

# Bultaco Kurzanleitung

## Sherpa/Alpina/Matador

### 1. Starten

Benzinahn öffnen, Starterklappe drücken,  
 Lenker nach rechts drehen und ohne Gas starten.  
 Starterklappe nach 5 bis 10 Sekunden wieder nach oben ziehen

### 2. Einfahrtvorschrift

bis 500 Km - 60 km/h maximale Geschwindigkeit  
 bis 1000 Km - 80 km/h maximale Geschwindigkeit  
 Bitte beachten Sie die Einfahrtvorschriften auch, wenn Sie den Zylinder ausschleifen und einen neuen Kolben montieren.

### 3. Benzin-Öl-Gemisch

Verwenden Sie nur gutes 2-Takt Öl im Mischungsverhältnis 1:50  
 (minimal 1:66 = 1,5%, nicht weniger!)

### 4. Tankinhalt

Sherpa 6,5 Liter  
 Alpina 8,4 Liter  
 Matador 12,5 Liter

### 5. Zündung

Zündzeitpunkt 2,5-2,7 mm vor OT  
 Kontaktabstand 0,4 mm  
 Zündkerzen Elektrodenabstand 0,4 mm  
 Zündkerzen Typ: Strasse Bosch W5DC oder NGK BP7ES  
 Trial Bosch W8DC oder NGK BP5ES

Nehmen Sie von Zeit zu Zeit den Generatordeckel ab und entfernen Sie das Kondenswasser.

### 6. Vergaserbestückung

	Hauptdüse	Leerlaufdüse	Kaltstartdüse	Nadeldüse	Amal 27mm	Bing 28mm
Sherpa 250	150	20	40	106	X	
Sherpa 325	123	40	80	273		X
Alpina 250	150	20	40	106	X	
Alpina 350	125	40-65	80	276		X
Matador 350	125	40-65	80	273		X

### 7. Beleuchtung

FEMSA Anlage	MOTOPLAT Anlage			
Scheinwerfer	6V	35/35W	6V	35/35W
Rück- und Stoplicht	6V	5/18W	6V	5/21W
Blinker	6V	21W	6V	21W

## 8. Batterie

ULO Trockenbatterie mit eingebauter Laderegulierung und Blinkgeber.  
Wahlweise auch ERMF-1446 (Wechselstromblinkgeber + Stabilisator).

## 9. Schmierung

Kupplung und Primärtrieb	SAE 30 Motoröl	300 ccm
Getriebe	SAE 140 Getriebeöl	600 ccm
Vorderradgabel	SAE 30 Motoröl	je 180 ccm

## 10. Reifen

	vorne	hinten
	2,75 x 21 oder 3,00 x 21	4.00 x 18
Luftdruck Straße	1,2 atü	1,2 atü
Luftdruck Gelände	0,7 atü	0,6 atü
Luftdruck Trial	0,5 atü	0,35 atü

## 11. Kette

5/8“ x 1/4“, 97 bis 102 Rollen je nach Übersetzung. Spannen Sie die Kette nicht zu fest. Überprüfen Sie die Spannung im belasteten Zustand.  
Eingefedert soll die Kette noch etwa 2 cm Spiel in vertikaler Richtung haben.  
Eine zu straff gespannte Kette beschädigt Getriebe und Lager.

## 12. Luftfilter

Im staubigen Gelände und auf staubigen Strassen nach jeder Ausfahrt den Luftfilter in Benzin auswaschen und mit Luftfilteröl tränken.  
Beim Einbau Dichtflächen mit Schmierfett abdichten.

## 13. Reinigen

Beim Reinigen der Maschine vermeiden Sie bitte scharfe Reinigungsmittel.  
Achten Sie darauf, dass in die Bremsen kein Wasser eintritt.  
Sind die Bremsen nass geworden, sollten die Räder ausgebaut, die Bremsen gereinigt und getrocknet werden.

Bei allen Ersatzteilbestellungen geben Sie bitte immer die Motor- und Fahrgestellnummer an.  
Bei Bestellungen von Zündungsteilen außerdem das Fabrikat der Zündanlage (der Name steht auf dem Polrad).

**Hansjörg Pfahler**  
**Bultaco & Montesa Service**  
Denzlingerstr. 20  
D-79312 Emmendingen  
Tel. +49-7641-933 992  
Fax +49-7641-937 663

Neufahrzeuge nur von  
**HONDA / MONTESA**  
keine anderen Fabrikate

Täglicher Teileversand  
Zur Bezahlung wählen Sie bitte:  
Bankeinzug      Nachnahme  
Vorauskasse  
Keine Kreditkarten