

HSS-E-Gewindewerkzeuge

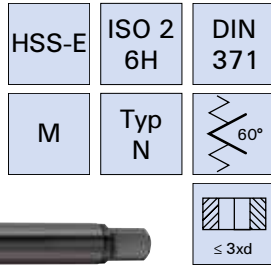


Durchgangsloch-Maschinengewindebohrer TANDEM

dampf.

Beschreibung:

- Mit Anschnitt Form B (4-5 Gänge)
- M3 – M10 DIN 371 mit verstärktem Schaft
- Universal-Gewindebohrer mit breitem Einsatzspektrum für metrische Regelgewinde nach DIN 13
- Abmessungen in mm



Kein Legierungszuschlag

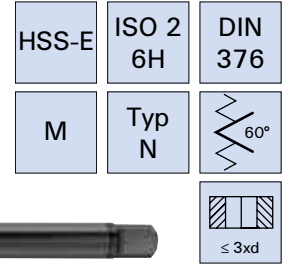


Durchgangsloch-Maschinengewindebohrer TANDEM

dampf.

Beschreibung:

- Mit Anschnitt Form B (4-5 Gänge)
- M3 – M10 DIN 376 mit Überlaufschaft
- Universal-Gewindebohrer mit breitem Einsatzspektrum für metrische Regelgewinde nach DIN 13
- Abmessungen in mm



Kein Legierungszuschlag



| Einsatz | STAHL | | | INOX | | | GUSS | | SOND.-LEG. | NE-METALLE | | | GEHÄRTETER STAHL | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------|--------------------------|------------------|--------------|--------|--------|-----|-------------------------------|-------------|-------------|--------------------|-------------------------|----------|----------|----------|
| | < 700 N/mm ² | < 1000 N/mm ² | < 1400 N/mm ² | ferrit./martens. | austenitisch | Duplex | GG/GTS | GGG | Titan > 850 N/mm ² | Alu < 8% Si | Alu > 8% Si | Kupfer/Kupfer-Leg. | Graphit/GFK/CFK/Duropl. | < 55 HRC | < 60 HRC | > 60 HRC |
| V _c [m/min] | 12 | 10 | 8 | 8 | 6 | 5 | 15 | 12 | = | 15 | 15 | - | - | - | - | - |

| Artikelnr. | M | Steigung | Gesamtl. | Schaft-Ø | Schaft-VK | Kernloch-Ø | Preis |
|--------------|----|----------|----------|----------|-----------|------------|-----------------|
| 1004340.0030 | 3 | 0,5 | 56 | 3,5 | 2,7 | 2,5 | 11,81 |
| 1004340.0040 | 4 | 0,7 | 63 | 4,5 | 3,4 | 3,3 | 12,02 |
| 1004340.0050 | 5 | 0,8 | 70 | 6 | 4,9 | 4,2 | 12,02 |
| 1004340.0060 | 6 | 1 | 80 | 6 | 4,9 | 5 | 12,18 |
| 1004340.0080 | 8 | 1,25 | 90 | 8 | 6,2 | 6,8 | 14,21 |
| 1004340.0100 | 10 | 1,5 | 100 | 10 | 8 | 8,5 | 16,96 (1632) |

| Artikelnr. | M | Steigung | Gesamtl. | Schaft-Ø | Schaft-VK | Kernloch-Ø | Preis |
|--------------|----|----------|----------|----------|-----------|------------|-----------------|
| 1004345.0030 | 3 | 0,5 | 56 | 2,2 | - | 2,5 | 13,12 |
| 1004345.0040 | 4 | 0,7 | 63 | 2,8 | 2,1 | 3,3 | 12,90 |
| 1004345.0050 | 5 | 0,8 | 70 | 3,5 | 2,7 | 4,2 | 12,90 |
| 1004345.0060 | 6 | 1 | 80 | 4,5 | 3,4 | 5 | 13,54 |
| 1004345.0080 | 8 | 1,25 | 90 | 6 | 4,9 | 6,8 | 15,92 |
| 1004345.0100 | 10 | 1,5 | 100 | 7 | 5,5 | 8,5 | 18,27 (1632) |



Durchgangsloch-Maschinengewindebohrer-Satz

dampf.

Kein Legierungszuschlag



Lieferumfang:
7x Gewindebohrer M3; 4; 5; 6; 8; 10; 12; in robuster, qualitativ hochwertiger Kunststoffkassette mit automatischer Aufrichtfunktion der Bohrer beim Öffnen

| | |
|--------------|------------------|
| Artikelnr. | Preis |
| 1004345.9000 | 114,37 (1632) |



Sackloch-Maschinengewindebohrer-Satz

dampf.

Kein Legierungszuschlag



Lieferumfang:
7x Gewindebohrer M3; 4; 5; 6; 8; 10; 12; in robuster, qualitativ hochwertiger Kunststoffkassette mit automatischer Aufrichtfunktion der Bohrer beim Öffnen

| | |
|--------------|------------------|
| Artikelnr. | Preis |
| 1004347.9000 | 120,33 (1632) |