

IN DER SCHWEIZ MEISTVERKAUFTE KOMBINIERTE HOBELMASCHINEN FÜR SCHREINERBETRIEBE (Angaben gemäss Hersteller ohne Gewähr)

								
Hersteller	Casadei	Format-4	Griggio	Hofmann	Martin	Panhans	Paoloni	SCM L'invincibile
Modell	«PFS 520»	«dual 51»	«FS 530»	«AD 635»	«TP 300»	«Hokubema 446 twinplan»	«DR 53CE»	«FS7»
Motor	7 kW / 9,5 PS	5,5 kW / Option: 7,35 kW	5,5 kW / Option: 7,5 kW	5,5 kW / Option: 7,5 kW	5,5 kW / Option: 7,5 kW	7,5 kW	4,0 kW / Option: 5,5 oder 7,4 kW	9 kW, 7,5 kW
Drehzahl	5000 U/min	5000 U/min	5000 U/min	5000 U/min	5000 U/min	5000 U/min	4800 U/min (Messerwelle)	5000 U/min
Durchmesser Welle	120 mm	120 mm	125 mm	125 mm	120 mm	125 mm	120 mm	120 mm
Messer	4-Messerwelle Option: Tersa	4× Messer Format-4 System Optionen: Tersa, Streifenhobel- messer, Spiralhobelwelle	4× Tersa	4× Tersa	4× Tersa Option: Spiralmesserwelle mit 92 Messern	4× Streifenmesser mit Messereinstellgerät Optionen: Tersa, Spiralmesserwelle	4 St. Streifenhobelmesser Option: Tersa	4× Tersa Optionen: auf Anfrage
Ein-/Auszugsrollen	1× gezahnte Stahleinzugs- walze 63 mm 1× Gummiauszugswalze 63 mm Option: Gliedereinzugswalze	1× Einzugsrolle 85 mm 1× Auszugsrolle 85 mm wählbar Gummi oder Stahl	1× Stahleinzugswalze 70 mm 1× Gummiauszugswalze 70 mm Option: Gummieinzugswalze	1× Gummieinzugswalze 75 mm 1× Gummiauszugswalze 75 mm Option: Stahleinzugswalze, Gliedereinzugswalze	1× Gliedereinzugswalze Stahl 67 mm 1× Gummiauszugswalze 67 mm	1× Einzug Gummi 2× Auszug Gummi Option: 1× Stahleinzug / 2× Gummiauszug 1× Stahlgliedereinzug / 2× Gummiauszug	1× gezahnte Stahleinzugs- walze Option: Gliedereinzugs-/Gummiauszugs- walze, Stahl gerillt bzw. glatt / Glieder- einzugs- und Gummiauszugswalze	1× spiralförmig gezahnte Einzugswalze 1× Gummiauszugswalze Option: 2. Auszugswalze
Gleitrollen Dickentisch	optional 2 Rollen	optional 2 Rollen	optional 2 Rollen höhenverstellbar	optional 2 Rollen höhenverstellbar	optional 2 Rollen	optional 2 Rollen höhenverstellbar	optional 2 Rollen	optional 2 Rollen
Länge Aufgabetrich	1180 mm	1125 mm, verlängerbar mit 500 mm Tischverlängerung zum Anhängen	1220 mm	1200 mm	1215 mm	1280 mm	1160 mm	1180 mm
Länge Abnahmetisch	1180 mm	1125 mm, verlängerbar mit 500 mm Tischverlängerung zum Anhängen	1030 mm	1200 mm	1035 mm	1280 mm	1160 mm	1100 mm
Tischlänge Dickenhobeln	900 mm	900 mm, mit 2 × 500 mm Tisch- verlängerungen zum Anhängen	920 mm	980 mm, Verlängerung mit Anbautisch um 1000 mm	920 mm	1100 mm plus Verlängerung 400 mm	930 mm	900 mm
Hobelbreite	520 mm	510 mm	530 mm	630 mm	530 mm	630 mm	530 mm	520 mm
Hobeldicke	3,5–250 mm	3–254 mm	3–250 mm	3–245 mm	3–250 mm	3–250 mm	3–250 mm	max. 250 mm
max. Spanabnahme Abrichten	5 mm	8 mm	6 mm	4 mm	8 mm	5 mm	8 mm	8 mm
max. Spanabnahme Dickenhobeln	5 mm	8 mm	8 mm	8 mm	8 mm	8 mm	7 mm	8 mm
Vorschubgeschwindigkeiten	5+8+12+18 m/min	stufenlos 4–16 m/min	6+12 m/min Option: stufenlos	7+14 m/min Option: stufenlos	stufenlos 5–20 m/min	7+14 m/min Option: stufenlos 3–24 m/min	5+7+9+12 m/min	5+8+12+18 m/min
Verstellung Spanabnahme Abrichten	manuell	manuell	manuell	manuell	manuell, Anzeige über Skala	elektromotorisch mit Digitalanzeige	manuell mit Skala	manuell, Anzeige über Skala
Höhenverstellung Dickenhobeln	elektromotorisch mit Digitalanzeige	elektromotorisch mit Digitalanzeige und Positioniersteuerung	elektromotorisch im Tipptasten- betrieb Optional: Positioniersteuerung	elektromotorisch im Tipptasten- betrieb Optional: Positioniersteuerung	elektromotorisch mit Digitalanzeige	elektromotorisch mit Digitalanzeige Option: Positioniersteuerung	elektrisch mit Digitalanzeige	elektronische Steuerung
Tisch aufklappen	mit pneumatischer Unterstützung	manuell Option: elektromotorisch	manuell, Dickenhobeln auch ohne Umstellen möglich Option: elektromotorisch	manuell, Dickenhobeln auch ohne Umstellen möglich Option: pneumatisch	elektromotorisch	fixe Position ohne Maschinenumbau	elektromotorisch unterstützt	pneumatisch
Durchmesser Absaugstutzen	120 mm	140 mm	140 mm, kein Umstecken des Schlauches nötig	2× 160 mm, kein Umstecken des Schlauches nötig	140 mm	2 × 160 mm	120 mm	120 mm
Platzbedarf (L × B × H)	2300 × 1080 × 1180 mm	2252 × 1642 × 1650 mm	2300 × 1600 × 1090 mm	2400 × 1080 × 985 mm	2300 × 958 × 1130 mm	2650 × 1770 × 1350 mm	2320 × 990 × 1200 mm	k. A.
Gewicht	1048 kg	970 kg	980 kg	1300 kg	980 kg	1210 kg	750 kg	1050 kg
In Grundausstattung enthaltenes Zubehör	CE-Schutzvorrichtung, Anschlag neigbar, Gliederdruckbalken, automatischer Stern-Dreieck- anlauf	abklappbarer Euro-Abrichtschutz und Anschlaglineal	Gliederdruckbalken Aluminium, CE-Hobelschutzeinrichtung, Fügeanschlag, Gusstische gefräst, automatische Stern- Dreieckbetätigung	Gliederdruckbalken Grauguss, CE-Hobelschutzeinrichtung, Gusstische feinstgehobelt, Fügeanschlag mit integriertem Kleinteileanschlag, automatische Stern-Dreieckbetätigung	Aigner-Hilfsanschlag, Suvamatic- Hobelschutz	Anlauf mit Stern-Dreieck-Schalter und Sanftanlauf, Motorbremse verschleissfrei, Abrichtanschlag schrägstellbar, Brücken- schutz, Hilfsanschlag, Gliederdruckbalken, pendelnd gelagerte Vorschubwalzen, Gummieinzugs- walze segmentiert	CE-Schutzvorrichtung, Abrichtanschlag neigbar	Schutzvorrichtung inkl. Hilfsanschlag
Spezielles		auf Wunsch mit Suvamatic- Abrichtschutz		Graugussständer mit Ausschnitt für Palettenhubwagen, kein Umstel- len von Abricht- auf Dickenhobeln notwendig, jedoch möglich		Dualbetrieb bis jeweils 315 mm, gleichzeitig Abrichten und Dickenhobeln, zuschaltbarer Austransport Dickenhobel, 2 angetriebene Tragrollen am Dickentisch für Teile ab 320 mm		Umstellung von Abrichten auf Dickenhobeln in 3 Sek.
Empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.	Fr. 18 870.–	zwischen Fr. 18 000.– und Fr. 25 000.–	Fr. 16 800.–	Fr. 30 280.–	auf Anfrage	ab Fr. 34 000.–	Fr. 17 665.–	Fr. 21 700.–
Weitere optionale Mehraus- stattungen	Langlochbohrapparat	Aigner Kombi Abrichtanschlag, Suvamatic-Abrichtschutz, bis zu 20 weitere optionale Mehrausstattungen	Suvamatic-Messerwellenschutz	Anbautisch, Suvamatic-Messer- wellenschutz, Kunststoffaus- führung		Suvamatic-Schutzvorrichtung 2-teilig, Betriebsstundenzähler, zuschaltbarer Austransport für Kurzeile mit 2 angetriebe- nen Walzen, Dickentischverlängerung mit automatischer Höhenverstellung		
Bezugsquelle	H. Strausak AG → www.strausak-ag.ch	HM-Spoerri AG → www.format-4-suisse.com	Ineichen AG → www.ineichen.ch	Ineichen AG → www.ineichen.ch	Eigenmann AG → www.eigenmannag.ch	Arthur Bründler AG → www.bruendler.ch	Näf Service & Maschinen AG → www.naef-ag.ch	Zimmermann Schweiz GmbH → www.zimmermann-maschinen.ch