

Garant**GARANT Master Steel HM-high-performance-bor med cylindrisk skaft DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 3,76-Xmm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	123040 3,76-X
GTIN	4069515040952
Artikelklasse	11E

Beskrivelse**Udførelse:**

Robust boredesign og optimeret specialspidsning giver den bedst mulige spåndannelse og pålidelig spånbrydning samtidig med øget tilspændingshastighed. Videreudviklet mikrogeometri, konveks skærekantform og konisk affaset kant for ekstra stabilitet af hovedskæret. Optimeret spånegeometri og patenteret overfladegeometri for pålidelig spånfjernelse i arbejdssemner af stål og støbejern. Højtydende belægning i den nyeste generation.

Bemærk:

Spånnotlængde $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Form **HB** og **HE** kan leveres til samme pris som HA.

Form **HB**: bestil med **nr. 123041**.

Form **HE**: bestilles med **nr. 123040 + 129100 HE**. Leveringstid: 8 uger.

Mindste ordremængde: 3 stk.

Kundespecifik specialordre: Storno maks. 3 hverdage efter modtagelse af ordrebekræftelsen.

Tages ikke retur. Over- og underlevering på +/-10 % (min. 1 stk.) forbeholdes.

Teknisk beskrivelse

Ø-område	3,76 - 4,75 mm
Spånnotlængde L_c	43 mm
Norm	Fabriksstandard
Antal skær Z	2
Samlet længde L	81 mm

Datablad

Skaft-Ø D _s	6 mm
Tolerance, nom. Ø	h7
Serie	Master Steel
Belægning	TiAlN
Skæremateriale	HM
Udførelse	8xD
Spidsvinkel	135 grader
Skaft	DIN 6535 HA med h6
Indvendig køling	Ja, med 25 bar
Spåntagningsstrategi	HPC
Semi-standard	ja
Produkttype	Spiralbor

Brugerdata

	Egnet til	V _c	ISO-kode
Stål < 500 N/mm ²	egnet	130 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	egnet	120 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	egnet	110 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	egnet	100 m/min	P
Stål < 1400 N/mm ²	egnet	80 m/min	P
GG (G)	egnet	95 m/min	K
Uni	egnet		
våd, maksimal	egnet		
våd, minimal	egnet		
Luft	egnet		