

Blechsälbohrer HSS

- Universalwerkzeug besonders geeignet zur Bearbeitung von dünnen Blechen z.B. im Schaltschrankbau, Karosseriebau und in der blechverarbeitenden Industrie
- Die spezielle Werkzeugkonstruktion ermöglicht durch einen großen Spanwinkel, kleinen Freiwinkel und speziellen Hinterschliff ebenso die Bearbeitung von NE-Metallen, als auch von weichen und harten Kunststoffen.
- Innerhalb des Bohrbereichs ist stufenloses Bohren selbst in dünnste Materialien ohne Deformierung bis max. 10 mm Materialstärke möglich
- Zwei Schneiden-Geometrie, axial und radial hinterschliffen
- laserskalierte Spankammer ermöglicht das Ablesen des Bohrungsdurchmessers



Best. Nr. 383050

Best. Nr. 383030



Bezeichnung	Best.Nr.	Bohrbereich	Schaft Ø	l—mm—l	⚖
Blechsälbohrer HSS	383003	3 - 14 mm Ø	6,0 mm	62	16
Blechsälbohrer HSS	383006	6 - 20 mm Ø	8,0 mm	70	41
Blechsälbohrer HSS	383016	16 - 30 mm Ø	10,0 mm	78	115
Blechsälbohrer HSS	383030	6 - 30 mm Ø	10,0 mm	95	125
Bohrpaste	383100				45
Blechsälbohrer-Satz	383050	in Stahlblechkassette, bestehend aus Pos. 1, 2, 3 + Bohrpaste			550

Stufenbohrer HSS

- Universalwerkzeug besonders geeignet zur Bearbeitung von dünnen Blechen z.B. im Schaltschrankbau, Karosseriebau und in der blechverarbeitenden Industrie
- Innerhalb des Bohrbereichs ist Bohren selbst in dünnste Materialien ohne Deformierung bis max. 10 mm Materialstärke möglich
- Bohren mit gleichzeitigem Entgraten durch die nächste Bohrstufe bis 4 mm Materialstärke
- Zwei Schneiden-Geometrie, axial und radial hinterschliffen
- laserskalierte Spankammer ermöglicht das Ablesen des Bohrungsdurchmessers



Best. Nr. 384150

Best. Nr. 384272



Bezeichnung	Best.Nr.	Steigung	Bohrbereich	Schaft Ø	l—mm—l	⚖
Stufenbohrer HSS	384104	1 mm	4 - 12 mm Ø	6,0 mm	69	20
Stufenbohrer HSS	384112	1 mm	12 - 20 mm Ø	9,0 mm	75	65
Stufenbohrer HSS	384120	1 mm	20 - 30 mm Ø	12,0 mm	93	190
Stufenbohrer HSS	384204	2 mm	4 - 20 mm Ø	8,0 mm	75	50
Stufenbohrer HSS	384206	2 mm	6 - 30 mm Ø	10,0 mm	95	140
Stufenbohrer HSS	384279	PG-Durchgang	PG 7 - 29	12,0 mm	86	180
Stufenbohrer HSS	384271	PG-Durchgang	PG 7 - 21	12,0 mm	75	140
vier Schneiden-Geometrie mit auswechselbarem Anbohrer						
Stufenbohrer HSS	384272	PG-Kernloch	PG 7 - 21	12,0 mm	86	160
vier Schneiden-Geometrie mit auswechselbarem Anbohrer						
Ersatzanbohrer	384270	für 384271+ 341272		7 mm Ø		20
Stufenbohrer-Satz	384150	in Stahlblechkassette, bestehend aus Pos. 1, 2, 3 + Bohrpaste				650
Bohrpaste	383100					45

Irwin-Schlangenbohrer

- Anwendung: für Bohrungen in Weichholz mit Bohrwinde
- mit Vierkantkolben, Gewindespitze, 2 Hauptschneiden, 2 Vorschneidern und polierter Wendel



Stangen-Schlangenbohrer

- Anwendung: Handbohrer für Weichholz
- mit Gewindespitze, 2 Hauptschneiden, 2 Vorschneidern
- mit poliertem Wendel

Bezeichnung	Best. Nr.	Ø	Länge	⚖
Irwin-Schlangenbohrer	379006	6	185	50
Irwin-Schlangenbohrer	379018	18	220	117
Irwin-Schlangenbohrer	379020	20	225	130
Irwin-Schlangenbohrer	379022	22	230	135

Bezeichnung	Best. Nr.	Ø	Länge	⚖
Stangen-Schlangenbohrer	382016	16	600	425
Stangen-Schlangenbohrer	382018	18	600	610
Stangen-Schlangenbohrer	382020	20	600	615
Stangen-Schlangenbohrer	382022	22	600	652

► Andere Abmessungen ebenfalls lieferbar.