



bitool Tauchsäge TF 55

inkl. Führungsschiene, zum Trennen von Massivholz, MDF-Materialien, Parkett, Laminat, Arbeitsplatten, Kürzen von Türblättern etc.

1. Produktvorteile

- hohe Leistungsfähigkeit durch langlebigen und durchzugsstarken Motor
- Schnitttiefe 0 - 55 mm
- Gehrungsschnitte bis 48°
- inkl. Sanftlauf, Temperatursicherung, Strombegrenzung
- Staubabsaugung am Gerät vorhanden
- zweiteilige kompakte Führungsschiene mit Splitterschutz

2. Einsatzbereiche

Zum Trennen von Massivholz, MDF-Materialien, Parkett, Laminat, Arbeitsplatten, Kürzen von Türblättern etc., ideal für den Innenausbau geeignet.

3. Technische Daten

Leistung	1.200 W
Netzspannung	230-240 V / 50 Hz
Drehzahl (Leerlauf)	Drehzahl (Leerlauf) : 6000 min ⁻¹
Schrägstellung	0° - 48°
Sägeblattabmessung	165 x 2,2 x 20 mm
Gewicht	5,4 kg
Schutzklasse	II
Max. Schnitttiefe	mit Führungsschiene : 54 mm bei 90°-Schnitt ohne Führungsschiene : 59 mm bei 90°-Schnitt
Max. Schnitt	mit Führungsschiene : 38 mm bei 45°-Schnitt ohne Führungsschiene : 42 mm bei 45°-Schnitt
Gehrungsschnitt	0 - 48°
Schalldruckpegel (LpA)	92 dB(A) Unsicherheit K = 3 dB(A)

Schalleistungspegel (LWA)	103dB(A) Unsicherheit K = 3 dB(A)
Vibration Haupthandgriff	4,544 m/s ² Unsicherheit K = 1,5 m/s ²
Vibration Zusatzhandgriff	3,637 m/s ²
Schutzgrad	IP20

4. Besondere Hinweise

Die Sicherheits- und Unfallverhütungsvorschriften sind im dem Karton beiliegenden Heft BETRIEBSANLEITUNG enthalten. Bitte unbedingt vor Gebrauch des Geräts beachten!

Bestimmungsgemäße Verwendung

Die angegebenen Werte sind Emissionswerte und müssen damit nicht zugleich auch sichere Arbeitsplatzwerte darstellen. Obwohl es eine Korrelation zwischen Emissions- und Immissionspegeln gibt, kann daraus nicht zuverlässig abgeleitet werden, ob zusätzliche Vorsichtsmaßnahmen notwendig sind oder nicht. Faktoren, welche den aktuellen am Arbeitsplatz vorhandenen Immissionspegel beeinflussen, beinhalten die Eigenart des Arbeitsraumes, andere Geräuschquellen, z. B. die Zahl der Geräte und anderer benachbarter Arbeitsvorgänge. Die zulässigen Arbeitsplatzwerte können ebenso von Land zu Land variieren. Diese Information soll jedoch den Anwender befähigen, eine bessere Abschätzung von Gefährdung und Risiko vorzunehmen.

5. Bitte beachten

Alle vorstehenden Angaben, insbesondere Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen. Wegen der unterschiedlichen Materialien und der außerhalb unseres Einflussbereichs liegenden Arbeitsbedingungen empfehlen wir in jedem Fall ausreichende Eigenversuche, um die Eignung unserer Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Verarbeitungszwecke sicherzustellen. Den Einsatz dieser Produkte im Vorfeld mit dem Auftraggeber abklären.

Mit Veröffentlichung dieses technischen Merkblattes verlieren alle vorherigen Ausgaben ihre Gültigkeit.

Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren anstrichtechnische Behandlung können in diesem Merkblatt nicht abgehandelt werden. In schwierigen Fällen beraten Sie unsere Fachberater detailliert und objektbezogen.

Technische Beratung

030. 477 998 130 oder 030. 860 05 127