

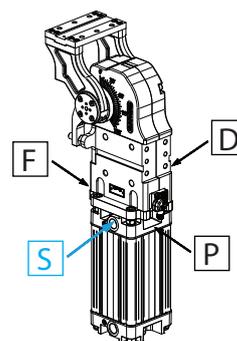
# UAGP

## UNICLAMP Pneumatischer Schwenker



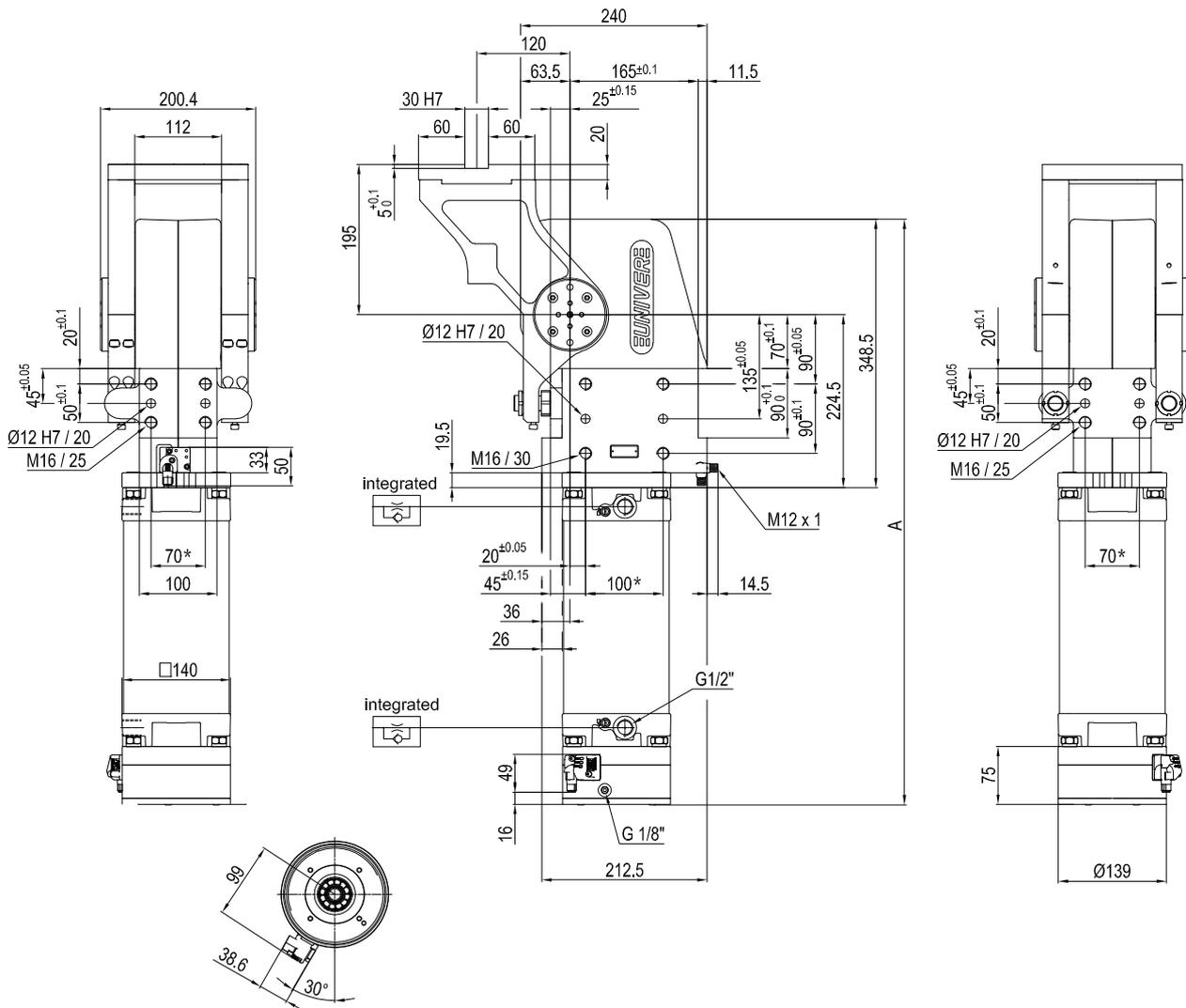
U	A	G	P	0	8	0	O	A	0	9	0	M	S	0
1	2	3	4	5	6	7	8	9						

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

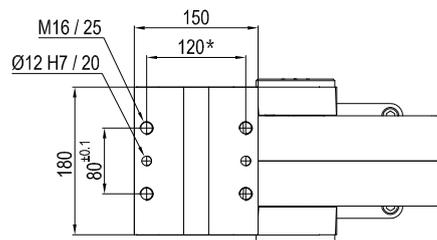


UNIVER SpA empfiehlt, dass die UNIVER Technikabteilung alle Schwenker Anwendungen freigibt

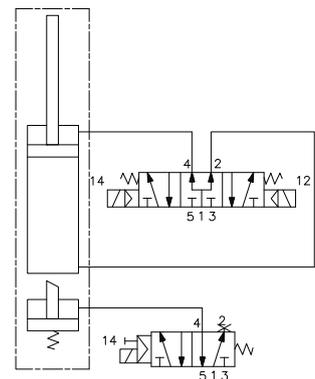
## UAGP215OA\_\_BS0



Pivot rotation in degrees	A
45°	666.5
60°	682.5
90°	719
120°	759.5



Passive brake



Größe	Haltemoment	Max. Drehmoment 0,55 MPa	Gewicht
215	8000 Nm	210 Nm	48 Kg

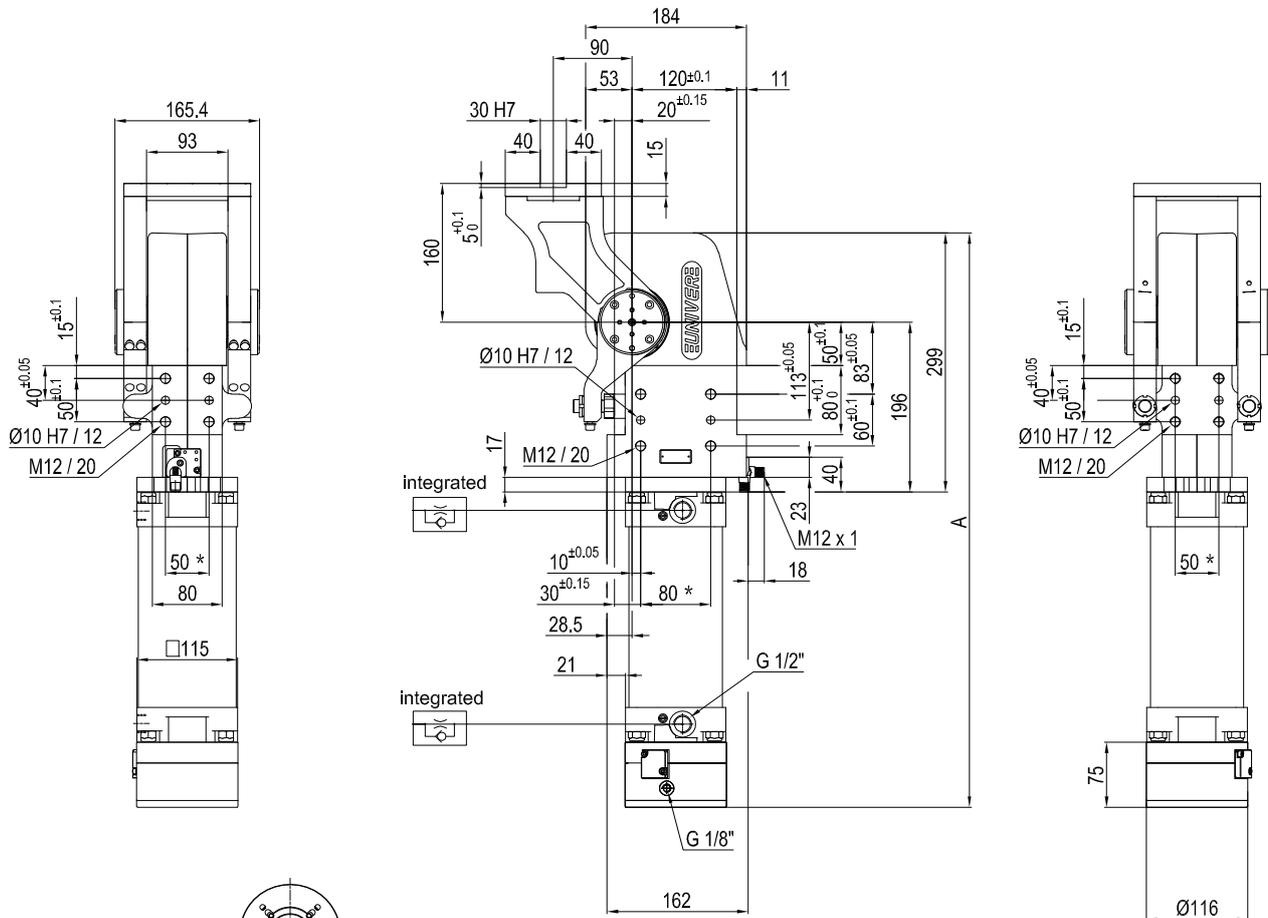
\*: TOLERANZ ZWISCHEN STIFTBOHRUNGEN ± 0,02, GEWINDEBOHRUNGEN ± 0,1

Technische Änderungen vorbehalten

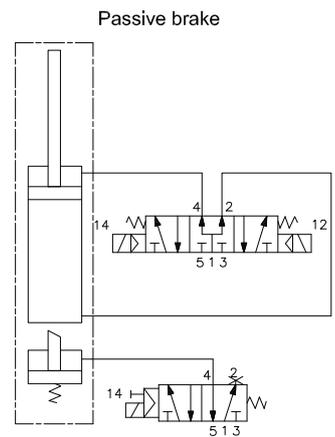
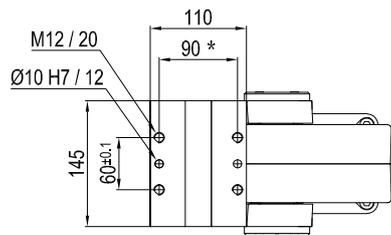
Rev. 00 12.06.20

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**

## UAGP215OK\_\_BS0



Pivot rotation in degrees	A
45°	583.5
60°	597
90°	628
120°	662.5



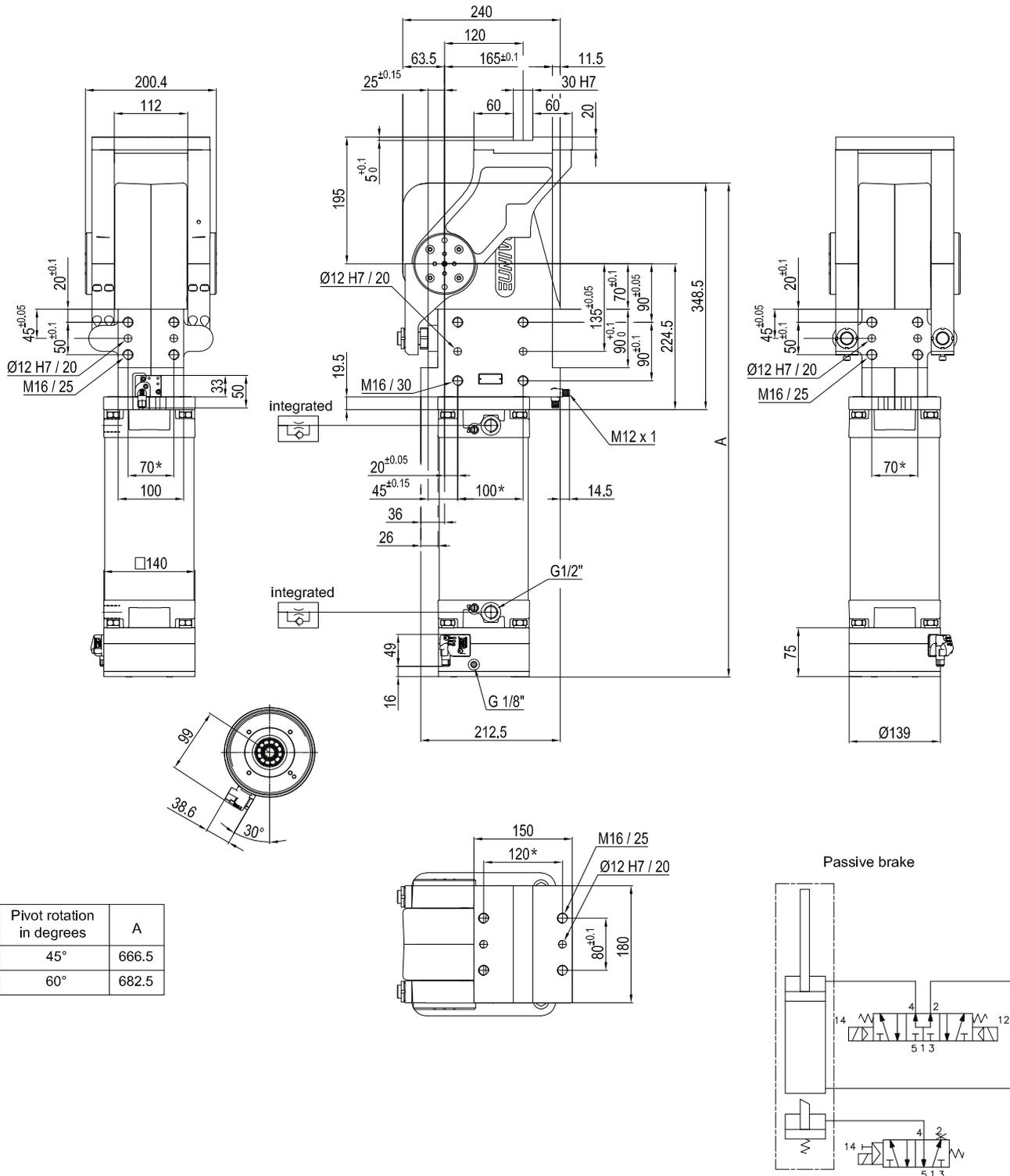
Größe	Haltemoment	Max. Drehmoment 0,55 MPa	Gewicht
215	8000 Nm	210 Nm	48 Kg

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**

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

Technische Änderungen vorbehalten

## UAGP215PA\_ \_ \_BS0



Pivot rotation in degrees	A
45°	666.5
60°	682.5

Größe	Haltemoment	Max. Drehmoment 0,55 MPa	Gewicht
215	8000 Nm	210 Nm	48 Kg

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

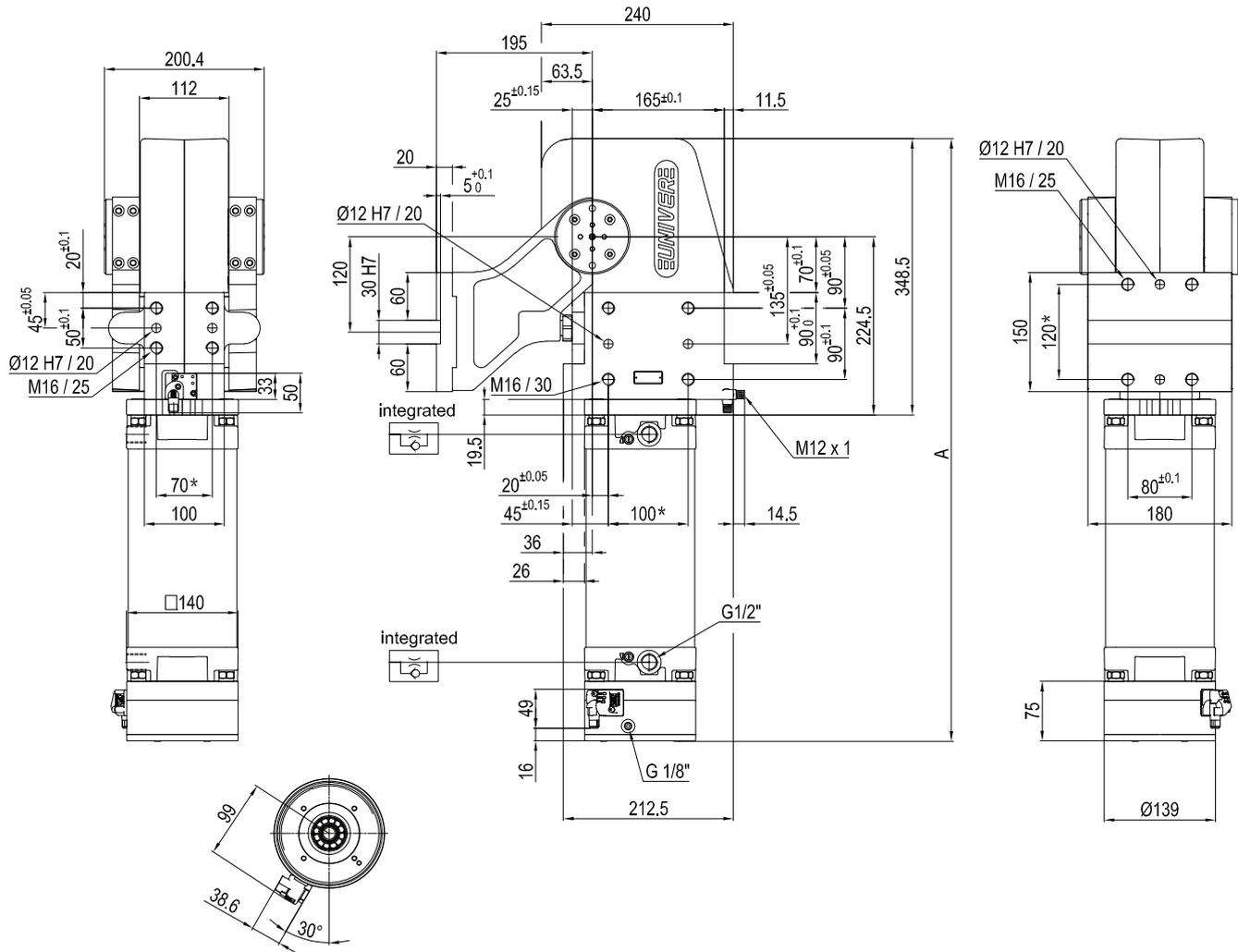
Technische Änderungen vorbehalten

Rev. 00 12.06.20

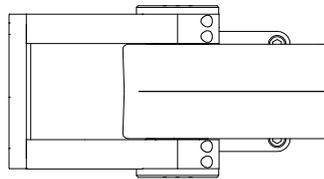
Min / Max Betriebsdruck: **0,4 / 0,6 MPa**  
 Betriebstemperatur: **5° ÷ 45° C**  
 Fest voreingestellter Öffnungswinkel: **45° - 60°**  
 Drehtischstellung: **Waagrecht, 0 Lage gespiegelt**  
 Elektronischer Sensor mit M12 schwenkbarem Stecker  
 (von 0° bis 90° orientierbar, in Schritten von 10°) 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



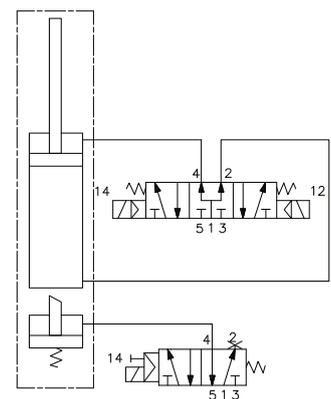
## UAGP215VA\_\_BS0



Pivot rotation in degrees	A
45°	666.5
60°	682.5
90°	719
120°	759.5



Passive brake



Größe	Haltemoment	Max. Drehmoment 0,55 MPa	Gewicht
215	8000 Nm	210 Nm	48 Kg

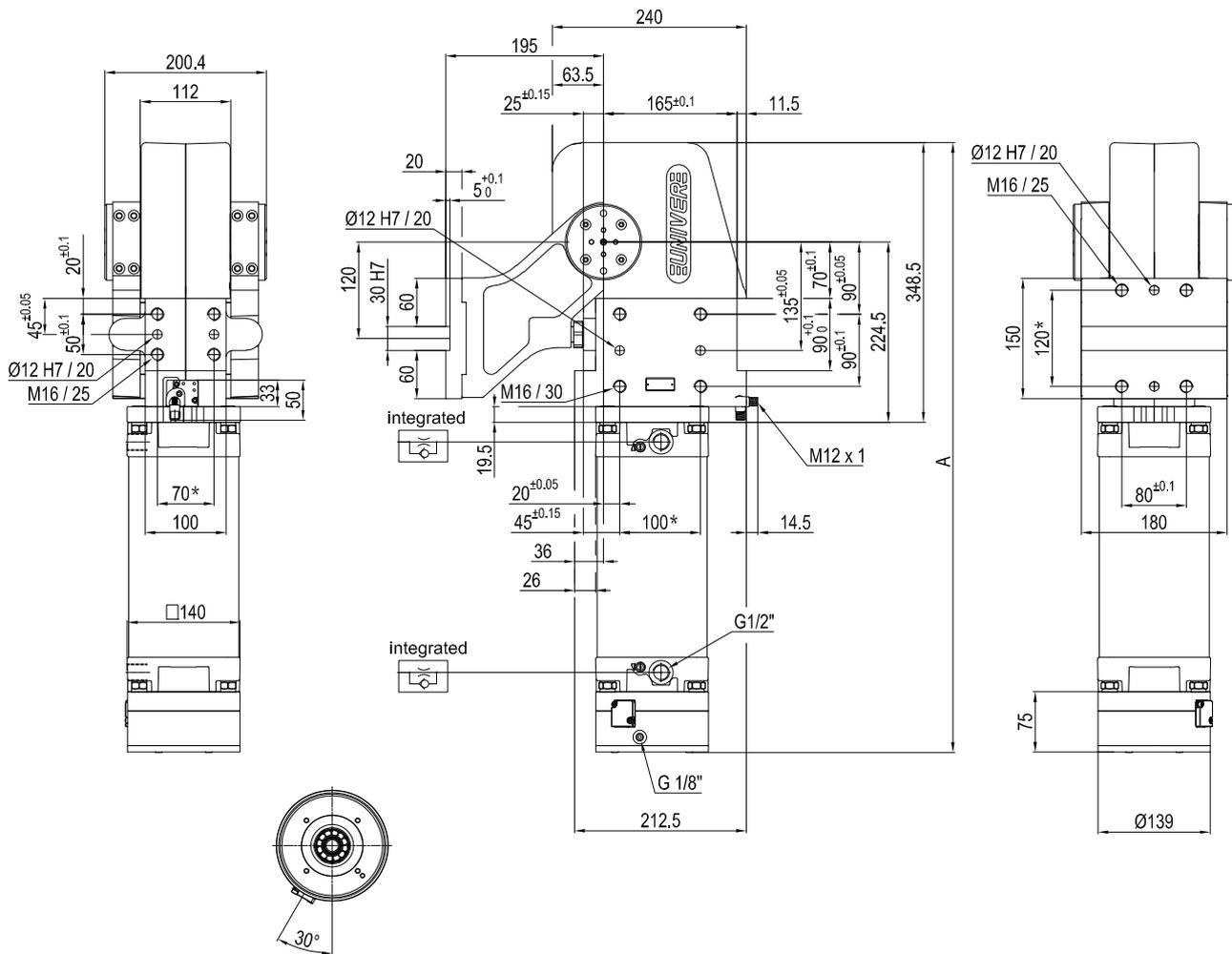
\*: TOLERANZ ZWISCHEN STIFTBOHRUNGEN  $\pm 0,02$ , GEWINDEBOHRUNGEN  $\pm 0,1$

Technische Änderungen vorbehalten

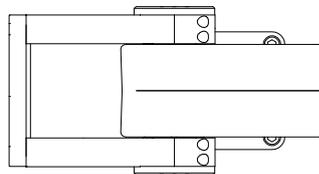
Rev. 00 12.06.20

Min / Max Betriebsdruck: **0,4 / 0,6 MPa**  
 Betriebstemperatur: **5° ÷ 45° C**  
 Fest voreingestellter Öffnungswinkel: **45°- 60°- 90°- 120°**  
 Drehtischstellung: **Senkrecht 180°**  
 Elektronischer Sensor mit M12 schwenkbarem Stecker  
 (von 0° bis 90° orientierbar, in Schritten von 10°)  
 Versorgungsspannung: **10÷30Vdc**  
 Schutzart: **IP65**

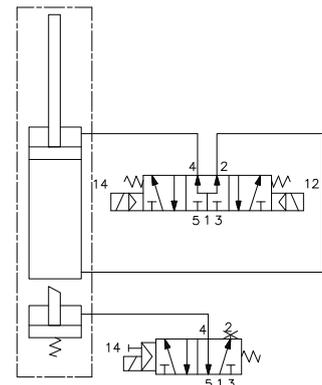
## UAGP215VK\_\_BS0



Pivot rotation in degrees	A
45°	666.5
60°	682.5
90°	719
120°	759.5



Passive brake



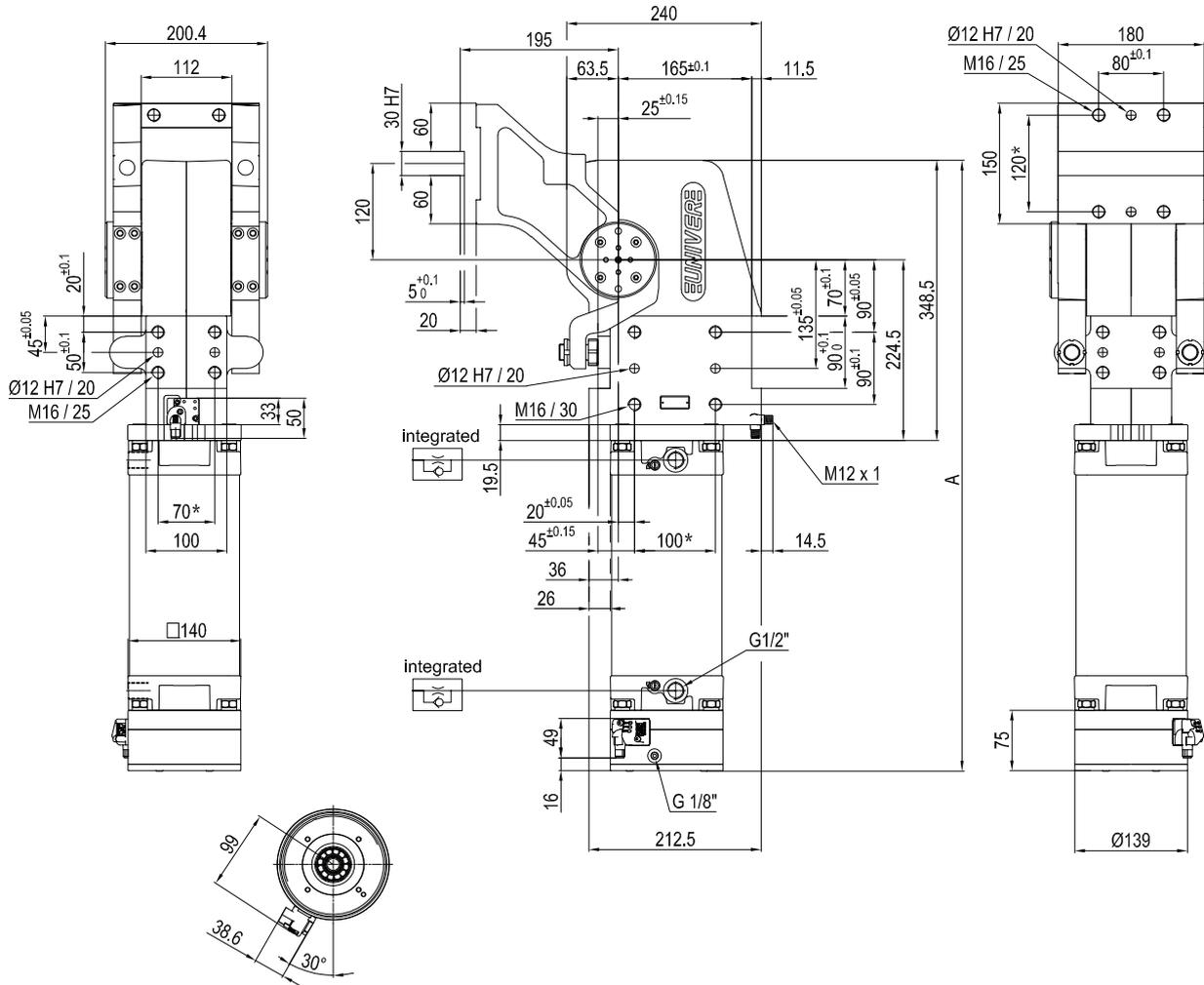
Größe	Haltemoment	Max. Drehmoment 0,55 MPa	Gewicht
215	8000 Nm	210 Nm	48 Kg

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

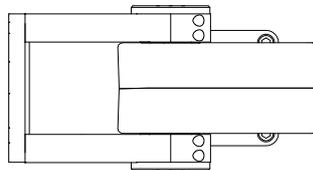
Min / Max Betriebsdruck: **0,4 / 0,6 MPa**  
 Betriebstemperatur: **5° ÷ 45° C**  
 Fest voreingestellter Öffnungswinkel: **45°- 60°- 90°- 120°**  
 Drehtischstellung: **Senkrecht 180°**  
 Elektronischer Sensor mit M12 schwenkbarem Stecker  
 (von 0° bis 90° orientierbar, in Schritten von 10°)  
 Versorgungsspannung: **10÷30Vdc**  
 Schutzart: **IP65**

Technische Änderungen vorbehalten

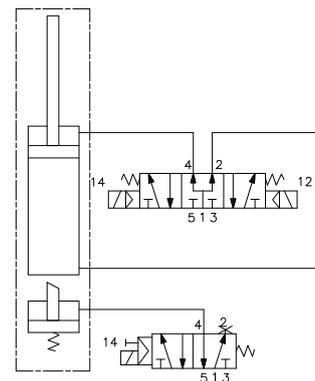
## UAGP215ZA\_\_BS0



Pivot rotation in degrees	A
45°	666.5
60°	682.5
90°	719
120°	759.5



Passive brake



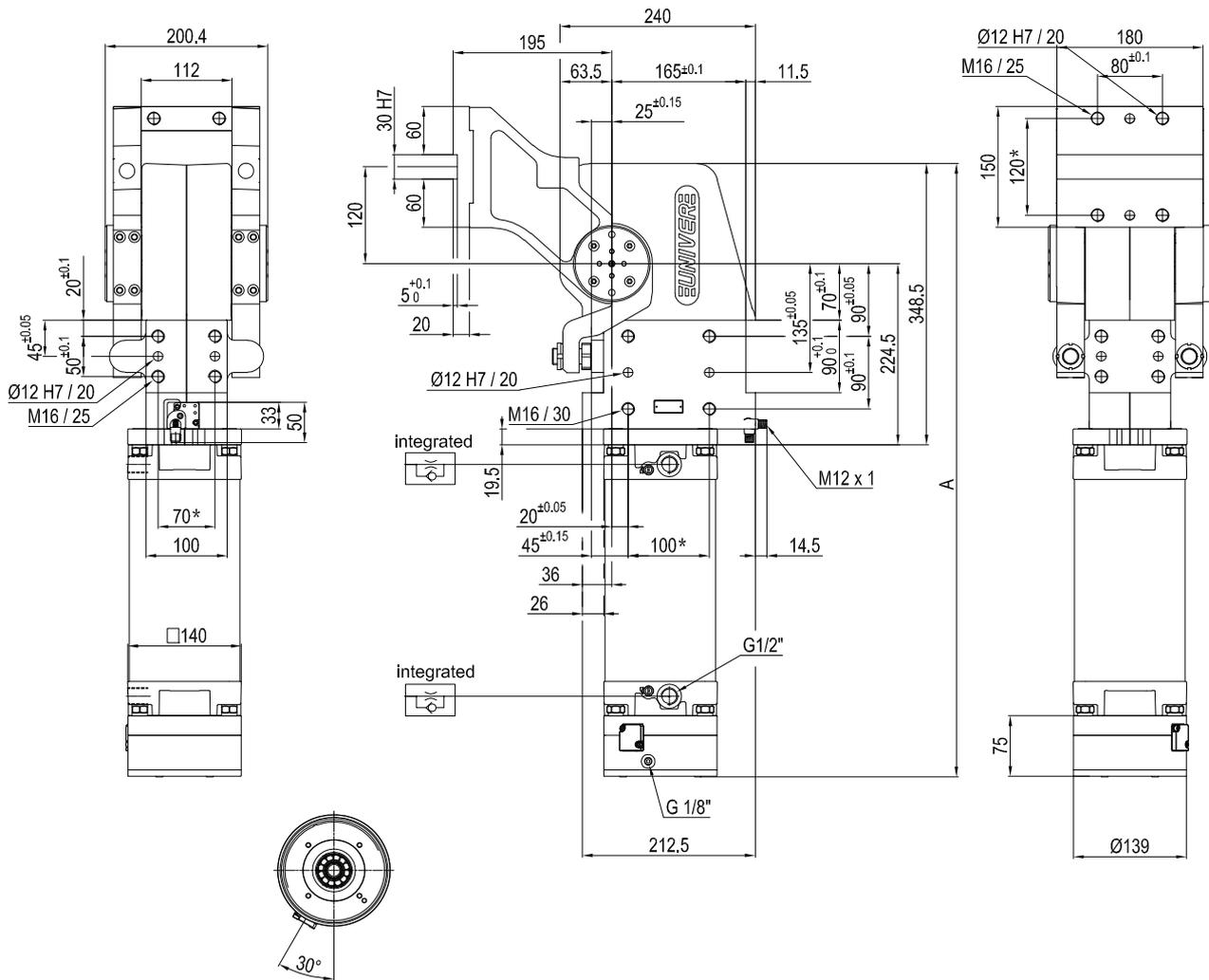
Größe	Haltemoment	Max. Drehmoment 0,55 MPa	Gewicht
215	8000 Nm	210 Nm	48 Kg

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**

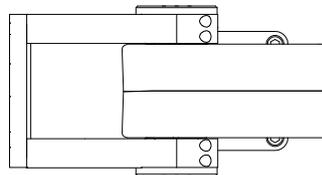
\*: TOLERANZ ZWISCHEN STIFTBOHRUNGEN ± 0,02, GEWINDEBOHRUNGEN ± 0,1

Technische Änderungen vorbehalten

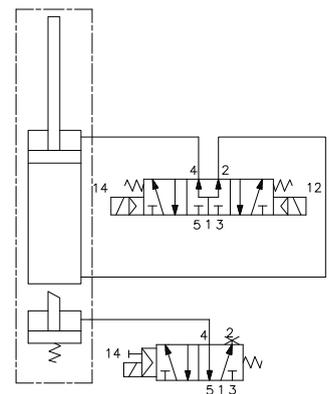
## UAGP215ZK\_\_BS0



Pivot rotation in degrees	A
45°	666.5
60°	682.5
90°	719
120°	759.5



Passive brake



Größe	Haltemoment	Max. Drehmoment 0,55 MPa	Gewicht
215	8000 Nm	210 Nm	48 Kg

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**

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

Technische Änderungen vorbehalten

Rev. 00 12.06.20