

Kits

Designation	Part number
Pack Inocart NDT, 6 m	910030369
Pack Inocart NDT, 12 m	910030369-12

INOCART NDT

Paket lengkap Aplikasi Powder Manual

Powder / Manual Guns



PERALATAN KOMPAK YANG MUDAH DIGUNAKAN SIAP UNTUK DISEMPROT

- 
**Aliran bubuk yang sangat rendah dan stabil (serendah 3g / mn):
Tangki tekanan eksklusif**
- 
Transfer bubuk yang efisien: teknologi TEC5
- 
Mudah dioperasikan: Kurang dari 2 menit dari pelatihan hingga produksi

Markets



INCOLLARE • PROTEGGERE • ABBELLIRE



INOCART NDT

Paket lengkap Aplikasi Powder Manual

Inocart NDT adalah solusi manual yang sederhana dan lengkap untuk Pengujian Non-Merusak (NDT). Menggunakan pistol semprot Inogun M dan modul kontrol Inobox meningkatkan pengalaman pengguna. Ini berisi antarmuka yang ramah pengguna dengan ergonomis canggih berfungsi untuk membantu mempertahankan fokus pada aplikasi bubuk pengembang.

NDT Inocart dirancang untuk proses Pengujian Non-Merusak untuk menerapkan pengembang bubuk. Proses aplikasi ini banyak digunakan di pasar dirgantara. Bedak dioleskan halus dalam lapisan homogen dengan substrat masih terlihat. Untuk mendapatkan ketebalan film, pot bertekanan CSV 230 akan memungkinkan pergerakan bubuk terbaik ke pistol untuk aplikasi yang diperlukan. Sistem ini kompak dan stabil. Mudah untuk memindahkan unit di semua lingkungan karena pusat gravitasinya yang rendah dan roda belakang yang besar.

Penghematan bubuk dan energi telah digabungkan sebagai inti pengembangan senjata untuk mengurangi pekerjaan dengan meningkatkan produktivitas dan kualitas finishing lapisan. TEC5 (Transfer Electronic Control) memastikan pengaturan mandiri muatan elektrostatis dengan mempertimbangkan aliran bubuk dan jarak bagian-bagian untuk mengoptimalkan transfer bubuk dan kualitas akhir.

Inocart NDT mudah dibersihkan karena kenop tekan Fast-Clean yang khas dan seimbang serta nyaman untuk dikelola. Unit tegangan tinggi bertenaga yang dipasangkan dengan unit kontrol tegangan tinggi memberikan efek sampul yang tinggi pada sebagian besar (D. 500mm / 20 inci) dan memiliki penetrasi yang dalam ke area tersembunyi. Ini mengurangi biaya peralatan dengan tingkat penggunaan bubuk yang lebih baik dan mengurangi waktu penyemprotan. Inobox adalah otak sebenarnya di balik Inocart NDT saat ia melakukan Tegangan Tinggi dan semua kontrol udara: tegangan tinggi, arus, udara pembersih elektroda, injeksi, dan pengenceran.

Selang bubuk dan kabel tersedia dalam dua panjang yang berbeda: 6 meter (19,7 kaki) dan 12 meter (39,4 kaki) untuk memproses bagian dan komponen kecil atau besar.



Technical data table

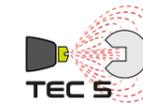
Designation	Value	Unit: metric (US)
Maximum Air Pressure	7 (14.5)	bar (psi)
Air Consumption	5 - 12 (2.9 - 7)	m3/h (cfm)
High Voltage (maximum)	100	kV
Weight	40 (82)	kg (lbs)
Paint Tank Capacity	15 (3.9)	l (gal)
Current max	110	µA
Powder output max	450 (15.8)	g/mn (oz/mn)
Air supply pressure	6 (87)	bar (psi)
Relative moisture max	80	%
Height	1230 (48.4)	mm (in)
Width	490 (19.3)	mm (in)
Length gun only	340 (13.4)	mm (in)
Length	710 (28)	mm (in)



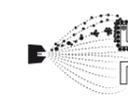
Technologie



Powder Tank



TEC5



Corona Charge



Description

Performa

- 1 Pola penyemprotan yang konstan dan stabil untuk aplikasi pengembang yang mulus dan merata
 - 1 Pistol yang seimbang untuk memudahkan manuver
 - 2 Teknologi TEC5 memberikan hasil akhir berkualitas tinggi
 - 3 Tiga preset pabrik untuk mulai cepat. 99 preset pelanggan untuk memenuhi persyaratan produksi
 - 3 Penyesuaian ketinggian Inobox yang cepat dan mudah untuk memudahkan pembacaan informasi
 - 4 Mampu mengalirkan sangat rendah dan teratur dengan kecepatan rendah karena tangki bertekanan
- ♦ Tidak ada engah

Produktifitas

- 1 Air terjun yang kuat memberikan efek sampul yang kuat
- 2 Efisiensi transfer tinggi untuk mengurangi waktu proses
- 3 Kontrol HV tingkat lanjut untuk penetrasi yang sangat baik pada komponen berbentuk kompleks
- 5 Kontrol sederhana dan instan dari laju aliran bubuk dengan pengangkatan rana
- 6 Pengait yang mengunci sendiri untuk menyimpan dan memelihara pistol
- 7 Sandaran kaki khusus untuk menggerakkan Inocart dengan mudah

Keberlanjutan

- 1 Seumur hidup kinerja aksi tak tertandingi
 - 3 Semua suku cadang yang aus dipantau pada pengontrol untuk mendorong pemeliharaan pencegahan yang tepat
 - 8 Dirancang untuk keperluan industri
- ♦ Dibangun dengan komponen berkualitas tinggi yang telah terbukti

