

SICHERHEITSANLEITUNG – BETONLOCHSÄGEN SDS+ (6-TEILIGES SET)

SDS PLUS Kronenbohrer für Beton

1. Produktinformationen

Produktname:

Beton-Lochsägen SDS+ – 6-teiliges Set

Verwendungszweck:

Set aus Kronenbohrern zum Herstellen von Bohrungen in:

- Beton und Mauerwerk
- Ziegel und Stein
- Gipskartonplatten (ohne Schlagfunktion)

Das Produkt ist bestimmt für:

- Bohrungen für Unterputzdosen (z. B. 65–68 mm)
- Installationsdurchführungen für Wasser- und Lüftungsrohre
- Renovierungs- und Bauarbeiten

⚠ WARNUNG:

Dieses Produkt ist kein Spielzeug. Darf nicht von Kindern benutzt werden.

Das Produkt darf ausschließlich von Personen mit entsprechender Erfahrung sowie ausreichender psychophysischer Eignung verwendet werden.

2. Technische Daten

- Typ: Beton-Lochsäge SDS+
 - Durchmesser: Ø 40 / 65 / 80 / 100 / 120 mm
 - Schneidmaterial: Hartmetall (HM)
 - Aufnahmesystem: SDS PLUS
 - Set-Gewicht: ca. 4,75 kg
-

3. Lieferumfang

- 5 × HM-Kronenbohrer
- Zentrierbohrer
- SDS+-Aufnahme
- Aluminiumkoffer mit Einlage

⚠ HINWEIS:

Die Verpackung kann Folienelemente enthalten. Von Kindern fernhalten.

4. Anleitung zur sicheren Verwendung

Vor Arbeitsbeginn den Zustand des Sets sorgfältig prüfen.

Produkt nicht verwenden bei Rissen, Spiel, beschädigten Schneiden oder defekter Aufnahme.

Sicherstellen, dass die Lochsäge mit der verwendeten SDS+-Bohrmaschine kompatibel ist.

Vor Montage und Demontage das Elektrowerkzeug immer vom Stromnetz trennen.

Mit niedriger Drehzahl beginnen (500–1000 U/min).

Bohrung stets mit dem Zentrierbohrer ansetzen.

Keinen übermäßigen Druck ausüben.

Das Werkzeug arbeiten lassen — zu hoher Druck kann zum Verklemmen oder Bruch der Krone führen.

Bei längeren Arbeiten regelmäßig Pausen einlegen.

Auf ergonomisches Arbeiten sowie Kühlung achten (Wasser / Staubabsaugung).

Vor Bohrungen in Stahlbeton das Vorhandensein von Bewehrung prüfen.

Die Verwendung eines Leitungs- und Metalldetektors wird empfohlen.

Produkt nicht verwenden:

- in feuchten Räumen
 - in der Nähe von leicht entzündlichen oder explosiven Materialien
 - bei Müdigkeit oder unter Einfluss von Alkohol, Medikamenten oder Drogen
-

5. Persönliche Schutzausrüstung (PSA)

Während der Arbeit sind zu tragen:

- Schutzbrille oder Gesichtsschutz
- Arbeitshandschuhe
- Sicherheitsschuhe
- Gehörschutz
- Staubschutzmaske

Der Arbeitsplatz muss sauber, stabil und gut beleuchtet sein.

6. Wartung und Reinigung

- Nach jeder Arbeit Staub und Materialreste entfernen
- Werkzeuge mit trockenem oder leicht feuchtem Tuch reinigen

- Produkt nicht reinigen oder warten, solange es am Elektrowerkzeug montiert ist
 - Zustand der HM-Schneiden regelmäßig kontrollieren
-

7. Aufbewahrung

- Set im Aluminiumkoffer aufbewahren
 - Vor Feuchtigkeit und hohen Temperaturen schützen
 - Außerhalb der Reichweite von Kindern lagern
-

8. Entsorgung

Verschlossene Produkte sind umweltgerecht und gemäß den lokalen Vorschriften zu entsorgen. Werkzeuge mit scharfen Kanten nicht ungesichert entsorgen. Informationen zum Recycling erhalten Sie bei Ihrer örtlichen Sammelstelle.

9. Abschließende Hinweise

SDS+-Lochsägen sind für intensive Renovierungs- und Bauarbeiten ausgelegt. Die Einhaltung der Sicherheitsvorschriften erhöht die Lebensdauer des Produkts und minimiert das Unfallrisiko.