

Zerspanungstechnik

Artikel-Nr.

Artikelbeschreibung

- **Bohrer für Stahl & Edelstahl**
- **"HSS geschliffen" (Stahl)**
 - DIN 338
 - Rechtsschneidend, Typ N
 - Hochleistungsschnellarbeitsstahl
 - Aus dem Vollen geschliffen
 - Kurz, zylindrisch
 - 118° Kegelmantelanschiff
 - Kreuzanschiff nach DIN 1412 C ab 3,0 mm
 - Durchmessertoleranz h8
 - Für alle Dreh- und Schlagbohrmaschinen sowie in Maschinen der mechanischen Bearbeitung
 - Nur drehend einsetzbar
 - Die Vorschubkraft verringert sich bis zu 50%
 - Der Bohrer ermöglicht einen schnelleren Bohrfortschritt bis zu 45%



- 385 **Stahlbohrer HSS "Split Point", geschliffen \varnothing 1,0x12x34 mm**
- 386 **Stahlbohrer HSS "Split Point", geschliffen \varnothing 1,5x18x40 mm**
- 387 **Stahlbohrer HSS "Split Point", geschliffen \varnothing 2,0x24x49 mm**
- 388 **Stahlbohrer HSS "Split Point", geschliffen \varnothing 2,5x30x57 mm**
- 389 **Stahlbohrer HSS "Split Point", geschliffen \varnothing 3,0x33x61 mm**
- 390 **Stahlbohrer HSS "Split Point", geschliffen \varnothing 3,2x36x65 mm**
- 391 **Stahlbohrer HSS "Split Point", geschliffen \varnothing 3,3x36x65 mm**
- 392 **Stahlbohrer HSS "Split Point", geschliffen \varnothing 3,5x39x70 mm**
- 393 **Stahlbohrer HSS "Split Point", geschliffen \varnothing 4,0x43x75 mm**
- 394 **Stahlbohrer HSS "Split Point", geschliffen \varnothing 4,2x43x75 mm**
- 395 **Stahlbohrer HSS "Split Point", geschliffen \varnothing 4,5x47x80 mm**
- 396 **Stahlbohrer HSS "Split Point", geschliffen \varnothing 4,8x52x86 mm**
- 397 **Stahlbohrer HSS "Split Point", geschliffen \varnothing 5,0x52x86 mm**
- 482 **Stahlbohrer HSS "Split Point", geschliffen \varnothing 5,5x57x93 mm**

Artikel-Nr.	Artikelbeschreibung
-------------	---------------------

398	Stahlbohrer HSS "Split Point", geschliffen \varnothing 6,0x57x93 mm
399	Stahlbohrer HSS "Split Point", geschliffen \varnothing 6,5x63x101 mm
484	Stahlbohrer HSS "Split Point", geschliffen \varnothing 6,8x69x109 mm
485	Stahlbohrer HSS "Split Point", geschliffen \varnothing 7,0x69x109 mm
486	Stahlbohrer HSS "Split Point", geschliffen \varnothing 7,5x69x109 mm
400	Stahlbohrer HSS "Split Point", geschliffen \varnothing 8,0x75x117 mm
401	Stahlbohrer HSS "Split Point", geschliffen \varnothing 8,5x75x117 mm
487	Stahlbohrer HSS "Split Point", geschliffen \varnothing 9,0x81x125 mm
488	Stahlbohrer HSS "Split Point", geschliffen \varnothing 9,5x81x125 mm
402	Stahlbohrer HSS "Split Point", geschliffen \varnothing 10,0x87x133 mm
489	Stahlbohrer HSS "Split Point", geschliffen \varnothing 10,2x87x133 mm
490	Stahlbohrer HSS "Split Point", geschliffen \varnothing 10,5x87x133 mm
491	Stahlbohrer HSS "Split Point", geschliffen \varnothing 11,0x94x142 mm
492	Stahlbohrer HSS "Split Point", geschliffen \varnothing 11,5x94x142 mm
403	Stahlbohrer HSS "Split Point", geschliffen \varnothing 12,0x101x151 mm
404	Stahlbohrer HSS "Split Point", geschliffen \varnothing 12,5x101x151 mm
405	Stahlbohrer HSS "Split Point", geschliffen \varnothing 13,0x101x151 mm

Bohrer - Stahl - Set "Standard"

75100020 **Bohrer-Set, HSS Standard, Stahl, \varnothing 1-10 mm**
19 St. in Kassette
Durchmesserstufung: je 0,5 mm



Bohrer - Stahl -Set "Profi"

751021 **Bohrer-Set, HSS Split Point, Stahl, \varnothing 1-10 mm**
19 St. in Kassette
Durchmesserstufung: je 0,5 mm



75100022

Bohrer-Set, HSS Split Point, Stahl, Ø 1-13 mm
25 St. in Kassette
Durchmesserstufung: je 0,5 mm

**"HSS-E Cobalt" (Edelstahl)**

- DIN 338
- Profilgeschliffen
- Rechtsschneidend, Typ N
- 5% Cobaltanteil
- Kurz, zylindrisch
- 135° Kegelmantelanschliff
- Kreuzanschliff nach DIN 1412 C ab 3,0 mm
- Durchmessertoleranz h8
- Schwer zerspanbare Werkstoffe mit hoher Festigkeit über 800 N/mm²
- Sonderlegierungen
- Lötbeständige Stähle
- Nichtrostende Stähle V2A - V4A



406	Stahlbohrer HSS-E "Cobalt", geschliffen ø 1,0x12x34 mm
407	Stahlbohrer HSS-E "Cobalt", geschliffen ø 1,5x18x40 mm
408	Stahlbohrer HSS-E "Cobalt", geschliffen ø 2,0x24x49 mm
409	Stahlbohrer HSS-E "Cobalt", geschliffen ø 2,5x30x57 mm
410	Stahlbohrer HSS-E "Cobalt", geschliffen ø 3,0x33x61 mm
411	Stahlbohrer HSS-E "Cobalt", geschliffen ø 3,2x36x65 mm
412	Stahlbohrer HSS-E "Cobalt", geschliffen ø 3,2x36x65 mm
413	Stahlbohrer HSS-E "Cobalt", geschliffen ø 3,5x39x70 mm
414	Stahlbohrer HSS-E "Cobalt", geschliffen ø 4,0x43x75 mm
415	Stahlbohrer HSS-E "Cobalt", geschliffen ø 4,2x43x75 mm
416	Stahlbohrer HSS-E "Cobalt", geschliffen ø 4,5x47x80 mm
417	Stahlbohrer HSS-E "Cobalt", geschliffen ø 4,8x52x86 mm
418	Stahlbohrer HSS-E "Cobalt", geschliffen ø 5,0x52x86 mm
472	Stahlbohrer HSS-E "Cobalt", geschliffen ø 5,5x57x93 mm

Artikel-Nr.	Artikelbeschreibung
-------------	---------------------

419	Stahlbohrer HSS-E "Cobalt", geschliffen ø 6,0x57x93 mm
420	Stahlbohrer HSS-E "Cobalt", geschliffen ø 6,5x63x101 mm
473	Stahlbohrer HSS-E "Cobalt", geschliffen ø 6,8x69x109 mm
474	Stahlbohrer HSS-E "Cobalt", geschliffen ø 7,0x69x109 mm
475	Stahlbohrer HSS-E "Cobalt", geschliffen ø 7,5x69x109 mm
421	Stahlbohrer HSS-E "Cobalt", geschliffen ø 8,0x75x117 mm
422	Stahlbohrer HSS-E "Cobalt", geschliffen ø 8,5x75x117 mm
476	Stahlbohrer HSS-E "Cobalt", geschliffen ø 9,0x81x125 mm
477	Stahlbohrer HSS-E "Cobalt", geschliffen ø 9,5x81x125 mm
423	Stahlbohrer HSS-E "Cobalt", geschliffen ø 10,0x87x133 mm
478	Stahlbohrer HSS-E "Cobalt", geschliffen ø 10,2x87x133 mm
479	Stahlbohrer HSS-E "Cobalt", geschliffen ø 10,5x87x133 mm
480	Stahlbohrer HSS-E "Cobalt", geschliffen ø 11,0x87x133 mm
481	Stahlbohrer HSS-E "Cobalt", geschliffen ø 11,5x94x142 mm
424	Stahlbohrer HSS-E "Cobalt", geschliffen ø 12,0x101x151 mm
425	Stahlbohrer HSS-E "Cobalt", geschliffen ø 12,5x101x151 mm
426	Stahlbohrer HSS-E "Cobalt", geschliffen ø 13,0x101x151 mm

-

-

"HSS-E Cobalt" Sets

75100016 **Bohrer-Set, HSS Cobalt, Edelstahl, Ø 1-10 mm**
19 St. in Kassette
 Durchmesserstufung: je 0,5 mm



75100017 **Bohrer-Set, HSS Cobalt, Edelstahl, Ø 1-13 mm**
25 St. in Kassette
 Durchmesserstufung: je 0,5 mm

