

Soupravy

Popis	Číslo dílu
Inocart VT, 6 m	910029950
Inocart VT, 12 m	910029950-12




Inocart VT

KOMPLETNÍ MANUÁLNÍ
PRÁŠKOVACÍ ZAŘÍZENÍ

Prášková / Ruční stříkací pistole



UŽIVATELSKY PŘÍVĚTIVÉ KOMPAKTNÍ ZAŘÍZENÍ PRO VÝJIMEČNÝ VÝSLEDEK

-  Rychlá změna barev: méně než 25 sekund na vyčištění
-  Efektivní nanášení prášku: technologie TEC5
-  Jednoduché ovládání: na zaškolení stačí 2 minuty

Odvětví



IDEAL-Trade Service spol.s r.o.
Řípská 1549/11a
CZ 627 00 Brno
Tel: +420 541 422 611
E-mail: info@itsbrno.cz
www.itsbrno.cz



Sames reserves the right to modify its equipment or specifications without further notice. Document, products and pictures shown are not contractual. Adress is a registered trademark: FR n.° 1 222 301 - 2023/0.



Inocart VT

Kompletní manuální práškovací zařízení

Inocart VT je jednoduché kompletní řešení pro manuální nanášení práškových barev. Spojení lakovací pistole Inogun M a ovládacího panelu Inobox zvyšuje uživatelský komfort. Uživatelsky přívětivé rozhraní a pokročilá ergonomika zajišťují snadnou aplikaci prášku a vysokou kvalitu povrchu.

Lakovací zařízení Inocart VT je ideální pro rovnoměrný nástřik práškových barev jako jsou polyesterové, epoxidové nebo akrylové dodávané ve 20kg krabicích. Vibrační stůl fluidizuje barvu a napomáhá ejektoru lépe transportovat barvu přes hadici až do pistole. Hlavním tématem při vývoji tohoto zařízení byly úspory prášku a energie tak, aby došlo ke snížení pracnosti zvýšením produktivity a kvality finálního povrchu. Systém TEC5 (Transfer Electronic Control) zajišťuje seberegulaci elektrostatického náboje s ohledem na tok prášku a vzdálenost od lakovaného výrobku, což zajišťuje optimální nános práškové barvy.

Inocart VT lze snadno vyčistit díky funkci Fast-Clean, která zajišťuje pohodlnou manipulaci pro obsluhu. Je dobře vyvážený a ovladatelný. Výkonná vysokonapěťová jednotka ve spojení s ovládacím panelem Inobox se vyznačuje vylepšenou schopností nanášet barvu na velké díly a účinnějším průnikem do zapuštěných částí. To snižuje náklady efektivnějším využitím práškové barvy a zkrácením času lakování. Pistole Inogun M je řízena hlavním ovládacím panelem Inobox, který řídí napětí a proud a také jednotlivé parametry, jako jsou ofuk elektrody, ejektorový a transportní vzduch.

Práškové hadice a kabely jsou dostupné ve dvou různých délkách 6 a 12 m. Obě varianty mohou být použity jako hlavní aplikační zařízení i jako doplňkové zařízení pro manuální předstřik nebo dostřik dílů. Ve všech těchto případech bude dosaženo požadovaného výsledku.



Technické údaje

Parametr	Hodnota	Jednotky: metrická (US)
Max. tlak vzduchu	7 (101.5)	bar (psi)
Spotřeba vzduchu	2 - 10 (1.1 - 5.9)	m3/h (cfm)
Max. vysoké napětí	100	kV
Hmotnost	42 (92.5)	kg (lbs)
Kapacita zásobníku	15 (3.96)	l (gal)
Max. proud	110	μA
Max. výstup prášku	450 (15.8)	g/mn (oz/mn)
Vstupní tlak vzduchu	6 (87)	bar (psi)
Max. relativní vlhkost	80	%
Výška	1230 (48.4)	mm (in)
Šířka	490 (19.2)	mm (in)
Délka (samotná pistole)	340 (13.4)	mm (in)
Délka	630 (25)	mm (in)

sames inocoat



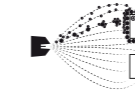
Technologie



Vibrační stůl



TEC5



Elektrostatika

Výkon

- 1 Souvislý a stabilní tok prášku pro rovnoměrný a jednotlivý povrch.
- 1 Skvěle vyvážená pistole zaručuje lepší ovladatelnost.
- 2 Technologie TEC5 zaručuje vysokou kvalitu výsledného povrchu.
- 3 Tři přednastavené programy pro rychlý start. 99 nastavitelných programů dle potřeb lakýrníka.
- 3 Výška panelu Inobox je snadno nastavitelná pro lepší čitelnost.

◆ Žádné "plivání barvy"

Produktivita

- 1 Výkonná kaskáda zajišťuje silný "wraparound" efekt.
- 2 Vysoká efektivita nanášení barvy šetří čas.
- 3 Pokročilá kontrola napětí pro excelentní penetraci tvarově složitých dílů.
- 3 Jednoduchá přímá kontrola toku prášku.
- 4 Elektrický vibrační stůl.
- 5 Držák na pistoli a ejektorový blok pro jejich čištění a údržbu.
- 6 Nášlap pro jednoduchý přesun vozíku.

Udržitelnost

- 1 Bezkonkurenční životnost kaskády.
- 3 Životnost všech opotřebitelných dílů je monitorována ovládacím panelem pro optimální preventivní údržbu.
- 7 Navrženo pro průmyslové použití.

◆ Sestaveno z ověřených a vysoce kvalitních dílů.



Popis

