

## SBEV 1300-2 (600785500) Schlagbohrmaschine

Bestell-Nr. 600785500  
EAN 4007430312723



Abbildung stellvertretend



- Extrem leistungsstarke Zweigang-Schlagbohrmaschine zum schnellen, vielseitigen Bohren mit konstanter Drehzahl unter Last
- Vario-Tacho-Constamatic (VTC)-Vollwellenelektronik zum Arbeiten mit materialgerechten Drehzahlen, die unter Last konstant bleiben
- Stellrad zur Vorwahl der Drehzahl
- Zuschaltpbarer Impulsbetrieb zum Herausdrehen festsitzender Schrauben und Anbohren auf glatten Oberflächen
- Robustes Aluminiumdruckguss-Getriebegehäuse für optimale Wärmeableitung und Langlebigkeit
- Drehbare Kohlebürstenbrücke für maximale Leistung auch im Linkslauf z.B. zum Herausdrehen von festsitzenden Schrauben
- Metabo Marathon-Motor mit Staubschutz für lange Lebensdauer
- Metabo S-automatic Sicherheitskupplung: mechanisches Entkoppeln des Antriebs bei Blockieren des Einsatzwerkzeugs für sicheres Arbeiten
- Rechts-Linkslauf
- Spindel mit Innensechskant für Schrauber-Bits zum Arbeiten ohne Bohrfutter
- Überlastschutz: schützt den Motor vor Überhitzung
- Wiederanlaufschutz: verhindert unbeabsichtigtes Anlaufen nach Stromunterbrechung
- Kabelschonende Kugeltülle für optimale Bewegungsfreiheit beim Arbeiten
- Kohlebürstenverschleißanzeige
- Mit metaBOX, der intelligenten Lösung für Transport und Aufbewahrung

### Technische Werte

#### KENNWERTE

Nennaufnahmeleistung

1300 W

Abgabeleistung	730 W
Max. Drehmoment	44 / 16 Nm
Bohr-Ø Mauerwerk	24 mm
Bohr-Ø Beton	22 mm
Bohr-Ø Stahl	16 / 10 mm
Bohr-Ø Weichholz	40 / 25 mm
Leerlaufdrehzahl	0 - 1100 / 0 - 3100 /min
Drehzahl bei Nennlast	1100 / 3100 /min
Max. Schlagzahl	58900 /min
Gänge	2
Bohrfutterspannweite	1 - 13 mm
Spannhalsdurchmesser	43 mm
Bohrspindel mit Innensechskant	6.35 mm
Bohrspindelgewinde	1/2 " - 20 UNF
Bohrfutter Spannart	Schnellspannbohrfutter
Gewicht ohne Netzkabel	2.8 kg
Kabellänge	4 m

## VIBRATION

Bohren Metall	4.2 m/s <sup>2</sup>
Messunsicherheit K	1.5 m/s <sup>2</sup>
Schlagbohren Beton	17 m/s <sup>2</sup>
Messunsicherheit K	1.5 m/s <sup>2</sup>

## GERÄUSCHEMISSION

Schalldruckpegel	103 dB(A)
Schalleistungspegel (LwA)	114 dB(A)
Messunsicherheit K	3 dB(A)

## Lieferumfang

- Schnellspannbohrfutter Futuro Top
- gummierter Zusatzhandgriff
- Bohrtiefenanschlag
- metaBOX 145 L