

UCBP32

UNICLAMP MiniSpanner



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

1 Serie	2 Standard	3 Modell	4 Größe
---------	------------	----------	---------

UC = UNICLAMP MiniSpanner
mit stufenloser Öffnungswinkeleinstellung:
0° bis 135° Max
Öffnungswinkelbereich kann sich je nach
Spannarmtyp und-einbaulage ändern

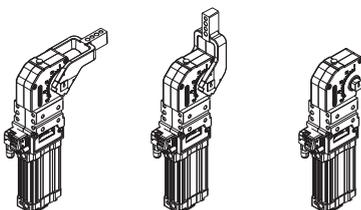
B = Europäisches Standard

P = Pneumatisch

32 = Ø 32 mm

5 Einbaulage Spannarm	6 Serie Spannarm	7 Ausführung Spannarm
-----------------------	------------------	-----------------------

V = 90° **O = 180°** **N = Ohne Arm**



B = Mittig, 0 mm Offset
C = Mittig, 10 mm Offset
E = Mittig, 25 mm Offset
N = Ohne Spannarm

A = Aluminium
N = Ohne Arm

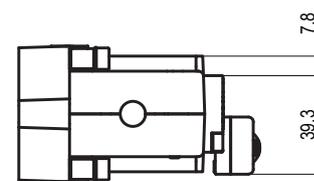
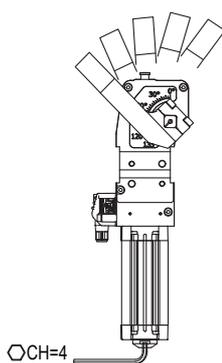
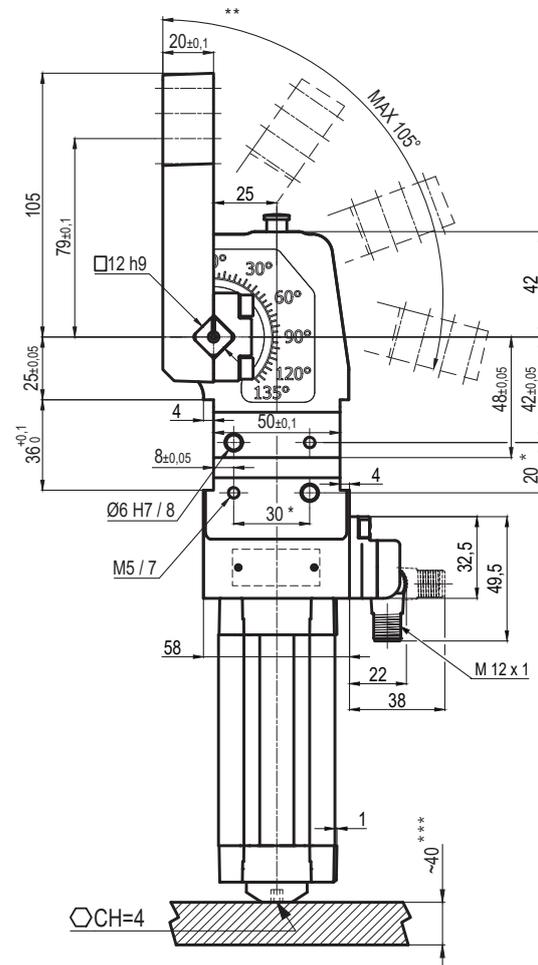
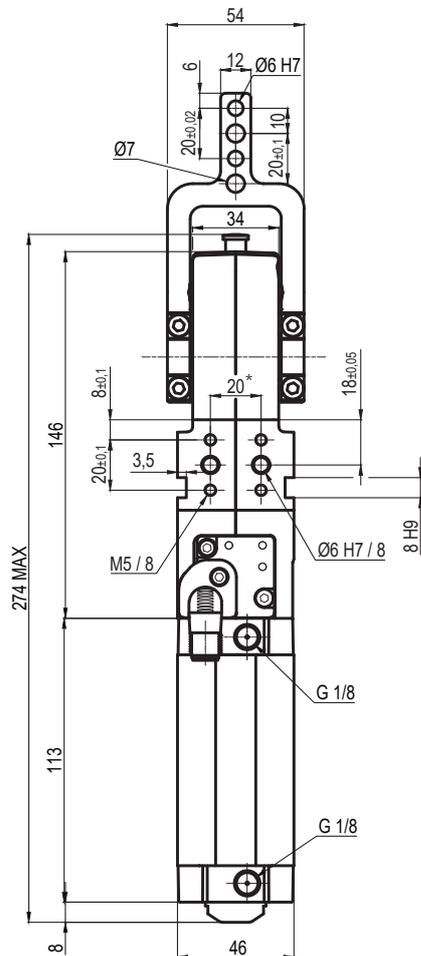
8 Sensor	9 Produkt Revision
----------	--------------------

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

UCBP32OB_K0

0 mm



Durchmesser Ø	Haltemoment	Spannmoment (0,5 MPa)	Gewicht (ohne Spannarm)
32 mm	250 Nm	75 Nm	1,3 Kg

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

 Betriebstemperatur: **5° ÷ 45° C**

 Einstellbarer Öffnungswinkel: **von 0° bis 105°**

 Armstellung: **180°**

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

 Versorgungsspannung: **10÷30Vdc**

 Schutzart: **IP65**

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

**: TOLERANZ BEI 80 mm VOM DREHPUNKT

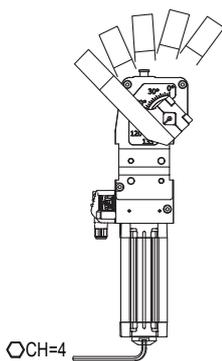
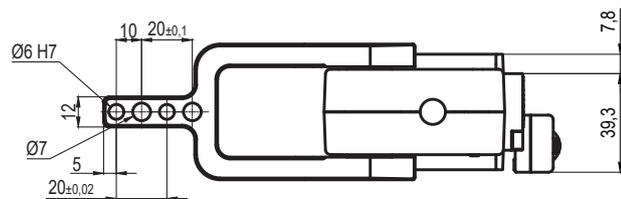
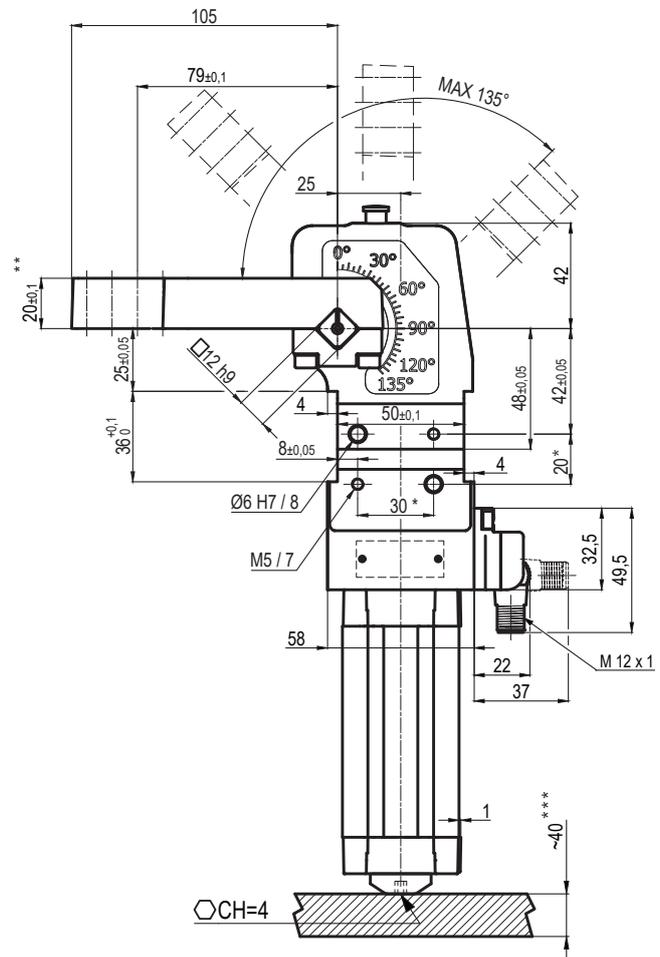
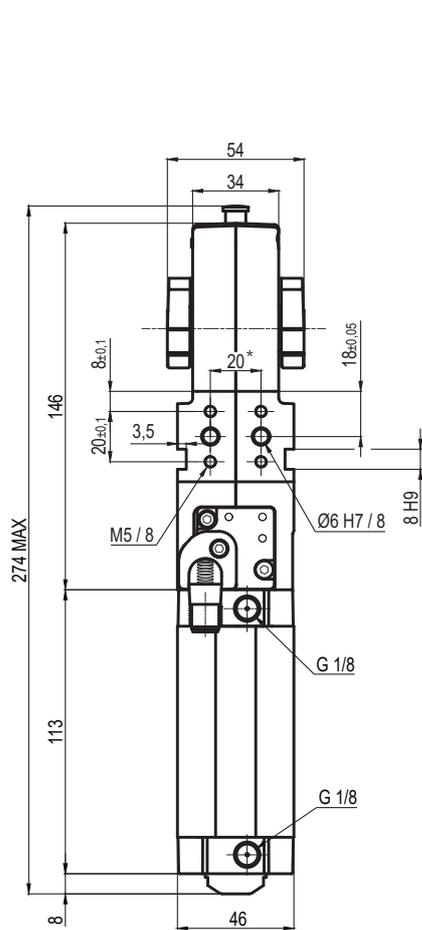
***: ZUGANG ZUR WINKLEINSTELLUNG

Technische Änderungen vorbehalten

Rev. 00 08.03.19

UCBP32VB_K0

0 mm



Durchmesser Ø	Haltemoment	Spannmoment (0,5 MPa)	Gewicht (ohne Spannarm)
32 mm	250 Nm	75 Nm	1,3 Kg

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**

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

** : TOLERANZ BEI 80 mm VOM DREHPUNKT

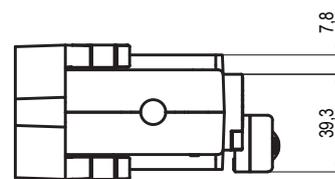
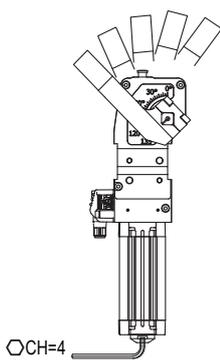
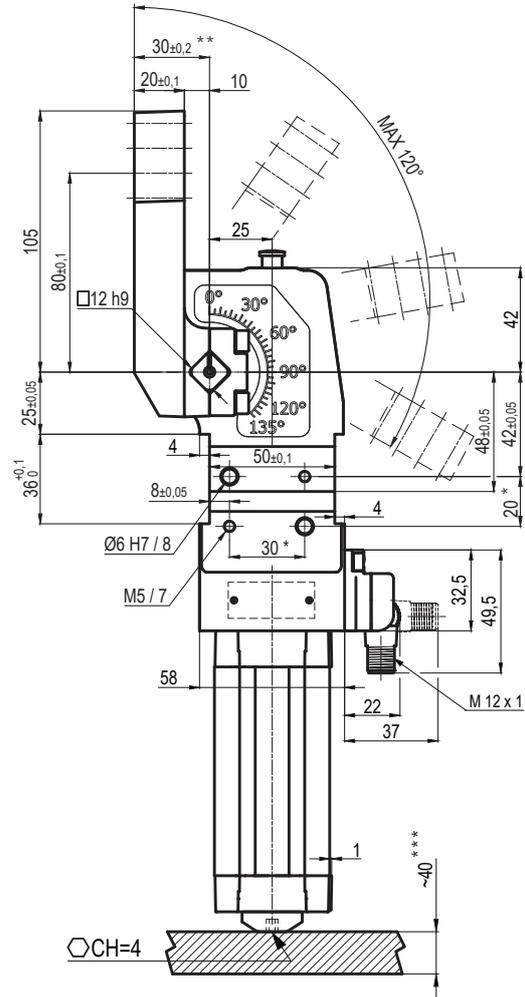
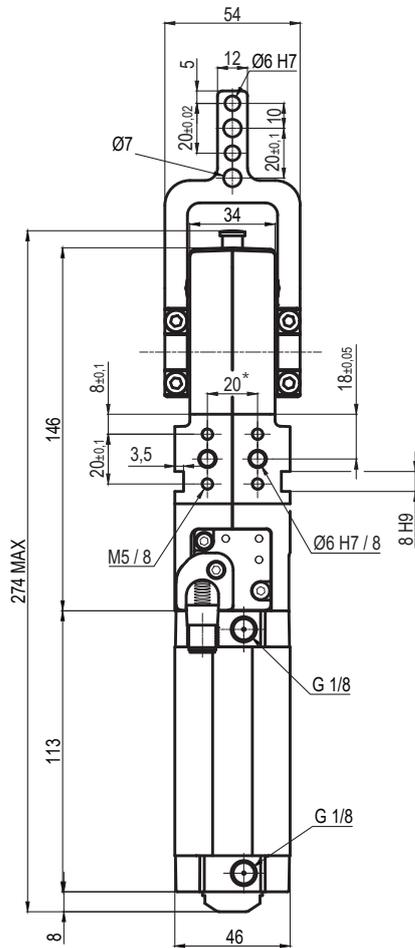
*** : ZUGANG ZUR WINKLEINSTELLUNG

Technische Änderungen vorbehalten

Rev. 00 08.03.19

UCBP32OC_K0

10 mm



Durchmesser Ø	Haltemoment	Spannmoment (0,5 MPa)	Gewicht (ohne Spannarm)
32 mm	250 Nm	75 Nm	1,3 Kg

Min / Max Betriebsdruck: **0,4 / 0,6 MPa**
 Betriebstemperatur: **5° ÷ 45° C**
 Einstellbarer Öffnungswinkel: **von 0° bis 120°**
 Armstellung: **180°**
 Elektronischer Sensor mit M12 schwenkbarem Stecker
 (von 0° bis 90° orientierbar, in Schritten von 10°)
 Versorgungsspannung: **10÷30Vdc**
 Schutzart: **IP65**

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

** : TOLERANZ BEI 80 mm VOM DREHPUNKT

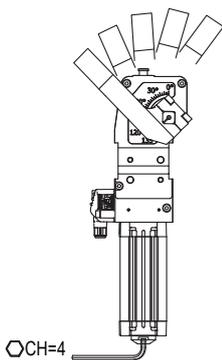
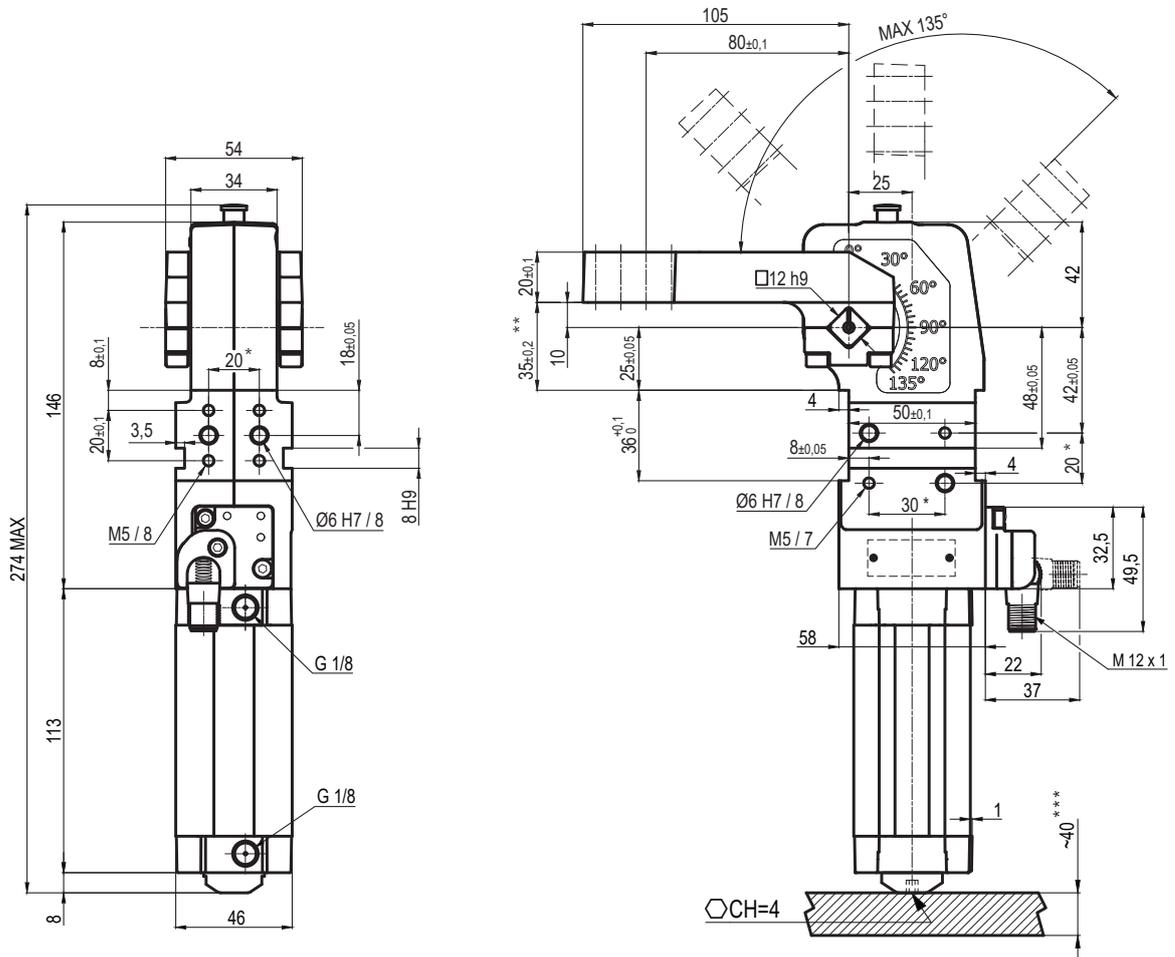
*** : ZUGANG ZUR WINKLEINSTELLUNG

Technische Änderungen vorbehalten

Rev. 00 08.03.19

UCBP32VC_K0

10 mm



Durchmesser Ø	Haltemoment	Spannmoment (0,5 MPa)	Gewicht (ohne Spannarm)
32 mm	250 Nm	75 Nm	1,3 Kg

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**

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

** : TOLERANZ BEI 80 mm VOM DREHPUNKT

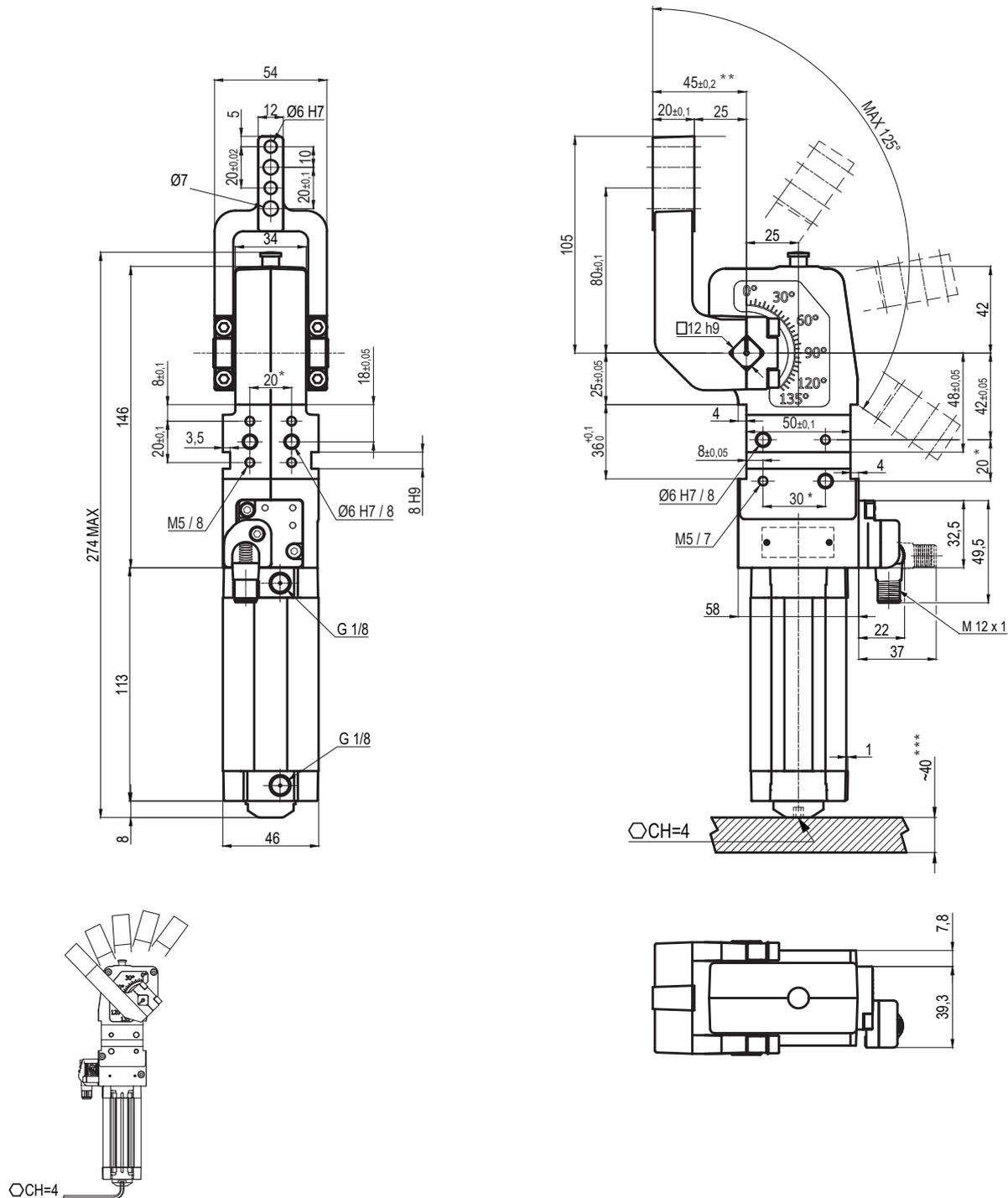
*** : ZUGANG ZUR WINKLEINSTELLUNG

Technische Änderungen vorbehalten

Rev. 00 08.03.19

UCBP32OE_K0

25 mm



Durchmesser Ø	Haltemoment	Spannmoment (0,5 MPa)	Gewicht (ohne Spannarm)
32 mm	250 Nm	75 Nm	1,3 Kg

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**
 Schutzart: **IP65**

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

** : TOLERANZ BEI 80 mm VOM DREHPUNKT

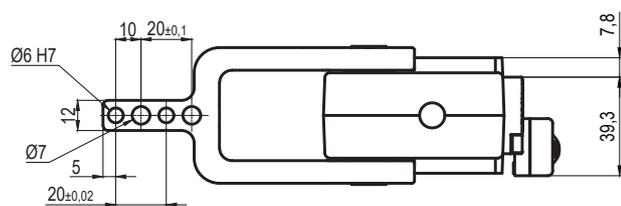
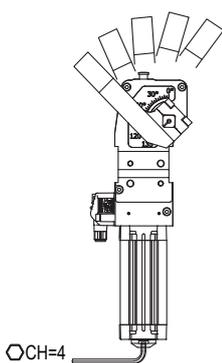
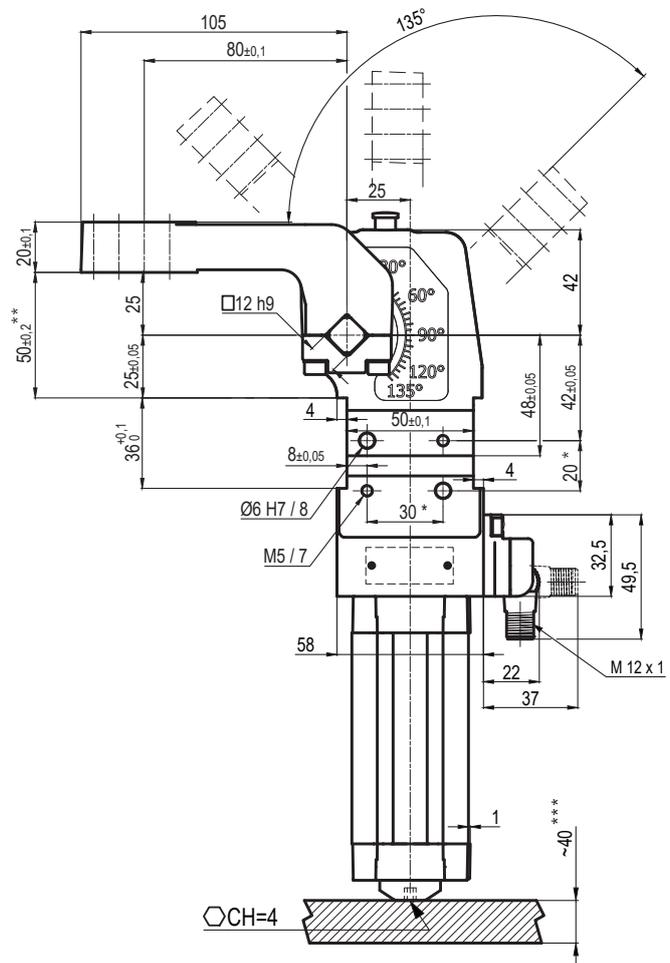
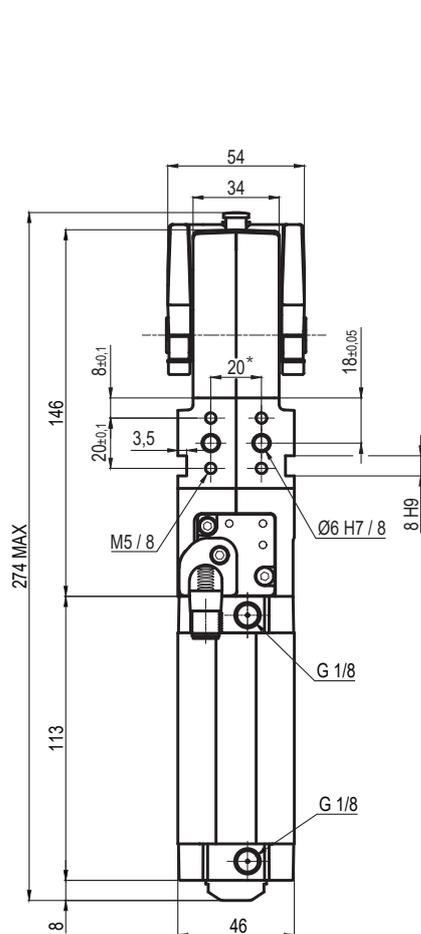
*** : ZUGANG ZUR WINKLEINSTELLUNG

Technische Änderungen vorbehalten

Rev. 00 08.03.19

UCBP32VE_K0

25 mm



Durchmesser Ø	Haltemoment	Spannmoment (0,5 MPa)	Gewicht (ohne Spannarm)
32 mm	250 Nm	75 Nm	1,3 Kg

 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**

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

**: TOLERANZ BEI 80 mm VOM DREHPUNKT

***: ZUGANG ZUR WINKLEINSTELLUNG

Technische Änderungen vorbehalten

Rev. 00 08.03.19