

# ZUNDAPP

## Technische Mitteilungen Rasenmäher



Nr. 8

August 1975

- Inhalt: 1. Rasenmäher 687 (MM 20) und 689 (MM 50)  
2. Ni-Cd-Batterie  
3. Bosch-Dienste  
4. Ladegerät für Mäher Typ 685-05
- 

### 1. Rasenmäher 687 (MM 20) und 689 (MM 50)

- a) Die Praxis hat gezeigt, dass bei den Rasenmäher-Typen 687 (MM 20) und 689 (MM 50) die serienmässig montierte Hauptdüse 62 zu Überfettungserscheinungen führen kann. Es wird empfohlen evtl. schon vor Verkauf des Gerätes eine Vergaser-Umbestückung durch Einbau einer Hauptdüse 60, Best.Nr. 220-04.905, vorzunehmen. Serienmässig ist diese Hauptdüse ab sofort montiert.
- b) Weiterhin sollte der Unterbrecherabstand auf 0,4 bis max. 0,45 mm eingestellt werden. Grösserer Abstand führt zu Startschwierigkeiten.
- c) Bei Drehzahlschwankungen im Leerlauf die Stellschraube, Best.Nr. 220-04.902, (Anschlagschraube für die Windfahne) überprüfen und bis zur Anlage an der Windfahne hineinschrauben. Die Leerlauf-Drehzahl sollte bei 1500 - 1800 U/min. liegen.
- d) Sollte der Motor wiederholt stehen bleiben, so kann das mit der Verschmutzung des Vergasers in Zusammenhang stehen. Nach dem Reinigen bitte den Benzinhahn heraus-schrauben und kontrollieren. Vielleicht hat sich das Sieb gelöst und dadurch gelangt verschmutzter Kraftstoff zum Vergaser. Wenn erforderlich, Benzin-hahn austauschen.

### 2. Ni-Cd-Batterie

Aufgrund vereinzelt auftretender Reklamationen in bezug auf zu geringe Anlasser-Leistung wurde festgestellt, dass sich beim Mähen zwischen den einzelnen Zellenverbindungen Feuchtigkeit, Gras und sonstige leitende Verbindungen ablagern. Da diese Verschmutzungen durch einen relativ hohen Kriechstrom zur Selbstentladung des Akkus führen, sollte dieser mit einer Schutzhülle, wie zum Beispiel eine mit einem Gummiband gehaltene Plastiktüte versehen werden. Dies gilt insbesondere dann, wenn der Mäher des öfteren nass gereinigt wird.



### 3. Bosch-Dienste

Aus berechtigtem Anlass möchten wir darauf hinweisen, dass zur Behebung von Garantie-Schäden an Bosch-Teilen, wie zum Beispiel Elektrostarter, Akkumäher-Motoren, Ladegeräte usw. kein Bosch-Dienst aufgesucht werden sollte, da die zum Teil überhöhten Rechnungsbeträge von uns nicht anerkannt werden können. Wenn notwendig, ist der Garantie-Bericht über unsere Abteilung Kundendienst/Gewährleistung abzuwickeln. Teile können als Vorauslieferung angefordert werden. Bei Fracht- und Express-Einsendungen bitte nachstehende Anschrift verwenden:

ZÜNDAPP-WERKE GMBH  
Abteilung Kundendienst  
Bahnstation München-Ost  
(Selbstabholer)

Bei Nichtbeachtung dieser Anschrift entstehen Rollgeldkosten, die wir nicht übernehmen können.

### 4. Ladegerät für Mäher Typ 685-05

Das Ladegerät für die Starter-Batterie dieses Mähers ist von der Fa. Bosch mit einem Schmelzeinsatz M 0,2 (A) ausgerüstet.

Da diese Sicherung bei einem völlig entladenen Akku durch den kurzzeitigen Anfangladestromstoß durchbrennen kann, empfiehlt sich die Verwendung eines Schmelzeinsatzes T 0,2 B DIN 41571. Durch Verwendung der trägen 0,2 Ampere-Sicherung, welche verzögert anspricht, wird ein vereinzelt auftretendes Durchbrennen des Schmelzeinsatzes vermieden.

ZÜNDAPP-WERKE GMBH  
Kundendienst