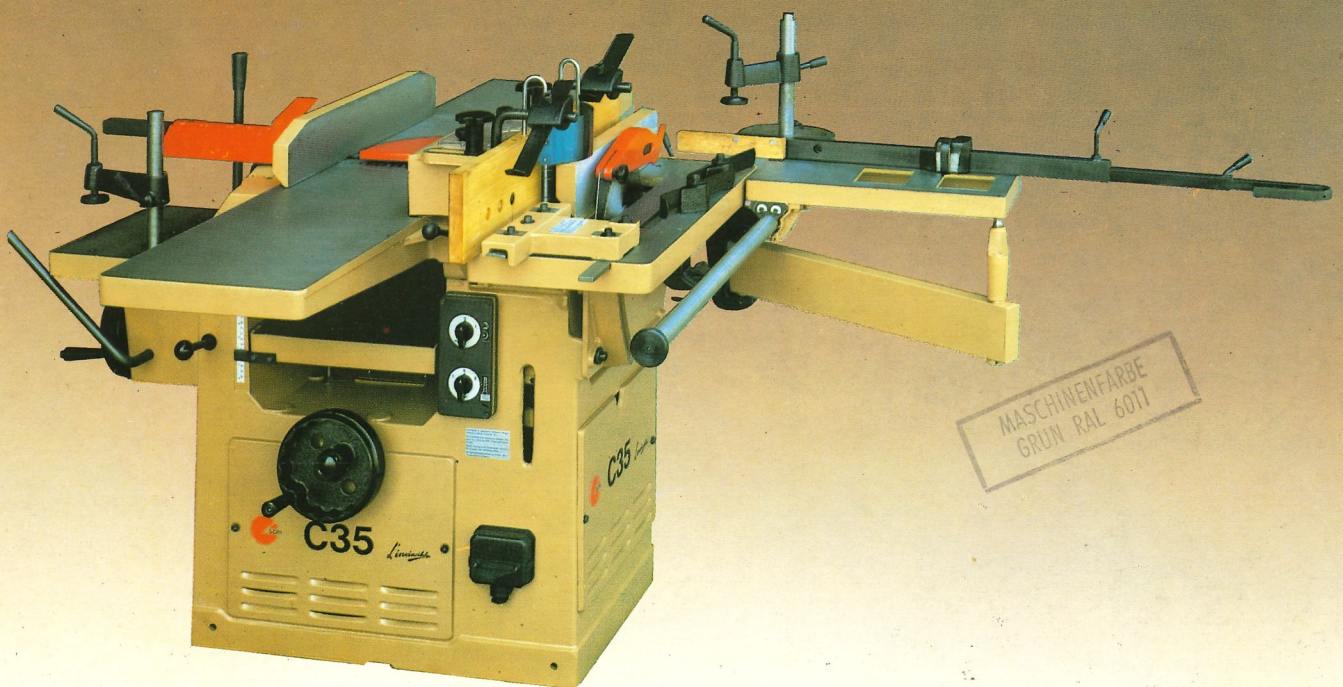
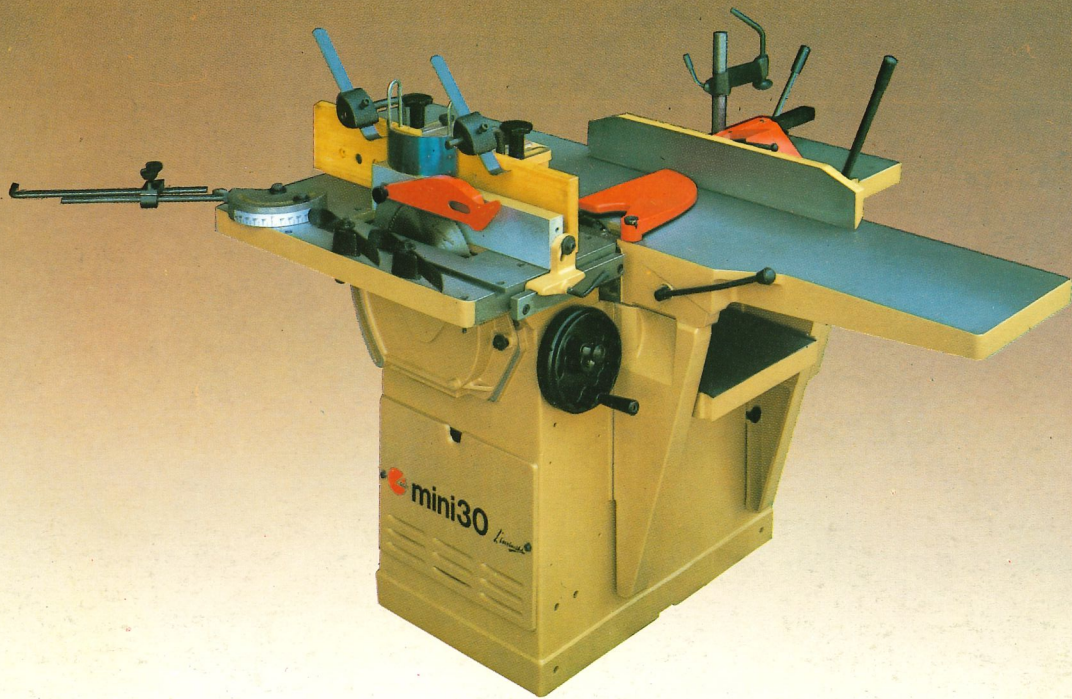


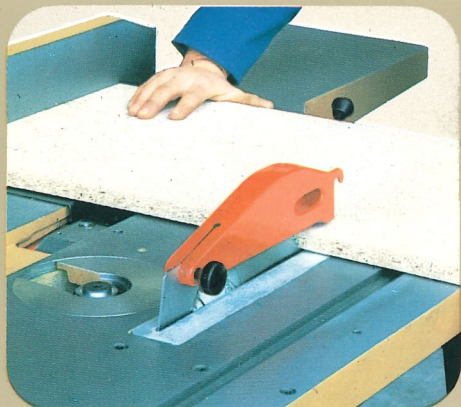
# MINI 30-C35

## KOMBINIERTE UNIVERSALMASCHINE





# MINI 30-C 35



## 1 Kreissäge

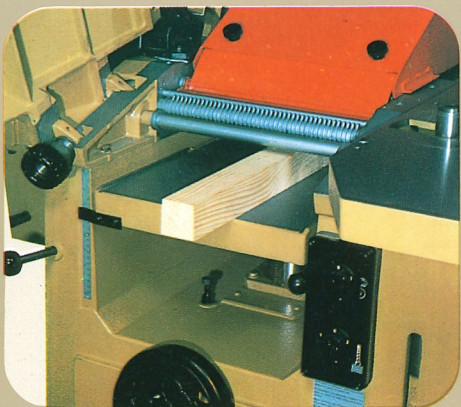
Die Kreissäge ist mit einem bis 45° schrägstellbaren Sägenanschlag, sowie mit einem Winkelanschlag, verstellbar  $\pm 45^\circ$  für Gehrungsarbeiten, versehen.

Das Sägeblatt kann unter den Arbeitstisch abgetaucht werden und ermöglicht dadurch der Starrfräse einen maximalen Arbeitsbereich.



## 2 Abrichte

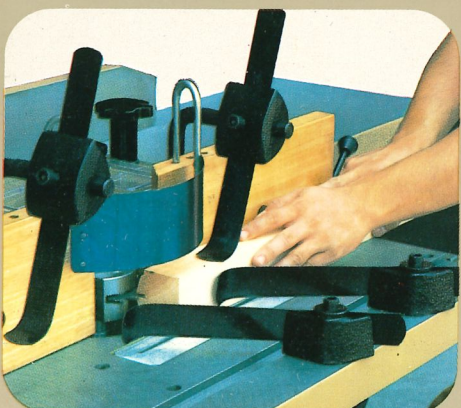
Die langen Tische ermöglichen perfekte Abrichtarbeiten. Der Abrichtanschlag ist bis 45° schrägstellbar.



## 3 Dicke

Der Dickentisch ist über eine starke zentrale Säule geführt, die Höhenverstellung erfolgt über ein Handrad.

Für feuchte und harzreiche Hölzer sind zwei einstellbare Tischwalzen im Normalzubehör enthalten.



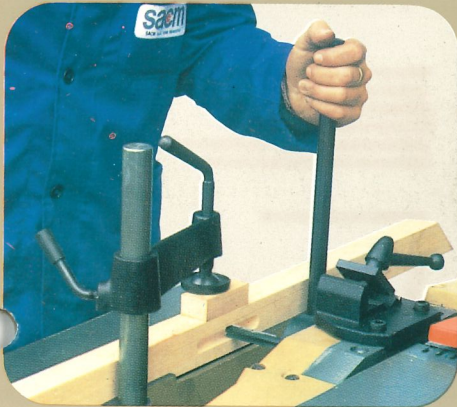
## 4 Fräse

Dank der zuverlässigen robusten Maschinenstruktur ist es möglich mit der Fräse extrem saubere Arbeiten durchzuführen.

Die Frässpindel kann völlig unter den Arbeitstisch abgesenkt werden.

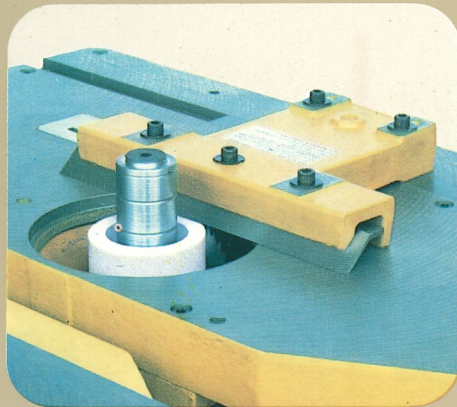


# MINI 30-C 35



## 5 Langlochbohr= vorrichtung

Leicht einstellbar, einfach und leichtgängig in der Bedienung, ermöglicht die Langlochbohrvorrichtung jede Art von Langlöchern und Bohrungen auszuführen.



## Messerschärf= einrichtung

Die Schleifscheibe wird auf die Fräswelle montiert und der Schlitten läuft in einer Nut des Sägentisches.

(In einigen Ländern ist diese Vorrichtung wegen bestehender Normen nicht zugelassen und wird daher nicht dahin geliefert werden).



## Zapfenschneid= einrichtung

Als Sonderzubehör kann die Maschine mit einem Schiebeschlitten (Version PS) zum Formatschneiden und Zapfenschneiden ausgerüstet werden.

Der Schiebeschlitten wird auf einer, längs verstellbaren, Führung montiert, wobei er die Ausnutzung der gesamten Lauflänge für Kreissäge und Fräse ermöglicht.

## Kombinierte Universalmaschine

Mini 30 und C 35 sind besonders geeignet für handwerkliche Betriebe und allgemein für alle Betriebe, die gezwungen sind, die Grundbearbeitungen des Holzes mit einer einzigen Maschine zu bewältigen.

Die beiden Maschinenmodelle Mini 30 und C 35 sind kombinierte Universalmaschinen mit folgenden Einsatzmöglichkeiten: Kreissägen, Abrichthobeln, Dickenhobeln, Fräsen, Langlochbohren.

Untereinander unterscheiden sie sich allein durch die verschiedenen Hobelbreiten.

## Zuverlässig, sicher und einfach in der Bedienung

Die Technik der kombinierten Universalmaschinen Mod. Mini 30 und C 35 ist aus einer langen Erfahrung im Bau von Standard-Holzbearbeitungsmaschinen entstanden.

Diese Erfahrung garantiert auch für die kombinierten Maschinen Zuverlässigkeit aller Maschinenfunktionen bei gleichzeitiger Sicherheit für das Maschinenpersonal.

Die Maschinen sind einfach und praktisch in Ihrer Bedienung und erfordern nur geringen Wartungsaufwand, dennoch bleiben die Leistungsdaten über viele Jahre erhalten, wie am ersten Tag.



# MINI 30-C35

## TECHNISCHE DATEN

	C 35	MINI 30
<b>Kreissäge</b>		
Tischabmessungen	750×400 mm	750×400 mm
Max. Sägeblattdurchmesser	250 mm	250 mm
Wellendurchmesser	25 mm	25 mm
Umdrehungsgeschwindigkeit der Welle	n=3800	n=3800
Max. Schnitthöhe	70 mm	70 mm
Schnittbreite mit Sägeanschlag	180 mm	180 mm
Schnittbreite mit Abrichtanschlag	615 mm	565 mm
Anschlag schrägstellbar	0 ÷ 45°	0 ÷ 45°
<b>Abrichte</b>		
Länge der Tische	1750 mm	1750 mm
Nutzbare Arbeitsbreite	350 mm	300 mm
Umdrehungsgeschwindigkeit der Messerwelle	n=4500	n=4500
Anzahl der Messer	3	3
Anschlag schrägstellbar	0 ÷ 45°	0 ÷ 45°
<b>Dicke</b>		
Tischabmessungen	655×350 mm	655×300 mm
Maximale Arbeitshöhe	200 mm	200 mm
Vorschubgeschwindigkeit	6 m/min	6 m/min
Maximale Spanabnahme	7,5 mm	7,5 mm
<b>Fräse</b>		
Wellendurchmesser	30 mm	30 mm
Nutenabmessung	6,4×80 mm	6,4×80 mm
Drehzahlen der Fräswelle	n=3500/7000	n=3500/7000
für Deutschland:	n=3000/6000	n=3000/6000
Maximaler Werkzeugdurchmesser unter den Tisch versenkbar	160 mm	160 mm
<b>Langlochbohrvorrichtung</b>		
Tischabmessungen	400×185 mm	400×185 mm
Längsbewegung	130 mm	130 mm
Querbewegung	85 mm	85 mm
Vertikalhub	160 mm	160 mm
Bohrfutter	0 - 16 mm	0 - 16 mm
<b>Motoren</b>		
Hobeln und Sägen	2,2 kW (3 PS)	1,5 kW (2 PS)
Fräsen	2,2/2,3 kW (2,5/3,1 PS)	1,2/1,3 kW (1,6/2,2 PS)
Nettogewicht	615 Kg	585 Kg
Nettogewicht Version PS	645 Kg	615 Kg
Abmessungen	1750×1330×920 mm	1750×1280×920 mm
Gewicht bei seemässiger Verpackung (Kiste)	785 Kg	755 Kg
Gewicht der Version PS seemäss. Verp. in Kiste	815 Kg	785 Kg
Kistenabmessungen bei seemässiger Verpackung	1900×1140×1130 mm (2,45 m³)	1900×1140×1130 mm (2,45 m³)
<b>C 35 mit 3 Motoren</b>		
Schnittbreite mit Abrichtanschlag	740 mm	
Motorverstärkung Hobeln	2,2 kW (3 PS)	
Motorverstärkung Sägen	2,2 kW (3 PS)	
Motorverstärkung Fräse	1,8/2,3 kW (2,5/3,1 PS)	
Für alle anderen technischen Daten bitten wir Bezug zu nehmen auf C 35 mit 2 Motoren.		

Die Maschine ist auf einigen Abbildungen ohne Schutzvorrichtungen ausgerüstet, um die einzelnen Bearbeitungen besser darzustellen.

## Sonderzubehör C 35

Schiebeschlitten zum Format- und Zapfenschneiden (Version PS)

## Zusätzlich bei C 35: 3 Motoren

Motorverstärkung Sägen  
Hobeln 3 kW (4 PS)  
Motorverstärkung Säge 3 kW (4 PS)  
Motorverstärkung Fräse  
2,2/2,3 kW (3/4,5 PS)  
Es ist nicht möglich einzelne Motore in verstärkter Ausführung zu liefern

## Sonderzubehör MINI 30

Motorverstärkung Hobeln/Sägen  
2,2 kW (3 PS)  
Motorverstärkung Fräse  
1,9/2,3 kW (2,5/3,1 PS)  
Motorschutzschalter abschliessbar mit Unterspannungsauslöser  
Schiebeschlitten zum Format- und Zapfenschneiden (Version PS)  
Widia-Hobelspitze

## Normalzubehör

3 Stck. Hobelmesser,  
Messereinstellehre  
Bedienungsschlüssel

Die in diesem Prospekt vorhandenen Abbildungen und technischen Daten sind unverbindlich. Die Firma SCM behält sich das Recht vor aus technischen, kaufmännischen und organisatorischen Gründen, Änderungen vorzunehmen unter Beibehaltung der hauptsächlichsten Merkmale und Kennzeichen der dargestellten Maschinen. Desweiteren können zusätzliche Teile, wie Schutzvorrichtungen, Armaturen usw. Änderungen erfahren und zwar je nach den Gesetzen und besonderen Erfordernissen der Länder, für die die Maschinen bestimmt sind.

 **SCM**  
**International**

SCM International S.p.A.  
47040 Villa Verucchio - Rimini - Italy  
Via Casale, 384

Tel. 0541/677061-677272-677242 - Telex 550142