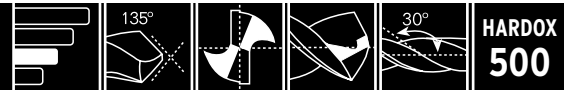


1601

HSSCO (8%) DIN 338 N



| Avance/feed | P | | | | M | | K | | | N | | | | S | | H | | |
|-------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----------|----------|-----------|----------|----------|
| | <800 | <1.000 | <1.200 | <1.400 | <950 | <1.200 | <500 | <800 | <1.400 | Al | Cu | Mg/Zn | Plastic | Ni | Ti | 50 HRC | 55 HRC | 60 HRC |
| | ● 15-35 | ● 12-20 | ● 6-16 | ○ 6-10 | ○ 8-14 | ○ 8-14 | ● 25-30 | ● 12-16 | ○ 25-30 | ○ 50-60 | ● 30-60 | ○ 20-25 | ○ 20-25 | ○ 4-6 | ○ 4-6 | ○ 4-6 | ○ 4-6 | ○ 4-6 |
| Ø3 | 0,03-0,09 | 0,03-0,05 | 0,02-0,06 | 0,02-0,06 | 0,02-0,06 | | 0,06-0,09 | 0,06-0,09 | | 0,03-0,07 | 0,03-0,07 | | 0,04-0,05 | 0,02-0,06 | | 0,02-0,06 | | |
| Ø4 | 0,06-0,10 | 0,04-0,06 | 0,03-0,07 | 0,03-0,07 | 0,04-0,07 | | 0,06-0,10 | 0,04-0,10 | | 0,04-0,1 | 0,04-0,08 | | 0,05-0,06 | 0,03-0,07 | | 0,03-0,07 | | |
| Ø6 | 0,01-0,15 | 0,06-0,08 | 0,05-0,11 | 0,05-0,11 | 0,06-0,11 | | 0,10-0,14 | 0,06-0,14 | | 0,10-0,14 | 0,10-0,12 | | 0,08-0,09 | 0,05-0,11 | | 0,05-0,11 | | |
| Ø8 | 0,10-0,20 | 0,10-0,14 | 0,07-0,14 | 0,07-0,14 | 0,11-0,17 | | 0,16-0,24 | 0,14-0,24 | | 0,11-0,19 | 0,11-0,19 | | 0,1-0,15 | 0,07-0,14 | | 0,07-0,14 | | |
| Ø12 | 0,15-0,32 | 0,14-0,19 | 0,10-0,19 | 0,10-0,19 | 0,16-0,22 | | 0,24-0,32 | 0,16-0,32 | | 0,16-0,25 | 0,16-0,25 | | 0,13-0,14 | 0,01-0,19 | | 0,10-0,19 | | |

Vc (m/min). ● Optima / Optimun ○ Alternativo / Alternative

NEW



| Ø mm | € | L mm | l mm | Icon |
|------|------|------|------|------|
| 2,00 | 4,43 | 49 | 24 | 10 |
| 2,20 | 5,18 | 53 | 27 | 10 |
| 2,50 | 4,08 | 57 | 30 | 10 |
| 2,80 | 5,25 | 61 | 33 | 10 |
| 3,00 | 4,16 | 61 | 33 | 10 |
| 3,10 | 5,25 | 65 | 36 | 10 |
| 3,20 | 4,78 | 65 | 36 | 10 |
| 3,30 | 5,25 | 65 | 36 | 10 |
| 3,50 | 4,16 | 70 | 39 | 10 |
| 4,00 | 5,02 | 75 | 43 | 10 |
| 4,20 | 5,61 | 75 | 43 | 10 |
| 4,50 | 6,08 | 80 | 47 | 10 |
| 4,70 | 6,90 | 80 | 47 | 10 |
| 4,80 | 6,90 | 86 | 52 | 10 |
| 5,00 | 6,51 | 86 | 52 | 10 |
| 5,50 | 7,88 | 93 | 57 | 10 |
| 5,70 | 8,71 | 93 | 57 | 10 |

| Ø mm | € | L mm | l mm | Icon |
|-------|-------|------|------|------|
| 5,80 | 8,71 | 93 | 57 | 10 |
| 6,00 | 8,47 | 93 | 57 | 10 |
| 6,30 | 10,78 | 101 | 63 | 10 |
| 6,50 | 10,04 | 101 | 63 | 10 |
| 6,70 | 11,41 | 101 | 63 | 10 |
| 6,80 | 11,41 | 109 | 69 | 10 |
| 7,00 | 10,94 | 109 | 69 | 10 |
| 8,00 | 13,53 | 117 | 75 | 10 |
| 8,50 | 15,45 | 117 | 75 | 10 |
| 9,00 | 17,69 | 125 | 81 | 10 |
| 9,50 | 19,14 | 125 | 81 | 10 |
| 10,00 | 22,35 | 133 | 87 | 5 |
| 10,50 | 25,33 | 133 | 87 | 5 |
| 11,00 | 27,88 | 142 | 94 | 5 |
| 11,50 | 30,82 | 142 | 94 | 5 |
| 12,00 | 32,51 | 151 | 101 | 5 |