

Machine Name : TURN MILL CENTER

Brand : MAZAK

Machine Model : QT-COMPACT 200MY L

Stock No. : 4812697

Ex-factory Date : 2026



Main Technical Parameters:

CNC System: MAZATROL SmoothC

Machining Capacity

Maximum Machining Diameter: $\Phi 695$ mm

Maximum Machining Diameter: $\Phi 340$ mm

Maximum Machining Length: 535 mm / 1085 mm

Maximum Bar Stock Diameter: $\Phi 65$ mm

Chuck Size: 8 inches

Three-axis Travel

X-axis Travel: 215 mm

Y-axis Travel: 100 mm ± 50 mm

Z-axis Travel: 605 mm / 1155 mm

Spindle

Spindle Speed: 5000 rpm

Spindle Motor Power: 15 kW $\pm 40\%$ ED

Spindle Nose: JIS A2-6

Spindle Through Hole: $\Phi 76$ mm

Power Tool (Milling Spindle)

Milling Spindle Speed: 4500 rpm

Milling Spindle Motor Power: 5.5 kW

Drilling Capacity: $\Phi 20$ mm

Tapping Capacity: M20 $\times$ 2.5

Turret

Turret Type: 12-position Power Turret

Number of Tools: 12

Lathe Tool Size: 25 mm

Boring Bar Diameter: $\Phi 40$ mm

Tool Change Time: 0.23 sec/step

Rapid Traverse Rate

X-axis Rapid Traverse: 30,000 mm/min

Y-axis Rapid Traverse: 10,000 mm/min

Z-axis Rapid Traverse: 30,000 mm/min

Machine Dimensions

Machine Height: 1725 mm
Floor Space: 2700 × 1690 mm / 3385 × 1760 mm
Machine Weight
Weight: Approximately 4650 kg / 5350 kg
Configuration: Equipped with Y-axis and C-axis



6	冷却车刀架 - □25	4
7	磨刀座 - □41	2
8	铁刀架 - □32.5×41	1
9	磨刀架 - □35×41	1
10	磨刀架 - □41	1
11	铁刀架 - □16	1
12	铁刀架 - □12	1

C. 客户指定的特殊配置

序号	选项名称及描述	单位	数量	备注
1	标准配置和附件	套	1	
2	刀刀架	套	1	
3	正用 8 寸半刀架, 磨刀架 B2200A15 (21.5647) (1.5647), 磨刀架 下置, 磨刀架	套	1	
4	磨刀架 - C 系统	套	1	
5	运输及保险费用	套	1	

由Mazak (中国) 有限公司
第 3 页 共 5 页

编号: (含在报价) — 35

4. 标准技术文件 (一套)

项目	规格/配置	单位	数量	备注
1. 机床	磨床/磨削中心	台	1	
2. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
3. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
4. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
5. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
6. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
7. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
8. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
9. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
10. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
11. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
12. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
13. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
14. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
15. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
16. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
17. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
18. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
19. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
20. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
21. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
22. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
23. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
24. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
25. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
26. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
27. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
28. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
29. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
30. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
31. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
32. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
33. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
34. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
35. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
36. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
37. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
38. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
39. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
40. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
41. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
42. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
43. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
44. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
45. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
46. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
47. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
48. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
49. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
50. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
51. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
52. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
53. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
54. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
55. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
56. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
57. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
58. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
59. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
60. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
61. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
62. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
63. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
64. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
65. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
66. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
67. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
68. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
69. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
70. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
71. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
72. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
73. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
74. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
75. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
76. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
77. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
78. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
79. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
80. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
81. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
82. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
83. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
84. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
85. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
86. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
87. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
88. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
89. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
90. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
91. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
92. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
93. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
94. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
95. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
96. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
97. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
98. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
99. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	
100. 磨刀架	磨刀架 (21.5647) (1.5647)	套	1	