



Die Microstrahlanlage XS 55 sind als Kompaktanlage für kleinere Oberflächenbearbeitungen entwickelt worden. Die Grundlagen des Gehäusedesigns entstammen einer über 15-jährigen Erfolgsgeschichte. Im Weiteren wurden die wesentlichsten technischen Errungenschaften aus den jahrelangen Erfahrungen mit der 75-Serie in das neue Typenmodell eingebracht. Zusammenfassend ist ein preiswertes und trotzdem technisch hochstehendes Strahlgerät entstanden. Durch den Einsatz eines Frequenzwandlers arbeitet der Lüfter in jedem Drehzahlbereich mit optimalem Wirkungsgrad, was bei der Verwendung von Dimmern nicht gegeben ist. Die digitalen Druckanzeigen für Vorbeschleunigungs- und Prozessdruck, welche als Optionen erhältlich sind, erlaubt eine eindeutige Einstellung und ist somit bei einem wiederholten Arbeitsgang auch absolut reproduzierbar.

Technische Daten Xintech MicroProFinish XS 55

Kabinenabmessungen:	B 550mm, T 665mm, H 890mm
Arbeitsraum:	B 545mm, T 370mm, Mittlere Nutzhöhe 350mm
Gewicht ca.:	80kg
Druckbereich:	0.5 bis 6bar (Anschlussdruck minimal 6bar)
Leistungsaufnahme:	230VA
Elektrischer Anschluss:	230V/50Hz/60Hz
Luftanschluss:	G 1/4"

Ausstattung:

Bedienklappe, seitlich mit zwei Gasdruckzylinder bestückt (freie Öffnung 545mm x 300mm)
Sichtfenster mit Wechselrahmen und mit zwei von aussen zugänglichen Schrauben.
Absaug- und Filteranlage, geregelt über stufenloses Potentiometer (Frequenzwandler),
versehen mit zwei Hochleistungs-Microfilter-Patronen, welche automatisch im Standby-
und Strahlpausenbetrieb pneumatisch abgereinigt werden.
Micro-Strahlmittel-Trennungseinheit über Ventilator Drehzahl optimierbar.
Netzdruck gespiesene Ausblaspistole Druckluftanschluss inklusive Öl/Wasserabscheider G 1/4"
Impulsfussschalter Seitlich bedienbare
Staubschublade aus Stahl.
Zweipoliger Dreistufenschalter (Null, Standby und Strahlen)
Zweiteiliger Lochblech-Arbeitsrost mit Einzellochdurchmesser Ø 5mm, bis 50kg belastbar.
Fest verschraubte Arbeitshandschuhe.
Strahlmitteltrocknungssystem, geregelt über stufenloses Potentiometer mit Berührungsschutz,
0–150Watt (Option).
Strahlpistole mit Hartmetalldüseneinsatz Ø 4mm (Standard)
Prozessstrahl Druck einstellbar von 0–6bar, Vorbeschleunigungsdruck einstellbar von 0–2bar
mittels Druckregulierventil und analoger Anzeige an der Bedienungsfront.