

# avidsen



DE

v5

## STYRKA300 SET TELESKOPANTRIEB MIT Kolbenantrieb - für 2-flügelige Tore

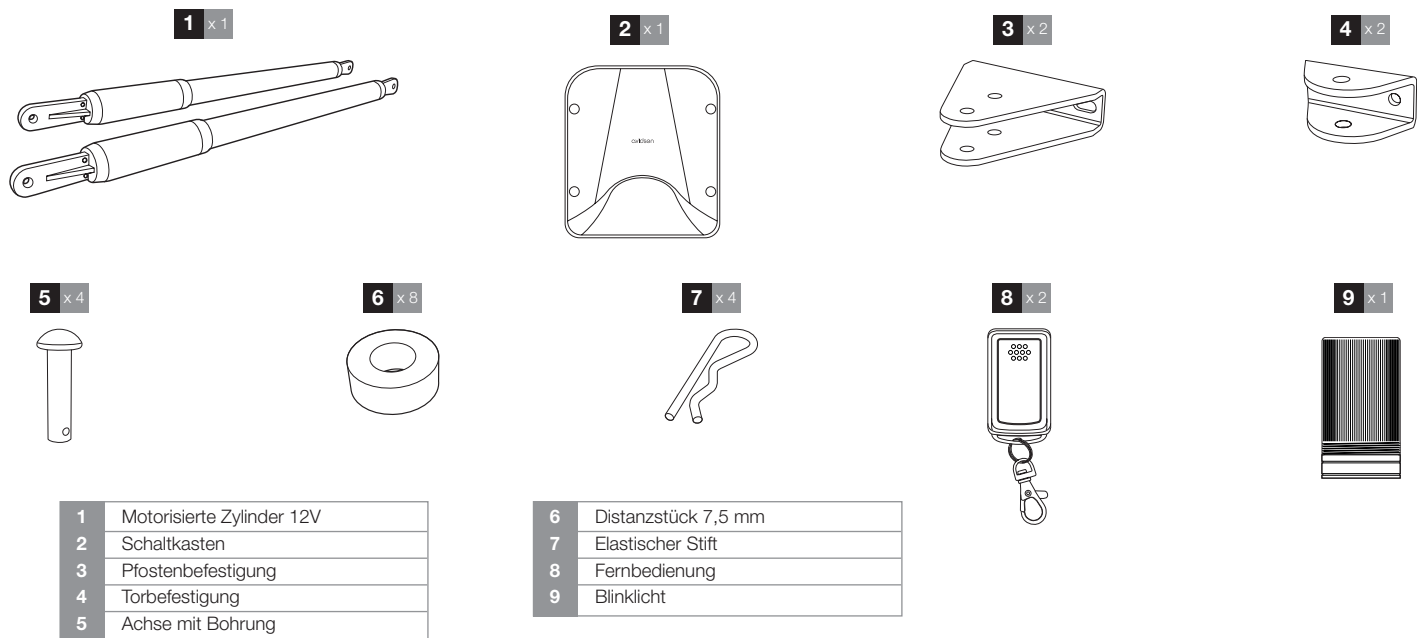
Art.-Nr. 114153

Wir danken Ihnen für den Kauf eines AVIDSEN-Torantriebs.

Dieses Dokument ist eine Schnellstartanleitung, die die wichtigsten Schritte der Installation sowie das benötigte Material beschreibt. Für die Installation steht das Installationshandbuch unter der folgenden Adresse zum Download bereit: [www.avidsen.com/produits/recherche.php](http://www.avidsen.com/produits/recherche.php)

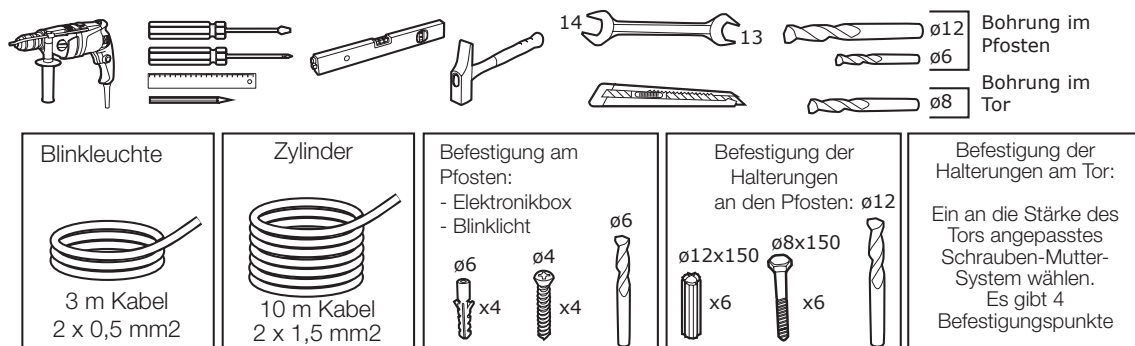
Warnhinweis: Die Sicherheits- und Installationsanweisungen befinden sich im Installationshandbuch. Halten Sie sich an diese Anweisungen, eine falsch durchgeführte Installation kann zu schweren Verletzungen führen.

### INHALT DES SETS



### BENÖTIGTES MATERIAL (NICHT MITGELIEFERT)

Die für die Installation benötigten Werkzeuge und Schrauben müssen in gutem Zustand sein und den geltenden Sicherheitsvorschriften entsprechen.



## INSTALLATION



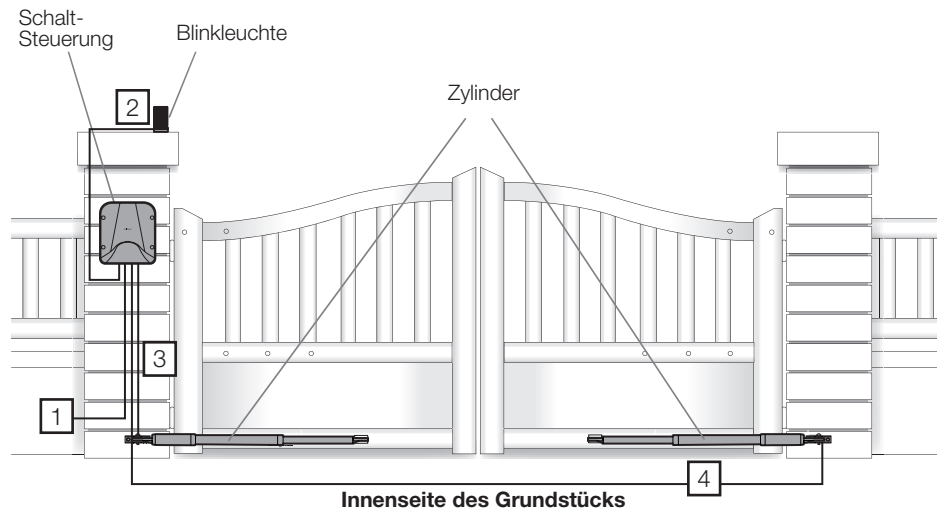
**Sicherheitsanweisung: Bitte lesen Sie die in der Installationsanleitung aufgeführten Sicherheitsanweisungen.**  
Für die Installation steht das Installationshandbuch unter der folgenden Adresse zum Download bereit: [www.avidsen.com/products/recherche.php](http://www.avidsen.com/products/recherche.php)

### Übersicht:

Die verwendeten Kabel müssen für eine Verlegung im Außenbereich geeignet sein (z. B. Typ H07RN-F).

Der Durchgang der Kabel zwischen zwei Pfosten muss den geltenden Bestimmungen entsprechen (NFC 15-100).

Die Verkabelung der Versorgung des Untersetzungsgetriebes muss 80 cm tief mit rotem Kennzeichnungsgitter verlegt werden.



Liste der Verkabelungen:

	Anschluss	Kabel	Max. Länge
1	Stromversorgungsleitung 230 VAC (UAC)	Kabel 3 x 2,5 mm <sup>2</sup> (länger als 30 m) Kabel 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> (kürzer als 30 m)	Nicht begrenzt
2	Blinkleuchte	Kabel 2 x 0,5 mm <sup>2</sup>	15 m
3	Linker Motor	Kabel 2 x 1,5 mm <sup>2</sup>	10 m
4	Rechter Motor	Kabel 2 x 1,5 mm <sup>2</sup>	10 m

Die Installation besteht aus 4 Schritten:

1. Einbau der Zylinder in Pfosten und Tor, sowie Einbau der Elektronikbox und der Blinklampe.

2. Anschluss der Motoren, der Blinklampe und der Elektronikbox an die Stromversorgung. Dieser Anschluss muss von qualifiziertem Personal durchgeführt werden (Elektriker...).

3. Einstellungen und Inbetriebnahme:

**Achtung: Die Spannungszuschaltung der Elektronik darf erst erfolgen, wenn alle Anschlüsse hergestellt wurden.**

- Lesen Sie das Kapitel der Installationsanleitung über die einfachen Einstellungen.

- Das Selbsteinlernen des Laufes starten (3 Sekunden auf „+“ drücken)

- Programmierung der Fernbedienungen:

- 3 Sekunden auf „-“ drücken

- Auf „SET“ drücken

- Die zu speichernde Taste der Fernbedienung drücken

- Dieses Verfahren für jede weitere Fernbedienung wiederholen

- Auswahl der Betriebsart:

Standardmäßig ist die automatische Schließung deaktiviert. Zur Aktivierung muss ein Satz Fotozellen (optional) angebracht werden.

4. Funktionsprüfungen: Lesen Sie das Kapitel über die Verwendung und die Durchführung von Funktionsprüfungen (Öffnen/Schließen, Hinderniserkennung auslösen, Unterbrechung des Fotozellen-Strahls [optional]), um sich mit der Torautomatik vertraut zu machen. Nach Abschluss dieser Versuche müssen möglicherweise weitere Einstellungen vorgenommen werden (insbesondere hinsichtlich Motorstärke).

## KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Avidsen erklärt, dass das Gerät den einschlägigen grundlegenden Anforderungen der RED-Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

Richtlinie 2014/35/EU: (Gesundheitsschutz und Sicherheit der Benutzer).

Richtlinie 2014/30/EU: (Schutzanforderungen über die elektromagnetische Verträglichkeit).

Richtlinie 2014/53/EU: (effiziente Nutzung des Funkfrequenzspektrums zur Vermeidung von schädlichen Interferenzen).

Die vollständige Konformitätserklärung ist erhältlich auf der Website [www.avidsen.com](http://www.avidsen.com).

Tours, den 26.06.2020

Alexandre Chaverot, Präsident



Avidsen

19 avenue Marcel Dassault - ZAC des Deux Lions - F-37200 Tours - Frankreich