

SBE 850 Impuls

850-Watt-Elektronik-Zweigan-Schlagbohrmaschine SBE 850 Impuls



Lebensdauer

- Robuster Metabo-Marathon-Motor für lange Lebensdauer
- Leistungsstarkes Metabo-Schlagwerk
- Aluminiumdruckguss-Getriebegehäuse für optimale Wärmeableitung
- Abschaltkohlebürsten verhindern Beschädigungen von Kollektor und Anker
- Optimale Kühlung der Maschine durch Axial-/Radiallüfter
- Metabo Wicklungsschutzgitter

Leistung und Arbeitsgeschwindigkeit

- Schlagbohrfestes Metabo Schnellspann-Bohrfutter für schnellen Werkzeugwechsel
- Rechts-Linkslauf mit patentierter Umschaltung
- Separates Stellrad zur Vorwahl der Drehzahl
- Separates Stellrad zur Drehmomentvorwahl mit Impulsfunktion
- Zweigan-Getriebe
- Elektronischer Sanftanlauf
- Vario-Constamatic (VC)-Vollwellenelektronik mit Drehzahlregelung im Lastbetrieb
- Drehmoment 22 Nm/9 Nm

Bedienung und Ergonomie

- Ergonomisch geformtes Gehäuse für optimale Handhabung
- Zusatzhandgriff mit Tiefenanschlag
- Ermüdungsfreies Arbeiten durch geringes Gewicht
- Metabo S-automatic Sicherheitskupplung
- Bohrspindel mit Innensechskant für Schrauber-Bits
- Kabel: 2,7 m PVC/Extra langes 4,2 m Gummi-Kabel
- Ergonomisch, einfach zu bedienender Umschalter für 1./2. Gang und Schlagabschaltung

Vergleichbare Gerätekennwerte

Bohrdurchmesser in
- Beton 20 mm
- Stahl 13 mm/8 mm
- Weichholz 40 mm/25 mm

Leerlaufdrehzahl 0-1000 min⁻¹/0-3000 min⁻¹
Nennaufnahme 850 Watt
Abgabeleistung 480 Watt
Drehzahl bei Nennlast 760 / 2300 min⁻¹
Max. Schlagzahl 57.000 min⁻¹
Spannhalsdurchmesser 43 mm
Bohrspindelgewinde ½" - 20 UNF
Bohrfutter-Spannweite 1 - 13 mm
Bohrspindel mit Innensechskant ¼" (6,35 mm)
Maschinengewicht 2,4 kg