

Kod produktu: ionmaster

Pistolet jonizujący antystatyczny jonizujący TYPHOON ION MASTER do lakierowania ANEST IWATA + manometr

4 325,18 zł

Pistolet jonizujący antystatyczny ION MASTER TYPHOON ANEST IWATA + manometr

Typhoon Ion Master to profesjonalny antystatyczny pistolet jonizacyjny przeznaczony do neutralizacji ładunków elektrostatycznych podczas prac lakierniczych. Skutecznie usuwa ładunki powstające po szlifowaniu, odtłuszczaniu i przygotowaniu powierzchni, zapobiegając osadzaniu się pyłu i powstawaniu defektów powłoki. Pistolet działa bezdotykowo, dzięki czemu idealnie nadaje się do obróbki plastiku, karoserii samochodowych oraz części narażonych na szybkie gromadzenie ładunków. Typhoon Ion Master wykorzystuje efekt korony, generując naprzemienne jony, które natychmiast rozładowują powierzchnię obrabianego elementu.

Urządzenie pracuje na akumulatorze litowo-jonowym, co eliminuje potrzebę stosowania turbiny i zapewnia pełną mobilność. Jedno ładowanie wystarcza nawet na **6 godzin** pracy, a pełne uzupełnienie energii trwa zaledwie **45 minut**. Brak silnego strumienia powietrza, typowego dla urządzeń turbinowych, chroni lekkie elementy przed przypadkowym przesunięciem.

Typhoon Ion Master działa w szerokim zakresie ciśnień od 0,1 do 3,5 bara, a precyzyjną regulację zapewnia **regulator ciśnienia IWATA Impact Controller 2**. Pistolet można stosować zarówno przed nakładaniem pierwszej warstwy farby, jak i przed lakierem bezbarwnym, gdzie ryzyko zanieczyszczeń jest największe.

Urządzenie jest lekkie, proste w obsłudze i dostarczane z fabrycznie naładowanym akumulatorem. Wymaga jedynie czystego, suchego powietrza i standardowego szybkozłącza typu M. Dzięki swojej skuteczności znacząco poprawia jakość wykończenia powłok i ogranicza ilość poprawek lakierniczych.

To niezawodne narzędzie każdej profesjonalnej kabiny lakierniczej, serwisu samochodowego i działu przygotowawczego.

Pistolet jest dopuszczony do użytku w pierwszej strefie.

Dane techniczne:

- Zakres ciśnienia roboczego: 0,1 - 3,5 bara
- Metoda generowania jonów: efekt korony
- Typ jonizacji: jony dodatnie i ujemne (naprzemienne)
- Rodzaj powietrza: czyste, suche, bez oleju i wilgoci
- Temperatura pracy urządzenia: 5 - 35°C
- Temperatura ładowania akumulatora: 5 - 40°C
- Szybkozłącze: typ M
- Typ zasilania: akumulator litowo-jonowy (Li-Ion)
- Czas pracy na jednym ładowaniu: do 6 godzin
- Czas pełnego ładowania: 45 minut
- Liczba cykli ładowania: ok. 500 cykli
- Wymagania ładowania: gniazdo 220 V
- Tryb ładowania: CHG
- Dioda LED sygnalizująca pracę i niski poziom baterii

Funkcje i konstrukcja:

- Technologia neutralizacji: mikroprądy wysokiego napięcia
- Rodzaj pracy: bezdotykowa neutralizacja elektrostatyczna
- Sterowanie przepływem: regulator ciśnienia Iwata Impact Controller 2 (w zestawie)
- Brak wbudowanej turbiny - brak silnego podmuchu powietrza
- Możliwość stosowania: przed nakładaniem farby i przed lakierem bezbarwnym

Zastosowanie:

- Usuwanie ładunków elektrostatycznych po szlifowaniu i odtłuszczaniu
- Przygotowanie powierzchni: plastik, karoserie, elementy izolowane
- Kabiny lakiernicze, przygotowalnia, detaling, serwisy lakiernicze

Najważniejsze cechy:

- Profesjonalny pistolet jonizacyjny do neutralizacji ładunków elektrostatycznych
- Zapobiega osadzaniu pyłu i defektom powłok lakierniczych
- Idealny do plastiku, karoserii i powierzchni izolowanych
- Technologia efektu korony - generuje dodatnie i ujemne jony
- Zasilanie akumulatorowe - do 6 godzin ciągłej pracy
- Brak turbiny = brak silnego podmuchu powietrza
- Pełne ładowanie w 45 minut, ok. 500 cykli ładowania
- Praca w zakresie 0,1-3,5 bara, regulator IWATA Impact Controller 2 w zestawie
- Lekka, bezdotykowa i bezpieczna neutralizacja powierzchni
- Łatwy montaż – szybkozłącze typu M, powietrze czyste i suche