



Holzbearbeitungsmaschinen

**KS 500**



**Kombinierte Abricht-  
Dickenhobelmaschine**



# Kombinierte Abricht-Dickenhobelmaschine KS 500

Erfolg und Anerkennung sind bei der SAC kombinierten Abricht-Dickenhobelmaschine KS 500 kein Zufall, denn:

- auch diese SAC-Neukonstruktion hat einen schweren verwindungsfreien Maschinenständer, der extrem ruhigen Lauf garantiert (die KS 500 ist sehr leise!)
- ergonomisch gestaltete Bedienungselemente ermöglichen ein leichtes Handling und sehr kurze Umrüstzeiten von Abrichte auf Dicken.

Das gehört dazu: plangeschliffene, hochklappbare Tische, elektrischer Tischhub, 4-Messer-Welle, Digitalanzeige, Gliederdruckbalken, umfangreiches Zubehör, viele Ausstattungsvarianten.



## SAC-Kundendienst und Ersatzteilversorgung

Erfahrene Monteure und ein ausgezeichnetes Ersatzteillager sind zur Stelle, damit Ihre SAC-Maschinen jederzeit zur vollsten Zufriedenheit arbeiten.



Die SAC kombinierte Abricht-Dickenhobelmaschine KS 500 ist eine komplett ausgestattete Maschine. Durch das schnelle, mühelose Hochschwenken der Abrichttische und die fest in der Maschine eingebauten Absaughauben ist es ein leichtes, die Maschine von Abrichte auf Dicken umzustellen.

Der Fügeanschlag ist bis 45° schrägstellbar, der Dickentisch ist durch vier Rundzylinder geführt.

Die elektrische Tischhöhenverstellung wird an der gut lesbaren Digitalanzeige eingestellt. Für die Feineinstellung ist ein Schalter mit Schleichgang eingebaut.

Zwei angetriebene Auszugwalzen sowie zwei im Dickentisch eingelassene Gleitwalzen mit Schnellverstellung garantieren einen hervorragenden Transport der Werkstücke.

Die gezahnten Tischlippen sowie eine dynamisch ausgewuchtete 4-Messer-Welle und ein schallschluckender Maschinenständer sind u. a. wichtige Bestandteile für diese extrem leise kombinierte Abricht-Dickenhobelmaschine.

Die elektrische Ausrüstung besteht aus abschließbarem Hauptschalter, Unterspannungsschutz und automatischer Motorbremse.

### Techn. Daten: SAC Kombinierte Abricht-Dickenhobelmaschine KS 500

Messerwelle Ø	mm	120
Messer		4
Drehzahl	U/min.	4500
Motorstärke	kW/PS	4,1/5,5

### Abricht-hobelmaschine:

Hobelbreite	mm	500
Abrichttischbreite	mm	500
Abrichttischlänge	mm	2470
max. Spanabnahme	mm	5
Abrichtanschlag neigbar 45°	mm	1150 × 160

### Dickenhobelmaschine:

Hobelbreite	mm	500
Hobelhöhe	mm	240
Tischgröße	mm	500 × 800
max. Spanabnahme	mm	8

Vorschubgeschwindigkeit	m/min.	7/14
Vorschubmotor	PS	0,7/1
Tischhubmotor	PS	0,5
Gewicht	kg	1050
Holz-BG-Prüfnummer GS HO 901066, staubgeprüft		

### Standardzubehör:

2 verstellbare Gleitwalzen im Dickentisch mit Gleitwalzenschnellverstellung
4-Messer-Welle
Gliederdruckbalken
Motorschutzschalter mit Unterspannungsauslöser
Fügeleistenhalterung
elektrische Motorbremse
zwei Absaughauben fest eingebaut
elektrischer Tischhub
Messereinstellehre

Die in diesem Prospekt vorhandenen Abbildungen und technischen Daten sind unverbindlich.



**SAC-Holzbearbeitungsmaschinen GmbH · D-5500 Trier**  
**Diedenhofener Straße 19**  
**Telefon (0651) 8 50 58 · Telefax (0651) 8 0218 · Telex 472 792**