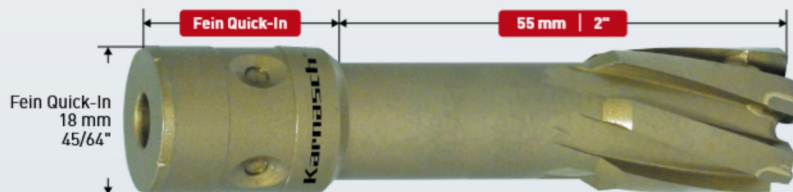


Hartmetall-bestückter Kernbohrer, Fein Quick-In Schaft, Nutzlänge 55 mm
Carbide-tipped annular cutter, Fein Quick-In shank, drill depth 55 mm | 2"

**HARD-LINE 55****20 1148****ANWENDUNG · APPLICATION**

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



Art.	Ø mm	Ø Zoll Inch
20 1148 012	12	15/32"
20 1148 013	13	33/64"
20 1148 014	14	35/64"
20 1148 015	15	19/32"
20 1148 016	16	5/8"
20 1148 017	17	43/64"
20 1148 018	18	45/64"
20 1148 019	19	3/4"
20 1148 020	20	25/32"
20 1148 021	21	53/64"
20 1148 022	22	55/64"
20 1148 023	23	29/32"
20 1148 024	24	15/16"
20 1148 025	25	63/64"

Art.	Ø mm	Ø Zoll Inch
20 1148 026	26	1.1/32"
20 1148 027	27	1.1/16"
20 1148 028	28	1.7/64"
20 1148 029	29	1.9/64"
20 1148 030	30	1.3/16"
20 1148 031	31	1.7/32"
20 1148 032	32	1.17/64"
20 1148 033	33	1.19/64"
20 1148 034	34	1.11/32"
20 1148 035	35	1.3/8"
20 1148 036	36	1.27/64"
20 1148 037	37	1.29/64"
20 1148 038	38	1.1/2"
20 1148 039	39	1.17/32"

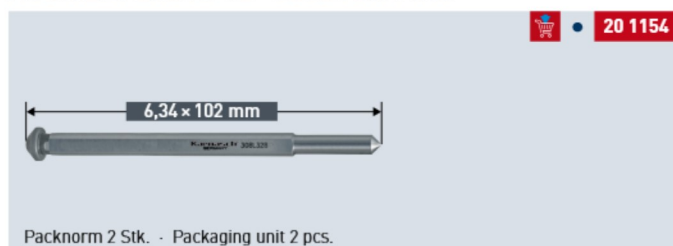
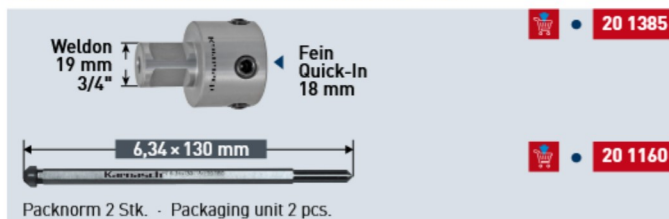
Art.	Ø mm	Ø Zoll Inch
20 1148 040	40	1.37/64"
20 1148 041	41	1.39/64"
20 1148 043	43	1.11/16"
20 1148 044	44	1.47/64"
20 1148 045	45	1.49/64"
20 1148 046	46	1.13/16"
20 1148 047	47	1.27/32"
20 1148 048	48	1.57/64"
20 1148 049	49	1.59/64"
20 1148 050	50	1.31/32"
20 1148 051	51	2.1/64"
20 1148 052	52	2.3/64"
20 1148 053	53	2.3/32"
20 1148 054	54	2.1/8"

Art.	Ø mm	Ø Zoll Inch
20 1148 055	55	2.11/64"
20 1148 056	56	2.13/64"
20 1148 057	57	2.1/4"
20 1148 058	58	2.9/32"
20 1148 059	59	2.21/64"
20 1148 060	60	2.23/64"

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

Alternativartikel bis Ø 100 mm siehe Seite 598-601 Art. 20 1141A + Adapter Fein Art. 20 1443 -
Achtung: Die Zollabmessungen entsprechen nicht exakt den mm Durchmessern.

Alternative article up to Ø 100 mm see page 598-601 Art. 20 1141A + adapter Fein Art. 20 1443 -
Attention: The inch sizes do not correspond exactly to the mm diameters.

20 1148**HARD-LINE 55****ZUBEHÖR · ACCESSORIES****AUSWERFERSTIFTE · EJECTOR PINS****ADAPTER + PASSENDE AUSWERFERSTIFTE
ADAPTER + SUITABLE EJECTOR PINS**

Welteres Zubehör siehe Übersichtsseite 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 1148**HARD-LINE 55****SETS / DISPLAYS Seite / Page 580**

Wir bieten eine große Auswahl an Sets / Displays – Inhaltsvorschläge 20 1148 HARD-LINE55 –
siehe Seite 580. Anderer Inhalt auf Wunsch möglich, durch individuell bestückbare Sets / Displays.

We offer a large selection of sets / displays – recommended content 20 1148 HARD-LINE55 –
see page 580. Other content possible by individually equipped sets / displays.

Schnittdaten
Cutting data

1487

Film
Movie

511

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

Index