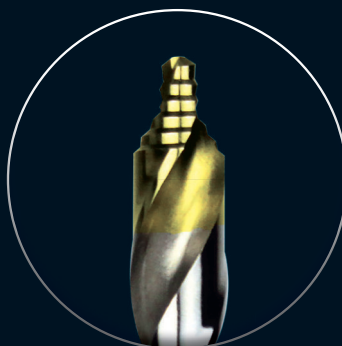


NEU

EXACT
PRÄZISIONSWERKZEUGE

ADVANCEDLINE® **SPIRALBOHRER**



MIT NEUER STEP-TECHNOLOGIE

-  Signifikant schneller und präziser als Standardbohrer
-  Kein Vorbohren mehr notwendig
-  Geringer Kraftaufwand dank 3-Flächenschaft
-  Akkufreundlicher Betrieb dank geringer Leistungsaufnahme
-  Schräges Anbohren problemlos möglich
-  Optimale Standzeiten durch hochwertige TIN-TIP Beschichtung

NEU

EXACT
PRÄZISIONSWERKZEUGE

ADVANCEDLINE® SPIRALBOHRER



MIT INNOVATIVER STEP-TECHNOLOGIE

- > minimaler Kraftaufwand
- > hochpräzise
- > universell einsetzbar



STUFENANSCHNITT MIT 118° SPITZENWINKEL

- > punktgenaues Anbohren
- > kein Ankörnen notwendig
- > selbstzentrierend
- > minimaler Kraftaufwand

AUSFÜHRUNG

DIN 338

HSS TIN-TIP

TiALN-TIP Beschichtung
auf Anfrage!



TIN-TIP MULTILAYER- BESCHICHTUNG

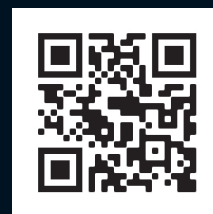
- > erhöhte Oberflächenhärte
- > geringere Aufbauschneiden
- > bessere Wärmestabilität



3-FLÄCHENSCHAFT (> Ø 4,0 MM)

- > müheloses Handling
- > perfekte Bohrerergebnisse
- > schnell und präzise
- > auch perfekt geeignet für
handgeführte Akkubohrmaschinen

ANWENDUNGSVIDEO



ADVANCEDLINE® SPIRALBOHRER mit neuer STEP-TECHNOLOGIE

STUFENANSCHNITT MIT 118° SPITZENWINKEL

- ✚ Punktgenaues Anbohren
- ✚ Kein Ankörnen notwendig
- ✚ Selbstzentrierend
- ✚ minimaler Kraftaufwand

3-FLÄCHENSCHAFT ($< \varnothing 4,0\text{mm}$)

- ✚ müheloses Handling
- ✚ perfekte Bohrerergebnisse
- ✚ schnell und präzise

Mit innovativen
Stufenanschnitt

TIN-TIP MULTILAYER- BESCHICHTUNG

- ✚ erhöhte Oberflächenhärte
- ✚ geringere Aufbauschneiden
- ✚ bessere Wärmestabilität

Der neue ADVANCEDLINE- Stufen-Spiralbohrer

mit innovativer STEP-Technologie ermöglicht schnelles und präzises Bohren bei minimalen Kraftaufwand, ist multifunktional einsetzbar und dank des 3-Flächenschaft auch perfekt für handgeführte Akkubohrmaschinen geeignet.



minimaler Kraftaufwand



hochpräzise



universell einsetzbar

**HSS
TIN-TIP**

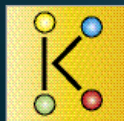
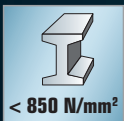
DIN 338

**HSS
TIALN-TIP**

STEP-TECHNO



Geeignet für:



VERGLEICHBOHRUNG



ohne
STEP-TECHNOLOGIE



mit
STEP-TECHNOLOGIE

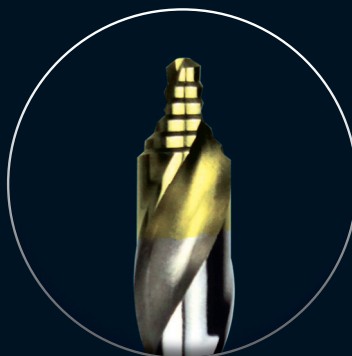


NEW

EXACT
PRÄZISIONSWERKZEUGE

ADVANCEDLINE®

TWIST DRILL



WITH NEW STEP TECHNOLOGY

- ✓ Significantly faster and more precise than standard drills
- ✓ No more pre-drilling necessary
- ✓ Low effort thanks to 3-flat shank
- ✓ Battery-friendly operation thanks to low power consumption
- ✓ Angled drilling possible without problems
- ✓ Optimum tool life thanks to high-quality TIN-TIP coating

NEW

EXACT
PRÄZISIONSWERKZEUGE

ADVANCEDLINE® TWIST DRILL



MIT INNOVATIVE STEP TECHNOLOGY

- > minimum effort
- > highly precise
- > universally applicable



STEP CUT WITH 118° POINT ANGLE

- > accurate spot drilling
- > no center punching necessary
- > self centering
- > low force requirement



TIN-TIP MULTILAYER COATING

- > increased surface hardness
- > less cold-welding
- > better temperature resistance



3-FLAT SHANK (> Ø 4,0 MM)

- > easy handling
- > perfect drilling results
- > fast and precise
- > perfect for handheld cordless drill

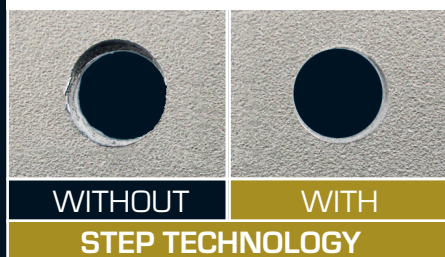
VERSION

DIN 338

HSS TIN-TIP

TiALN-TIP Coating
on request!

TOOL COMPARISON



APPLICATION VIDEO

