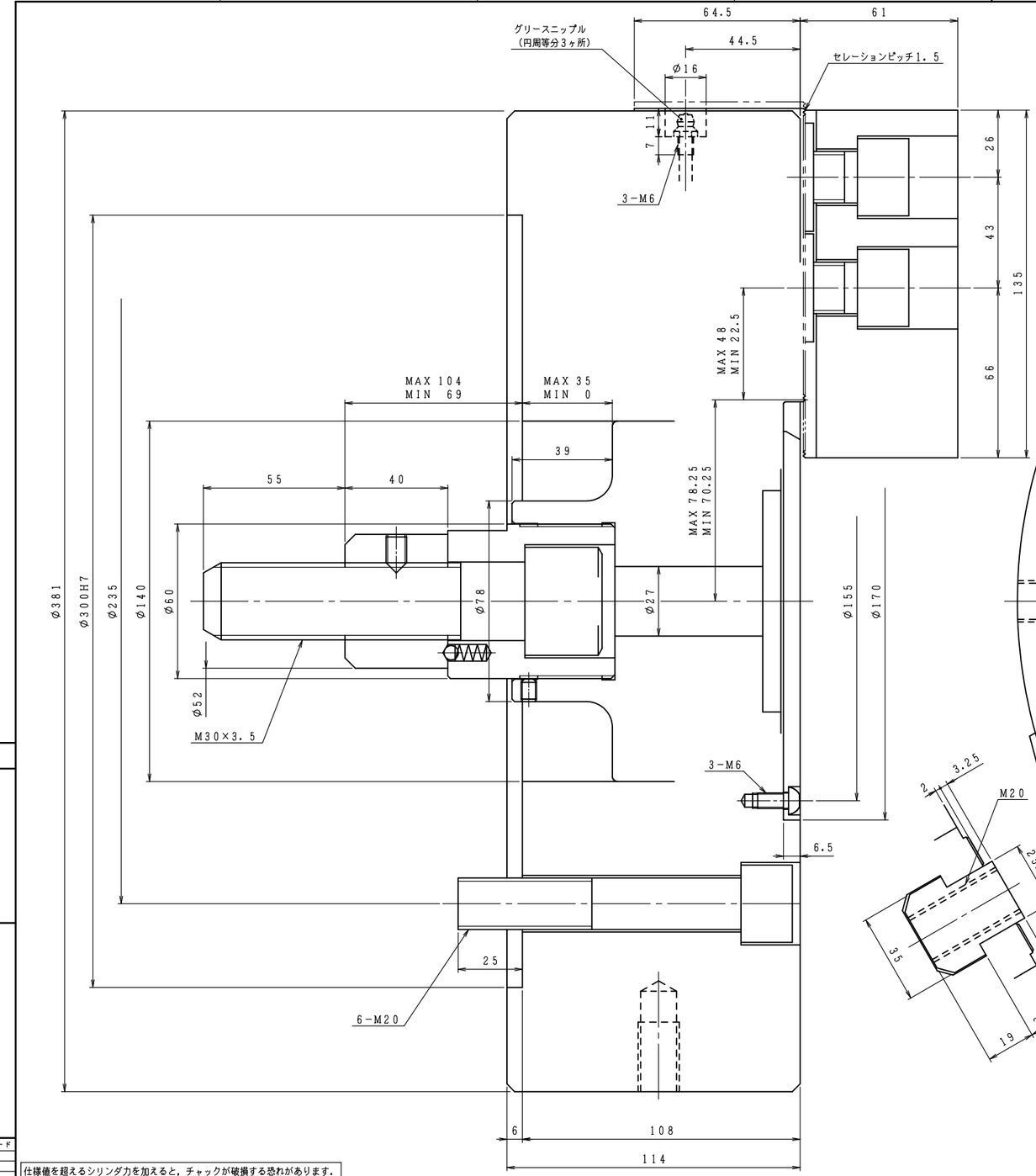
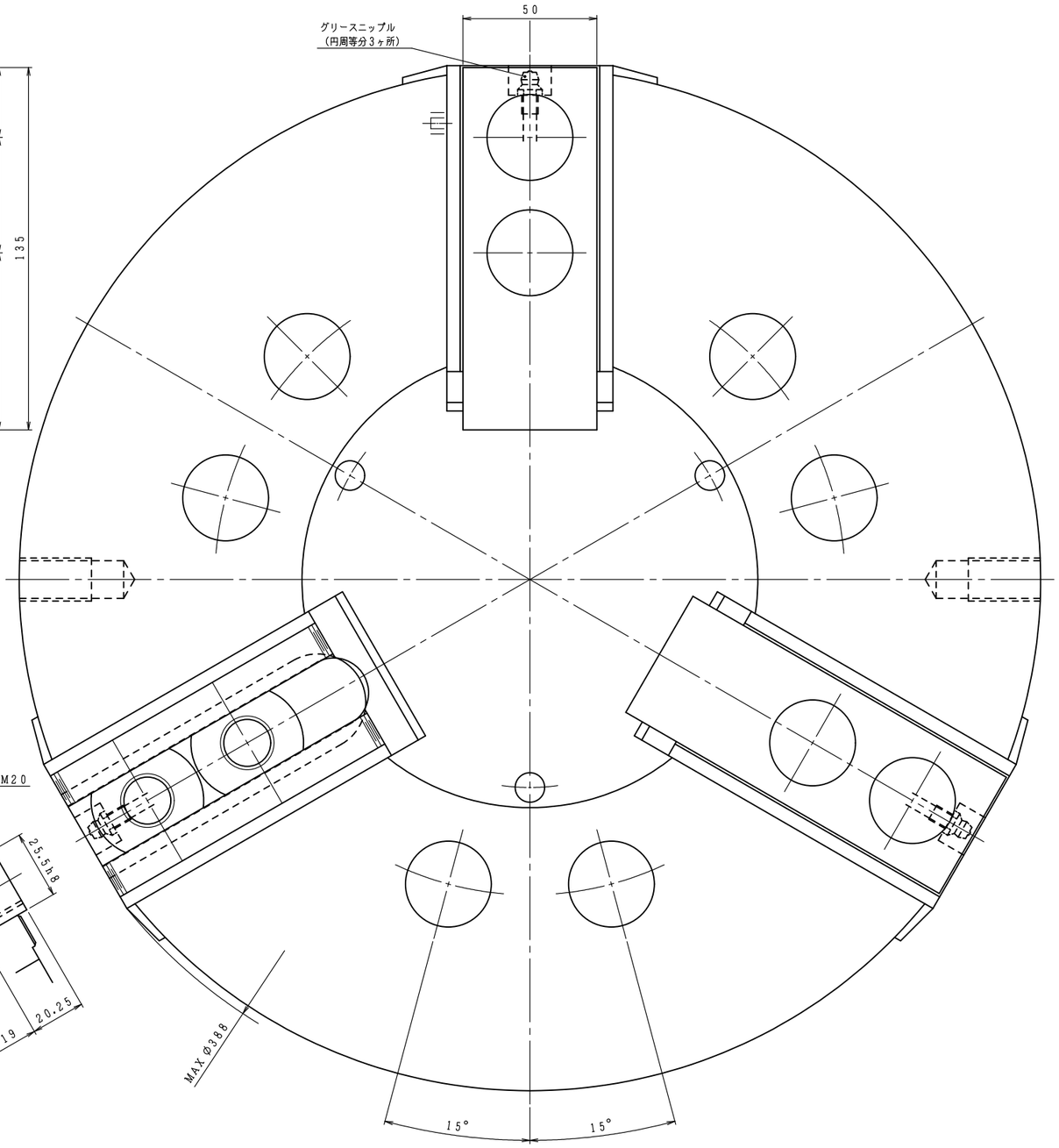
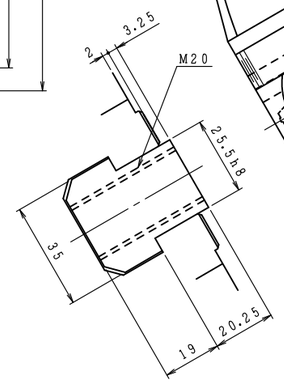




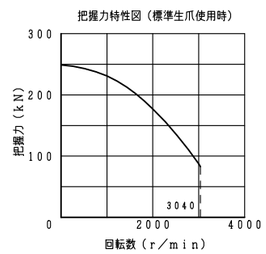


仕様値を超えるシリンダ力を加えると，チャックが破損する恐れがあります．

仕様			納入品目		記
チャック形番	H3KS15		H3KS15	1台	1．左記仕様値はこのチャックの最大値を示します．使用油圧力は切削
シリンダ形番					条件およびワーク剛性を考慮のうえ，貴社にて決定願います．
プランジャストローク	35 mm		標準付属品・工具	1式	2．内径把握時のシリンダ力は，許容シリンダ力の1／2以下としてく
ジョーのストローク（直径）	最大	16 mm			ださい．
	常用				3．チャック本体への潤滑油の供給は，付属の取扱説明書に基づいて，
使用油圧力	最大	MPa			使用環境，使用する切削油の種類等を考慮した上で，図示グリース
	常用				ニップルより定期的に実施願います．
許容シリンダ力	82 kN				推奨油種：モリコートEPグリース
把握力（許容シリンダ力時）	249 kN				メーカ　：東レ・ダウコーニング（株）
把握トルク（　〃　）					
最高使用回転数	3040 r/min				
質量	100 kg				
慣性モーメント	この値のGD²に相当します．	1.88 kg·m²			

(1 kN=101.97 kgf, 1 MPa=10.197 kgf/cm²)

把握力特性図（標準生爪使用時）



外注先コード

図面配布部数

納品管	90
05	91
	93
	94
	95
31	96
32	97
38	98
43	99
51	営
52A	技 術
52B	品・検
68	
71	生 産
76	資 定
81	設 計
	他

除去加工品	m	公差
0.5以上 3以下	±0.1	±0.2
3を超え 6 以下	±0.1	±0.3
6 〃 30 〃	±0.2	±0.5
30 〃 120 〃	±0.3	±0.8
120 〃 400 〃	±0.5	±1.2
400 〃 1000 〃	±0.8	±2.0
鍛造品	粗鍛	仕上鍛
プレス品	B級	C級

符号	訂正記事	承認日付	承認	点検	担当
5					
4					
3					
2					
1					

納入先

○計画図　◎納入仕様図
○見積図　○製作図

尺度 SCALE 1:1

H3KS15

承認 APPROVED	点検 CHECKED	担当 DESIGNED
日付	日付	日付

名称 TITLE　楔形3爪セレーテッドチャック

図番 DRAWING NO. B-520C

豊和工業株式會社
HOWA MACHINERY, LTD.

D　　A1