1926010	1	PLAIN WASHER	19.2*26*1	平面墊圈(SK5)
18	94511-1900S	2	EXTERNAL CIR CLIP	STW-19	外環夾 S-19
19	96100-62040	2	RADIAL BALL BEARING	6204C3	滾珠軸承
20	96200-101412	1	NEEDLE BEARING	10*14*12.5	滾針軸承(小端)
21	96200-162212	1	NEEDLE BEARING	16*22*12	滾針軸承(大端)
22	96300-030118	1	CRANK SHAFT PIN	3*11.8	滾針(版1)
23	96500-20306	1	OIL SEAL	20*30/33*6	油封 #6206
24	96500-20387	1	OIL SEAL	20*38*7	油封 #6151

Motorroller.de - seit 1993
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

FIG.03 FAN , AIR SHROUD



Motorroller.de - seit 1993 -

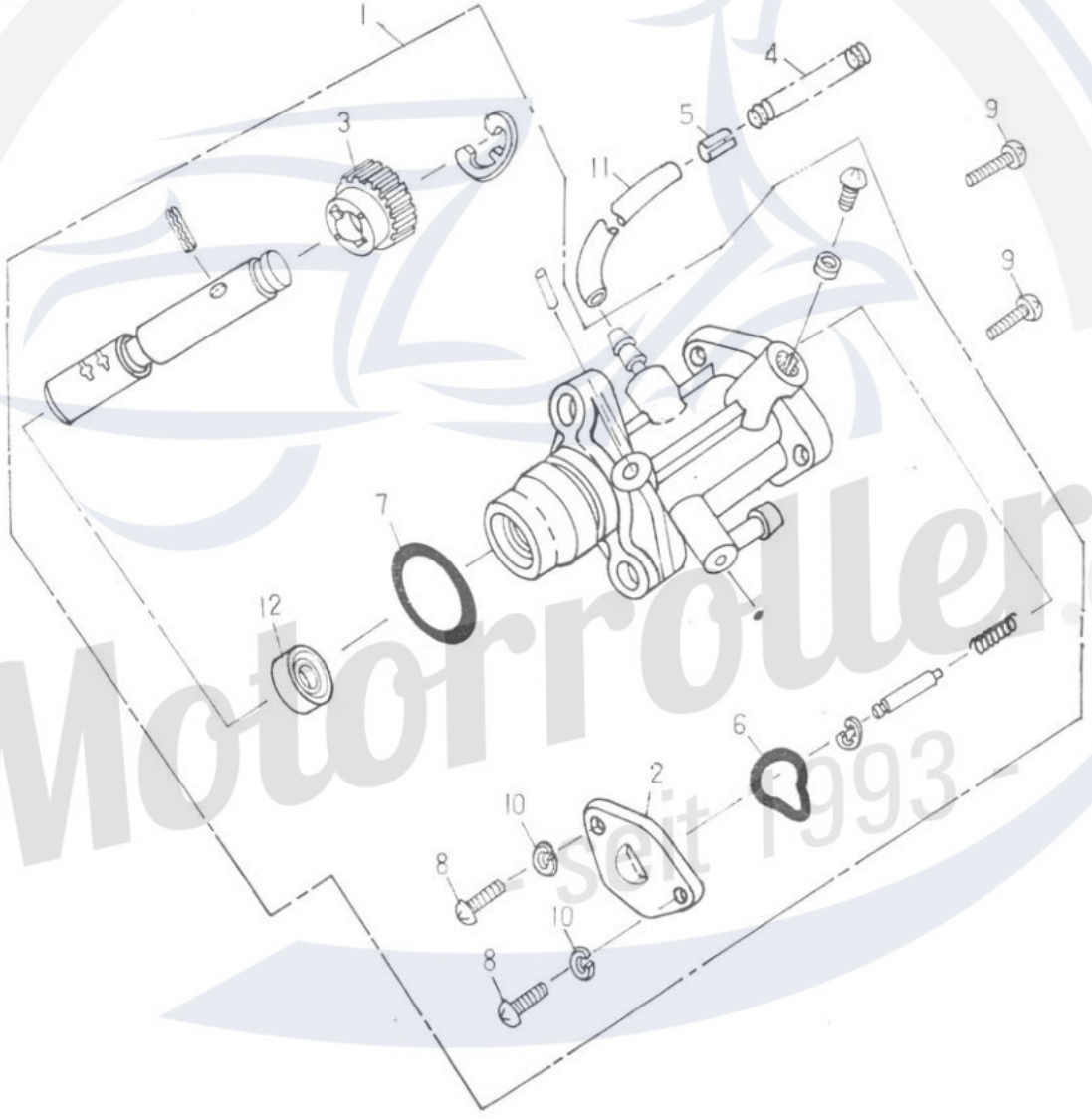
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

組件 編號：110-03　　風扇,氣缸護罩 FAN,AIR SHROUD

Item No. 項次	Parts No. 部品番號	Unit Q'ty 用量	Parts Name 零件名稱		
1	19510-104-001	1	FAN		風扇(反方向)
2	19610-110-000	1	GENERATOR COVER		電盤蓋
3	19620-110-000	1	CYLINDER AIR SHROUD		汽缸護罩
4	19650-110-000	1	GENERATOR EXTERNAL COVER		電盤外蓋
5	19670-110-000	1	GENERATOR COVER ASS'Y		電盤蓋總成
6	91000-06015	8	HEX SOCKET BOLT	6*15	六角承窩螺栓
7	93903-04012	3	TAPPING SCREW TRUSS HEAD PHILLIPS	4*12	自攻螺絲
8	94101-0613010	8	PLAIN WASHER	6*13*1	平面墊圈
9	94111-0612015	3	SPRING WASHER	6*12*1.5	彈簧墊圈

Motorroller.de - seit 1993 -
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

OIL RUMP



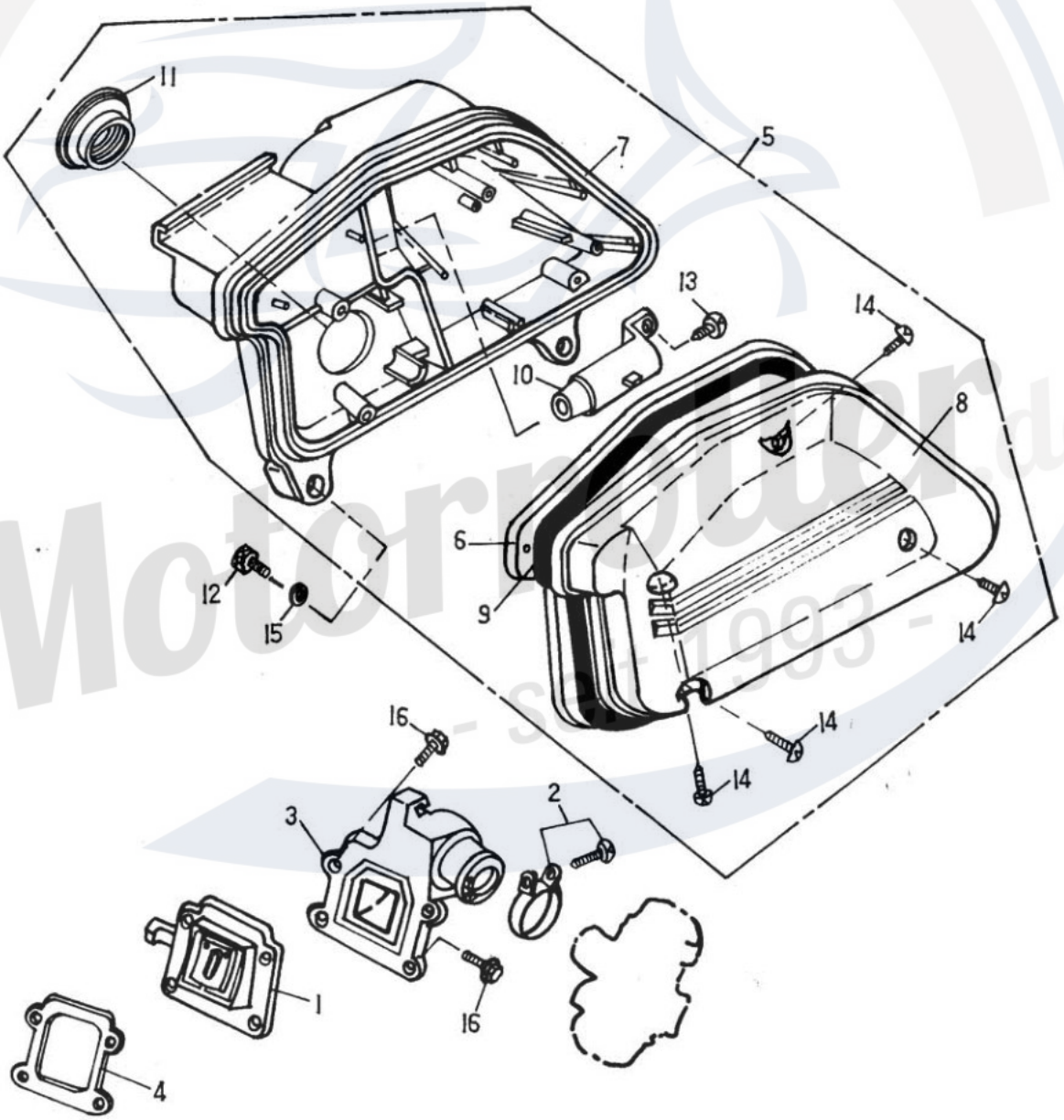
Motorroller.de seit 1993
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

組件 編號：110-04　　潤滑油泵 OIL PUMP

Item No. 項次	Parts No. 部品番號	Unit Q'ty 用量	Parts Name 零件名稱		
1	15100-110-00A	1	OIL PUMP ASS'Y		油泵總成(日本進口)
2	15106-110-000	1	OIL PUMP COVER		油泵蓋
3	15111-110-000	1	OIL PUMP BODY		油泵本体
4	15120-110-000	1	O/P ONE-WAY VALVE ASSEMBLY		油泵銅頭組合
5	15130-110-000	1	OIL PUMP PISTON		油泵活塞
6	15131-110-000	1	OIL PUMP PRIMARY AXLE		油泵主心軸
7	15136-110-000	1	OIL PUMP WORMWHEEL	40T	油泵蝸輪 40T
8	15311-104-000	2	OIL PIPE PROTECTIVE SPRING		油管保護彈簧
9	15101-116-000	2	STEEL RING	4 mm	鋼環
10	15331-110-000	1	OIL PUMP PISTON SPRING		油泵活塞彈簧
11	91313-110-000	1	PUMP COVER OIL RING	5.1/13.7*1.3	機油泵蓋油環
12	91319-110-000	1	OIL RING	19.3*1.6	機油泵油環
13	93500-03008	2	PAN PHILLIPS BOLT	3*8	十字圓頭螺栓
14	93500-04006	1	PAN PHILLIPS BOLT	4*6	十字圓頭螺栓
15	93500-05015	2	PAN PHILLIPS BOLT	5*15	十字圓頭螺栓
16	94101-0408505	1	PAPER PLATE WASHER	4*8.5*0.5	機油泵-華司(紙板墊圈)
17	94111-0305008	2	SPRING WASHER	3*5*0.8	彈簧墊圈
18	94305-30130	1	SPLIT SPRING PIN	3*13	彈簧梢
19	94400-02005	1	OIL TUBE	2*5	油管(L=250)
20	94511-0200E	1	EXTERNAL CIR CLIP	ETW-2	外環夾
21	94511-0700E	1	EXTERNAL CIR CLIP	ETW-7	外環夾(E型扣環)
22	96211-02300	1	STEEL BALL	Φ2.3	鋼珠
23	96300-023098	1	SHAFT PIN	2.3*9.8	滾針
24	96500-09164	1	OIL SEAL	9.5*16*4	機油泵油封

Motorroller.de - seit 1993
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

FIG.05 REED VALVE › AIR CLEANER

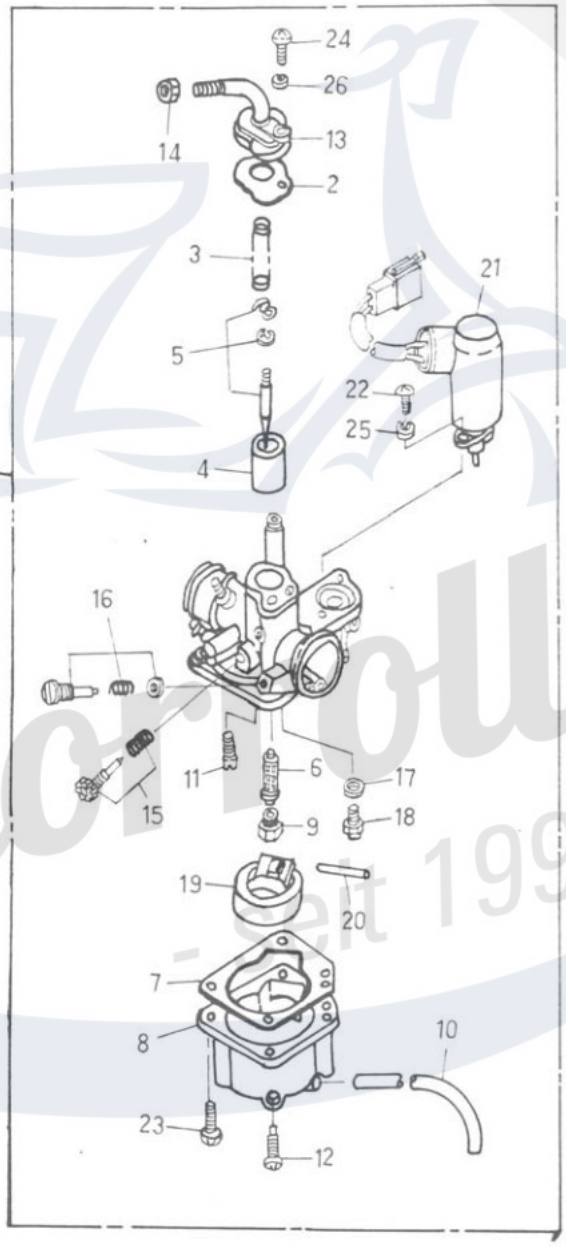


Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

組件 編號：110-05　　逆止閥,空氣濾清器 REED VALVE,AIR CLEANER

Item No. 項次	Parts No. 部品番號	Unit Q'ty 用量	Parts Name 零件名稱		
1	14100-104-000	1	REED VALVE ASS'Y		逆止閥
2	14110-104-000	1	INTAKE MANIFOLD HOSE CLAMP	1.25 8mm	進氣歧管軟管夾(白鐵)
3	17100-110-000	1	INTAKE MANIFOLD		進氣歧管(K33)
4	17111-104-000	1	REED VALVE GASKET		逆止閥墊片
5	17200-110-000	1	AIR CLEANER ASS'Y		空氣濾清器總成(K93)
6	17205-110-000	1	AIR CLEANER ELEMENT		空氣濾清器過濾蕊
7	17206-110-000	1	AIR CLEANER BASE		空氣濾清器箱
8	17207-110-000	1	AIR CLEANER COVER		空氣濾清器箱蓋
9	17212-110-000	1	CLEANER GASKET		濾清器密合墊
10	17219-110-000	1	GUIDE PIPE		濾清器導管
11	17253-110-000	1	AIR CLEANER JOINT		空氣濾清器連接管
12	91000-06020	2	HEX SOCKET BOLT	6*20	六角承窩螺栓
13	93903-04010	1	TAPPING SCREW TRUSS HEAD PHILLIPS	4*10	自攻螺絲
14	93903-05026	4	TAPPING SCREW TRUSS HEAD PHILLIPS	5*26	自攻螺絲
15	94101-0613010	2	PLAIN WASHER	6*13*1	平面墊圈
16	96000-06018-08	4	HEX WASHER FACE BOLT	6*18	六角緣面螺栓

Motorroller.de - seit 1993 -
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de



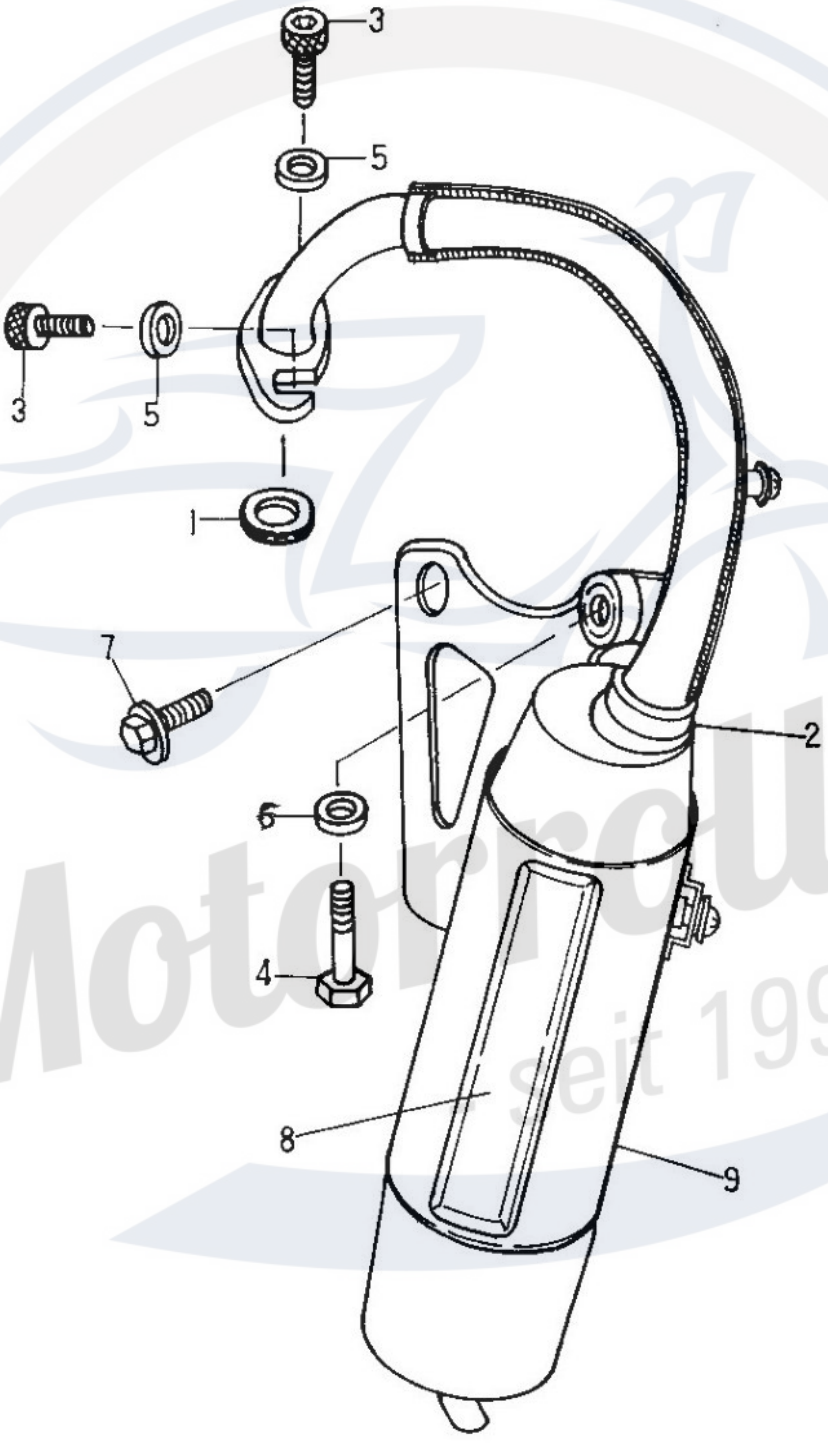
Motorroller.de
- seit 1993 -
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

組件 編號：110-06A　　化油器(EU1)CARBURETOR

Item No. 項次	Parts No. 部品番號	Unit Q'ty 用量	Parts Name 零件名稱		
1	16100-104-000	1	CARBURETOR ASS'Y	#75	化油器總成(MIKUNI-1319
2	16101-104-000	1	CARBURETOR GASKET		化油器墊片
3	16102-104-000	1	THROTTLE VALVE SPRING		節流閥彈簧(化油器用)
4	16103-104-000	1	THROTTLE VALVE		節流閥(化油器用)
5	16104-104-000	1	NEEDLE SET		油針組(化油器用)
6	16105-104-000	1	NEEDLE NOZZLE		針噴嘴(化油器用)
7	16106-104-000	1	FLOAT CHAMBER GASKET		浮筒室墊片(化油器用)
8	16107-104-000	1	FLOAT CHAMBER		浮筒室(化油器用)
9	16108-104-000	1	MAIN NOZZLE	87.5	主噴嘴(化油器用)
10	16109-104-000	1	OVER FLOW TUBE		溢流管(化油器用)
11	16110-104-000	1	PILOT JET		引導噴口(化油器用)
12	16111-104-000	1	DRAIN PLUG		排洩口塞(化油器用)
13	16112-104-000	1	TOP MIXING CHAMBER		頂蓋(化油器用)
14	16113-104-000	1	CABLE ADJUST NUT		鋼索調整螺帽(化油器用)
15	16114-104-000	1	THROTTLE SCREW SET		節流螺絲組(化油器用)
16	16115-104-000	1	AIR ADJUST SCREW SET		空氣調整螺絲組(化油器用
17	16116-104-000	1	NEEDLE VALVE WASHER		針閥墊圈(化油器用)
18	16117-104-000	1	NEEDLE VALVE ASS'Y		針閥總成(化油器用)
19	16118-104-000	1	FLOAT		浮筒(化油器用)
20	16119-104-000	1	FLOAT PIN		浮筒梢(化油器用)
21	17215-104-000	1	PLUNGER STARTER		起動阻塞(化油器用)
22	93500-04008	1	PAN PHILLIPS BOLT	4*8	十字圓頭螺栓
23	93500-04014	1	PAN PHILLIPS BOLT	4*14	十字圓頭螺栓
24	93500-05012	1	PAN PHILLIPS BOLT	5*12	十字圓頭螺栓
25	94111-0407310	1	SPRING WASHER	4*7.3*1	彈簧墊圈(化油器用)
26	94111-0509212	1	SPRING WASHER	5*9.2*1.2	彈簧墊圈(化油器用)
27	16148-104-000	1	CARBURETOR REDUCER	11*14*7.5	化油器加油浮筒套

Motorroller - seit 1993
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

FIG.07 EXHAUST

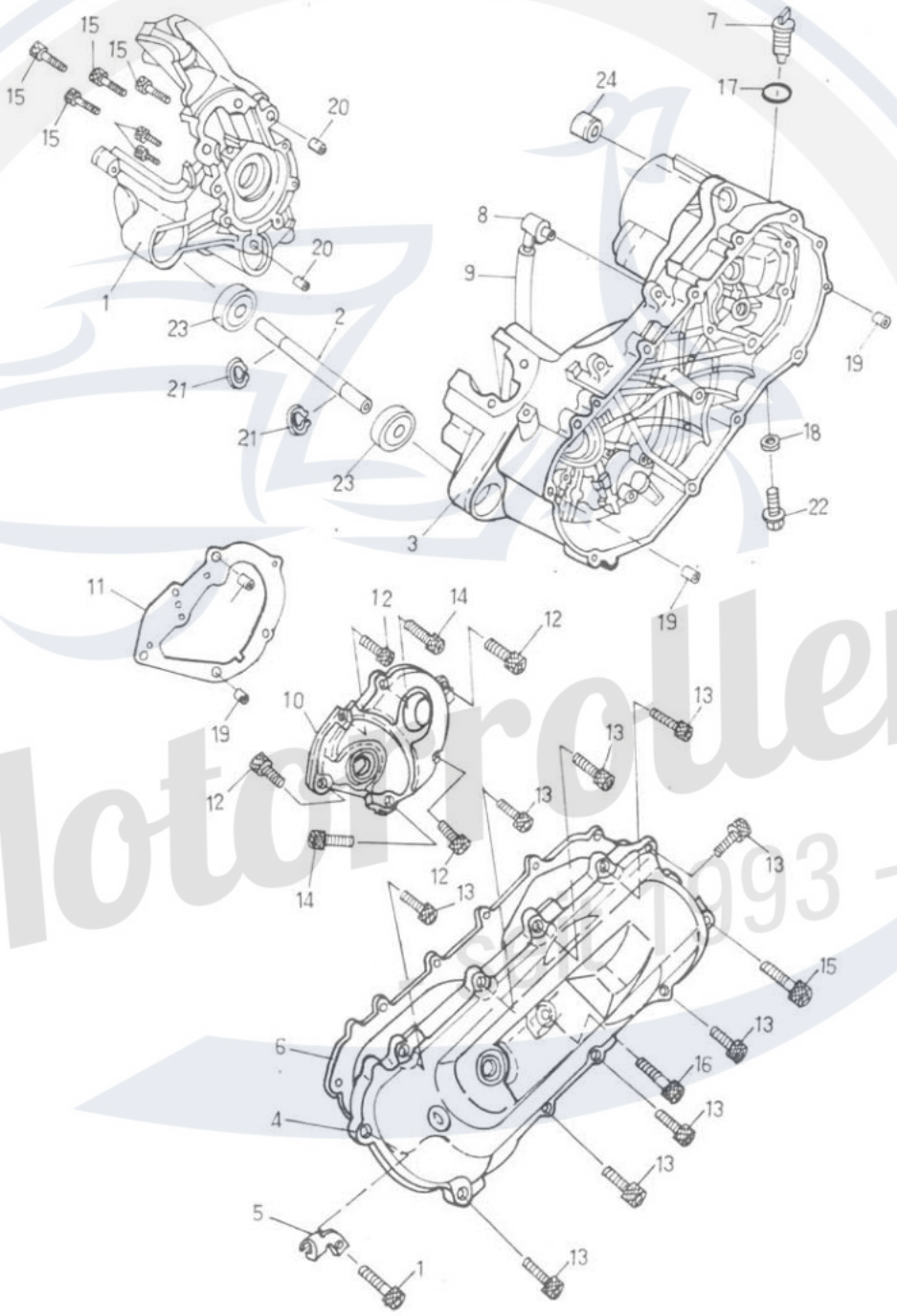


Motorroller.de seit 1993 -
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

組件 編號：110-07A　　排氣裝置(EU1)EXHAUST

Item No. 項次	Parts No. 部品番號	Unit Q'ty 用量	Parts Name 零件名稱		
1	18291-104-000	1	EXHAUST PIPE GASKET		排氣管墊片(厚)
2	18300-143-00A	1	EXHAUST PIPE ASS'Y(Catalytic)	CATA-92/61	排氣管總成(觸媒)(K93S C
3	92001-06018-10	2	HEX HEAD PHILLIPS BOLT	6*18	六角十字螺栓
4	92000-08045-12	1	HEX BOLT	8*45	六角螺栓
5	94101-0614020	2	PLAIN WASHER	6*14*2	平面墊圈
6	94101-0815015	1	PLAIN WASHER	8*15*1.5	平面墊圈
7	96000-08032-12	1	HEX WASHER FACE BOLT	8*32	六角緣面螺栓
8	18318-143-000	1	INSOLATOR		防熱板
9	18315-110-000	1	EXHAUST PIPE PROTRCTOR		消音管護蓋

Motorroller.de - seit 1993 -
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

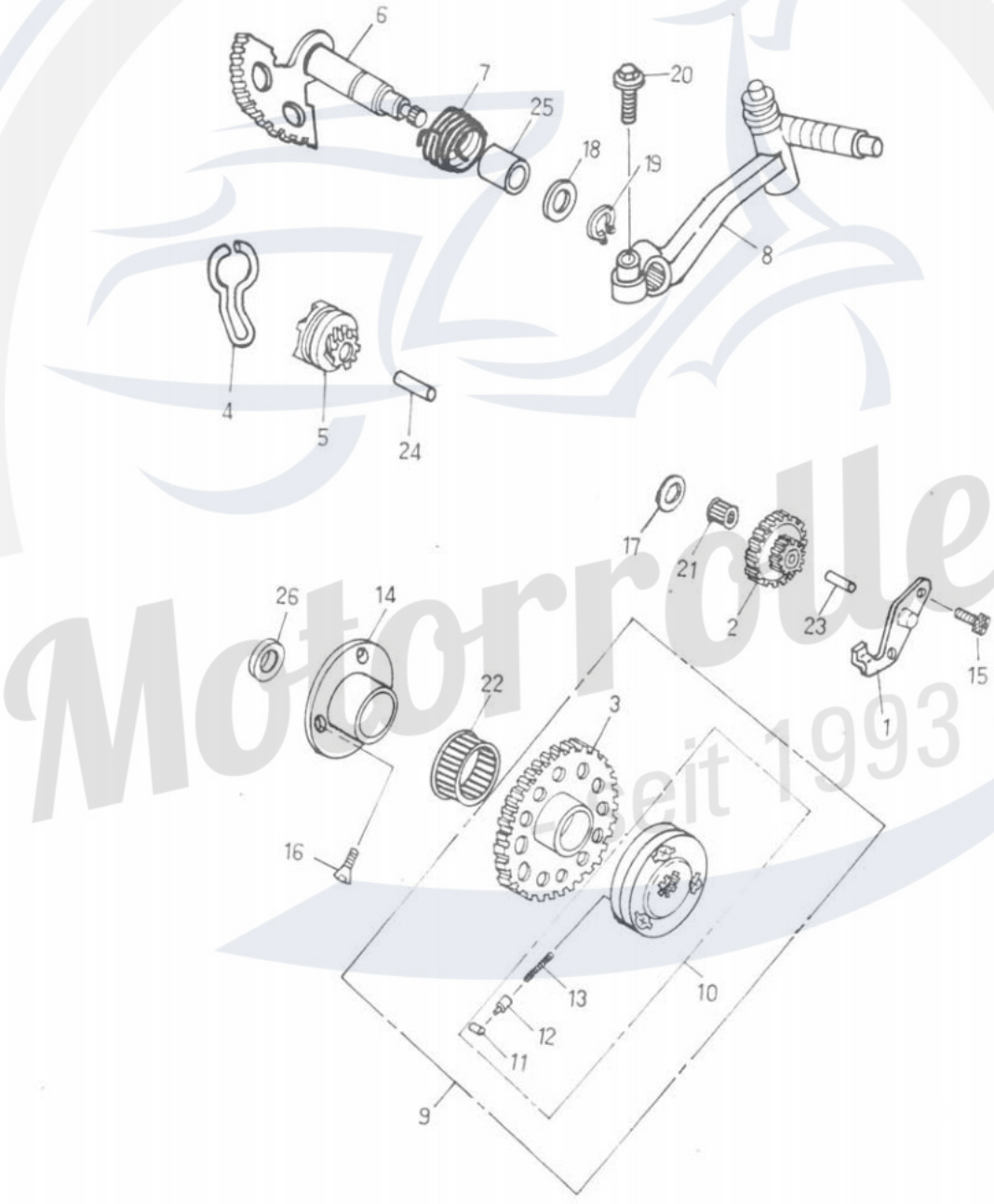


Motorroller.de
- seit 1993 -
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

組件 編號：110-08　　曲軸箱 CRANKCASE

Item No. 項次	Parts No. 部品番號	Unit Q'ty 用量	Parts Name 零件名稱		
1	11101-110-000	1	RIGHT CRANKCASE		右曲軸箱(版2)
2	11150-110-000	1	CRANKCASE FIX SHAFT	10*15*157	曲軸箱固定軸
3	11201-110-000	1	LEFT CRANKCASE		左曲軸箱(AT-50PT)(版2)
4	11341-110-000	1	LEFT CRANKCASE COVER		機箱蓋(粉體塗裝)
5	11351-104-000	1	CARBURETOR TUBE BRACKET		化油器洩油管固定片
6	11359-110-000	1	CRANKCASE COVER GASKET		機箱蓋墊片
7	15650-201-000	1	OIL PLUG	牙7MM	機油塞
8	16610-104-000	1	BREATHER HOSE HEAD		通氣管接頭
9	16615-104-000	1	BREATHER HOSE		通氣管(L=130)
10	21301-110-000	1	MISSION COVER		變速箱蓋(版2)
11	21395-110-000	1	MISSION COVER GASKET		變速箱蓋墊片
12	91000-06020	4	HEX SOCKET BOLT	6*20	六角承窩螺栓
13	91000-06025	11	HEX SOCKET BOLT	6*25	六角承窩螺栓
14	91000-06030	2	HEX SOCKET BOLT	6*30	六角承窩螺栓
15	91000-06035	6	HEX SOCKET BOLT	6*35	六角承窩螺栓
16	91000-06045	1	HEX SOCKET BOLT	6*45	六角承窩螺栓
17	91312-104-000	1	OIL RING	11.8*2.6	油環
18	94101-0813010	1	COPPER PLAIN WASHER	8*13*1	銅平面墊圈(洩機油螺絲用
19	94301-10140	4	DOWEL PIN	8*10*14	定位梢*
20	94301-12160	2	DOWEL PIN	8.5*12*16	定位梢
21	94511-1500S	2	EXTERNAL CIR CLIP	STW-15	外環夾 S-15
22	96000-08015-12	1	HEX WASHER FACE BOLT	8*15	六角緣面螺栓
23	96100-6002U	2	RADIAL BALL BEARING	6002 LLU	滾珠軸承
24	96400-082020	1	RUBBER BUSHING	8*20*20	橡膠襯套(全興)
25	11351-120-00A	1	CLAMP		固定夾
26	11100-110-000	1			左右曲軸箱組合

Motorroller de - seit 1993
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

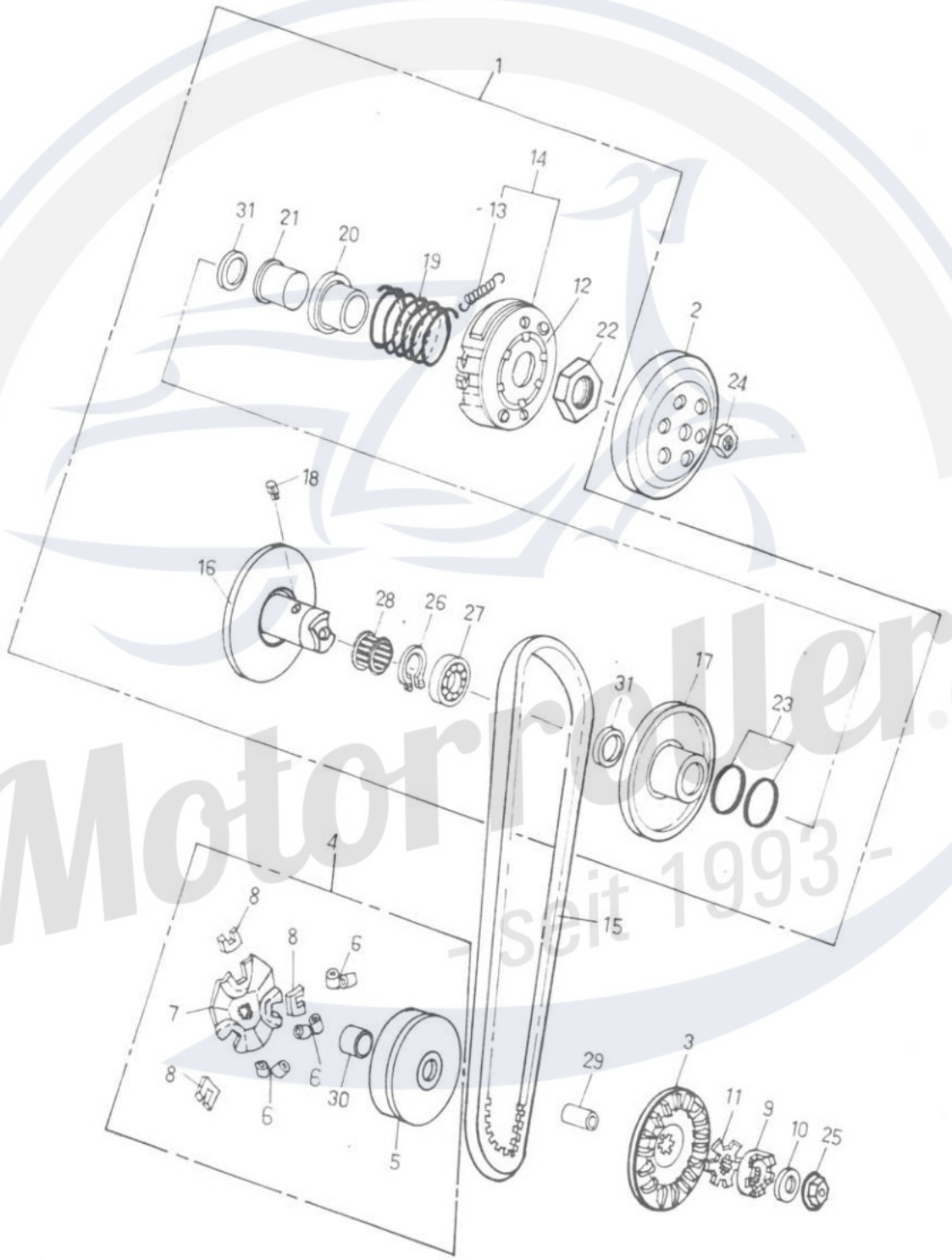


Motorroller.de
seit 1993
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

組件 編號：110-09　　起動機構 STARTER

Item No. 項次	Parts No. 部品番號	Unit Q'ty 用量	Parts Name 零件名稱		
1	11206-104-000	1	IDLER GEAR PLATE		惰齒輪板(固定片)
2	23422-104-000	1	IDLER GEAR	SHS003	惰齒輪 SHS003
3	28220-104-000	1	STARTER WHEEL		電動起動離合器齒輪
4	28223-110-000	1	KICK PINION SPRING CLIP		腳踩小齒輪彈簧夾
5	28230-104-000	1	KICK PINION ASS'Y		腳踩小齒輪總成(版1)X
6	28250-110-000	1	STARTING SHAFT ASS'Y		起動軸總成
7	28281-110-000	1	STARTING SHAFT RESET SPRING		起動軸回位彈簧
8	28300-104-000	1	KICK CRANK ASS'Y		起動桿組合
9	28400-110-000	1	ELECTRIC STARTER CLUTCH ASS'Y		電動起動離合器總成
10	28410-110-000	3	ELECTRIC STARTER CLUTCH SET		電動起動離合器組
11	28411-104-000	3	CLUTCH ROLLER	10.2*9.5	離合器滾珠
12	28412-104-000	3	CLUTCH GUIDER		離合器導筒
13	28413-104-000	1	CLUTCH SPRING		離合器壓縮彈簧
14	28420-110-000	2	STARTER WHEEL BRACKET		電動離合器齒輪托盤
15	91000-06010	3	HEX SOCKET BOLT	6*10	六角承窩螺栓
16	93901-06016	1	FLAT HEAD HEX SOCKET BOLT	6*16	六角承窩平頭螺栓
17	94101-0818008	1	PLAIN WASHER	8.2*18*0.8	平面墊圈(惰齒輪底)(SK5)
18	94101-1528010	1	PLAIN WASHER	15.2*28*1	平面墊圈(起動軸)
19	94511-1500S	1	EXTERNAL CIR CLIP	STW-15	外環夾 S-15
20	96000-06025-10	1	HEX WASHER FACE BOLT	6*25	六角緣面螺栓
21	96200-081210	1	NEEDLE BEARING	8*12*10	滾針軸承 HK0810
22	96200-323615	1	NEEDLE BEARING	32*36*15	滾針軸承
23	96300-080260	1	SHAFT IDLER GEAR	8*26	惰輪軸組
24	96300-080320	1	SHAFT IDLER	8*32	滾針(惰齒輪軸)(版1)
25	96401-152030	1	BUSHING	15*20*30	襯套(起動軸)(版3)
26	94101-1424010	1	PLAIN WASHER	14.3*24*1	止推華司

Motorroller - seit 1993
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

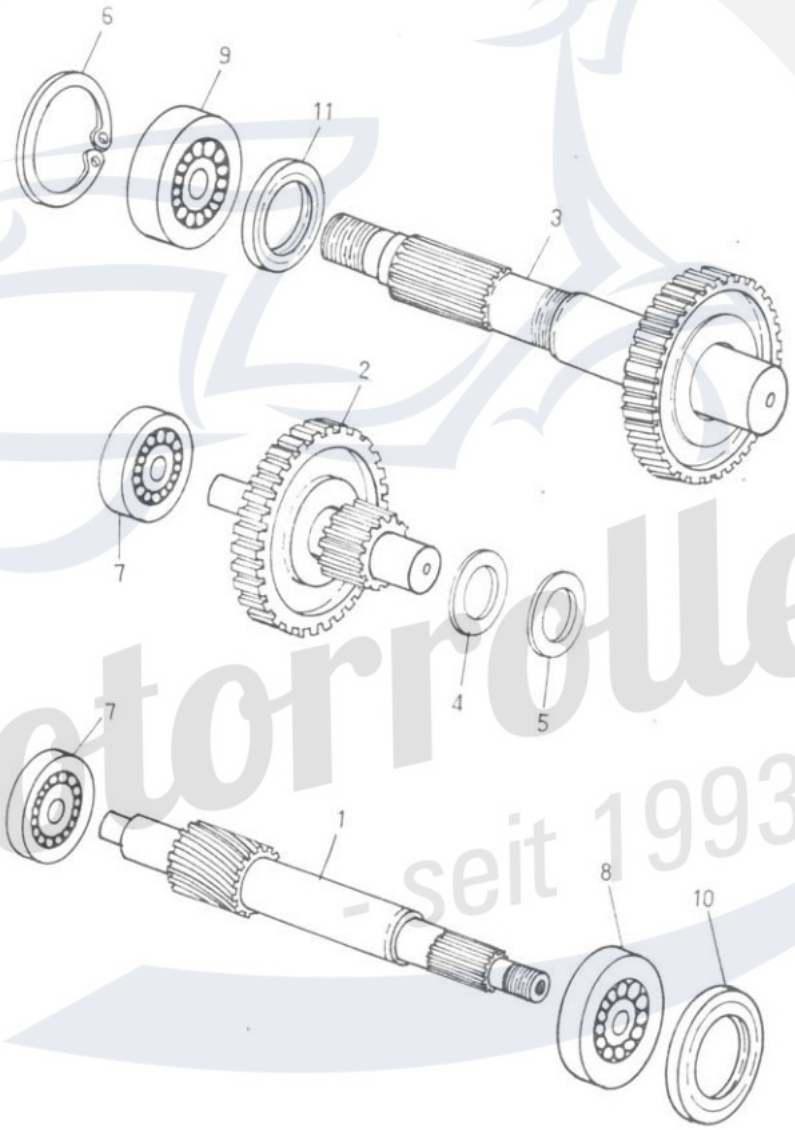


Motorroller.de
- seit 1993 -
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

組件 編號：110-10A　　離合器 (EU1)CLUTCH

Item No. 項次	Parts No. 部品番號	Unit Q'ty 用量	Parts Name 零件名稱		
1	22000-110-000	1	DRIVE FACE ASS'Y (B)		傳動盤總成(離合器B)(220
2	22100-104-000	1	CLUTCH COVER COMP		離合器外套
3	22102-110-000	1	PRIMARY FIX SHEAVE		主固定滑輪
4	22103-110-000	1	SLIDING DRIVE FACE ASS'Y (A)		滑動驅動盤總成(自組)
5	22110-110-000	1	PRIMARY SLIDING SLOT WHEEL		主滑動槽輪
6	22121-116-000	6	WEIGHT ROLLER		重錘滾子(6.5 g)(1個)
7	22131-116-000	1	CAM PLATE		凸輪板(22131)
8	22132-116-000	3	CAM PLATE SLIDER		凸輪板滑件
9	22140-110-000	1	ONEWAY CLUTCH		單向離合器(版2)
10	22145-104-000	1	CONE SPRING WASHER	10.2*24*2.6	錐形簧墊圈
11	22150-110-000	1	LCAW WASHER		鉗墊圈
12	22350-104-000	1	CLUTCH CARRIER		離合器牽轉具
13	22401-110-000	2	CLUTCH WEIGHT SPRING		離合器重量彈簧
14	22535-104-000	1	CLUTCH WEIGHT ASS'Y		離合器片牽轉具總成
15	23100-110-000	1	V-BELT		皮帶 747*16
16	23200-110-000	1	SECONDARY FIX SLOT WHEEL		副固定槽輪整體
17	23220-104-000	1	SECONDARY SLIDING SLOT WHEEL		副滑動槽輪整體
18	23225-104-000	2	GUIDE PIN		導梢
19	23233-110-000	1	COMPRESSION SPRING		壓力彈簧
20	23236-110-000	1	PRIMARY SPRING SEAT		主彈簧座
21	23237-104-000	1	SECONDARY SPRING SEAT		副彈簧座
22	90202-104-000	1	NUT	28*41*4	螺帽 28*41*4
23	91336-104-000	2	OIL RING	36*2	油環 36*2
24	94001-10000	1	RH. HEX JAM NUT	10MM	六角螺帽(版1)
25	94050-10000	1	HEX FLANGE NUT WITH SERRATION	10mm	六角緣面螺帽
26	94512-240IR	1	INTERNAL CIR CLIP	IRTW-24	內環夾
27	96100-6901U	1	RADIAL BALL BEARING	6901LU	滾珠軸承
28	96200-172518	1	NEEDLE BEARING	HKS-17*25*18	滾針軸承
29	96401-131838A	1	BUSHING	13*18*38*3.5	襯套(離合器A)JET-50用
30	96401-182322	1	BUSHING	18*23*22.5	銅襯套(離合器Ａ)(版1)
31	96500-33394	2	OIL SEAL	33*39*4	油封
32	22133-116-000	1	CAM PLATE ASS'Y		凸輪板總成

Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de



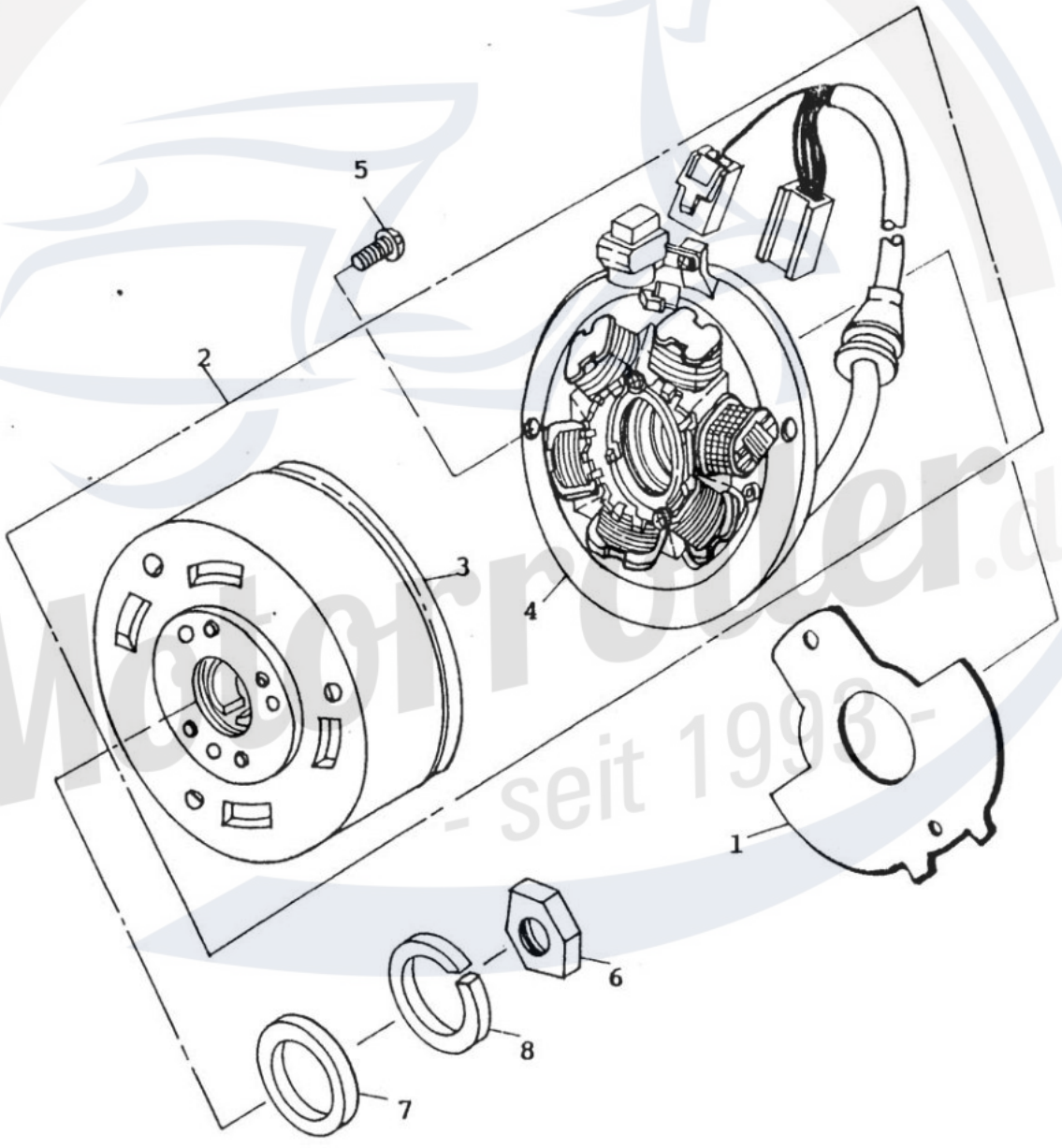
Motorroller.de
- seit 1993 -
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

組件 編號：110-11　　傳動機構 TRANSMISSION

Item No. 項次	Parts No. 部品番號	Unit Q'ty 用量	Parts Name 零件名稱		
1	23411-110-000	1	PRIMARY DRIVE GEAR		主驅動軸齒輪(版2)
2	23420-110-000	1	MAIN AXLE COMP		惰輪軸組合
3	23430-110-000	1	DRIVE AXLE		傳動軸
4	23423-110-000	1	CONE SPRING WASHER	14.4*28*1	錐形彈簧墊圈
5	94101-1429010	1	PLAIN WASHER	14.2*29*1	平面墊圈(惰輪軸)
6	94512-4000R	1	INTERNAL CIR CLIP	RTW-40	內環夾
7	96100-62000	2	RADIAL BALL BEARING FRONT WHEEL	6200	滾珠軸承(前輪用)
8	96100-62030	1	RADIAL BALL BEARING	6203	滾珠軸承
9	96100-6203U	1	RADIAL BALL BEARING	6203 LU	滾珠軸承
10	96500-17285	1	OIL SEAL	17*28*5.5	油封 #6202 (主軸用)
11	96500-22326	1	OIL SEAL	22*32*6	油封 #4783 (傳動軸)

Motorroller.de - seit 1993 -
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

FIG.12 GENERATOR



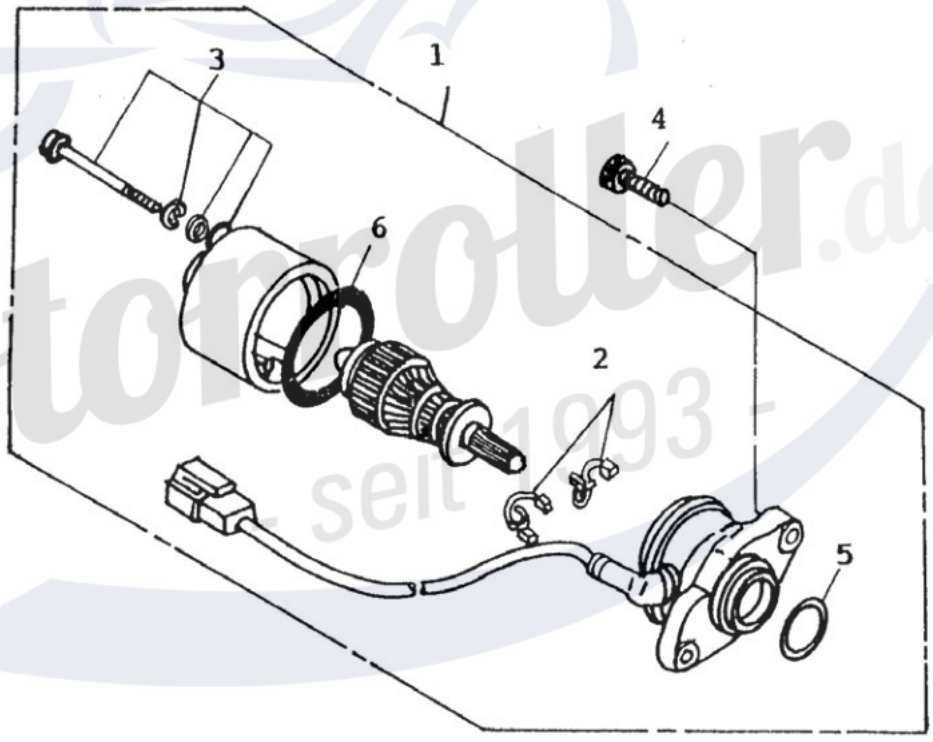
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

組件 編號：110-12　　發電機 GENERATOR

Item No. 項次	Parts No. 部品番號	Unit Q'ty 用量	Parts Name 零件名稱		
1	11121-110-000	1	GENERATOR GASKET		發電機墊片
2	31100-110-000	1	GENERATOR ASS'Y(TW50)		發電機總成(TW50)
3	31110-110-000	1	GENERATOR FACE FLYWHEEL		發電機飛輪
4	31120-110-000	1	STATOR COMP		電盤整體
5	91000-06015	2	HEX SOCKET BOLT	6*15	六角承窩螺栓
6	94050-10000	1	HEX FLANGE NUT WITH SERRATION	10mm	六角緣面螺帽
7	94101-1022015	1	PLAIN WASHER	10*22*1.5	平面墊圈
8	94111-1022030	1	SPRING WASHER	10*22*3	彈簧墊圈

Motorroller.de - seit 1993 -
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

FIG.13 STARTING MOTOR



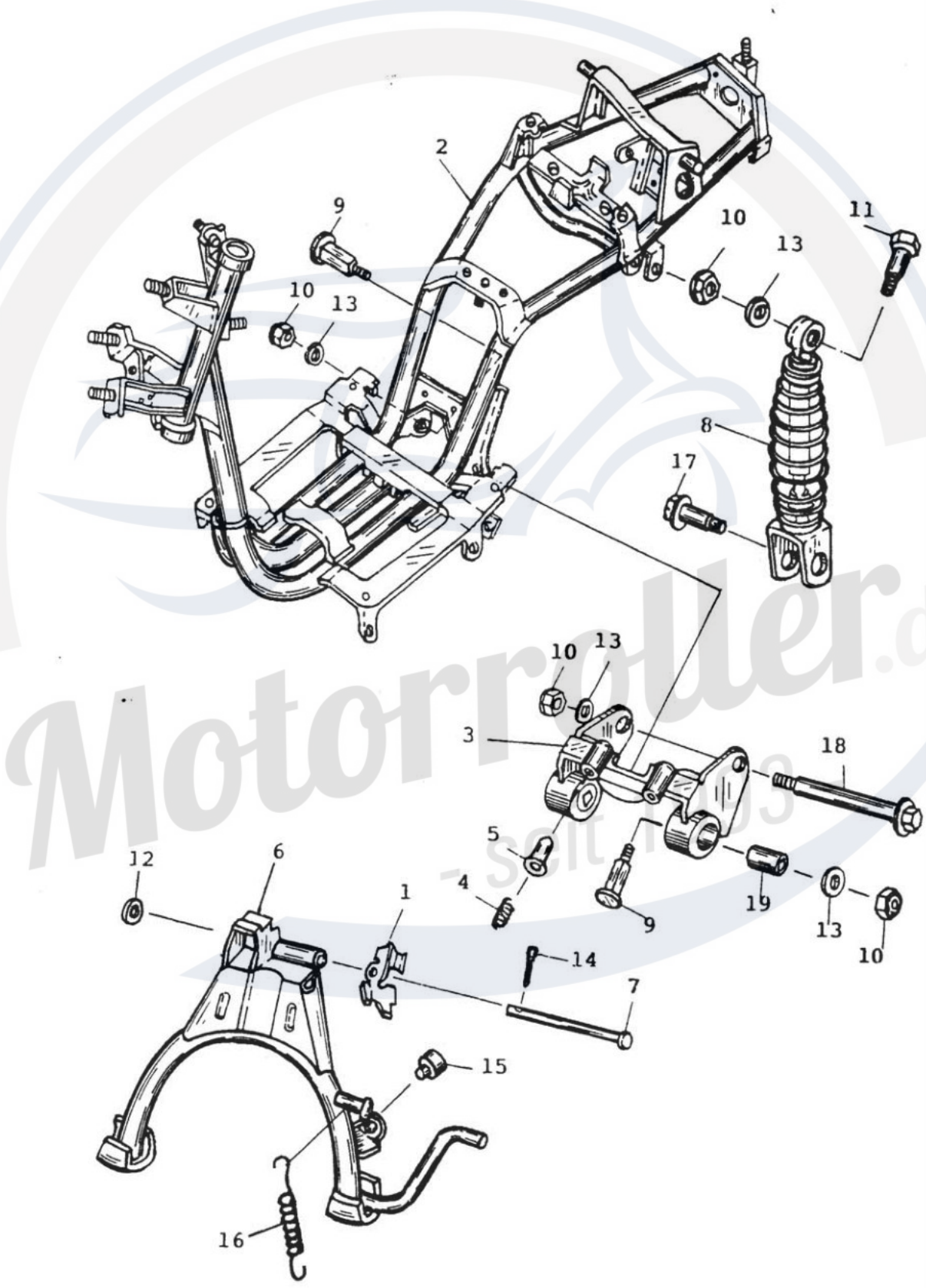
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

組件 編號：110-13　　起動馬達 STARTING MOTOR

Item No. 項次	Parts No. 部品番號	Unit Q'ty 用量	Parts Name 零件名稱		
1	31200-104-000	1	STARTING MOTOR ASS'Y		起動馬達總成
2	31201-104-000	1	BRUSH SET	附線	電刷組
3	90115-104-000	2	BOLT SET	附線	螺栓組
4	91000-06020	2	HEX SOCKET BOLT	6*20	六角承窩螺栓
5	91323-104-000	1	OIL RING	23*2	油環 23*2
6	91342-104-000	1	OIL RING	42*1.5	油環

Motorroller.de - seit 1993 -
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

FIG.14 FRAME BODY



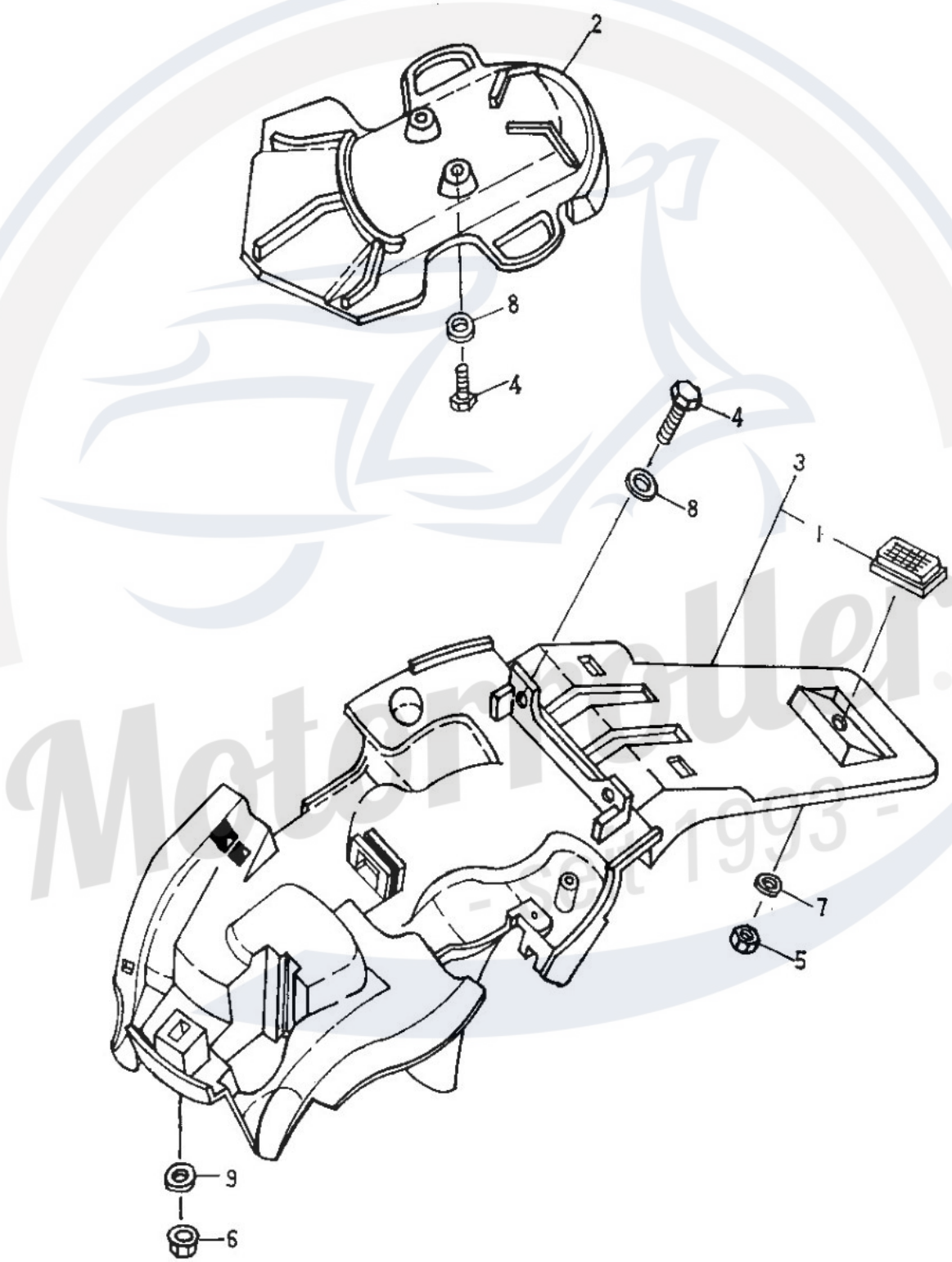
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

組件 編號：110-14A　　車架 FRAME BODY

Item No. 項次	Parts No. 部品番號	Unit Q'ty 用量	Parts Name 零件名稱		
1	11352-104-000	1	REAR BRAKE CABLE BRACKET		後剎車導線托片
2	50100-110-00B	1	FRAME COMP		車架整體(加防盜桿)
3	50350-110-000	1	ENGINE BRACKET ASS'Y		引擎吊架
4	50351-104-000	2	BRACKET SNUBBER SPRING		吊架緩衝彈簧
5	50352-104-000	2	BRACKET SNUBBER RUBBER		吊架緩衝橡皮
6	50500-110-000	1	MAIN STAND COMP		主腳架
7	50503-110-000	1	MAIN STAND FIX SHAFT	8*164	主腳架固定軸 8*164
8	52400-110-000	1	REAR CUSHION ASS'Y		後避震器組合
9	90103-104-000	2	ENGINE MOUNTING SQUARE BOLT	10*40	引擎裝置四角螺栓 10*40
10	90350-10000	4	NYLON NUT	10mm*1.25	止鬆螺帽
11	92000-10040-17	1	HEX BOLT	10*40	六角螺栓
12	94101-0816015	1	PLAIN WASHER	8*16*1.5	平面墊圈x
13	94101-1022015	3	PLAIN WASHER	10*22*1.5	平面墊圈
14	94201-20250	1	COTTER PIN	2*25	開口梢
15	95011-101-000	1	RUBBER DAMPER		主腳架緩衝橡皮塊
16	95014-71402	1	SPRING MAIN STAND	120mm PT&WE	主腳架回位彈簧(黑加長型
17	96000-08032-12	1	HEX WASHER FACE BOLT	8*32	六角緣面螺栓
18	96000-10180-14	1	BRACKET HEX WASHER FACE BOLT	10*180	吊架固定六角緣面螺絲
19	96400-103022	2	RUBBER BUSHING	10*30*22	橡膠襯套

Motorroller.de - seit 1993
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

FIG.15 FRONT FENDER · REAR FENDER



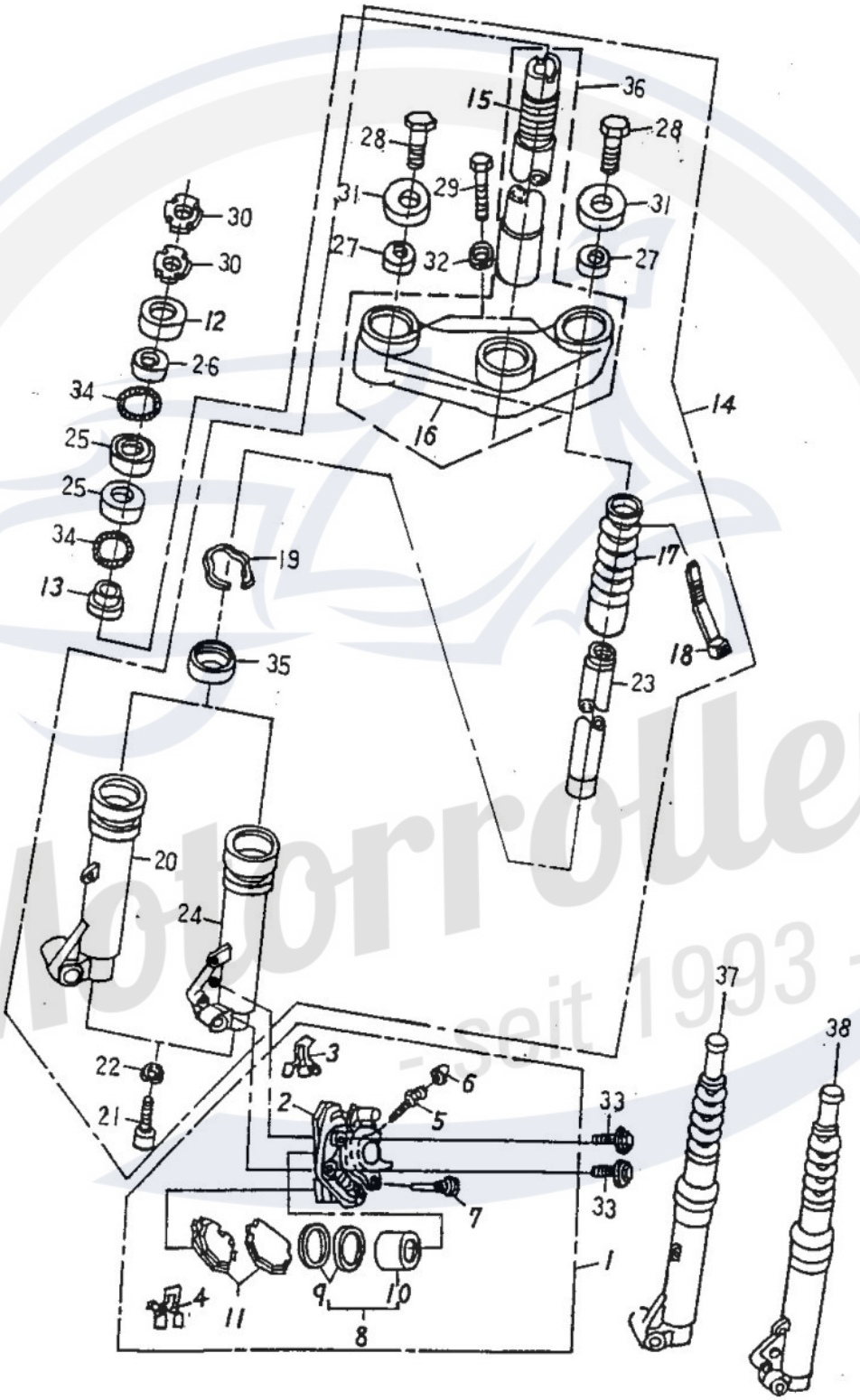
Motorroller.de
- seit 1993 -
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

組件 編號：110-15　　前土除,後土除 FRONT FENDER,REAR FENDER

Item No. 項次	Parts No. 部品番號	Unit Q'ty 用量	Parts Name 零件名稱		
1	33741-105-000	1	REFLECTOR		反射片
2	61105-110-000	1	FRONT FENDER(INNER)		前內擋泥板
3	80115-110-000	1	REAR FENDER		後擋泥板
4	92000-06018-10	4	HEX BOLT	6*18	六角螺栓附墊圈(版1)
5	94001-05000	1	HEX NUT	5mm	六角螺帽
6	94050-06000	1	HEX FLANGE NUT	6mm	六角緣面螺帽
7	94101-0514010	1	PLAIN WASHER	5*14*1	平面墊圈
8	94101-0618020	4	PLAIN WASHER	6*18*2	平面墊圈
9	94101-0619010	1	PLAIN WASHER	6*19*1	平面墊圈

Motorroller.de - seit 1993 -
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

FRONT FORK



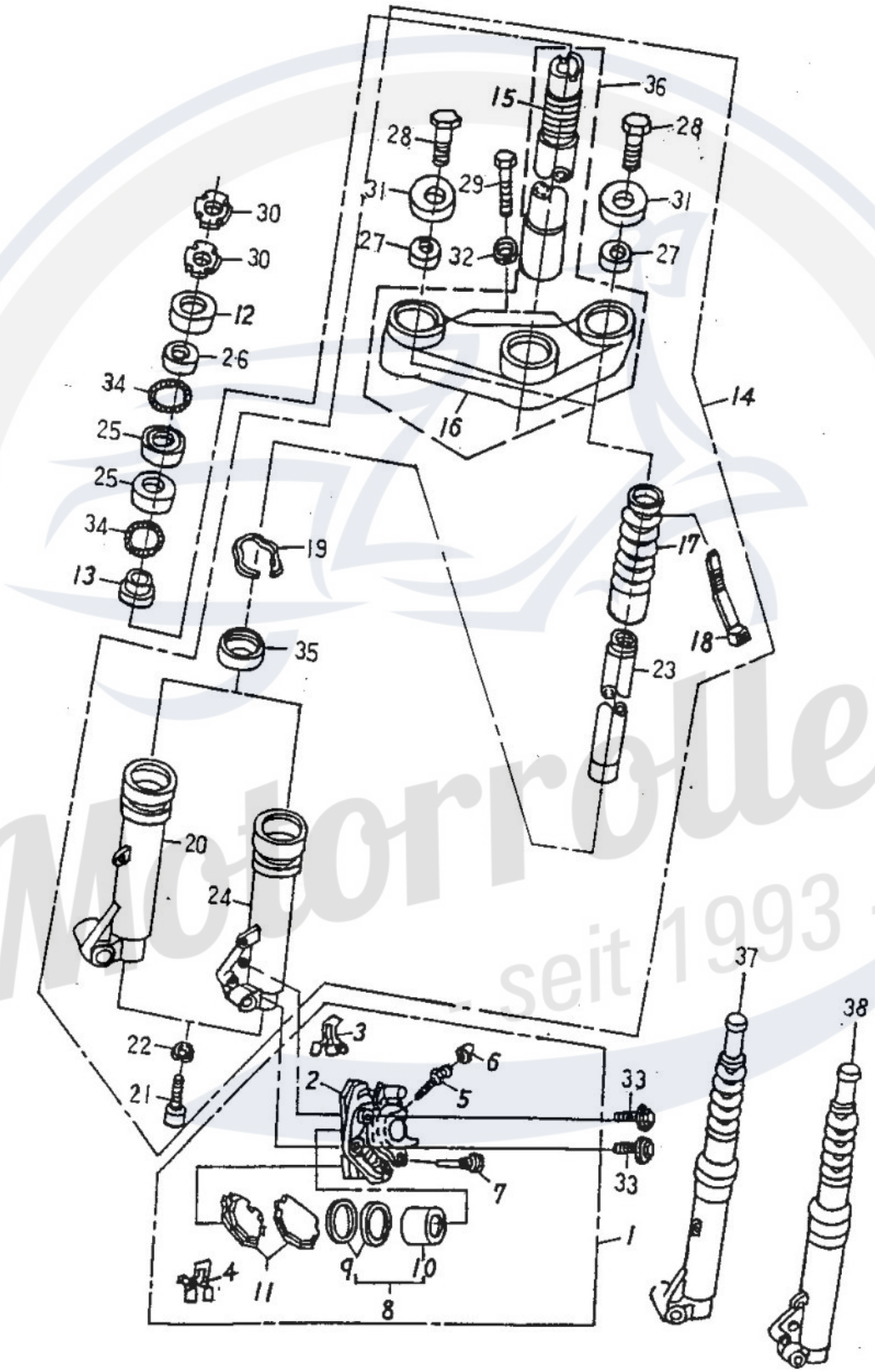
Motorroller.de
- seit 1993 -
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

組件 編號：110-16　　前叉(碟剎) FRONT FORK (DISC)

Item No. 項次	Parts No. 部品番號	Unit Q'ty 用量	Parts Name 零件名稱		
1	45000-107-001	1	FRONT BRAKE CALIPER ASS'Y		前剎車卡鉗總成(非石綿)
2	45010-107-000	1	FRONT BRAKE CALIPER		前剎車卡鉗
3	45021-107-000	1	UPPER SNUBBER SUPPORT (SMALL)		上緩衝器支座(小)
4	45026-107-000	1	LOWER SNUBBER SUPPORT(BIG)		下緩衝器支座(大)
5	45031-107-000	1	BREED SCREW KIT		螺栓桿
6	45033-107-000	1	BREED SCREW KIT RUBBER SHROUD		螺栓桿橡皮套
7	45036-107-000	1	CALIPER SET BOLT		卡鉗固定螺栓
8	45040-107-000	1	CALIPER PISTOW ASS'Y		卡鉗活塞總成
9	45043-107-000	1	CALIPER OIL SEAL KIT		卡鉗油封組
10	45046-107-000	1	CALIPER PISTOW		卡鉗活塞
11	45120-107-001	1	FRONT BRAKE PAD KIT		前剎車片組(非石綿)
12	50301-101-000	1	STEER ING STEM DUST COVER		轉向桿防塵蓋
13	53215-101-000	1	RACE,BALL #5		珠碗5號(版1)
14	51100-109-000	1	FORNT FORK ASS'Y		前叉總成(版1)
15	51100-109-000	1	FORNT FORK ASS'Y		前叉總成(版1)
16	51107-107-000	1	STEERING STEM COMP		轉向主幹
17	51108-109-000	1	UNDER BRACKET		三角架
18	51123-107-000	2	RUBBER SHROUD		橡皮護套
19	51124-107-000	2	CABLE STRAT		束帶
20	51141-107-000	2	SPRING CIRCLIP		彈簧卡環
21	51510-107-000	1	R.OUTER TUBE		外管組
22	51513-107-000	2	HEX SOCKET BOLT		六角承窩螺栓
23	51514-107-000	2	SPRING WASHER		彈簧墊圈
24	51520-107-000	2	INNER TUBE COMP		內筒組
25	51610-107-000	1	L,OUTER TUBE		左外管
26	53213-101-000	2	LATHE STRG INNER #3		珠碗3號(版1)
27	53212-101-000	1	LATE CONE STRG TOP #2		珠碗2號(版1)
28	91310-107-000	2	OIL RING	10*5.25	油環
29	92000-10022-17	2	HEX BOLT	10*22	六角螺栓
30	92000-10036-14	2	HEX BOLT	10*36	六角螺栓

Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

FRONT FORK



Motorroller.de seit 1993 -

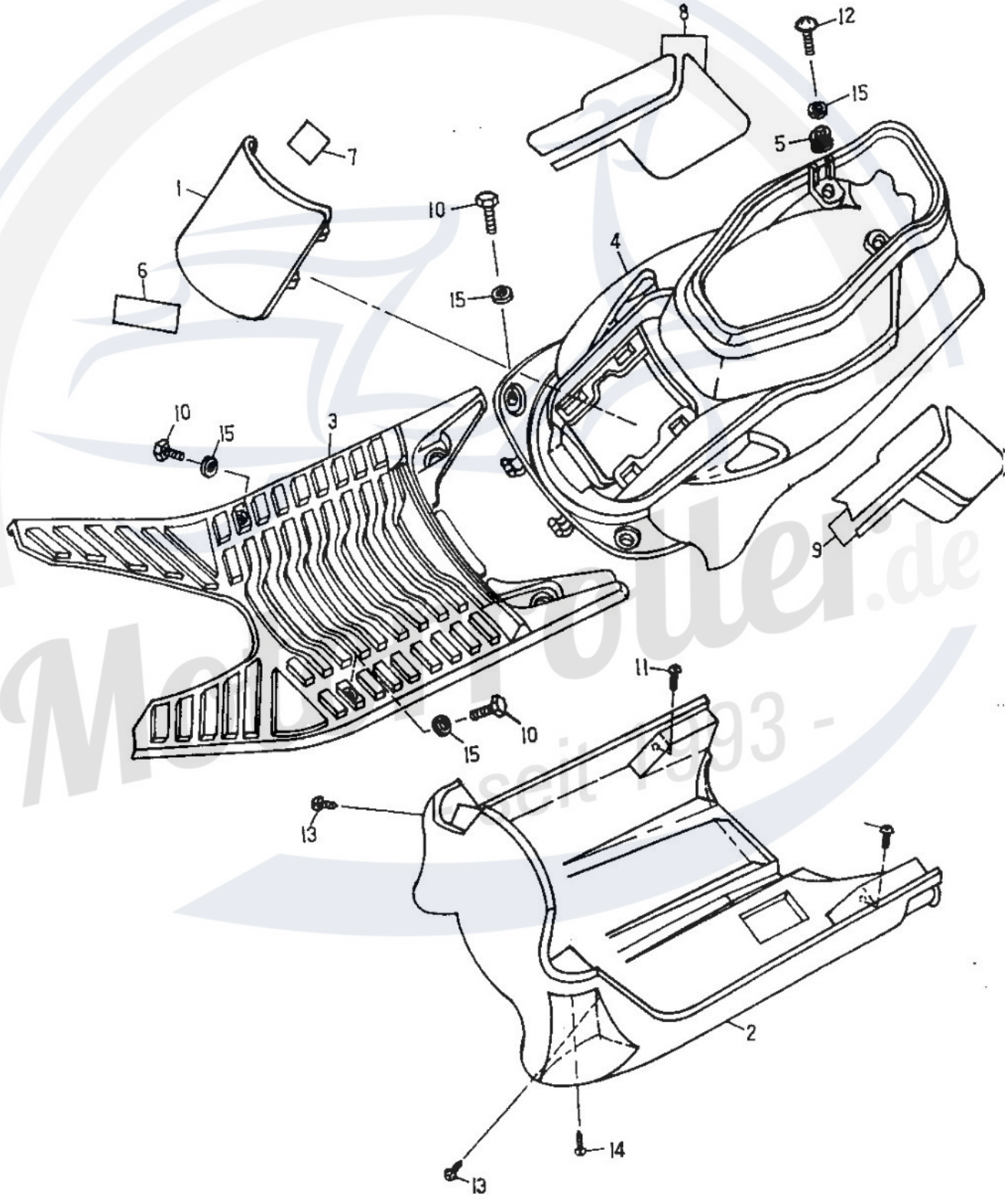
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

組件 編號：110-16　　前叉(碟剎) FRONT FORK (DISC)

Item No. 項次	Parts No. 部品番號	Unit Q'ty 用量	Parts Name 零件名稱		
31	94071-25000	2	SPANER NUT	25mm	環形螺帽
32	94101-1032020	2	PLAIN WASHER	10*32*2	平面墊圈
33	94111-1017025	2	SPRING WASHER	10*17*2.5	彈簧墊圈
34	96000-08034-12	2	HEX WASHER FACE BOLT	8*34	六角緣面螺栓(加膠)
35	96211-101-000	2	STEEL BALL		鋼珠巢
36	96500-2637105	2	OIL SEAL	26*37*10.5	油封
37	51109-109-000	1	STEERING STEM WITH BRACKET ASS'Y		前叉下三角架組
38	53030-107-000	1	RIGHT TUBE ASS'Y		右筒組
39	53130-107-000	1	LEFT TUBE ASS'Y		左筒組

Motorroller.de - seit 1993 -
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

FIG.17 CENTER COVER · FLOOR PANEL



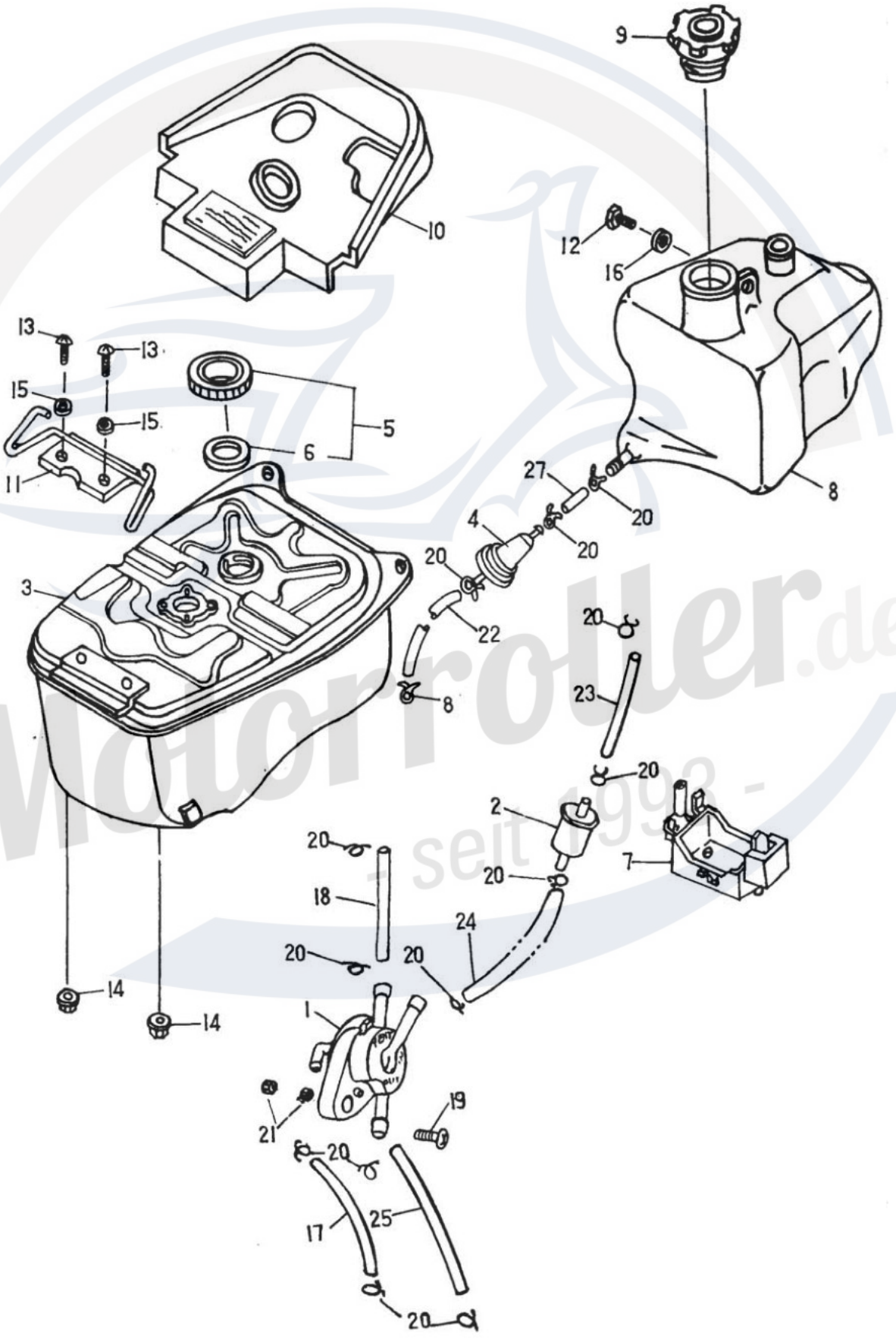
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

組件 編號：110-17　　車蓋,腳踏板 CENTER COVER,FLOOR PANEL

Item No. 項次	Parts No. 部品番號	Unit Q'ty 用量	Parts Name 零件名稱		
1	31506-105-000	1	BODY CENTER COVER		中央護蓋
2	50150-109-000	1	DUST COVER		導流板
3	64310-109-000	1	FLOOR PANEL		腳踏板
4	83400-105-000	1	FRAME BODY REAR COVER		車架後蓋
5	83552-105-000	2	DISH WASHER		盤形墊圈
6	87505-105-000	1	CAUTION LABEL		注意標貼(英文)
7	87542-105-000	1	MAINTENANCE LABEL		保養標貼(英文版)
8	87730-109-000	1	COVER R.SIDE STICKER		車蓋右側貼紙(大)
9	87731-109-000	1	COVER L.SIDE STICKER		車蓋左側貼紙(大)
10	92000-06018-10	4	HEX BOLT	6*18	六角螺栓附墊圈(版1)
11	93000-05012	2	ROUND PHILLIPS BOLT	5*12	十字圓錐頭螺栓
12	93500-06025	2	PAN PHILLIPS BOLT	6*25	十字圓頭螺栓
13	93903-05012	2	TAPPING SCREW TRUSS HEAD PHILLIPS	5*12	自攻螺絲
14	93903-05016	2	TAPPING SCREW TRUSS HEAD PHILLIPS	5*16	自攻螺絲
15	94101-0618020	6	PLAIN WASHER	6*18*2	平面墊圈
16	81202-105-000	2	SMALL SPAMPACER TUBE	8.6*13*8	間隔管(小) 8.6*13*8

Motorroller.de - seit 1993 -
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

FIG.18 FUEL TANK, OIL TANK



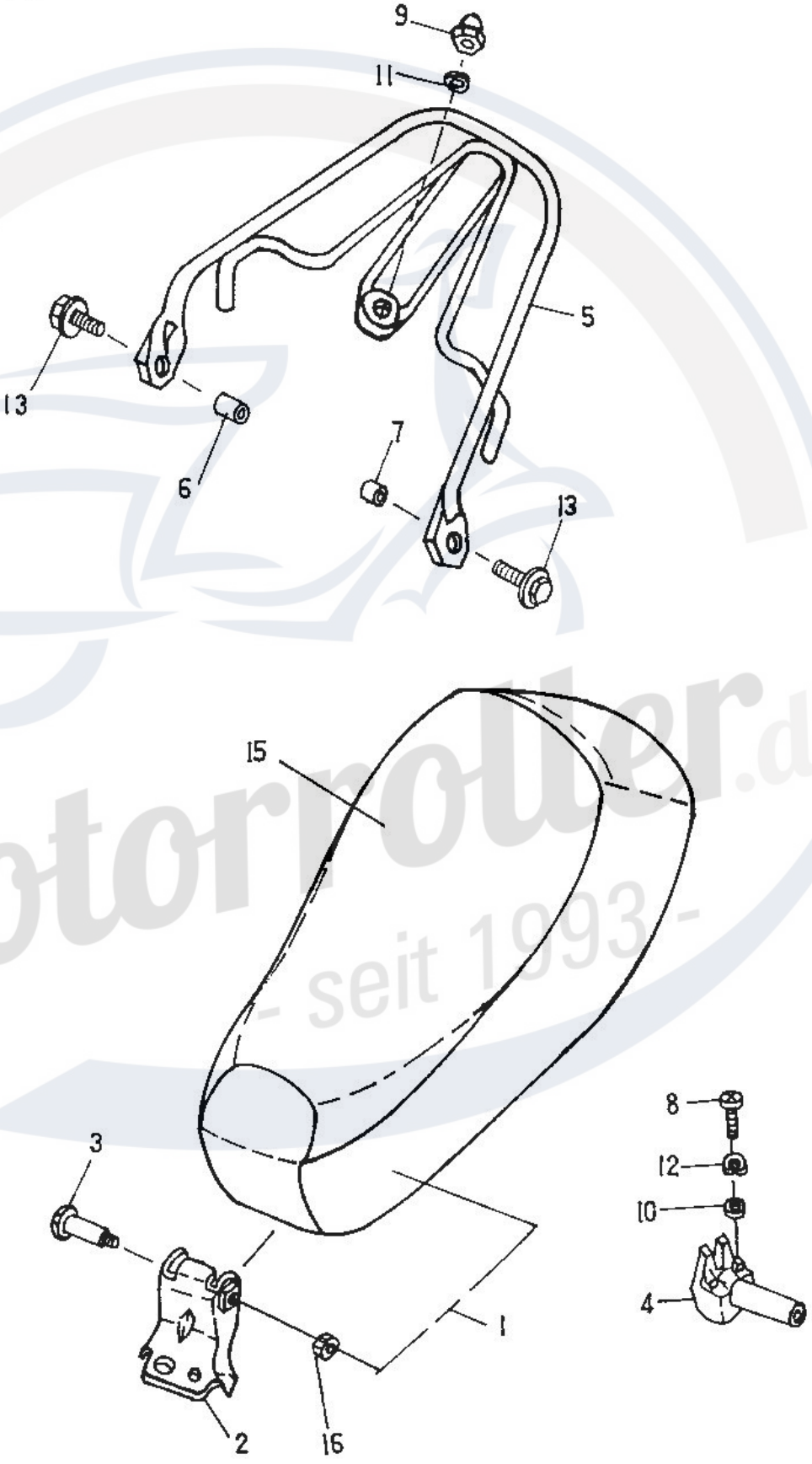
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

組件 編號：110-18　　油箱,機油箱 FUEL TANK,OIL TANK

Item No. 項次	Parts No. 部品番號	Unit Q'ty 用量	Parts Name 零件名稱		
1	16950-116-000	1	FUEL CUP		汽油杯
2	16952-101-000	1	PETROL FILTER		汽油過濾杯
3	17500-105-001	1	FUEL TANK COMP		汽油箱
4	17502-101-000	1	OIL FILTER CUP		機油過濾杯
5	17620-101-000	1	FUEL TANK CAP		汽油箱蓋
6	17631-101-000	1	FUEL TANK CAP GASKET		汽油箱蓋密合墊
7	31503-105-000	1	BATTERY SEAT		電瓶座
8	55100-101-000	1	OIL TANK		機油箱
9	55105-101-000	1	OIL TANK CAP		機油箱蓋
10	55122-105-000	1	RUBBER GASKET		機油箱橡皮墊
11	77106-105-000	1	HELMET HOOK		安全帽吊架
12	92000-06018-10	1	HEX BOLT	6*18	六角螺栓附墊圈(版1)
13	93500-06012	2	PAN PHILLIPS BOLT	6*12	十字圓頭螺栓
14	94050-08000	2	HEX FLANGE NUT	8mm	六角緣面螺帽
15	94101-0613010	2	PLAIN WASHER	6*13*1	平面墊圈
16	94101-0618020	1	PLAIN WASHER	6*18*2	平面墊圈
17	94400-0307125	1	VACUUM TUBE	3.5*7.5*125	油管(L=125)
18	94400-0408A300	1	TUBE	4.8*8*300	油管
19	96000-06025-10	2	HEX WASHER FACE BOLT	6*25	六角緣面螺栓
20	94510-08000	14	CLIP	8*0.8	夾緊扣
21	94050-06000	2	HEX FLANGE NUT	6mm	六角緣面螺帽
22	94400-0408320	1	TUBE	4.8*8*320	汽油管
23	94400-0408115	1	FUEL TUBE	4.8*8	油管(L=115)
24	94400-0408050	1	TUBE	4.8*8*50	油管
25	94400-0408100	1	TUBE	4.5*8.5*100	油管
26	94400-0408055	1	FUEL TUBE	4.8*8*55	油管

Motorroller.de - seit 1993
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

FIG.19 SEAT › LUGGAGE CARRIER



Motorroller.de - seit 1993 -

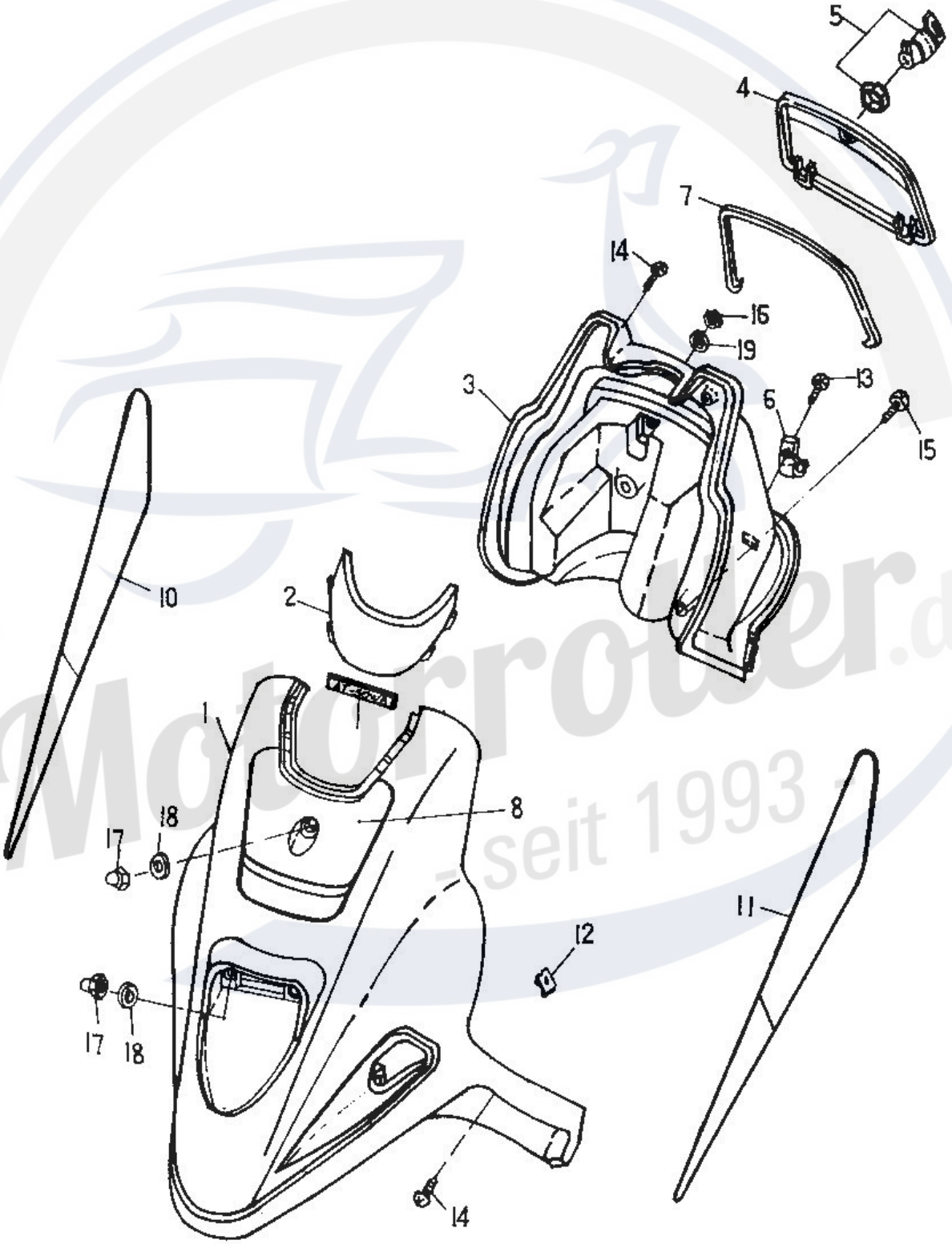
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

組件 編號：110-19　　座墊,後架 SEAT,LUGGAGE CARRIER

Item No. 項次	Parts No. 部品番號	Unit Q'ty 用量	Parts Name 零件名稱		
1	77200-105-009	1	SEAT ASS'Y	55CM	坐墊總成(55CM)-無高週波
2	77201-105-000	1	SEAT BRACKET		座墊固定片
3	77203-105-000	1	SEAT SET BOLT	6*10	座墊固定螺栓 6*10
4	77230-105-000	1	SEAT LOCK ASS'Y		座墊鎖總成
5	81200-105-000	1	LUGGAGE CARRIER SET		後架總成-短
6	81201-105-000	1	BIG SPACER TUBE	8.6*13*12	間隔管(大) 8.6*13*12
7	81202-105-000	3	SMALL SPAMPACER TUBE	8.6*13*8	間隔管(小) 8.6*13*8
8	93500-06040	2	PAN PHILLIPS BOLT	6*40	十字圓頭螺栓
9	94021-06000	1	ACORM CAP NUT	6mm	六角帶帽螺帽
10	94101-0613010	2	PLAIN WASHER	6*13*1	平面墊圈
11	94101-0614020	1	PLAIN WASHER	6*14*2	平面墊圈
12	94111-0612015	2	SPRING WASHER	6*12*1.5	彈簧墊圈
13	96000-08025-12	2	HEX WASHER FACE BOLT	8*25	六角緣面螺栓
14	50120-101-000	1	TOOL BAG		工具包
15	77211-105-000	2	SEAT RUBBER GASKET		座墊橡皮墊
16	94001-06000	1	HEX NUT	6mm	六角螺帽(包裝)

Motorroller.de - seit 1993 -
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

FIG.20 FRONT COVER · INNER BOX



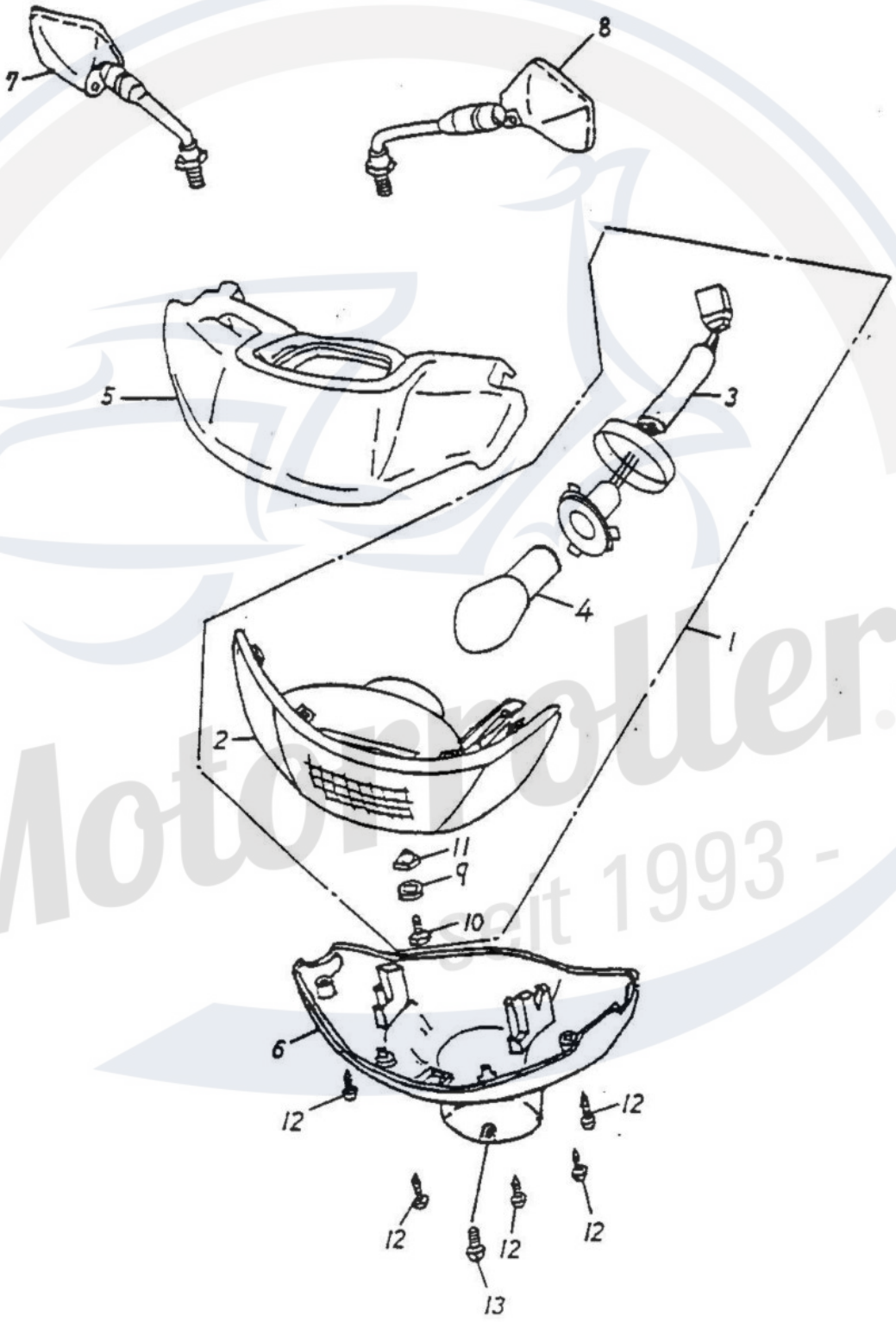
Motorroller.de
- seit 1993 -
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

組件 編號：110-20　　擋風板,行旅箱 FRONT COVER,INNER BOX

Item No. 項次	Parts No. 部品番號	Unit Q'ty 用量	Parts Name 零件名稱		
1	64301-109-000	1	FRONT COVER		擋風板
2	64302-109-000	1	FRONT VISOR		擋風板護蓋
3	81131-109-000	1	INNER BOX	BALCK-黑	行李箱
4	81141-109-000	1	INNER BOX LID	BLACK-黑	行李箱蓋
5	81142-101-000	1	INNER BOX LOCK		行李箱鎖
6	81144-105-000	2	INNER BOX LID BRACKET		行李箱蓋固定片(絞鏈)
7	81203-101-000	1	INNER BOX LID GASKET		行李箱蓋密合墊
8	87701-109-000	1	FRONT COVER STICKER		擋風板中間貼紙
9	87711-105-000	1	STRIPE STICKER	AT-50WB	機種識別貼紙-AT50WB
10	87720-109-000	1	FRONT COVER RIGHT SIDE STICKER		擋風板右側貼紙
11	87721-109-000	1	FRONT COVER LEFT SIDE STICKER		擋風板左側貼紙
12	90344-04000	2	U PLATE NUT	4mm	U型板螺帽
13	93903-04012	2	TAPPING SCREW TRUSS HEAD PHILLIPS	4*12	自攻螺絲
14	93903-05012	4	TAPPING SCREW TRUSS HEAD PHILLIPS	5*12	自攻螺絲
15	93903-05016	2	TAPPING SCREW TRUSS HEAD PHILLIPS	5*16	自攻螺絲
16	94050-06000	1	HEX FLANGE NUT	6mm	六角緣面螺帽
17	94021-06000	3	ACORM CAP NUT	6mm	六角帶帽螺帽
18	94101-0614020	3	PLAIN WASHER	6*14*2	平面墊圈
19	94101-0619010	1	PLAIN WASHER	6*19*1	平面墊圈

Motorroller.de - seit 1993
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

HEAD LIGHT, REAR VIEW MIRROR



Motorroller.de seit 1993 -

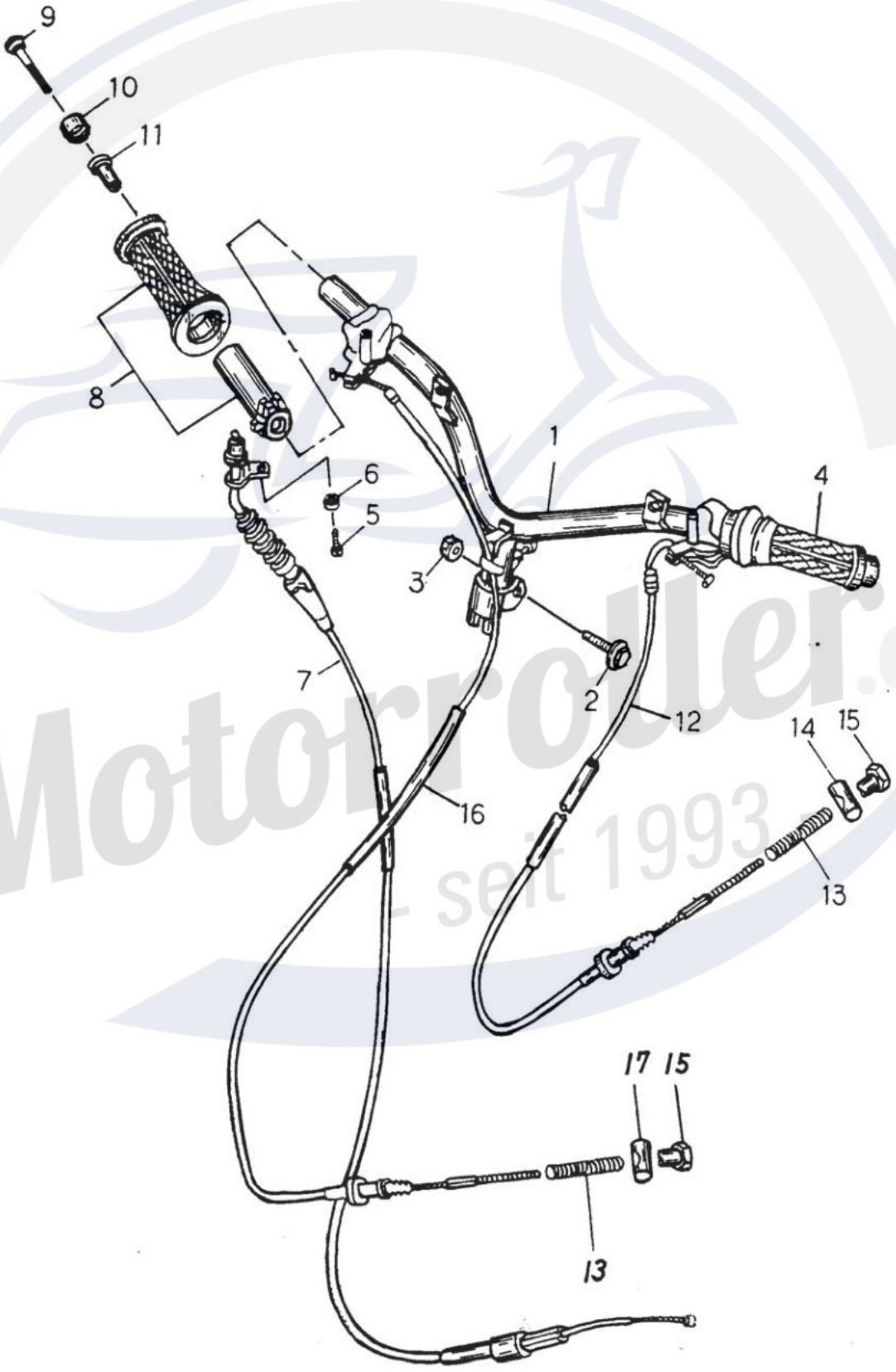
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

組件 編號：110-21B　　前燈, 後視鏡(92/61 HEAD LIGHT, BACK VIEWMIRROR

Item No. 項次	Parts No. 部品番號	Unit Q'ty 用量	Parts Name 零件名稱		
1	33100-111-00C	1	HEAD LIGHT ASS'Y	E+K-MARK	前燈組合(E+K-MARK 遠.
2	33110-111-00C	1	HEAD LIGHT COVER		前燈殼(E+K"MARK)
3	33111-111-00A	1	HEAD LIGHT SOCKET (K-MARK)	K-MARK	前燈泡座 (K-MARK)
4	34901-110-00A	1	HEAD LIGHT BULB (E-MARK)	12V35W35W	前燈泡(木瓜燈泡E-MARK
5	64211-111-000	1	HEAD LIGHT CASE		前燈箱(上蓋)
6	53205-111-000	1	SPEEDMETER CASE (BLACK)		速度錶箱(下蓋黑色)
7	88110-116-001	1	R.REAR VIEW MIRROR		右後視鏡(E-MARK)
8	88120-116-001	1	L.REAR VIEW MIRROR		左後視鏡(E-MARK)
9	94101-0512008	1	PLAIN WASHER	5*12*0.8	平面墊圈
10	92001-05012-08	1	HEX HEAD PHILLIPS BOLT	5*12	六角十字螺栓
11	94002-05000	1	SQUARE NUT	5mm	四角螺帽
12	93903-05016	6	TAPPING SCREW TRUSS HEAD PHILLIPS	5*16	自攻螺絲
13	93500-05012	1	PAN PHILLIPS BOLT	5*12	十字圓頭螺栓

Motorroller.de - seit 1993 -
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

FIG. 22A HANDLE, PIPE, CABLE

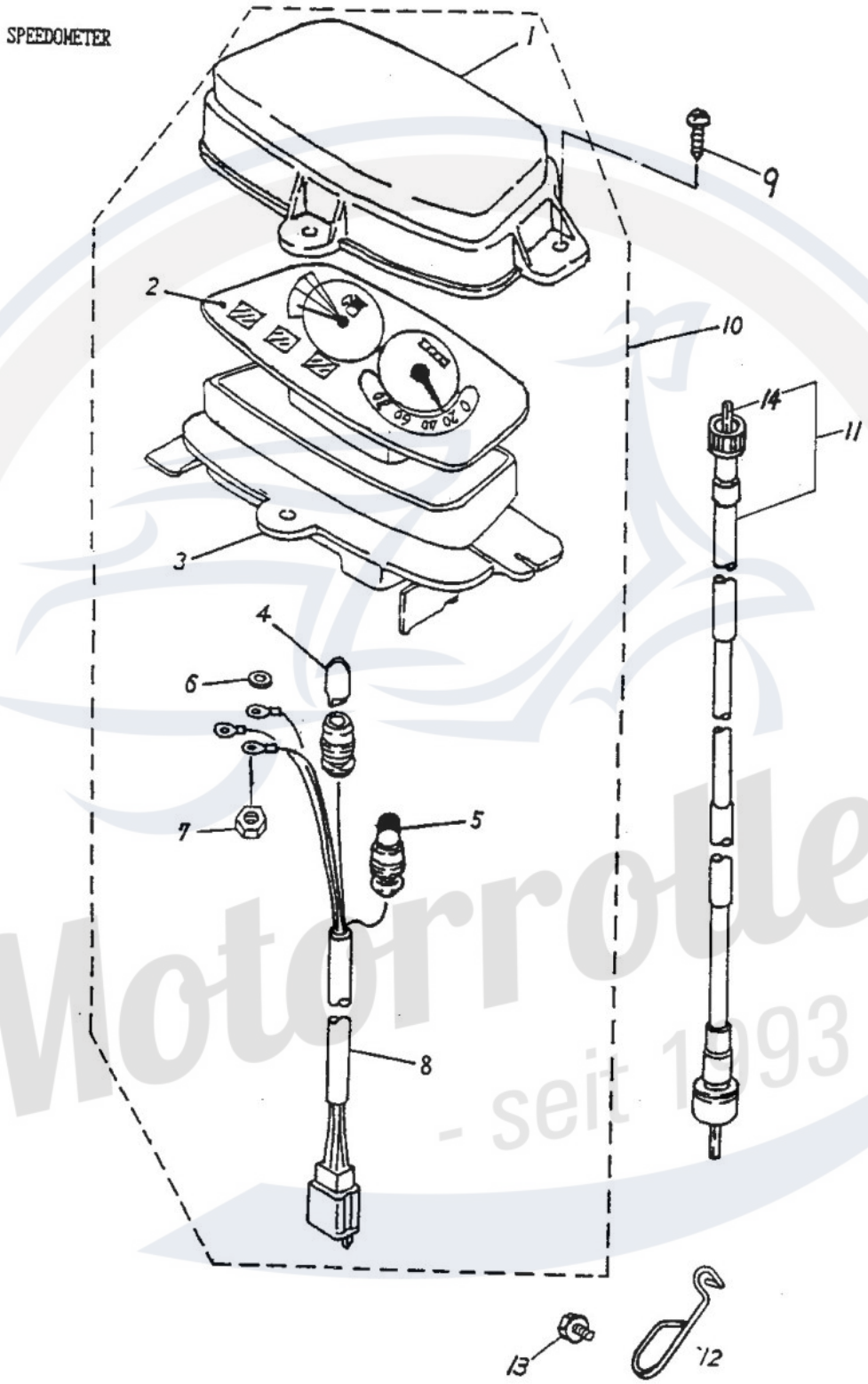


Motorroller.de seit 1993
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

組件 編號：110-22A　　手把,導線 HANDLE,PIPE,CABLE

Item No. 項次	Parts No. 部品番號	Unit Q'ty 用量	Parts Name 零件名稱		
1	17910-111-000	1	THROTTLE CABLE		節流導線
2	43450-111-001	1	REAR BRAKE CABLE		後剎車導線
3	43472-110-00A	1	RESET SPRING	140mm	後回位彈簧
4	53100-111-000	1	HANDLE BAR		手把整體
5	53111-107-000	2	GRIP END SPACER TUBE	8.5*12/18*23	平衡器間隔管
6	53116-107-000	2	GRIP END		平衡器(版1)
7	96000-10045-14	1	HEX WASHER FACE BOLT	10*45	六角緣面螺栓
8	53165-107-000	1	R.HANDLE GRIP COMP		右手把套組
9	53166-107-000	1	L.HANDLE GRIP		左手把套
10	93500-05010	1	PAN PHILLIPS BOLT	5*10	十字圓頭螺栓
11	93902-06045	2	FLAT HEAD PHILLIPS BOLT	6*45	十字平頭螺栓(平橫器)
12	94050-10000	1	HEX FLANGE NUT WITH SERRATION	10mm	六角緣面螺帽
13	94111-0509012	1	SPRING WASHER	5*9*1.2	彈簧墊圈
14	95015-31001	1	REAR BRAKE FIXTURE	12*22	後剎車導線固定塊
15	95015-41000	1	REAR BRAKE ADJUST NUT	6mm	剎車調整螺帽
16	45451-118-000	1	BRAKE HOSE BRACKET		剎車軟管固定勾

Motorroller.de - seit 1993 -
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de



Motorroller.de - seit 1993 -

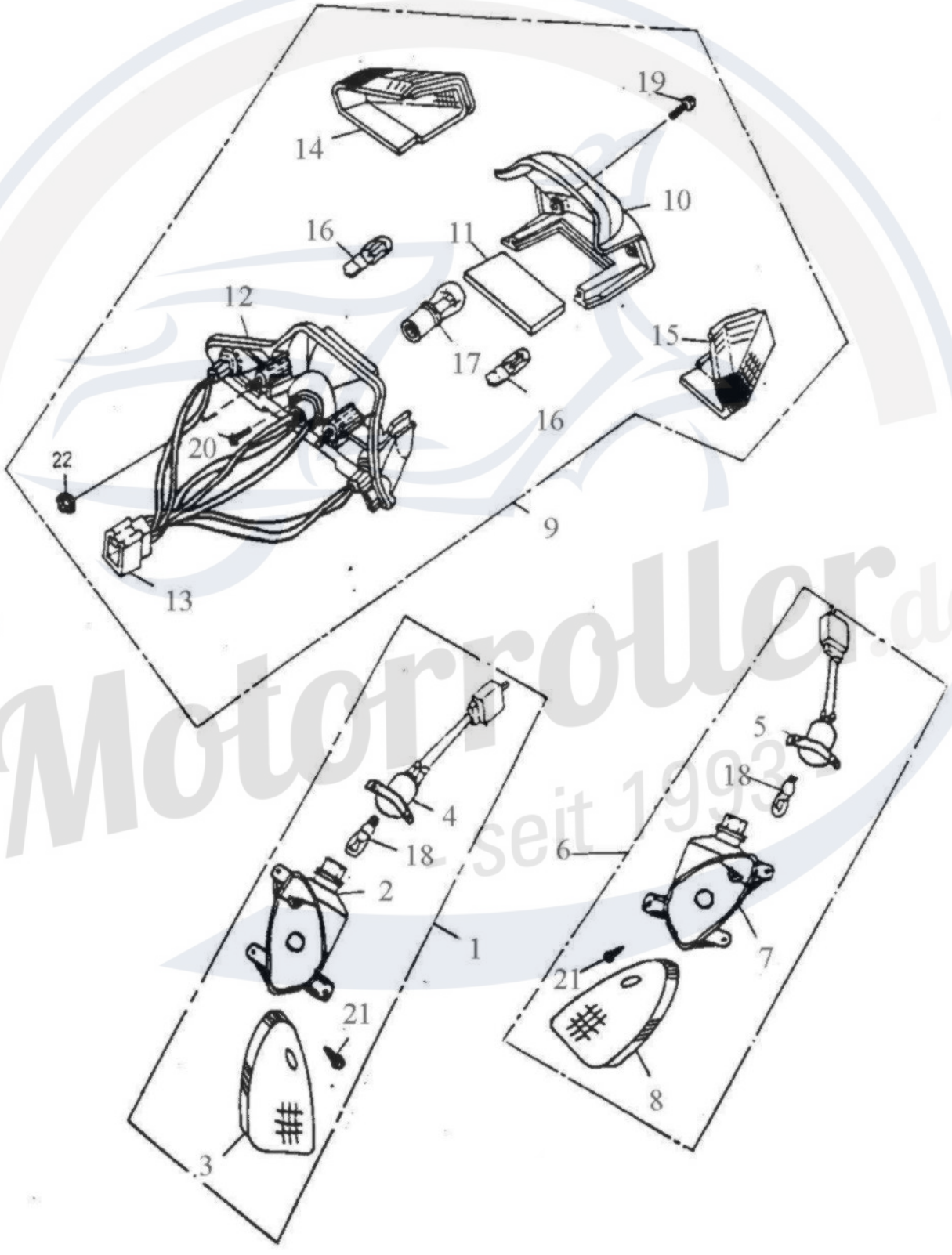
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

組件 編號：110-23A　　速度錶 SPEEDOMETER

Item No. 項次	Parts No. 部品番號	Unit Q'ty 用量	Parts Name 零件名稱		
1	37230-107-000	1	SPEEDOMETER GLASS		速度錶壓克力板
2	37220-116-001	1	SPEEDOMETER BODY (CARBON)		速度錶本體(CARBON)
3	37210-107-000	1	SPEEDOMETER CASE		速度錶箱
4	34908-101-000	4	BULB	12V1.7W	速度錶燈泡
5	34908-116-002	1	METER BULB	12V 3.4W	儀錶燈泡(有遮)
6	94101-0306006	3	PLAIN WASHER	3*6*0.6	平面墊圈
7	94001-03000	3	HEX NUT	3mm	六角螺帽
8	37250-107-000	1	SPEEDOETER WIRE HARNESS		速度錶配線組合
9	93903-05016	2	TAPPING SCREW TRUSS HEAD PHILLIPS	5*16	自攻螺絲
10	37200-116-001	1	SPEEDOMETER ASS'Y(37200)	CARBON	速度錶組合(碳點)(37200)
11	44830-107-000	1	SPEEDOMETER CABLE ASS'Y(FOR DISC)		速度錶導線總成(碟剎用)(
12	44831-118-001	1	SPEEDOMETER CABLE BRACKET		速度錶導線固定勾
13	92000-06018-10	1	HEX BOLT	6*18	六角螺栓附墊圈(版1)
14	44840-107-000	1	SPEEDOMETER INNER CABLE		速度錶內導線

Motorroller.de - seit 1993 -
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

SIGNAL, TAIL LIGHT



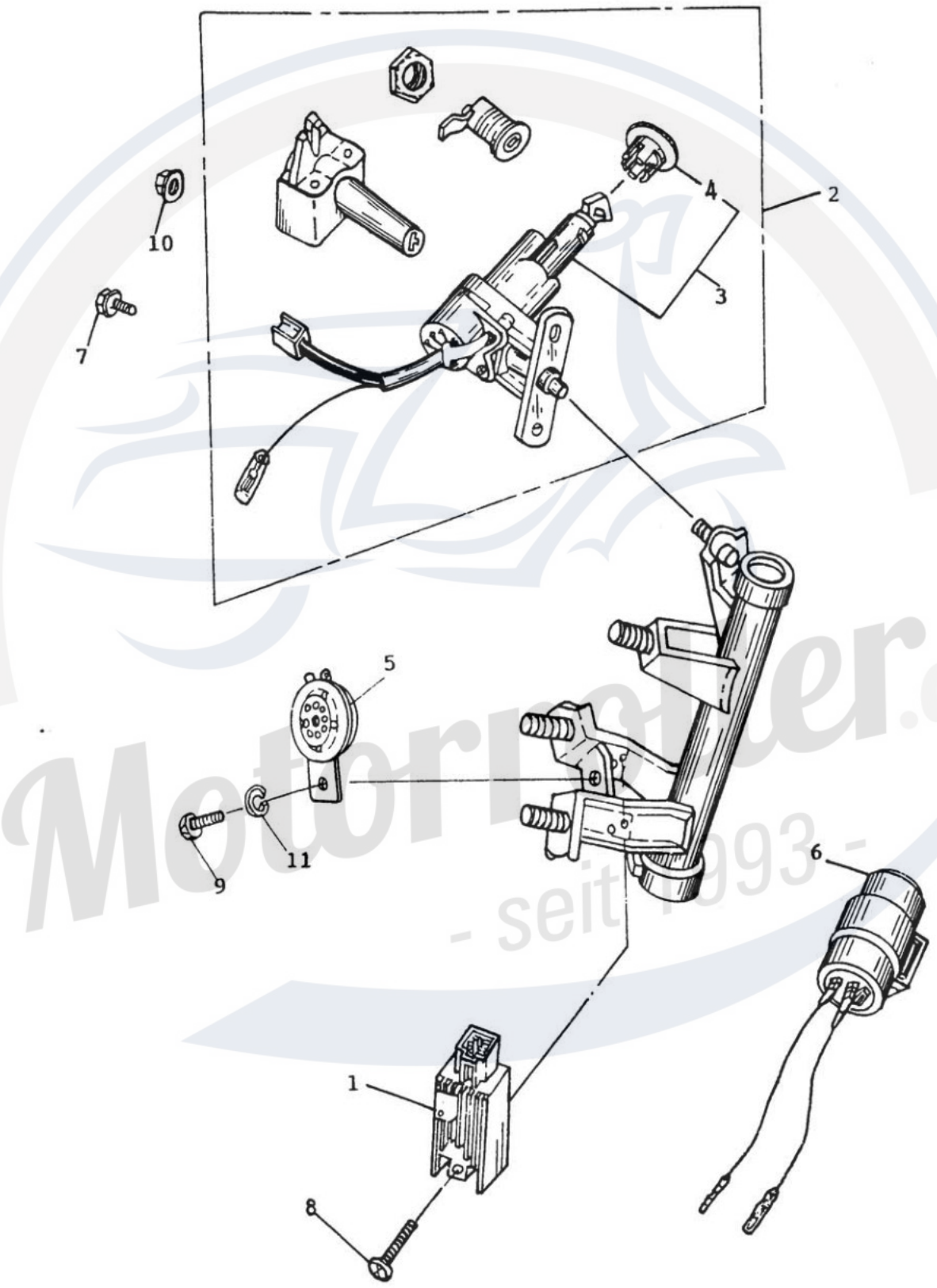
Motorroller.de seit 1993
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

組件 編號：110-24B　　方向燈,後燈 SIGNAL,TAIL LIGHT

Item No. 項次	Parts No. 部品番號	Unit Q'ty 用量	Parts Name 零件名稱		
1	33400-125-000	1	R.SIGNAL ASS'Y (E-MARK)		右方向燈組合(E-MARK)
2	33401-125-000	1	R.SIGNAL SOCKET		右方向燈座
3	33402-125-000	1	R.SIGNAL COVER (E-MARK)		右方向燈殼 (E-MARK)
4	33425-125-000	1	R.SIGNAL BULB SOCKET		右方向燈泡座
5	33435-125-000	1	L.SIGNAL BULB SOCKET		左方向燈泡座
6	33450-125-000	1	L.SIGNAL ASS'Y(E-MARK)		左方向燈組合(E-MARK)
7	33451-125-000	1	L.SIGNAL SOCKET		左方向燈座
8	33452-125-000	1	L.SIGNAL COVER (E-MARK)		左方向燈殼(E-MARK)
9	33700-109-00B	1	TAIL LIGHT ASS'Y		後燈組合(部份漆黑)
10	33702-105-000	1	TAIL LIGHT LENS		後燈殼
11	33705-105-000	1	NUMBER COVER		車牌燈蓋
12	33711-109-000	1	REAR LIGHT SOCKET		後燈座
13	33712-105-000	1	TAIL LIGHT WIRE ASS'Y		後燈電線組合
14	33730-105-00B	1	R. REAR COVER(BLACK)		後右方殼(部份漆黑)
15	33735-105-00B	1	L. REAR COVER(BLACK)		後左方殼(部份漆黑)
16	34905-105-000	2	FLASHER BULB	12V10W	方向燈泡
17	34906-105-00A	1	TAIL LIGHT BULB (E-MARK)	12V 21/5W	後燈泡(E-MARK)
18	34905-118-000	2	BULB (E-MARK)	12V/10W	方向燈泡 (E-MARK)
19	93500-05015	2	PAN PHILLIPS BOLT	5*15	十字圓頭螺栓
20	93903-03010	2	TAPPING SCREW TRUSS HEAD PHILLIPS	3*10	自攻螺絲
21	93903-03012	12	TAPPING SCREW TRUSS HEAD PHILLIPS	3*12	自攻螺絲
22	94050-06000	2	HEX FLANGE NUT	6mm	六角緣面螺帽

Motorroller seit 1993
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

FIG.25 ELECTRICAL EQUIPMENT, KEY SET



Motorroller.de - seit 1993 -

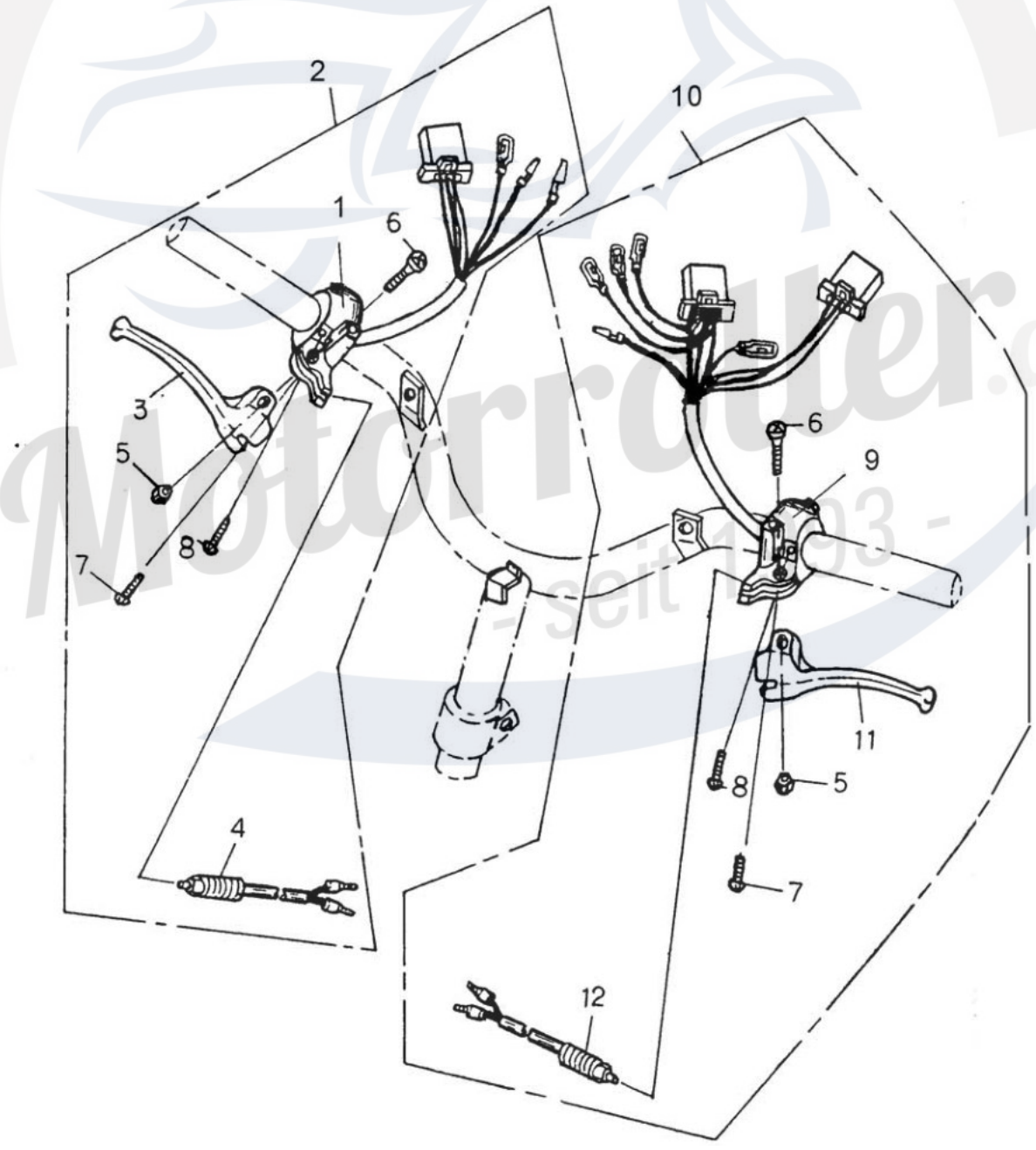
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

組件 編號：110-25　　電裝品,鎖頭組 ELECTRICAL EQUIPMENT,KEY SET

Item No. 項次	Parts No. 部品番號	Unit Q'ty 用量	Parts Name 零件名稱		
1	31600-110-000	1	REGULATER RECTIFIER		整流穩壓器(版1)
2	35010-109-000	1	KEY SET		鎖頭組(開關總成)
3	35100-109-000	1	MAIN SWITCH ASS'Y		電源開關組合(主開關含帽
4	35111-101-000	1	SWITCH CAP		電源開關帽
5	38110-101-001	1	HORN (E-MARK)	12V NO0037	喇叭(E-MARK)
6	38301-107-00C	1	FLASHER RELAY	12V	方向燈斷續器(單顆閃頻不
7	92000-06018-10	1	HEX BOLT	6*18	六角螺栓附墊圈(版1)
8	93500-05035	1	PAN PHILLIPS BOLT	5*35	十字圓頭螺栓
9	93500-06012	1	PAN PHILLIPS BOLT	6*12	十字圓頭螺栓
10	94050-06000	1	HEX FLANGE NUT	6mm	六角緣面螺帽
11	94101-0613010	1	PLAIN WASHER	6*13*1	平面墊圈
12	94111-0612015	1	SPRING WASHER	6*12*1.5	彈簧墊圈

Motorroller.de - seit 1993 -
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

FIG. 26A HANDLE LEVER, SWITCH



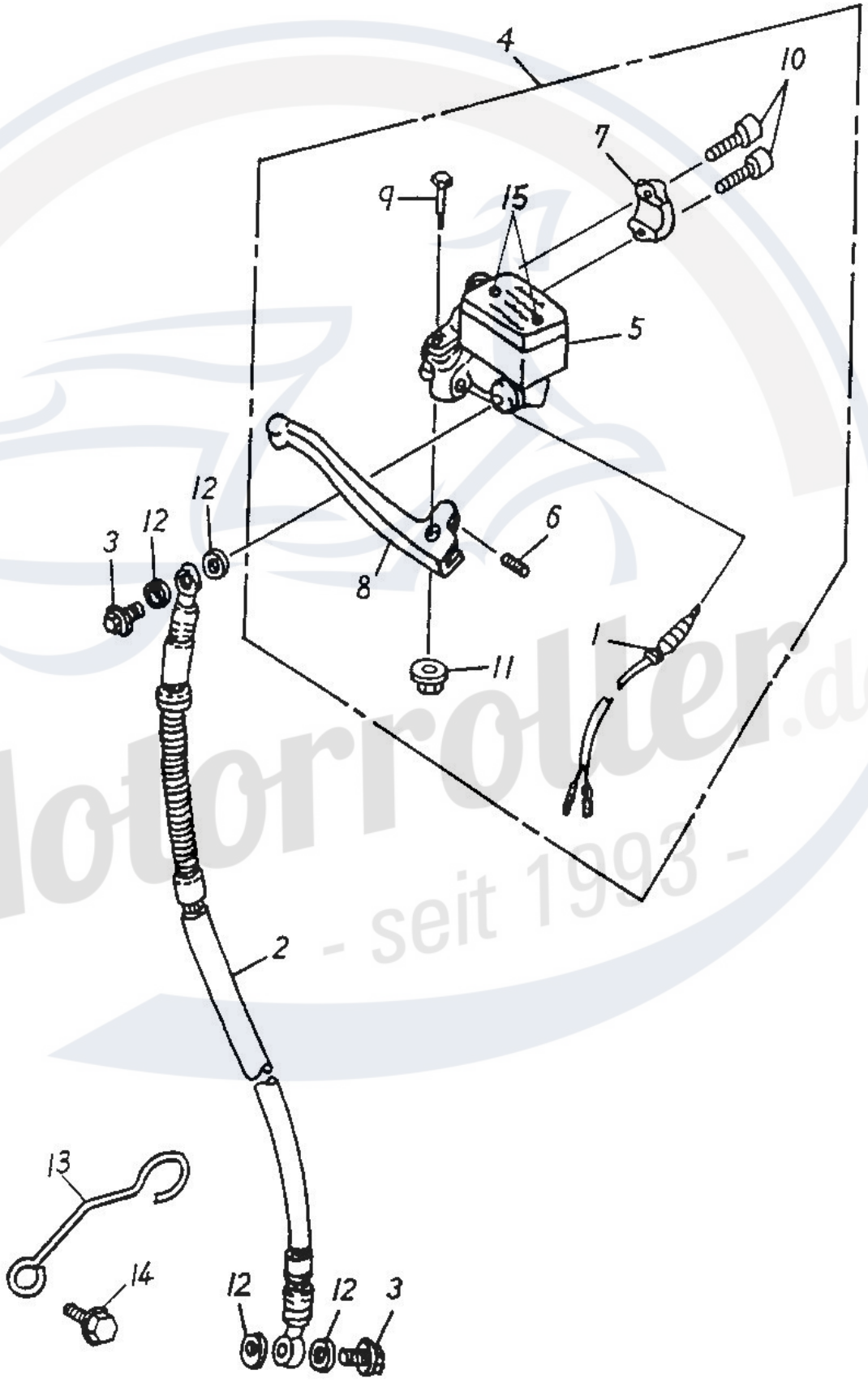
Motorroller.de - seit 1993 -
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

組件 編號：110-26　　手把開關(碟剎) HANDLE LEVER,SWITCH

Item No. 項次	Parts No. 部品番號	Unit Q'ty 用量	Parts Name 零件名稱		
1	35150-111-001	1	R.HANDLE SWITCH ASS'Y (MARK)		右開關組合(圖式)
2	35200-111-001	1	L. HANDLE SWITCH ASS'Y (MARK), REV.2		左開關組合(圖樣), 版2
3	35345-107-000	1	L.BRAKE SWITCH WIRE		左剎車開關線
4	53171-111-001	1	LEFT LEVER ASS'Y		左拉桿控制座總成
5	53178-107-000	1	LEFT LEVERL		左拉桿
6	90116-107-000	1	LEFT LEVER SET BOLT	5*23	左拉桿固定螺栓 5*23
7	90350-05000	1	NYLON INSERT LOCK NUT	5mm	止鬆螺帽 5mm
8	93500-05018	4	PAN PHILLIPS BOLT	5*18	十字圓頭螺栓

Motorroller.de - seit 1993 -
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

FRONT MASTER CYLINDER



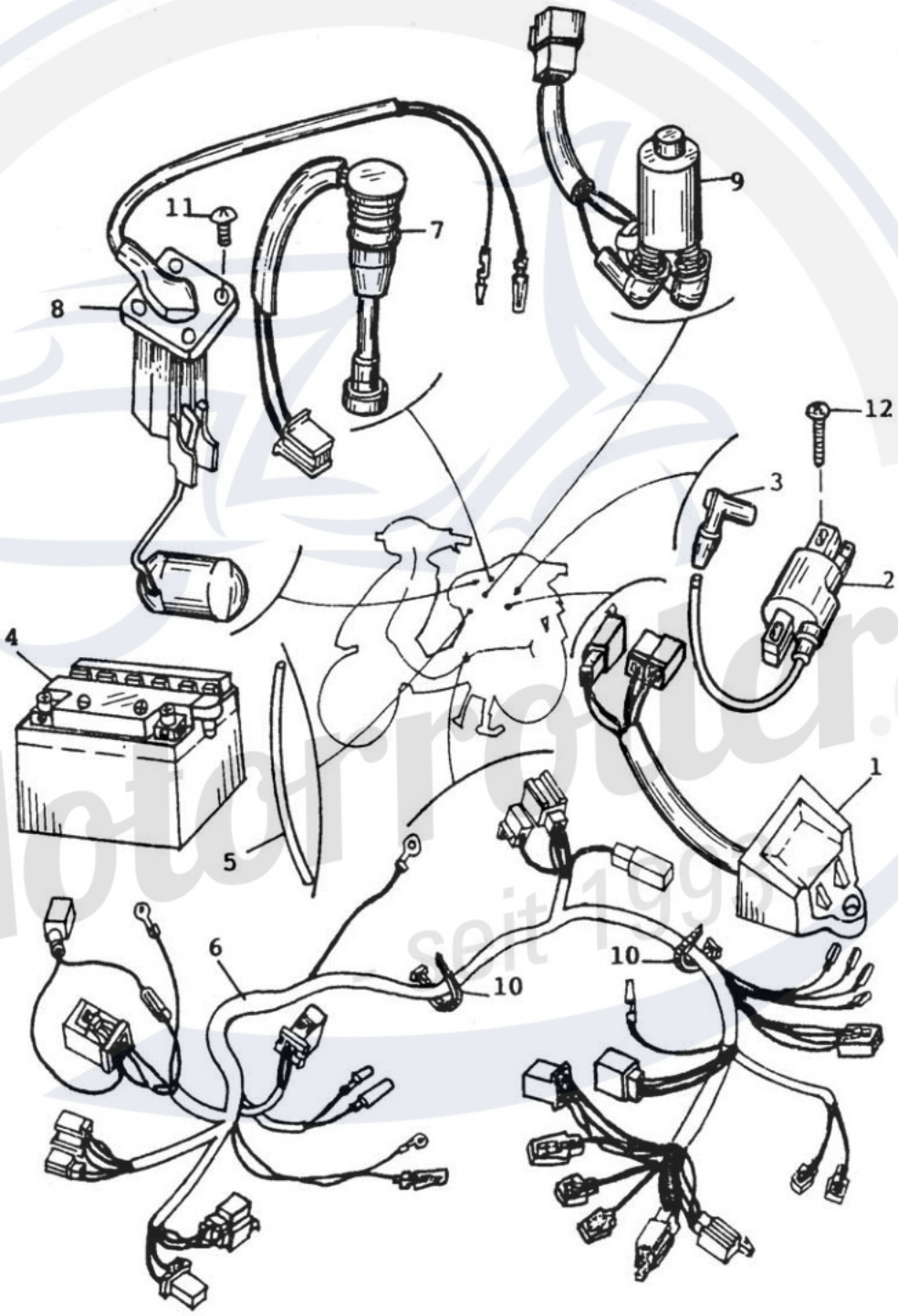
Motorroller.de - seit 1993 -
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

組件 編號：110-27

Item No. 項次	Parts No. 部品番號	Unit Q'ty 用量	Parts Name 零件名稱		
1	35340-107-000	1	R.BRAKE SWITCH WIRE		右剎車開關線
2	45450-111-000	1	BRAKE HOSE		剎車軟管
3	45456-107-000	2	BRAKE HOSE FIX BOLT	10*22	油管固定螺栓
4	45500-107-000	1	MASTER CYLINDER SUB ASS'Y		剎車泵總成
5	45510-107-000	1	MASTER CYLINDER SUB		剎車泵
6	45515-107-000	1	LEVER RESET SPRING		拉桿回位彈簧
7	53174-107-000	1	MASTER CYLINDER BRACKET		剎車泵支架
8	53175-107-000	1	RIGHT LEVER		右拉桿
9	90115-107-000	1	RIGHT LEVER SET BOLT	6*30	右拉桿固定螺栓
10	92000-06024-10	2	HEX BOLT	6*24	六角螺栓
11	94050-06000	1	HEX FLANGE NUT	6mm	六角緣面螺帽
12	94101-0613010	2	PLAIN WASHER	6*13*1	平面墊圈
13	94101-1014510	4	COPPER PLAIN WASHER	10*14.5*1	銅平面墊圈
14	45465-107-000	2	FLAT HEAD SCREW	4*9	剎車泵蓋固定螺絲

Motorroller.de - seit 1993 -
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

FIG.28 ELECTRICAL EQUIPMENT



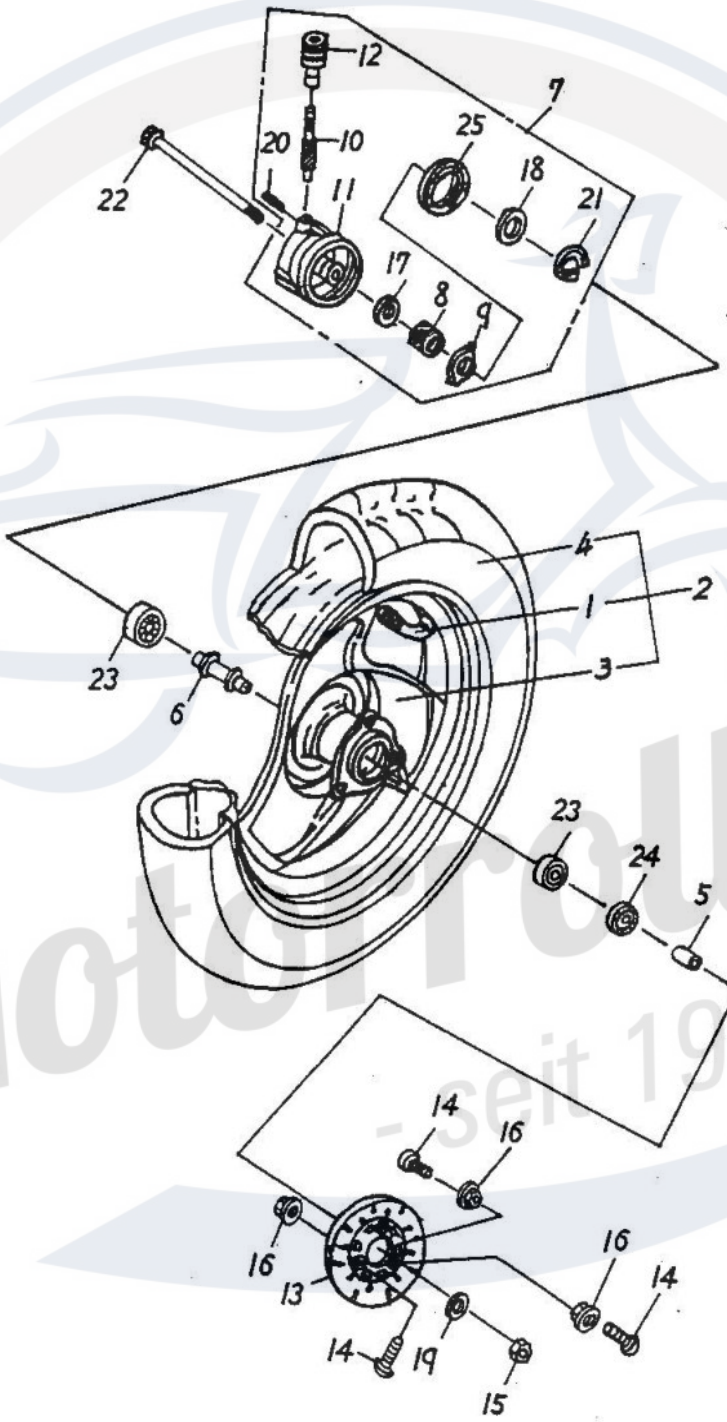
Motorroller.de seit 1990
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

組件 編號：110-28　　電器部品 ELECTRICAL EQUIPMENT

Item No. 項次	Parts No. 部品番號	Unit Q'ty 用量	Parts Name 零件名稱		
1	30410-110-000	1	C.D.I UNIT		C.D.I 電子元件(AT-50PT)
2	30510-110-000	1	HIGH TENSION COIL	L=300	高壓線圈
3	30700-101-001	1	SPARK PLUG CAP	10KΩ	火星塞帽蓋-長
4	31500-104-000	1	BATTERY		電瓶 YB4L-B
5	31510-101-000	1	PLASTIC TUBE		塑膠管
6	32100-109-000	1	MAIN WIRE HARNESS		主配線(版1)
7	35410-101-000	1	OIL LEVEL GAUGE		機油計量器
8	37800-105-000	1	OIL LEVER GAUGE GASKET		汽油計量器
9	38501-109-000	1	RELAY STARING		起動電譯(版1)
10	90669-101-000	4	CABLE TIE	4.8*200 m/m	塑膠束帶(4.8*200)
11	93000-05012	4	ROUND PHILLIPS BOLT	5*12	十字圓錐頭螺栓
12	93903-05030	2	TAPPING SCREW TRUSS HEAD PHILLIPS	5*30	自攻螺絲
13	90669-101-00A	3	CABLE TIE	4.8*250m/m	塑膠束帶(L=4.8*250mm)

Motorroller.de - seit 1993 -
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

FRONT WHEEL.



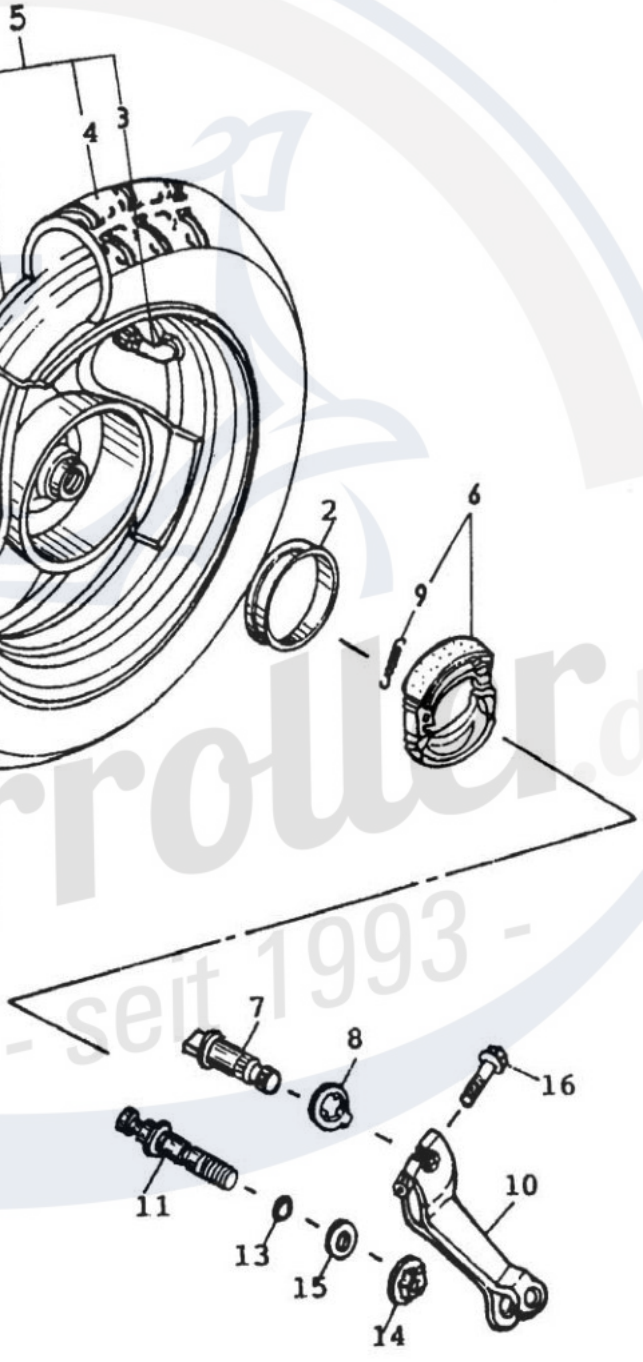
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

組件 編號：110-29　　前輪(蝶剎) FRONT WHEEL (DISC)

Item No. 項次	Parts No. 部品番號	Unit Q'ty 用量	Parts Name 零件名稱		
1	42616-104-000	1	AIR NOZZLE		風嘴
2	42700-109-000	1	FRONT TIRE SET		前輪胎組
3	42701-109-000	1	FRONT RIM		前輪鋼圈10"(版1)
4	42701-109-000	1	FRONT RIM		前輪鋼圈10"(版1)
5	42711-109-000	1	FRONT TIRE	120/90-10	前輪胎 120/90-10 (斜紋)
6	44311-107-000	1	FRONT COLLAR	10.2*17*20.2	前輪軸環
7	44620-109-000	1	FRONT SPACER TUBE	16*74.6	前輪間隔管
8	44806-110-000	1	SPEEDOMETER GEAR ASS'Y		速度錶齒輪組
9	44811-110-000	1	SPEEDOMETER MAIN GEAR	16T	速度錶正齒輪 16T
10	44812-107-000	1	SPEEDOMETER GEAR BRACKET		速度錶齒輪固定片
11	44813-107-000	1	SPEEDOMETER SECONDARY GEAR	8T	速度錶副齒輪 8T
12	44816-107-000	1	SPEEDOMETER GEAR EXTERNAL COVER		速度錶齒輪外殼
13	44818-107-000	1	SPEEDOMETER GEAR COPPER HEAD		速度錶齒輪銅頭
14	45015-107-000	1	FRONT BRAKE DISC	φ155	前剎車碟
15	45016-107-000	3	BRAKE DISC HEX SOCKET BOLT	10*20	剎車碟固定螺栓
16	90350-10000	1	NYLON NUT	10mm*1.25	止鬆螺帽
17	94050-10000	3	HEX FLANGE NUT WITH SERRATION	10mm	六角緣面螺帽
18	94101-1622010	1	PLAIN WASHER	16.5*22*1	平面墊圈
19	94101-1628010	1	PLAIN WASHER	16.5*28*1	平面墊圈
20	94101-1022015	1	PLAIN WASHER	10*22*1.5	平面墊圈
21	94305-20140	1	SPLIT SPRING PIN	2*14	彈簧插梢
22	94511-1600S	1	EXTERNAL CIR CLIP	STW-16	外環夾
23	96000-10220-14	1	HEX WASHER FACE BOLT	10*222	六角緣面螺栓(前輪軸)(版
24	96100-6300Z	2	RADIAL BALL BEARING	6300Z(有蓋)	滾珠軸承
25	96500-17357	1	OIL SEAL	TC 17*35*7	油封(前輪)
26	96500-40526	1	OIL SEAL	40*52*6	速度表齒輪油封

Motorroller.de - seit 1993
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

FIG. 30 REAR WHEEL



Motorroller.de
- seit 1993 -
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de

組件 編號：110-30　　後輪 REAR WHEEL

Item No. 項次	Parts No. 部品番號	Unit Q'ty 用量	Parts Name 零件名稱		
1	42801-110-000	1	REAR RIM		後輪鋼圈10"
2	42801-110-000	1	REAR RIM		後輪鋼圈10"
3	42616-104-000	1	AIR NOZZLE		風嘴
4	42811-109-000	1	REAR TIRE		後輪胎 130/90-10 (斜紋)
5	42812-110-000	1	REAR TIRE SET		後輪胎組合
6	43120-110-001	1	REAR BRAKE SHOE ASS'Y	非石棉	後剎車塊組合
7	43141-110-000	1	REAR BRAKE CAM SHAFT		後剎車凸輪軸
8	43145-110-000	1	INDICATOR PLATE		後剎車指示器
9	43151-104-000	2	REAR BRAKE SHOE STRAIN SPRING		後剎車塊拉緊彈簧
10	43410-110-000	1	REAR BRAKE ARM		後剎車臂
11	45110-110-000	1	REAR BRAKE FIX SHAFT		後剎車固定軸
12	90350-14000	1	NYLON NUT	14mm	止鬆螺帽
13	91307-101-000	1	OIL RING	7.5*1.5	油環 7.5*1.5
14	94050-10000	1	HEX FLANGE NUT WITH SERRATION	10mm	六角緣面螺帽
15	94101-1022015	1	PLAIN WASHER	10*22*1.5	平面墊圈
16	96000-06030-10	1	HEX WASHER FACE BOLT	6*30	六角緣面螺栓

Motorroller.de - seit 1993 -
Aktuelle Preise erfahren sie auf www.motorroller.de