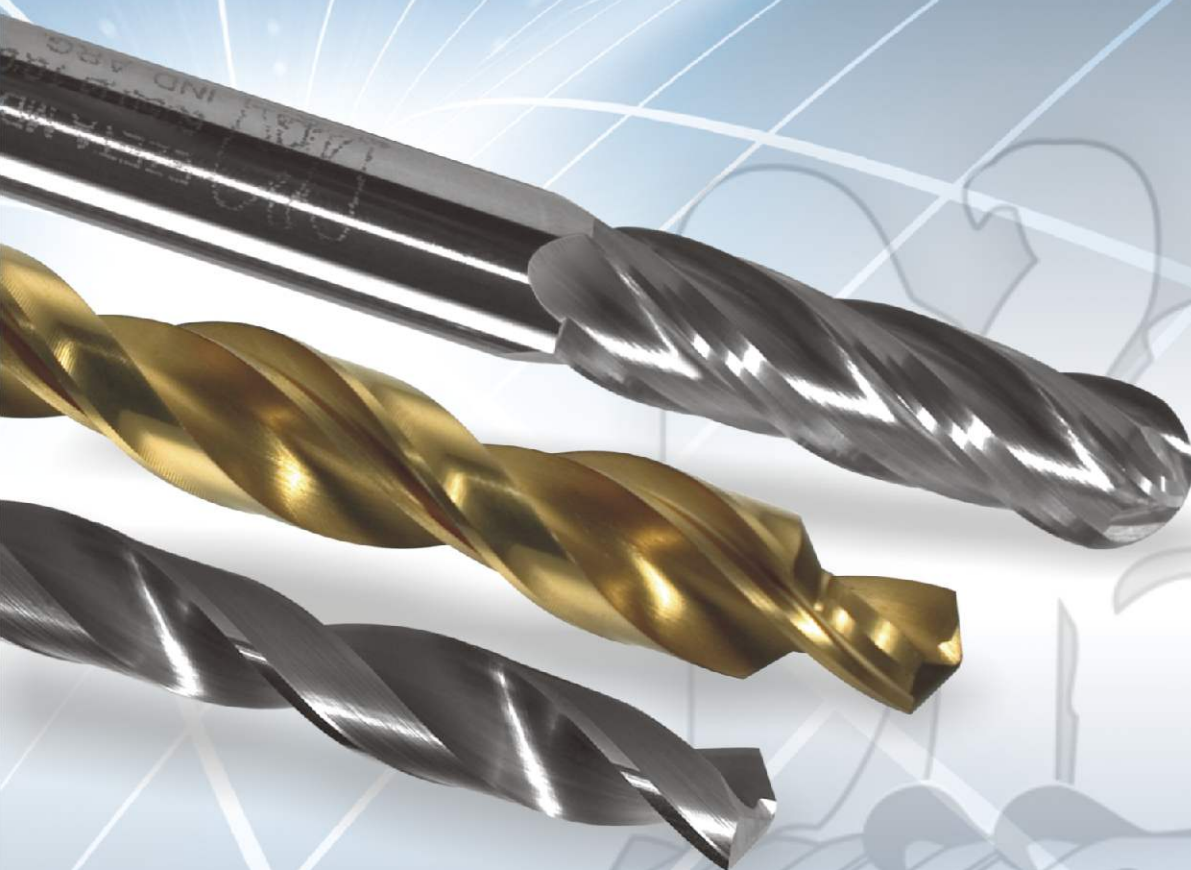


# METAL DURO INTEGRAL

HERRAMIENTAS DE CORTE  
FERRAMENTAS DE CORTE  
CUTTING TOOLS



# ezeta

Un siglo de Industria

## FRESA 2 CORTES NORMA EZNA

Cód. 6010 - Corta | Cód. 6020 - Larga



PP



PE

RANGO PRODUCCION  
ø 2,00 - 25,00

STANDARD

## FRESA 4 CORTES NORMA EZNA

Cód. 6040 - Corta | Cód. 6050 - Larga



PP



PE

RANGO PRODUCCION  
ø 2,00 - 25,00

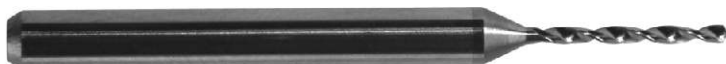
STANDARD

6010 | 6020 | 6040 | 6050

| Ø Punta | Ø Vástago | LT  | LC CORTAS | LT LARGAS | LC LARGAS | PP | PE | TINAL | BRIL |
|---------|-----------|-----|-----------|-----------|-----------|----|----|-------|------|
| 2,00    | 3,17      | 38  | 8         |           |           | •  |    | •     | •    |
| 2,00    | 2,00      | 38  | 8         |           |           | •  |    | •     | •    |
| 2,50    | 3,17      | 38  | 8         |           |           | •  |    | •     | •    |
| 2,50    | 2,50      | 38  | 8         |           |           | •  |    | •     | •    |
| 3,00    | 3,17      | 38  | 8         |           |           | •  |    | •     | •    |
| 3,00    | 3,00      | 38  | 8         | 75        | 25        | •  | •  | •     | •    |
| 3,50    | 4,00      | 50  | 12        | 75        | 25        | •  | •  | •     | •    |
| 4,00    | 4,00      | 50  | 14        | 75        | 25        | •  | •  | •     | •    |
| 4,50    | 6,00      | 50  | 16        | 75        | 25        | •  | •  | •     | •    |
| 5,00    | 6,00      | 50  | 16        | 75        | 25        | •  | •  | •     | •    |
| 6,00    | 6,00      | 50  | 19        | 75        | 25        | •  | •  | •     | •    |
| 7,00    | 8,00      | 63  | 19        | 75        | 25        | •  | •  | •     | •    |
| 8,00    | 8,00      | 63  | 20        | 75        | 25        | •  | •  | •     | •    |
| 9,00    | 10,00     | 75  | 22        | 100       | 38        | •  | •  | •     | •    |
| 10,00   | 10,00     | 75  | 22        | 100       | 38        | •  | •  | •     | •    |
| 11,00   | 12,00     | 75  | 25        | 100       | 38        | •  | •  | •     | •    |
| 12,00   | 12,00     | 75  | 25        | 100       | 50        | •  | •  | •     | •    |
| 14,00   | 14,00     | 89  | 32        | 150       | 75        | •  | •  | •     | •    |
| 16,00   | 16,00     | 89  | 32        | 150       | 75        | •  | •  | •     | •    |
| 17,00   | 18,00     | 100 | 38        | 150       | 75        | •  | •  | •     | •    |
| 18,00   | 18,00     | 100 | 38        | 150       | 75        | •  | •  | •     | •    |
| 19,00   | 19,00     | 100 | 38        | 150       | 75        | •  | •  | •     | •    |
| 20,00   | 20,00     | 100 | 38        | 150       | 75        | •  | •  | •     | •    |
| 22,00   | 22,00     | 100 | 38        | 150       | 75        | •  | •  | •     | •    |
| 24,00   | 24,00     | 100 | 38        | 150       | 75        | •  | •  | •     | •    |
| 25,00   | 25,00     | 100 | 38        | 150       | 75        | •  | •  | •     | •    |

## MICRO BROCA

Cód. 6190



RANGO PRODUCCION  
ø 0,20 - 3,00

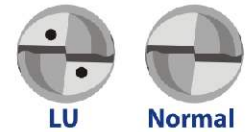
STANDARD

| Ø Punta     | Ø Vástago | LT | LC | CH | BRIL |
|-------------|-----------|----|----|----|------|
| 0,20 - 3,00 | 3,17      | 38 | 8  | •  | •    |



### BROCA DIN 338 NR

Cód. 6170 - s/LU | Cód. 6178 - c/LU



**RANGO PRODUCCION**  
ø 0,80 - 14,00

**STANDARD**

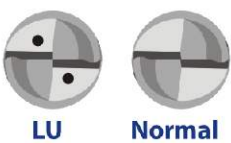
| Ø Punta | LT | LC | LU | TINAL | BRIL |
|---------|----|----|----|-------|------|
| 0,80    | 30 | 10 |    | ●     | ●    |
| 0,90    | 32 | 11 |    | ●     | ●    |
| 1,00    | 34 | 12 |    | ●     | ●    |
| 1,10    | 36 | 14 |    | ●     | ●    |
| 1,20    | 38 | 16 |    | ●     | ●    |
| 1,30    | 38 | 16 |    | ●     | ●    |
| 1,40    | 40 | 18 |    | ●     | ●    |
| 1,50    | 40 | 18 |    | ●     | ●    |
| 1,60    | 43 | 20 |    | ●     | ●    |
| 1,70    | 43 | 20 |    | ●     | ●    |
| 1,80    | 46 | 22 |    | ●     | ●    |
| 1,90    | 46 | 22 |    | ●     | ●    |
| 2,00    | 49 | 24 |    | ●     | ●    |
| 2,10    | 49 | 24 |    | ●     | ●    |
| 2,20    | 53 | 27 |    | ●     | ●    |
| 2,30    | 53 | 27 |    | ●     | ●    |
| 2,40    | 57 | 30 |    | ●     | ●    |
| 2,50    | 57 | 30 |    | ●     | ●    |
| 2,60    | 57 | 30 |    | ●     | ●    |
| 2,70    | 61 | 33 |    | ●     | ●    |
| 2,80    | 61 | 33 |    | ●     | ●    |
| 2,90    | 61 | 33 |    | ●     | ●    |
| 3,00    | 61 | 33 |    | ●     | ●    |

| Ø Punta | LT  | LC  | LU | TINAL | BRIL |
|---------|-----|-----|----|-------|------|
| 3,50    | 70  | 39  |    | ●     | ●    |
| 4,00    | 75  | 43  |    | ●     | ●    |
| 4,50    | 80  | 47  |    | ●     | ●    |
| 5,00    | 86  | 52  | ●  | ●     | ●    |
| 5,50    | 93  | 57  | ●  | ●     | ●    |
| 6,00    | 93  | 57  | ●  | ●     | ●    |
| 6,50    | 101 | 63  | ●  | ●     | ●    |
| 7,00    | 109 | 69  | ●  | ●     | ●    |
| 7,50    | 109 | 69  | ●  | ●     | ●    |
| 8,00    | 117 | 75  | ●  | ●     | ●    |
| 8,50    | 117 | 75  | ●  | ●     | ●    |
| 9,00    | 125 | 81  | ●  | ●     | ●    |
| 9,50    | 125 | 81  | ●  | ●     | ●    |
| 10,00   | 133 | 87  | ●  | ●     | ●    |
| 10,50   | 133 | 87  | ●  | ●     | ●    |
| 11,00   | 142 | 94  | ●  | ●     | ●    |
| 11,50   | 142 | 94  | ●  | ●     | ●    |
| 12,00   | 151 | 101 | ●  | ●     | ●    |
| 12,50   | 151 | 101 | ●  | ●     | ●    |
| 13,00   | 151 | 101 | ●  | ●     | ●    |
| 13,50   | 160 | 108 | ●  | ●     | ●    |
| 14,00   | 160 | 108 | ●  | ●     | ●    |



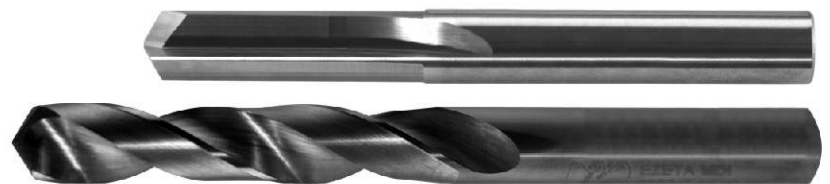
**RANGO PRODUCCION**  
ø 3,00 - 20,00

**STANDARD**



### BROCAS DIN 6537 K/L

Cód. 6300 - Corta (K), CH | Cód. 6308 - K, CH, c/LU  
 Cód. 6350 - Larga (L), CH | Cód. 6358 - L, CH, c/LU  
 Cód. 6400 - Corta (K), CR | Cód. 6408 - K, CR, c/LU  
 Cód. 6450 - Larga (L), CR | Cód. 6458 - L, CR, c/LU



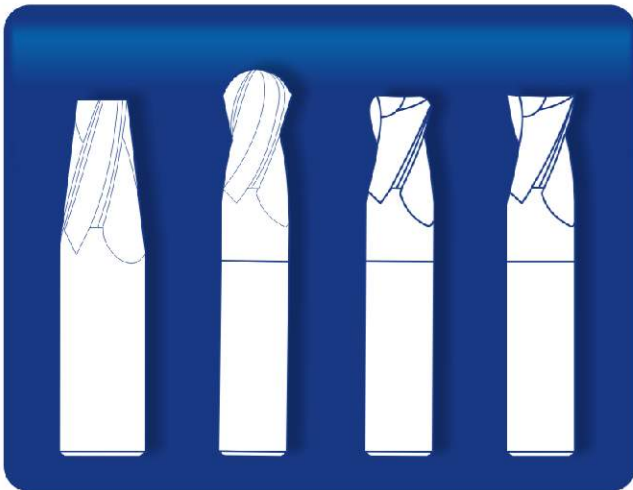
| Ø Punta | Ø Vástago | LT CORTAS | LC CORTAS | LT LARGAS | LC LARGAS | LU | CR | CH | BRIL | Ø Punta | Ø Vástago | LT CORTAS | LC CORTAS | LT LARGAS | LC LARGAS | LU | CR | CH | BRIL |
|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----|----|----|------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----|----|----|------|
| 3,00    | 6,00      | 62        | 20        | 66        | 28        |    | ●  | ●  | ●    | 12,00   | 12,00     | 102       | 55        | 118       | 71        | ●  | ●  | ●  | ●    |
| 3,50    | 6,00      | 62        | 20        | 66        | 28        |    | ●  | ●  | ●    | 12,50   | 14,00     | 107       | 60        | 124       | 77        | ●  | ●  | ●  | ●    |
| 4,00    | 6,00      | 66        | 24        | 74        | 36        |    | ●  | ●  | ●    | 13,00   | 14,00     | 107       | 60        | 124       | 77        | ●  | ●  | ●  | ●    |
| 4,50    | 6,00      | 66        | 28        | 74        | 36        |    | ●  | ●  | ●    | 13,50   | 14,00     | 107       | 60        | 124       | 77        | ●  | ●  | ●  | ●    |
| 5,00    | 6,00      | 66        | 28        | 82        | 44        | ●  | ●  | ●  | ●    | 14,00   | 14,00     | 107       | 60        | 124       | 77        | ●  | ●  | ●  | ●    |
| 5,50    | 6,00      | 66        | 28        | 82        | 44        | ●  | ●  | ●  | ●    | 14,50   | 16,00     | 115       | 65        | 133       | 83        | ●  | ●  | ●  | ●    |
| 6,00    | 6,00      | 66        | 28        | 82        | 44        | ●  | ●  | ●  | ●    | 15,00   | 16,00     | 115       | 65        | 133       | 83        | ●  | ●  | ●  | ●    |
| 6,50    | 8,00      | 79        | 34        | 91        | 53        | ●  | ●  | ●  | ●    | 15,50   | 16,00     | 115       | 65        | 133       | 83        | ●  | ●  | ●  | ●    |
| 7,00    | 8,00      | 79        | 34        | 91        | 53        | ●  | ●  | ●  | ●    | 16,00   | 16,00     | 115       | 65        | 133       | 83        | ●  | ●  | ●  | ●    |
| 7,50    | 8,00      | 79        | 41        | 91        | 53        | ●  | ●  | ●  | ●    | 16,50   | 18,00     | 123       | 73        | 143       | 93        | ●  | ●  | ●  | ●    |
| 8,00    | 8,00      | 79        | 41        | 91        | 53        | ●  | ●  | ●  | ●    | 17,00   | 18,00     | 123       | 73        | 143       | 93        | ●  | ●  | ●  | ●    |
| 8,50    | 10,00     | 79        | 47        | 103       | 61        | ●  | ●  | ●  | ●    | 17,50   | 18,00     | 123       | 73        | 143       | 93        | ●  | ●  | ●  | ●    |
| 9,00    | 10,00     | 89        | 47        | 103       | 61        | ●  | ●  | ●  | ●    | 18,00   | 18,00     | 123       | 73        | 143       | 93        | ●  | ●  | ●  | ●    |
| 9,50    | 10,00     | 89        | 47        | 103       | 61        | ●  | ●  | ●  | ●    | 18,50   | 20,00     | 131       | 79        | 153       | 101       | ●  | ●  | ●  | ●    |
| 10,00   | 10,00     | 89        | 47        | 103       | 61        | ●  | ●  | ●  | ●    | 19,00   | 20,00     | 131       | 79        | 153       | 101       | ●  | ●  | ●  | ●    |
| 10,50   | 12,00     | 102       | 55        | 118       | 71        | ●  | ●  | ●  | ●    | 19,50   | 20,00     | 131       | 79        | 153       | 101       | ●  | ●  | ●  | ●    |
| 11,00   | 12,00     | 102       | 55        | 118       | 71        | ●  | ●  | ●  | ●    | 20,00   | 20,00     | 131       | 79        | 153       | 101       | ●  | ●  | ●  | ●    |
| 11,50   | 12,00     | 102       | 55        | 118       | 71        | ●  | ●  | ●  | ●    |         |           |           |           |           |           | ●  | ●  | ●  | ●    |

## ESPECIALES / CAPACIDADES

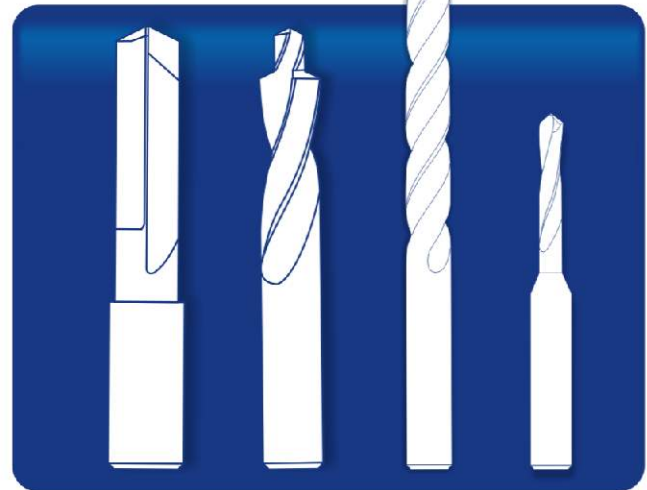
### Afilados



### Perfiles de Fresas



### Perfiles de Brocas



## ICONOS / DESCRIPCION

### Materiales a Mecanizar



### Geométricas



### Tipo de Metal Duro



### Tipo de Revestimiento / Terminación



Pitágoras 660  
B1812CCB | Ezeiza  
Buenos Aires | Argentina  
Tel. (054) (02274) 421011/14  
www.ezeta.com

Desde 1904  
 Desde 1952  
 Desde 2007



INDUSTRIA ARGENTINA