

TECHNISCHE PRODUKTINFORMATION

Meißelhammer H 41MB (SDS-max)

HITACHI
Inspire the Next



(Erklärung der Pictogramme siehe Seite 2)

HIGHLIGHTS:

- 930 Watt, SDS-max Werkzeugaufnahme
- Geschlossenes Langzeitschmiersystem
- Zusatzhandgriff 360° rundum verstellbar
- Großflächiger Ein-/Ausschalter mit Arretierung für Dauerbetrieb
- Variables Rastersystem zur 12-fachen Positionierung der Meißel
- Abschaltkohlebürsten
- Schnellwechselsystem der Meißel
- Funktionelles und robustes Design



TECHNISCHE DATEN:

Schlagstärke in Joule: 10,0

Leistungsaufnahme: 930 W

Volllastschlagzahl: 3.000/min-1

Leerlaufvibrationslevel: 4,0 m/sec.²

Volllastvibrationslevel: 16,0 m/sec.²

Abmessungen: LxHxB 430x224x103 mm

Gewicht: 5,1 kg

LIEFERUMFANG:

1 Zusatzhandgriff

1 Spitzmeißel

1 Transportkoffer

Hornbach Artikel Nr.

8518449

Artikel Nr:

932.212.16

EAN Nr.

4966376189205

Übersicht und Erklärung der Pictogramme



SDS-plus Werkzeugaufnahme
Für festen, sicheren Sitz der Bohrer und Meißel und schnellen, problemlosen Werkzeugwechsel.



SDS-max Werkzeugaufnahme
Weiterentwicklung von SDS-plus für größere Bohrer und Meißel und eine höhere Belastung.



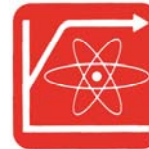
30 mm Sechskant-Aufnahme
Für schwere, bis schwerste Belastungen im Aufnahmebereich von Abbruchhämmern.



CE-Konformität
Erzeugnisse mit CE-Zeichen sind konform mit den jeweils zutreffenden europäischen Richtlinien.



Doppel-Schutzisolation
Im Gefahrenfall müssten zwei Isolationen überbrückt werden, erst dann könnte es kritisch für den Anwender werden.



Anlaufstrombegrenzung
Reduzierung des Anlaufstroms, wobei die Strombegrenzung zu einer längeren Anlaufzeit führt. Anlaufstrom oder Sanft-Anlauf.



Steuerelektronik
Beeinflussung der Motordrehzahl von Hand über das elektronische Schalterelement. Die Drehzahl ist lastabhängig.



Regelelektronik
Vorwahlmöglichkeit verschiedene Drehzahlen zu fixieren. Die Drehzahl ist lastabhängig.



Konstantelektronik
Vorwahlmöglichkeit verschiedene Drehzahlen zu fixieren. Die Drehzahl ist lastunabhängig. Konstant durch Tachogenerator.



Elektrische Bremse
Sorgt für einen schnellen und sicheren Stopp bei vielen Hitachi Elektrowerkzeugen. Sicherheits-Maßnahme für Verwender.



2-Gang Umschaltung
Mechanische und manuelle Umschaltung von zwei Unterschiedlichen Drehzahlen.



Abschaltkohlebürsten
Verhindern Ankerschäden. Eine gespannte Feder drückt einen Isolierstift durch die Kohlewand, hebt die Kohle vom Kollektor.



Sicherheitsrutschkupplung
Rasterrollenkupplung, unterbricht bei Erreichen eines eingestellten Drehmoments die Kraft vom Motor zum Getriebe.



Antivibrationshandgriff
Reduziert die Vibrationen an der Maschine bis zu 50%. Mehr Sicherheit und Komfort für den Anwender.



Staubabsaugung
Durch integrierte Absaugung. Der Staub wird in einen Beutel gefördert, oder extern einem Staubsauger zugeführt.



Pendelhub
Mehrfach verstellbare orbitale Bewegung zur Erhöhung der Schnittqualität und schnelleren Sägefortschritt.



Rechts-/Linkslauf
Ermöglicht dass Schrauben ein und ausgedreht werden können. Die Umschaltung kann mechanisch oder elektrisch erfolgen.



Spindelarreterung
Für schnellen und sicheren Wechsel von Einsatzwerkzeugen. Blockierung der Spindel durch handbetätigte Vorrichtung.



Schnellspannbohrfutter
Einsetzen und Befestigen von z.B. Bohrer und Bits ohne Bohrfutterschlüssel (werkzeuglos)



Schlagwerk
Rasterschlagwerke werden bei Schlagbohrmaschinen verwendet. Die Fallenergie wird auf die Bohrspitze übertragen.



Transportkoffer
Fast alle herkömmlichen Hitachi Elektrowerkzeuge werden im hochwertigen und robusten Handwerkerkoffer geliefert.