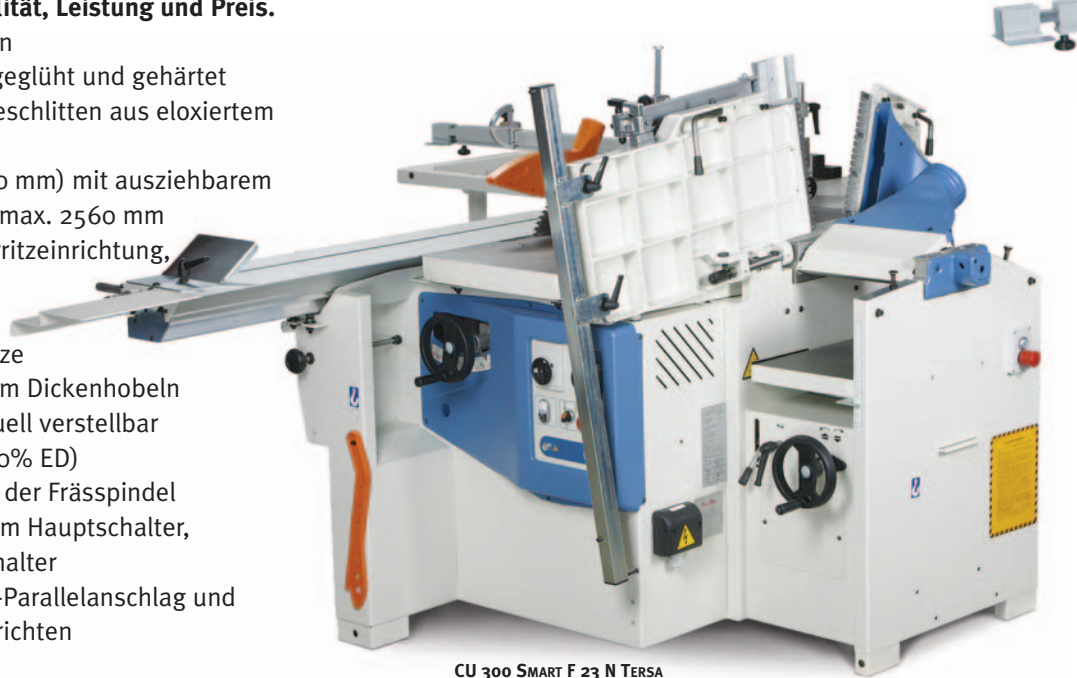




**CU 300 SMART F 23 N TERSA** - präzise, zuverlässig und einfachst zu bedienen.  
Serienmäßig mit neigbarer Frässpindel und eloxiertem Formatschiebeschlitten.

**Argumente, die überzeugen in Qualität, Leistung und Preis.**

- stabile Stahl-Graugußkonstruktion
- Abrichttische aus Grauguß, nachgeglüht und gehärtet
- mit hochpräzisem Format-Schiebeschlitten aus eloxiertem Aluminium (Laufweg 2280 mm)
- großer Besäumrahmen (850 x 600 mm) mit ausziehbarem Aluminium-Teleskopanschlag bis max. 2560 mm
- max. Sägeblatt-Ø 315 mm mit Vorritzeinrichtung, schwenkbar von 90°-45°
- neigbare Frässpindel von 90°-45°
- schrägverzahnte Stahleinzugsvalze für gleichmäßigen Holzeinzug beim Dickenhobeln
- vier Fräsgeschwindigkeiten, manuell verstellbar
- drei unabhängige Motoren S1 (100% ED)
- serienmäßig mit Rechts-Linkslauf der Frässpindel
- CE-Ausführung mit abschließbarem Hauptschalter, Motorschutzschalter, Not-Aus-Schalter
- serienmäßig mit seperatem Säge-Parallelanschlag und seperatem Fügeanschlag zum Abrichten



CU 300 SMART F 23 N TERSA  
mit nach innengeöffneten  
Abrichttischplatten

|                 |                                  |
|-----------------|----------------------------------|
| <b>Modell</b>   | <b>CU 300 SMART F 23 N TERSA</b> |
| Artikel-Nr.     | 550 0307                         |
| EUR zzgl. MwSt. | <b>7.698,00</b>                  |

|                                       |                              |
|---------------------------------------|------------------------------|
| <b>Technische Daten Kreissäge</b>     |                              |
| Besäumlänge                           | 2280 mm                      |
| max. Sägeblattdurchmesser m. Vorritz  | 315 mm                       |
| max. Schnitthöhe bei 90°/45°          | 103/82 mm                    |
| max. Ablängbreite links vom Sägeblatt | 2560 mm                      |
| Schnittbreite am Parallelanschlag     | 900 mm                       |
| Sägewellendrehzahl                    | 4000 U/min.                  |
| Sägeblattneigung                      | 90° - 45°                    |
| <b>Abrichte</b>                       |                              |
| Arbeitsbreite                         | 300 mm                       |
| Abrichttischlänge                     | 1510 mm                      |
| Hobelwellendrehzahl                   | 5200 U/min.                  |
| Hobelwellen-Ø / Anzahl Hobelmesser    | 72 mm / 3 Stk.               |
| <b>Dicke</b>                          |                              |
| Tischabmessung                        | 300 x 585 mm                 |
| min. / max. Arbeitshöhe               | 3 mm / 230 mm                |
| max. Spanabnahme                      | 4 mm                         |
| Vorschubgeschwindigkeit               | 7 m/min                      |
| <b>Tischfräse</b>                     |                              |
| Spindelneigung                        | 90° - 45°                    |
| Nutzlänge Spindel                     | 135 mm                       |
| max. Werkzeugdurchmesser              | 210 mm                       |
| max. Zapfenwerkzeugdurchmesser        | 275 mm                       |
| max. Werkzeugdurchmesser versenkbar   | 210 mm                       |
| Spindeldrehzahl                       | 1400/3500/6000<br>8000 U/min |
| Spindeldurchmesser                    | 30 mm                        |
| Motorleistung 400 V / 50 Hz / P2 / S1 | 3 x 3,0 kW (4,0 PS)          |
| Gewicht                               | 650 kg                       |
| Absaugstutzen Durchmesser             | 4x120 mm                     |
| Absaugstutzen-Ø Sägeblattschutz       | 60 mm                        |



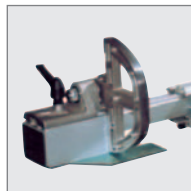
**Anschläge**

- ein Abricht- und ein Parallelanschlag serienmäßig
- stabiler Fügeanschlag
- mit 45° Schnellverstellung



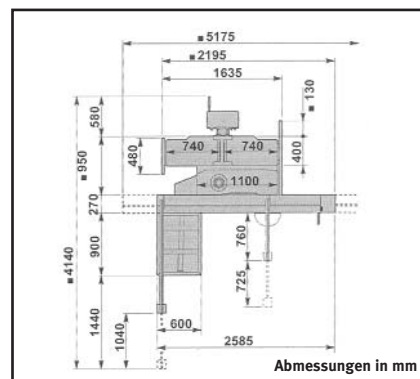
**Parallelanschlag**

- serienmäßig mit Feineinstellung und Schnellspannung



**Klappanschläge**

- serienmäßig mit ausziehbarem Teleskop-Anschlag aus Aluminium
- ausziehbar bis max. 2560 mm
- professionellen Anschlagklappen



**NEU!**



**5 Jahre Garantie!**



**Aluminium-Schiebeschlitten**

- ausgestattet mit millionenfach bewährtem Kugelkontaktsystem
- läuft auf gehärteten und geschliffenen Stahlführungen
- ist verwindungssteif, höchstpräzise, leichtgängig und problemlos im täglichen Gebrauch
- nicht staub- und schmutzempfindlich durch minimalen Berührungspunkt zwischen Kugel und Trapezschiene
- 5 Jahre Holzskraft-Garantie auf Verschleiß

**CU 300 SMART F 23 N TERSA**  
mit 2280 mm Aluminium-  
Formschiebeschlitten



**Grauguss-Fräsggregat**

- beidseitig oben befestigt
- obenliegende Präzisionskugellager
- nahe am Hebelpunkt
- vier optimal abgestufte Fräsgeschwindigkeiten, wodurch das Anschleifen von Werkstücken möglich wird



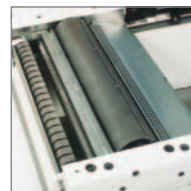
**Tersa-Hobelmesserwelle**

- Kein Einstellen und Schrauben mehr
- Hobelmesserwechsel in Sekunden
- Selbstarretierend
- Geräuscharm



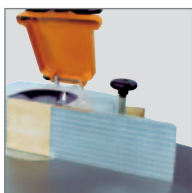
**Doppelwiegensägeaggregat**

- großdimensioniert aus Grauguß
- nahe am Sägeblatt, beidseitig gelagert
- dadurch Stabilität, Präzision, Laufruhe und lange Lebensdauer
- durch Kurbel höhen- und bis 45° schrägverstellbar
- Vorritzaggregat jederzeit nachrüstbar



**Hobelwerke**

- schrägverzahnte Stahleinzugschwalzen für einen konstanten und gleichmäßigen Holzeinzug
- massive Rückschlagsicherungen verhindern den Rückschlag von Werkstücken
- Dreimesserwelle sorgt für ein optimales Hobelbild



**HOLZKRAFT Sicherheits-Wendeanschlagbacken**

- aus Aluminium
- serienmäßig nur bei Original Holzskraft Maschinen



**Antrieb**

- stabil ausgelegter Kettenantrieb
- Antriebsräder aus Stahl
- massiver Graugußlagerbock

**Lieferumfang:**

- Holzskraft Sicherheits-Wendeanschlagbacken und Bogenfrässchutzhaube
- je 1 seperater Säge-Parallelanschlag und Fügeanschlag
- 4 Handräder
- Besäumschuh



**Abriht-Arbeitstische**

- stark verrippte Arbeitstische aus Grauguß, nachgeglüht und gehärtet sind stabil und bleiben über Jahrzehnte plan

| Zubehör  | Artikel-Nr. | Stk. | EUR zzgl. MwSt.     |
|--|-------------|------|---------------------|
| ■ Tersa Hobelmesser 300 mm Standard                | 527 0300    | VE 3 | <b>13,90 / Stk.</b> |
| ■ Tersa Hobelmesser 300 mm HSS                     | 527 1300    | VE 3 | <b>24,90 / Stk.</b> |
| ■ Vorritzeinrichtung m. Sägeblatt Ø 80 mm          | 551 0302    |      | <b>220,00</b>       |
| ■ Langlochbohrereinrichtung mit Bohrfutter 0-16 mm | 551 0370    |      | <b>420,00</b>       |
| ■ Wescott-Bohrfutter 0-16 mm                       | 551 0308    |      | <b>80,00</b>        |
| ■ Gehrungsanschlag mit Winkelanzeige               | 551 4304    |      | <b>270,00</b>       |
| ■ Fahrvorrichtung                                  | 551 3501    |      | <b>140,00</b>       |
| ■ Zapfenfrästisch mit Schutzhaube                  | 551 0395    |      | <b>160,00</b>       |
| ■ Langlochbohrer-Set 5tlg. linksdrehend            | 530 3681    |      | <b>59,00</b>        |



**Leistungsstarke Motoren**

- S1 Motor, 100% Einschaltdauer für den Dauereinsatz (Vollast) geeignet
- Die **Leistungsangabe** bezieht sich hierbei auf die **Abgabeleistung P2** und nicht auf die Aufnahmeleistung P1