

**HOLEX Pro Steel HM-bor Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC h7: 3,5mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	GG1669 3,5
GTIN	4045197986719
Artikelklasse	GGN

Beskrivelse**Udførelse:**

Lige hovedskær og en **speciel notprofil** giver en god spåntransport. Den robuste skærgeometri sikrer processikker high-performance-boring.

Omfattende anvendelsesmuligheder i stålmaterialer takket være en kombination af sejt ultrafinkorn-hårdmetal og ekstremt slidstærk belægning.

Som nr. 122502.

Anbefaling:**Maksimal boreddybde:**

Spånnotlængde (se tabel) minus 1,5 × nominel Ø.

Teknisk beskrivelse

Nominel Ø D_c	3,5 mm
Skaft-Ø D_s	6 mm
Spånnotlængde L_c	20 mm
Samlet længde L	62 mm
Tilspænding f i stål $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,11 mm/o
Antal skær Z	2

Norm	DIN 6537 K
Tolerance, nom. Ø	h7
Indhold	5
Serie	Pro Steel
Belægning	TiAlN
Skæremateriale	HM
Udførelse	4xD
Spidsvinkel	140 grader
Skaft	DIN 6535 HB med h6
Spåntagningsstrategi	HPC
Produkttype	Spiralbor

Brugerdata

	Egnet til	V _c	ISO-kode
Stål < 500 N/mm ²	egnet	115 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	egnet	105 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	egnet	85 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	egnet	80 m/min	P
Stål < 1400 N/mm ²	egnet	60 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	egnet	30 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	betinget egnet	25 m/min	M
GG	egnet	90 m/min	K
GGG	egnet	55 m/min	K
våd, maksimal	egnet		
tør	egnet		

Tilbehør

Skaftslibning Type HB	129100 HB
-----------------------	-----------

HOLEX Pro Steel HM-bor med cylindrisk skaftDIN 6535 HA
Ø DC h7 (mm eller tommer) 3,5

122501 3,5