

SAT/SATp – der Schleifstaub-Absaugtisch mit umlaufender Randabsaugung



■ Ein gut durchdachter Arbeitsplatz!

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 Filterregeneration.

■ Die Sicherheit!

Bei der Konstruktion der Schuko-Schleifstaub-Absaugtische der Baureihen SAT/SATp wurden selbstverständlich alle geltenden Regeln der Sicherheitstechnik, der Gewerbeaufsichtsamter 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).

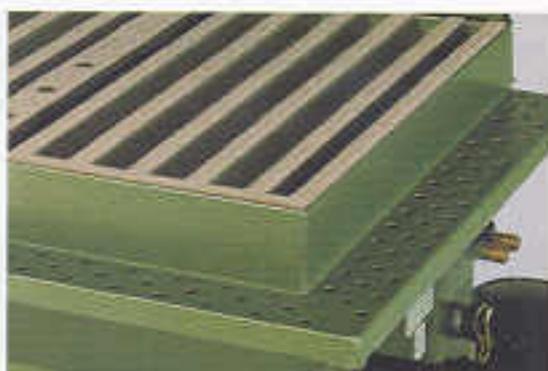
■ Der Reststaubgehalt; Arbeitsschutz!

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.

ch von Schuko



■ 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.



Schleifstaub-Absaugtisch SAT 2 mit Fahr-einrichtung

Austauschteile Art.-Nr.

Ersatz-Filtertasche innen, Typ K für SAT 1 (Satz = 4 Stück)	533 500
Ersatz-Filtertasche innen, Typ L für SAT 2/3 (Satz = 4 Stück)	533 600
Ersatz-Filterpatrone innen, Typ PK für SATp 1/2 (Satz = 8 Stück)	533 900
Ersatz-Filterpatrone innen, Typ PL für SATp 3 (Satz = 8 Stück)	533 910
Ersatz-Filtermatte außen, für SAT/SATp, mit Alurahmen und Stützgerüst, 406 x 565 x 20 mm (SAT 1: Satz = 4 Stück, SAT 2: Satz = 5 Stück, SAT 3: Satz = 6 Stück)	533 700

Zubehör Art.-Nr.

Spannvorrichtung für SAT (alle Typen)	533 400
Vakuumspanneinrichtung, bestehend aus einem pneumatischen Vakuumerzeuger mit Filter, 2 Saugplatten 100 x 300 mm, 2 Anschlüssen mit Absperreinrichtung für die Vakuumspanneinrichtung, Schalter für den Vakuumerzeuger sowie dem erforderlichen Anschlusszubehör	534 600
Saugleistung:	4 m ³ /h
Erforderliche Druckluft:	6 bar
Luftverbrauch (ca.):	48 NL/min.
Haltekraft einer Spannvorrichtung bei horizontalem Einsatz:	75 kg.
Haltekraft einer Spannvorrichtung bei vertikalem Einsatz:	37 kg.

Technische Daten/Leistungsdaten Schleifstaub-Absaugtische SAT/SATp

Typ	Art.-Nr.	Länge A (mm)	Länge B (mm)	Filterfläche (m ²) Filtertasche (innen) Feinfilter (außen)	Ventilator (380 V) Motor (kW) Luftleistung (m ³ /h)	Gewicht ca. (kg)	Arbeitsfläche (mm)
SAT 1	532 000	2.065	1.660	4,4 0,76	0,75 4.300	250	900 x 1.860
SAT 2	532 500	2.485	2.080	6,0 0,96	0,75 4.500	280	900 x 2.280
SAT 3	533 000	2.885	2.485	6,0 1,15	1,0 4.700	310	900 x 2.685
SATp 1	533 100	2.065	1.660	17,6 0,76	1,0 4.070	280	900 x 1.860
SATp 2	533 200	2.485	2.080	17,6 0,96	1,0 4.720	310	900 x 2.280
SATp 3	533 300	2.885	2.485	21,6 1,15	1,3 5.450	345	900 x 2.685

Schuko
SAT