

EVOTEC



designed & manufactured by



ABSAUGTISCHE



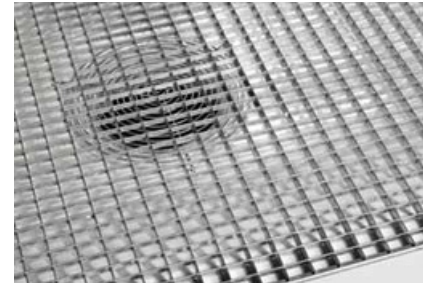
**INNOVATIVE
ABSAUGTECHNIK**

ÜBERSICHT

	Seite
Klebetisch	3
Löttisch	4
Schleif-/ Putzarbeitstisch	5
Schweißstisch	6
Unterflurabsaugtisch	7
Höhenverstellbare Ausführung	8

KLEBETISCH MIT STRÖMUNGSOPTIMIERTER FLACHER ABSAUGWANNE

PK-IAT-KL



Energie- und luftmengenoptimierter Absaugtisch mit Zuluftschiefer und Coanda Effekt Prallblechansaugung.



Standardausstattung

- Höhenverstellbare FüÙe (mechan.) + 70 mm
- Erdungsanschluss
- LED-Arbeitsplatzleuchte, IP 65, 230 Volt mit Polycarbonat Schlag- und Schmutzschutz
- Anschlusskabel mit Schuko-Stecker, ca. 5 m lang
- seitliche Vorhängeleisten aus Edelstahl
- GFK-Kunststoffroste
- Zulufteinrichtung mit aerodynamisch optimierter Prallblech-Luftansaugung
- flache Absaugwanne mit Einströmdüse
- Zulufteinheit/Luftschiefer
- inkl. AN/AUS-Schalter

KLEBETISCH MIT STRÖMUNGSOPTIMIERTER FLACHER ABSAUGWANNE

TYP	PK-IAT-KL 1000	PK-IAT-KL 1400	PK-IAT-KL 2000
Art.-Nr.	A40031	A40032	A40033
Arbeitsfläche Breite / Tiefe	1.000/900 mm	1.400/900 mm	2.000/900 mm
Arbeitshöhe	875 mm	875 mm	875 mm
Tischinnenraumhöhe	1.165 – 1.275 mm	1.165 – 1.275 mm	1.165 – 1.275 mm
Gesamtbreite	1.195 mm	1.595 mm	2.195 mm
Tischhöhe	2.388 mm	2.388 mm	2.388 mm
Gesamtiefe Bsp.	1.148 mm	1.148 mm	1.148 mm
Abluftmenge und LWR	1.000 m³/h / 18 x	1.400 m³/h / 18 x	2.000 m³/h / 18 x
Zuluft Anschluss	ca. 250 m³/h	ca. 250 m³/h	ca. 250 m³/h
Abluft	2 x DN 200	2 x DN 200	1 x DN 250, 2 x DN 200
Gewicht	170 kg	190 kg	280 kg



Sonderausstattung (gegen Mehrpreis)

- stufenlose Höhenverstellung durch Elektrohübylzylinder
- Abluftventilatoren und Filteranlagen
- vorkonfektionierte Verrohrungen der Anlagen
- Sonderfarbtöne, Sonderlackierungen (RAL)
- antistatische klare PVC-Lamellenvorhänge
- feste und klappbare Seitenwände aus Stahl
- Farbtöne (RAL) nach Kundenwunsch
- Änderung der Arbeitsflächenhöhe um 80 mm durch Distanzstücke
- Drehteller und Schraubstöcke
- Explosionsgeschützte Zone 1/21 LED-Leuchte

LÖTTISCH

PK-IAT-L



Energie- und luftmengenoptimierter Absaugtisch mit Zuluftschieleir und Coanda Effekt Prallblechansaugung.

LÖTTISCH

TYP	PK-IAT-L 1000	PK-IAT-L 1400	PK-IAT-L 2000
Art.-Nr.	A40021	A40022	A40023
Arbeitsfläche Breite / Tiefe	1.000/900 mm	1.400/900 mm	2.000/900 mm
Arbeitshöhe	875 mm	875 mm	875 mm
Tischinnenraumhöhe	1.165 – 1.275 mm	1.165 – 1.275 mm	1.165 – 1.275 mm
Gesamtbreite	1.195 mm	1.595 mm	2.195 mm
Tischhöhe	2.388 mm	2.388 mm	2.388 mm
Gesamttiefe	1.148 mm	1.148 mm	1.148 mm
Bsp. Abluftmenge und LWR	800 m ³ /h / 15 x	1.200 m ³ /h / 15 x	1.700 m ³ /h / 15 x
Zuluft	ca. 250 m ³ /h	ca. 250 m ³ /h	ca. 250 m ³ /h
Anschluss Abluft	DN 200	DN 200	DN 250
Gewicht	200 kg	245 kg	325 kg



Standardausstattung

- Höhenverstellbare FüÙe (mechan.) + 70 mm
- Erdungsanschluss, Masseanschluss
- 5 mm Stahlarbeitsplatte
- LED-Arbeitsplatzleuchte, IP 65, 230 Volt
- Anschlusskabel mit Schuko-Stecker, ca. 5 m lang
- seitliche Vorhängeleisten aus Edelstahl
- Schalterkombination mit Steckdose
- Zuluftreinheit/Luftschieleir inkl. AN/AUS-Schalter



Sonderausstattung (gegen Mehrpreis)

- stufenlose Höhenverstellung durch Elektrohubzylinder
- Abluftventilatoren und Filteranlagen
- vorkonfektionierte Verrohrungen der Anlagen
- Sonderfarbtöne, Sonderlackierungen (RAL)
- antistatische klare PVC-Lamellenvorhänge
- und klappbare Seitenwände aus Stahl
- Drehteller und Schraubstöcke
- Explosionsgeschützte Zone 1/21 LED-Leuchte

SCHLEIF-/ PUTZARBEITSTISCH MIT STRÖMUNGSOPTIMIERTER ABSAUGWANNE UND SCHUBLADE

PK-IAT-SP



Energie- und luftmengenoptimierter Absaugtisch mit Zuluftscheier und Coanda Effekt Prallblechansaugung.



Standardausstattung

- Gitterrost-Arbeitsplatte 31/9 mm Raster
- Höhenverstellbare FüÙe (mechan.) + 70 mm
- Erdungsanschluss
- LED-Arbeitsplatzleuchte, IP 65, 230 Volt mit Polycarbonat Schlag- und Schmutzschutz
- Lichtschalter, Steckdosenkombination.
- Anschlusskabel ca. 5m mit Schuko-Stecker
- seitliche Vorhängeleisten aus Edelstahl
- strömungsoptimierte Absaugwanne mit großer Schublade
- Zuluftventilator inkl. der lufttechnischen Anschlüsse
- 1 Satz Lamellen-Seitenvorhänge, PVC, klar antistatisch

SCHLEIF-/ PUTZARBEITSTISCH MIT STRÖMUNGSOPTIMIERTER ABSAUGWANNE UND SCHUBLADE

TYP	PK-IAT-SP 1000	PK-IAT-SP 1400	PK-IAT-SP 2000
Art.-Nr.	A40080	A40081	A40082
Arbeitsfläche Breite / Tiefe	1.000/900 mm	1.400/900 mm	2.000/900 mm
Arbeitshöhe	875 mm	875 mm	875 mm
Tischinnenraumhöhe	1.165 – 1.275 mm	1.165 – 1.275 mm	1.165 – 1.275 mm
Gesamtbreite	1.195 mm	1.595 mm	2.195 mm
Tischhöhe	2.388 mm	2.388 mm	2.388 mm
Gesamttiefe Bsp.	1.148 mm	1.148 mm	1.148 mm
Abluftmenge und LWR	1.700 m³/h / 32x	2.500 m³/h / 32 x	3.400 m³/h / 32 x
Zuluft	ca. 250 m³/h	ca. 250 m³/h	ca. 250 m³/h
Anschluss Abluft	DN 200	DN 200	1 x DN 250, 1 x DN 200
Gewicht	200 kg	225 kg	300 kg



Sonderausstattung (gegen Mehrpreis)

- stufenlose Höhenverstellung Elektrohubbzylinder mit Fernbedienung (40 cm /600 kg)
- AN/AUS-Schalter
- Abluftventilator und Fortluftsysteme
- Farbtöne (RAL) nach Kundenwunsch
- Änderung der Arbeitsflächenhöhe um 80 mm durch Distanzstücke
- Seitenwände aus Stahlblech oder V2A
- Abluftverrohrungen
- Filtereinheit für Wanne und Rückwand
- Drehteller und Schraubstöcke
- Explosionsgeschützte Zone 1/21 LED-Leuchte

SCHWEIßTISCH

PK-IAT-S



Energie- und luftmengenoptimierter Absaugtisch mit Zuluftschleier und Coanda Effekt Prallblechansaugung.

SCHWEIßTISCH

TYP	PK-IAT-S 1000	PK-IAT-S 1400	PK-IAT-S 2000
Art.-Nr.	A40011	A40012	A40013
Arbeitsfläche Breite / Tiefe	1.000/900 mm	1.400/900 mm	2.000/900 mm
Arbeitshöhe	875 mm	875 mm	875 mm
Tischinnenraumhöhe	1.165 – 1.275 mm	1.165 – 1.275 mm	1.165 – 1.275 mm
Gesamtbreite	1.195 mm	1.595 mm	2.195 mm
Tischhöhe	2.388 mm	2.388 mm	2.388 mm
Gesamtiefe Bsp.	1.148 mm	1.148 mm	1.148 mm
Abluftmenge und LWR	800 m³/h / 15 x	1.200 m³/h / 15 x	1.700 m³/h / 15 x
Zuluft	ca. 250 m³/h	ca. 250 m³/h	ca. 250 m³/h
Anschluss Abluft	DN 200	DN 200	DN 250
Gewicht	200 kg	245 kg	325 kg



Standardausstattung

- Höhenverstellbare Füße (mech.) + 70 mm
- Erdungsanschluss, Masseanschluss
- 5 mm Stahlarbeitsplatte
- LED-Arbeitsplatzleuchte, IP 65, 230 Volt
- Anschlusskabel mit Schuko-Stecker, ca. 5 m lang
- seitliche Vorhängeleisten aus Edelstahl
- Schalterkombination mit Steckdose
- Zuluftreinheit/Luftschleier inkl. AN/AUS-Schalter
- Schweißschutzvorhänge S9 dunkelgrün



Sonderausstattung (gegen Mehrpreis)

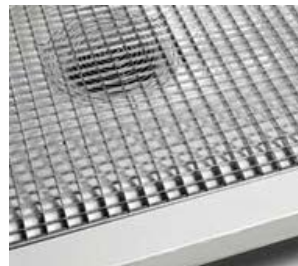
- stufenlose Höhenverstellung durch Elektrohubzylinder
- Abluftventilatoren und Filteranlagen
- vorkonfektionierte Verrohrungen der Anlagen
- Sonderfarbtöne, Sonderlackierungen (RAL)
- antistatische klare PVC-Lamellenvorhänge
- feste und klappbare Seitenwände aus Stahl
- Drehteller und Schraubstöcke
- Explosionsgeschützte Zone 1/21 LED-Leuchte

UNTERFLURABSAUGTISCH

PK-IAT-KL



Unterflurabsaugtisch inkl. strömungsoptimierter Absaugwanne mit Schublade für Stäube oder als flache Version mit Einströmöffnung als Direktansaugung für Gase und Gerüche, ohne Schublade.



UNTERFLURABSAUGTISCH

TYP	PK-IAT-U 1000	PK-IAT-U 1400	PK-IAT-U 2000
Art.-Nr. flache Absaugwanne	A40074	A40075	A40076
Art.-Nr. tiefe Schubladen Wanne	A40070	A40071	A40072
Arbeitsfläche Breite / Tiefe	1.000/900 mm	1.400/900 mm	2.000/900 mm
Arbeitshöhe	875 mm	875 mm	875 mm
Gesamtbreite	1.195 mm	1.595 mm	2.195 mm
Gesamttiefe	1.088 mm	1.088 mm	1.088 mm
mögliche Abluftmenge	100 – 800 m³/h	100 – 1.200 m³/h	100 – 1.600 m³/h
Anschluss Abluft	DN 200	DN 200	1 – 2 x DN 200
Gewicht	140 kg	160 kg	200 kg



Standardausstattung

- Höhenverstellbare FüÙe (mechan. + 70 mm)
- Strömungsoptimierte Absaugwanne mit großer Schmutzschublade und Funkenschutz ODER mit flacher Gas-Absaugwanne mit Einströmdüse ohne Schublade
- verzinkter Gitterrost-Arbeitsplatte oder graue GFK-Kunststoffroste
- Erdungsanschluss
- Rahmen und Wanne: RAL 7035 (lichtgrau)



Sonderausstattung (gegen Mehrpreis)

- Abluftventilatoren und Filteranlagen
- Farbtöne (RAL) nach Wunsch
- Siebdruck Holz Lochplatte 19 mm
- Aluminium oder Edelstahllochplatten
- Schmutzfangrahmen 550 mm Höhe mit klappbaren oder festen Seitenteilen
- Wirbelrückwandabsaugung

HÖHENVERSTELLBARER ABSAUGTISCH

PK-IAT-H



Energie- und luftmengenoptimierter Absaugtisch mit Zuluftschiele und Coanda Effekt Prallblechansaugung.

HÖHENVERSTELLBARER ABSAUGTISCH

TYP	PK-IAT-H 1000	PK-IAT-H 1400	PK-IAT-H 2000
Art.-Nr.	A40097	A40098	A40099
Arbeitsfläche Breite / Tiefe	1.000/900 mm	1.400/900 mm	2.000/900 mm
Arbeitshöhe	740 – 1.040 mm	740 – 1.040 mm	740 – 1.040 mm
Tischinnenraumhöhe	1.460 – 1.160 mm	1.460 – 1.160 mm	1.460 – 1.160 mm
Gesamtbreite	1.195 mm	1.595 mm	2.195 mm
Tischhöhe	2.438 mm	2.438 mm	2.438 mm
Gesamttiefe	1.195 mm	1.195 mm	1.195 mm
Bsp. Abluftmenge und LWR	1.000 m³/h / 17 x	1.500 m³/h / 18 x	2.500 m³/h / 21 x
Zuluft	ca. 250 m³/h	ca. 250 m³/h	ca. 250 m³/h
Anschluss Abluft	2x DN 200	2x DN 200	1xDN 250, 1xDN200
Gewicht	300 kg	350 kg	450 kg



Standardausstattung

- Luftvorhang/Luftschiele mit AN/AUS-Schalter am Tisch
- Höhenverstellbare FüÙe (mechan.) + 70 mm
- Erdungsanschlüsse
- LED-Arbeitsplatzleuchte, IP 65, 230 Volt
- Schalterkombination mit Steckdose, 230 Volt
- Anschlusskabel mit Schuko-Stecker, ca. 5 m lang
- Unterflurabsaugwanne mit Funkenfalle
- groß dimensionierte Schmutzschublade oder wahlweise flache Gas- und Geruchsabsaugwannen mit direkter Ansaugung
- verzinkte Gitterrost-Arbeitsplatten oder GFK-Arbeitsflächen
- stufenlose Höhenverstellung durch Elektrohubbzylinder IP 20 mit Fernbedienung



Sonderausstattung (gegen Mehrpreis)

- 1 Satz Seitenvorhänge, PVC, klar mit Befestigungsschiene in V2A oder geschlossener Stahlausführung
- Abluftventilator und Fortluftsysteme, Filteranlagen
- Komplettverrohrung und Anschluss
- Farbtöne (RAL) nach Kundenwunsch
- Materialausführung nach Kundenwunsch
- Drehteller und Spannstücke
- Integrierte Absaugarme
- Explosionsgeschützte Zone 1/21 LED-Leuchte