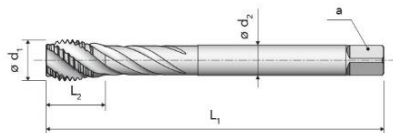


A71 S  
NEUTROA71 S  
VAPA71 S  
TiNA71 S  
TiCN

DIN 374



CAMPO D'IMPIEGO - VELOCITÀ DI TAGLIO m/min

| ISO | MG  | A71 S<br>NEUTRO | A71 S<br>VAP | A71 S<br>TiN | A71 S<br>TiCN |
|-----|-----|-----------------|--------------|--------------|---------------|
| P   | P.2 | ● 15-20         | ● 15-20      | ● 25-30      | ● 25-30       |
|     | P.3 | ● 12-15         | ● 12-15      | ● 20-25      | ● 20-25       |
|     | P.4 | ● 10-12         | ● 10-12      | ● 15-20      | ● 15-20       |
|     | P.5 |                 |              | ● 5-10       | ● 5-10        |
|     | P.7 |                 |              | ● 8-10       | ● 8-10        |
| M   | M.1 |                 |              | ● 8-10       | ● 8-10        |
| K   | K.2 | ● 12-15         | ● 12-15      | ● 20-25      | ● 20-25       |
| N   | N.3 | ● 15-18         | ● 15-18      | ● 25-30      | ● 25-30       |
|     | N.6 | ● 15-18         | ● 15-18      | ● 25-30      | ● 25-30       |

ISO2  
6HISO2  
6HISO2  
6HISO2  
6H

|         | Ød1  | P    | L1<br>js 16 | L2   | L3   | Ød2<br>h9 | a<br>h12 | z    |      | A71 S<br>NEUTRO | A71 S<br>VAP  | A71 S<br>TiN  | A71 S<br>TiCN |
|---------|------|------|-------------|------|------|-----------|----------|------|------|-----------------|---------------|---------------|---------------|
|         | [mm] | [mm] | [mm]        | [mm] | [mm] | [mm]      | [mm]     | [-]  | [mm] | A...0712B1AA0   | A...0712B1AB0 | A...0712B1AD0 | A...0712B1AE0 |
| NEW M 3 | 0,35 | 56   | 4,5         | -    | 2,2  | -         | 3        | 2,65 | ...  | 03035...        |               | ...03035...   |               |
| NEW 4   | 0,5  | 63   | 4,9         | -    | 2,8  | 2,1       | 3        | 3,5  | ...  | 04050...        |               | ...04050...   |               |
| NEW 5   | 0,5  | 70   | 6,4         | -    | 3,5  | 2,7       | 3        | 4,5  | ...  | 05050...        |               | ...05050...   |               |
| NEW 6   | 0,5  | 80   | 6,4         | -    | 4,5  | 3,4       | 3        | 5,5  | ...  | 06050...        |               | ...06050...   |               |
| 6       | 0,75 | 80   | 7,5         | -    | 4,5  | 3,4       | 3        | 5,2  | ...  | 06075...        | ...06075...   | ...06075...   | ...06075...   |
| NEW 6,5 | 0,75 | 80   | 7,5         | -    | 5,5  | 4,3       | 3        | 5,8  | ...  | 06575...        |               | ...06575...   |               |
| NEW 8   | 0,75 | 80   | 9           | -    | 6    | 4,9       | 3        | 7,2  | ...  | 08075...        |               | ...08075...   |               |
| 8       | 1    | 90   | 10          | -    | 6    | 4,9       | 3        | 7    | ...  | 08100...        | ...08100...   | ...08100...   | ...08100...   |
| 10      | 1    | 90   | 10          | -    | 7    | 5,5       | 3        | 9    | ...  | 10100...        | ...10100...   | ...10100...   | ...10100...   |
| 10      | 1,25 | 100  | 11,5        | -    | 7    | 5,5       | 3        | 8,8  | ...  | 10125...        | ...10125...   | ...10125...   | ...10125...   |
| 12      | 1    | 100  | 13          | -    | 9    | 7         | 4        | 11   | ...  | 12100...        | ...12100...   | ...12100...   | ...12100...   |
| 12      | 1,25 | 100  | 13,5        | -    | 9    | 7         | 4        | 10,8 | ...  | 12125...        | ...12125...   | ...12125...   | ...12125...   |
| 12      | 1,5  | 100  | 14          | -    | 9    | 7         | 4        | 10,5 | ...  | 12150...        | ...12150...   | ...12150...   | ...12150...   |
| 14      | 1,5  | 100  | 15,5        | -    | 11   | 9         | 4        | 12,5 | ...  | 14150...        | ...14150...   | ...14150...   | ...14150...   |
| 16      | 1,5  | 100  | 15,5        | -    | 12   | 9         | 4        | 14,5 | ...  | 16150...        | ...16150...   | ...16150...   | ...16150...   |
| 18      | 1,5  | 110  | 16          | -    | 14   | 11        | 4        | 16,5 | ...  | 18150...        | ...18150...   | ...18150...   | ...18150...   |
| 20      | 1    | 125  | 15          | -    | 16   | 12        | 4        | 19   | ...  | 20100...        |               |               |               |
| 20      | 1,5  | 125  | 17          | -    | 16   | 12        | 4        | 18,5 | ...  | 20150...        | ...20150...   | ...20150...   | ...20150...   |
| 22      | 1,5  | 125  | 19          | -    | 18   | 14,5      | 4        | 20,5 | ...  | 22150...        | ...22150...   | ...22150...   | ...22150...   |
| 24      | 1,5  | 140  | 21          | -    | 18   | 14,5      | 4        | 22,5 | ...  | 24150...        |               | ...24150...   |               |
| 24      | 2    | 140  | 26          | -    | 18   | 14,5      | 4        | 22   | ...  | 24200...        |               |               |               |
| 26      | 1,5  | 140  | 23          | -    | 18   | 14,5      | 4        | 24,5 | ...  | 26150...        |               |               |               |
| 27      | 1,5  | 140  | 23          | -    | 20   | 16        | 4        | 25,5 | ...  | 27150...        |               | ...27150...   |               |
| 27      | 2    | 140  | 28          | -    | 20   | 16        | 4        | 25   | ...  | 27200...        |               |               |               |
| 28      | 1,5  | 140  | 23          | -    | 20   | 16        | 4        | 26,5 | ...  | 28150...        |               |               |               |
| 30      | 1,5  | 150  | 25          | -    | 22   | 18        | 5        | 28,5 | ...  | 30150...        |               | ...30150...   |               |

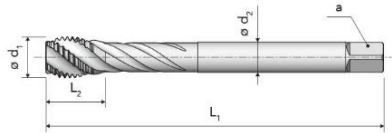
»

MASCHI A MACCHINA per fori ciechi  
Scanalature elicoidali 40° / rastremati



**A71 S**  
NEUTRO

DIN 374



CAMPO D'IMPIEGO - VELOCITÀ DI TAGLIO m/min

| ISO | MG  | A71 S<br>NEUTRO |  |  |  |
|-----|-----|-----------------|--|--|--|
| P   | P.2 | • 15-20         |  |  |  |
|     | P.3 | • 12-15         |  |  |  |
|     | P.4 | • 10-12         |  |  |  |
| K   | K.2 | • 12-15         |  |  |  |
| N   | N.3 | • 15-18         |  |  |  |
|     | N.6 | • 15-18         |  |  |  |

ISO2  
6H



«

| Ød1         | P    | L1<br>js 16 | L2   | L3   | Ød2<br>h9 | a<br>h12 | z   |      | A71 S<br>NEUTRO<br>A...0712B1AA0 |
|-------------|------|-------------|------|------|-----------|----------|-----|------|----------------------------------|
| [mm]        | [mm] | [mm]        | [mm] | [mm] | [mm]      | [mm]     | [-] | [mm] |                                  |
| <b>M 30</b> | 2    | 150         | 29   | -    | 22        | 18       | 5   | 28   | ...30200...                      |
| <b>36</b>   | 3    | 200         | 46   | -    | 28        | 22       | 5   | 33   | ...36300...                      |
| <b>42</b>   | 3    | 200         | 51   | -    | 32        | 24       | 6   | 39   | ...42300...                      |