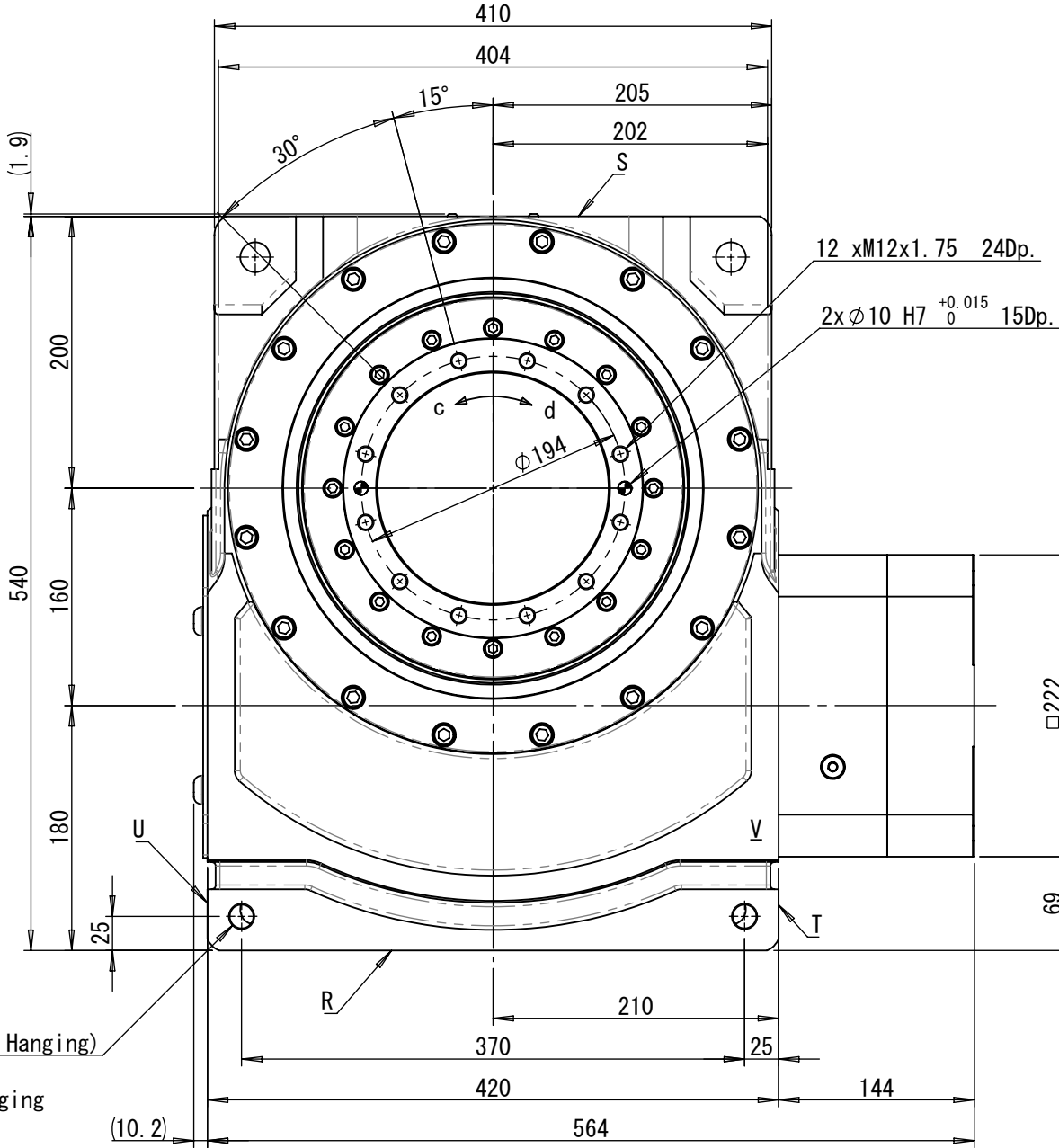
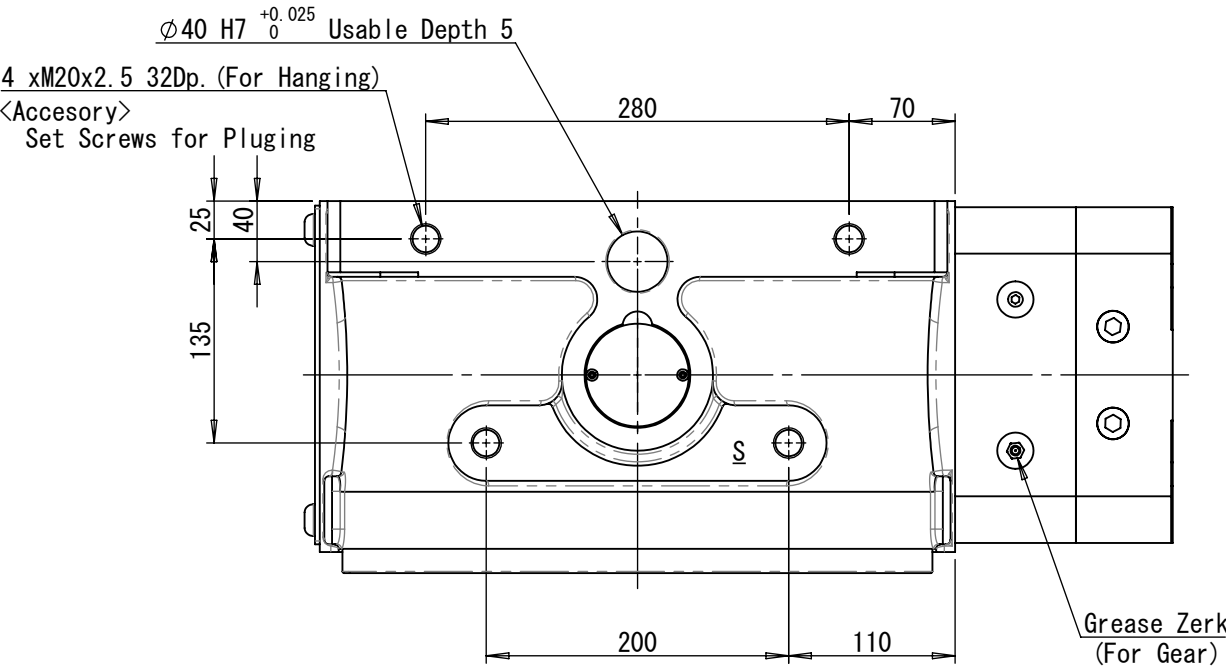
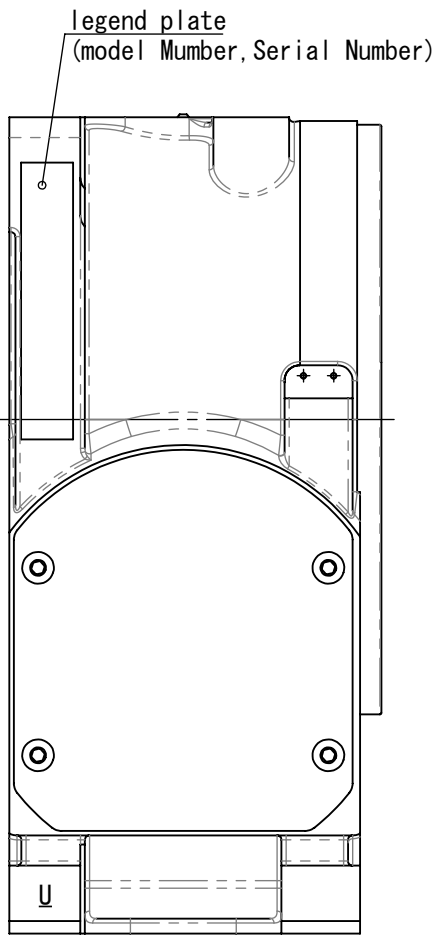
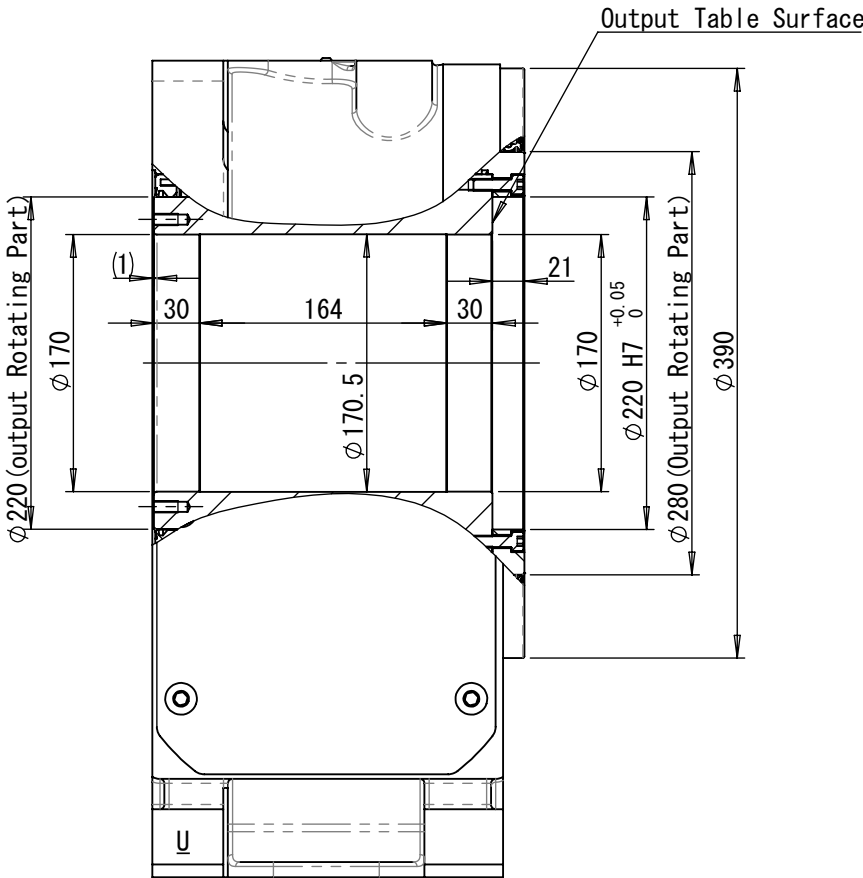


機械仕様 SPECIFICATION

製品コード MODEL CODE : SP120-120T-AB-N

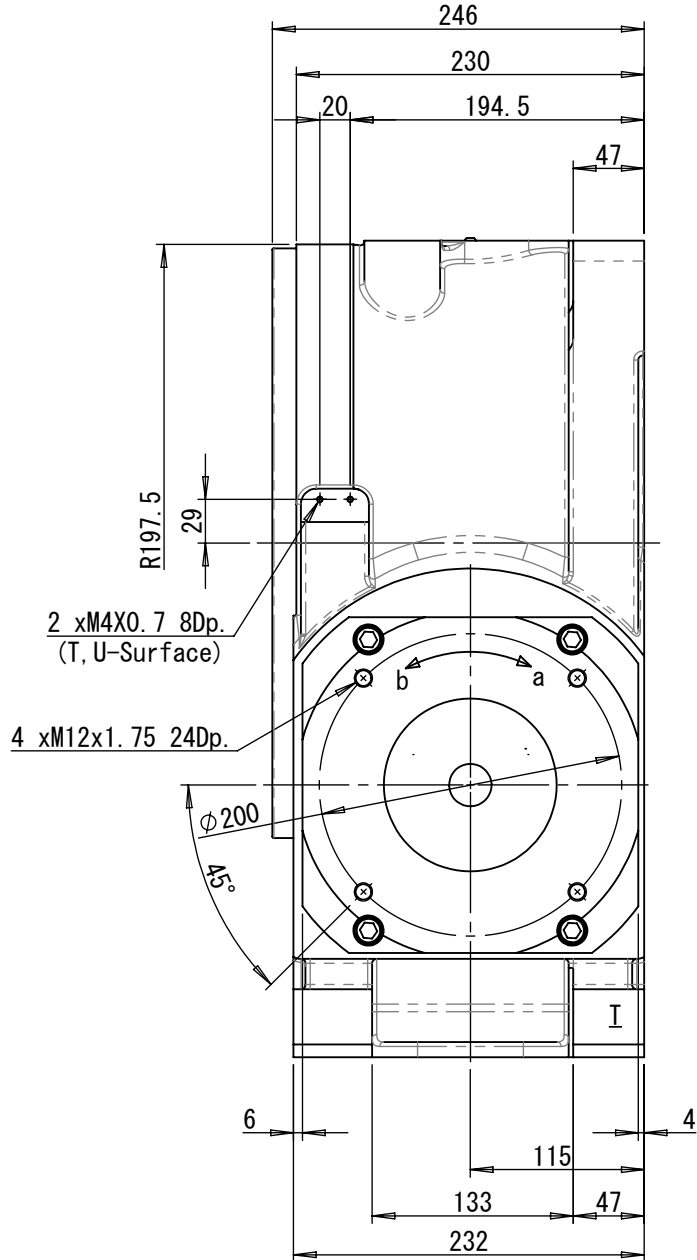
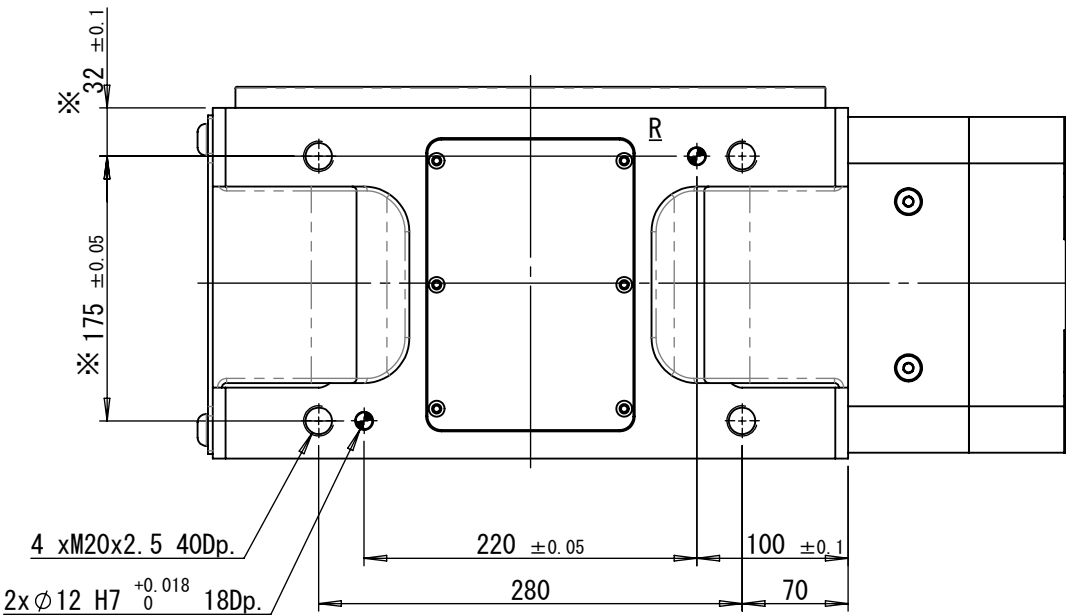
出力テーブル径 OUTPUT TABLE DIAMETER	φ220 [mm]
出力中空径 OUTPUT HOLLOW BORE DIAMETER	φ170 [mm]
許容積載質量 ALLOWABLE WORKLOAD	1200 [kg]
許容モーメント荷重 ALLOWABLE MOMENT LOAD Note.2	7360 [N・m]
減速比 GEAR RATIO	1/120
回転角度 ROTATION ANGLE	0~360°
最高回転速度 MAX. ROTATION SPEED	20min <sup>-1</sup> (120° /sec)
繰り返し精度 REPEATABILITY	±0.03mm (R=250mm)
瞬時最大許容トルク MOMENTARY MAX. ALLOWABLE TORQUE	6900 [N・m]
起動停止上限トルク START/STOP LIMIT TORQUE	1960 [N・m]
入力軸換算内部慣性モーメント INTERNAL INERTIA @ INPUT	1.667x10 <sup>-3</sup> [kg・m <sup>2</sup> ]
入出力回転方向 DIRECTION OF INPUT-OUTPUT ROTATION	a-d, b-c
塗装色 PAINTING COLOR	BLACK
製品質量 WEIGHT	270 [kg]
潤滑グリス LUBRICATION GREASE	JX ENERGY EPNOC

- Note.
1. ※部位置寸公差はφ12H7穴のみに適用されます。  
The tolerance of ※ pitch dimensions are only for φ12H7 dowel holes.
2. 許容モーメント荷重は取付向き、積載荷重により異なります。  
カタログ記載の許容モーメント線図をご参照ください。  
Allowable moment load depends on mounting position and workload.  
Please refer to allowable moment chart on the SP catalog.

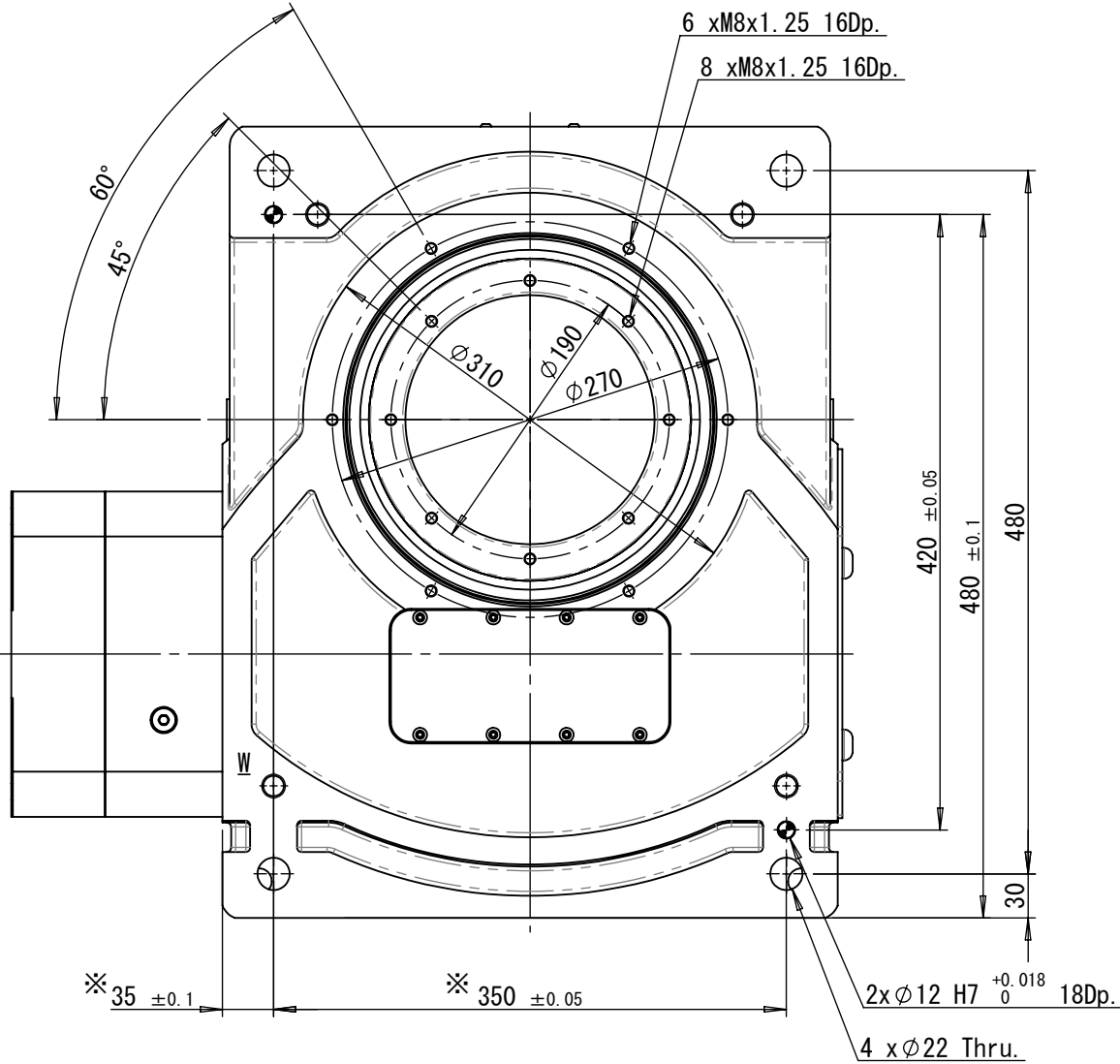
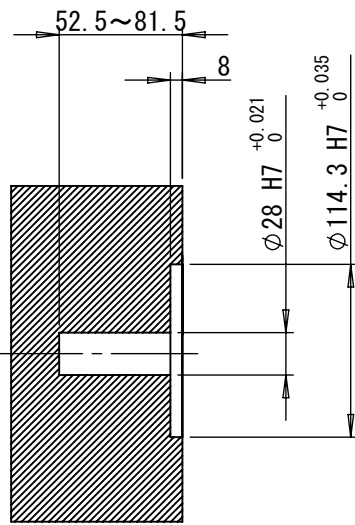


2 xM20x2.5 40Dp. (For Hanging)

<Accessory>  
Set Screws for Plugging



モータ取付部詳細図  
Detail of motor attachment



△			
△			
△			
Correction		Sign	Date
Model	<b>RollerDrive</b> SP120-120T-AB-Z		<b>CERTIFIED PRINT</b>
Draw.No.	SP1209V0821-000		

Designed by	K. Kibe	Checked by	K. Takayanagi
Drawn by	B. Chen	Approved by	K. Takayanagi

Scale 1:5

Date 2018.08.31