

Schleifstaub-Absaugtische für den perfekten Feinschliff



■ Die Aufgabe!

Die Vollendung einer guten Oberfläche verlangt vor ihrer Fertigstellung umfangreiche Handarbeit. Vor dem Beiz- oder Lackauftrag steht die Sichtkontrolle der Flächen, Profile und Kanten. Dieser Prüfung folgt dann der „letzte Schliff“. Sei es der Holz-Feinschliff oder ein Lack-Zwischenschliff. In jedem Fall sind diese Arbeiten, einschließlich der Werkstückreinigung, mit der Entstehung von Staub verbunden und werden beinahe immer im Spritzraum durchgeführt. Als Werkstückauflage dienen mehr oder weniger wackelige Böcke. Ein wirtschaftlicher Arbeitsplatz ist für diese wichtigen Arbeiten in aller Regel nicht vorhanden. Die Vorbereitung der Werkstücke zur Oberflächenbehandlung erfolgt ohne richtige Staubabsaugung.

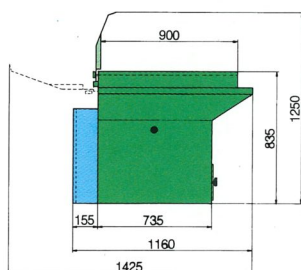
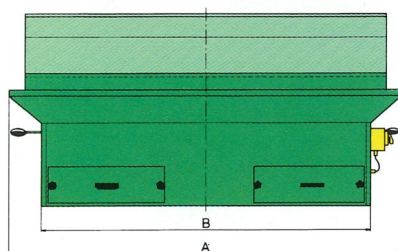
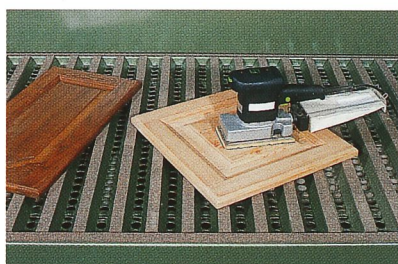
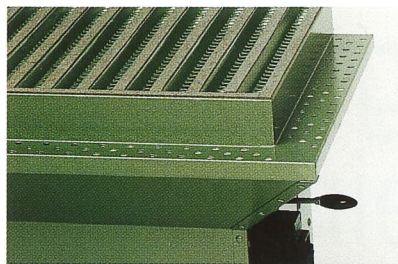
■ Die Lösung: Der Schleifstaub-Absaugtisch SAT/SATp von Schuko mit umlaufender Randabsaugung!

Ein gut durchdachter Arbeitsplatz in der Form eines Schleifstaub-Absaugtisches: Arbeitsgerechte Gestaltung in Höhe, Auflagefläche und Tischüberstand, damit ein sicheres und ermüdungsfreies Arbeiten auch an den Werkstückkanten möglich ist. Anfallende Stäube werden sicher erfaßt und großflächig ausgefiltert. Die ausgefilterte Luft wird energiesparend und zugfrei im Umluftverfahren über ein zusätzliches Nachfiltersystem dem Arbeitsraum wieder zugeführt.

■ SAT oder SATp?

Für den Holz-Feinschliff ist die Baureihe SAT mit Handabreinigung der Filtertaschen geeignet. Sollen Füller- und Pigmentlacke geschliffen werden, empfehlen wir die Baureihe SATp mit der pneumatischen Filtergeneration.

Die Schleifstaub-Absaugtische SAT/SATp



■ Die wirksame Stauberfassung!

Die eingebaute, geräuscharme (70 dB (A)) Staubabsaugung wird durch ein besonderes Tischprofil und einen umlaufenden Absaugrand in 2. Ebene, speziell für das Kantenschleifen, auf der ganzen Tischoberfläche gleichmäßig wirksam.

■ Die werkstückfreundliche Auflagefläche!

Filzbeschichtet, sehr widerstandsfähig und durch Verrippung plan, verwindungsfrei und auch für die Aufnahme von Punktlasten (75 kg pro 400 cm²) geeignet.

■ Die Sicherheit!

Bei der Konstruktion der Schuko-Schleifstaub-Absaugtische der Baureihen SAT/SATp wurden selbstverständlich alle geltenden Regeln der Sicherheitstechnik, der Gewerbeaufsichtsämter und der Holz-Berufsgenossenschaft berücksichtigt. Die Stauberfassung erfolgt dank der besonderen und wohl auch zur Zeit einmaligen Konstruktion der Tischoberfläche sicher und schnell, trotzdem aber zugfrei und geräuscharm, 70 dB (A) in 1 m Abstand gemessen. Die elektrischen Ausrüstungsteile wie Motor und Schalter sind in explosionsgeschützter Ausführung und haben ein Prüfzeugnis der Physikalisch-Technischen Bundesanstalt in Braunschweig (PTB-Zeugnis).

■ Der Reststaubgehalt; Arbeitsschutz!

Der Schleifstaub-Absaugtisch leistet einen wesentlichen Beitrag zur Senkung des Gesamtstaubes (MAK-Wert) am Arbeitsplatz und somit auch zur Gesunderhaltung der Mitarbeiter.

■ Die Wirtschaftlichkeit!

Die Zusammenfassung aller geschilderten Fakten ergibt die Amortisation eines Schleifstaub-Absaugtisches von Schuko innerhalb kürzester Zeit.

Austauschteile:

1 Ersatz-Filtertasche, innen,
Typ K für SAT 1
(Satz = 4 St.)

Art.-Nr.: 533 500

1 Ersatz-Filtertasche, innen,
Typ L für SAT 2/3
(Satz = 4 St.)

Art.-Nr.: 533 600

1 Ersatz-Filterpatrone, innen,
Typ PK für SATp 1/2
(Satz = 8 St.)

Art.-Nr.: 533 900

1 Ersatz-Filterpatrone, innen,
Typ PL für SATp 3
(Satz = 8 St.)

Art.-Nr.: 533 910

1 Ersatz-Filtermatte, außen,
für SAT/SATp,
mit Alurahmen und Stützgitter,
406 x 565 x 20 mm
(SAT 1: Satz = 4 St.
SAT 2: Satz = 5 St.
SAT 3: Satz = 6 St.)

Art.-Nr.: 533 700

Zubehör:

Fahreinrichtung für SAT,
alle Typen

Art.-Nr.: 533 400

Technische Daten/Leistungsdaten

Schuko Schleifstaub-Absaugtische SAT/SATp

Typ	Art.-Nr.	Länge A (mm)	Länge B (mm)	Filterfläche (m ²)		Ventilator (380 V)		Gewicht ca. (kg)
				Filtertasche (innen)	Feinfilter (außen)	Motor (kW)	Luftleistung (m ³ /h)	
SAT 1	532 000	2.065	1.660	4,4	0,76	0,75	4.300	250
SAT 2	532 500	2.485	2.080	6,0	0,96	0,75	4.500	280
SAT 3	533 000	2.885	2.485	6,0	1,15	1,0	4.700	310
SATp 1	533 100	2.065	1.660	17,6	0,76	1,0	4.070	280
SATp 2	533 200	2.485	2.080	17,6	0,96	1,0	4.720	310
SATp 3	533 300	2.885	2.485	21,6	1,15	1,3	5.450	345



D-49196 Bad Laer · Auf der Wittenburg · Telefon (05424) 806-0 · Telefax (05424) 806-80
D-88348 Saulgau · Mackstraße 18 · Telefon (07581) 4871-0 · Telefax (07581) 4871-81
D-97478 Knetzgau · Industriestraße 22 · Telefon (09527) 92280 · Telefax (09527) 7334
D-55481 Kirchberg/H. · Hugo-Wagener-Straße · Telefon (06763) 501 · Telefax (06763) 504
D-14959 Trebbin · Gewerbegebiet · Zossener Str. 4 · Telefon (033731) 867-0 · Telefax (033731) 867-55
eMail. info@schuko.de · WWW.http://www.schuko.de