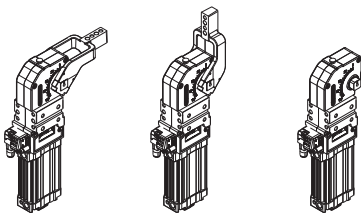


UCBT40

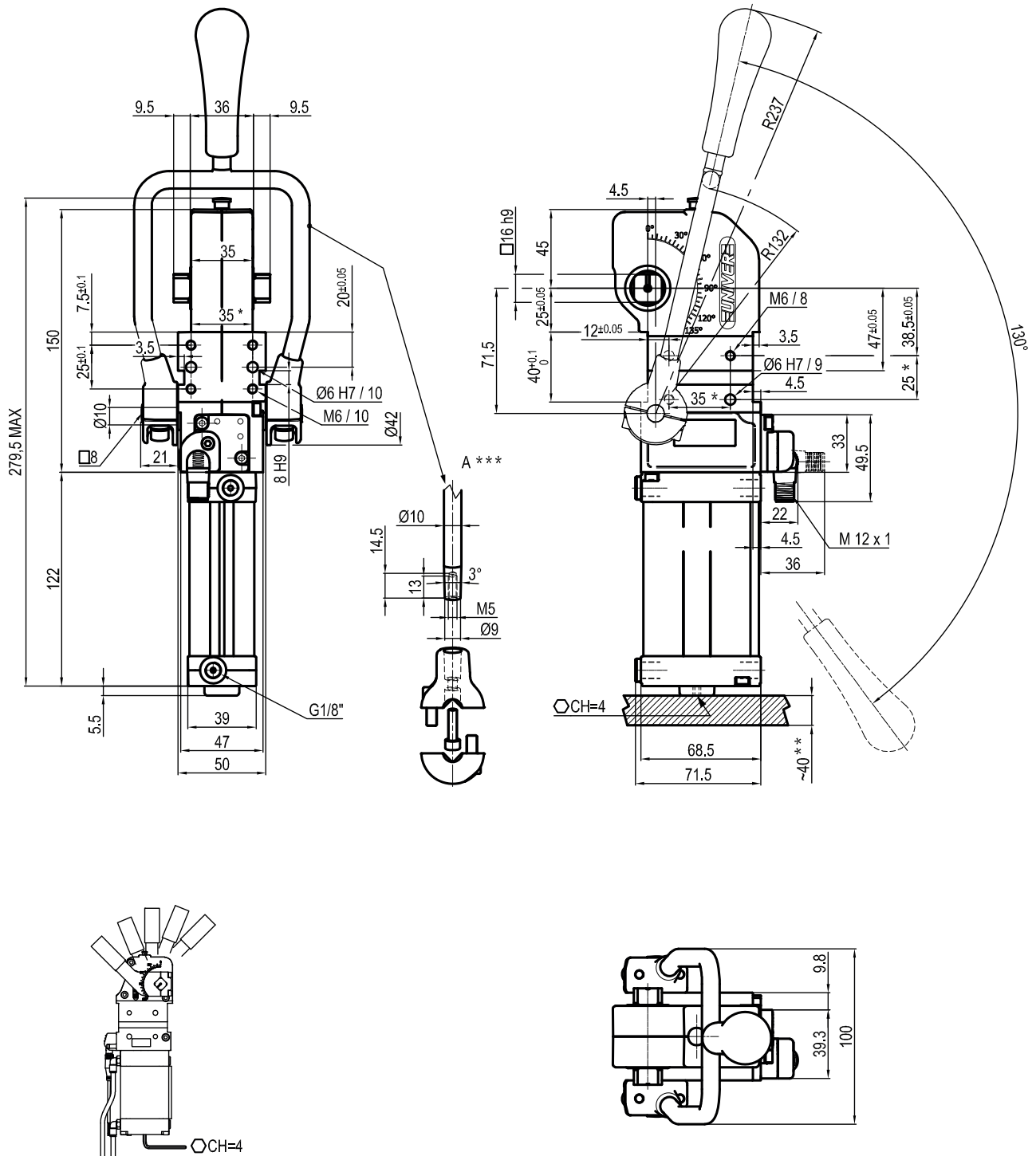
UNICLAMP Spanner



U	C	B	T	4	0	O	E	A	K	0
1	2	3	4	5	6	7	8	9		

1 Serie	2 Standard	3 Modell	4 Größe
<p>UC = UNICLAMP Spanner mit stufenloser Öffnungswinkeleinstellung: 0° bis 135° Max Öffnungswinkelbereich kann sich je nach Spannarmtyp und-einbaulage ändern</p>	<p>B = Europäisches Standard</p>	<p>T = Pneumatisch mit mittigem Handhebel</p>	<p>40 = Ø 40 mm</p>
5 Einbaulage Spannarm	6 Serie Spannarm		
<p>V = 90° O = 180° N = Ohne Arm</p> 	<p>B*= Central, 0 mm Offset I* = Right, 0 mm Offset J* = Left, 0 mm Offset C = Central, 15 mm Offset D = Right, 15 mm Offset S = Left, 15 mm Offset E = Central, 45 mm Offset F = Right, 45 mm Offset L = Left, 45 mm Offset</p>	<p>X* = Mittig, vergr. Stiftbohr. Ø 8 H7, 15 mm Offset Y* = Rechts, vergr. Stiftbohr. Ø 8 H7, 15 mm Offset Z* = Links, vergr. Stiftbohr.Ø 8 H7, 15 mm Offset N = Ohne Spannarm</p> <p>* = Auf Anfrage verfügbar</p>	
7 Ausführung Spannarm	8 Sensor	9 Produkt Revision	
<p>A = Aluminium S = Stahl N = Ohne Arm</p>	<p>N = Ohne Sensor (mit Abdeckplatte) K = PNP Elektronischer Sensor (optisch) (DF-K) D = Pneumatischer Sensor J = NPN Elektronischer Sensor (optisch) (DF-J) Y = PNP Elektronischer Sensor (optisch) (DF-Y) Weißer LED</p>	<p>Von UNIVER angefertigt</p>	

UCBT40NNNK0



Durchmesser Ø	Haltemoment	Spannmoment (0,5 MPa)	Gewicht (ohne Spannarm)
40 mm	600 Nm	170 Nm	1,8 Kg

 Min / Max Betriebsdruck: **0,4 / 0,6 MPa**

 Betriebstemperatur: **5° ÷ 45° C**

 Öffnungswinkel: **einstellbar**

Ohne Arm

Mit Handhebel

 Elektronischer Sensor mit M12 schwenkbarem Stecker
(von 0° bis 90° orientierbar, in Schritten von 10°)

 Versorgungsspannung: **10 ÷ 30Vdc**

 Schutzart: **IP65**

Beidseitige pneumatische Anschlüsse

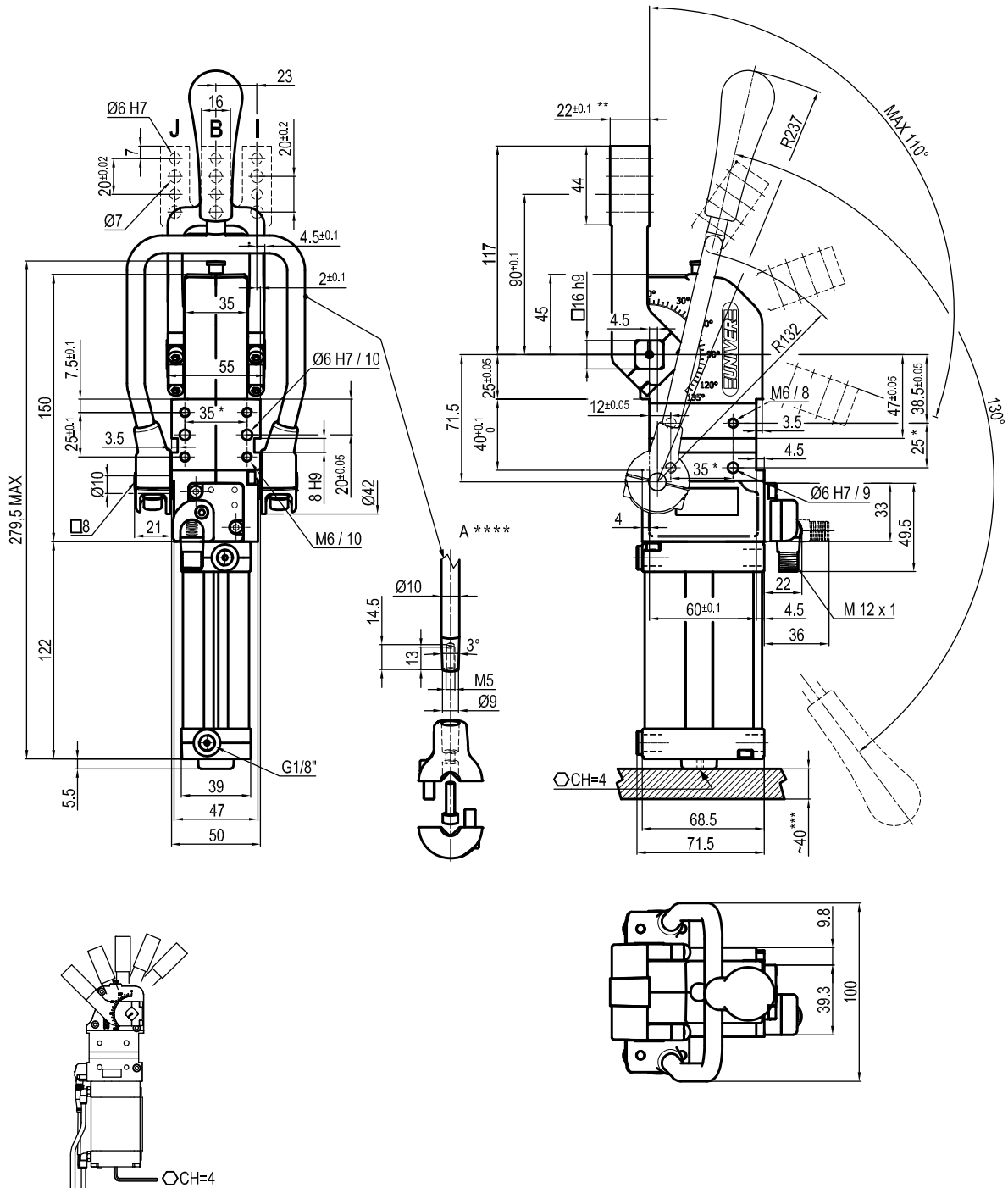
*: TOLERANZ ZWISCHEN STIFTBOHRUNGEN ± 0,02, GEWINDEBOHRUNGEN ± 0,1

**: ZUGANG ZUR WINKLEINSTELLUNG

***: MAßE ZU BEACHTEN FALLS ANDERE HANDHEBEL VERWENDET WERDEN

Technische Änderungen vorbehalten

Rev. 01 26.01.22



Durchmesser Ø	Haltemoment	Spannmoment (0,5 MPa)	Gewicht (ohne Spannarm)
40 mm	600 Nm	170 Nm	1,8 Kg

Min / Max Betriebsdruck: **0,4 / 0,6 MPa**
 Betriebstemperatur: **5° ÷ 45° C**
 Einstellbarer Öffnungswinkel: **von 0° bis 110°**
 Armstellung: **180°**
 Mit Handhebel
 Elektronischer Sensor mit M12 schwenkbarem Stecker
 (von 0° bis 90° orientierbar, in Schritten von 10°)
 Versorgungsspannung: **10 ÷ 30Vdc**
 Schutzart: **IP65**
 Beidseitige pneumatische Anschlüsse

* : TOLERANZ ZWISCHEN STIFTBOHRUNGEN ± 0,02 , GEWINDEBOHRUNGEN ± 0,1

** : TOLERANZ BEI 80 mm VOM DREHPUNKT

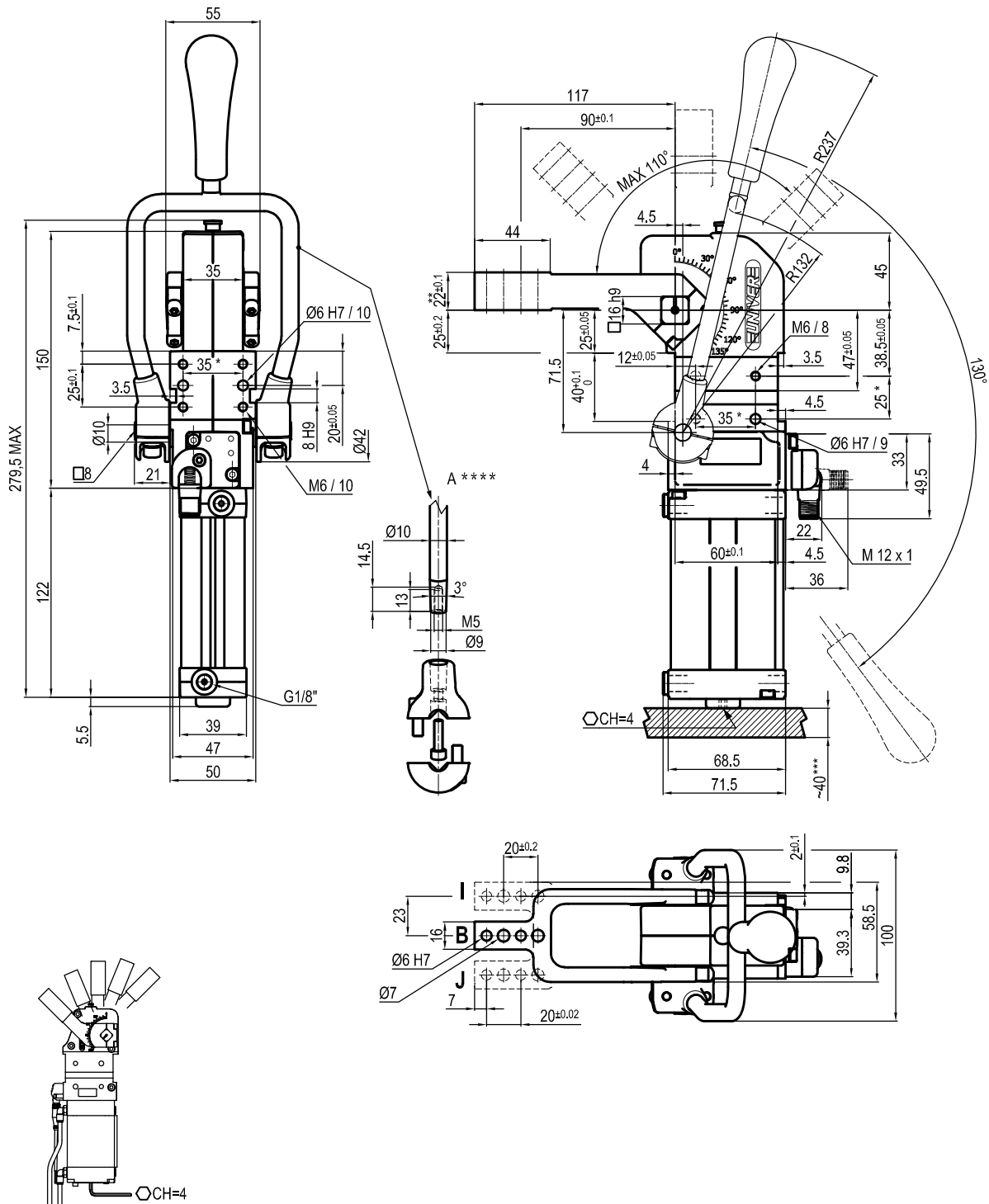
*** : ZUGANG ZUR WINKLEINSTELLUNG

**** : MAßE ZU BEACHTEN FALLS ANDERE HANDHEBEL VERWENDET WERDEN

Technische Änderungen vorbehalten

UCBT40V__K0

0 mm



Durchmesser Ø	Haltemoment	Spannmoment (0,5 MPa)	Gewicht (ohne Spannarm)
40 mm	600 Nm	170 Nm	2,1 Kg

 Min / Max Betriebsdruck: **0,4 / 0,6 MPa**

 Betriebstemperatur: **5° ± 45° C**

 Einstellbarer Öffnungswinkel: **von 0° bis 110°**

 Armstellung: **90°**

Mit Handhebel

Elektronischer Sensor mit M12 schwenkbarem Stecker

(von 0° bis 90° orientierbar, in Schritten von 10°)

 Versorgungsspannung: **10÷30Vdc**

 Schutzart: **IP65**

Beidseitige pneumatische Anschlüsse

*: TOLERANZ ZWISCHEN STIFTBOHRUNGEN ± 0,02, GEWINDEBOHRUNGEN ± 0,1

**: TOLERANZ BEI 80 mm VOM DREHPUNKT

***: ZUGANG ZUR WINKLEINSTELLUNG

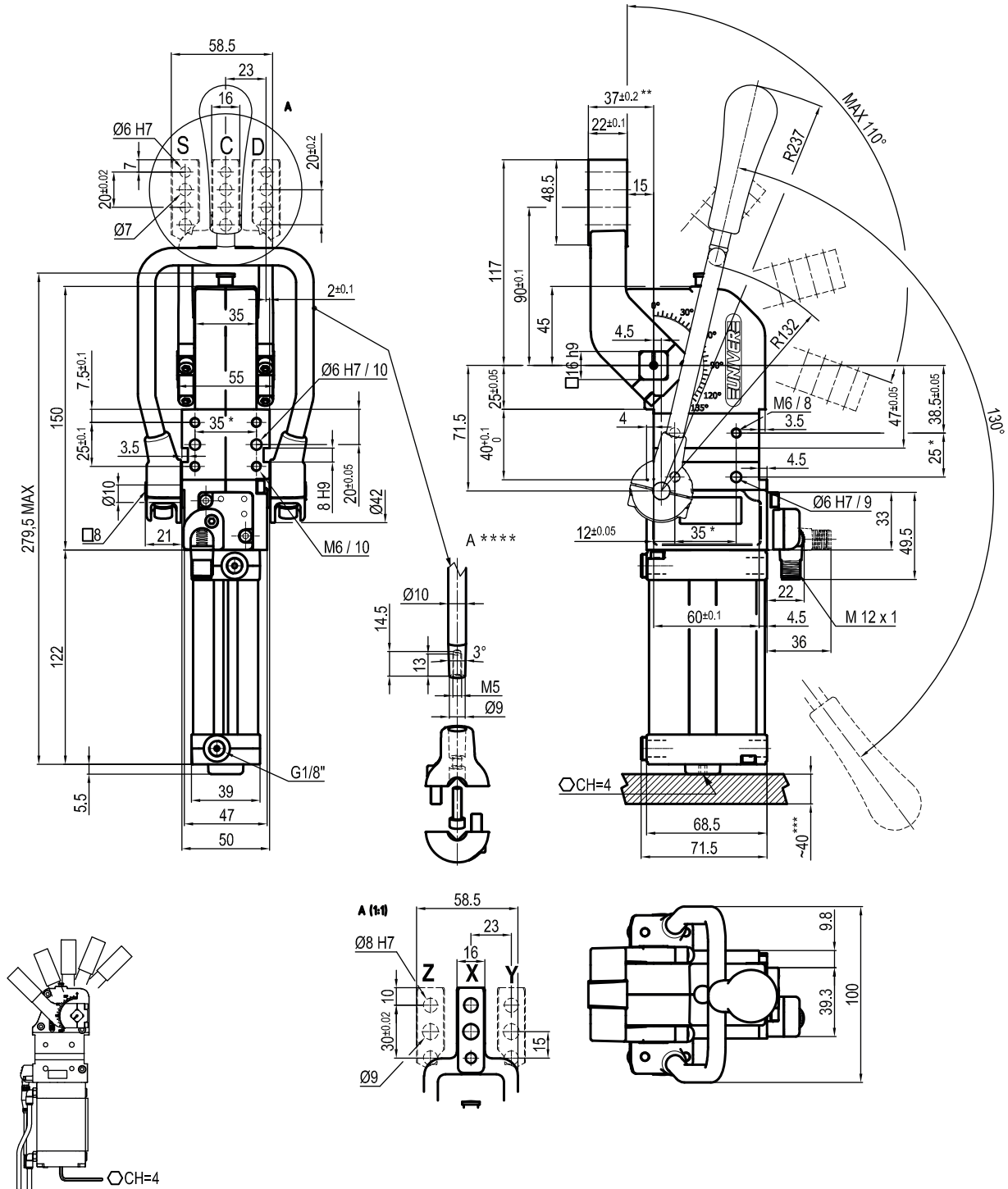
****: MAßE ZU BEACHTEN FALLS ANDERE HANDHEBEL VERWENDET WERDEN

Technische Änderungen vorbehalten

Rev. 01 26.01.22

UCBT400 __K0

15 mm



Durchmesser Ø	Haltemoment	Spannmoment (0,5 MPa)	Gewicht (ohne Spannarm)
40 mm	600 Nm	170 Nm	2,1 Kg

Min / Max Betriebsdruck: **0,4 / 0,6 MPa**
 Betriebstemperatur: **5° ÷ 45° C**
 Einstellbarer Öffnungswinkel: **von 0° bis 110°**

Armstellung: **180°**
 Mit Handhebel
 Elektronischer Sensor mit M12 schwenkbarem Stecker
 (von 0° bis 90° orientierbar, in Schritten von 10°)
 Versorgungsspannung: **10÷30Vdc**
 Schutzart: **IP65**
 Beidseitige pneumatische Anschlüsse

* : TOLERANZ ZWISCHEN STIFTBOHRUNGEN ± 0,02 , GEWINDEBOHRUNGEN ± 0,1

** : TOLERANZ BEI 80 mm VOM DREHPUNKT

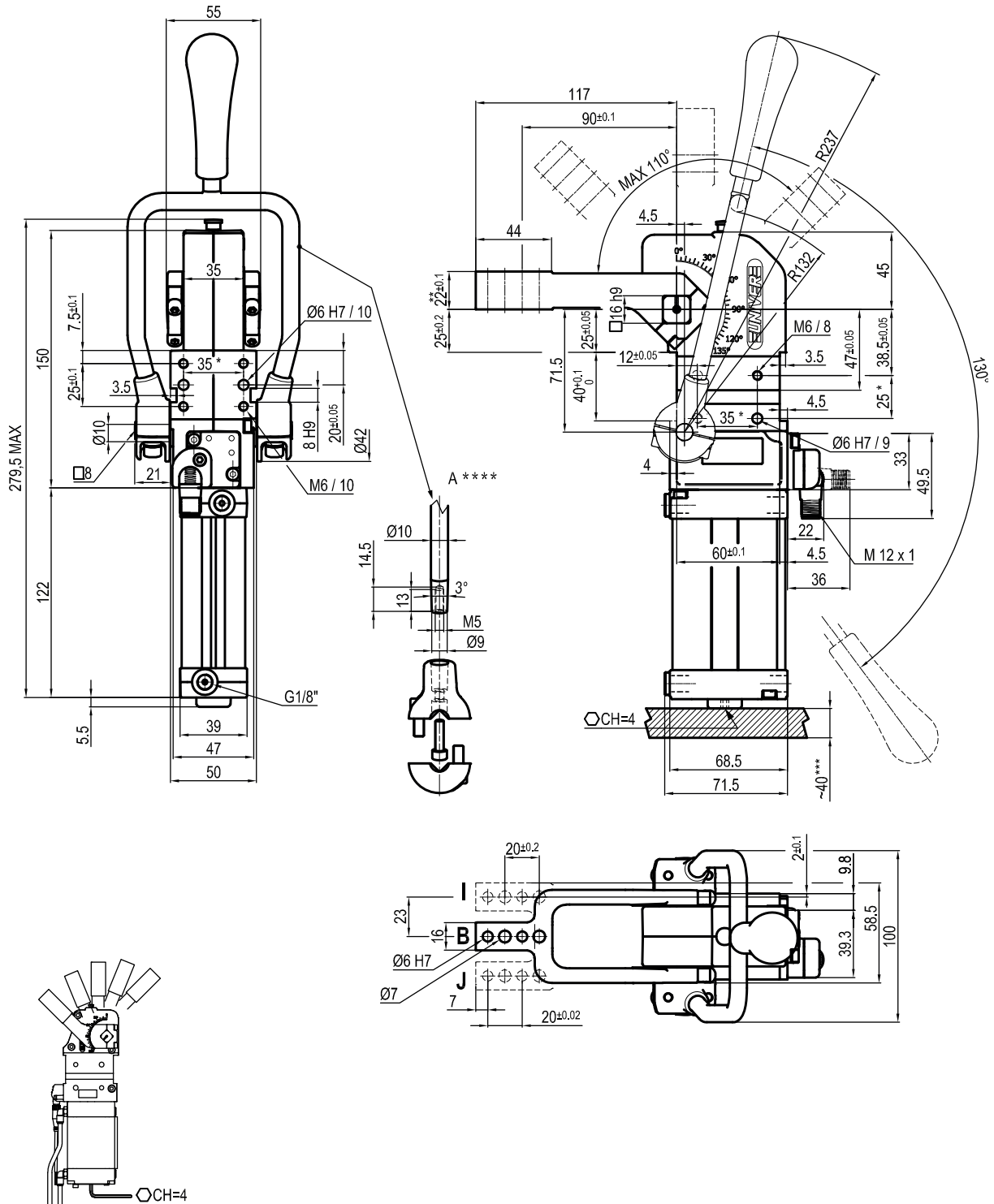
*** : ZUGANG ZUR WINKLEINSTELLUNG

**** : MAßE ZU BEACHTEN FALLS ANDERE HANDHEBEL VERWENDET WERDEN

Technische Änderungen vorbehalten

UCBT40V__K0

15 mm



Durchmesser Ø	Haltemoment	Spannmoment (0,5 MPa)	Gewicht (ohne Spannarm)
40 mm	600 Nm	170 Nm	2,1 Kg

Min / Max Betriebsdruck: **0,4 / 0,6 MPa**
 Betriebstemperatur: **5° ÷ 45° C**
 Einstellbarer Öffnungswinkel: **von 0° bis 110°**
 Armstellung: **90°**
 Mit Handhebel
 Elektronischer Sensor mit M12 schwenkbarem Stecker
 (von 0° bis 90° orientierbar, in Schritten von 10°)
 Versorgungsspannung: **10÷30Vdc**
 Schutzart: **IP65**
 Beidseitige pneumatische Anschlüsse

* : TOLERANZ ZWISCHEN STIFTBOHRUNGEN ± 0,02 , GEWINDEBOHRUNGEN ± 0,1

** : TOLERANZ BEI 80 mm VOM DREHPUNKT

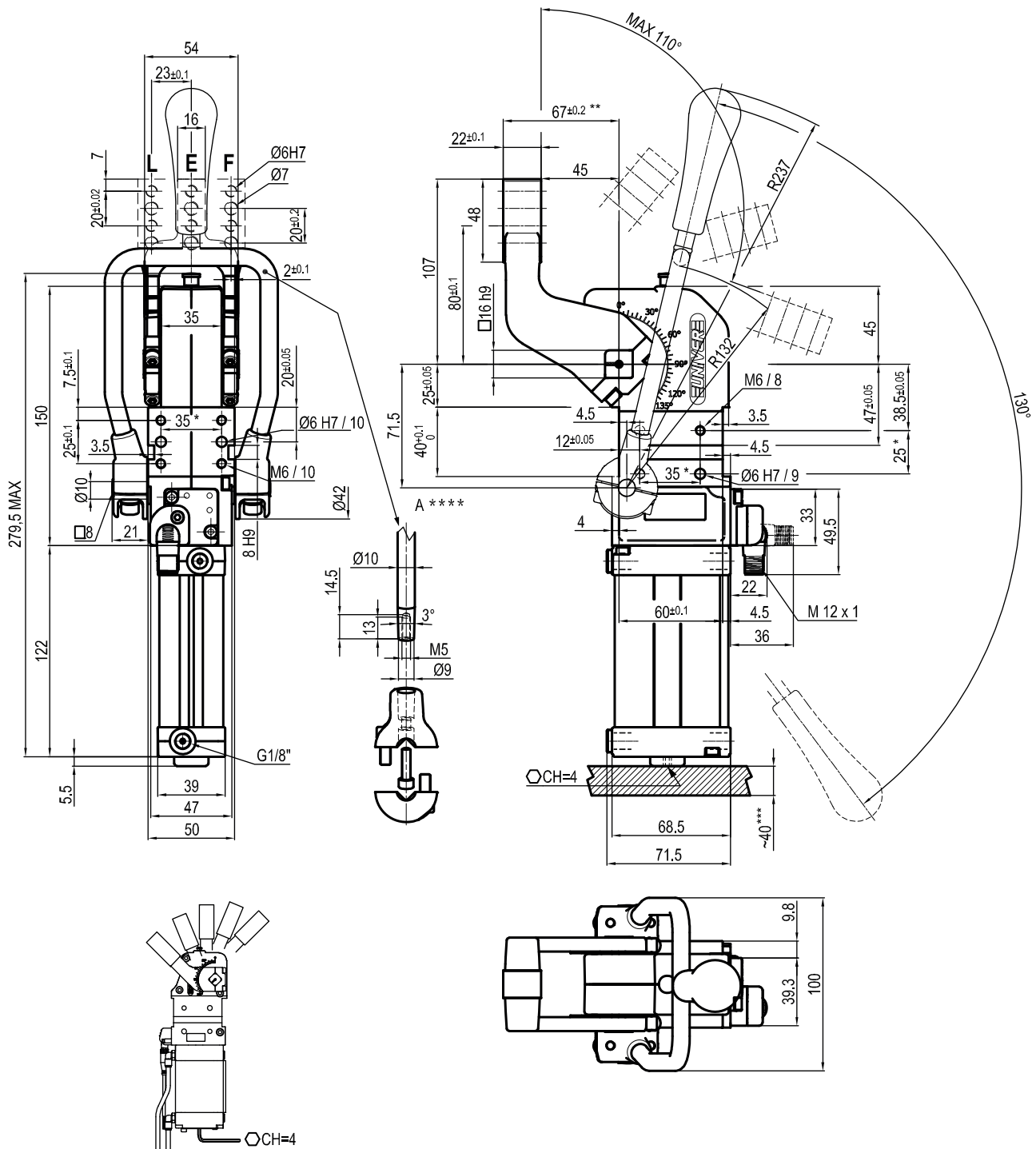
*** : ZUGANG ZUR WINKLEINSTELLUNG

**** : MAßE ZU BEACHTEN FALLS ANDERE HANDHEBEL VERWENDET WERDEN

Technische Änderungen vorbehalten

UCBT400_ _K0

45 mm



Durchmesser Ø	Haltemoment	Spannmoment (0,5 MPa)	Gewicht (ohne Spannarm)
40 mm	600 Nm	170 Nm	2,1 Kg

 Min / Max Betriebsdruck: **0,4 / 0,6 MPa**

 Betriebstemperatur: **5° ÷ 45° C**

 Einstellbarer Öffnungswinkel: **von 0° bis 110°**

 Armstellung: **180°**

Mit Handhebel

Elektronischer Sensor mit M12 schwenkbarem Stecker

(von 0° bis 90° orientierbar, in Schritten von 10°)

 Versorgungsspannung: **10÷30Vdc**

 Schutzart: **IP65**

Beidseitige pneumatische Anschlüsse

*: TOLERANZ ZWISCHEN STIFTBOHRUNGEN ± 0,02 , GEWINDEBOHRUNGEN ± 0,1

**: TOLERANZ BEI 80 mm VOM DREHPUNKT

***: ZUGANG ZUR WINKLEINSTELLUNG

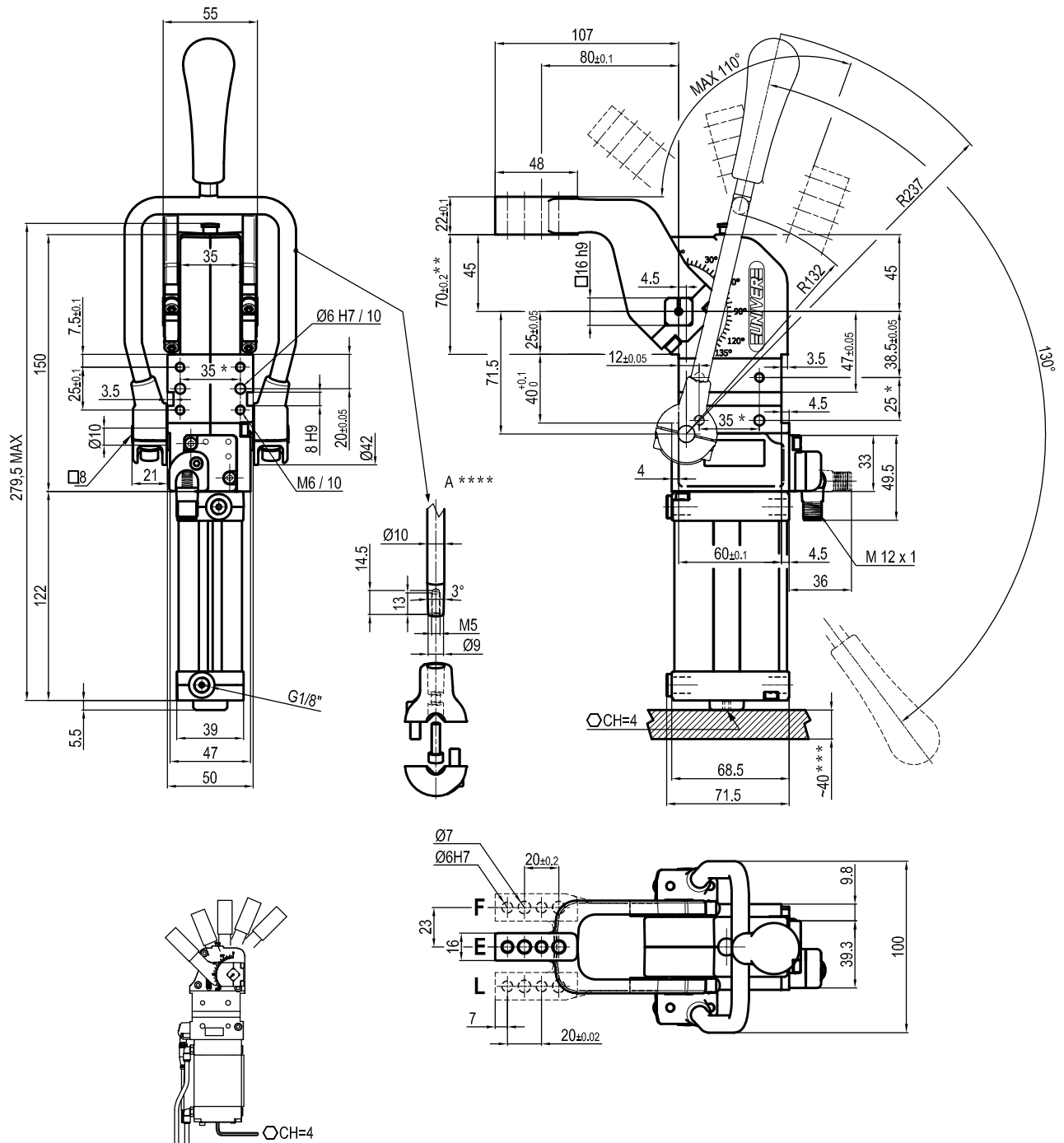
****: MAßE ZU BEACHTEN FALLS ANDERE HANDHEBEL VERWENDET WERDEN

Technische Änderungen vorbehalten

Rev. 01 26.01.22

UCBT40V__K0

45 mm



Durchmesser Ø	Haltemoment	Spannmoment (0,5 MPa)	Gewicht (ohne Spannarm)
40 mm	600 Nm	170 Nm	2,1 Kg

Min / Max Betriebsdruck: **0,4 / 0,6 MPa**
 Betriebstemperatur: **5° ÷ 45° C**
 Einstellbarer Öffnungswinkel: **von 0° bis 110°**
 Armstellung: **90°**
 Mit Handhebel
 Elektronischer Sensor mit M12 schwenkbarem Stecker
 (von 0° bis 90° orientierbar, in Schritten von 10°)
 Versorgungsspannung: **10÷30Vdc**
 Schutzart: **IP65**
 Beidseitige pneumatische Anschlüsse

* : TOLERANZ ZWISCHEN STIFTBOHRUNGEN ± 0,02 , GEWINDEBOHRUNGEN ± 0,1

** : TOLERANZ BEI 80 mm VOM DREHPUNKT

*** : ZUGANG ZUR WINKLEINSTELLUNG

**** : MAßE ZU BEACHTEN FALLS ANDERE HANDHEBEL VERWENDET WERDEN

Technische Änderungen vorbehalten