

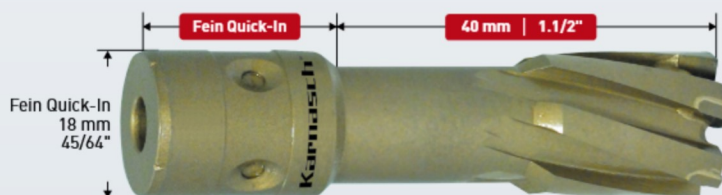
20 1147

HARD-LINE/40

Hartmetall-bestückter Kernbohrer, Fein Quick-In Schaft, Nutzlänge 40 mm
Carbide-tipped annular cutter, Fein Quick-In shank, drill depth 40 mm | 1.1/2"

ANWENDUNG • APPLICATION

Stahl	Edelstahl	Grauguss	Alu	Kupfer, Messing, Zinn	Kunststoffe	Hastelloy, Inconel, Exotische Materialien
Steel	Stainless	Grey cast iron	Alu	Copper, brass, tin	Plastics	Hastelloy, Inconel, exotic materials
< 1400 N		> 900 N		> 10% Si		



☒ Sonderpreis / Sale Artikel. Lieferbar solange Vorrat.
Special price / sale article. While stocks last.

Art.	Ø mm	Ø Zoll
20 1147 012	12	15/32"
20 1147 013	13	33/64"
20 1147 014	14	35/64"
20 1147 015	15	19/32"
20 1147 016	16	5/8"
20 1147 017	17	43/64"
20 1147 018	18	45/64"
20 1147 019	19	3/4"
20 1147 020	20	25/32"
20 1147 021	21	53/64"
20 1147 022	22	55/64"
20 1147 023	23	29/32"
20 1147 024	24	15/16"
20 1147 025	25	63/64"

Art.	Ø mm	Ø Zoll
20 1147 026	26	1.1/32"
20 1147 027	27	1.1/16"
20 1147 028	28	1.7/64"
20 1147 029	29	1.9/64"
20 1147 030	30	1.3/16"
20 1147 031	31	1.7/32"
20 1147 032	32	1.17/64"
20 1147 033	33	1.19/64"
20 1147 034	34	1.11/32"
20 1147 035	35	1.3/8"
20 1147 036	36	1.27/64"
20 1147 037	37	1.29/64"
20 1147 038	38	1.1/2"
20 1147 039	39	1.17/32"

Art.	Ø mm	Ø Zoll
20 1147 040	40	1.37/64"
20 1147 041	41	1.39/64"
20 1147 042	42	1.21/32"
20 1147 043	43	1.11/16"
20 1147 044	44	1.47/64"
20 1147 045	45	1.49/64"
20 1147 046	46	1.13/16"
20 1147 047	47	1.27/32"
20 1147 048	48	1.57/64"
20 1147 049	49	1.59/64"
20 1147 050	50	1.31/32"
20 1147 051	51	2.1/64"
20 1147 052	52	2.3/64"
20 1147 053	53	2.3/32"

Art.	Ø mm	Ø Zoll
20 1147 054	54	2.1/8"
20 1147 055	55	2.11/64"
20 1147 056	56	2.13/64"
20 1147 057	57	2.1/4"
20 1147 058	58	2.9/32"
20 1147 059	59	2.21/64"
20 1147 060	60	2.23/64"
20 1147 061	61	2.13/32"
20 1147 062	62	2.7/16"
20 1147 063	63	2.31/64"
20 1147 064	64	2.33/64"
20 1147 065	65	2.9/16"

Größere Ø Schnitttiefe 30 mm siehe Art. 20 1130A + Adapter Fein Seite 594-597 · Größere Ø Schnitttiefe 55 mm siehe Art. 20 1141 + Adapter Fein Seite 598-601 ·
Achtung: Die Zollabmessungen entsprechen nicht exakt den mm Durchmessern.

Larger Ø in cutting depth 30 mm see Art. 20 1130A + adapter Fein page 594-597 · Larger Ø in cutting depth 55 mm see Art. 20 1141 + adapter Fein page 598-601 ·
Attention: The inch sizes do not correspond exactly to the mm diameters.

20 1147

HARD-LINE/40

ZUBEHÖR • ACCESSORIES

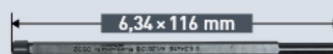
AUSWERFERSTIFTE • EJECTOR PINS



Packnorm 2 Stk. · Packaging unit 2 pcs.

☒ • 20 1388

ADAPTER + PASSENDE AUSWERFERSTIFTE ADAPTER + SUITABLE EJECTOR PINS



Packnorm 2 Stk. · Packaging unit 2 pcs.

☒ • 20 1385

☒ • 20 1318

Weiteres Zubehör siehe Übersichtseite 509
Further accessories see overview page 509

Ersatz-Innensechskantschrauben für alle Adapter siehe Seite 550
Spare allen screws for all adapters see page 550

20 1147

HARD-LINE/40

SETS / DISPLAYS Seite / Page 579

Wir bieten eine große Auswahl an Sets / Displays – Inhaltsvorschläge 20 1147 HARD-LINE40 – siehe Seite 579. Anderer Inhalt auf Wunsch möglich, durch individuell bestückbare Sets / Displays.

We offer a large selection of sets / displays – recommended content 20 1147 HARD-LINE40 – see page 579. Other content possible by individually equipped sets / displays.



Schnittdaten
Cutting data

Film
Movie



1487