

## Art.Nr.: 74000412 Differentialsperre

Zur Montage in den ScaleDRIVE Differentialachsen  
Art.Nr.: 74000400 und 74000401

- Einsatzteile für das Differential um dieses zu sperren  
**Achtung!!** Der Bausatz ersetzt das Differential der Achse und sperrt diese zu 100%. Die Sperre ist nicht schaltbar und eine Differentialwirkung ist nicht mehr vorhanden.



[www.SCALEDRIVE.de](http://www.SCALEDRIVE.de)



ScaleART OHG - Schillerstraße 3-7 - D67165 Waldsee  
Tel.: +49 (0) 6236-416651 - Mail: [info@scaleart.de](mailto:info@scaleart.de)

01	Sperrstück	2	23000301
02	Scheibe D2,2	3	32000180
03	Senkschraube M1,6x6	5	32000069
04	Modellmutter M2	3	32000171

Die Differentialsperre ersetzt das eigentliche Differential. Die Achse wird dadurch zu 100% gesperrt.

Da die Differentialsperre nicht schaltbar ist, lässt sich die Sperrwirkung im Betrieb des Modells auch nicht aufheben. Diese Sperre ist für Modelle vorgesehen, die sich hauptsächlich im Gelände bewegen, wie z.B. Trial Fahrzeuge.

Die Sperre lässt sich in allen ScaleDRIVE Achsen ab der 2. Generation nachrüsten. Die Achsen der 2. Generation erkennen Sie daran, dass die Kugellager direkt auf dem Differentialkorb sitzen. Achsen, bei denen die inneren Lager auf der Welle sitzen (1. Generation) lassen sich nicht nachrüsten.

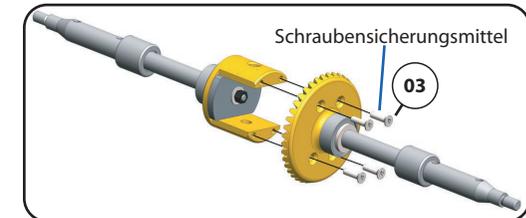
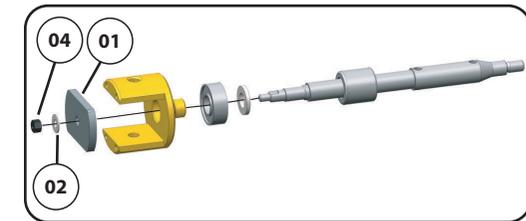
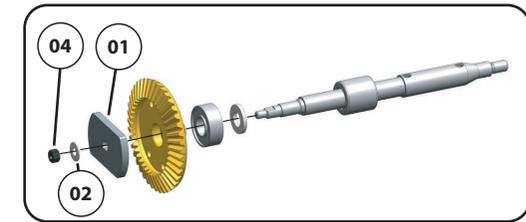
Achse der 1. Generation:  
Lager auf der Welle  
Diese Version ist nicht nachrüstbar.



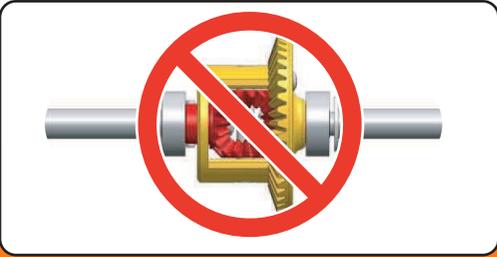
Achse der 2. Generation:  
Lager am Korb  
Diese Version ist nachrüstbar.



Alle Bauteile ohne Positionsnummer entnehmen Sie bitte den Achsbausätzen!



Für die weitere Montage der Achsen gehen Sie bitte nach den Anleitungen der jeweiligen Achse vor.



## Item nr.: 74000412 - difflock

For assembly in the ScaleDRIVE differentials  
Item nr.: 74000400 and 74000401

- special parts to lock the differential

Attention!! The kit replaces the differential in the axle.  
It will be 100% locked. The lock can't be opened during  
the operation of the model.



[www.SCALEDRIVE.de](http://www.SCALEDRIVE.de)



ScaleART OHG - Schillerstraße 3-7 - D67165 Waldsee  
Tel.: +49 (0) 6236-416651 - Mail: info@scaleart.de

01	locking part	2	23000301
02	washer D2,2	3	32000180
03	countersunk screw M1,6x6 5	3	32000069
04	model nut M2	3	32000171

The parts for the difflock replace the differential. The axle will be locked 100%.

As the difflock can't be switched you can't open it during the operation of the model. This lock is intended to use in off road models such as trial trucks.

The lock can be inserted in all ScaleDRIVE axles of the second generation. The axels of the 2nd generation can be identified by the fact that the ball bearings are mounted directly on the differential cage. Axels, where the inner bearing sits on the shaft (1st generation) can't be modified.

first generation:

bearing sits on the shaft  
This version can not be converted.

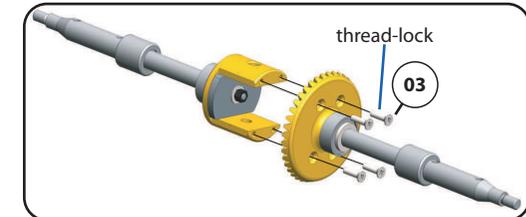
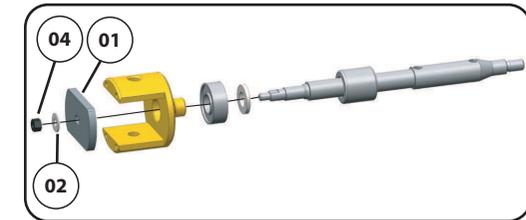
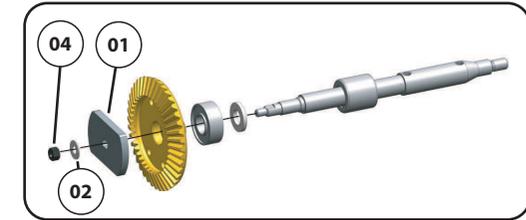


second generation:

bearing sits on the cage  
This version can be converted.



All parts without numbers are contained in the axle kits.



For the further assembly please follow the manuals of the axles.