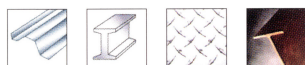


PUNTE ELICOIDALI HSS CODOLO CONO MORSE DIN 345 FRESATE E RETTIFICATE



> HSS-G DIN 345

> Tipo N

> $R \leq 900 \text{ N/mm}^2$

> Acciaio: fresato e rettificato HSS AISI M2

> Durezza: 64-66 HRC

> Finitura: brillante

> Affilatura: 118°

- Per forare: acciai legati, metalli, ghise, grafite. Precisione di foratura, rendimenti elevati

| Ø mm | inches* | L 1 mm | L 2 mm | Cono morse |
|-------|----------|--------|--------|------------|
| 5,00 | | 133 | 52 | 1 |
| 5,50 | | 138 | 57 | 1 |
| 6,00 | 15/64" | 138 | 57 | 1 |
| 6,50 | | 144 | 63 | 1 |
| 7,00 | | 150 | 69 | 1 |
| 7,50 | 19/64" | 150 | 69 | 1 |
| 8,00 | | 156 | 75 | 1 |
| 8,50 | | 156 | 75 | 1 |
| 9,00 | | 162 | 81 | 1 |
| 9,50 | 3/8" | 162 | 81 | 1 |
| 10,00 | 25/64" | 168 | 87 | 1 |
| 10,50 | | 168 | 87 | 1 |
| 11,00 | | 175 | 94 | 1 |
| 11,50 | 29/64" | 175 | 94 | 1 |
| 12,00 | 15/32" | 182 | 101 | 1 |
| 12,50 | | 182 | 101 | 1 |
| 13,00 | 33/64" | 182 | 101 | 1 |
| 13,50 | 17/32" | 189 | 108 | 1 |
| 14,00 | | 189 | 108 | 1 |
| 14,50 | | 212 | 114 | 2 |
| 15,00 | 19/32" | 212 | 114 | 2 |
| 15,50 | 39/64" | 218 | 120 | 2 |
| 16,00 | | 218 | 120 | 2 |
| 16,50 | | 223 | 125 | 2 |
| 17,00 | 43/64" | 223 | 125 | 2 |
| 17,50 | 11/16" | 228 | 130 | 2 |
| 18,00 | | 228 | 130 | 2 |
| 18,50 | | 233 | 135 | 2 |
| 19,00 | 3/4" | 233 | 135 | 2 |
| 19,50 | 49/64" | 238 | 140 | 2 |
| 20,00 | | 238 | 140 | 2 |
| 20,50 | | 243 | 145 | 2 |
| 21,00 | 53/64" | 243 | 145 | 2 |
| 21,50 | | 248 | 150 | 2 |
| 22,00 | 7/8" | 248 | 150 | 2 |
| 22,50 | | 253 | 155 | 2 |
| 23,00 | | 253 | 155 | 2 |
| 23,50 | | 276 | 155 | 3 |
| 24,00 | | 281 | 160 | 3 |
| 24,50 | | 281 | 160 | 3 |
| 25,00 | 63/64" | 281 | 160 | 3 |
| 25,50 | 1" | 286 | 165 | 3 |
| 26,00 | | 286 | 165 | 3 |
| 26,50 | 1-3/64" | 286 | 165 | 3 |
| 27,00 | 1-1/16" | 291 | 170 | 3 |
| 27,50 | | 291 | 170 | 3 |
| 28,00 | | 291 | 170 | 3 |
| 28,50 | 1-1/8" | 296 | 175 | 3 |
| 29,00 | 1-9/64" | 296 | 175 | 3 |
| 29,50 | | 296 | 175 | 3 |
| 30,00 | | 296 | 175 | 3 |
| 30,50 | 1-13/64" | 301 | 180 | 3 |
| 31,00 | 1-7/32" | 301 | 180 | 3 |
| 31,50 | | 301 | 180 | 3 |
| 32,00 | | 334 | 185 | 4 |
| 32,50 | | 334 | 185 | 4 |
| 33,00 | 1-19/64" | 334 | 185 | 4 |
| 33,50 | | 334 | 185 | 4 |
| 34,00 | | 339 | 190 | 4 |
| 34,50 | | 339 | 190 | 4 |
| 35,00 | 1-3/8" | 339 | 190 | 4 |