

# Microstrahlanlage PEENMATIC 1100 SK / SDK



Abbildung kann Zubehör und / oder Spezialausführungen enthalten

## Grundausrüstung:

- Kipphaube, öffnend bis zu einem Winkel von 90° mittels eines elektrischen Hubgetriebes, Bedienung über Druckschalter (Zweihandsteuerung) am Schalt- und Schaltschrank. Für eine einfache Kran- oder Hubstapler-Beschickung
- In der Kipphaube integriertes Sichtfenster, ausgestattet mit Sicherheits- und Verschleissglas, in einem Schnellwechselrahmen
- Kipphaubenabstützung an der Rückseite der Microstrahlanlage
- Absicherung der Kipphaube durch Endschalter
- Schmutzsammelschublade mit Sieb im Trichter, zum Auffangen von groben, abgestrahlten Verunreinigungen
- Arbeitspodest, aufklappbar, 1 Steg, Höhe 245 mm
- Arbeitsrost aus Lochblech, zweiteilig, demontierbar, Lochdurchmesser 5 mm
- Vergrößerung der Armdurchgriffsöffnungen auf Ø 300 mm, für mehr Bewegungsfreiheit
- Gefütterte Armstulpen und Handschuhe, auswechselbar
- Strahlpistoleneinheit, Typ EF 4, mit Hartmetallstrahldüse HSD 8/15, regelbar mittels Druckreduzierventil, 0 - 8 bar, Strahldruck am Manometer ablesbar
- Strahlpistolen- und Ausblaspistolenwandhalter, fest zwischen den Armdurchgriffsöffnungen an der Kipphaube angebaut
- Strahlmittelvorbeschleunigung mit Förderinjektoreinheit, regelbar mittels Druckreduzierventil, 0 - 4 bar, Förderdruck am Manometer ablesbar
- Automatische, selektive Feinkornreinigungseinheit, Typ SHOT SEPARATOR
- Separat installierte Hochoberflächen-Microfilter-Einheit, Typ IMF-2, Ventilator elektronisch stufenlos regelbar, mit automatischer, elektro-pneumatischer Filterabreinigung, inklusive integrierter Staubsammeleimer, fahrbar
- Ausblaspistole
- Fusschalter mit Impulskontakt
- Druckluftanschluss, 1/2" G, anlageseitig, inklusive Öl- und Wasserabscheider
- Separater Schaltschrank, schwenkbar, mit getrennt angeordneten elektrischen, elektronischen und pneumatischen Steuerungseinheiten sowie sämtlichen Bedienungs- und Kontrollelementen
- Hauptschalter, Ein / Aus
- Schlüsselschalter, Ein / Aus, mit 2 Schlüsseln
- Betriebsstundenzähler
- Beleuchtung

## Zubehör:

(auf Wunsch)

- Sicherheitszaun für den hinteren Teil der Microstrahlanlage
- Drehtisch-Einheit aus Aluminium oder Stahl, Ø 600 mm oder Ø 800 mm, manuell drehbar oder elektronisch stufenlos regelbar
- Strahlmittelrocknungssystem, elektronisch stufenlos regelbar
- Zweite Strahlpistoleneinheit, pneumatisch gesteuert, mit Hartmetallstrahldüse HSD 5/10, HSD 6/15 (Lavall) oder HSD 8/15
- Digitale(s) Manometer
- Trichtervibrator

## Verkauf / Entwicklung

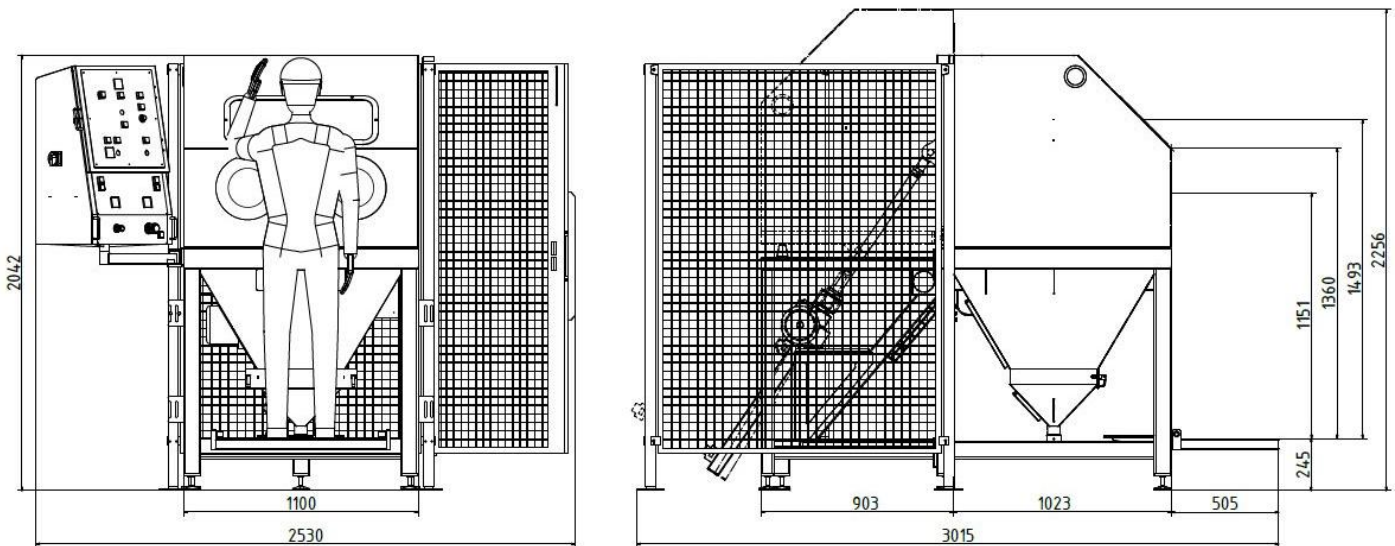
iepco ag  
Hofstrasse 21  
CH-8181 Höri  
Telefon +41 / (0)44 861 16 16  
www.iepco.ch

## Produktion

iepco ag  
Steinacherweg 10  
CH-5316 Leuggern  
Telefon +41 / (0)56 268 80 40  
info@iepco.ch

Technologien für  
perfekte Oberflächen

# Microstrahlanlage PEENMATIC 1100 SK / SDK



Zeichnungen und / oder Legende können Zubehör und / oder Spezialausführungen enthalten

## Nutzraum:

Breite 900 x Tiefe 900 x Höhe 840 mm.

Optimal für die Oberflächenbearbeitung von Werkstücken mit den Abmessungen von Breite 800 x Tiefe 800 x Höhe 400 mm.

Bei Microstrahlanlagen mit Drehtisch darf das Werkstück nicht über den Drehtisch hinausragen!

## Betriebsspannung:

3 x 400 V + N + PE / 50/60 Hz

## Leistungsaufnahme:

< 1,5 kW, inklusive Filter

## Steuersicherung:

6,3 AT

## Druckluftanschluss:

Zuleitung	3/4" G
Anschluss Anlage	1/2" G
Druck	0 - 10 bar

## Schallwert:

68 dB(A) ohne Strahlen  
75 dB(A) mit Strahlen bei 3 bar

## Gewicht:

740 kg

Alle Angaben sind unverbindlich. Wir behalten uns Konstruktionsänderungen und Verbesserungen vor.

### Verkauf / Entwicklung

iepcO ag  
Hofstrasse 21  
CH-8181 Höri  
Telefon +41 / (0)44 861 16 16  
www.iepcO.ch

### Produktion

iepcO ag  
Steiächerweg 10  
CH-5316 Leuggern  
Telefon +41 / (0)56 268 80 40  
info@iepcO.ch