



# SIMAF



## Werkzeuge



**SIMAF Technik GmbH**  
**Freiburger Straße 19**  
**79822 Titisee-Neustadt**  
**info@simaf.de www.simaf.de**  
**Tel: 07651-939680 Fax: 07651-939688**

## Setzgeräte für Blindnieten



SER 101M  
Manuelles Setzgerät für Blindnieten  
von 2,4 bis 6mm

SEITE 3



SER 141  
Pneumatisches hydraulisches Setzgerät für Blindnieten  
von 2,4 bis 5 mm

SEITE 4



SER 152  
Pneumatisches hydraulisches Setzgerät für Blindnieten  
von 4 bis 6.4mm

SEITE 5



149 ELECT  
Akku-Setzgerät für Blindnieten 18V  
Ø 3,2 - 5,0 mm

SEITE 6



159 ELECT  
Akku-Setzgerät für Blindnieten 18V  
Ø 5,2 / 6,4 / 7,5 mm

SEITE 7

## Setzgeräte für Blindnietmuttern



SER 250B  
Manuelles Setzgerät für Blindnietmuttern  
von M3 bis M6 Alu

SEITE 9



SER 72M  
Manuelles Setzgerät für Blindnietmuttern  
von M3 bis M12 Stahl/Edelstahl/Alu

SEITE 10



SER 500  
Manuelles Setzgerät für Blindnietmuttern  
von M6 bis M16 Stahl/Edelstahl/Alu

SEITE 11



SER 343  
Manuelles Setzgerät für Blindnietmuttern  
von M3 bis M8

SEITE 12



SER 344  
Manuelles Setzgerät für Blindnietmuttern  
von M3 bis M12

SEITE 13



SER 3540  
Pneumatisches hydraulisches Setzgerät für Blindnietmuttern  
von M3 bis M12

SEITE 14



3600 ELECT  
Akku-Setzgerät für Blindnietmuttern  
M3 - M8

SEITE 15



SER 4540  
Pneumatisches hydraulisches Setzgerät für Blindnietmuttern  
M8 bis M12

SEITE 16



3700 ELECT  
Akku-Setzgerät für Blindnietmuttern  
M5 - M12

SEITE 17

# SER101M

Manuelles Blindnietsetzgerät mit kurzen Hebelarmen und Stiftaufangbehälter.



## Eigenschaften

Typ : SER 101M

Länge : 350 mm

Gewicht : 1,3 Kg

Arbeitsbereich :  
Blindniete Stahl, Edelstahl  
Ø 2,4 bis 5 und 6mm in Alu

Standard Ausrüstung :  
Ø 3 bis 4,8 mm



# SER141

Hydraulisch pneumatisches Setzgerät für Blindnieten, Luftanschluß 360° drehbar, Auffangbehälter für die Stifte, mit oder ohne automatische Ansaugung, einmal auslösen ein kompletter Nietvorgang



## Eigenschaften

Typ:  
**SER 141**

Höhe : 275 mm

Breite(Länge) : 272 mm

Gewicht : 1,25 Kg

Arbeitsdruck : 5-7 bar max.

Zugkraft: 7,3 KN

Arbeitsbereich :  
Blindniete alle Werkstoffe  
Ø 2,4 bis 5 mm und 6mm in ALU

Standard Ausrüstung :  
Ø 3 bis 4,8 mm

# SER152

Hydraulisch pneumatisches Setzgerät für Blindnieten, Luftanschluß 360° drehbar, Auffangbehälter für die Stifte, mit oder ohne automatische Ansaugung,



## Eigenschaften

Typ:  
**SER 152**

Höhe : 275 mm

Breite(Länge) : 272 mm

Gewicht : 1,65 Kg

Arbeitsdruck : 5-7 bar max

Zugkraft: 12,5 KN

Arbeitsbereich :  
Blindniete alle Werkstoffe  
Ø 4 bis 6,4mm

Standard Ausrüstung :  
Ø 4 bis 6,4 mm

# SER 149 ELECT



Leichtes Akku-Blindnietsetzgerät mit Stiftaufangbehälter



## Eigenschaften

Typ : SER 149 elect

Akku - Blindnietsetzgerät  
allen Materialien

Höhe: 250 mm

Breite: 247mm

Breite der Vorderseite : 68 mm

Gewicht : 1,44 Kg

Stromversorgung :  
18 V Batterie

Bürstenloser Motor 18V

Zugkraft 12 kN

# SER 159 ELECT



Leichtes Akku-Blindnietsetzgerät mit Stiftauffangbehälter



## Eigenschaften

Typ : SER 159 elect

Akku - Blindnietsetzgerät  
allen Materialien

Höhe: 250 mm

Breite: 247mm

Breite der Vorderseite : 68 mm

Gewicht : 1,44 Kg

Stromversorgung :  
18 V Batterie

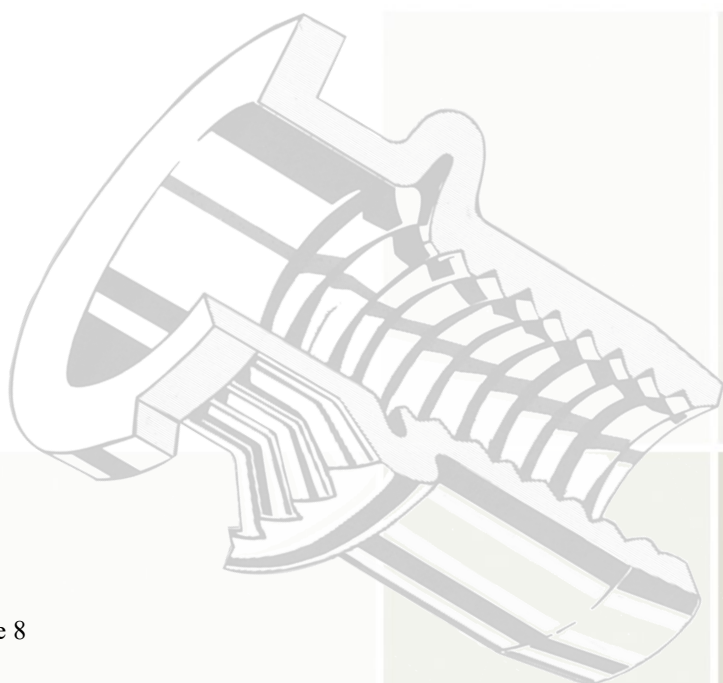
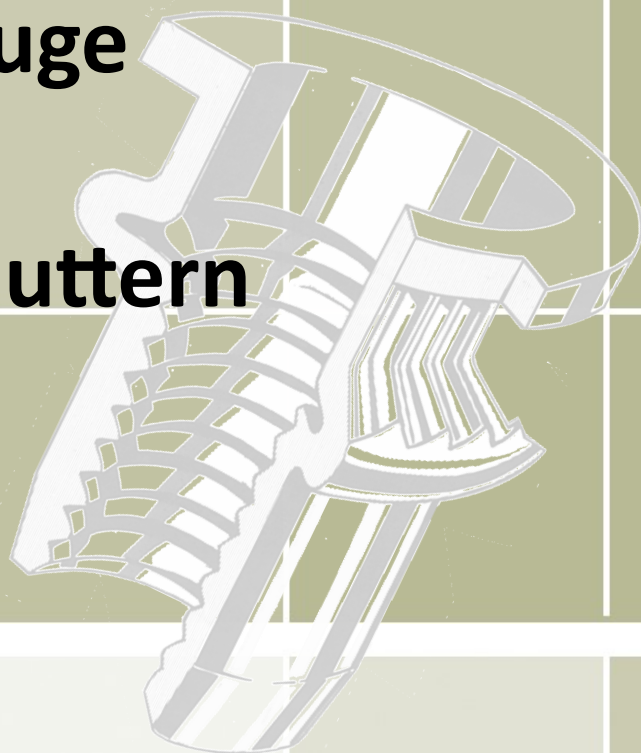
Bürstenloser Motor 18V

Zugkraft 12 kN

Standard Ausrüstung:  
Ø 5,2 / 6,4 / 7,5 mm

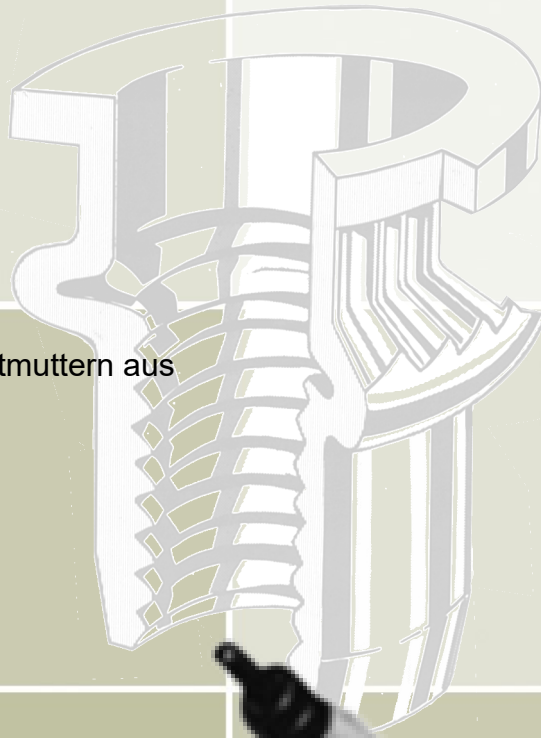


# Werkzeuge für Blindnietmuttern



# SER250B

Manuelles Setzgerät zum einsetzen von Blindnietmuttern aus  
Stahl M3 bis M5  
und M6 in Alu, mühelos, schnell, platzsparend



## Eigenschaften

Manuelles Einsetzwerkzeug für  
Blindnietmuttern

Arbeitsbereich :

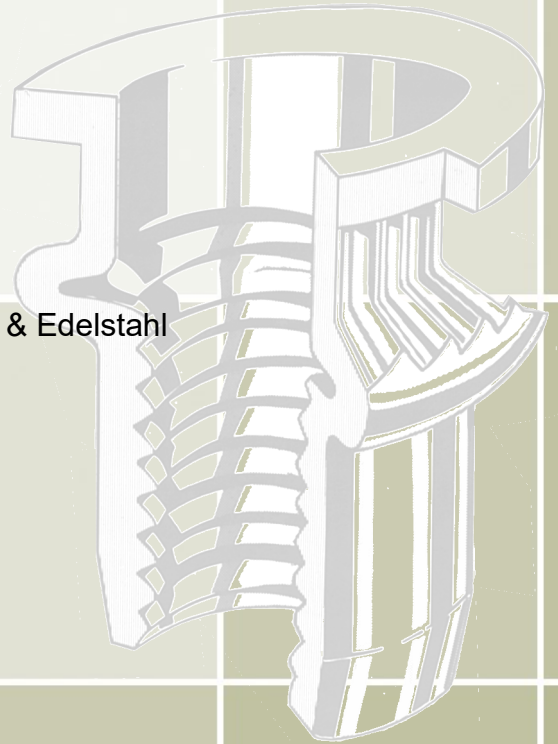
Blindnietmuttern Stahl  
von M3 bis M5 und M6 in Alu

Standardausrüstung :  
M3 bis M6



# SER72M

Blindnietmutternsetzgerät mit Ratschenfunktion für Stahl & Edelstahl  
von M6 bis M12, mühelos, schnell & platzsparend



## Eigenschaften

Typ: SER 72M

Länge : 210 mm

Höhe : 200 mm

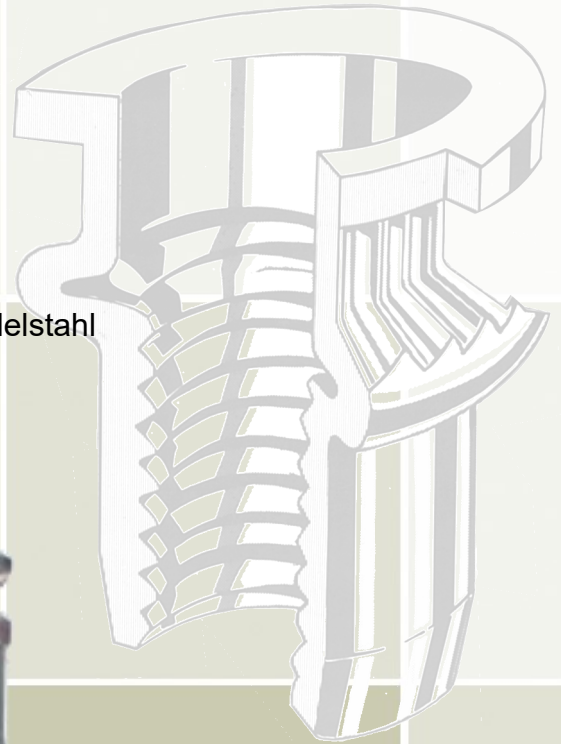
Gewicht : 1,15 Kg

Arbeitsbereich:  
Blindnietmuttern Stahl & Edelstahl  
von M3 bis M12

Standardausrüstung : M5 bis M12

# SER 500

Manuelles Setzgerät mit hydraulischer Unterstützung Stahl & Edelstahl  
von M6 bis M16



## Eigenschaften

Typ : SER 500

Länge : 740mm

Gewicht : 2,7Kg

Arbeitsbereich :

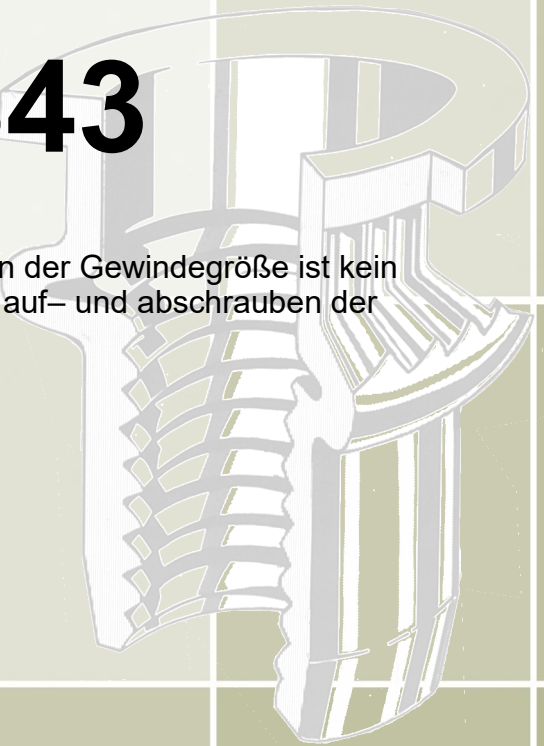
Blindnietmutter in Stahl & Edelstahl  
von M6 bis M16

Standardausrüstung :

eine Gewindegröße nach Wahl

# SER 343

Manuelles Blindnietmutternsetzgerät , zum ändern der Gewindegröße ist kein Werkzeug erforderlich, Rändelrad zum schnellen auf- und abschrauben der Blindnietmutter, günstige Ersatzteile



## Eigenschaften

Typ: **SER 343**

Länge: 380 mm  
Gewicht : 1,5 Kg

Arbeitsbereich :  
Blindnietmuttern Stahl &  
Edelstahl von M3 bis M8

Standardausrüstung :  
M4 bis M6

# SER 344

Manuelles Blindnietmutternsetzgerät , zum ändern der Gewindegröße ist kein Werkzeug erforderlich, Räder zum schnellen auf- und abschrauben der Blindnietmutter, günstige Ersatzteile



## Eigenschaften

Typ: **SER 344**

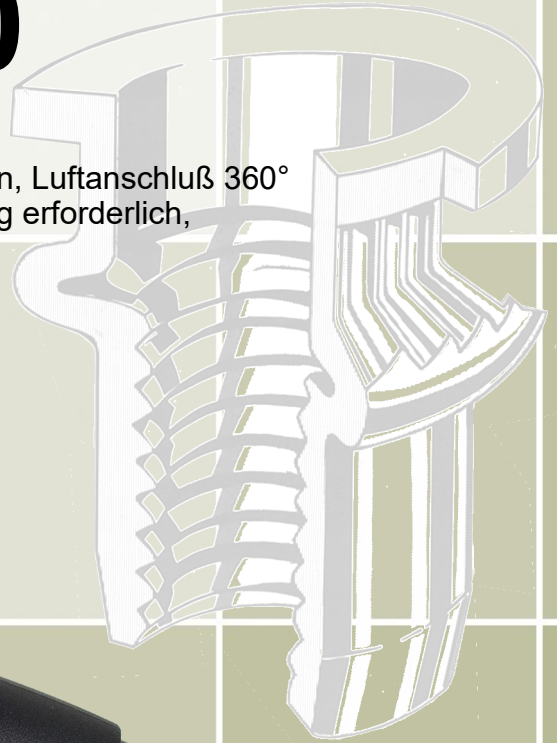
Länge : 460 mm  
Gewicht : 1,8 Kg

Arbeitsbereich :  
Blindnietmuttern Stahl & Edelstahl  
von M3 bis M12

Standardausrüstung :  
M6 bis M12

# SER 3540

Hydraulisch pneumatisches Setzgerät für Blindnietmuttern, Luftanschluß 360° drehbar, zum ändern der Gewindegröße ist kein Werkzeug erforderlich, einfache Bedienung, Hubeinstellung über Marker



## Eigenschaften

Typ: **SER 3540**

Höhe: 264 mm

Länge: 270 mm

Gewicht : 1,6 Kg

Druck : 5 – 7 bar

Zugkraft (bei 6 bar) : 18,7 kN

Hub : 1,5 mm bis 5,8 mm

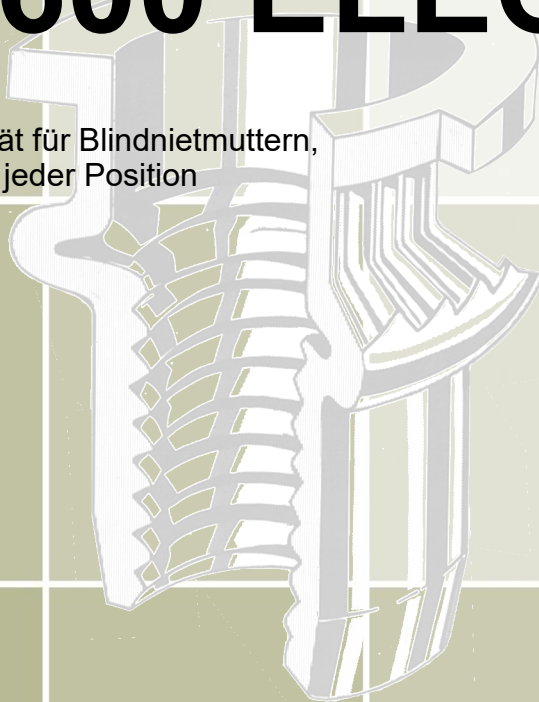
Arbeitsbereich :

Blindnietmuttern Stahl & Edelstahl  
von M3 bis M10 und M12 Alu

**Standardausrüstung : M4 bis M8**

# SER 3600 ELECT

Leichtes Akku-Setzgerät für Blindnietmuttern,  
leichte Handhabung in jeder Position



## Eigenschaften

Typ: **SER 3600 elect**

Höhe : 260 mm

Breite : 270 mm

Breite der Vorderseite : 68 mm

Gewicht : 1,5 Kg

Stromversorgung :  
18 V Batterie

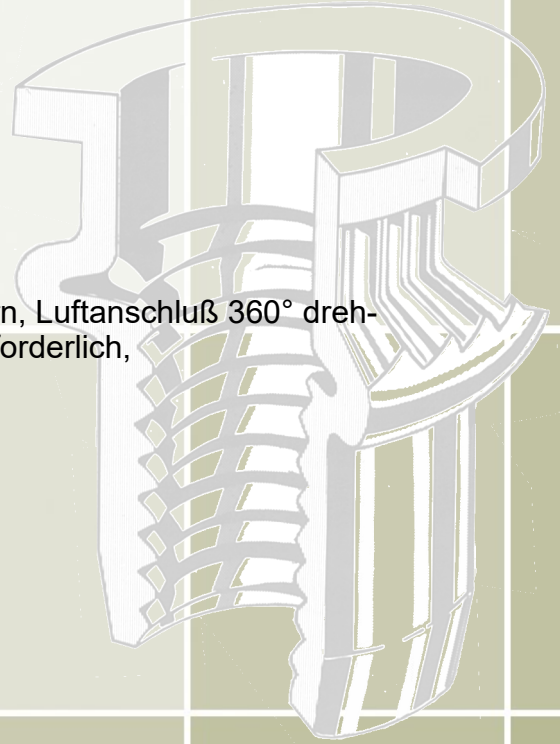
Bürstenloser Motor 18V

Zugkraft 18 kN  
Arbeitsbereich :  
Blindnietmuttern  
Stahl, Edelstahl & Alu

**Standardausrüstung : M3-M8**

# SER 4540

Hydraulisch pneumatisches Setzgerät für Blindnietmuttern, Luftanschluß 360° drehbar, zum ändern der Gewindegröße ist kein Werkzeug erforderlich, einfache Bedienung, Hubeinstellung über Marker



## Eigenschaften

Typ : **SER 4540**

Höhe : 280 mm

Länge : 290 mm

Gewicht : 2.25 Kg

Arbeitsdruck : von 5– 7 bar

Zugkraft (bei 6 bar) : 27 kN

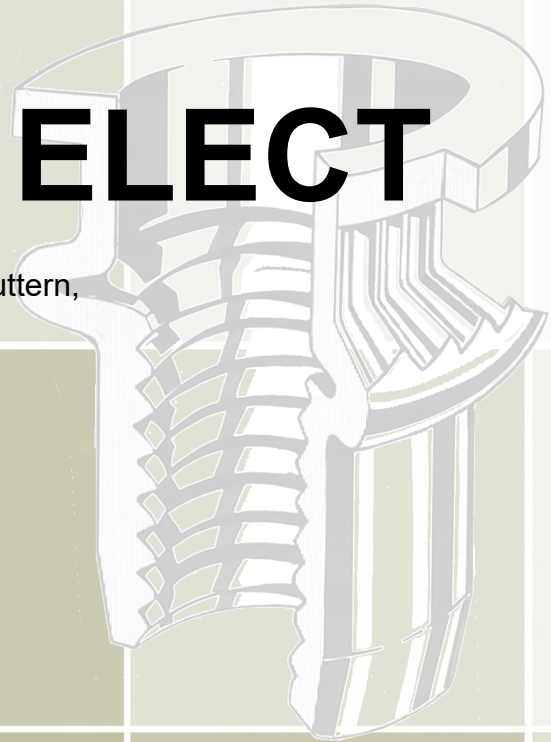
Hub : 3 mm bis 8 mm

Arbeitsbereich :  
sämtliche Blindnietmuttern  
Stahl, Edelstahl & Alu

Standardausrüstung : M8 bis M12

# SER 3700 ELECT

Leichtes Akku-Setzgerät für Blindnietmutter,  
leichte Handhabung in jeder Position



## Eigenschaften

Typ : **SER 3700 elect**

Höhe : 260 mm

Breite : 270 mm

Breite der Vorderseite : 68 mm

Gewicht : 1,64 Kg

Stromversorgung :  
18 V Batterie

Bürstenloser Motor 18V

Zugkraft 27 kN

Arbeitsbereich:  
Sämtliche Blindnietmutter  
Stahl,Edelstahl & Alu

**Standardausrüstung : M8-M12**

# SIMAF Technik GmbH

das ist auch...

Blindnieten

Alle Formen - alle Materialien

**SERBLIND**



Blindnietmutter

Alle Formen—alle Materialien

**SERBLOC**



Einpressmuttern alle Arten

**SERECROU**



Einpressbolzen

Alle Größen—alle Materialien

**GOUJON**



Einpressbuchsen

Alle Größen— alle Materialien

**COLONNETTE**



**SER7618**

für Einpressbefestiger



**SER7824**

für Einpressbefestiger



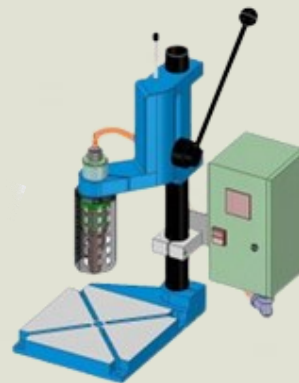
**SER7100**

für Einpressbefestiger

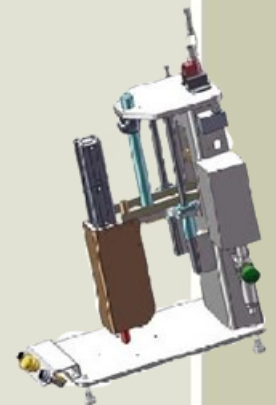


**SER7000**

für Einpressbefestiger



**SER2015**  
für SERPLAST  
manuell



**SER2014**  
für SERPLAST  
halbautomatisch



**SIMAF Technik GmbH**  
Freiburger Straße 19, 79822 Titisee-Neustadt  
Tel: 07651-939680, Fax: 07651-939688  
www.simaf.de - info@simaf.de