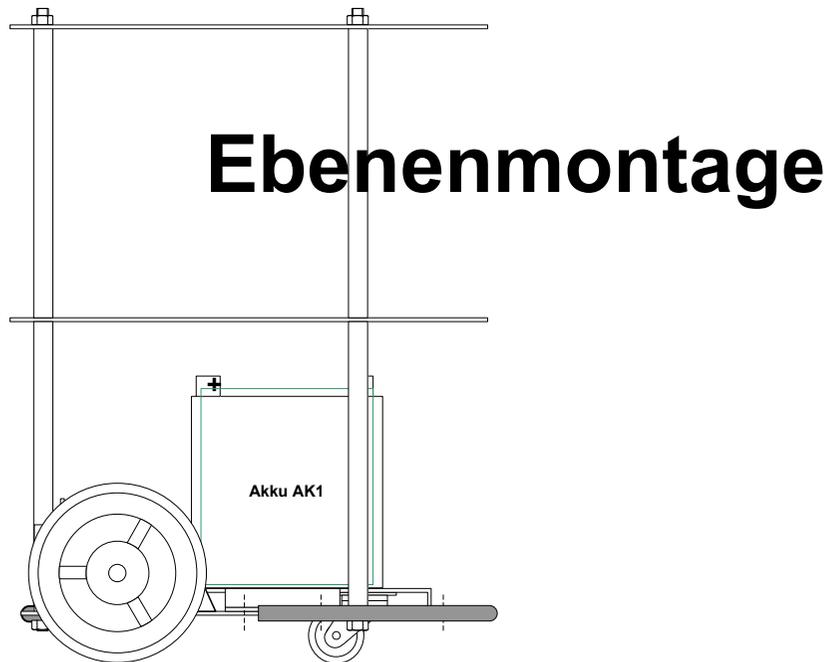


CU-HOME-CHASSIS (Roboterfahrgestell für den Innenbereich)



Dieser Plan beschreibt die Fahrgestellmechanik des CU-HOME-CHASSIS.

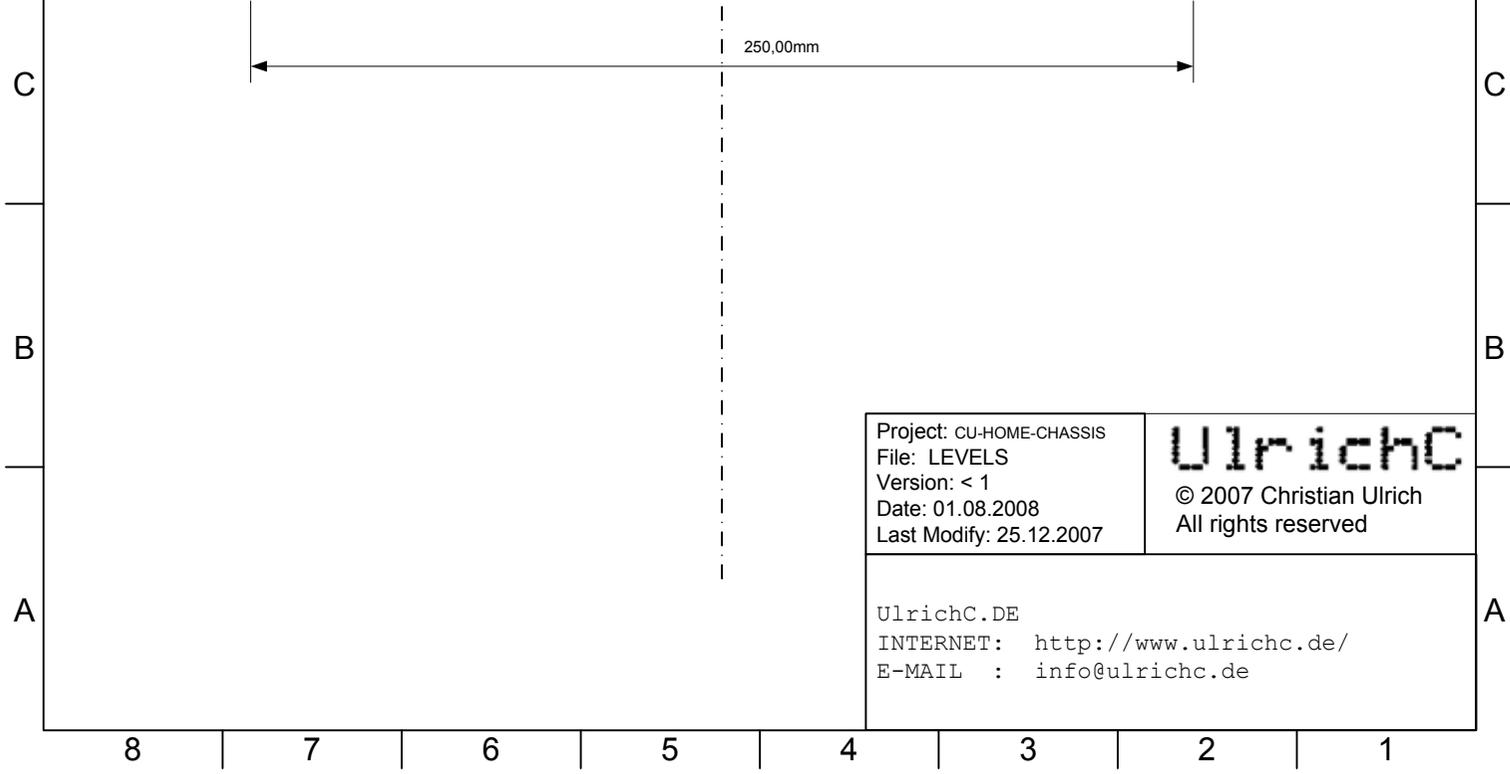
Das Fahrgestell wurde für den Innenbereich entwickelt und für den Nachbau als einfach erweiterbares Roboterkonzept vorgesehen.

URL:<http://www.ulrichc.de>
Mail:Christian@ulrichc.de

Sollte in diesem Plan oder in dessen begleitenden Dokumenten noch der ein oder andere Fehler drin stecken, so bitte ich um Nachsicht und Hinweise per Mail an christian@ulrichc.de.

Änderungen und Ergänzungen dieses Dokuments sind im Downloadbereich bei <http://www.UlrichC.de/> an der Versionsnummer erkennbar!

Project: CU-HOME-CHASSIS File: LEVELS Version: < 1 Date: 01.08.2008 Last Modify: 25.12.2007	UlrichC © 2007 Christian Ulrich All rights reserved
UlrichC.DE INTERNET: http://www.ulrichc.de/ E-MAIL : info@ulrichc.de	



250,00mm

C

C

B

B

A

A

8

7

6

5

4

3

2

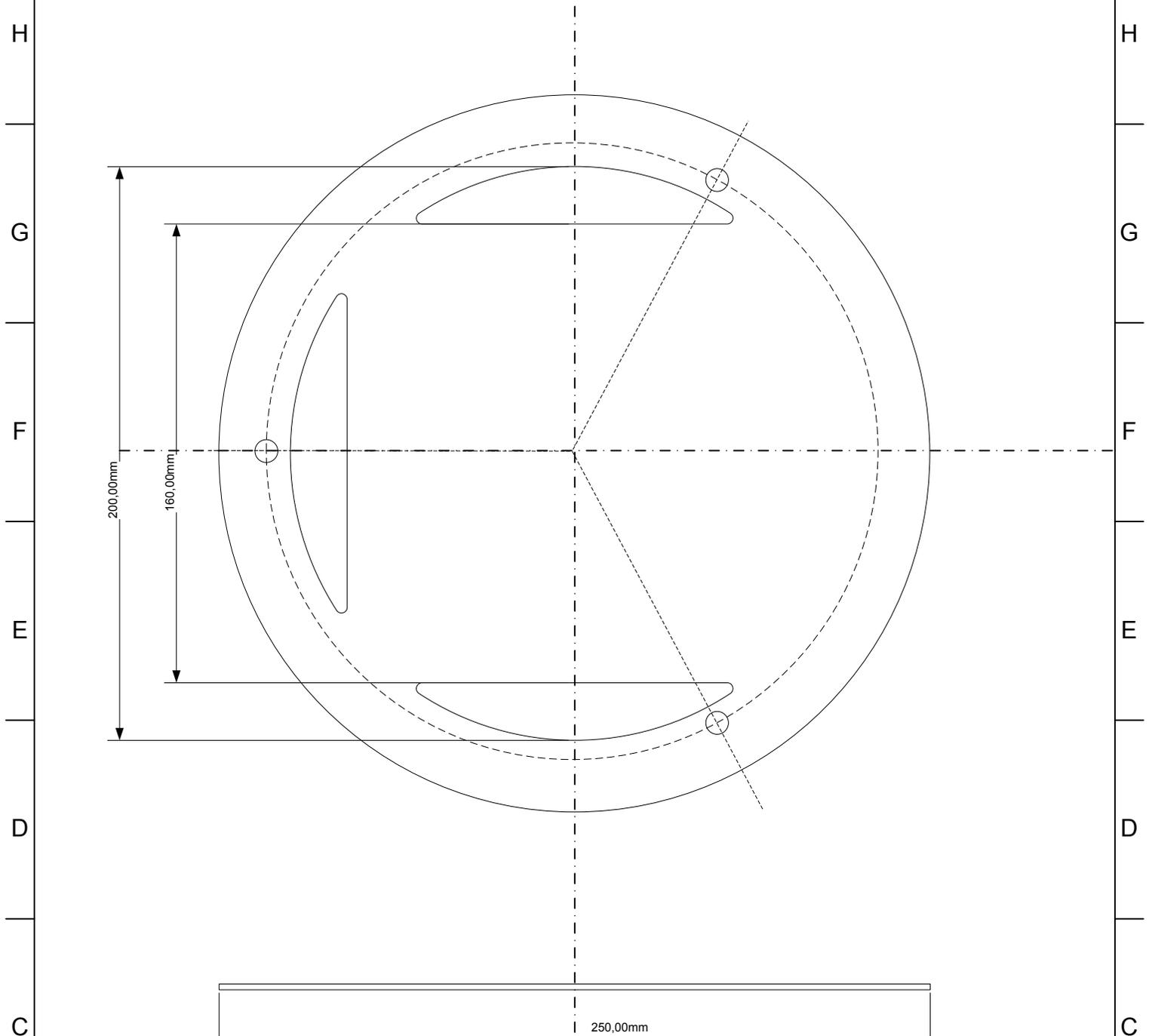
1

Project: CU-HOME-CHASSIS
File: LEVELS
Version: < 1
Date: 01.08.2008
Last Modify: 25.12.2007

UlrichC
© 2007 Christian Ulrich
All rights reserved

UlrichC.DE
INTERNET: <http://www.ulrichc.de/>
E-MAIL : info@ulrichc.de

8 | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1
EBENE III (Zuschnitte zur Aktorenebene)



C

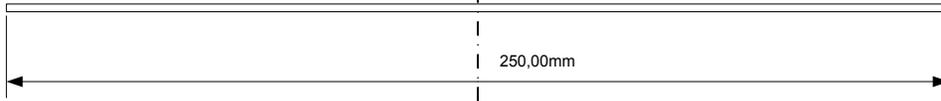
B

A

C

B

A



Project: CU-HOME-CHASSIS
File: LEVELS
Version: < 1
Date: 01.08.2008
Last Modify: 25.12.2007

UlrichC
© 2007 Christian Ulrich
All rights reserved

UlrichC.DE
INTERNET: <http://www.ulrichc.de/>
E-MAIL : info@ulrichc.de

8

7

6

5

4

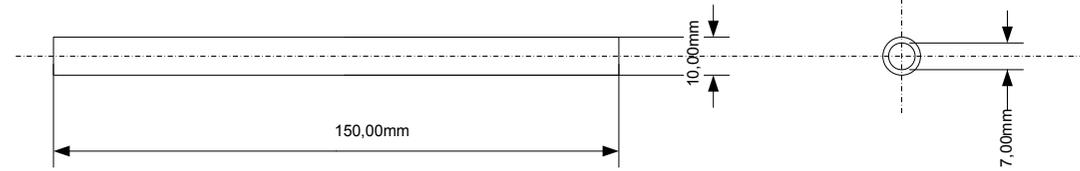
3

2

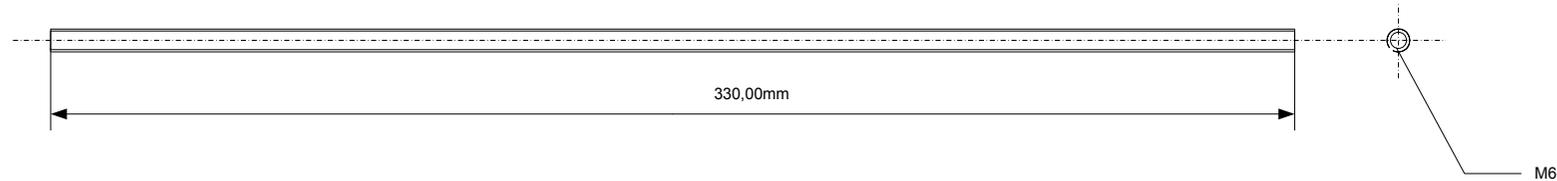
1

Ebenenverbinder

Ebenenverbinder EVB1a (Distanzstück)



Ebenenverbinder EVB1b (Gewindestange)



Die Ebenenverbinder können auch in anderer Länge (länger/kürzer) gefertigt werden. Wie hoch das Fahrgestell werden kann, ist vom letzten Gewicht und dem damit verbundenen Schwerpunkt abhängig.

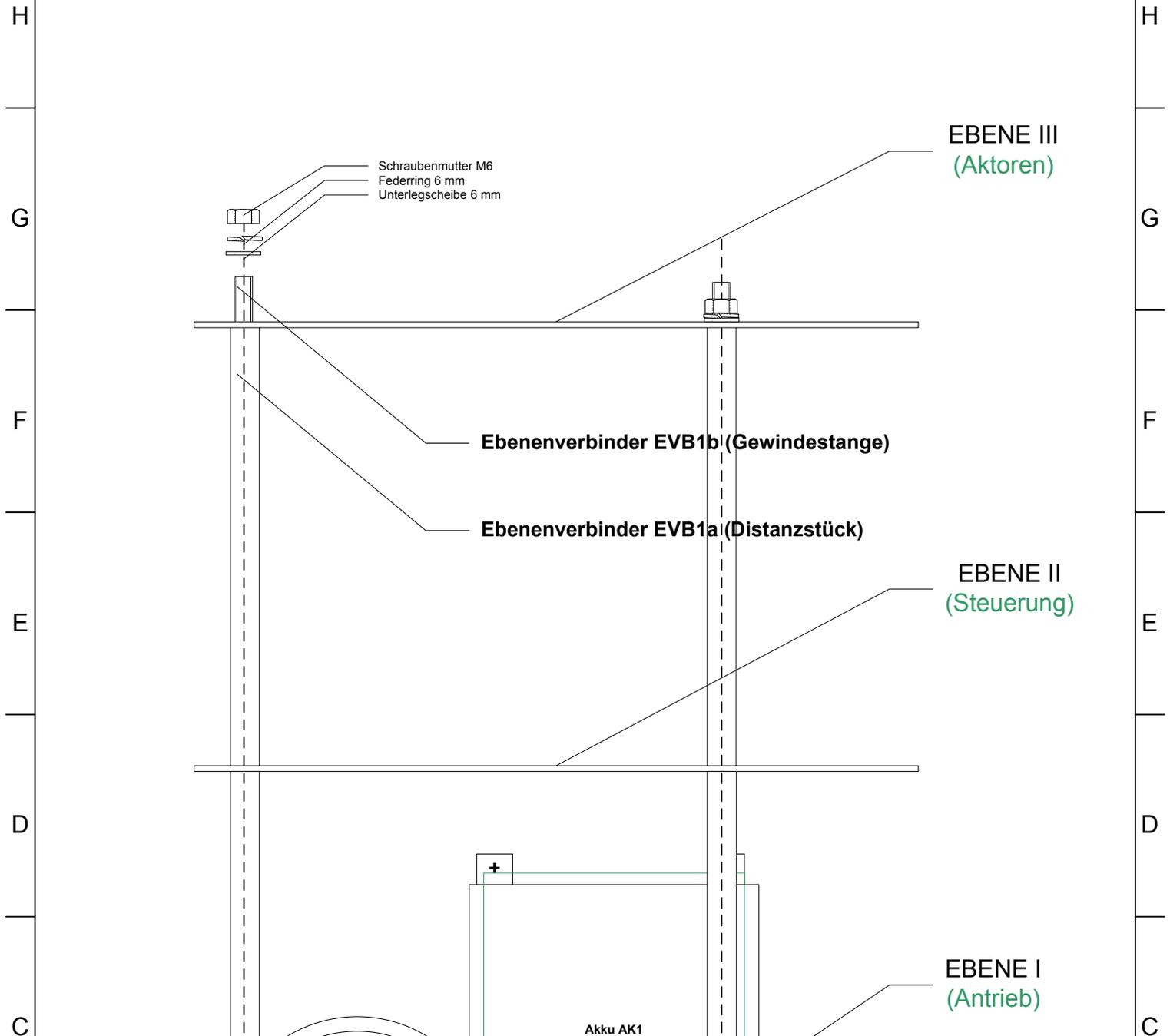
Project: CU-HOME-CHASSIS
File: LEVELS
Version: < 1
Date: 01.08.2008
Last Modify: 25.12.2007

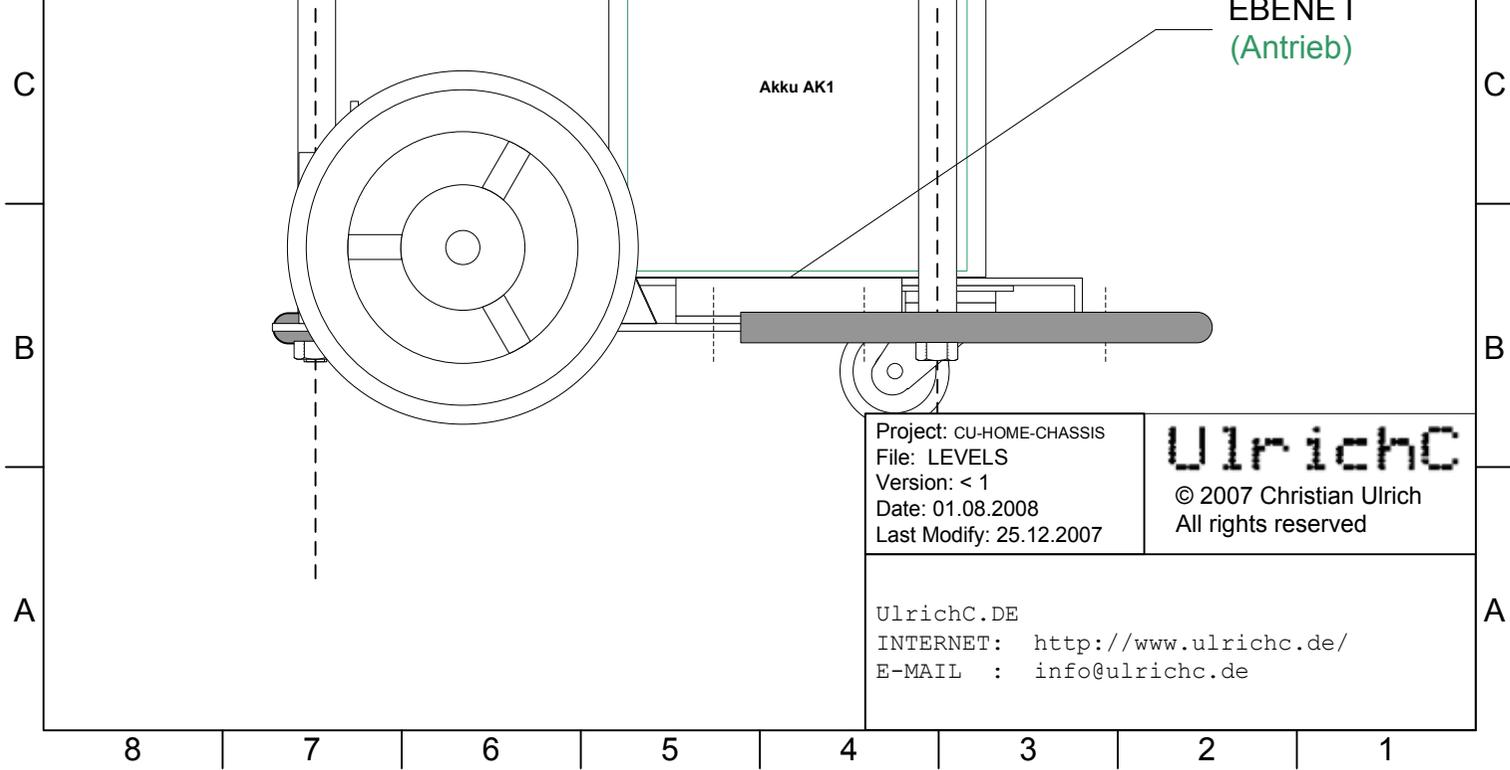
UlrichC
© 2007 Christian Ulrich
All rights reserved

UlrichC.DE
INTERNET: <http://www.ulrichc.de/>
E-MAIL : info@ulrichc.de

8 | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1

Montagevorschlag zu den Ebenen





Project: CU-HOME-CHASSIS
File: LEVELS
Version: < 1
Date: 01.08.2008
Last Modify: 25.12.2007

UlrichC
© 2007 Christian Ulrich
All rights reserved

UlrichC.DE
INTERNET: <http://www.ulrichc.de/>
E-MAIL : info@ulrichc.de