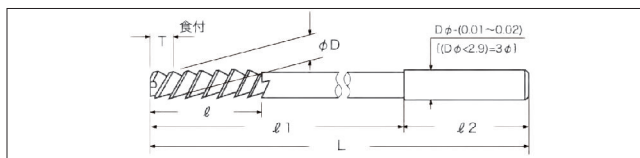


HLXL ロングヘリックスリーマ

Long helix reamers



材質：HSS-Co

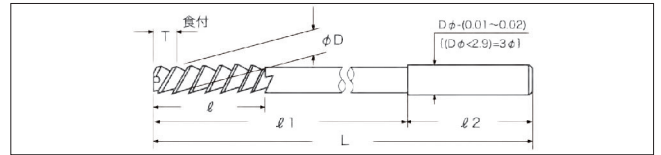
| 刃径 | 刃長 | 首下長 | 全長 | 柄長 | 柄径 |
|------|----|-----|-----|----|-----|
| D | ℓ | ℓ1 | L | ℓ2 | d |
| 2.0 | 15 | 125 | 150 | 25 | 3.0 |
| 2.1 | 15 | 125 | 150 | 25 | 3.0 |
| 2.2 | 15 | 125 | 150 | 25 | 3.0 |
| 2.3 | 15 | 125 | 150 | 25 | 3.0 |
| 2.4 | 15 | 125 | 150 | 25 | 3.0 |
| 2.5 | 15 | 125 | 150 | 25 | 3.0 |
| 2.6 | 20 | 125 | 150 | 25 | 3.0 |
| 2.7 | 20 | 125 | 150 | 25 | 3.0 |
| 2.8 | 20 | 125 | 150 | 25 | 3.0 |
| 2.9 | 20 | 125 | 150 | 25 | 3.0 |
| 2.95 | 20 | 125 | 150 | 25 | 3.0 |
| 2.96 | 20 | 125 | 150 | 25 | 3.0 |
| 2.97 | 20 | 125 | 150 | 25 | 3.0 |
| 2.98 | 20 | 125 | 150 | 25 | 3.0 |
| 2.99 | 20 | 125 | 150 | 25 | 3.0 |
| 3.0 | 20 | 175 | 200 | 25 | ※ |
| 3.01 | 20 | 175 | 200 | 25 | ※ |
| 3.02 | 20 | 175 | 200 | 25 | ※ |
| 3.03 | 20 | 175 | 200 | 25 | ※ |
| 3.04 | 20 | 175 | 200 | 25 | ※ |
| 3.05 | 20 | 175 | 200 | 25 | ※ |
| 3.1 | 20 | 175 | 200 | 25 | ※ |
| 3.2 | 20 | 175 | 200 | 25 | ※ |
| 3.3 | 20 | 175 | 200 | 25 | ※ |
| 3.4 | 20 | 175 | 200 | 25 | ※ |
| 3.5 | 20 | 175 | 200 | 25 | ※ |
| 3.6 | 22 | 175 | 200 | 25 | ※ |
| 3.7 | 22 | 175 | 200 | 25 | ※ |
| 3.8 | 22 | 175 | 200 | 25 | ※ |
| 3.9 | 22 | 175 | 200 | 25 | ※ |
| 3.95 | 22 | 175 | 200 | 25 | ※ |
| 3.96 | 22 | 175 | 200 | 25 | ※ |
| 3.97 | 22 | 175 | 200 | 25 | ※ |
| 3.98 | 22 | 175 | 200 | 25 | ※ |
| 3.99 | 22 | 175 | 200 | 25 | ※ |
| 4.0 | 25 | 170 | 200 | 30 | ※ |
| 4.01 | 25 | 170 | 200 | 30 | ※ |
| 4.02 | 25 | 170 | 200 | 30 | ※ |
| 4.03 | 25 | 170 | 200 | 30 | ※ |
| 4.04 | 25 | 170 | 200 | 30 | ※ |
| 4.05 | 25 | 170 | 200 | 30 | ※ |
| 4.1 | 25 | 170 | 200 | 30 | ※ |
| 4.2 | 25 | 170 | 200 | 30 | ※ |
| 4.3 | 25 | 170 | 200 | 30 | ※ |
| 4.4 | 25 | 170 | 200 | 30 | ※ |
| 4.5 | 25 | 170 | 200 | 30 | ※ |
| 4.6 | 25 | 170 | 200 | 30 | ※ |
| 4.7 | 25 | 170 | 200 | 30 | ※ |
| 4.8 | 25 | 170 | 200 | 30 | ※ |
| 4.9 | 25 | 170 | 200 | 30 | ※ |
| 4.95 | 25 | 170 | 200 | 30 | ※ |
| 4.96 | 25 | 170 | 200 | 30 | ※ |
| 4.97 | 25 | 170 | 200 | 30 | ※ |
| 4.98 | 25 | 170 | 200 | 30 | ※ |
| 4.99 | 25 | 170 | 200 | 30 | ※ |

| 刃径 | 刃長 | 首下長 | 全長 | 柄長 | 柄径 |
|------|----|-----|-----|----|----|
| D | ℓ | ℓ1 | L | ℓ2 | d |
| 5.0 | 25 | 170 | 200 | 30 | ※ |
| 5.01 | 25 | 170 | 200 | 30 | ※ |
| 5.02 | 25 | 170 | 200 | 30 | ※ |
| 5.03 | 25 | 170 | 200 | 30 | ※ |
| 5.04 | 25 | 170 | 200 | 30 | ※ |
| 5.05 | 25 | 170 | 200 | 30 | ※ |
| 5.1 | 25 | 170 | 200 | 30 | ※ |
| 5.2 | 25 | 170 | 200 | 30 | ※ |
| 5.3 | 25 | 170 | 200 | 30 | ※ |
| 5.4 | 25 | 170 | 200 | 30 | ※ |
| 5.5 | 25 | 170 | 200 | 30 | ※ |
| 5.6 | 30 | 165 | 200 | 35 | ※ |
| 5.7 | 30 | 165 | 200 | 35 | ※ |
| 5.8 | 30 | 165 | 200 | 35 | ※ |
| 5.9 | 30 | 165 | 200 | 35 | ※ |
| 5.95 | 30 | 165 | 200 | 35 | ※ |
| 5.96 | 30 | 165 | 200 | 35 | ※ |
| 5.97 | 30 | 165 | 200 | 35 | ※ |
| 5.98 | 30 | 165 | 200 | 35 | ※ |
| 5.99 | 30 | 165 | 200 | 35 | ※ |
| 6.0 | 30 | 165 | 200 | 35 | ※ |
| 6.01 | 30 | 165 | 200 | 35 | ※ |
| 6.02 | 30 | 165 | 200 | 35 | ※ |
| 6.03 | 30 | 165 | 200 | 35 | ※ |
| 6.04 | 30 | 165 | 200 | 35 | ※ |
| 6.05 | 30 | 165 | 200 | 35 | ※ |
| 6.1 | 30 | 165 | 200 | 35 | ※ |
| 6.2 | 30 | 165 | 200 | 35 | ※ |
| 6.3 | 30 | 165 | 200 | 35 | ※ |
| 6.4 | 30 | 165 | 200 | 35 | ※ |
| 6.5 | 30 | 165 | 200 | 35 | ※ |
| 6.6 | 30 | 160 | 200 | 40 | ※ |
| 6.7 | 30 | 160 | 200 | 40 | ※ |
| 6.8 | 30 | 160 | 200 | 40 | ※ |
| 6.9 | 30 | 160 | 200 | 40 | ※ |
| 6.95 | 30 | 160 | 200 | 40 | ※ |
| 6.96 | 30 | 160 | 200 | 40 | ※ |
| 6.97 | 30 | 160 | 200 | 40 | ※ |
| 6.98 | 30 | 160 | 200 | 40 | ※ |
| 6.99 | 30 | 160 | 200 | 40 | ※ |
| 7.0 | 30 | 160 | 200 | 40 | ※ |
| 7.01 | 30 | 160 | 200 | 40 | ※ |
| 7.02 | 30 | 160 | 200 | 40 | ※ |
| 7.03 | 30 | 160 | 200 | 40 | ※ |
| 7.04 | 30 | 160 | 200 | 40 | ※ |
| 7.05 | 30 | 160 | 200 | 40 | ※ |
| 7.1 | 35 | 160 | 200 | 40 | ※ |
| 7.2 | 35 | 160 | 200 | 40 | ※ |
| 7.3 | 35 | 160 | 200 | 40 | ※ |
| 7.4 | 35 | 160 | 200 | 40 | ※ |
| 7.5 | 35 | 160 | 200 | 40 | ※ |
| 7.6 | 35 | 160 | 200 | 40 | ※ |
| 7.7 | 35 | 160 | 200 | 40 | ※ |
| 7.8 | 35 | 160 | 200 | 40 | ※ |
| 7.9 | 35 | 160 | 200 | 40 | ※ |

ハイスリーマ

HLXL ロングヘリックスリーマ

Long helix reamers



材質：HSS-Co

| 刃径 | 刃長 | 首下長 | 全長 | 柄長 | 柄径 |
|-------|----|-----|-----|----|----|
| D | ℓ | ℓ1 | L | ℓ2 | d |
| 7.95 | 35 | 160 | 200 | 40 | ※ |
| 7.96 | 35 | 160 | 200 | 40 | ※ |
| 7.97 | 35 | 160 | 200 | 40 | ※ |
| 7.98 | 35 | 160 | 200 | 40 | ※ |
| 7.99 | 35 | 160 | 200 | 40 | ※ |
| 8.0 | 35 | 210 | 250 | 40 | ※ |
| 8.01 | 35 | 210 | 250 | 40 | ※ |
| 8.02 | 35 | 210 | 250 | 40 | ※ |
| 8.03 | 35 | 210 | 250 | 40 | ※ |
| 8.04 | 35 | 210 | 250 | 40 | ※ |
| 8.05 | 35 | 210 | 250 | 40 | ※ |
| 8.1 | 35 | 205 | 250 | 45 | ※ |
| 8.2 | 35 | 205 | 250 | 45 | ※ |
| 8.3 | 35 | 205 | 250 | 45 | ※ |
| 8.4 | 35 | 205 | 250 | 45 | ※ |
| 8.5 | 35 | 205 | 250 | 45 | ※ |
| 8.6 | 35 | 205 | 250 | 45 | ※ |
| 8.7 | 35 | 205 | 250 | 45 | ※ |
| 8.8 | 35 | 205 | 250 | 45 | ※ |
| 8.9 | 35 | 205 | 250 | 45 | ※ |
| 8.95 | 35 | 205 | 250 | 45 | ※ |
| 8.96 | 35 | 205 | 250 | 45 | ※ |
| 8.97 | 35 | 205 | 250 | 45 | ※ |
| 8.98 | 35 | 205 | 250 | 45 | ※ |
| 8.99 | 35 | 205 | 250 | 45 | ※ |
| 9.0 | 35 | 205 | 250 | 45 | ※ |
| 9.01 | 35 | 205 | 250 | 45 | ※ |
| 9.02 | 35 | 205 | 250 | 45 | ※ |
| 9.03 | 35 | 205 | 250 | 45 | ※ |
| 9.04 | 35 | 205 | 250 | 45 | ※ |
| 9.05 | 35 | 205 | 250 | 45 | ※ |
| 9.1 | 40 | 200 | 250 | 50 | ※ |
| 9.2 | 40 | 200 | 250 | 50 | ※ |
| 9.3 | 40 | 200 | 250 | 50 | ※ |
| 9.4 | 40 | 200 | 250 | 50 | ※ |
| 9.5 | 40 | 200 | 250 | 50 | ※ |
| 9.6 | 40 | 200 | 250 | 50 | ※ |
| 9.7 | 40 | 200 | 250 | 50 | ※ |
| 9.8 | 40 | 200 | 250 | 50 | ※ |
| 9.9 | 40 | 200 | 250 | 50 | ※ |
| 9.95 | 40 | 200 | 250 | 50 | ※ |
| 9.96 | 40 | 200 | 250 | 50 | ※ |
| 9.97 | 40 | 200 | 250 | 50 | ※ |
| 9.98 | 40 | 200 | 250 | 50 | ※ |
| 9.99 | 40 | 200 | 250 | 50 | ※ |
| 10.0 | 40 | 200 | 250 | 50 | ※ |
| 10.01 | 40 | 200 | 250 | 50 | ※ |
| 10.02 | 40 | 200 | 250 | 50 | ※ |
| 10.03 | 40 | 200 | 250 | 50 | ※ |
| 10.04 | 40 | 200 | 250 | 50 | ※ |
| 10.05 | 40 | 200 | 250 | 50 | ※ |
| 10.1 | 40 | 200 | 250 | 50 | ※ |
| 10.2 | 40 | 200 | 250 | 50 | ※ |
| 10.3 | 40 | 200 | 250 | 50 | ※ |
| 10.4 | 40 | 200 | 250 | 50 | ※ |

| 刃径 | 刃長 | 首下長 | 全長 | 柄長 | 柄径 |
|-------|----|-----|-----|----|----|
| D | ℓ | ℓ1 | L | ℓ2 | d |
| 10.5 | 40 | 200 | 250 | 50 | ※ |
| 10.6 | 40 | 200 | 250 | 50 | ※ |
| 10.7 | 40 | 200 | 250 | 50 | ※ |
| 10.8 | 40 | 200 | 250 | 50 | ※ |
| 10.9 | 40 | 200 | 250 | 50 | ※ |
| 10.95 | 40 | 200 | 250 | 50 | ※ |
| 10.96 | 40 | 200 | 250 | 50 | ※ |
| 10.97 | 40 | 200 | 250 | 50 | ※ |
| 10.98 | 40 | 200 | 250 | 50 | ※ |
| 10.99 | 40 | 200 | 250 | 50 | ※ |
| 11.0 | 40 | 200 | 250 | 50 | ※ |
| 11.01 | 40 | 200 | 250 | 50 | ※ |
| 11.02 | 40 | 200 | 250 | 50 | ※ |
| 11.03 | 40 | 200 | 250 | 50 | ※ |
| 11.04 | 40 | 200 | 250 | 50 | ※ |
| 11.05 | 40 | 200 | 250 | 50 | ※ |
| 11.1 | 40 | 195 | 250 | 55 | ※ |
| 11.2 | 40 | 195 | 250 | 55 | ※ |
| 11.3 | 40 | 195 | 250 | 55 | ※ |
| 11.4 | 40 | 195 | 250 | 55 | ※ |
| 11.5 | 40 | 195 | 250 | 55 | ※ |
| 11.6 | 40 | 195 | 250 | 55 | ※ |
| 11.7 | 40 | 195 | 250 | 55 | ※ |
| 11.8 | 40 | 195 | 250 | 55 | ※ |
| 11.9 | 40 | 195 | 250 | 55 | ※ |
| 11.95 | 40 | 195 | 250 | 55 | ※ |
| 11.96 | 40 | 195 | 250 | 55 | ※ |
| 11.97 | 40 | 195 | 250 | 55 | ※ |
| 11.98 | 40 | 195 | 250 | 55 | ※ |
| 11.99 | 40 | 195 | 250 | 55 | ※ |
| 12.0 | 40 | 195 | 250 | 55 | ※ |
| 12.01 | 40 | 195 | 250 | 55 | ※ |
| 12.02 | 40 | 195 | 250 | 55 | ※ |
| 12.03 | 40 | 195 | 250 | 55 | ※ |
| 12.04 | 40 | 195 | 250 | 55 | ※ |
| 12.05 | 40 | 195 | 250 | 55 | ※ |
| 12.1 | 45 | 195 | 250 | 55 | ※ |
| 12.2 | 45 | 195 | 250 | 55 | ※ |
| 12.3 | 45 | 195 | 250 | 55 | ※ |
| 12.4 | 45 | 195 | 250 | 55 | ※ |
| 12.5 | 45 | 195 | 250 | 55 | ※ |
| 12.6 | 45 | 195 | 250 | 55 | ※ |
| 12.7 | 45 | 195 | 250 | 55 | ※ |
| 12.8 | 45 | 195 | 250 | 55 | ※ |
| 12.9 | 45 | 195 | 250 | 55 | ※ |
| 12.95 | 45 | 195 | 250 | 55 | ※ |
| 12.96 | 45 | 195 | 250 | 55 | ※ |
| 12.97 | 45 | 195 | 250 | 55 | ※ |
| 12.98 | 45 | 195 | 250 | 55 | ※ |
| 12.99 | 45 | 195 | 250 | 55 | ※ |
| 13.0 | 45 | 195 | 250 | 55 | ※ |
| 13.1 | 45 | 190 | 250 | 60 | ※ |
| 13.2 | 45 | 190 | 250 | 60 | ※ |
| 13.3 | 45 | 190 | 250 | 60 | ※ |
| 13.4 | 45 | 190 | 250 | 60 | ※ |
| 13.5 | 45 | 190 | 250 | 60 | ※ |

ハイスリーマ