PRODUKT DES MONATS

PREMIIS®

November

+ Technik +++ Technik +++ Technik +

6-TEILIGE SETS M3-M10

Maschinengewindebohrer Universal

132.55 75.00*

139,50 ab 79.00*

* bei einer Abnahmemenge ab 3 Stück

IMMER DIE RICHTIGE LÖSUNG

► Maschinengewindebohrer FREMUS®

Universal

	P	M	K	N				
	N/mm ²	N/mm ²	HB	N/mm²				
132203	⟨1300	⟨ 900	〈 300	Alu < 600	Kupfer < 500			
vc = m/min.								
132203	5 - 30	5 - 15	15 - 30	10 - 30	10 - 20			























Ausführung:

- ▶ für Durchgangsgewinde
- Anschnittform B, 3,5-5 Gang
- ▶ Hochleistungsschnellstahl mit Vanadiumanteil
- ▶ TiN-beschichtet





132203 Art.-Nr. Inhalt metrisch, HSSE-V3, TiN ab 1 Stück ab 3 Stück M3-M10 je 1 Stück 132203 M3 | M4 | M5 | M6 | M8 | M10 132,55 85,00 75,00



Set beinhaltet folgende Größen:

ArtNr.	A21 metrisch	Gewinde- steigung mm	B1 mm	B2 mm	B3 mm	C3 mm	a mm	Kern- Ø mm
М3	М3	0,5	11	18	56	3,5	2,7	2,5
M4	M4	0,7	13	21	63	4,5	3,4	3,3
M5	M5	8,0	16	25	70	6	4,9	4,2
M6	M6	1	19	30	80	6	4,9	5
M8	M8	1,25	22	35	90	8	6,2	6,8
M10	M10	1,5	24	39	100	10	8	8,5

► Maschinengewindebohrer **► FREMUS**°

Universal

	P	M	K	N				
	N/mm ²	N/mm ²	HB	N/mm²				
132252	⟨ 1300	⟨ 900	⟨ 300	Alu < 600	Kupfer < 500			
vc = m/min.								
132252	5 - 20	5 - 10	15 - 20	10 - 20	5 - 15			











Ausführung:

- ▶ für Grundlochgewinde
- Anschnittform C, 2-3 Gang
- ▶ Hochleistungsschnellstahl mit Vanadiumanteil
- ▶ TiN-beschichtet



ArtNr.	132252 metrisch, HSSE-V3, TIN		Inhalt
M3-M10	ab 1 Stück 139,50 89,00	ab 3 Stück 79,00	je 1 Stück 132252 M3 M4 M5 M6 M8 M10



Set beinhaltet folgende Größen:

ArtNr.	A21 metrisch	Gewinde- steigung mm	B1 mm	B2 mm	B3 mm	C3 mm	a mm	Kern- Ø mm
M3	М3	0,5	4	18	56	3,5	3	2,5
M4	M4	0,7	5,6	21	63	4,5	3	3,3
M5	M5	0,8	6,4	25	70	6	3	4,2
M6	M6	1	8	30	80	6	3	5
M8	M8	1,25	10	35	90	8	3	6,8
M10	M10	1,5	12	39	100	10	3	8,5

Maschinengewindebohrer Universal

PREMUS°

Ihre Vorteile auf einen Blick:

Werkzeug:

- universell einsetzbar in Stahl, Guss, rostfreiem Stahl und Aluminium
- definierte Schneidkantenpräparation
- spezielle Anschnitt- und Nutgeometrie
- kontrollierte Spanabfuhr

HSS-E V3:

- Kobalt- und Vanadiumlegierung für maximale Warmhärte und Zähigkeit
- deutlich erhöhte Verschleißfestigkeit gegenüber Standard-HSS-E

TiN-Beschichtung:

- verlängerte Standzeit und verbesserte Gewindeoberfläche
- reduzierte Reibung für optimale Spanabfuhr







