



STRAALMEESTER® SSM

Stofvrij straalsysteem SSM type 62N-050

In overeenstemming met de Europese Richtlijn Drukapparatuur 97/23/EG en het wijzigingsbesluit Stbl. 339 van 1 januari 2002, dienen alle drukvaten gecertificeerd te zijn door een Notified Body. Straaltechniek International levert drukvaten conform deze regels, waarbij de vaten zijn gecertificeerd door DNV GL. Ook de op de ketel gemonteerde componenten zijn getest, waardoor de gehele straalketel voldoet aan de geldende Europese regelgeving.

De SSM 62N-050 is een stofloze straalmachine voor het stralen van beton, metaal, polyester, roestvrijstaal en lasnaden. Een 'offshore' frame kan als optie geleverd worden. Het geheel is samengebouwd op een verrijdbaar onderstel, waarop tevens een waterafscheider, een reduceerventiel en een pneumatisch dodemansysteem zijn gemonteerd.

De SSM 62N is uitgevoerd met een voorafscheider met deksel en losse zeef. De unit is uitgevoerd met een gemakkelijk te verwisselen stofbus, waardoor het weggooien van het afgescheiden stof eenvoudiger is geworden. Het luchtleidingwerk, hoofdlichtkraan en mengpijp hebben een goed op elkaar afgestemde doorlaat voor lucht en straalmiddel. Het luchtleidingwerk, hoofdlichtkraan en mengpijp hebben een minimale doorlaat van 1".

Met de straalmiddelkraan type SU-13 kan de dosering van het straalmiddel zeer nauwkeurig worden ingesteld, teneinde een optimale verhouding lucht/straalmiddel te verkrijgen. Bovendien heeft toepassing van deze regelkraan het grote voordeel dat de afstelling niet wordt gewijzigd na ontlichten.



Bedieningskast SP-167



Voorscheider met deksel en losse zeef



Gritcilinder SU-013



Perslucht voorafscheider



STRAALMEESTER® SSM

Stofvrij straalsysteem SSM type 62N-050

De Straalmeester® SSM wordt seriematig geleverd met een slangpakket van 10 meter, bestaande uit:

- Vacuüm straalkop
- Straalslang 1" (25 x 40 mm)
- Vacuümslang 2"
- Tweelijnige bedieningslang (6.3 x 6.3 mm)
- Benodigde koppelingen en klemmen

Met de standaard vacuüm bron is een maximum slanglengte toegestaan van 20 meter, bij toepassing van fijn straalmiddel. Voor langere lengtes of zwaardere straalmiddelsoorten wordt een zwaardere vacuümbron geadviseerd.

De vacuümkop is uitgerust met een boriumcarbide straalpijp, evenals een tweelijnige dodemansknop.

Het geavanceerde pneumatische dodemanssysteem bestaat uit:

- Persluchtversterker (ondergebracht in plaatstalen kast en gemonteerd op SSM frame)
- Pneumatisch vertragingssysteem
- Dodemansknop inclusief 2-lijnige bedieningslang
- Benodigde verbindingen naar hoofd en ontluchtkraan

Technische specificaties

Type	SSM 62N-050
Volume	60 Liter
Afmetingen (L X B x H)	1020 x 700 x 2150 mm
Gewicht leeg	230 kg
Luchtverbruik	5,5 m ³ /min
Werkdruk	8,0 bar
Straaldruk	3,5 - 4,0 bar
Aanvoerslang	minimaal 1" inwendig



SSM type 62N-050



In overeenstemming met de Europese Richtlijn Drukapparatuur PED2014/68/EU, dienen alle drukvaten gecertificeerd te zijn door een Notified Body. Straaltechniek International levert u drukvaten conform deze regels, waarbij de vaten zijn gecertificeerd door DNV GL en de op de ketel gemonteerde componenten eveneens zijn goedgekeurd!

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.

