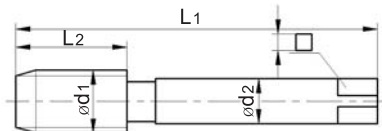


NPT 机用丝锥 美标锥管粗牙螺纹

ANS2/ASME-B1.1



Hole Type 底孔形状							
Material of Application 加工材料 ▶ 161~176	韧性材料 不锈钢 高温合金	韧性材料 不锈钢 高温合金	粘性材料 薄壁件 管件	普通钢 韧性材料 难加工钢	粘性材料 薄壁件 管件	粘性材料 薄壁件 管件	不锈钢 韧性材料 难加工钢
Thread Depth 螺纹深度	2xd ₁				2.5xd ₁		
Chamfer form 切削锥型	C/2-3	C/2.5-3	C/2.5-3	C/2-3	C/2.5-3	C/2.5-3	C/2.5-3
Nut and Spiral angle 槽型及螺旋角	直槽	直槽	直槽	直槽	35度右旋	35度右旋	35度右旋
Characters of Tap 丝锥特性 : 短锥EF, 跳齿AT, 倒锥BT, 两个槽DF, 油槽OF, 内冷IC, 高效HS, 左螺纹LT, 加长柄LS, 粉末冶金PM, 硬质合金HM			AT		AT	AT	
Coating 涂层/热处理 (渗碳NT, 蒸汽处理ST)		TiN				TiN	
Tolerance 公差							
Material of Tap 丝锥材质	HSS-CO	HSS-CO	HSS-CO	HSS-CO	HSS-CO	HSS-CO	HSS-CO
Catalogue NO. 货号	1013.00.0	1013.00.3	1080.80.0	1010.00.0	1580.80.0	1580.80.3	1530.00.0
Type of Tap 丝锥标识	1SFHQ	1SFHQ	1SFAD	1SFNS	1R35AD	1R35AD	1R35VA
Ød₁ 牙数/英寸 底孔直径 L₁ L₂ d₂ □							
NPT 1/16 27 6.3 80 13 8 6.2	●	●	●	●	●	●	●
NPT 1/8 27 8.5 90 13 10 8	●	●	●	●	●	●	●
NPT 1/4 18 11.1 100 20 14 11	●	●	●	●	●	●	●

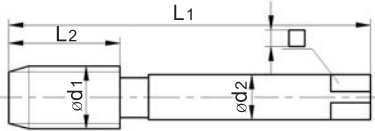
NPT

* 订购实例1: 货号, 螺纹尺寸及公差, 例如 1020.60.1, M6-6HX
 * 订购实例2: 型号(=标识-特性-涂层), 螺纹尺寸及公差, 例如 1 SFGG-IC-NT, M6-6HX
 * 带有●为标准在库

NPT 机用丝锥

美标锥管粗牙螺纹

ANS2/ASME-B1.1



DIN
374

Hole Type 底孔形状																																																							
Material of Application 加工材料 ▶▶ 161~176	普通钢 不锈钢 高温合金	不锈钢 薄壁件 管件	普通钢 韧性材料 难加工钢	不锈钢 薄壁件 管件																																																			
Thread Depth 螺纹深度	2xd1			2.5xd1																																																			
Chamfer form 切削锥型	C/2.5-3	C/2.5-3	C/2-3	C/2.5-3																																																			
Nut and Spiral angle 槽型及螺旋角	直槽	直槽	直槽	35度右旋																																																			
Characters of Tap 丝锥特性: 短锥EF, 跳齿AT, 倒锥BT, 两个槽DF, 油槽OF, 内冷IC, 高效HS, 左螺纹LT, 加长柄LS, 粉末冶金PM, 硬质合金HM		AT		AT																																																			
Coating 涂层/热处理(渗碳NT, 蒸汽处理ST)																																																							
Tolerance 公差																																																							
Material of Tap 丝锥材质	HSS-CO	HSS-CO	HSS-CO	HSS-CO																																																			
Catalogue NO. 货号	4010.00.0	4030.80.0	4010.00.0	4530.80.0																																																			
Type of Tap 丝锥标识	4SFHQ	4SFAD	4SFNS	4R35AD																																																			
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Ød1</th> <th>牙数/英寸</th> <th>底孔直径</th> <th>L1</th> <th>L2</th> <th>d2</th> <th>□</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>NPT 3/8</td> <td>18</td> <td>14.5</td> <td>110</td> <td>20</td> <td>14</td> <td>11</td> </tr> <tr> <td>NPT 1/2</td> <td>14</td> <td>17.75</td> <td>140</td> <td>25</td> <td>16</td> <td>12</td> </tr> <tr> <td>NPT 3/4</td> <td>14</td> <td>23</td> <td>150</td> <td>26</td> <td>20</td> <td>16</td> </tr> <tr> <td>NPT 1</td> <td>11.5</td> <td>29</td> <td>170</td> <td>32</td> <td>25</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>NPT 1 1/4</td> <td>11.5</td> <td>38</td> <td>190</td> <td>34</td> <td>32</td> <td>24</td> </tr> <tr> <td>NPT 1 1/2</td> <td>11.5</td> <td>44</td> <td>200</td> <td>34</td> <td>36</td> <td>29</td> </tr> </tbody> </table>	Ød1	牙数/英寸	底孔直径	L1	L2	d2	□	NPT 3/8	18	14.5	110	20	14	11	NPT 1/2	14	17.75	140	25	16	12	NPT 3/4	14	23	150	26	20	16	NPT 1	11.5	29	170	32	25	20	NPT 1 1/4	11.5	38	190	34	32	24	NPT 1 1/2	11.5	44	200	34	36	29						
Ød1	牙数/英寸	底孔直径	L1	L2	d2	□																																																	
NPT 3/8	18	14.5	110	20	14	11																																																	
NPT 1/2	14	17.75	140	25	16	12																																																	
NPT 3/4	14	23	150	26	20	16																																																	
NPT 1	11.5	29	170	32	25	20																																																	
NPT 1 1/4	11.5	38	190	34	32	24																																																	
NPT 1 1/2	11.5	44	200	34	36	29																																																	