

Spieltisch



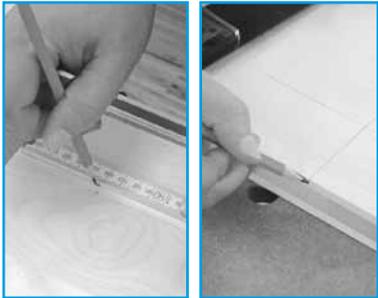
TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG
vertreten durch:
TTS Tooltechnic Systems Deutschland GmbH
Markenvertrieb Festool
Wertstr. 20
73236 Wendlingen
Hotline: +49 (0) 70 24/804 20507
www.festool.de

Unsere Baupläne sind die Dokumentation der von uns durchgeführten Arbeitsschritte. Grundsätzlich ist die Arbeit mit Maschinen, Handwerkzeugen, Holz und Chemieprodukten mit erheblichen Gefahren verbunden. Daher richten sich unsere Baupläne ausschließlich an geübte und erfahrene Hand- und Heimwerker. Eine Zusicherung für das Gelingen der hier vorgestellten Projekte können wir nicht übernehmen, da dies von Ihrem Geschick und den verwendeten Materialien abhängig ist. Wir sind um größte Genauigkeit in allen Details bemüht, können jedoch für die Korrektheit keine Haftung übernehmen. Wir schließen unsere Haftung für leicht fahrlässige Pflichtverletzungen aus, sofern nicht Schäden aus der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit betroffen sind. Unberührt bleibt ferner die Haftung für die Verletzung von Pflichten, deren Erfüllung die ordnungsgemäße Durchführung des Vertrages überhaupt erst ermöglicht und auf deren Einhaltung Sie regelmäßig vertrauen dürfen. Eine Haftung für Mangelgeschäden übernehmen wir nicht.





- 1** Kontrolle aller Maße, Kennzeichen der Einzelteile mit dem Schreinerdreieck



- 2** Übertragen der Ausschnittmaße auf die Plattenunterseite und auf die Außenkante



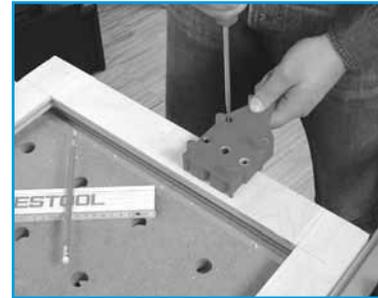
- 3** Rückschlagstopp auf der Führungsschiene einstellen



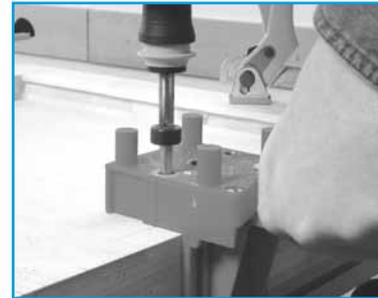
- 4** Anschlagreiter an der Anschlagsschiene einstellen und mit vier Tauchschnitten das Spielfeld aussägen (TS 55)



- 9** Bohren der Dübellöcher (Dübelschablone) in die kurzen Kanten des Querbrettes



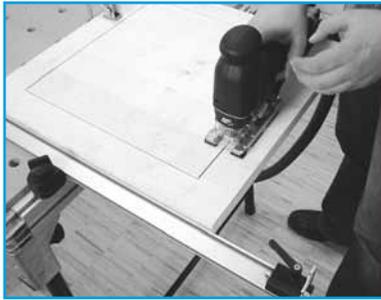
- 10** Mittelstrich auf der Plattenunterseite anzeichnen und Dübelschablone einstellen



- 11** Seitenbretter und Platte übereinander spannen und mit Hilfe der Dübelschablone Dübellöcher in die Platte bohren



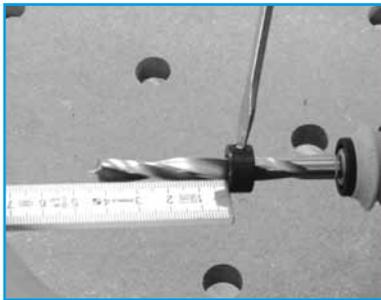
- 12** Querbrett unter die Seite spannen, Dübel einstecken und Dübellöcher in die Seiten bohren



- 5 Ausschneiden der Ecken mit der Stichsäge (PS 300) und einem konisch geschliffenen Sägeblatt (S75/2,5)



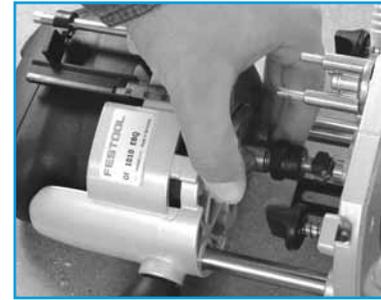
- 6 Schleifen der Innenkante des Ausschnittes mit dem Deltaschleifer (DS 400) und Schleifpapier Körnung P 120



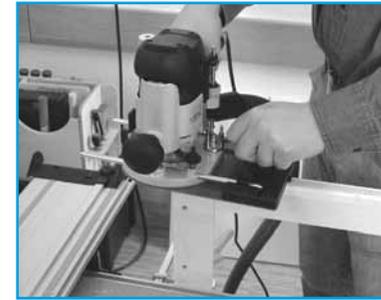
- 7 Einstellen der Bohrtiefe mit Hilfe eines Bohrtiefenbegrenzers



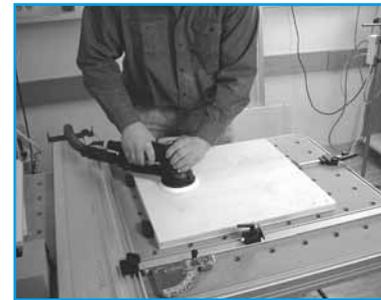
- 8 Bohren (C 12) der Dübellöcher in die oberen Schmalfflächen der Seiten, Dübel einleimen



- 13 Fräser (r=3mm) in die Oberfräse (OF 1010) einbauen und Tischverbreiterung montieren



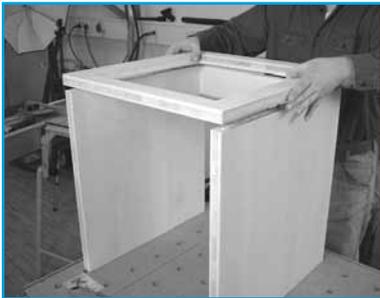
- 14 Platte und Seiten hochkant am MFT einspannen und Ecken runden; danach flach einspannen und Kanten runden



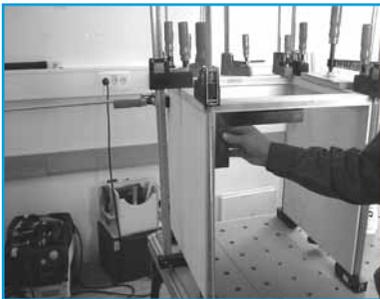
- 15 Schleifen der Profile mit dem Handschleifklotz, danach die Flächen mit dem Schleifer (RO 125) glätten; letzter Schliff mit Körnung P 180



- 16 Dübel in die Querbretter leimen; Leim in den Dübellöchern und auf den Oberseiten angeben



17 Alle Teile zusammenfügen und mit Zwingen verspannen



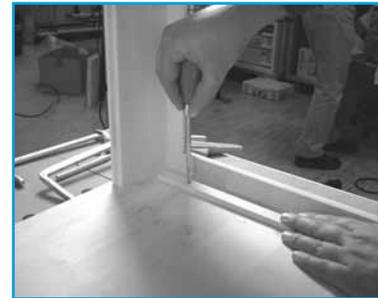
18 Danach die rechten Winkel kontrollieren und wenn nötig durch Versetzen der Zwingen korrigieren; den hervortretenden Leim mit einem Stemmeisen und einem feuchten Lappen entfernen.



19 Absägen der Schubkastenblende; Die Ecken mit einem Schleifklotz brechen, die Kanten mit der Oberfräse runden und schleifen; Flächen schleifen



20 Bohren der Führungsleisten mit dem Senkbohrer mit Tiefenanschlag



21 Wenn der Leim trocken ist, Tischgestell ausspannen, Positionen der Führungsleisten anzeichnen und festschrauben



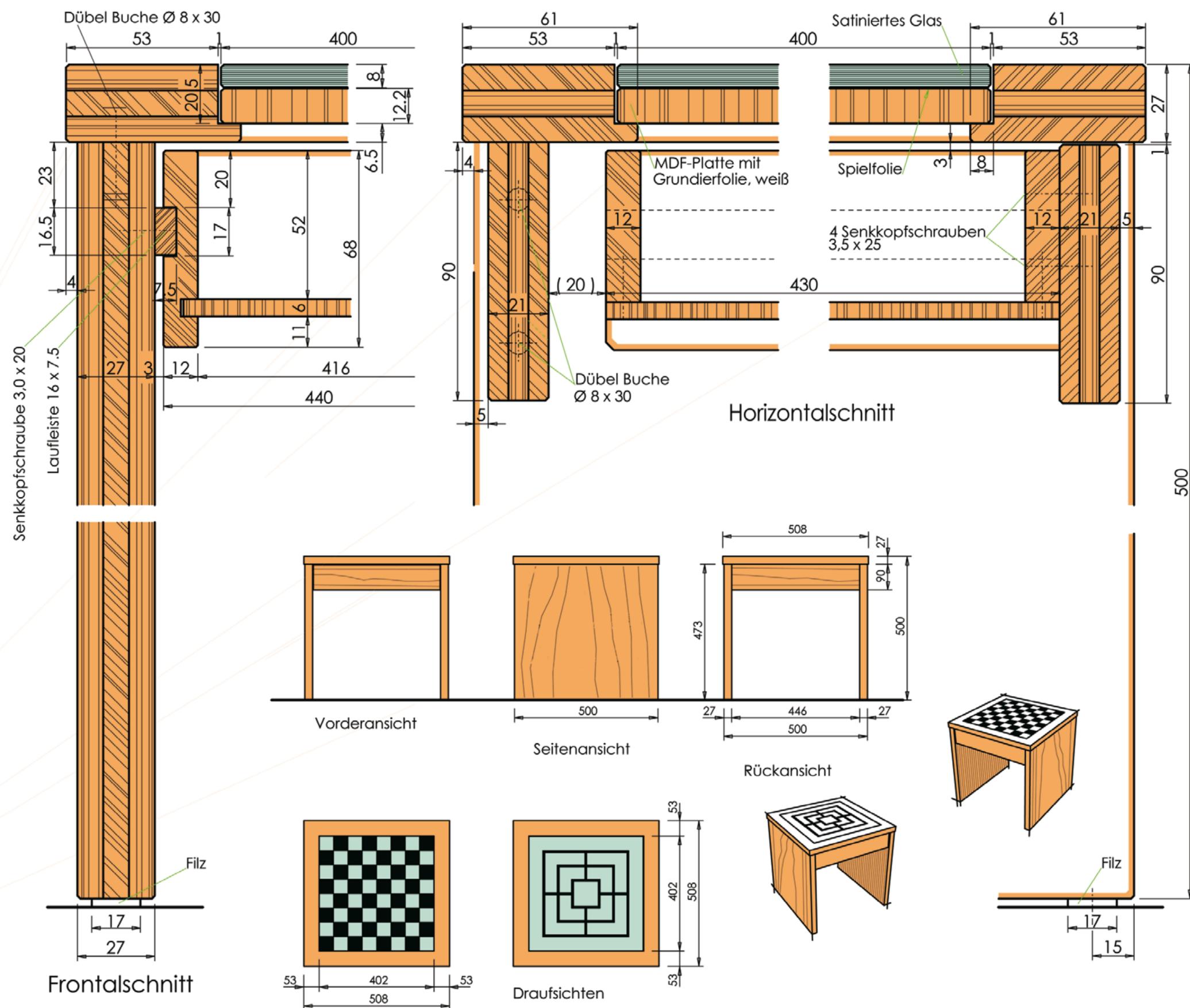
22 Wegschleifen letzter Wasserflecken und Kratzer, mit dem Schleifer (DS 400), Körnung P 180



23 Oberfläche mit Öl, Wachs, oder Lack behandeln



24 Schubkasten einschieben, Blende mit Klemmzwinde fixieren, ausrichten und festschrauben



Materialliste						
Pos	Verwendung	Material	Stück	Länge mm	Breite mm	Dicke mm
1	Seiten	Aluorn 3-Schicht	2	473	500	27
2	Platte	Alorn 3-Schicht	1	508	508	27
3	Quer Brett	Alorn 3-Schicht	1	446	90	21
4	Schubkasten Blende	Alorn 3-Schicht	1	444	90	21
5	Einlegeplatte weiß Blende	Mdf	1	400	400	12
6	Glasplatte satiniert	Glas	1	400	400	8
7	Schubkasten	Alorn	1	430	440	68
8	Lauffeisten	Alorn	2	430	17	8