



Abb.:
vaporisiert

Präzisions - Stufenbohrer für PG Panzerrohrgewinde Kernloch

Precision - Step Drill for PG rough thread coreholes

- 2-Schneidengeometrie, gerade genutet

- 2-cutting edges-geometry, straight fluted

Bohrbereich ø Drill-Range ø	Schaft Shank	mm	Stufen Steps	HSS	HSS / TIN	HSS / TIALN	HSS / Co5	HSS / Co5 / TIN	HSS / Co5 / TIALN
PG 7 - PG 21	12 mm	86	8	⊙ 1140730	⊙ 3140730	⊙ 6140730			

Bohrbereich ø Drill-Range ø	Schaft Shank	mm	Stufen Steps	HSS / Vaporisiert	HSS / TIN	HSS / TIALN	HSS / Co5	HSS / Co5 / TIN	HSS / Co5 / TIALN
PG 7 - PG 21	12 mm	70	9	⊙ 8200730					

Präzisions - Stufenbohrer für PG Panzerrohrgewinde Kernloch

Precision - Step Drill for PG rough thread coreholes

- 4-Schneidengeometrie, gerade genutet mit auswechselbarem Anbohrer (1140070)

- 4-cutting edges-geometry, straight fluted with replaceable pilot - pin (1140070)



Bohrbereich ø Drill-Range ø	Schaft Shank	mm	Stufen Steps	HSS	HSS / TIN	HSS / TIALN	HSS / Co5	HSS / Co5 / TIN	HSS / Co5 / TIALN
PG 7 - PG 21	10 mm	79	7	⊙ 1141730	⊙ 3141730	⊙ 6141730			

- Ersatz-Anbohrer geeignet zur Verwendung in allen BÖTTNER-Bohrern mit 4-Schneidengeometrie

- Exchangeable pilot pin for use in all BÖTTNER-Drills with 4-cutting edges geometry

7 mm	4 mm	40		⊙ 1140070	⊙ 3140070	⊙ 6140070			
------	------	----	--	-----------	-----------	-----------	--	--	--



Abb.:
vaporisiert

Präzisions - Stufenbohrer in Zollabmessungen
Precision - Step Drill inch-sizes

• 2-Schneidengeometrie, gerade genutet

• 2-cutting edges-geometry, straight fluted

Bohrbereich Ø Drill-Range Ø	Schaft Shank	mm	Stufen Steps	HSS	HSS / TIN	HSS / TIALN	HSS / Co5	HSS / Co5 / TIN	HSS / Co5 / TIALN
1/8" - 1/2"	10 mm	81	13	Ⓢ 1140312	Ⓢ 3140312	Ⓢ 6140312			
1/4" - 3/4"	10 mm	67	9	Ⓢ 1140619	Ⓢ 3140619	Ⓢ 6140619			

Bohrbereich Ø Drill-Range Ø	Schaft Shank	mm	Stufen Steps	HSS / Vaporisiert	HSS / TIN	HSS / TIALN	HSS / Co5	HSS / Co5 / TIN	HSS / Co5 / TIALN
1/8" - 1/2"	10 mm	81	13	Ⓢ 8200312					
1/4" - 3/4"	10 mm	67	9	Ⓢ 8200619					
1/4" - 1"	12 mm	81	12	Ⓢ 8206254					
1/4" - 1 3/8"	12 mm	85	12	Ⓢ 8200635					

Bohrbereich Ø Drill-Range Ø	Best. Nr. Order No.	Durchmesser in Zoll Diameter in inches
1/8" - 1/2"	8200312 / 1140312	1/8" 5/32" 3/16" 7/32" 1/4" 9/32" 5/16" 11/32" 3/8" 13/32" 7/16" 15/32" 1/2"
1/4" - 3/4"	8200619 / 1140619	1/4" 5/16" 3/8" 7/16" 1/2" 9/16" 5/8" 11/16" 3/4"
1/4" - 1"	8206254	1/4" 21/64" 7/16" 1/2" 9/16" 5/8" 11/16" 3/4" 13/16" 7/8" 15/16" 1"
1/4" - 1 3/8"	8200635	1/4" 11/32" 7/16" 17/32" 5/8" 23/32" 13/16" 7/8" 1 1/8" 1 1/4" 1 3/8"