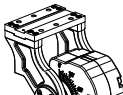


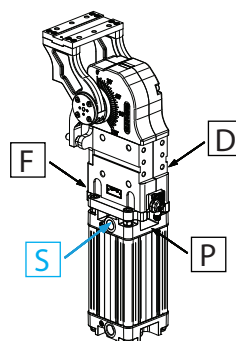
UAGP

UNICLAMP Pneumatischer Schwenker



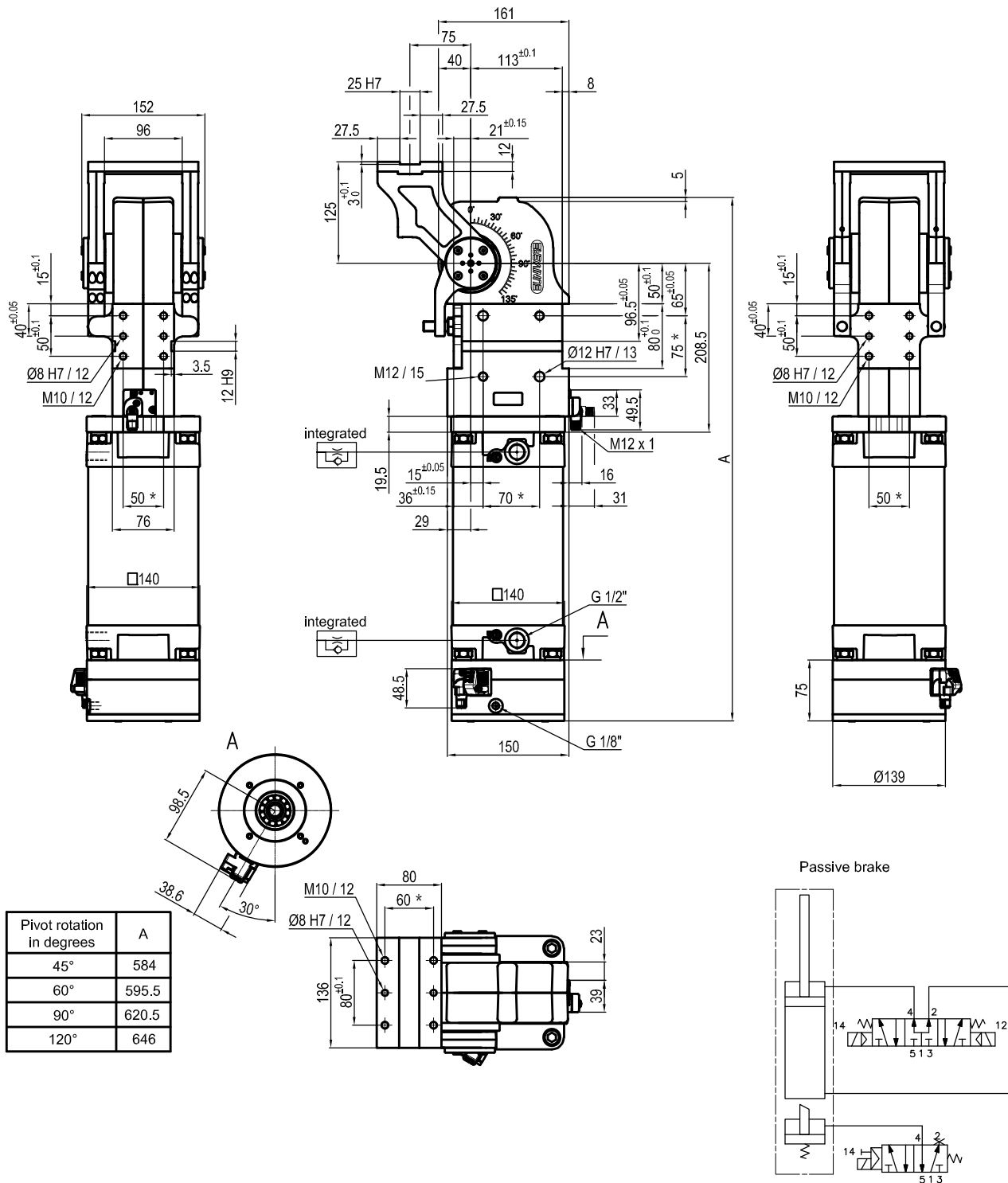
U	A	G	P	0	8	0	O	A	0	9	0	M	S	0
1	2	3	4	5	6	7	8	9						

1	Series	2	Modell	3	Größe
	UAG = UNICLAMP Schwenkeinheit mit fest voreingestelltem Öffnungswinkel	P = Pneumatisch		075 = 75Nm Ø80 mm 080 = 60Nm Ø80 mm 120 = 110Nm Ø100 mm 150 = 120Nm Ø100 mm 155 = 120Nm Ø100 mm 170 = 170Nm Ø125 mm 210 = 210Nm Ø125 mm	215 = 210Nm Ø125 mm 300 = 300Nm Ø160 mm 350 = 350Nm Ø160 mm 355 = 350Nm Ø160 mm 600 = 600Nm Ø200 mm 605 = 600Nm Ø200 mm
4	Einbaulage Drehtisch	5	Sensor	6	Öffnungswinkel
	V = Senkrecht 180° O = Waagrecht 90° Z = Senkrecht, V Lage gespiegelt P = Waagrecht, O Lage gespiegelt (Öffnungswinkel Max. 60°)	K = PNP Elektronischer Sensor (optisch) für Öffnungswinkel (DF-K) A = PNP Elektronischer Sensor (optisch) für Öffnungswinkel (DF-K) + Bremssensor (DF-U)		120 = 120° 090 = 90° 060 = 60° 045 = 45°	
7	Feststellbremse	8	Luftanschlüsse	9	Produkt Revision
	B = Mit Feststellbremse W = Ohne Feststellbremse M = Mit Bremse und manuelle Override-Funktion	S = Linksseitig D = Rechtsseitig F = Vorne P = Rückseitig			von UNIVER vergeben



UNIVER SpA empfiehlt, dass die UNIVER Technikabteilung alle Schwenker Anwendungen freigibt

UAGP170OA__BS0



Größe	Haltemoment	Max. Drehmoment 0,55 MPa	Gewicht
170	4000 Nm	170 Nm	22,6 Kg

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

Technische Änderungen vorbehalten

Rev. 00 17.09.19

Min / Max Betriebsdruck: **0,4 / 0,6 MPa**
 Betriebstemperatur: **5° ÷ 45° C**
 Fest voreingestellter Öffnungswinkel: **45°- 60°- 90°- 120°**
 Drehtischstellung: **Waagrecht 90°**
 Elektronischer Sensor mit M12 schwenkbarem Stecker
 (von 0° bis 90° orientierbar, in Schritten von 10°)
 Versorgungsspannung: **10÷30Vdc**
 Schutzart: **IP65**

[illegible]

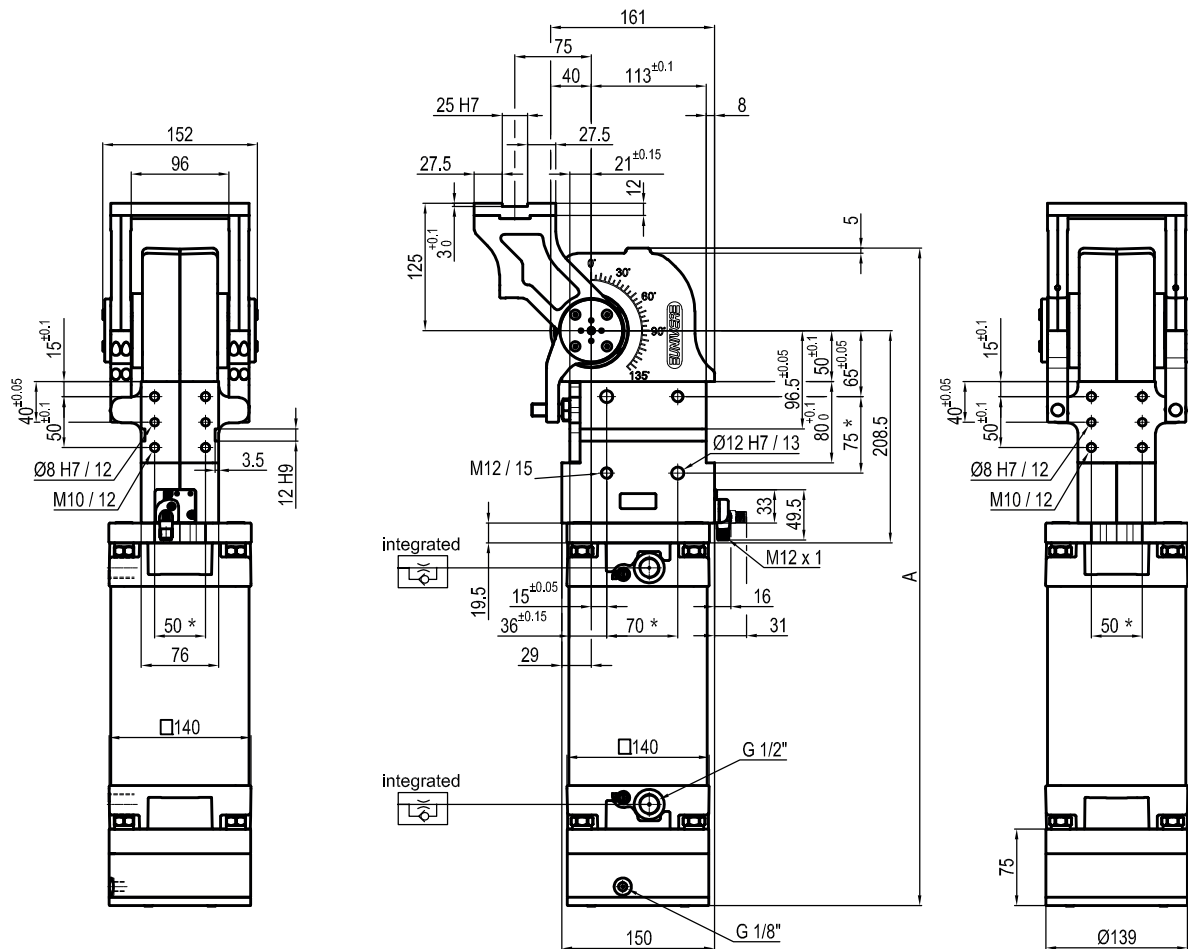
Pivot rotation in degrees	A
45°	609.5
60°	621
90°	646
120°	671.5

Größe	Haltemoment	Max. Drehmoment 0,55 MPa	Gewicht
170	4000 Nm	170 Nm	22,8 Kg

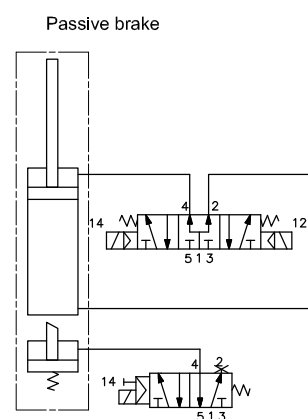
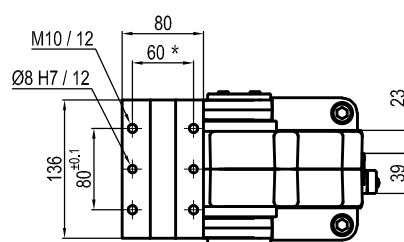
Min / Max Betriebsdruck: **0,4 / 0,6 MPa**
 Betriebstemperatur: **5° ÷ 45° C**
 Fest voreingestellter Öffnungswinkel: **45°- 60°- 90°- 120°**
 Drehtischstellung: **Waagrecht 90°**
 Elektronischer Sensor mit M12 schwenkbarem Stecker
 (von 0° bis 90°orientierbar, in Schritten von 10°)
 Versorgungsspannung: **10÷30Vdc**
 Schutzart: **IP65**

Rev. 00 18.06.19

UAGP170OK__ _BS0



Pivot rotation in degrees	A
45°	584
60°	595.5
90°	620.5
120°	646



Größe	Haltemoment	Max. Drehmoment 0,55 MPa	Gewicht
170	4000 Nm	170 Nm	22,6 Kg

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

Technische Änderungen vorbehalten

Rev. 00 18.09.19

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

Betriebstemperatur: $5^{\circ} \div 45^{\circ} \text{C}$

Fest voreingestellter Öffnungswinkel: 45°- 60°- 90°- 120°

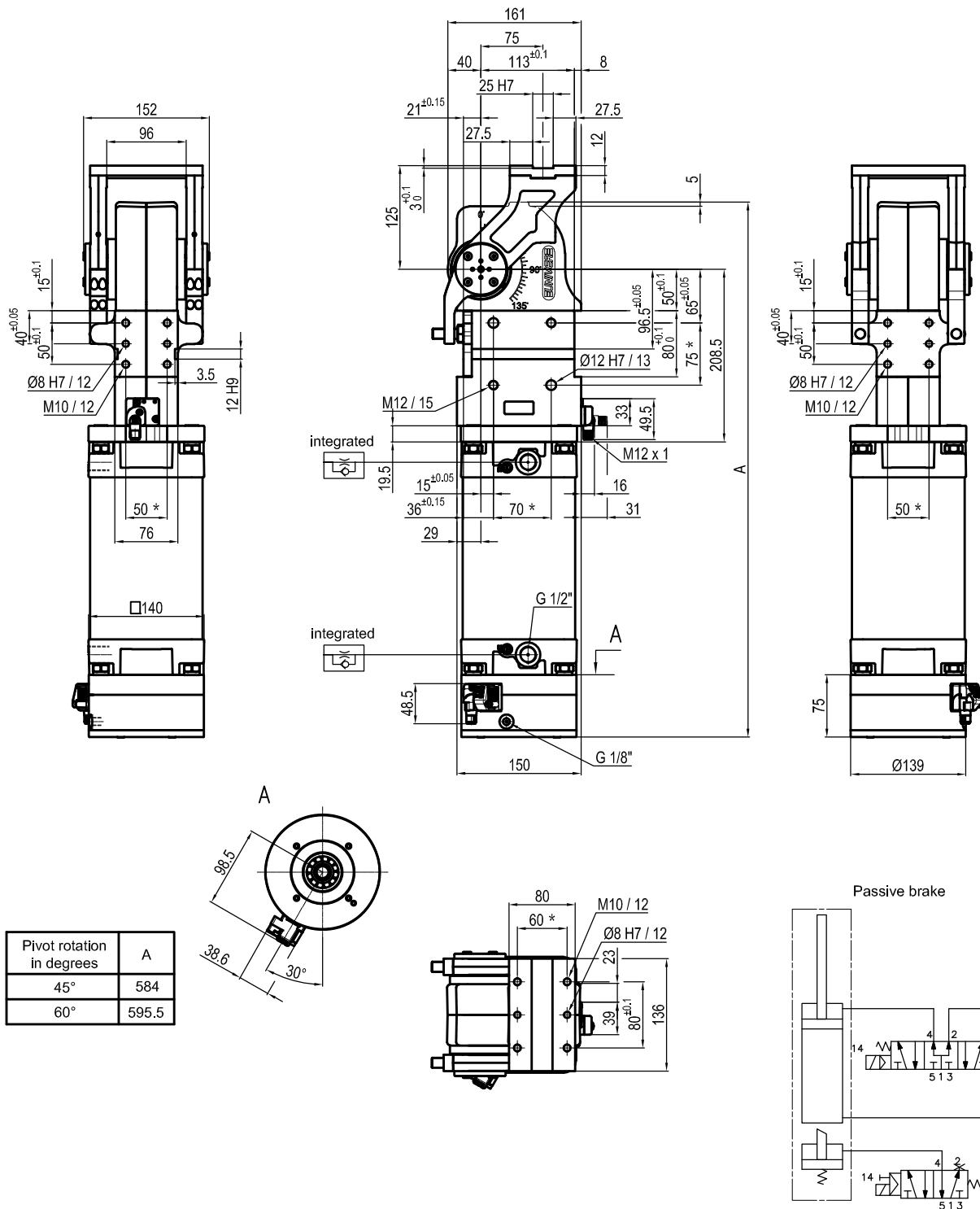
Drehtischstellung: **Waagrecht 90°**

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

Versorgungsspannung: **10÷30Vdc**

Schutzart: **IP65**

UAGP170PA__BS0



Größe	Haltemoment	Max. Drehmoment 0,55 MPa	Gewicht
170	4000 Nm	170 Nm	22,6 Kg

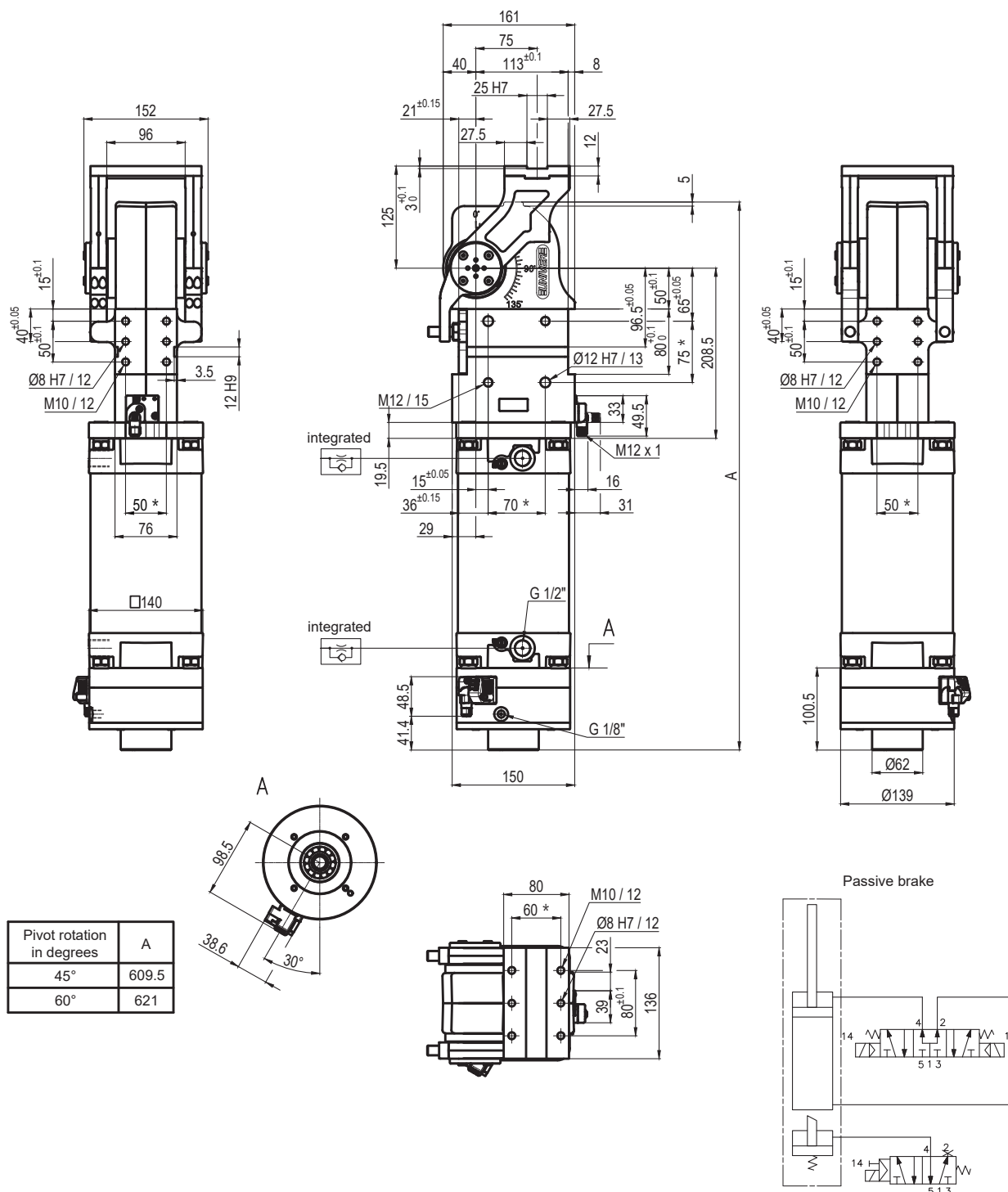
*: TOLERANZ ZWISCHEN STIFTBOHRUNGEN ± 0,02, GEWINDEBOHRUNGEN ± 0,1

Technische Änderungen vorbehalten

Rev. 00 17.09.19

Min / Max Betriebsdruck: **0,4 / 0,6 MPa**
 Betriebstemperatur: **5° ÷ 45° C**
 Fest voreingestellter Öffnungswinkel: **45°- 60°- 90°- 120°**
 Drehtischstellung: **Waagrecht, O Lage gespiegelt**
 Elektronischer Sensor mit M12 schwenkbarem Stecker
 (von 0° bis 90° orientierbar, in Schritten von 10°)
 Versorgungsspannung: **10÷30Vdc**
 Schutzart: **IP65**

UAGP170PA__MS0



Größe	Haltemoment	Max. Drehmoment 0,55 MPa	Gewicht
170	4000 Nm	170 Nm	22,8 Kg

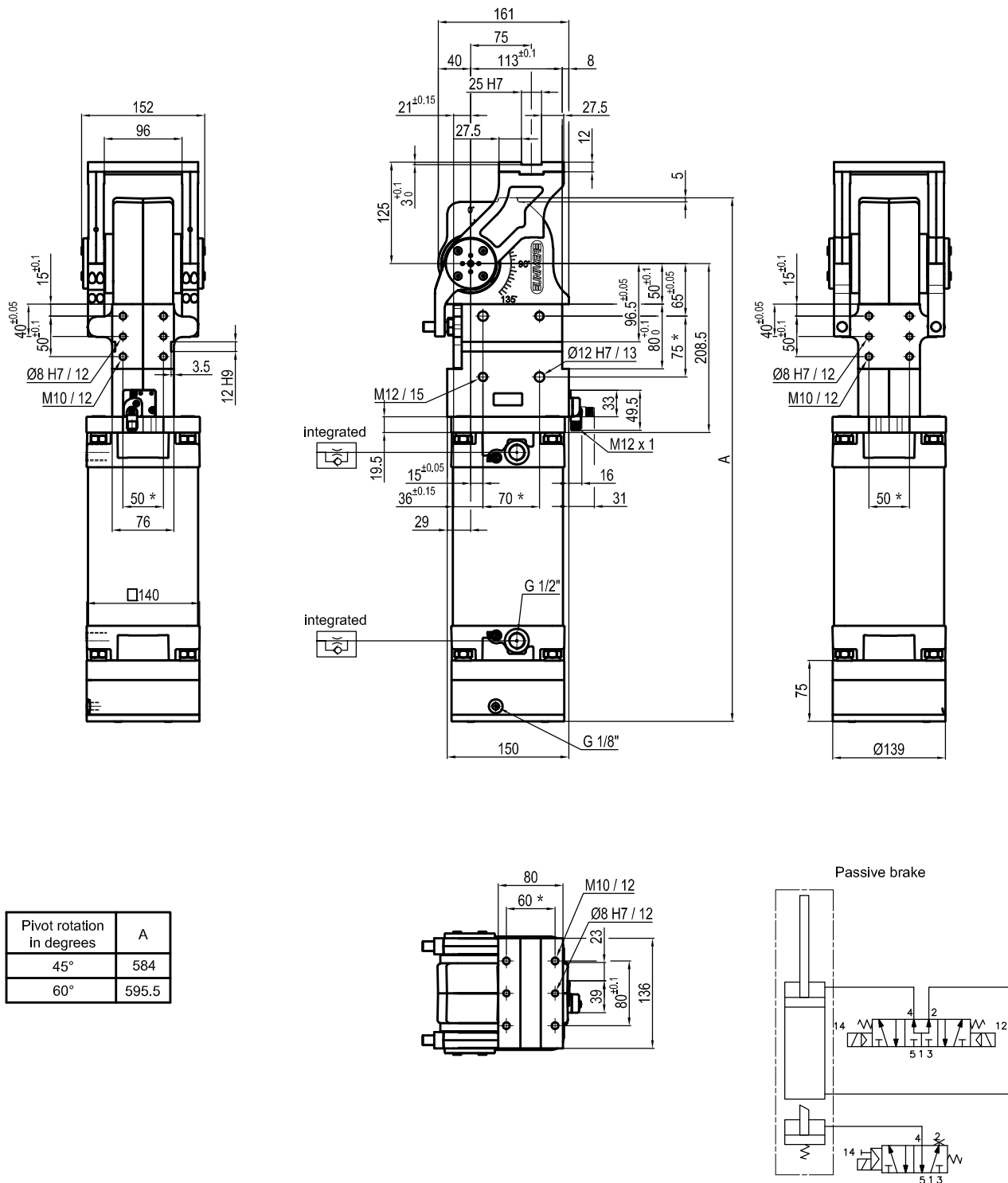
*: TOLERANZ ZWISCHEN STIFTBOHRUNGEN ± 0,02, GEWINDEBOHRUNGEN ± 0,1

Technische Änderungen vorbehalten

Rev. 00 18.06.19

Min / Max Betriebsdruck: **0,4 / 0,6 MPa**
 Betriebstemperatur: **5° ÷ 45° C**
 Fest voreingestellter Öffnungswinkel: **45°- 60°**
 Drehtischstellung: **Waagerecht, O Lage gespiegelt**
 Elektronischer Sensor mit M12 schwenkbarem Stecker
 (von 0° bis 90° orientierbar, in Schritten von 10°)
 Versorgungsspannung: **10÷30Vdc**
 Schutzart: **IP65**

UAGP170PK_ _ _BS0



Pivot rotation in degrees	A
45°	584
60°	595.5

Größe	Haltemoment	Max. Drehmoment 0,55 MPa	Gewicht
170	4000 Nm	170 Nm	22,6 Kg

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

Technische Änderungen vorbehalten

Rev. 00 17.09.19

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

Betriebstemperatur: **45° ÷ 60° C**

Fest voreingestellter Öffnungswinkel: **45°- 60°**Drehtisch-

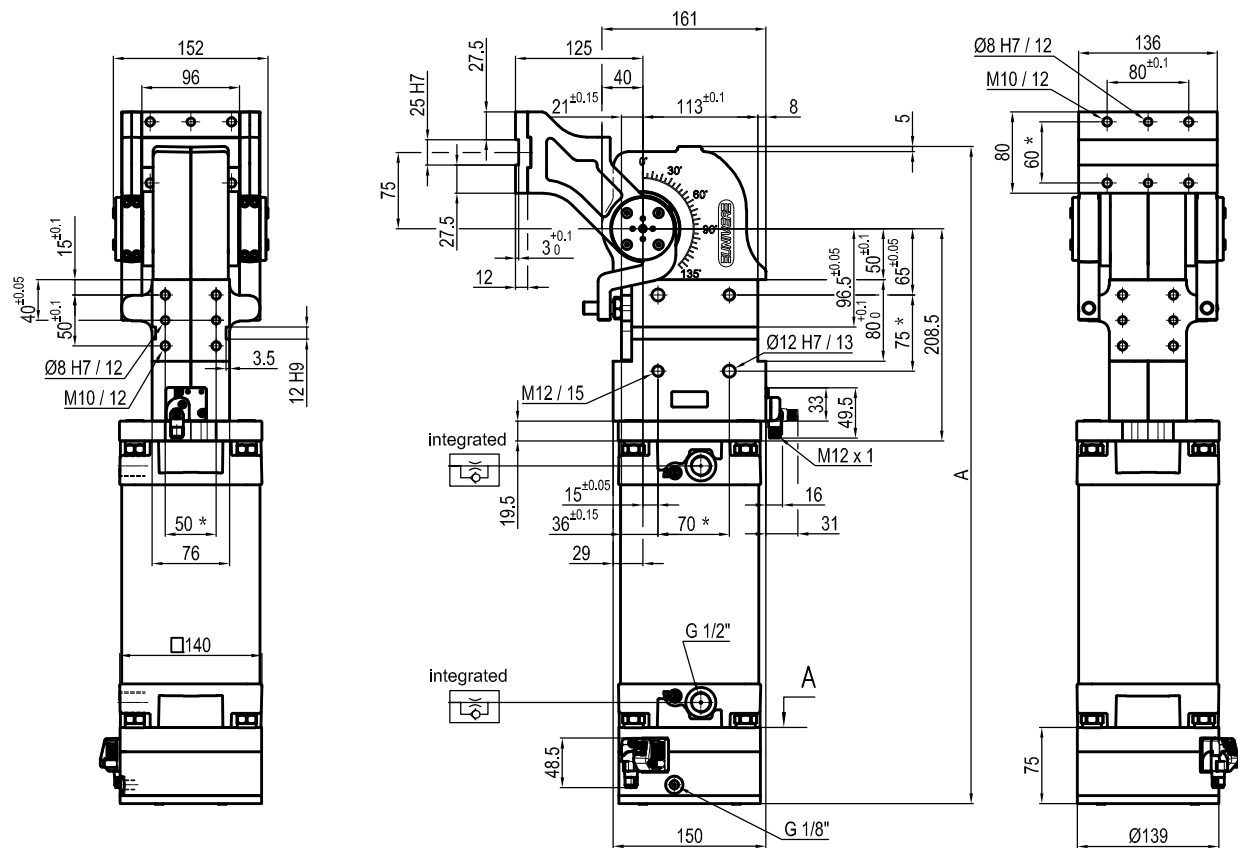
stellung: **Waagrecht, O Lage gespiegelt**

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

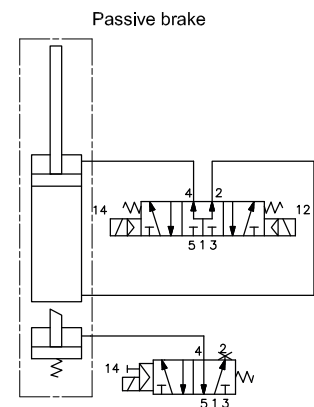
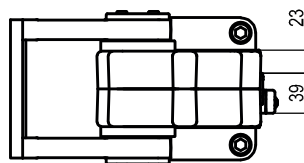
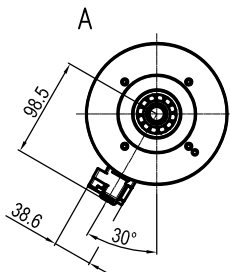
Versorgungsspannung: **10÷30Vdc**

Schutzart: **IP65**

UAGP170ZA__ _BS0



Pivot rotation in degrees	A
45°	584
60°	595.5
90°	620.5
120°	646



Größe	Haltemoment	Max. Drehmoment 0,55 MPa	Gewicht
170	4000 Nm	170 Nm	22,6 Kg

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

Technische Änderungen vorbehalten

Rev. 00 17.09.19

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

Betriebstemperatur: 5° ÷ 45° C

Fest voreingestellter Öffnungswinkel: **45°- 60°- 90°- 120°**

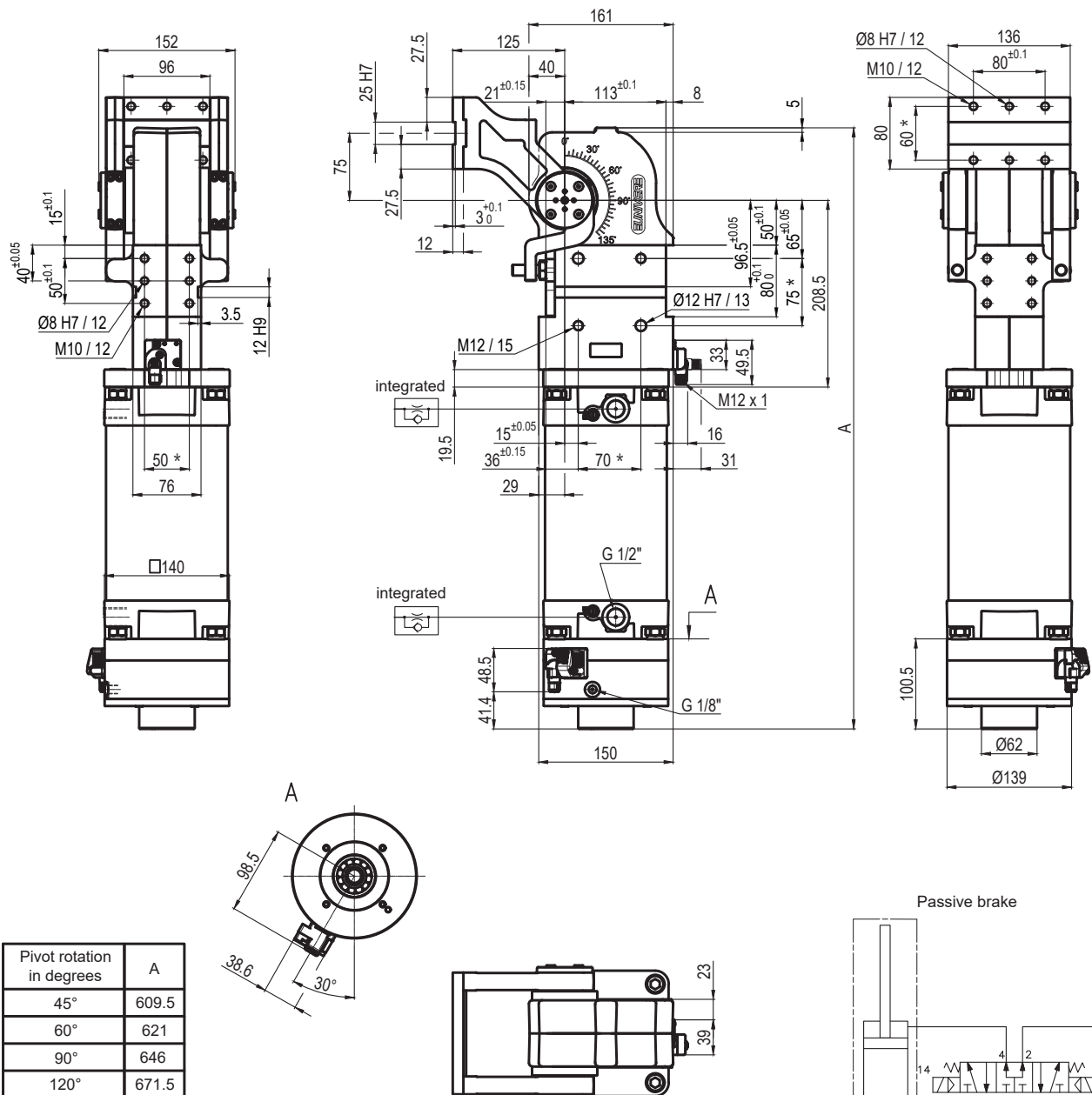
Drehtischstellung: **Senkrecht, V Lage gespiegelt**

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

Versorgungsspannung: **10÷30Vdc**

Schutzart: **IP65**

UAGP170ZA__MS0



Pivot rotation in degrees	A
45°	609.5
60°	621
90°	646
120°	671.5

Größe	Haltemoment	Max. Drehmoment 0,55 MPa	Gewicht
170	4000 Nm	170 Nm	22,8 Kg

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

Technische Änderungen vorbehalten

Rev. 00 18.06.19

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

Betriebstemperatur: 5° ÷ 45° C

Fest voreingestellter Öffnungswinkel: 45°- 60°- 90°- 120°

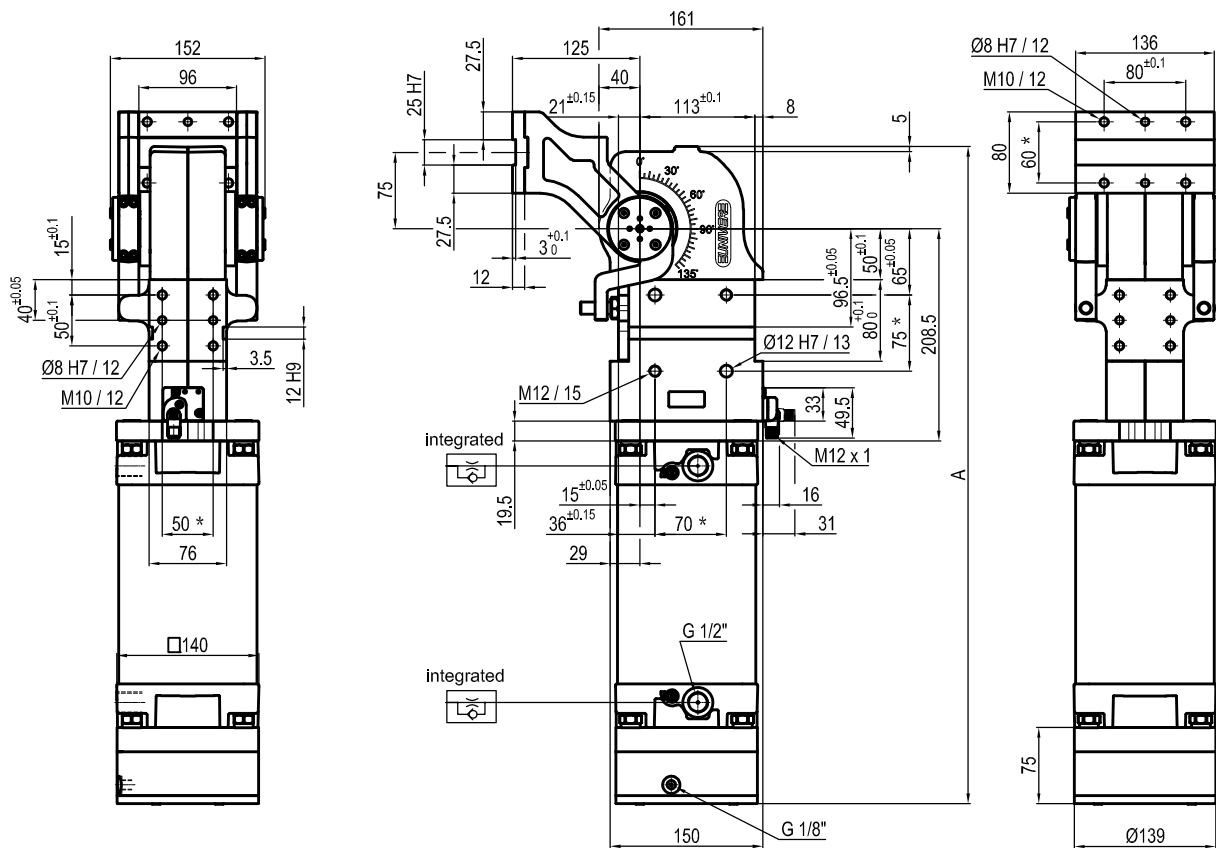
Drehtischstellung: **Senkrecht, V Lage gespiegelt**

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

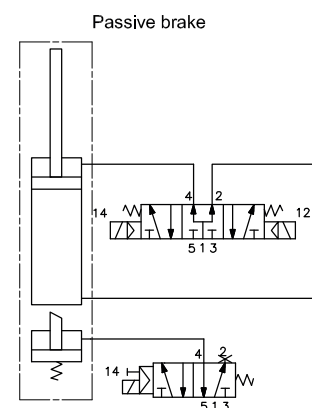
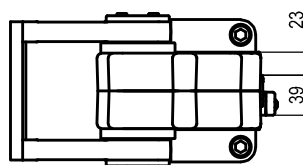
Versorgungsspannung: **10÷30Vdc**

Schutzart: **IP65**

UAGP170ZK__ _BS0



Pivot rotation in degrees	A
45°	584
60°	595.5
90°	620.5
120°	646



Größe	Haltemoment	Max. Drehmoment 0,55 MPa	Gewicht
170	4000 Nm	170 Nm	22,6 Kg

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

Technische Änderungen vorbehalten

Rev. 00 17.09.19

Min / Max Betriebsdruck: **0,4 / 0,6 MPa**
 Betriebstemperatur: **5° ÷ 45° C**
 Fest voreingestellter Öffnungswinkel: **45°- 60°- 90°- 120°**
 Drehtischstellung: **Senkrecht, V Lage gespiegelt**
 Elektronischer Sensor mit M12 schwenkbarem Stecker
 (von 0° bis 90°orientierbar, in Schritten von 10°)
 Versorgungsspannung: **10÷30Vdc**
 Schutzart: **IP65**