

# WERKZEUGE ZUR STRASSENINSTANDSETZUNG LEITFADEN



# Bobcat®

One Tough Animal.™



Schleifen, Fräsen und Schneiden von Asphalt, Beton und Gestein sind schwere Arbeiten, die geeignetes Werkzeug verlangen. Die hier gezeigte Auswahl an Bobcat-Hartmetall-Fräsdornen ist für die Anbaugeräte Kaltfräse, Radsäge und Fräsralze vorgesehen.

- ▶ Zementiertes Wolframkarbid für außergewöhnliche Verschleißfestigkeit, luftgehärteter Stahl für Belastbarkeit.
- ▶ Aktuelles Gehäusedesign für optimales Eindringen und Drehen, mit Unterlegscheibe für weniger Belastung und Verschleiß an Halter- und Sicherungssystem.
- ▶ Spitzen, die optimal auf die jeweilige Aufgabenstellung zugeschnitten sind.

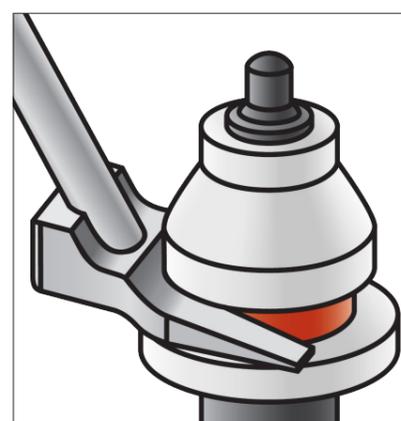
ANBAUGERÄT	OPTIMALE EIGNUNG	SCHAFT-DURCHMESSER	SCHNEID-LEISTUNG	TEILE-NR.	STÜCKZAHL PRO BOX	BESCHREIBUNG	ZEICHNUNG
Radsäge / Kaltfräse	Asphalt	20 mm (0,76")	Premium*	7338747	Separat verkauft	Lange und breite, abgerundete Hartmetallspitze in Kappenform mit verlängerter Standzeit und erhöhter Bruchfestigkeit. Für alle Asphaltarten und abrasives Fräsgut von geringer Dichte. Unterlegscheibe zum Schutz des Blocks und Ausziehernut zum leichteren Werkzeugwechsel.	
	Beton, Gestein / Farbentfernung	20 mm (0,76")	Premium*	7010631	Separat verkauft	Zylindrische Hartmetallspitze in eingelassener Form für hohe Stoßbelastungen und stark verdichtete Materialien. Tiefer Einlass für verlängerte Standzeit. Unterlegscheibe zum Schutz des Blocks und Ausziehernut zum leichteren Werkzeugwechsel. Großer Durchmesser (12 mm) erhöht die Belastbarkeit, Eindringtiefe und Produktivität.	
			Premium*	7338748	Separat verkauft	Zylindrische Hartmetallspitze in eingelassener Form für hohe Stoßbelastungen und stark verdichtete Materialien. Tiefer Einlass für verlängerte Standzeit. Unterlegscheibe zum Schutz des Blocks und Ausziehernut zum leichteren Werkzeugwechsel. Etwas kleinerer Durchmesser gegenüber 7010631, daher reduzierter Preis.	
Radsäge (schmaler) / Kaltfräse (Endverarbeitungs-walze)	Beton, Gestein / Farbentfernung	13 mm (0,5")	Premium*	7024421	Separat verkauft	Werkseitiger Standardfräsdorn für Kaltfräsen mit Endverarbeitungswalze und für bestimmte schmalere Radsägen. Kleiner als Standardwerkzeuge für Kaltfräsen/ Radsägen. Für Aushubarbeiten bei mittleren bis harten Bedingungen, hohe Stoßbelastungen und abrasive Anwendungen. Angeflanschte Hartmetallspitze erhöht die Strapazierfähigkeit für abrasive Materialien.	
Radsäge	Hochlast, Beton, Gestein	20 mm (0,76")	Premium*	7339841	Separat verkauft	Erste Wahl für harten Beton mit groben Zuschlägen oder Betonstahl. Zum Aushub von Beton und Schneiden durch Gestein. Extrabreite (Ø 15 mm), nach unten schmale Spitze für maximale Schlagzähigkeit und Standzeit. Ideal für Anwendungen, bei denen Standardwerkzeuge aus der Halterung rutschen können. Körper mit Ausziehernut zum leichteren Werkzeugwechsel.	
Fräsralze RG20	Hochlast, Beton, Gestein	20 mm (0,76")	Premium*	7021325	Separat verkauft	Werkseitiger Standardfräsdorn für die RG20-Fräsralze. Die breite, kappenförmig aufgesetzte Hartmetallspitze schneidet kraftvoll durch Beton, Asphalt und Gestein. Ideal für Grabenaushub, Abtrag von Maueroberflächen, Teil- und Totalabbruch. Inklusive Sicherungsring.	
Fräsralze RG40 & RG60	Hochlast, Beton, Gestein	22 mm (0,86")	Premium*	7021230	Separat verkauft	Werkseitiger Standardfräsdorn mit breiterer Schaftbohrung (Ø 22 mm) für die Fräsralzen RG40 und RG60. Die breite, kappenförmig aufgesetzte Hartmetallspitze schneidet kraftvoll durch Beton, Asphalt und Gestein. Ideal für Grabenaushub, Abtrag von Maueroberflächen, Teil- und Totalabbruch. Inklusive Sicherungsring.	
Radsäge / Kaltfräse	Asphalt	20 mm (0,76")	Standard**	7356716	75 Stück	Preisgünstigere Version des Bobcat-Fräsdorns für Asphalt. Für alle Asphaltarten und abrasives Fräsgut von geringer Dichte. Unterlegscheibe zum Schutz des Blocks und Ausziehernut zum leichteren Werkzeugwechsel.	
	Beton, Gestein / Farbentfernung	20 mm (0,76")	Standard**	7370901	50 Stück	Preisgünstigere Version des Bobcat-Fräsdorns für Beton/Gestein. Für hohe Stoßbelastungen und stark verdichtete Materialien. Unterlegscheibe zum Schutz des Blocks und Ausziehernut zum leichteren Werkzeugwechsel.	

\* Industry Best. Eine spezielle Konstruktion, die Materialeingriff und Werkzeugdrehung optimiert. Die Effizienz, Wirtschaftlichkeit und Gesamtleistung der Maschine werden gesteigert, ohne Kraftstoffverbrauch, Produktivität und Verschleißeigenschaften zu beeinträchtigen.

\*\* Optimales Preis-Leistungs-Verhältnis. Ideal für kleinere und weniger anspruchsvolle Standardanwendungen. Bewährte Qualität zu deutlich reduzierten Preisen.

## Sicheres Wechseln von Fräsdornen

1. Zugelassene persönliche Schutzausrüstung tragen: Augen- und Gehörschutz, Stahlkappenschuhe, Schutzhelm, Schutzhandschuhe und Sicherheitsweste.
2. Werkzeug nicht wechseln, wenn sich die Schneidkette/-trommel bzw. das Schneidrad bewegt oder noch im Eingriff ist.
3. Anbaugerät abkühlen lassen. Zum Kontrollieren oder Berühren von Fräsdornen und Konussen immer Schutzhandschuhe tragen.
4. Beim Abbau von Werkzeugen vorsichtig vorgehen.
5. Sicherstellen, dass Werkzeuge richtig sitzen und sicher gehalten werden.
6. Werkzeuge täglich kontrollieren. Keine stumpfen, rissigen, vergrateten oder verbogenen Werkzeuge verwenden.



Zum Ausbau abgenutzter Fräsdorne aus einem Anbaugerät die Bobcat-Werkzeuge **6678073** und **6678074** verwenden.

