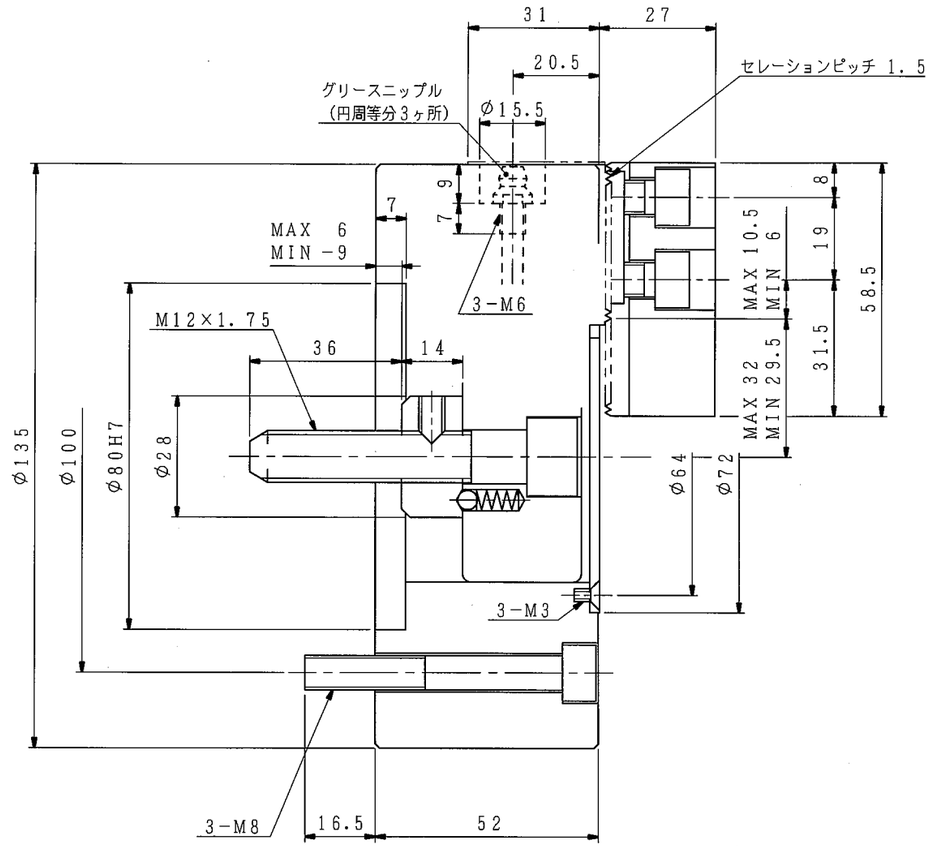
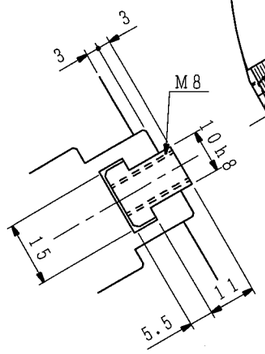
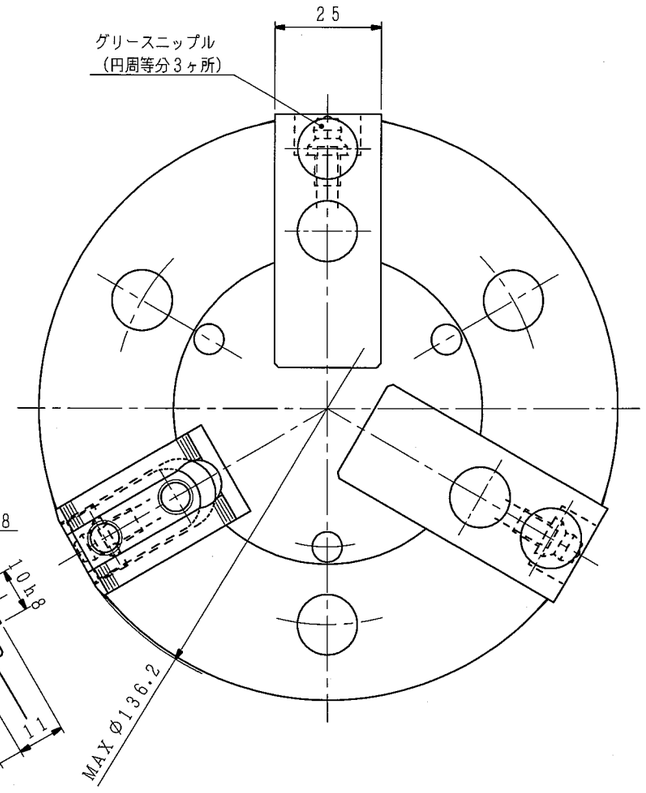
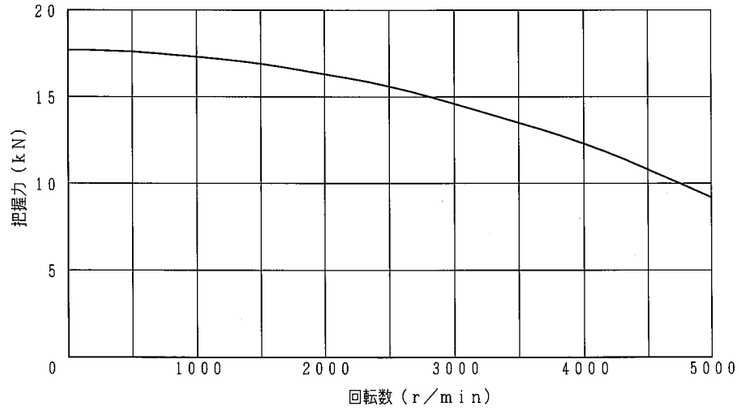






把握力特性図（標準生爪使用時）



仕様			納入品目	
チャック形番	H01MA5		H01MA5	1台
シリンダ形番				
プランジャストローク	15	mm	標準付属品・工具	1式
ジョーのストローク（直径）	最大	5 mm		
	常用			
使用油圧力	最大	MPa		
	常用			
許容シリンダ力	6.4	kN		
把握力（許容シリンダ力時）	17.7	kN		
把握トルク（〃）				
最高使用回転数	5000	r/min		
質量	6	kg		
慣性モーメント	この値の4倍がGD²に相当します。 0.015	kg·m²		
標準生爪による最大把握径	135	mm		
標準生爪による最小把握径	15	mm		

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

記

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．
2. 内径把握時のシリンダ力は，許容シリンダ力の1／2以下としてください．
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，図示グリースニップルより定期的に実施願います．

推奨油種：モリコートEPグリース
メーカ　：東レ・ダウコーニング（株）

外注先コード

図面配布部数

		90	
熱処理		91	
06		93	
		94	
		95	
31		96	
32		97	
38		98	
43		99	
51		M	
62A		技術	
62B		品・検	
68			
71		生産	
76		査定	
81		設計	
		計	

除去加工品	m	c
0.5以上 3未満	±0.1	±0.2
3〃 6〃	±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
鋳鉄品	精級	並級
プレス品	B級	C級

納入先

○計画図　◎納入仕様図
○見積図　○製作図

尺度 SCALE 1:1

H01MA5

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−2F

豊和工業株式會社
HOWA MACHINERY, LTD.

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

A2