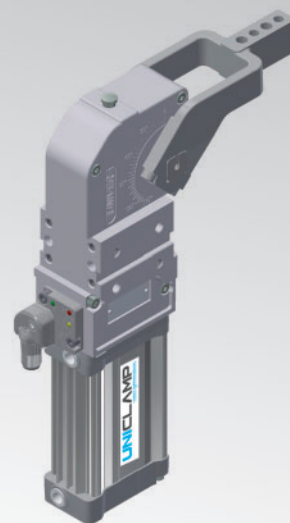


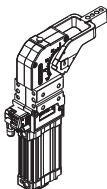
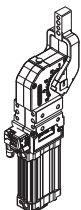
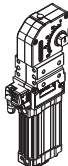
UCBP40

UNICLAMP Spanner



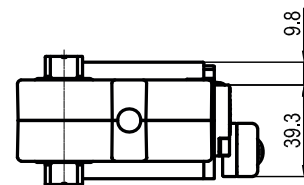
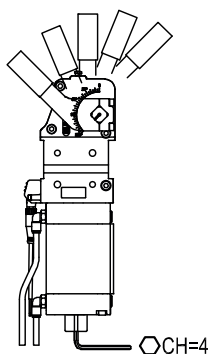
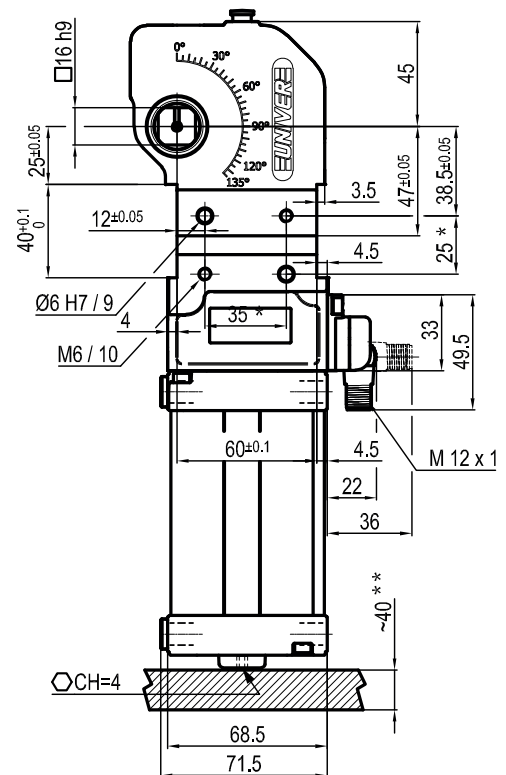
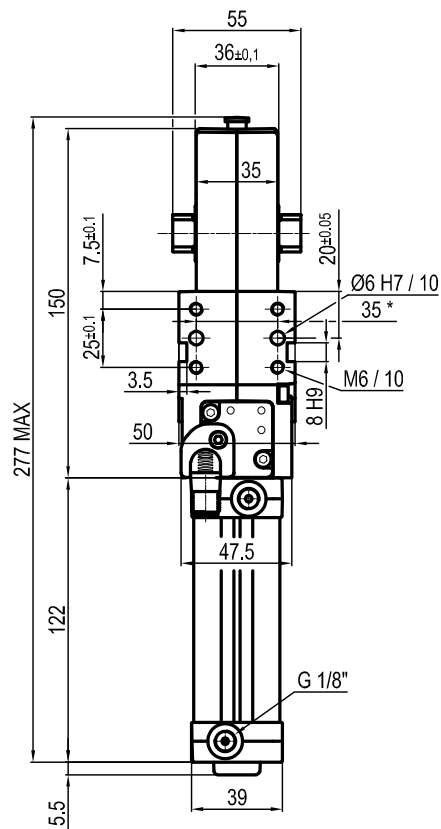
U	C	B	P	4	0	O	E	A	K	0
1	2	3	4	5	6	7	8	9		

1 Serie	2 Standard	3 Modell	4 Größe
UC = UNICLAMP Spanner mit stufenloser Öffnungswinkeleinstellung: 0° bis 135° Max Öffnungswinkelbereich kann sich je nach Spannarmtyp und-einbaulage ändern	B = Europäisches Standard	P = Pneumatisch	40 = Ø 40 mm

5 Einbaulage Spannarm	6 Serie Spannarm
V = 90° O = 180° N = Ohne Arm   	B* = Mittig, 0 mm Offset I* = Rechts, 0 mm Offset J* = Links, 0 mm Offset C = Mittig, 15 mm Offset D = Rechts, 15 mm Offset S = Links, 15 mm Offset E = Mittig, 45 mm Offset F = Rechts, 45 mm Offset L = Links, 45 mm Offset 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 * = Auf Anfrage verfügbar

7 Ausführung Spannarm	8 Sensor	9 Produkt Revision
A = Aluminium S = Stahl N = Ohne Arm	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	Von UNIVER angefertigt

UCBP40NNNK0



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

* : TOLERANZ ZWISCHEN STIFTBOHRUNGEN $\pm 0,02$, GEWINDEBOHRUNGEN $\pm 0,1$
 ** : ZUGANG ZUR WINKELEINSTELLUNG

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

Betriebstemperatur: 5°÷45° C

Öffnungswinkel: **einstellbar**

Ohne Arm

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

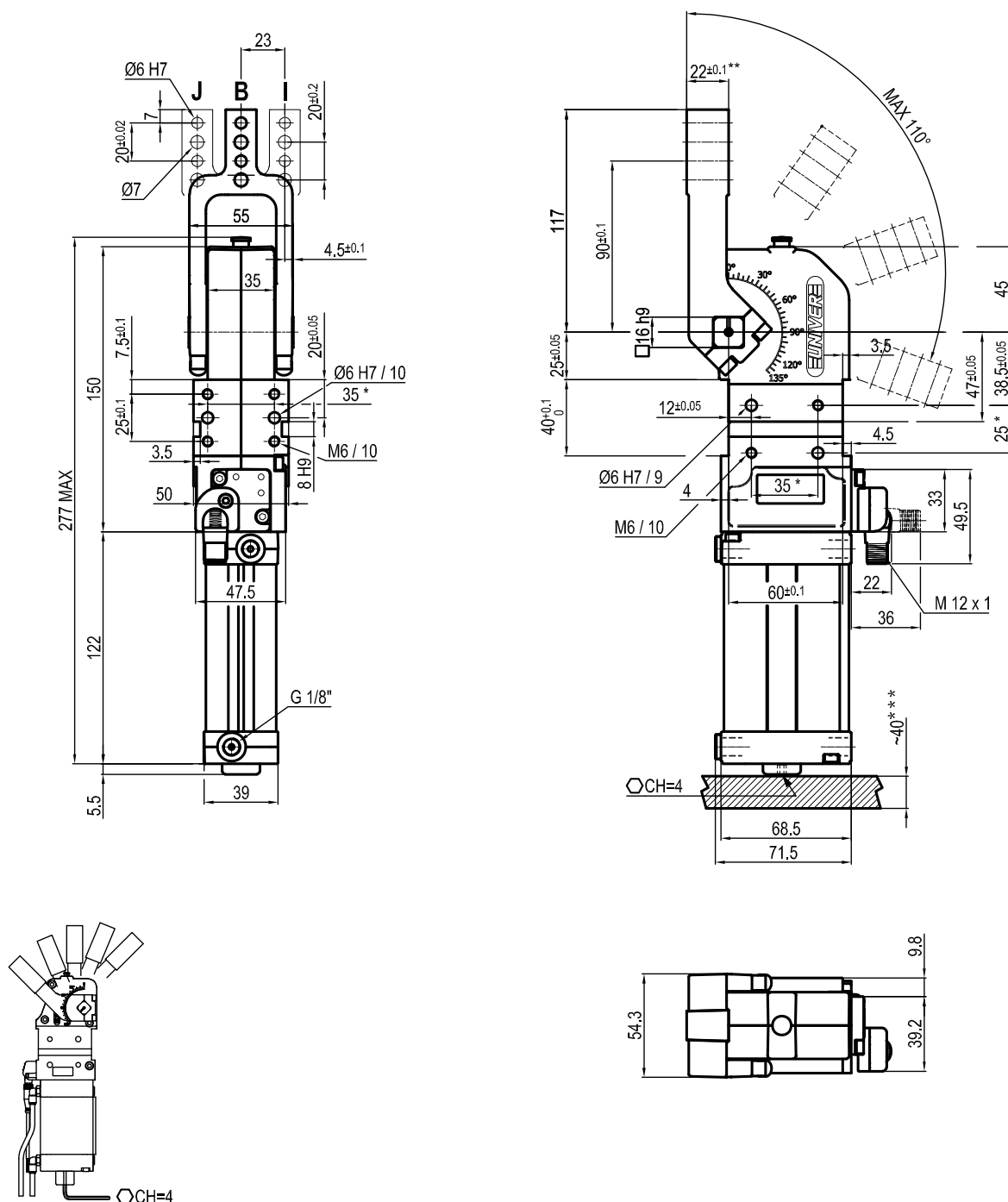
Versorgungsspannung: **10÷30Vdc**

Schutzart: **IP65**

Beidseitige pneumatische Anschlüsse

UCBP400__K0

0 mm



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

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

**: TOLERANZ BEI 80 mm VOM DREHPUNKT

***: ZUGANG ZUR WINKLEINSTELLUNG

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

Betriebstemperatur: **5° ÷ 45° C**

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

Armstellung: **180°**

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

Versorgungsspannung: **10÷30Vdc**

Schutzart: **IP65**

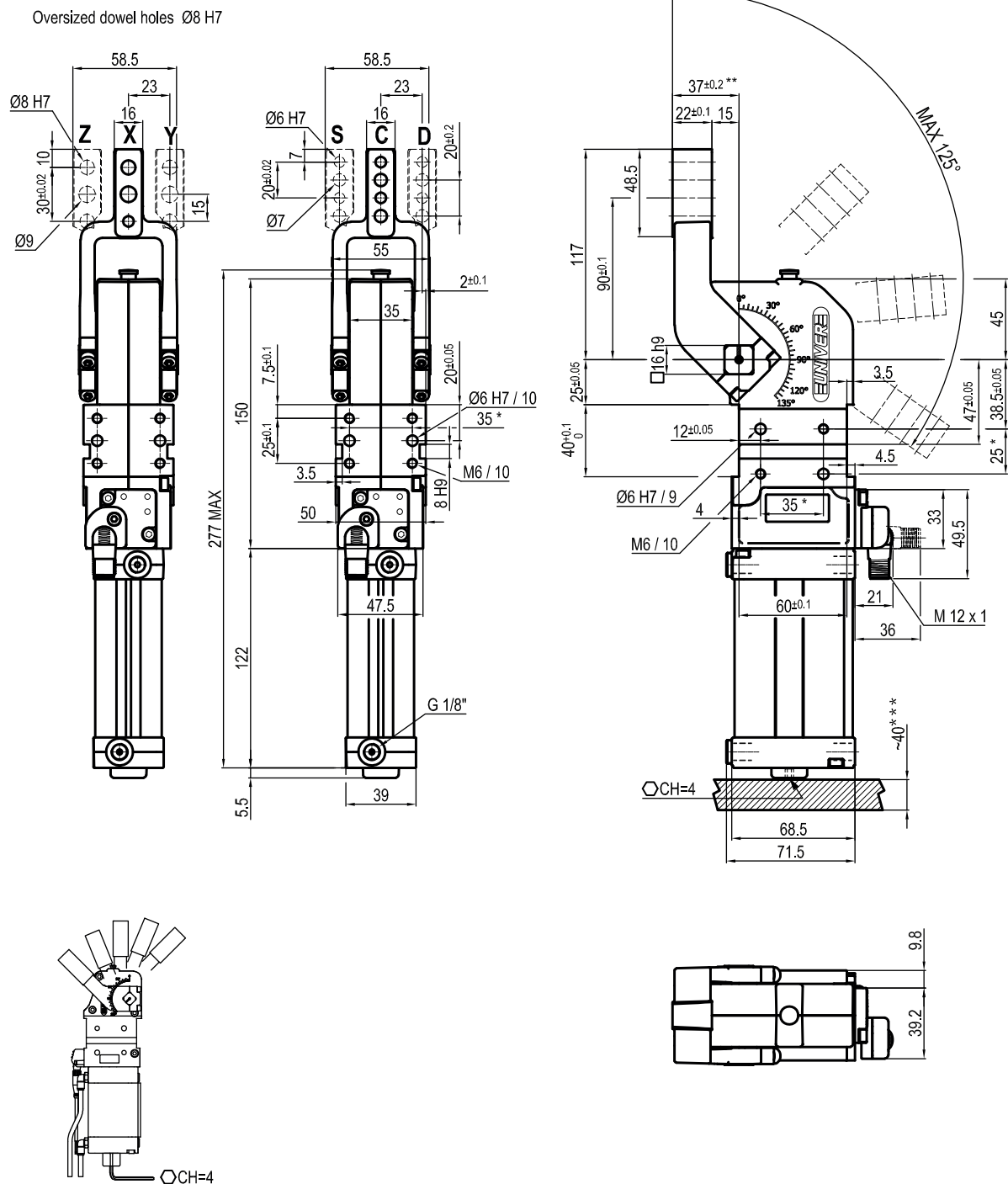
Beidseitige pneumatische Anschlüsse

Technische Änderungen vorbehalten

Rev. 01 26.01.22

UCBP40O__K0

15 mm



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

*: TOLERANZ ZWISCHEN STIFTBOHRUNGEN $\pm 0,02$, GEWINDEBOHRUNGEN $\pm 0,1$

** : TOLERANZ BEI 80 mm VOM DREHPUNKT

***: ZUGANG ZUR WINKELEINSTELLUNG

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

Betriebstemperatur: 5°÷45° C

Einstellbarer Öffnungswinkel: **von 0° bis 125°**

Armstellung: **180°**

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

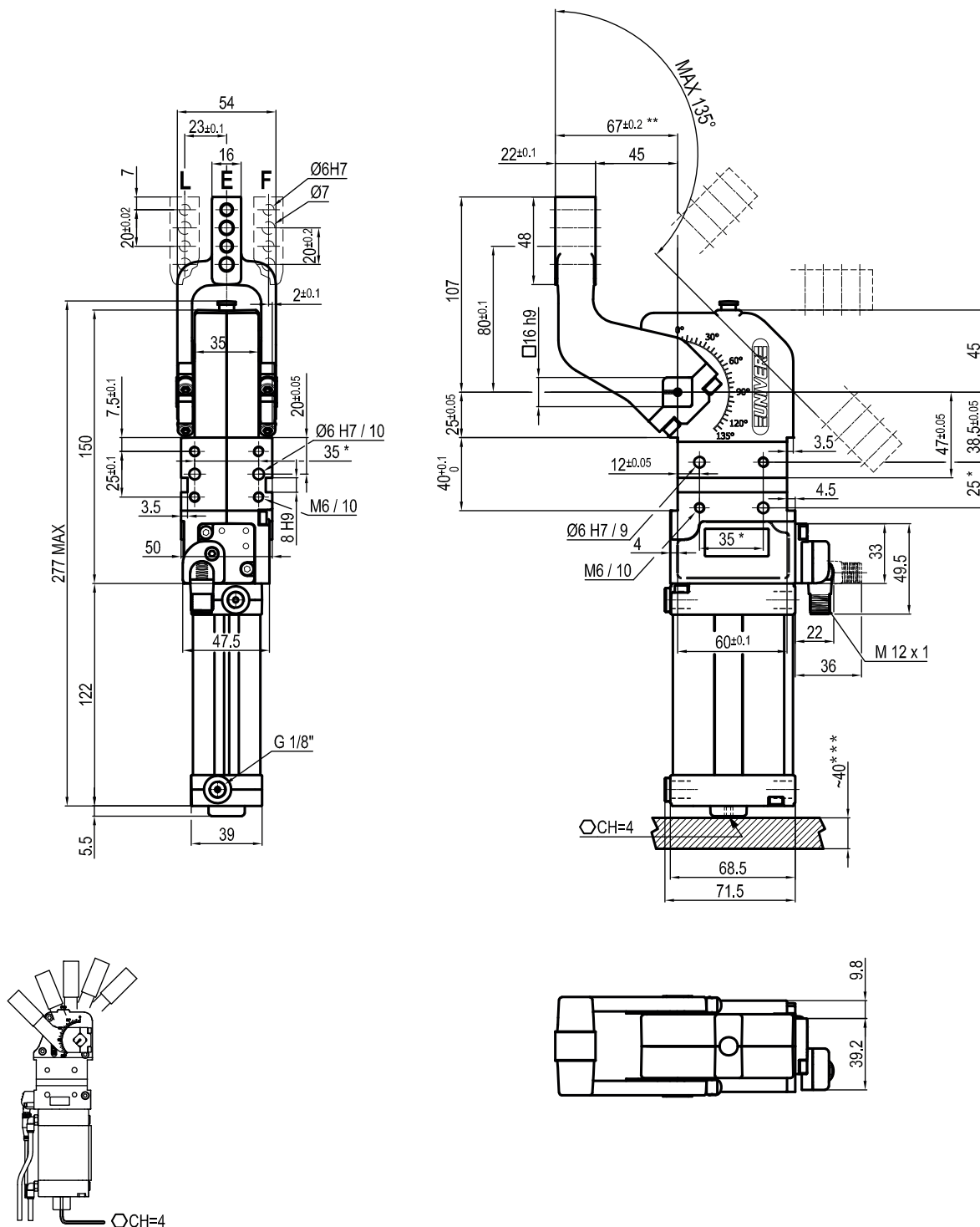
Versorgungsspannung: **10÷30Vdc**

Versorgungspaar
Schutzart: **IP65**

Beidseitige pneumatische Anschlüsse

UCBP400__K0

45 mm



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

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

**: TOLERANZ BEI 80 mm VOM DREHPUNKT

***: ZUGANG ZUR WINKLEINSTELLUNG

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

Betriebstemperatur: **5° ÷ 45° C**

Einstellbarer Öffnungswinkel: **von 0° bis 135°**

Armstellung: **180°**

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

Versorgungsspannung: **10÷30Vdc**

Schutzart: **IP65**

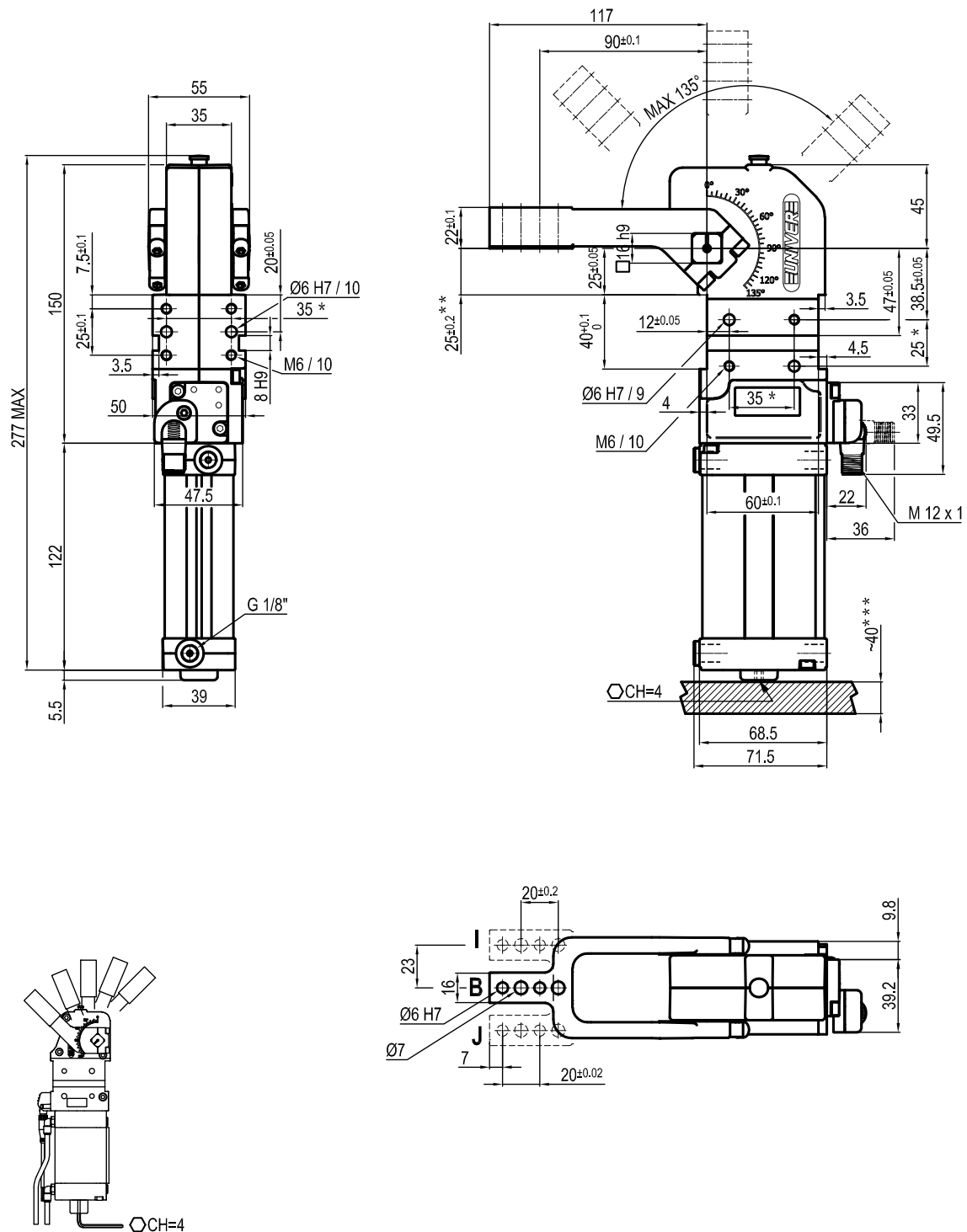
Beidseitige pneumatische Anschlüsse

Technische Änderungen vorbehalten

Rev. 01 26.01.22

UCBP40V__K0

0 mm



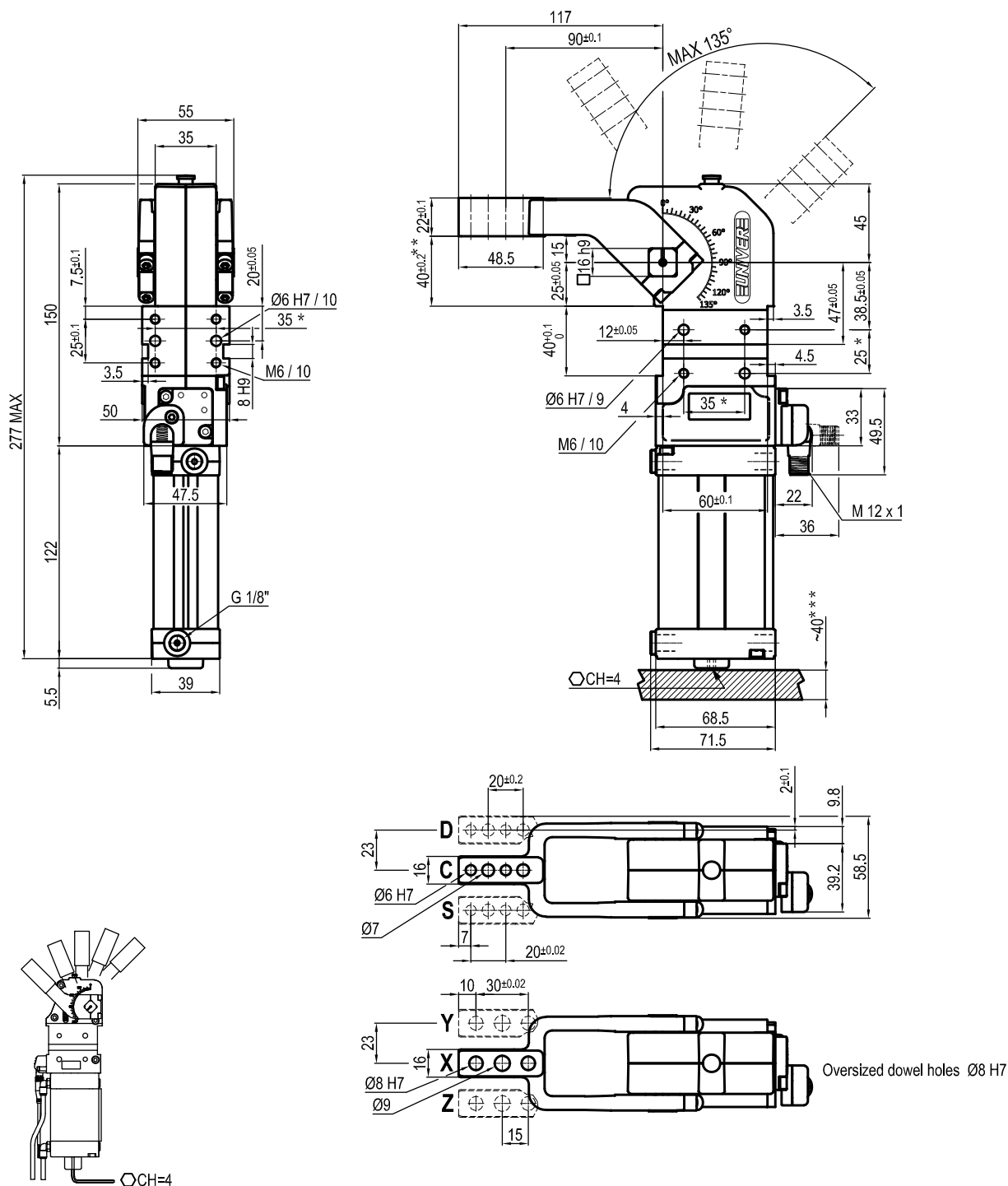
Durchmesser Ø	Haltemoment	Spannmoment (0,5 MPa)	Gewicht (ohne Spannarm)
40 mm	600 Nm	170 Nm	1,5 Kg

* : TOLERANZ ZWISCHEN STIFTBOHRUNGEN $\pm 0,02$, GEWINDEBOHRUNGEN $\pm 0,1$
 ** : TOLERANZ BEI 80 mm VOM DREHPUNKT
 *** : ZUGANG ZUR WINKELEINSTELLUNG

Min / Max Betriebsdruck: **0,4 / 0,6 MPa**
 Betriebstemperatur: **5° ÷ 45° C**
 Einstellbarer Öffnungswinkel: **von 0° bis 135°**
 Armstellung: **90°**
 Elektronischer Sensor mit M12 schwenkbarem Stecker
 (von 0° bis 90° orientierbar, in Schritten von 10°)
 Versorgungsspannung: **10÷30Vdc**
 Schutzart: **IP65**

UCBP40V__K0

15 mm



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

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

**: TOLERANZ BEI 80 mm VOM DREHPUNKT

***: ZUGANG ZUR WINKLEINSTELLUNG

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

Betriebstemperatur: **5° ÷ 45° C**

Einstellbarer Öffnungswinkel: **von 0° bis 135°**

Armstellung: **90°**

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

Versorgungsspannung: **10÷30Vdc**

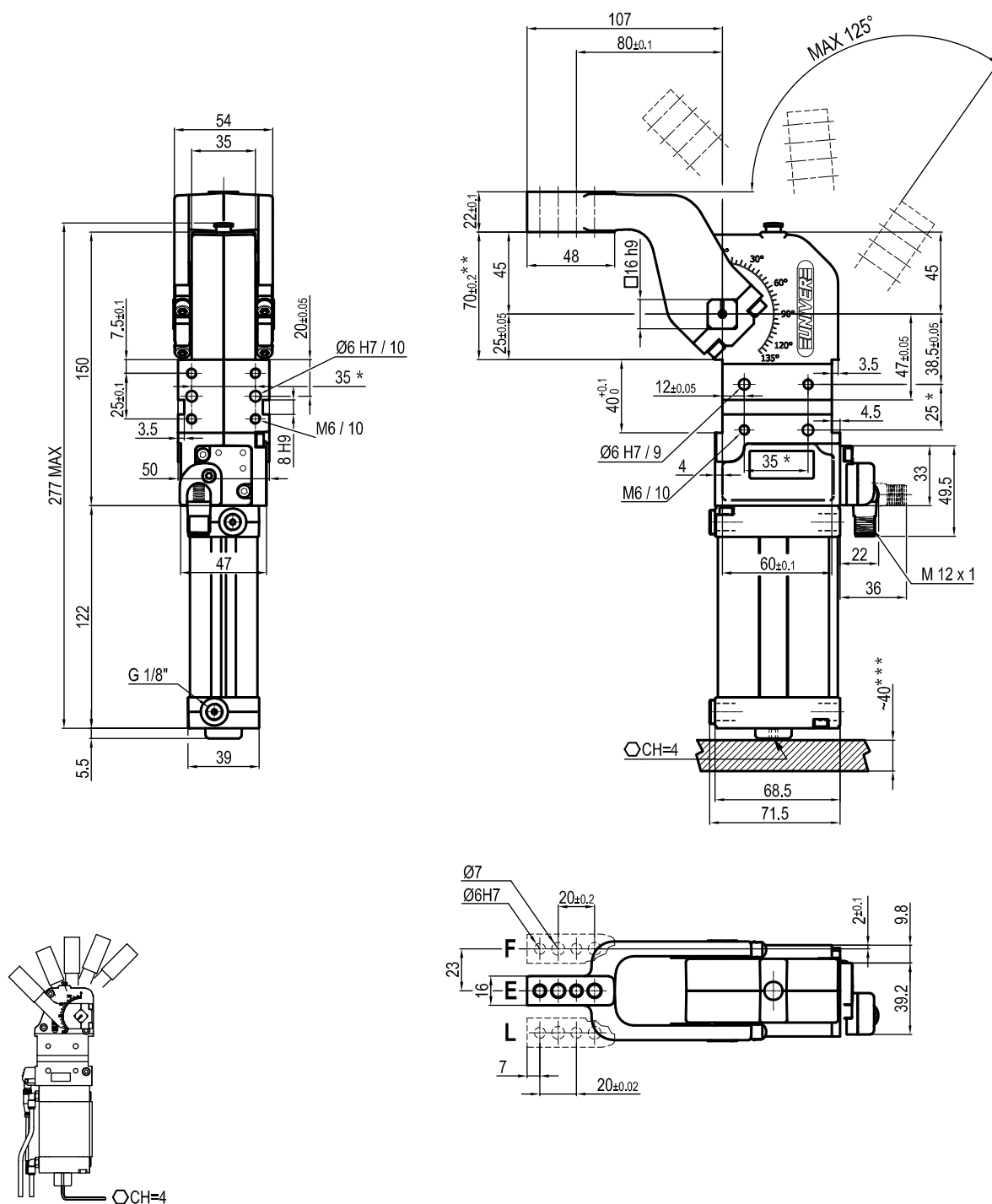
Schutzart: **IP65**

Technische Änderungen vorbehalten

Rev. 02 26.01.22

UCBP40V__K0

45 mm



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

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

**: TOLERANZ BEI 80 mm VOM DREHPUNKT

***: ZUGANG ZUR WINKLEINSTELLUNG

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

Betriebstemperatur: **5°÷ 45° C**

Einstellbarer Öffnungswinkel: **von 0° bis 125°**

Armstellung: **90°**

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

Versorgungsspannung: **10÷30Vdc**

Schutzart: **IP65**

Beidseitige pneumatische Anschlüsse

Integrierter Blechdickenausgleich und Nachsetzfunktion

Technische Änderungen vorbehalten

Rev. 01 26.01.22