



**fortec**<sup>®</sup>



**ZERSPANUNG**

**BASIC LINE**

**PREMIUM LINE**

2023

# SPIRALBOHRER-SATZ

## HSS-G DIN 338 TYP N



Dieser geschliffene Standard-Spiralbohrer aus Hochleistungs-Schnellarbeitsstahl überzeugt durch sein unvergleichbares Preis-Leistungsverhältnis. Durch seinen Kreuzanschliff ist dieser Spiralbohrer selbstzentrierend und benötigt nur eine geringe Vorschubkraft. Der Ideale Spiralbohrer für preiswerte und allgemeine Bohranwendungen.

**FT70000 19-tlg. 1.0-10.0 x 0.5 mm in schwarzer Rose Box**

**FT70001 25-tlg. 1.0-13.0 x 0.5 mm in schwarzer Rose Box**

- Passend für folgende Maschinentyp: Bohrmaschine, Akkuschrauber, Ständerbohrmaschine
- Zu bearbeitende Werkstoffe: Stahl, NE-Metalle und Kunststoffe
- Punktgenaues Anbohren ohne Vorbohrung
- Oberfläche: Blank
- Schaftform: Zylindrisch
- Spitzenwinkel: 135°
- Kreuzanschliff nach Form C



Art.no.	EAN	Bezeichnung	Ø	Listenpreis	Aktionspreis
FT70000	7630491702454	Spiralbohrer Satz 19-tlg.	1.0-10.0 x 0.5 mm	37.00	29.00
FT70001	7630491702461	Spiralbohrer Satz 25-tlg.	1.0-13.0 x 0.5 mm	73.00	58.00

# SPIRALBOHRER 701

## HSS-G DIN 338 TYP N



Art.no.	EAN	Bezeichnung	Ø	VPE	Listenpreis
FT701010	7630491703604	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 Typ N	1.0 mm	10	0.20
FT701015	7630491703611	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 Typ N	1.5 mm	10	0.20
FT701020	7630491703628	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 Typ N mit Kreuzanschliff	2.0 mm	10	0.20
FT701025	7630491703635	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 Typ N mit Kreuzanschliff	2.5 mm	10	0.20
FT701030	7630491703642	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 Typ N mit Kreuzanschliff	3.0 mm	10	0.35
FT701033	7630491703659	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 Typ N mit Kreuzanschliff	3.3 mm	10	0.40
FT701035	7630491703666	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 Typ N mit Kreuzanschliff	3.5 mm	10	0.40
FT701040	7630491703673	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 Typ N mit Kreuzanschliff	4.0 mm	10	0.55
FT701042	7630491703680	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 Typ N mit Kreuzanschliff	4.2 mm	10	0.60
FT701045	7630491703697	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 Typ N mit Kreuzanschliff	4.5 mm	10	0.60
FT701050	7630491703703	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 Typ N mit Kreuzanschliff	5.0 mm	10	0.80
FT701055	7630491703710	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 Typ N mit Kreuzanschliff	5.5 mm	10	0.90
FT701060	7630491703727	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 Typ N mit Kreuzanschliff	6.0 mm	10	1.10
FT701065	7630491703734	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 Typ N mit Kreuzanschliff	6.5 mm	10	1.20
FT701068	7630491703741	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 Typ N mit Kreuzanschliff	6.8 mm	10	1.40
FT701070	7630491703758	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 Typ N mit Kreuzanschliff	7.0 mm	10	1.40
FT701075	7630491703765	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 Typ N mit Kreuzanschliff	7.5 mm	10	1.50
FT701080	7630491703772	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 Typ N mit Kreuzanschliff	8.0 mm	10	1.80
FT701085	7630491703789	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 Typ N mit Kreuzanschliff	8.5 mm	5	1.90
FT701090	7630491703796	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 Typ N mit Kreuzanschliff	9.0 mm	5	2.20
FT701095	7630491703802	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 Typ N mit Kreuzanschliff	9.5 mm	5	2.50
FT701100	7630491703819	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 Typ N mit Kreuzanschliff	10.0 mm	5	2.80
FT701102	7630491703826	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 Typ N mit Kreuzanschliff	10.2 mm	5	2.80
FT701105	7630491703833	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 Typ N mit Kreuzanschliff	10.5 mm	5	2.90
FT701110	7630491703840	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 Typ N mit Kreuzanschliff	11.0 mm	5	3.10
FT701115	7630491703857	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 Typ N mit Kreuzanschliff	11.5 mm	5	3.30
FT701120	7630491703864	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 Typ N mit Kreuzanschliff	12.0 mm	5	3.60
FT701125	7630491703871	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 Typ N mit Kreuzanschliff	12.5 mm	5	4.00
FT701130	7630491703888	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 Typ N mit Kreuzanschliff	13.0 mm	5	4.40

# SPIRALBOHRER-SATZ

## HSSE-C05 DIN 338 TYP VA



Dieser kräftige bronzierte Hochleistungsspiralbohrer mit ausgeprägter Warmhärtefestigkeit überzeugt durch sein unvergleichbares Preis-Leistungsverhältnis. Durch seinen Kreuzanschliff ist dieser Spiralbohrer selbstzentrierend. Er hat ein ruhiges Bohrverhalten, ist sehr stabil, und besitzt eine hohe Bruchsicherheit. Durch diese robuste und langlebige Ausführung ist er ein idealer Spiralbohrer für den Baustellen- und Montageeinsatz.

**FT70002 19-tlg. 1.0-10.0 x 0.5 mm in schwarzer Rose Box**

**FT70003 25-tlg. 1.0-13.0 x 0.5 mm in schwarzer Rose Box**

- Um Edelstähle (Inox V2A, V4A) bohren zu können ist ein HSS-Spiralbohrer mit 5% Cobalt notwendig
- Passend für folgende Maschinentyp: Bohrmaschine, Akkuschauber, Ständerbohrmaschine
- Zu bearbeitende Werkstoffe: Stahl, Edelstahl, NE-Metalle und Kunststoffe
- Punktgenaues Anbohren ohne Vorbohrung
- Oberfläche: Bronziert
- Schaftform: Zylindrisch
- Spitzenwinkel: 135°
- Kreuzanschliff nach Form C



Art.no.	EAN	Bezeichnung	Ø	Listenpreis	Aktionspreis
FT70002	7630491702478	Spiralbohrer Satz 19-tlg.	1.0-10.0 x 0.5 mm	74.00	59.00
FT70003	7630491702485	Spiralbohrer Satz 25-tlg.	1.0-13.0 x 0.5 mm	148.00	118.00

# SPIRALBOHRER 702

## HSSE-CO5 DIN 338 TYP VA



Art.no.	EAN	Bezeichnung	Ø	VPE	Listenpreis
FT702010	7630491703895	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ VA	1.0 mm	10	0.30
FT702015	7630491703901	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ VA	1.5 mm	10	0.30
FT702020	7630491703918	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ VA mit Kreuzanschliff	2.0 mm	10	0.40
FT702025	7630491703925	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ VA mit Kreuzanschliff	2.5 mm	10	0.50
FT702030	7630491703932	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ VA mit Kreuzanschliff	3.0 mm	10	0.70
FT702033	7630491703949	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ VA mit Kreuzanschliff	3.3 mm	10	0.80
FT702035	7630491703956	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ VA mit Kreuzanschliff	3.5 mm	10	0.90
FT702040	7630491703963	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ VA mit Kreuzanschliff	4.0 mm	10	1.10
FT702042	7630491703970	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ VA mit Kreuzanschliff	4.2 mm	10	1.30
FT702045	7630491703987	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ VA mit Kreuzanschliff	4.5 mm	10	1.40
FT702050	7630491703994	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ VA mit Kreuzanschliff	5.0 mm	10	1.80
FT702055	7630491704007	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ VA mit Kreuzanschliff	5.5 mm	10	2.20
FT702060	7630491704014	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ VA mit Kreuzanschliff	6.0 mm	10	2.40
FT702065	7630491704021	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ VA mit Kreuzanschliff	6.5 mm	10	3.00
FT702068	7630491704038	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ VA mit Kreuzanschliff	6.8 mm	10	3.20
FT702070	7630491704045	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ VA mit Kreuzanschliff	7.0 mm	10	3.50
FT702075	7630491704052	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ VA mit Kreuzanschliff	7.5 mm	10	3.90
FT702080	7630491704069	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ VA mit Kreuzanschliff	8.0 mm	10	4.70
FT702085	7630491704076	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ VA mit Kreuzanschliff	8.5 mm	5	5.20
FT702090	7630491704083	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ VA mit Kreuzanschliff	9.0 mm	5	6.20
FT702095	7630491704090	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ VA mit Kreuzanschliff	9.5 mm	5	6.80
FT702100	7630491704106	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ VA mit Kreuzanschliff	10.0 mm	5	7.60
FT702102	7630491704113	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ VA mit Kreuzanschliff	10.2 mm	5	8.20
FT702105	7630491704120	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ VA mit Kreuzanschliff	10.5 mm	5	9.20
FT702110	7630491704137	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ VA mit Kreuzanschliff	11.0 mm	5	10.00
FT702115	7630491704144	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ VA mit Kreuzanschliff	11.5 mm	5	11.50
FT702120	7630491704151	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ VA mit Kreuzanschliff	12.0 mm	5	13.10
FT702125	7630491704168	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ VA mit Kreuzanschliff	12.5 mm	5	14.00
FT702130	7630491704175	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ VA mit Kreuzanschliff	13.0 mm	5	15.20

# SPIRALBOHRER-SATZ

## HSSE-C05 DIN 338 TYP UNI



Dieser Universal Spiralbohrer ermöglicht präzise Bohrungen und verspricht hohe Standzeiten bei nahezu allen Werkstoffen. Der 40° Spiralwinkel, sorgt für eine schnelle Spanabfuhr und einen schnelleren Bohrvorgang. Durch seinen Kreuzanschliff ist dieser Spiralbohrer selbstzentrierend. Beste Zentrierung bei Arbeiten auch auf gewölbten Oberflächen. Der 3-Flächenschaft (ab Ø 4 mm) sorgt für eine optimale Kraftübertragung bei handgeführtem Einsatz. Die schwarze Fase erhöht die Verschleissfestigkeit und verhindert Kaltverschweißungen und Aufbauschneiden. Dieser Hochleistungsspiralbohrer wurde speziell für den Einsatz in Akku-Bohrmaschinen entwickelt.

**FT70004 19-tlg. 1.0-10.0 x 0.5 mm in schwarzer Rose Box**

**FT70005 25-tlg. 1.0-13.0 x 0.5 mm in schwarzer Rose Box**

**FT70011 70-tlg. 1.0-10.0 x 0.5 mm in schwarzer Rose Kassette**

- Um Edelstähle (Inox V2A, V4A) bohren zu können ist ein HSS-Spiralbohrer mit 5% Cobalt notwendig.
- Passend für folgende Maschinentyp: Bohrmaschine, Akkuschauber, Ständerbohrmaschine
- Zu bearbeitende Werkstoffe: Stahl, Edelstahl, NE-Metalle und Kunststoffe
- Punktgenaues Anbohren ohne Vorbohrung
- Deutlich schneller als konventionelle, geschliffene Spiralbohrer
- Kein Durchdrehen im Bohrfutter
- Schnelleres und angenehmeres Arbeiten
- Optimale Kraftübertragung
- Oberfläche: Mehrfachveredelung
- Spitzenwinkel: 135°
- Kreuzanschliff nach Form C



Art.no.	EAN	Bezeichnung	Ø	Listenpreis	Aktionspreis
FT70004	7630491702492	Spiralbohrer Satz 19-tlg.	1.0-10.0 x 0.5 mm	99.00	79.00
FT70005	7630491702508	Spiralbohrer Satz 25-tlg.	1.0-13.0 x 0.5 mm	174.00	139.00
FT70011	7630491702560	Spiralbohrer Satz 70-tlg.	5x 1.0-5.0 x 0.5 mm / 3x 5.5-7.5 x 0.5 / 2x 8.0-10.0 x 0.5 mm	249.00	199.00

# SPIRALBOHRER 703

## HSSE-CO5 DIN 338 TYP UNI



Art.no.	EAN	Bezeichnung	Ø	VPE	Listenpreis
FT703010	7630491703222	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ UNI	1.0 mm	10	0.40
FT703015	7630491703239	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ UNI	1.5 mm	10	0.50
FT703020	7630491703246	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ UNI mit Kreuzanschliff	2.0 mm	10	0.60
FT703025	7630491703253	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ UNI mit Kreuzanschliff	2.5 mm	10	0.70
FT703030	7630491703260	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ UNI mit Kreuzanschliff	3.0 mm	10	0.90
FT703033	7630491703277	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ UNI mit Kreuzanschliff	3.3 mm	10	1.20
FT703035	7630491703284	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ UNI mit Kreuzanschliff	3.5 mm	10	1.20
FT703040	7630491703291	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ UNI mit Kreuzanschliff und 3-kant Schaft	4.0 mm	10	1.70
FT703042	7630491703307	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ UNI mit Kreuzanschliff und 3-kant Schaft	4.2 mm	10	1.90
FT703045	7630491703314	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ UNI mit Kreuzanschliff und 3-kant Schaft	4.5 mm	10	2.10
FT703050	7630491703321	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ UNI mit Kreuzanschliff und 3-kant Schaft	5.0 mm	10	2.60
FT703055	7630491703338	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ UNI mit Kreuzanschliff und 3-kant Schaft	5.5 mm	10	3.20
FT703060	7630491703345	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ UNI mit Kreuzanschliff und 3-kant Schaft	6.0 mm	10	3.60
FT703065	7630491703352	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ UNI mit Kreuzanschliff und 3-kant Schaft	6.5 mm	10	4.30
FT703068	7630491703369	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ UNI mit Kreuzanschliff und 3-kant Schaft	6.8 mm	10	4.90
FT703070	7630491703376	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ UNI mit Kreuzanschliff und 3-kant Schaft	7.0 mm	10	5.00
FT703075	7630491703383	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ UNI mit Kreuzanschliff und 3-kant Schaft	7.5 mm	10	5.60
FT703080	7630491703390	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ UNI mit Kreuzanschliff und 3-kant Schaft	8.0 mm	10	6.70
FT703085	7630491703406	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ UNI mit Kreuzanschliff und 3-kant Schaft	8.5 mm	5	7.40
FT703090	7630491703413	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ UNI mit Kreuzanschliff und 3-kant Schaft	9.0 mm	5	8.60
FT703095	7630491703420	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ UNI mit Kreuzanschliff und 3-kant Schaft	9.5 mm	5	9.50
FT703100	7630491703437	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ UNI mit Kreuzanschliff und 3-kant Schaft	10.0 mm	5	10.80
FT703102	7630491703444	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ UNI mit Kreuzanschliff und 3-kant Schaft	10.2 mm	5	11.00
FT703105	7630491703451	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ UNI mit Kreuzanschliff und 3-kant Schaft	10.5 mm	5	11.20
FT703110	7630491703468	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ UNI mit Kreuzanschliff und 3-kant Schaft	11.0 mm	5	12.90
FT703115	7630491703475	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ UNI mit Kreuzanschliff und 3-kant Schaft	11.5 mm	5	14.00
FT703120	7630491703482	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ UNI mit Kreuzanschliff und 3-kant Schaft	12.0 mm	5	16.10
FT703125	7630491703499	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ UNI mit Kreuzanschliff und 3-kant Schaft	12.5 mm	5	17.50
FT703130	7630491703505	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 Typ UNI mit Kreuzanschliff und 3-kant Schaft	13.0 mm	5	18.70

PREMIUM LINE

# SPIRALBOHRER-SATZ

**fortec**<sup>®</sup>

TiN-Stufenspitze

HSS-G DIN 338, MIT FORTEC<sup>®</sup> TiN-STUFENSPITZE



Dieser Highspeed Bohrer mit seiner einzigartigen forttec<sup>®</sup> TiN-Stufenspitze (ab Ø 2,5 mm) für hochpräzise, kreisrunde Bohrungen und einem 3-Flächen-schaft (ab Ø 4 mm) sorgt für eine optimale Kraftübertragung auch bei handgeführten Einsatz. Ein perfekter Multifunktions-spiralbohrer der durch seine einzigartige Stufenbohrer-Spitzengeometrie und Hartstoffbeschichtung Titan-Nitrid kurz TiN jeden Anwender durch ein deutlich schnelleres Bohrverhalten überzeugt. Dieser Hochleistungsspiralbohrer wurde speziell für den Einsatz in Akku-Bohrmaschinen entwickelt.

**FT70006 19-tlg. 1.0-10.0 x 0.5 mm in schwarzer Rose Box**

**FT70007 25-tlg. 1.0-13.0 x 0.5 mm in schwarzer Rose Box**

**FT70012 70-tlg. 1.0-10.0 x 0.5 mm in schwarzer Rose Kassette**

- Passend für folgende Maschinentyp: Bohrmaschine, Akkuschauber, Ständerbohrmaschine
- Zu bearbeitende Werkstoffe: Stahl, NE-Metalle, Kunststoffe, Plexiglas, Hart- und Weichholz, usw.
- Punktgenaues Anbohren ohne Vorbohrung
- Deutlich schneller als konventionelle, geschliffene Spiralbohrer
- Perfekt zum Ausbohren von Nieten, Stehbolzen, dünnen Blechen und Rohren
- Superschnelles Bohrverhalten
- Kreisrunde und exakte Bohrlöcher
- Schräges Bohren möglich
- Kein Durchdrehen im Bohrfutter
- Schnelleres und angenehmeres Arbeiten
- Optimale Kraftübertragung
- Spitzenwinkel: 135°
- Kreuzanschliff nach Form C



Art.no.	EAN	Bezeichnung	Ø	Listenpreis	Aktionspreis
FT70006	7630491702515	Spiralbohrer Satz 19-tlg.	1.0-10.0 x 0.5 mm	112.00	89.00
FT70007	7630491702522	Spiralbohrer Satz 25-tlg.	1.0-13.0 x 0.5 mm	212.00	169.00
FT70012	7630491702577	Spiralbohrer Satz 70-tlg.	5x 1.0-5.0 x 0.5 mm / 3x 5.5-7.5 x 0.5 / 2x 8.0-10.0 x 0.5 mm	374.00	299.00



# SPIRALBOHRER 704

## HSS-G DIN 338, MIT FORTEC® TiN-STUFENSPITZE



Art.no.	EAN	Bezeichnung	Ø	VPE	Listenpr.
FT704010	7630491702645	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 TiN	1.0 mm	10	0.50
FT704015	7630491702652	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 TiN	1.5 mm	10	0.60
FT704020	7630491702669	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 TiN mit Kreuzanschliff	2.0 mm	10	0.70
FT704025	7630491702676	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 mit Kreuzanschliff und forttec® TiN Stufenspitze	2.5 mm	10	2.40
FT704030	7630491702683	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 mit Kreuzanschliff und forttec® TiN Stufenspitze	3.0 mm	10	2.80
FT704033	7630491702690	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 mit Kreuzanschliff und forttec® TiN Stufenspitze	3.3 mm	10	3.10
FT704035	7630491702706	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 mit Kreuzanschliff und forttec® TiN Stufenspitze	3.5 mm	10	3.10
FT704040	7630491702713	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 mit Kreuzanschliff, 3-kant Schaft und forttec® TiN Stufenspitze	4.0 mm	10	3.40
FT704042	7630491702720	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 mit Kreuzanschliff, 3-kant Schaft und forttec® TiN Stufenspitze	4.2 mm	10	3.60
FT704045	7630491702737	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 mit Kreuzanschliff, 3-kant Schaft und forttec® TiN Stufenspitze	4.5 mm	10	3.80
FT704050	7630491702744	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 mit Kreuzanschliff, 3-kant Schaft und forttec® TiN Stufenspitze	5.0 mm	10	4.20
FT704055	7630491702751	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 mit Kreuzanschliff, 3-kant Schaft und forttec® TiN Stufenspitze	5.5 mm	10	4.80
FT704060	7630491702768	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 mit Kreuzanschliff, 3-kant Schaft und forttec® TiN Stufenspitze	6.0 mm	10	5.30
FT704065	7630491702775	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 mit Kreuzanschliff, 3-kant Schaft und forttec® TiN Stufenspitze	6.5 mm	10	6.30
FT704068	7630491702782	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 mit Kreuzanschliff, 3-kant Schaft und forttec® TiN Stufenspitze	6.8 mm	10	7.00
FT704070	7630491702799	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 mit Kreuzanschliff, 3-kant Schaft und forttec® TiN Stufenspitze	7.0 mm	10	7.20
FT704075	7630491702805	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 mit Kreuzanschliff, 3-kant Schaft und forttec® TiN Stufenspitze	7.5 mm	10	7.60
FT704080	7630491702812	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 mit Kreuzanschliff, 3-kant Schaft und forttec® TiN Stufenspitze	8.0 mm	10	8.60
FT704085	7630491702829	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 mit Kreuzanschliff, 3-kant Schaft und forttec® TiN Stufenspitze	8.5 mm	5	9.50
FT704090	7630491702836	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 mit Kreuzanschliff, 3-kant Schaft und forttec® TiN Stufenspitze	9.0 mm	5	10.60
FT704095	7630491702843	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 mit Kreuzanschliff, 3-kant Schaft und forttec® TiN Stufenspitze	9.5 mm	5	11.50
FT704100	7630491702850	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 mit Kreuzanschliff, 3-kant Schaft und forttec® TiN Stufenspitze	10.0 mm	5	12.70
FT704102	7630491702867	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 mit Kreuzanschliff, 3-kant Schaft und forttec® TiN Stufenspitze	10.2 mm	5	15.20
FT704105	7630491702874	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 mit Kreuzanschliff, 3-kant Schaft und forttec® TiN Stufenspitze	10.5 mm	5	17.10
FT704110	7630491702881	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 mit Kreuzanschliff, 3-kant Schaft und forttec® TiN Stufenspitze	11.0 mm	5	19.10
FT704115	7630491702898	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 mit Kreuzanschliff, 3-kant Schaft und forttec® TiN Stufenspitze	11.5 mm	5	20.40
FT704120	7630491702904	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 mit Kreuzanschliff, 3-kant Schaft und forttec® TiN Stufenspitze	12.0 mm	5	22.70
FT704125	7630491702911	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 mit Kreuzanschliff, 3-kant Schaft und forttec® TiN Stufenspitze	12.5 mm	5	24.10
FT704130	7630491702928	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 mit Kreuzanschliff, 3-kant Schaft und forttec® TiN Stufenspitze	13.0 mm	5	25.80

# SPIRALBOHRER-SATZ

## HSSE-CO5 DIN 338, MIT FORTEC® TiAlN-STUFENSPIITZE UND SPIRALBESCHICHTUNG



Dieser Highspeed Bohrer mit seiner einzigartigen forttec® TiAlN-Stufenspitze (ab Ø 2,5 mm) und Spiralbeschichtung für hochpräzise, kreisrunde Bohrungen und einem 3-Flächenschaft (ab Ø 4 mm) sorgt für eine optimale Kraftübertragung, auch bei handgeführtem Einsatz. Ein perfekter Multifunktionspiralbohrer der durch seine einzigartige Stufenbohrer-Spitzengeometrie und Multilayer-Superhartstoffbeschichtung Titan-Aluminium-Nitrid kurz TiAlN, jeden Anwender durch ein deutlich schnelleres Bohrverhalten und Standzeit überzeugt. Dieser Hochleistungsspiralbohrer wurde speziell für den Einsatz in Akku-Bohrmaschinen entwickelt.

**FT70008 19-tlg. 1.0-10.0 x 0.5 mm in schwarzer Rose Box**

**FT70009 25-tlg. 1.0-13.0 x 0.5 mm in schwarzer Rose Box**

- Um Edelmetalle (Inox V2A, V4A) bohren zu können ist ein HSS-Spiralbohrer mit 5% Cobalt notwendig.
- Passend für folgende Maschinentyp: Bohrmaschine, Akkuschauber, Ständerbohrmaschine
- Zu bearbeitende Werkstoffe: Stahl, Edelstahl, NE-Metalle, Kunststoffe, Plexiglas und Hart- und Weichholz, usw.
- Punktgenaues Anbohren ohne Vorbohrung  
Deutlich schneller als konventionelle, geschliffene Spiralbohrer
- Perfekt zum Ausbohren von Nieten, Stehbolzen,
- dünnen Blechen und Rohren
- Superschnelles Bohrverhalten
- Kreisrunde und exakte Bohrlöcher
- Schräges Bohren möglich
- Kein Durchdrehen im Bohrfutter
- Schnelleres und angenehmeres Arbeiten
- Optimale Kraftübertragung
- Spitzenwinkel: 135°
- Kreuzanschliff nach Form C

TiAlN-Stufenspitze und  
Spiralbeschichtung



Art.no.	EAN	Bezeichnung	Ø	Listenpreis	Aktionspreis
FT70008	7630491702539	Spiralbohrer Satz 19-tlg.	1.0-10.0 x 0.5 mm	162.00	129.00
FT70009	7630491702546	Spiralbohrer Satz 25-tlg.	1.0-13.0 x 0.5 mm	287.00	229.00

# SPIRALBOHRER 705

## HSSE-CO5 DIN 338, MIT FORTEC® TiAlN-STUFENSPIITZE UND SPIRALBESCHICHTUNG



Art.no.	EAN	Bezeichnung	Ø	VPE	Listenpr.
FT705010	7630491702935	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 TiAlN	1.0 mm	10	0.60
FT705015	7630491702942	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 TiAlN	1.5 mm	10	0.70
FT705020	7630491702959	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 TiAlN mit Kreuzanschliff	2.0 mm	10	0.80
FT705025	7630491702966	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 TiAlN mit Kreuzanschliff und forttec® TiAlN Stufenspitze	2.5 mm	10	2.60
FT705030	7630491702973	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 TiAlN mit Kreuzanschliff und forttec® TiAlN Stufenspitze	3.0 mm	10	3.00
FT705033	7630491702980	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 TiAlN mit Kreuzanschliff und forttec® TiAlN Stufenspitze	3.3 mm	10	3.30
FT705035	7630491702997	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 TiAlN mit Kreuzanschliff und forttec® TiAlN Stufenspitze	3.5 mm	10	3.30
FT705040	7630491703000	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 TiAlN mit Kreuzanschliff, 3-kant Schaft und forttec® TiAlN Stufenspitze	4.0 mm	10	4.10
FT705042	7630491703017	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 TiAlN mit Kreuzanschliff, 3-kant Schaft und forttec® TiAlN Stufenspitze	4.2 mm	10	4.50
FT705045	7630491703024	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 TiAlN mit Kreuzanschliff, 3-kant Schaft und forttec® TiAlN Stufenspitze	4.5 mm	10	4.70
FT705050	7630491703031	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 TiAlN mit Kreuzanschliff, 3-kant Schaft und forttec® TiAlN Stufenspitze	5.0 mm	10	5.60
FT705055	7630491703048	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 TiAlN mit Kreuzanschliff, 3-kant Schaft und forttec® TiAlN Stufenspitze	5.5 mm	10	6.40
FT705060	7630491703055	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 TiAlN mit Kreuzanschliff, 3-kant Schaft und forttec® TiAlN Stufenspitze	6.0 mm	10	7.10
FT705065	7630491703062	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 TiAlN mit Kreuzanschliff, 3-kant Schaft und forttec® TiAlN Stufenspitze	6.5 mm	10	8.20
FT705068	7630491703079	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 TiAlN mit Kreuzanschliff, 3-kant Schaft und forttec® TiAlN Stufenspitze	6.8 mm	10	8.60
FT705070	7630491703086	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 TiAlN mit Kreuzanschliff, 3-kant Schaft und forttec® TiAlN Stufenspitze	7.0 mm	10	9.20
FT705075	7630491703093	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 TiAlN mit Kreuzanschliff, 3-kant Schaft und forttec® TiAlN Stufenspitze	7.5 mm	10	10.30
FT705080	7630491703109	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 TiAlN mit Kreuzanschliff, 3-kant Schaft und forttec® TiAlN Stufenspitze	8.0 mm	10	11.90
FT705085	7630491703116	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 TiAlN mit Kreuzanschliff, 3-kant Schaft und forttec® TiAlN Stufenspitze	8.5 mm	5	12.90
FT705090	7630491703123	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 TiAlN mit Kreuzanschliff, 3-kant Schaft und forttec® TiAlN Stufenspitze	9.0 mm	5	14.80
FT705095	7630491703130	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 TiAlN mit Kreuzanschliff, 3-kant Schaft und forttec® TiAlN Stufenspitze	9.5 mm	5	16.00
FT705100	7630491703147	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 TiAlN mit Kreuzanschliff, 3-kant Schaft und forttec® TiAlN Stufenspitze	10.0 mm	5	17.70
FT705102	7630491703154	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 TiAlN mit Kreuzanschliff, 3-kant Schaft und forttec® TiAlN Stufenspitze	10.2 mm	5	18.30
FT705105	7630491703161	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 TiAlN mit Kreuzanschliff, 3-kant Schaft und forttec® TiAlN Stufenspitze	10.5 mm	5	19.20
FT705110	7630491703178	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 TiAlN mit Kreuzanschliff, 3-kant Schaft und forttec® TiAlN Stufenspitze	11.0 mm	5	22.10
FT705115	7630491703185	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 TiAlN mit Kreuzanschliff, 3-kant Schaft und forttec® TiAlN Stufenspitze	11.5 mm	5	24.20
FT705120	7630491703192	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 TiAlN mit Kreuzanschliff, 3-kant Schaft und forttec® TiAlN Stufenspitze	12.0 mm	5	27.20
FT705125	7630491703208	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 TiAlN mit Kreuzanschliff, 3-kant Schaft und forttec® TiAlN Stufenspitze	12.5 mm	5	29.10
FT705130	7630491703215	Spiralbohrer HSSE-Co5 DIN 338 TiAlN mit Kreuzanschliff, 3-kant Schaft und forttec® TiAlN Stufenspitze	13.0 mm	5	30.70

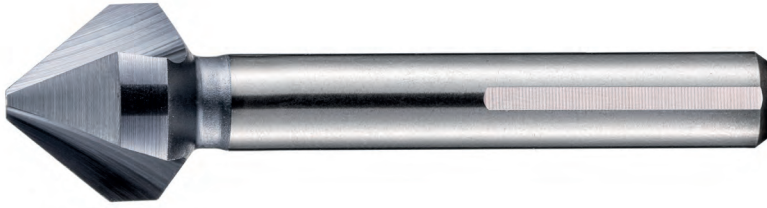
PREMIUM LINE

# KEGEL- UND ENTGRATSENKER-SATZ 90°

**fortec**®

U-Nut mit  
TiAlN-Beschichtung und  
3-Flächenschaft

**HSS DIN 335C, MIT TiAlN-BESCHICHTUNG**



Der Alleskönner unter den professionellen Kegel und Entgratsenkern mit einer ungleichen Teilung der drei Hauptschneiden und einem 3-Flächenschaft für perfekt kreisrunde Senkungen. Die Multilayer-Superhartstoffbeschichtung Titan-Aluminium-Nitrid kurz TiAlN sorgt für eine lange Standzeit und höchste Performance. Dieser Hochleistungskegelsenker wurde speziell für den Einsatz in Akku-Bohrmaschinen entwickelt.

**FT70013 6-tlg. 6.3/8.3/10.4/12.4/16.5/20.5 mm**  
**in schwarzer Rose Box**

- Passend für folgende Maschinentyp: Bohrmaschine, Akkuschauber, Ständerbohrmaschine
- Zu bearbeitende Werkstoffe: Stahl, Edelstahl, NE-Metalle und Kunststoffe
- Beste Oberflächenqualität: exakte, runde und ratterfreie Senkungen
- Schnellere Bearbeitung dank höherer Schnittgeschwindigkeiten
- Höchste Laufruhe in allen Materialien
- Deutlich weniger Vorschubkraft erforderlich
- Ideal für tiefliegende Senkungen
- Kein Durchdrehen im Bohrfutter
- Schnelleres und angenehmeres Arbeiten
- Optimale Kraftübertragung
- Universell einsetzbar



Art.no.	EAN	Bezeichnung	Ø	VPE	Listenpreis	Aktionspreis
FT70013	7630491702584	Kegel-und Entgratsenker U-Nut Satz 6tlg.		1	124.00	99.00
FT707063	7630491703543	Kegel-und Entgratsenker U-Nut HSS-G-TiAlN 90° DIN 335	6.3 mm	1	9.90	
FT707083	7630491703550	Kegel-und Entgratsenker U-Nut HSS-G-TiAlN 90° DIN 335	8.3 mm	1	12.30	
FT707104	7630491703567	Kegel-und Entgratsenker U-Nut HSS-G-TiAlN 90° DIN 335	10.4 mm	1	15.10	
FT707124	7630491703574	Kegel-und Entgratsenker U-Nut HSS-G-TiAlN 90° DIN 335	12.4 mm	1	19.30	
FT707165	7630491703581	Kegel-und Entgratsenker U-Nut HSS-G-TiAlN 90° DIN 335	16.5 mm	1	23.30	
FT707205	7630491703598	Kegel-und Entgratsenker U-Nut HSS-G-TiAlN 90° DIN 335	20.5 mm	1	30.30	

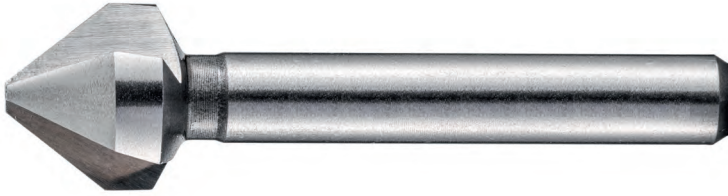
BASIC LINE

# KEGEL- UND ENTGRATSENKER-SATZ 90°

**fortec**<sup>®</sup>

Mit 3-Flächenschaft

HSS-G DIN335



Dieser 90° Kegel- und Entgratsenker mit V-Nut erzielt beste Ergebnisse beim Ansenken und Entgraten von Bohrungen bei niedrigen Schnittgeschwindigkeiten. Durch seinen gleichmässig verlaufenden Kegelmantel-Anschliff ergibt sich ein guter Schnitt und verhindert dabei ein Verkleben der Späne im Werkstück. Der 3-Flächenschaft sorgt für eine optimale Kraftübertragung bei handgeführtem Einsatz.

**FT70016 6-tlg. 6.3/8.3/10.4/12.4/16.5/20.5 mm**  
**in schwarzer Rose Box**

- Passend für folgende Maschinentyp: Bohrmaschine, Akkuschauber, Ständerbohrmaschine
- Zu bearbeitende Werkstoffe: Stahl, NE-Metalle und Kunststoffe
- Erzielt eine gute Oberflächenqualität und ratterfreie Senkungen
- Kein Durchdrehen im Bohrfutter
- Schnelleres, angenehmeres Arbeiten
- Optimale Kraftübertragung
- Universell einsetzbar



Art.no.	EAN	Bezeichnung	Ø	VPE	Listenpreis	Aktionspreis
FT70016	7630491702614	Kegel- und Entgratsenker V-Nut Satz 6tlg.		1	74.00	59.00
FT717063	7630491704243	Kegel- und Entgratsenker V-Nut HSS-G 90° DIN 335	6.3 mm	1	6.90	
FT717083	7630491704250	Kegel- und Entgratsenker V-Nut HSS-G 90° DIN 335	8.3 mm	1	7.90	
FT717104	7630491704267	Kegel- und Entgratsenker V-Nut HSS-G 90° DIN 335	10.4 mm	1	8.30	
FT717124	7630491704274	Kegel- und Entgratsenker V-Nut HSS-G 90° DIN 335	12.4 mm	1	9.90	
FT717165	7630491704281	Kegel- und Entgratsenker V-Nut HSS-G 90° DIN 335	16.5 mm	1	12.10	
FT717205	7630491704298	Kegel- und Entgratsenker V-Nut HSS-G 90° DIN 335	20.5 mm	1	13.40	

# STUFENBOHRER-SATZ

## HSS MIT TiAlN-BESCHICHTUNG UND FORTEC® STUFENSPITZE



Dieser aussergewöhnliche Stufenbohrer mit seiner einzigartigen forttec® TiAlN-Stufenspitzen Technologie für hochpräzise, kreisrunde Bohrungen und einem 3-Flächenschaft zum flexiblen Einsatz bis 4mm Materialstärke. Ein perfekter Multifunktionsstufenbohrer der durch seine einzigartige Spitzengeometrie und Multilayer-Superhartstoffbeschichtung Titan-Aluminium-Nitrid kurz TiAlN jeden Anwender überzeugt. Dieser Hochleistungstufenbohrer wurde speziell für den Einsatz in Akku-Bohrmaschinen entwickelt.

### FT70010 3-tlg. 4-12/4-20/6-30 mm in schwarzer Rose Box

- Passend für folgende Maschinentyp: Bohrmaschine, Akkuschauber, Ständerbohrmaschine
- Zu bearbeitende Werkstoffe: Stahl, Edelstahl, NE-Metalle, Kunststoffe und Plexiglas
- Kein Ankörnen mehr nötig
- Punktgenaues Anbohren ohne Vorbohrung
- Kräfteschonendes Bohren
- Gratfreies Bohren ohne Deformierung des Bleches
- Absolut ruhiges Laufverhalten ohne Verhaken im Werkstück
- Kein Blechverzug
- Kein Durchdrehen im Bohrfutter
- Schnelleres und angenehmeres Arbeiten
- Optimale Kraftübertragung
- Mit Laserskalierung, dadurch leichteres Erkennen des gewünschten Lochdurchmessers
- Spitzenwinkel: 135°
- Kreuzanschliff nach Form C

TiAlN-Stufenspitze und  
Spiralbeschichtung



Art.no.	EAN	Bezeichnung	Ø	VPE	Listenpreis	Aktionspreis
FT70010	7630491702553	Stufenbohrer Satz 3-tlg.		1	187.00	149.00
FT706412	7630491703512	Stufenbohrer HSS-G-TiAlN mit forttec® TiAlN Stufenspitze	4-12 mm	1	34.60	
FT706420	7630491703529	Stufenbohrer HSS-G-TiAlN mit forttec® TiAlN Stufenspitze	4-20 mm	1	45.40	
FT706630	7630491703536	Stufenbohrer HSS-G-TiAlN mit forttec® TiAlN Stufenspitze	6-30 mm	1	90.80	

# STUFENBOHRER-SATZ

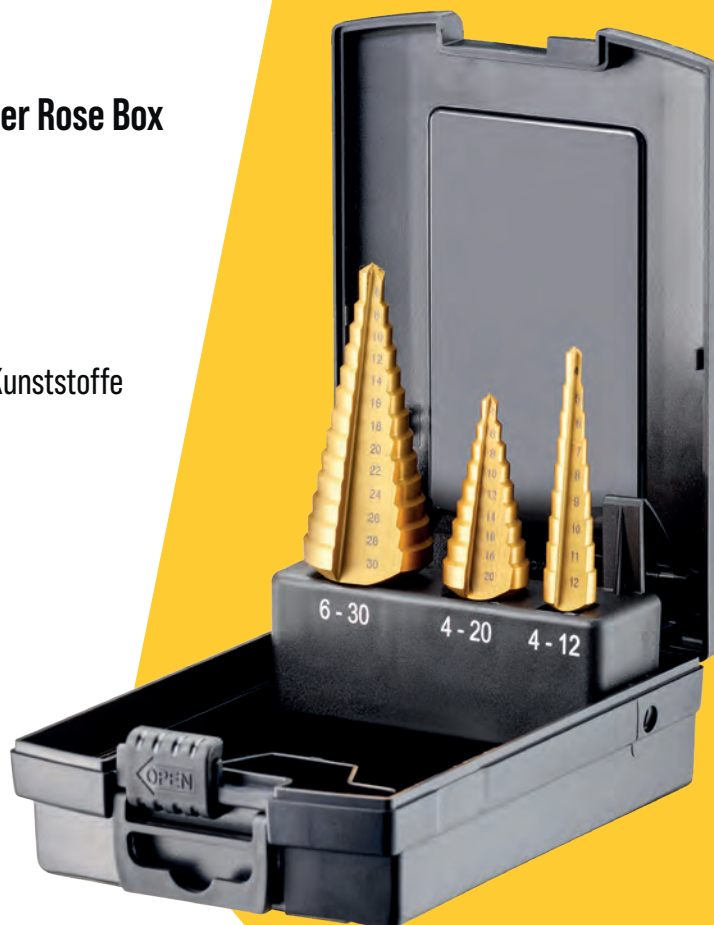
## HSS-G MIT TiN-BESCHICHTUNG



Dieser Stufenbohrer mit zwei tiefengeschliffenen geraden Spannuten gewährleistet ein ratterfreies Arbeiten bis 4 mm Materialstärke. Durch seinen Kreuzanschliff ist dieser Stufenbohrer selbstzentrierend und benötigt nur eine geringe Vorschubkraft. Der 3-Flächenschaft sorgt für eine optimale Kraftübertragung bei handgeführtem Einsatz.

### FT70015 3-tlg. 4-12/4-20/6-30 mm in schwarzer Rose Box

- Passend für folgende Maschinentyp: Bohrmaschine, Akkuschrauber, Ständerbohrmaschine
- Zu bearbeitende Werkstoffe: Stahl, NE-Metalle und Kunststoffe
- Punktgenaues Anbohren ohne Vorbohrung
- Gratfreies Bohren des Bleches
- Kein Durchdrehen im Bohrfutter
- Schnelleres und angenehmeres Arbeiten
- Optimale Kraftübertragung
- Mit Laserskalierung, dadurch leichtes Erkennen des gewünschten Lochdurchmessers
- Spitzenwinkel: 135°
- Kreuzanschliff nach Form C



Art.no.	EAN	Bezeichnung	Ø	VPE	Listenpreis	Aktionspreis
FT70015	7630491702607	Stufenbohrer Satz 3-tlg.		1	74.00	59.00
FT716412	7630491704212	Stufenbohrer HSS-G-TiN mit Kreuzanschliff und 3-kant Schaft	4-12 mm	1	11.50	
FT716420	7630491704229	Stufenbohrer HSS-G-TiN mit Kreuzanschliff und 3-kant Schaft	4-20 mm	1	15.20	
FT716630	7630491704236	Stufenbohrer HSS-G-TiN mit Kreuzanschliff und 3-kant Schaft	6-30 mm	1	32.00	

# EINSCHNITTGEWINDEBOHRER



Dieser HSS-G Einschnittgewindebohrer ähnlich der DIN 352 ist für Durchgangsgewinde geeignet und kann ein Gewinde von Hand und im Maschinenbetrieb in einem Arbeitsgang schneiden. Der perfekte Gewindebohrer, um auch defekte Gewinde zu reparieren.

## FT70017 16-tlg.:

- 7 Einschnittgewindebohrer HSS-G M-3 M-4 M-5 M-6 M-8 M-10 M-12
- 7 Spiralbohrer HSS-G 2.5-3.3-4.2-5.0-6.8-8.5-10.2mm
- 1 Windeisen
- 1 Werkzeughalter mit Knarre

- Passend für folgende Maschinentyp: Bohrmaschine, Akkuschauber, Ständerbohrmaschine
- Zu bearbeitende Werkstoffe: Stahl, NE-Metalle und Kunststoffe
- Gewindeart: Metrisches Gewinde



Art.no.	EAN	Bezeichnung	Ø	Listenpreis	Aktionspreis
FT70017	7630491702621	Einschnittgewindebohrer Satz 16-tlg.	16-tlg. M2-M12	74.00	59.00





Art.no.	EAN	Bezeichnung	Ø	VPE	Listenpreis
FT713030	7630491704557	Einschnittgewindebohrer HSS-G Form B	M3	1	3.10
FT713040	7630491704564	Einschnittgewindebohrer HSS-G Form B	M4	1	3.30
FT713050	7630491704571	Einschnittgewindebohrer HSS-G Form B	M5	1	3.60
FT713060	7630491704588	Einschnittgewindebohrer HSS-G Form B	M6	1	3.70
FT713080	7630491704595	Einschnittgewindebohrer HSS-G Form B	M8	1	4.70
FT713100	7630491704601	Einschnittgewindebohrer HSS-G Form B	M10	1	6.10
FT713120	7630491704618	Einschnittgewindebohrer HSS-G Form B	M12	1	8.10
FT713001	7630491704625	Verstellbares Windeisen DIN 1814	1.1/2"	1	6.50
FT713002	7630491704632	Werkzeughalter mit Knarre	1"	1	16.00
FT701025	7630491703635	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 Typ N	2.5 mm	10	0.20
FT701033	7630491703659	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 Typ N	3.3 mm	10	0.40
FT701042	7630491703680	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 Typ N	4.2 mm	10	0.60
FT701050	7630491703703	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 Typ N	5.0 mm	10	0.80
FT701068	7630491703741	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 Typ N	6.8 mm	10	1.40
FT701085	7630491703789	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 Typ N	8.5 mm	5	1.90
FT701102	7630491703826	Spiralbohrer HSS-G DIN 338 Typ N	10.2 mm	5	2.90

# BLECHSCHÄLBOHRER-SATZ

## HSS-G MIT TiN-BESCHICHTUNG



Dieser Blechschälbohrer mit zwei tiefengeschliffenen geraden Spannuten bietet eine absolute Laufruhe und eine hohe Schnittleistung. Durch seinen Kreuzanschliff ist dieser Blechschälbohrer selbstzentrierend und benötigt nur eine geringe Vorschubkraft.

### FT70014 3-tlg. 3-14/4-20/16-30,5 mm in schwarzer Rose Box

- Passend für folgende Maschinentyp: Bohrmaschine, Akkuschauber, Ständerbohrmaschine
- Zu bearbeitende Werkstoffe: Stahl, NE-Metalle und Kunststoffe
- Punktgenaueres Anbohren ohne Vorbohrung
- Gratfreies Bohren des Bleches
- Kein Durchdrehen im Bohrfutter
- Schnelleres und angenehmeres Arbeiten
- Optimale Kraftübertragung
- Mit Laserskalierung, dadurch leichtes Erkennen des gewünschten Lochdurchmessers
- Spitzenwinkel: 135°
- Kreuzanschliff nach Form C



Art.no.	EAN	Bezeichnung	Ø	VPE	Listenpreis	Aktionspreis
FT70014	7630491702591	Blechschälbohrer Satz 3-tlg.		1	74.00	59.00
FT711314	7630491704182	Blechschälbohrer HSS-G-TiN mit Kreuzanschliff und 3-kant Schaft	3-14 mm	1	12.00	
FT711820	7630491704199	Blechschälbohrer HSS-G-TiN mit Kreuzanschliff und 3-kant Schaft	4-20 mm	1	14.50	
FT711163	7630491704205	Blechschälbohrer HSS-G-TiN mit Kreuzanschliff und 3-kant Schaft	16-30.5 mm	1	31.70	

# SCHNEIDÖL FÜR ALLE METALLE

## BOHR- UND SCHNEIDÖL VON WEICON

WEICON Bio-Cut ist mineralölfrei und biologisch abbaubar. Es ermöglicht durch seine besonders hohe Schmierwirkung grössere Schnittgeschwindigkeiten, höhere Standzeiten und dadurch auch eine höhere Schneidleistung der Werkzeuge.

WEICON Bio-Cut kann beim Bohren, Drehen, Fräsen, Reiben, Sägen, Stanzen und beim Gewindeschneiden aller Stahlsorten, Guss, Edelstähle, Kupfer, Messing, Aluminium und deren Legierungen in allen Bereichen der Industrie eingesetzt werden.



Art.no.	EAN	Bezeichnung	Listenpreis	Aktionspreis
11750400	4024596035174	WEICON Bio-Cut Dose 400 ml	25.20	18.90
15750002	4024596046941	WEICON Bio-Cut Flasche 250 ml	32.60	24.70
15750001	4024596006365	WEICON Bio-Cut 1 L	48.30	38.00
15750005	4024596006372	WEICON Bio-Cut 5 L	147.00	117.60
15750010	4024596006389	WEICON Bio-Cut 10 L	283.00	225.00
15750028	4024596055264	WEICON Bio-Cut 28 L	731.00	580.00

# HOLZBOHRER-SATZ HSS-G



Dieser präzisionsgeschliffene HSS-G Holzbohrer mit Zentrierspitze (ab Ø 1 mm) und extrem scharf geschliffenen Schneiden erfüllt höchste Ansprüche an Präzision und Standzeit. Seine perfekte Zentrierung sorgt für genügend Stabilität im Bohrprozess und die spezielle Nutengeometrie ermöglicht eine optimale Spanabfuhr.



## FT 70018 25-tlg. 1.0-13.0 x 0.5 mm in schwarzer Rose Box

- Passend für folgende Maschinentyp: Bohrmaschine, Akkuschauber, Ständerbohrmaschine
- Zu bearbeitende Werkstoffe: Weichholz, Hartholz und Kunststoffe
- Hohe Rundlaufgenauigkeit
- Punktgenaueres Anbohren
- Schnelleres und angenehmeres Arbeiten
- Überdurchschnittliche Stabilität
- Hervorragende Bohrlochgüte
- Schaftform: Zylindrisch



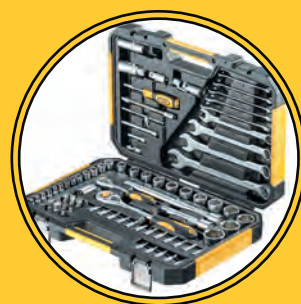
Art.no.	EAN	Bezeichnung	Ø	Listenpreis	Aktionspreis
FT70018	7630491702638	Holzspiralbohrer Satz 25-tlg. HSS-G	1.0-13.0 x 0.5 mm	87.00	69.00

**HOLZBOHRER 712**

Art.no.	EAN	Bezeichnung	Ø	VPE	Listenpreis
FT712010	7630491704304	Holzspiralbohrer HSS-G	1.0 mm	10	0.30
FT712015	7630491704311	Holzspiralbohrer HSS-G	1.5 mm	10	0.30
FT712020	7630491704328	Holzspiralbohrer HSS-G	2.0 mm	10	0.40
FT712025	7630491704335	Holzspiralbohrer HSS-G	2.5 mm	10	0.40
FT712030	7630491704342	Holzspiralbohrer HSS-G	3.0 mm	10	0.90
FT712035	7630491704359	Holzspiralbohrer HSS-G	3.5 mm	10	1.00
FT712040	7630491704366	Holzspiralbohrer HSS-G	4.0 mm	10	1.20
FT712045	7630491704373	Holzspiralbohrer HSS-G	4.5 mm	10	1.30
FT712050	7630491704380	Holzspiralbohrer HSS-G	5.0 mm	10	1.50
FT712055	7630491704397	Holzspiralbohrer HSS-G	5.5 mm	10	1.70
FT712060	7630491704403	Holzspiralbohrer HSS-G	6.0 mm	10	1.90
FT712065	7630491704410	Holzspiralbohrer HSS-G	6.5 mm	10	2.10
FT712070	7630491704427	Holzspiralbohrer HSS-G	7.0 mm	10	2.40
FT712075	7630491704434	Holzspiralbohrer HSS-G	7.5 mm	10	2.50
FT712080	7630491704441	Holzspiralbohrer HSS-G	8.0 mm	10	2.90
FT712085	7630491704458	Holzspiralbohrer HSS-G	8.5 mm	5	3.10
FT712090	7630491704465	Holzspiralbohrer HSS-G	9.0 mm	5	3.60
FT712095	7630491704472	Holzspiralbohrer HSS-G	9.5 mm	5	3.90
FT712100	7630491704489	Holzspiralbohrer HSS-G	10.0 mm	5	4.30
FT712105	7630491704496	Holzspiralbohrer HSS-G	10.5 mm	5	4.60
FT712110	7630491704502	Holzspiralbohrer HSS-G	11.0 mm	5	4.90
FT712115	7630491704519	Holzspiralbohrer HSS-G	11.5 mm	5	5.30
FT712120	7630491704526	Holzspiralbohrer HSS-G	12.0 mm	5	6.10
FT712125	7630491704533	Holzspiralbohrer HSS-G	12.5 mm	5	6.40
FT712130	7630491704540	Holzspiralbohrer HSS-G	13.0 mm	5	7.00

# SORTIMENTSÜBERSICHT

**fortec**<sup>®</sup>





**KEA** Karl Ernst AG

Industriestrasse 3  
CH-8952 Schlieren

+41 44 271 15 85  
info@karlernstag.ch  
www.karlernstag.ch

Preisänderungen und Modelländerungen vorbehalten.  
Alle Angaben ohne Gewähr. Alle Preise exkl. MwSt..  
Die Wiederverkäufer sind frei, eigene Verkaufspreise festzulegen.

Ihr Fachhändler:

Gültigkeit: 31.12.2023