

20 1185N

BLUE-DRILL LINE/80

HSS-XE + DURABLU-beschichteter Kernbohrer, Nitto/Universalschaft, Nutzlänge 80 mm
HSS-XE + DURABLU-coated annular cutter, Nitto/Universal shank, drill depth 80 mm | 3"



ANWENDUNG • APPLICATION

Stahl	Edelstahl	Grauguss	Alu	Kupfer, Messing, Zinn	Kunststoffe GFK/CFK	Hardox 400, 450
Steel	Stainless	Grey cast iron	Alu	Copper, brass, tin	Plastics GFK/CFK	Hardox 400, 450
< 1100 N	< 900 N		> 10% Si			



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

Art.	Ø mm	Ø Zoll
20 1185N 018	18	45/64"
20 1185N 019	19	3/4"
20 1185N 020	20	25/32"
20 1185N 021	21	53/64"
20 1185N 022	22	55/64"
20 1185N 023	23	29/32"

Art.	Ø mm	Ø Zoll
20 1185N 024	24	15/16"
20 1185N 025	25	63/64"
20 1185N 026	26	1.1/32"
20 1185N 027	27	1.1/16"
20 1185N 028	28	1.7/64"
20 1185N 029	29	1.9/64"

Art.	Ø mm	Ø Zoll
20 1185N 030	30	1.3/16"
20 1185N 032	32	1.17/64"
20 1185N 033	33	1.19/64"
20 1185N 035	35	1.3/8"
20 1185N 036	36	1.27/64"
20 1185N 038	38	1.1/2"

Art.	Ø mm	Ø Zoll
20 1185N 040	40	1.37/64"
20 1185N 045	45	1.49/64"
20 1185N 050	50	1.31/32"

Größere Ø siehe Art. 20 1650 Seite 386 sowie Art. 20 1660 Seite 388 – Ersatzartikel siehe Art. 20 1285N Seite 490, Art. 20 1650N Seite 458.
Achtung: Die Zollabmessungen entsprechen nicht exakt den mm Durchmessern.

Larger Ø see Art. 20 1650 page 386 and Art. 20 1660 page 388 – Replacement article see Art. 20 1285N page 490, Art. 20 1650N page 458.
Attention: The inch sizes do not correspond exactly to the mm diameters.

20 1185N

BLUE-DRILL LINE/80

ZUBEHÖR • ACCESSORIES



AUSWERFERSTIFTE 1-TEILIG • EJECTOR PINS 1-PIECE

• 20 1439



1-teilig / 1 piece

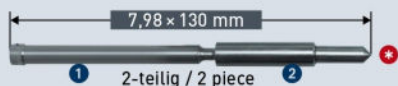
Packnorm 2 Stk. • Packaging unit 2 pcs.

Zusammen mit Aufnahmehalter 20 1842, 20 1291, 20 1843, 20 1845, 20 1846 (siehe Seite 542–543) kann dieser einteilige Auswerferstift verwendet werden. Es kann ohne Umstecken bis 110 mm Schnitttiefe in einem Arbeitsgang gebohrt werden. Robust und einfach.

It is possible to use this one-piece ejector pin in combination with tool holder article 20 1842, 20 1291, 20 1843, 20 1845, 20 1846 (see page 542–543). You can drill as deep as 110 mm in one working process without changing. Robust and easy.

AUSWERFERSTIFTE 2-TEILIG EJECTOR PINS 2-PIECE

• 20 1427



2-teilig / 2 piece

Packnorm 2 Stk. • Packaging unit 2 pcs.

ANWENDUNG AUSWERFERSTIFTE 2-TEILIG APPLICATION EJECTOR PINS 2-PIECE



Anwendung:

Teil 1 in den Schaft des Kernbohrers einführen. Teil 2 auf Teil 1 schieben. Bohren Sie bis ca. 50 mm Schnitttiefe. Danach Teil 2 entfernen und weiter bohren.

Application:

Insert piece 1 into the annular cutter shank. Push piece 2 onto part 1. Drill as deep as 50 mm cutting depth. Then remove piece 2 and continue drilling.

• **Warum 2-teilige Auswerferstifte?** In der Regel haben Standard Morsekonus-Aufnahmehalter eine Schnitttiefenkapazität von 50 mm. Wenn **keine extra langen** Aufnahmehalter verwendet werden (wie auf Seite 542–543 Art. 20 1842, 20 1291, 20 1843, 20 1845, 20 1846), müssen bei Schnitttiefen über 50 mm 2-teilige Auswerferstifte verwendet werden.

• **Why use 2-part ejector pins?** Usually, standard morse taper holders have a cutting depth capacity of 50 mm. If **no extra-long** holders are used (e.g. as on page 542–543 Art. 20 1842, 20 1291, 20 1843, 20 1845, 20 1846), you need for drill depths above 50 mm 2-part ejector pins.

Schnittdaten
Cutting data

Film
Movie



1488

