Präzisions-Tischkreissäge ts 4000

scheppach ts 4000 mit Tischverbreiterung (Zubehör), abgeklappt

Ein echtes Plus für den fortgeschrittenen Heimwerker und ein Muß für den Profi ist die Möglichkeit, mit der ts 4000 nuten, falzen und Zinken schneiden zu können. Dazu benötigen Sie die Wanknuteinrichtung mit spezieller Tischeinlage. Das Umrüsten ist problemlos.

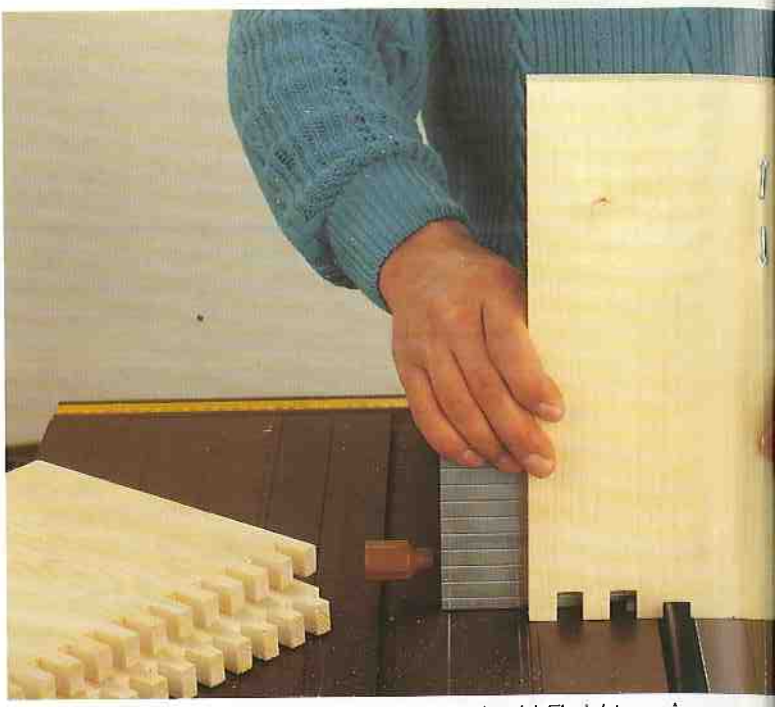
Sobald Sie mit der Wanknuteinrichtung Fingerzinken herstellen wollen, benötigen Sie noch die Zinkenschneid-Einrichtung für den Schiebeschlitten.

Die abklappbare Tischverbreiterung (Zubehör) mit Führungsschiene für den Längsanschlag erlaubt eine maximale Schnittbreite von 1000 mm. Wird die Tischverbreiterung nicht gebraucht, läßt sie sich einschließlich Führungsschiene sehr schnell platzsparend abklappen.

Der SUVA-Schutz entspricht den Vorschriften der schweizerischen Unfallversicherungsanstalt. Er ermöglicht ein paralleles Absenken der Sägeblatt-Abdeckhaube. Auch bei verdeckten Schnitten brauchen Sie den SUVA-Schutz nicht abzunehmen. Durchlaßbreite 900 mm.

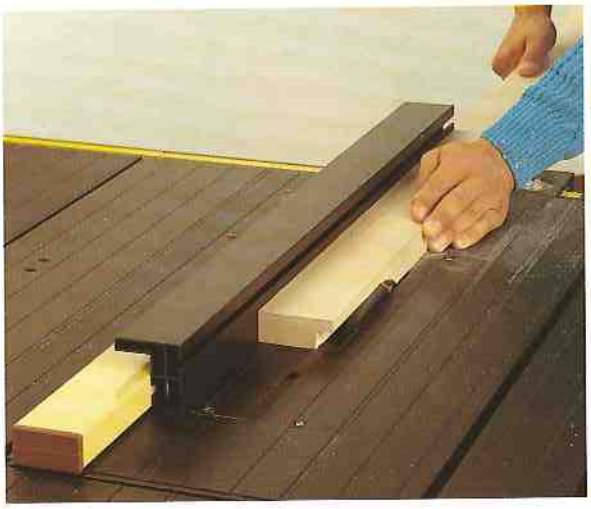
Durchdachte Technik bis ins Detail: bei der ts 4000 ist der Stromanschluß hinten. Dadurch stört kein Kabel im Arbeitsbereich. Für saubere Arbeit sorgt auch der Sägemehl-Auswurf auf der Maschinen-Rückseite, der serienmäßig mit Anschluß für die scheppach-Absauganlagen ausgerüstet ist.

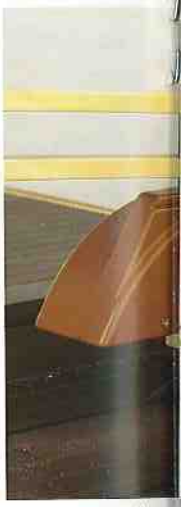
Bequemlichkeit bietet zusätzlich die Hub-Fahrvorrichtung (Zubehör), mit der Sie die ts 4000 leicht alleine bewegen können.



Zinkenschneid-Einrichtung ▲

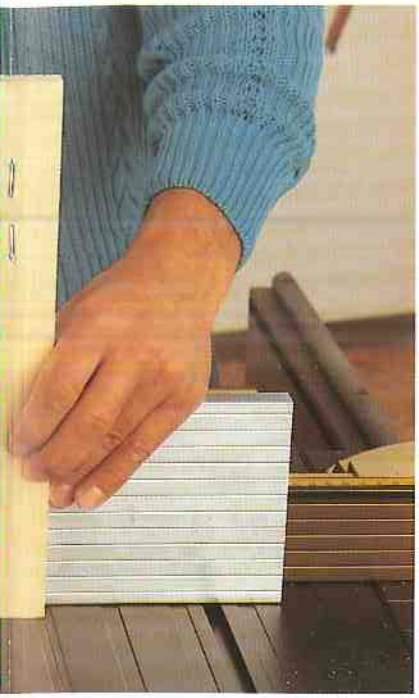
Wanknut-Einrichtung ▼





Verdeckter Längs

scheppach ts 4000 – Arbeitsplatten aus hochpräzisen, eloxierten Alu-Kastenprofilen.



sschnitt SUVA-Sägeblattschutz

Sägeblatt-Antrieb über Hochleistungs-Keilriemen

Anschlußstutzen für scheppach Absauganlage.

Auf einen Blick

Präzisions-Tischkreissäge ts 4000

Serienmäßige Grundausstattung
Präzisions-Längsanschlag von oben einsetzbar mit Fein-Einstellung und Wende-Anschlagschiene, Querschneidlehre, Tischverlängerung, Hartmetall-Sägeblatt 48 Zähne (Bestell-Nr. 5100 5506), Spaltkeil Größe 25 und 35, einstellbare Gummi-Fußplatten, Schiebestock, Werkzeug für Rüstarbeiten Absaughaube, Absaugstutzen,
Prüfzeichen GS holzstaubgeprüft, CE

Technische Daten

Länge	1000 mm
Breite	680 mm
Höhe	970 mm
Sägeblatt max.	Ø 315 mm
Schnitthöhe bei 90°/45°	90/60 mm
Höhenverstellung	90 mm
Schwenkbereich	45°
Tischgröße Länge/Breite	800/680 mm
Tischhöhe	850 mm
Drehzahl	4000 min⁻¹
Schnittgeschwindigkeit	66 m/sec.
Absaugstutzen Ø	100 mm
Gewicht	127 kg

Elektromotore
mit Thermoprotektor, Schalter-Stecker-Kombination mit Nullspannungsauslösung und Bremseinrichtung

Wechselstrom
230 V, 50 Hz
Aufnahmeleistung
3 kW (4,1 PS)
Abgabeleistung
2,2 kW (3 PS)
Bestell-Nr. 5451 0000

Drehstrom
400 V, 50 Hz
Aufnahmeleistung
4 kW (5,4 PS)
Abgabeleistung
2,9 kW (4 PS)
Bestell-Nr. 5452 0000

Präzisions-Tischkreissäge ts 4000 mit Digital-Anzeige für die Sägeblatt-Einstellung

Serienmäßige Grundausstattung
Präzisions-Längsanschlag von oben einsetzbar mit Fein-Einstellung und Wende-Anschlagschiene, Querschneidlehre, Tischverlängerung, Hartmetall-Sägeblatt 48 Zähne (Bestell-Nr. 5100 5506), Spaltkeil Größe 25 und 35, einstellbare Gummi-Fußplatten, Schiebestock, Werkzeug für Rüstarbeiten Absaughaube, Absaugstutzen,
Prüfzeichen GS holzstaubgeprüft, CE

Technische Daten

Länge	1000 mm
Breite	680 mm
Höhe	970 mm
Sägeblatt max.	Ø 315 mm
Schnitthöhe bei 90°/45°	90/60 mm
Höhenverstellung	90 mm
Schwenkbereich	45°
Tischgröße Länge/Breite	800/680 mm
Tischhöhe	850 mm
Drehzahl	4000 min⁻¹
Schnittgeschwindigkeit	66 m/sec.
Absaugstutzen Ø	100 mm
Gewicht	127 kg

Elektromotore
mit Thermoprotektor, Schalter-Stecker-Kombination mit Nullspannungsauslösung und Bremseinrichtung

Wechselstrom
230 V/50 Hz
Aufnahmeleistung
3 kW (4,1 PS)
Abgabeleistung
2,2 kW (3 PS)
Bestell-Nr. 5455 0000

Drehstrom
400 V/50 Hz
Aufnahmeleistung
4 kW (5,4 PS)
Abgabeleistung
2,9 kW (4 PS)
Bestell-Nr. 5456 0000

Nachrüst-Sätze
für ts 4000 vor Mai 88

Modul A
Bestell-Nr. 7975 0000
Modul B
Bestell-Nr. 7976 0000

Sägeblätter siehe Seite 42 und 43.

Zubehör

Schiebeschlitten
beidseitig 45° stufenlos schwenkbar, Führungsschiene (1400 mm) in Längsrichtung verschiebbar, Anschlagschiene mit integrierter Verlängerung bis 1500 mm ausziehbar, Klappanschläge und Millimeterskala, Größe des Schiebeschlitten-Tisches 480 x 500 mm.
Bestell-Nr. 7981 0000

Verstell-Nuter, BG-Test, hartmetallbestückter, zweiteiliger Tragkörper, durch Zwischenringe verstellbar, für verschiedene Nutbreiten, Maße 200 x 5-9,8 x 30 mm, Nuttiefe max. 40 mm, Drehzahl max. 8000 min⁻¹
Wichtig bei Kauf:
Bestell-Nr. 7986 1100 (Tischeinlage) mitbestellen!
Bestell-Nr. 7986 2000

Schiebeschlitten
wie vor, jedoch m. 2000 mm Führungsschiene, Schnittbreite 1300 mm, mit Stützfuß
Bestell-Nr. 7979 0000

Verstellbarer Schlitzfräser
Ø 200 mm, 30 mm Bohrung, von 8-15 mm verstellbar, Z = 2/2 HSS, Nuttiefe max. 70 mm
Wichtig bei Kauf:
Bestell-Nr. 7986 1100 (Tischeinlage) mitbestellen!
Bestell-Nr. 6320 8100

Anschlagschiene 1350
Damit ist eine Anschlaglänge bis 2500 mm erreichbar. Passend für Schiebeschlitten.
Bestell-Nr. 7981 0000 und 7979 0000
Bestell-Nr. 7981 8000

Zinkenschneid-Einrichtung (nur verwendbar in Verbindung mit Wanknuteinrichtung, Schiebeschlitten oder Schlitzfräser)
Bestell-Nr. 7932 5000

Hub-Fahrvorrichtung
Bestell-Nr. 7987 0000

Sägeblatt-Absaugvorrichtung komplett vorbereitet für den Anschluß an scheppach-Absauganlagen
Bestell-Nr. 7969 0000

Tischverbreiterung
abklappbar, 640 x 800 mm
Bestell-Nr. 7980 0000

SUVA-Sägeblattschutz
Bestell-Nr. 7978 0000

Wanknut-Einrichtung kpl.
Bestell-Nr. 7932 7000

Tischeinlage mit Bundmutter zur Verwendung des Verstell-Nuters und des Schlitzfräsers
Bestell-Nr. 7986 1100

Besäum-Einrichtung
für ts 4000 ab Mai 88
Besäumlänge 2500 mm mit kugelgelagertem Schlitten und Anschlag (Abb. und Beschreibung Seite 27).
Wenn kein Schiebeschlitten vorhanden ist, muß die Halterung Bestell-Nr. 7968 2000 mitbestellt werden.
Bestell-Nr. 7968 0000