



KUNDENDIENST-SCHNELLBRIEF

München, den 30.8.1963

Nr. 57 M

I n h a l t

- | | |
|--------------------------------------|---|
| 1.) Vergaser-Bestückung KS 100 | 5.) Kurbelwellen-Aufstellung
für Maschinen bis 100 ccm |
| 2.) Zündschloss 515-16.700 | |
| 3.) KS 601 Pleuelschrauben | 6.) Fußbremshebel |
| 4.) Spezial-Werkzeug KS 75
KS 100 | 7.) Änderungsdienst |

1.) KS 100 Vergaserbestückung

Ab Motor-Nr. 4600378 wurde die Vergaserbestückung geändert. Die neue Einstellung ist:

Hauptdüse 100	(frühere Bestückung 90)
Nadeldüse 2,64	(frühere Bestückung 2,68)
Nadelstellung 3	(frühere Bestückung 3)
Leerlaufdüse 35	(frühere Bestückung 35)

Bei allen KS 100 vor der oben genannten Motor-Nummer ist die Bestückung dementsprechend zu ändern. Die Teile können mit Hinweis auf diesen Schnellbrief angefordert werden.

2.) Zündschloss 515-16.700

Die Zündschlösser haben häufig Anlass zu Reklamationen gegeben. Die Zubehör-Firma hat in der Zwischenzeit verschiedene Änderungen durchgeführt, damit für die Zukunft Reklamationen weitgehendst vermieden werden. Die geänderten Teile sind zu erkennen an einer eingepprägten Nummer z.B. 36 auf der Metallplatte des Schlosses.

3.) KS 601 Pleuelschrauben

Das max. Anzugsdrehmoment der Pleuelschrauben bei der KS 601 ist 6,8 m.kg.

4.) Spezialwerkzeug für KS 75 und KS 100

Ergänzend zu den Spezialwerkzeugen für 50 ccm Ziehkeil-Motoren, welche bis auf wenige Ausnahmen auch bei den 75 und 100 ccm-Motoren verwendet werden können, sind voraussichtlich im November nachstehende Werkzeuge lieferbar:

Teile-Nummer	Bezeichnung	Motor-Typ
SK-A 268	Ausfräsvorrichtung f.Kolbenbolzen	75/100 ccm
SK-A-272	Einführungsdorn f.Kolbenbolzen	75 ccm
SK-A-275	Einführungsdorn f.Kolbenbolzen	100 ccm

5.) Kurbelwellen

Nach Einführung der Kurbelwellen mit Stahlpleuel wurde es notwendig, nicht nur Ersatzkurbelwellen für die frühere Ausführung mit Alupleuel zu schaffen sondern auch gleichzeitig aus Rationalisierungsgründen zu vereinfachen.

Kurbelwelle Alu-Pl.	Motor-Typ ccm	Wellen-Ø am linken Schenkel mm	Konus	Kurbelwelle Stahlpleuel	
265-03.605	265	50	17	1:5	276-03.611
276-03.603	266				
276-03.606	267				
	269				
	276				
265-03.600	265	50	15	1:7,5	265-03.902
	266				
	267				
	269				
	276				
265-03.601	265	50	15	1:5	265-03.903
265-03.602	266				
276-03.600	267				
276-03.602	269				
	276				
277-03.604	268	70/75	17	1:5	277-03.612
	277				

Kurbelwelle Alu-Pleuel	Motor Typ	ccm	Wellen- \emptyset a.Linken Schenkel	Konus	Kurbelwelle Stahl-Pleuel
268-03.600	268	70/75	15 mm	1:7,5	277-03.900
268-03.602	277				
268-03.615					
268-03.601	268	70/75	15 mm	1:5	277-03.901
268-03.614	277				
268-03.616					
277-03.600					
	281	100	20 mm	1:5	281-03.601

Bei Bestellung von Kurbelwellen für Motoren Typ 266 und 267 bis Nr. 3307419 und ab Nr. 3307599 bis 3307899 muss zusätzlich

1	Zahnrad	265-05.121
1	Sicherungsscheibe	265-05.122 u.
1	Mutter	265-05.123

bestellt werden. Vor dem genannten Zeitpunkt wurde das Zahnrad auf der Antriebswelle der Kurbelwelle warm aufgezogen und durch 1 Seegering gesichert.

Weiterhin ist darauf zu achten, dass durch die Koordinierung der Ersatzteil-Kurbelwellen bei den Motoren Typ 265, 266, 267 und 268 eine Nacharbeit des rechten Gehäusedeckels erforderlich wird sofern der Motor noch mit dem Deckel Teile-Nr. 265-01.130 ausgerüstet ist. Dieser Deckel besitzt anstelle des Lagerauges für das 3.Kurbelwellenlager eine Rippe, die beim Einbau der neuen Ersatzteilkurbelwelle im Bereich des Kurbelwellenzapfens ca. 7 mm tief und 15 mm breit ausgespart werden muss. Diese Arbeiten lassen sich in jeder Werkstatt mit einem Fräser oder einer Schleifscheibe ohne Schwierigkeiten ausführen.

7.) Änderungsdienst

Type	Bezeichnung	Teile-Nr.	ab Nr.	Austausch
515-001 (KS 50 Super)	Stoßdämpfer	433-14.707	5390455	ja
515-002 (KS 50 Super)				
515-003 (Sport-Comb.)				
515-004 (Sport-Comb.)				
515-006 (Super-Comb.)				

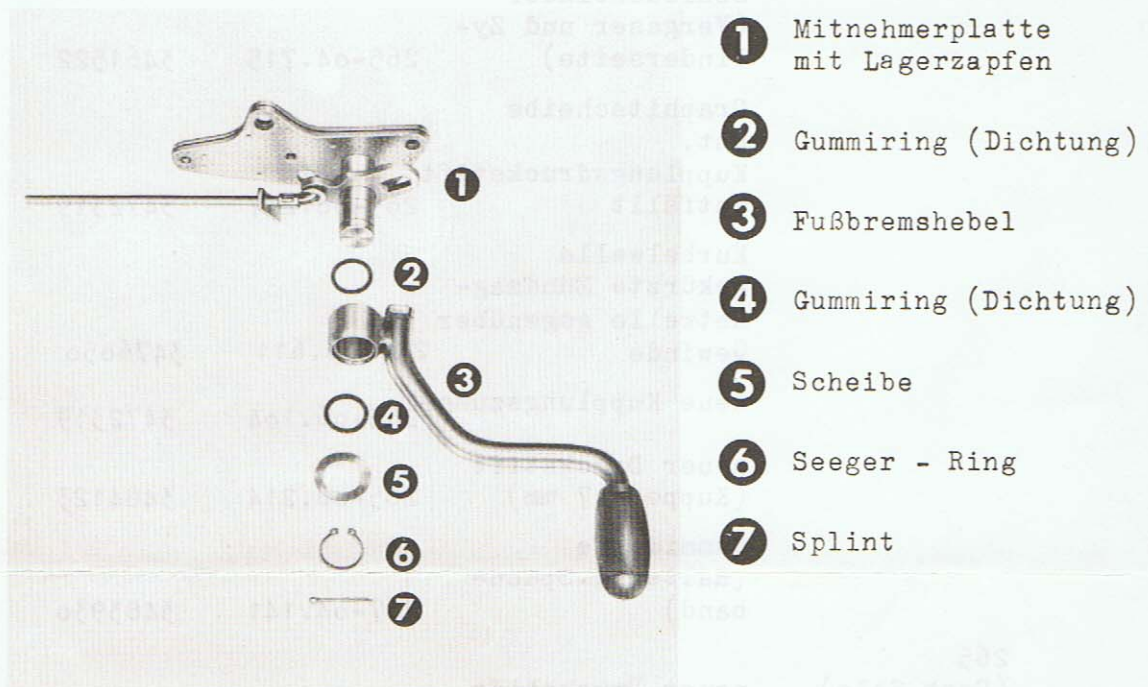
Type	Bezeichnung	Teile-Nr.	ab Nummer	Austausch
514-320 (KS 100)	Stoßdämpfer	433-14.707	6070201	ja mit nachstehenden Teilen:
	Dämpferflöte (i. Rahmen f. Ansaug)	514-10.114	6070172	1 Laufring 423-13.105
	Telegabel	515-12.703	6070310	1 Scheinwerfergehäuse 515-12.210
	bis Nr. 6070309 gilt für Telegabel-Ersatzteile die Liste der GS 50/75			1 Lenker 512-13.606 1 Schelle 515-13.100 2 Scheiben 8,4 DIN 125 2 Sechskantschraube M 8 m x 65 DIN 931
512-320 (KS 75)	Stoßdämpfer	433-14.707	6020317	ja
511 (KS 75)	Stoßdämpfer	433-14.707	6004027	ja
510 (KS 50)	Stoßdämpfer	433-14.707	5390455	ja
Sport-Comb. 433 (Super-Comb.)	(Eigenfertigung)			
	Rahmenmittelteil	433-10.602	1839357	nein
	Radständer	433-21.620	1839357	nein
	Federbein	512-14.603	1839357	nein
	Stoßdämpfer	512-14.608	1839357	nein
	Hinterradgabel	512-14.600	1839357	nein
	Rahmenverkleidung re.	512-10.201	1839357	nein
	dto. links	512-10.206	1839357	nein
	Rahmenendteil	512-19.135	1839357	nein
	Stoßdämpfer	433-14.707	1842153	ja
428 (Combinette)	Rahmenmittelteil	433-10.602	1386851	nein
	Radständer	433-21.620	1386851	nein
	Federbeine	512-14.605	1386851	nein
	Rahmenverkleidung re.	512-10.201	1386851	nein
	dto. links	512-10.206	1386851	nein
	Rahmenendteil	512-19.135	1386851	nein
428-002 (Combinette)	Kettenrad	423-15.405	1387648	-
Export	41 Zähne			
	Kette	435-18.610		-
428-005 (Combinette)	Kettenrad	423-15.405	1388040	-
Export	41 Zähne			

Type	Bezeichnung	Teile-Nr.	ab Nummer	Austausch	
427 Export (Combinette)	Rahmenmittelteil	433-10.602	1386801	nein	
	Radständer	433-21.620		nein	
	Federbeine	512-14.605		nein	
	Rahmenverkleid. re.	512-10.201		nein	
	dto. links	512-10.206		nein	
	Rahmenendteil	512-19.135		nein	
303 BM 70 (Delphin)	Arretierung f. An- werfrolle(Notstarter)		508200	ja	
	Gashebel statt Drehgriff	670 z 226	508200	ja	
281 (Motor KS 100)	Graphitscheibe entfällt	265-06.217	4600200	-	
	Kupplungszunge	265-06.104	4600200	ja	
	neue Vergaserbe- stückung		4600378	ja	
	Hauptdüse 100 Nadeldüse 2,64 Nadelstellung 3 Leerlaufdüse 35				
	neuer Fußschalthebel (neue Muffenform)	267-05.771	4600412	ja	
	neuer Druckstift (Kuppe v.o,7 anf.1,5 mm)	265-06.214	4600606	ja	
	277 (Motor KS 75)	neuer Druckstift (Kuppe 0,7 mm)	265-06.214	4504034	ja
		Gummimuffe (neue Form)	276-04.138	4504127	ja
		Schlauchbinder Vergaser- und Zylind- erseite	265-04.715	4504137	ja
		Graphitscheibe unten Druckstift entf.	265-06.217	4504260	-
Kurbelwelle, Zünd- magnetwelle gegenüber Gewinde gekürzt		277-03.612	4504260	ja	
Kupplungszunge		265-06.104	4504260	ja	
Fußschalthebel (neue Muffenform)		267-05.771	4504261	ja	
neuer Druckstift (Kuppe 1,5 mm)		265-06.214	4504260	ja	

Type	Bezeichnung	Teile-Nr.	ab Nummer	Austausch	
276 (Motor KS 50)	Gummimuffe neue Form	276-04.138	4040356	ja	
	Schlauchbinder Zylinder u. Vergaser- seite	265-04.715	4039971	ja	
	Graphitscheibe unten	265-06.217	4042411	-	
	Kupplungsdruckstift entfällt				
	Kurbelwelle Zündmagnetwelle gegen- über Gewinde gekürzt	276-03.611	4042677	ja	
	Kupplungszunge	265-06.104	4042411	ja	
	neue Vergaserbest.		4042844	ja	
	Hauptdüse 84 Nadelstellung 3				
	neuer Fußschalthebel (neue Muffenform)	267-05.771	4044278	ja	
	neuer Druckstift (Kuppe 1,5 mm)	265-06.214	4045410	ja	
	268 (Falc. 70 ccm)	neuer Druckstift (Kuppe 1,5 mm)	265-02.214	406071	ja
		267 (Sport-Comb.) (Super-Comb.) (Falconette 435)	neuer Druckstift (Kuppe 0,7 mm)	265-06.214	3452514
	Gummimuffe (neue Form)		267-04.139	3462479	ja
	Schlauchbinder Zylinder u. Vergaser		265-04.715	3461522	ja
Graphitscheibe unt. Kupplungsdruck- stift entfällt	265-06.217		3472319	-	
Kurbelwelle gekürzt Zündmagnet- welle gegenüber Ge- winde	276-03.611		3476050	ja	
Kupplungszunge	265-06.104		3472319	ja	
neuer Fußschalt- hebel (neue Muffenform)	267-05.771		3479906	ja	
neue Gummimuffe (Halterungen für Spannband)	267-04.141		3483930	ja	

Type	Bezeichnung	Teile-Nr.	ab Nummer	Austausch	
266 (Super-Comb. 429,433)	neuer Druckstift (Kuppe 0,7 mm)	265-06.214	3452514	ja	
	Gummimuffe (neue Form)	267-04.139	3462479	ja	
	Schlauchbinder (Vergaser und Zy- linderseite)	265-04.715	3461522	ja	
	Graphitscheibe unt. Kupplungsdruckstift entfällt	265-06.217	3472319	-	
	Kurbelwelle gekürzte Zündmag- netwelle gegenüber Gewinde	276-03.611	3476050	ja	
	neue Kupplungszunge	265-06.104	3472319	ja	
	neuer Druckstift (Kuppe 0,7 mm)	265-06.214	3484123	ja	
	Gummimuffe (Halter f.Spann- band)	267-04.141	3483930	ja	
	265 (Comb.Solo)	neuer Druckstift (Kuppe 0,7 mm)	265-06.214	3040225	ja
		Gummimuffe (neue Form)	267-04.139	3041024	ja
Schlauchbinder (Vergaser und Zy- linderseite)		265-04.715	3040767	ja	
Graphitscheibe unten Kupplungsdruck- stift entfällt		265-06.217	3041942	-	
Kurbelwelle Zündmagnetwelle gegenüb.Gewinde gekürzt		276-03.611	3042192	ja	
neue Kuppl.Zunge		265-06.104	3041942	ja	
neuer Druckstift (Kuppe 1,5 mm)		265-06.214	3042650	ja	

Bei der Montage des Fußbremshebels von Versandstellung in Betriebsstellung bitten wir um Beachtung folgender Punkte:



1. Herausziehen des Splints Nr. 7.
2. Entfernen des Seeger-Rings Nr. 6.
3. Abnehmen der Scheibe Nr. 5, des Dichtrings Nr. 4 und des Fußbremshebels Nr. 3.
4. Drehen des Fußbremshebels Nr. 3 und Aufsetzen auf den Lagerzapfen, so daß der Ansatz des Fußbremshebels in die entsprechende Ausnehmung der Mitnehmerplatte Nr. 1 eingreift.
5. Aufschieben des Gummirings Nr. 4 und der Scheibe Nr. 5 auf den Lagerzapfen.
6. Einsetzen des Seeger-Rings Nr. 6 in den Einstich des Lagerzapfens.
7. Einführen des Splints Nr. 7 in die dafür vorgesehene Bohrung des Lagerzapfens und Spreizen der beiden Splintenden.

Betreff: Aushändigung der Garantiescheine

Einem immer wieder seitens unserer Händler geäußertem Wunsche folgend, händigen wir in Kürze versuchsweise den Garantieschein gleichzeitig mit der Betriebserlaubnis aus. Sowohl für den Händler wie auch für den Käufer eines Fahrzeuges bedeutet das insofern eine Erleichterung, als der Garantieschein nicht mehr wie bisher gesondert beim Werk angefordert werden muss. Der Käufer kommt sofort bei Kauf des Fahrzeuges in den Besitz seines Garantiescheines.

Aus Gründen einer reibungslosen Abwicklung auftretender Garantiefälle ist es aber unerlässlich, dass die Garantieanmeldung sofort nach dem Verkauf des Fahrzeuges dem Werk eingesandt wird. Die eingehenden Garantieanmeldungen werden in der Kundendienstabteilung nach bestimmten Gesichtspunkten geordnet - abgestellt. Bei der Bearbeitung von Garantiefällen dienen sie neben dem Garantieschein als Unterlage.

Wir bitten um Verständnis dafür, dass wir nur solche Garantiefälle bearbeiten können, für welche die notwendigen Unterlagen - Garantieschein und Garantieanmeldung - vorliegen.

Die Garantiebedingungen sowie die Inspektionsvorschriften sind in Zukunft in der Bedienungsanleitung abgedruckt. Soweit noch Bedienungsanleitungen ohne diesen Zusatz ausgegeben werden müssen, werden mit den Betriebserlaubnisscheinen, Garantiebedingungen und Inspektionsvorschriften in Form eines gesonderten Abdruckes ausgegeben.

Für die noch beim Handel und auf den Bezirkslagern befindlichen unverkauften Maschinen - für welche noch die dreiteiligen Betriebserlaubnisscheine ausgegeben wurden, gilt die bisherige Regelung. Wir bitten höflich, diese restlichen Garantieanforderungskarten wie bisher pünktlich einzusenden.