

# De nieuwe dubbelmembraanpomp TOPFINISH DD10

De nieuwe, pneumatisch bediende dubbelmembraanpomp WAGNER TOPFINISH DD10 voor manuele en automatische luchtverstuivende pistolen is vanaf heden beschikbaar. De pomp kan bijvoorbeeld gebruikt worden om houten meubelen te beitsen, metalen onderdelen te coaten en chroomverf op kunststof onderdelen aan te brengen. De pulsatievrije materiaaluitstroom maakt dat geen materiaaldrukregelaar meer nodig is. Dit is een belangrijk voordeel want naast de hogere aankoopkosten leidt een drukregelaar tot extra afval, spoelmiddelverbruik en onderhoudskosten.

De onderdelen die in contact komen met het coatingmateriaal zijn uitsluitend van roestvast staal. Hierdoor volstaat één versie om alle applicaties uit te voeren en alle materialen te verwerken. Dit betekent dat er geen extra ombouwkosten zijn wanneer op een later tijdstip een productwissel plaats vindt. Dankzij het eenvoudige gebruik en onderhoud bespaart de gebruiker

## Technische gegevens

Drukverhouding	1:1
Werkdruk	1-8 bar
Opbrengst met vrije uitstroom	10 l
Opbrengst per dubbele slag	40 cc
Materiaalingang	G 1/2"
Materiaaluitgang	G 3/8"
Luchtuitgang	G 1/4"
Temperatuur materiaal	4 - 40 °C
PH-waarde materiaal	3,5 - 9
Onderdelen in contact met het materiaal	Roestvast staal 1.4301
Materiaal membraan	PA 11
Afmetingen	192 x 142 x 175 (B x D x H zonder reduceerventiel); 192 x 165 x 265 (B x D x H met reduceerventiel)
Gewicht	3,1 kg zonder reduceer; 4,1 kg met reduceerventiel

ook tijd en geld. Er zijn maar vier standaard gereedschappen nodig om de pomp te demonteren en te monteren. Het duurt zelfs nog geen tien minuten om een membraan te vervangen.

De pomp is uitgerust met twee precies instelbare reduceerventielen met manometer voor de pompdruk en de verstuiwingslucht. Hierdoor kan de pomp uiterst eenvoudig en snel bediend worden. De bedieningsunit kan in de lengte of dwars op de pomp bevestigd worden voor een optimaal gebruik. De WAGNER TOPFINISH DD10 kan dus ook probleemloos geïntegreerd worden in diverse installaties.

## Tot 70 % minder afval

Omdat er bij een kleurwissel minder spoelmiddel nodig is leidt dit tot een drastische besparing van spoelmiddelen. Omdat het spoelen zonder residu gebeurt, verloopt de verwerking van materialen op basis van epoxy of PU zonder problemen. De fabrikant stipt volgende voordelen aan:

- Pulsatievrije materiaalstroom zonder gebruik van een materiaaldrukregelaar zoals bij conventionele pompen, voor een gelijkmatig spuitpatroon
- Snel en eenvoudig gebruik en onderhoud
- Probleemloos integreerbaar in diverse installaties
- De onderdelen die in contact komen met het materiaal, zijn uitsluitend van roestvast staal
- Heel wat minder afval en oplosmiddelen dankzij het laag pompvolume.



## Voor meer informatie:

WSB Finishing  
Equipment  
Janneke Hallema

