



STRAALMEESTER® STRAALKAST

Injectie straalkast type SKIF en VENTI-COMPACT

Type SKIF: Een professionele, handstraalcabine voor het opruwen, reinigen, ontroesten, matteren, ontbramen en polijsten van werkstukken. Een installatie die geschikt is voor diverse soorten straalmiddelen (korund, glasparels, keramische parels, staalgrit, zirconium-zand, kunststof-straalmiddel e.d.).

De installatie werkt met een vacuüm-injectie straalsysteem. Hiervoor is het straalpistool uitgevoerd met twee slangen, één voor de perslucht en de andere voor het straalmiddel. Met behulp van het gecreëerde vacuüm wordt het straalmiddel aangezogen vanuit de trechter en via de straalpijp op het werkstuk gespoten. Vervolgens valt het verspoten medium door het werkrooster en komt weer in de straalmiddeltrechter. Als stofafdeling wordt gebruik gemaakt van een continu reinigend patronenfilter welke het stof en andere verontreinigingen uit het straalmiddel afzuigt en afscheidt. Het afgescheiden stof wordt opgevangen in de stofverzamelbak. Het straalmiddel valt terug in de straalmiddeltrechter voor hergebruik.

De installatie wordt compleet geleverd met:

- 2 toegangsdeuren met beveiliging op beide deuren
- Borium-carbide straalpijp Ø 8 mm. (luchtverbruik bij 6 bar, 630 ltr/min)
- Voetpedaal bediening
- Drukregelventiel met manometer
- TL-verlichting 2 x 18 Watt & Continu reinigend patronenfilter (geïntegreerd)



Ter verbetering van de werkomstandigheden zijn diverse opties leverbaar. Zoals: geïntegreerde draaitafel, draaitafel met lorrie en draaikorf.



STRAALMEESTER® STRAALKAST

Injectie straalkast type SKIF en VENTI-COMPACT

Type VENTI COMPACT: Een professionele, handstraalcabine voor het opruwen, reinigen, ontroesten, matteren, ontbramen en polijsten van werkstukken. Een installatie die geschikt is voor alle soorten straalmiddelen.

De drukstraalkast is uitgevoerd met een cycloon-afscheider. De cycloon zorgt voor afscheiding van het opnieuw te gebruiken straalmiddel en het ontstane stof. De aanvoer van het straalmiddel geschiedt in een gesloten circuit en de hoeveelheid straalmiddel is instelbaar. Door toepassing van het modernste type Straalmeester® drukstraalketel, type 2000, uitgevoerd met een pneumatisch bestuurd gritdoseerkranaan, bent u verzekerd van een nauwkeurige afstelling van het straalmedium, evenals de mogelijkheid om de gestraalde werkstukken met alleen lucht af te blazen.

De inhoud van deze straalketel bedraagt 24 liter. De Straalmeester® straalketel type 2000 is geheel compleet met straalslang en een slijtvaste straalpijp met een doorlaat van 8 mm. De in- en uitschakeling van het straalproces geschiedt automatisch middels een voetpedaal.

De installatie wordt compleet geleverd met:

- 2 toegangsdeuren met beveiliging op beide deuren
- TL-verlichting 2 x 18 Watt
- Continu reinigend patronenfilter (geïntegreerd)

Technische gegevens

Type	SKIF 1000
Afmetingen (L X B x H)	1000 x 1200 x 2120 mm
Gewicht leeg	350 kg
Luchtverbruik	1200 Liter p/m bij 8 bar
Straalpijp	BC - 8.0 mm
Vermogen	0.37 kW
Voltage	230VDC - 50 Hz
Werkruimte	1000 x 730 x 850 mm
Toegangsdeuren (2) (B x H)	800 x 780 mm

Type	VENTI-COMPACT 1250
Afmetingen (L X B x H)	1250 x 1895 x 2426 mm
Gewicht leeg	670 kg
Luchtverbruik	3600 Liter p/m bij 6 bar
Straalpijp	BC - 8.0 mm
Vermogen	1.5 kW
Voltage	230VDC - 50 Hz
Werkruimte	1250 x 880 x 850 mm
Toegangsdeuren (2) (B x H)	800 x 780 mm



werkruimte van een Venti-Compact



Straalmeester® drukstraalketel en geïntegreerd patronenfilter

Straaltechniek International Groep.

E-mail: info@straaltechniek.net Website: www.straaltechniek.net.

Aan de inhoud van deze publicatie kunnen geen rechten worden ontleend. Tenzij schriftelijk anders is overeengekomen, zijn alle producten en gegeven adviezen onderhevig aan onze algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden die beschikbaar zijn op onze website www.straaltechniek.net. Alle rechten voorbehouden.

