

Halbstationäres Sägen

Flexibel und schnell zum Ziel.



Mit Schmiege und patentiertem Anschlag: Mit der SYMMETRIC exakt und einfach Leisten sägen.

In der Werkstatt wie auf der Montage wechseln ständig die Aufgaben. Ob Kapp- oder Längsschnitte: Mit Festool sind Sie für alles bestens gerüstet.

Die Tischzugsägen PRECISIO sägen bis 70 mm Schnitthöhe: Einfach den Winkelanschlag von Kapp- auf Längsschnitt umsetzen und dank Splitterschutz, schnellem Sägeblattwechsel und System-Zubehör schneller und leichter arbeiten. Die Leistensäge SYMMETRIC überzeugt mit ihrem patentierten Synchronanschlag: Einfach den

Winkel mit der Schmiege von Wand oder Ausschnitt abnehmen, auf die Anschläge übertragen und zusägen. Ebenso leicht arbeitet man mit den Kapp-Zugsägen KAPEX KS 120 und KS 88. Leicht, kompakt und vielseitig sorgen sie für exakte Ergebnisse in der Werkstatt oder auf Montage.

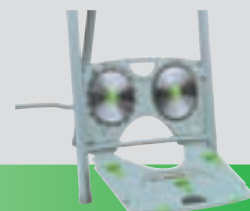


Die KAPEX ist kraftvoll und präzise: dank zweifach kugelgelagerter Doppelsäulenführung.



Die sind wandlungsfähig: Mit den Tischzugsägen PRECISIO CS 50 und CS 70 sind Längs- und Kappschnitte möglich. Mit nur einer Säge können so zwei Aufgaben erledigt werden. Ohne großes Umrüsten.

FESTOOL DAS SYSTEM



Festool denkt nicht nur in Geräten, sondern in Systemen. Damit die Arbeit schneller, leichter und besser von der Hand geht.

Das Sägeblattsystem.

Mit dem optimalen Sägeblatt zum besten Ergebnis. Deshalb entwickelt und optimiert Festool alle Blätter selbst.

Kreissägeblätter ab Seite 56

Das Aufbewahrungssystem.

Mit der Sägeblattgarage sind Sägeblätter und Splitterschutz immer griffbereit dabei.

Aufbewahrungssystem ab Seite 76

Anwendungsübersicht – Halbstationäres Sägen

In der Tabelle finden Sie gängige Anwendungen und die dazu passende Maschine. Auf den folgenden Seiten erfahren Sie dazu die Details.

	PRECISIO CS 50 52 mm	PRECISIO CS 70 70 mm	KAPEX KS 88 88 mm	KAPEX KS 120 120 mm	SYMMETRIC SYM 70 70 mm
Maximale Schnitthöhe					
Kappschnitt					
Winkelschnitte 0- 180°	●	●			
Kabelkanäle aus PVC und Aluminium ablängen	○	●	●	●	
Aussparungen an Holzteilen und Platten sägen	●	●	◐	◐	
Bretter bis 290 mm Breite kappen	●	●	●	●	
Laminatpaneele bis 300 mm kappen	●	●	●	●	
Sockelleisten bis 70 mm winkelhalbierend ablängen	○	◐	○	●	●
Sockelleisten bis 120 mm winkelhalbierend ablängen				●	
Deckleisten bis 70 mm winkelhalbierend ablängen	○	◐	○	●	●
Deckleisten bis 120 mm winkelhalbierend ablängen				●	
Übergangsprofile bis 80 mm Breite ablängen	●	●	●	●	●
Passgenaues Zuschneiden von Leisten	◐	◐	●	●	●
Alu- und andere NE-Profile kappen	●	●	●	●	◐
Kunststoffe und Profile kappen	●	●	●	●	●
Kranzprofile bis 168 mm winkelhalbierend ablängen			○	●	
Kanthölzer bis 88 mm ablängen	◐	◐	●	●	
Nuten mit definierter Tiefe sägen	◐	◐	●	●	
Längsschnitt					
Vollholz bis zu 70 mm Stärke sägen	◐	●			
Vollholz bis zu 52 mm Stärke sägen	●	●			
Furnierte oder kunststoffbeschichtete Platten sägen	●	●			
Bohlen/Kanthölzer zusägen	○	●			
Plattenmaterial zusägen	●	●			
Mineralwerkstoffe zusägen	●	●			
Verdeckt nuten	●	●			
Falze sägen	●	●			

○ geeignet ◐ gut geeignet ● sehr gut geeignet



Das Ausbausystem.

Breiter, länger, größer – mit dem Zubehör können die PRECISIO Sägen jederzeit erweitert werden.

Systemzubehör ab Seite 76



Der Systemanschluss.

Gesundes Arbeiten: Die Sägen von Festool verfügen über durchdachte Details für eine ideale Absaugung.

Absaugset ab Seite 76



Das Absaugsystem.

Mit den Absaugmobilen zu sauberen Ergebnissen – in der Werkstatt und auf der Baustelle.

Absaugmobile ab Seite 281

Halbstationäres Sägen Geräteübersicht

Tischzugsäge PRECISIO CS 50



Anwendungsschwerpunkte

- Kappschnitte bis zu 300 mm Breite präzise und schnell durch Ziehen des Sägeblatts
- Bei 45° Kappschnitte bis 200 mm Breite
- Längsschnitte bis zu einer Schnitthöhe von 52 mm
- Winkelschnitte von -2° bis 47° dank schwenkbarem Sägeblatt
- Verdeckte Schnitte dank versenkbarem Spaltkeil – ohne Ausbau

Stärken und Nutzen

- Werkzeugloser FastFix Sägeblattwechsel
- Multifunktions-Zuggriff: Ein Griff, alle Funktionen in einer Hand
- Sägeblattgarage (Zubehör): Sägeblätter und Splitterschutz immer griffbereit
- Beidseitig ausrissarm sägen dank mitfahrendem Splitterschutz
- Umlaufende V-Nut zum Einsetzen des Winkelanschlages

Weiter Seite 68

Technische Daten	
Leistungsaufnahme	1200 W
Leerlaufdrehzahl	1600-4200 min ⁻¹
Sägeblatt-Durchmesser	190 mm
Schnitthöhe 90°/45°	0-52/0-37 mm
Schnittlänge x Materialdicke	294 x 16 mm
Tischabmessungen	585 x 400 mm
Arbeitshöhe/mit Klappbeinen	316/900 mm
Anschluss Staubabsaugung Ø	27/36 mm
Gewicht / mit Klappbeinen	17,4/19,5 kg

■ = mit MMC Electronic



Tischzugsäge PRECISIO CS 50 Set



Anwendungsschwerpunkte

- Kappschnitte bis zu 830 mm Breite dank Schiebetisch
- Bei 45° Kappschnitte bis 830 mm Breite
- Längsschnitte bis zu einer Schnitthöhe von 52 mm
- Winkelschnitte von -2° bis 47° dank schwenkbarem Sägeblatt
- Verdeckte Schnitte dank versenkbarem Spaltkeil – ohne Ausbau

Stärken und Nutzen

- Werkzeugloser FastFix Sägeblattwechsel
- Multifunktions-Zuggriff: Ein Griff, alle Funktionen in einer Hand
- Sägeblattgarage (Zubehör): Sägeblätter und Splitterschutz immer griffbereit
- Beidseitig ausrissarm sägen dank mitfahrendem Splitterschutz
- Umlaufende V-Nut zum Einsetzen des Winkelanschlages

Weiter Seite 68

Technische Daten	
Leistungsaufnahme	1200 W
Leerlaufdrehzahl	1600-4200 min ⁻¹
Sägeblatt-Durchmesser	190 mm
Schnitthöhe 90°/45°	0-52/0-37 mm
Schnittlänge x Materialdicke	294 x 16 mm
Tischabmessungen	1010 x 810 mm
Arbeitshöhe/mit Klappbeinen	316/900 mm
Anschluss Staubabsaugung Ø	27/36 mm
Gewicht	41,3 kg

■ = mit MMC Electronic



Tischzugsäge PRECISIO CS 70



Anwendungsschwerpunkte

- Kappschnitte bis zu 320 mm Breite präzise und schnell durch Ziehen des Sägeblatts
- Bei 45° Kappschnitte bis 226 mm Breite
- Längsschnitte bis zu einer Schnitthöhe von 70 mm
- Winkelschnitte von -2° bis 47° dank schwenkbarem Sägeblatt
- Verdeckte Schnitte dank versenkbarem Spaltkeil – ohne Ausbau

Stärken und Nutzen

- Kraftvoll arbeiten dank 2200 Watt Universalmotor
- Beidseitig ausrissarm sägen dank mitfahrendem Splitterschutz
- Übersichtliche und optimal angebrachte Bedienelemente
- Umlaufende V-Nut zum Einsetzen des Winkelanschlages

Weiter Seite 70

Technische Daten	
Leistungsaufnahme	2200 W
Leerlaufdrehzahl	2000-4200 min ⁻¹
Leerlaufdrehzahl	4200 min ⁻¹
Sägeblatt-Durchmesser	225 mm
Schnitthöhe 90°/45°	0-70/0-48 mm
Schnittlänge x Materialdicke	320 x 16 mm
Tischabmessungen	690 x 500 mm
Arbeitshöhe/mit Klappbeinen	375/900 mm
Anschluss Staubabsaugung Ø	27/36 mm
Gewicht	34,5 kg

■ = mit MMC Electronic

■ = mit Electronic





Halbstationäres Sägen

Tischzugsäge PRECISIO CS 50

Die volle Leistung perfekt im Griff.

Im Innenausbau, beim Möbelbau und beim Messebau ist die PRECISIO CS 50 die passende Lösung für Kapp- und Längsschnitte. Vor allem bei wechselnden Einsätzen, wie z. B. auf der Montage, zeigt sie ihre Stärken dank niedrigem Gewicht und vieler cleverer Funktionen.



Winkelanschlag.

Der um 180° schwenkbare Winkelanschlag kann an jeder Seite einfach eingesetzt werden. Die CS 50 ist so im Handumdrehen von Kapp- auf Längsschnitt umgestellt.



Werkzeugloser Sägeblattwechsel.

Mit dem FastFix Sägeblattwechsel erleichtert Festool materialgerechtes Arbeiten. Denn das passende Blatt ist in null Komma nichts eingesetzt – ganz ohne Werkzeug.



Sägeblattgarage.

Ein passendes Zubehör. In der Sägeblattgarage finden bis zu 4 Sägeblätter, Splitterschutz und Bleistift staubgeschützt Platz und sind jederzeit griffbereit.



Leicht und transportfähig.

Geringes Gewicht und integrierte Klappbeine: Die CS 50 ist leicht zu transportieren und im Nu aufgebaut. Einfacher Wechsel der Arbeitshöhe inklusive.



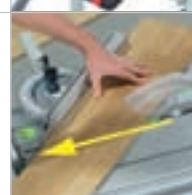
Winkelschnitt.

Winkelschnitte von -2° bis 47° sind bei der CS 50 einfach und schnell eingestellt. Die komfortablen Bedienelemente machen es möglich.



304 mm Zugweg.

Die CS 50 verfügt über einen Zugweg von 304 mm. Das macht sogar bei einem 45°-Winkel noch Kappschnitte bis 200 mm möglich.



Lieferumfang	Bestell-Nr.
HW Universal-Sägeblatt W32, Winkelanschlag, 3x Splitterschutz, Schiebstock, Bedienungswerkzeug, im Karton	
CS 50 EB-Set Längsanschlag, Schiebetisch, Tischverlängerung, Tischverbreiterung, Klappbeine, Absaug-Set	561199
CS 50 EB Klappbeine, Absaug-Set	561180
CS 50 EB-Floor	561206

Zubehör siehe Seite 76

Die CS 50 – Sägen muss nicht schwer sein.



Guter Durchzug.

Mit der CS 50 können Bretter bis ca. 300 mm Breite mit 90° und bis 200 mm Breite mit 45° problemlos gekappt werden. Der beeindruckende Zugweg von 304 mm macht es möglich.



Stets alles im Griff.

Um umständliche Handgriffe beim Kappschnitt zu vermeiden, liegen alle wichtigen Bedienelemente im Multifunktions-Zuggriff. Also einfach die Maschine einschalten, die Drehzahl vorwählen, das Sägeblatt durchs Holz ziehen, ausschalten und fertig.



Beidseitig gut geschützt.

Mit dem mitfahrenden Splitterschutz ermöglicht die CS 50 beidseitig ausrissarme Schnitte. Er wird einfach aufgesteckt, eingesägt und los geht's. Das minimiert die Nacharbeit und maximiert die Güte.



Direkt zum richtigen Winkel.

Exakte und sichere Winkelschnitte erstellen, ohne großes Messen und Rechnen. Das ist die Stärke der CS 50. Über die gut erreichbaren Bedienelemente sind Schnittwinkel und Schnitthöhe schnell und einfach eingestellt.



Mobil oder stationär.

Mit dem umfangreichen Systemzubehör ist die CS 50 ohne großen Aufwand zu einer vollwertigen Sägestation ausgebaut. Ganz egal, ob Floor-Variante oder Set-Variante. Selbst Querschnitte bis zu 830 mm lassen sich so realisieren.

Technische Daten CS 50	
Leistungsaufnahme	1200 W
Leerlaufdrehzahl	1600-4200 min ⁻¹
Sägeblatt-Durchmesser	190 mm
Schnitthöhe 90°/45°	0-52/0-37 mm
Schnittlänge x Materialdicke	294 x 16 mm
Tischabmessungen	585 x 400 mm
Arbeitshöhe/mit Klappbeinen	316/900 mm
Anschluss Staubabsaugung Ø	27/36 mm
Gewicht / mit Klappbeinen	17,4/19,5 kg

■ = mit MMC Electronic

Technische Daten CS 50 Set	
Leistungsaufnahme	1200 W
Leerlaufdrehzahl	1600-4200 min ⁻¹
Sägeblatt-Durchmesser	190 mm
Schnitthöhe 90°/45°	0-52/0-37 mm
Schnittlänge x Materialdicke	294 x 16 mm
Tischabmessungen	1010 x 810 mm
Arbeitshöhe/mit Klappbeinen	316/900 mm
Anschluss Staubabsaugung Ø	27/36 mm
Gewicht	41,3 kg

■ = mit MMC Electronic

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

11

12

13

14

15

16

17