

Algemene informatie Titan Focus 700 spuitsysteem



Gefeliciteerd met uw aankoop!

De Titan Focus 700 spuitinstallatie is een nevelarm spuitsysteem voor een breed scala aan (verf)producten, zowel waterverdunbaar als oplosmiddelhoudend.

Het systeem bestaat uit een turbine, een 5 meter lange luchtslang en een bekerspuitpistool, MultiFinish. Naast dit pistool, met de rode luchtkapring, is er nog een tweetal andere spuitpistolen, de FineFinish (bruin) en de WallFinish (wit).

Het XVLP systeem is zeer eenvoudig te bedienen, zeker wanneer u de aanwijzingen in dit informatieblad aandachtig doorneemt.

Enkele gebruikstips:

- Zorg er voor dat de aanzuigbuis goed wordt vastgedrukt op de aansluiting in het pistool.
- Laat de turbine eerst op druk komen door de pistooltrekker (5) tot halverwege in te knijpen. Pas daarna materiaal toevoegen door de trekker verder over te halen.
- Spuit met een **maximale afstand van 10 a 15 cm.** van het oppervlak. Een grotere afstand geeft meer nevel.
- Spuit met een hoek van 90 graden evenwijdig aan het object. Wapperen geeft meer nevel.
- Let op de maximale laagdikte van het materiaal. Als indicatie: beits en vernis ca. 50-75 micron, kwastlak ca. 100-125 micron, spuitlak ca. 250 micron.
- Tijdens het draaien aan de horizontaal/vertikaal instelling de luchtkapring niet losdraaien.
- Maak na een werkonderbreking de voorzijde van de spuittip even schoon met bijv. uw nagel of een doekje. Verf kan hier door de luchtstroom uitdrogen, waardoor een verstoord spuitbeeld ontstaat.

Reinigen en onderhoud:

1. Koppel het opzetstuk (spuitpistool los van het handvat).
2. Giet eventueel overgebleven verf uit de beker terug in de verfvpakking.
3. Maak de buitenzijde van de aanzuigbuis met een kwast schoon. Zorg dat het beluchtingsgaatje open is.
4. Vul de beker halfvol met (warm) water.
5. Schud de beker zodat de binnenzijde wordt gereinigd en vul opnieuw met schoon (warm) water
6. Plaats het opzetstuk (pistool) op het handvat en spuit door met minimale hoeveelheid lucht.
7. Demonteer de spuittip en de luchtkap en reinig met de meegeleverde borstel.
8. Verfkanaal en binnenzijde aanzuigbuis reinigen met de borstel.
9. Transparante o-ring tussen spuittip en pistoolhuis goed reinigen.*
10. Alle delen weer monteren.
11. Pistool vullen met water verdund met Titan Liquid Shield Plus (314-482, ca. 1 liter) en kort doorspuiten.

* Let op de transparante ring dient met de open v-vorm naar de voorzijde van het pistool te worden geplaatst.


Instellingen pistool

De mogelijke instellingen om uw XVLP installatie juist af te stellen vindt u allen op het spuitpistool:



- 1 traploos regelbare luchtstroom
- 2 regeling van hoeveelheid materiaal
- 3 regeling van spuitstraalbreedte
- 4 instelling horizontaal/verticaal
- 5 2-standentrekker (micro-switch)

In onderstaande tabel vindt u de standaard instellingen van diverse soorten spuitmaterialen. Zo kunt u eenvoudig de juiste basisinstelling vinden. Spuit altijd een proef op een verticale, niet zuigende ondergrond, bijv. stucloper om het resultaat, de laagdikte en de overspray te bepalen.

	1	2			
Spuitmateriaal	Lucht toevoer	Materiaal toevoer	Pistool (kleur)	Aanzuigbuis dun / dik	Verdunning
Nano coating	2/3	8	FineFinish (bruin)	dun	
Beits, vernis	2/3	9	FineFinish (bruin)	dun	
Kwastlak, waterverdunbaar	50 – 75 %	8	Standaard (rood)	dik	0 – 5 %
Spuitslak, waterverdunbaar	50 – 75 %	5 - 8	Standaard (rood)	dik	
Kwastlak, oplosmiddelhoudend	> 50 %	8	Standaard (rood)	dik	5 – 10 %
Muurverf, binnenkwaliteit	Max	10 - 12	WallFinish (wit)	dik	5 – 10 %
Muurverf, buitenkwaliteit	Max	12	WallFinish (wit)	dik	10 – 15 %
Muurverf, metallic	75 – 100 %	8 - 10	WallFinish (wit)	dik	0 – 10 %
Meerkleurenverf (bijv. Sigmulto)	Max	10 - 12	Wallspray (wit)	dik	