

STARTERFEDERMONTAGEHILFE

Best.-Nr. 99-049N

Sicherheitshinweise und Bedienungsanleitung



Allgemeines:

Die Montagehilfe ist optimal geeignet zum Aufwickeln und Montieren von Starterfedern, für Rücklaufstarter, die in Kleinmotoren wie z. B. Motorsägen, Trimmern, Blasgeräten und Rasenmähermotoren aller Hersteller verwendet werden. Lieferung erfolgt mit Starterfederaufnahmen und Druckplatten in drei verschiedenen Größen. Dies ermöglicht die problemlose Starterfeder-Montage unterschiedlicher Durchmesser.

ACHTUNG! Nachfolgende Sicherheitshinweise unbedingt beachten:

1. **Ziehen Sie vor Arbeiten am Motor grundsätzlich den Zündkerzenstecker ab und sichern Sie diesen gegen Kontakt mit der Zündkerze. Hierdurch werden ein unbeabsichtigtes Starten des Motors und die damit verbundene Verletzungsgefahr vermieden.**
2. **Bei der Anwendung des Werkzeugs ist äußerste Vorsicht geboten. Die Starterfeder kann sich gegebenenfalls unkontrolliert lösen und schwere Verletzungen verursachen. Bitte unbedingt Handschuhe und Schutzbrille tragen.**
3. **Richten Sie das Montagegerät niemals gegen sich selbst oder andere Personen, wenn sich eine ganz oder teilweise aufgewickelte Starterfeder in der Starterfederaufnahme befindet.**
4. **Drücken Sie den Handgriff niemals nach unten, bevor sich die Montagehilfe nicht in der korrekten Position befindet, da die Feder sich sonst lösen und herauspringen kann.**

Bestandteile:

A)	Grundkörper mit Feder	
B)	Starterfederaufnahme	AD = 66,0 mm, ID = 30,0 mm, H = 1,5 mm
C)	Starterfederaufnahme	AD = 58,0 mm, ID = 30,0 mm, H = 1,5 mm
D)	Starterfederaufnahme	AD = 50,0 mm, ID = 30,0 mm, H = 1,5 mm
E)	Befestigungsscheibe	AD = 63,0 mm, ID = 25,0 mm, H = 3,0 mm
F)	Befestigungsscheibe	AD = 55,0 mm, ID = 25,0 mm, H = 3,0 mm
G)	Befestigungsscheibe	AD = 47,0 mm, ID = 25,0 mm, H = 3,0 mm



Abb. 1

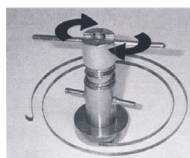


Abb. 2

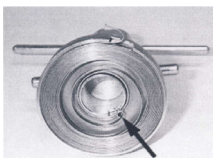


Abb. 3

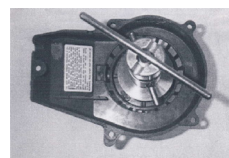


Abb. 4



Abb. 5

Montage:

1. Positionieren Sie den oberen Handgriff in der 1 cm tiefen Einkerbung.
2. Legen Sie das Gerät vor sich hin. Die Starterfederaufnahme muss in Ihre Richtung zeigen.
3. Setzen Sie nun das innere Auge der Feder in die Nut der Zentrierhülse (s. Abb. 1).
4. Stellen Sie das Gerät auf eine ebene Oberfläche (s. Abb. 2).
5. Drehen Sie den Handgriff je nach Aufwicklung der Feder im oder gegen den Uhrzeigersinn, um die Feder in die Starterfederaufnahme einzuwickeln. Der Außenhaken der Starterfeder muss sich in die Nut der Starterfederaufnahme einhaken. Lassen Sie den Griff des Gerätes erst dann langsam los, wenn die Starterfeder vollständig aufgewickelt ist.
Sicherheitshinweis: Richten Sie das Gerät mit einer ganz oder teilweise aufgewickelten Feder niemals gegen sich oder andere Personen. Es besteht eine große Verletzungsgefahr durch das Herauspringen der Feder.
6. Ziehen Sie den oberen Handgriff nach oben, ohne das Gerät vom Tisch zu heben. Drehen Sie den oberen Handgriff um 90°, so dass er in der flachen Einkerbung einrastet. Dadurch lösen Sie das innere Auge der Starterfeder aus der Nut der Zentrierhülse (s. Abb. 3).
7. Setzen Sie die Montagehilfe mit dem äußeren Haken der Starterfeder in die dafür vorgesehene Nut der Seilrolle (s. Abb. 4).
8. Drücken Sie gleichzeitig den oberen Handgriff nach unten und den unteren Handgriff nach oben (s. Abb. 5). Hierdurch löst sich die Starterfeder aus der Starterfederaufnahme und wird in die Seilrolle gedrückt.
Sicherheitshinweis: Drücken Sie den Handgriff niemals nach unten, wenn sich die Montagehilfe nicht in der korrekten Position befindet. Die Feder kann sich sonst lösen und herauspringen. Es besteht eine große Verletzungsgefahr durch das Herauspringen der Feder.