



ADH FS 515 - Professionelle Abricht-Dickenhobelmaschine in schwerer Ausführung mit 515 mm Hobelbreite und großdimensioniertem Abrichttisch.

Argumente, die überzeugen in Qualität, Leistung und Preis.

- großdimensionierte gerippte Abrichttische aus Grauguß, gehärtet und nachgeglüht
- präzises Parallelogramm-Verstellsystem der Abrichttische
- gleichzeitiges Hochschwenken der Abrichttische bei der Umstellung zum Dickenhobeln
- großer Abrichtanschlag (1115 x 170 mm), neigbar 0-45°
- präzisionsgelagerte 4-Messerwelle
- 2 Vorschubgeschwindigkeiten
- leistungsstarker 5,5 kW Motor
- höchstmögliche Anwendersicherheit bei einfachster Bedienung



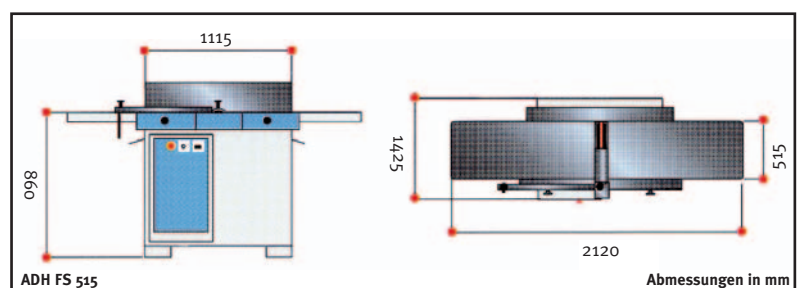
- Der stabile und großdimensionierte **4-Messerwelle** ist präzisionsgelagert
- die Vorschubwalzen sind über ein Kniehebelsystem schwimmend gelagert und sorgen für einen zuverlässigen Vorschub
- zwei Vorschubgeschwindigkeiten stehen zur Verfügung
- ADH FS 515 Tersa mit **Tersa-Messerwelle** für sekundenschnellen Wechsel ohne Einstellarbeiten (s. Seite 6)



- Die **Arbeitstische** aus einer stark verrippten Gußkonstruktion
- Die Tische werden über ein präzises Parallelogramm-System mit Kurbelstangen eingestellt
- Dadurch wird sowohl der Abstand als auch die Parallelität zwischen Arbeitstisch und Messerwelle stets konstant gehalten.

Modell	ADH FS 515
Artikel-Nr.	530 2515
EUR zzgl. MwSt.	8.090,00
	ADH FS 515 TERSA
Artikel-Nr.	530 3515
EUR zzgl. MwSt.	8.990,00

Technische Daten	
Gesamtlänge der Abrichttische	2120 mm
Aufgabetischlänge	1030 mm
Hobelbreite	515 mm
Hobelhöhe max.	230 mm
Spanabnahme max.	5 mm
Dickentischgröße	510 x 860 mm
Hobelmesseranzahl	4 Stk.
Vorschubgeschwindigkeit	8 / 14 m/min.
Drehzahl	5200 U/min
Hobelwellendurchmesser	Ø 110 mm
Motorleistung 400 V / 50 Hz / P ₂ / S ₁	5,5 kW (7,5 PS)
Absaugstutzendurchmesser	Ø 120 mm
Gewicht	800 Kg
Abmessungen LxBxH	2120 x 1425 x 1120 mm

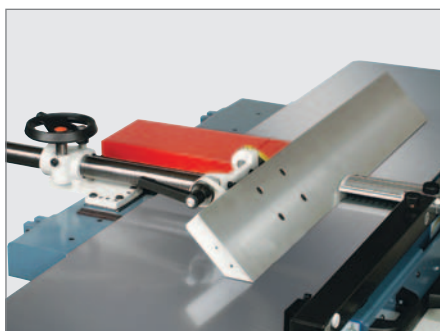




Hobeln

Maschinen in **CE-Ausführung** mit

- Niederspannungsanlage
- abschließbarem Schutzschaltersystem
- Sicherheitsbremssystem des Werkzeugs
- Start-/Stopptaste im Bedienbereich
- zwei Absaughauben
- Hobelwellenabdeckung



- Der stabile und großdimensionierte **Abrichtanschlag** ist über eine Zahnstangenführung mit Handradverstellung und einer zusätzlichen Gleitrolle leicht zustellbar
- Er sichert hervorragende Stabilität auch bei der Bearbeitung von großen Werkstücken.
- serienmäßig neigbar von 0-45° über eine präzise Kniehebelmechanik mit Gradskala



- serienmäßig mit zwei Rollen im Dickentisch mit Feineinstellung für einen gleichmäßigen und zügigen Vorschub der Werkstücke, auch wenn deren Unterseite nicht bearbeitet ist
- das im Ölbad laufende 2-Stufen-Getriebe sorgt für einen kraftvollen Antrieb
- der massive und großdimensionierte Dickentisch wird über eine Ø 160 mm starke Zentralspindel höhenverstellt
- seitliche Anlaufbegrenzer vermeiden das Anlaufen der Werkstücke



- Die Dickentischhöhenverstellung erfolgt manuell über ein stabiles und großdimensioniertes Handrad mit klappbarem Handgriff
- Die serienmäßige numerische Anzeige gibt die eingestellte Dickenhöhe 1/10 mm genau an

Zubehör	Artikel-Nr.	Stk.	EUR zzgl. MwSt.
■ Tersa Hobelmesser 515 mm Standard	527 0515	VE 4	21,50 / Stk.
■ Tersa Hobelmesser 515 mm HSS	527 1515	VE 4	39,90 / Stk.
■ Streifenhobelmesser 515x30x3 mm HSS	527 2515	VE 4	20,50 / Stk.