



Elcometer TYPHOON 32:1 – Profesjonalna pompa airless do powłok ochronnych i epoksydowych

Dostępność

Na zamówienie

Opis produktu

Profesjonalna **pompa airless Elcometer TYPHOON 32:1**

to niezawodne, wydajne i ekonomiczne rozwiązanie dla firm zajmujących się aplikacją powłok ochronnych, gruntów epoksydowych, primerów shop oraz farb morskich.

Dzięki wysokiemu stosunkowi ciśnienia **32:1** i rekordowo niskiemu zużyciu powietrza zaledwie **1,03 cfm (29,3 l/min)** pompa zapewnia doskonałą wydajność przy minimalnych kosztach pracy sprężarki. Konstrukcja została zaprojektowana z myślą o najtrudniejszych warunkach przemysłowych – jest wytrzymała, łatwa w serwisowaniu i oferuje bardzo niskie koszty eksploatacji.

Główne zalety pompy Elcometer TYPHOON:

- Niskie zużycie powietrza i energooszczędny silnik pneumatyczny
- Komora anty-pulsacyjna ze stali nierdzewnej + filtr 100 mesh – gładka aplikacja bez pulsacji
- Łatwo dostępny zawór spustowy wysokiego ciśnienia – szybka zmiana materiału i czyszczenie
- 360° obrotowe złącze wlotowe – wygodny dostęp do beczki z farbą
- Solidna konstrukcja z węglikiem wolframu i stali nierdzewnej w częściach mokrych
- Możliwość montażu ściennego lub na wózku (opcjonalnie z lejem grawitacyjnym)
- Kompatybilna zarówno z produktami rozpuszczalnikowymi, jak i wodnymi
- Łatwa konserwacja przy użyciu standardowych narzędzi warsztatowych

Idealna do aplikacji:

- Shop primerów i gruntów epoksydowych 1K
- Epoksydów 100% objętościowych i nieorganicznych cynkowych
- Powłok antykorozyjnych i antyporostowych (anti-fouling)
- Farb poliuretanowych 1K i 2K (pot life ≥ 1 h)
- Powłok ogniochronnych klasy B

Pompa jest dostępna w wersji podstawowej (PS32AL-T) oraz w kompletnych zestawach z pistoletem Sagola 104 PSAM lub 500 PSAM i węzłem produktowym 5/10/15 m.

Zamów pompę Elcometer TYPHOON już dziś i zyskaj niezawodny sprzęt w atrakcyjnej cenie!

Dane techniczne

Parametr	Wartość
Stosunek ciśnienia	32 : 1
Maks. ciśnienie robocze płynu	226 bar (3278 psi)
Maks. wielkość cząstek	0,25 mm (10 mils)
Zużycie powietrza	1,03 cfm (29,3 l/min) przy 100 bar

Parametr	Wartość
Wymagania sprężarki (min.)	29,3 l/min (1,03 cfm)
Maks. rozmiar dyszy	0,45 mm (0,018")
Wydajność na cykl	45 cm ³
Wydajność swobodna (60 CPM)	2,7 l/min
Zakres temperatury płynu	4,4 – 60 °C
Zakres temperatury otoczenia	-10 – 60 °C
Wlot / wylot płynu	½" BSP Male
Wlot powietrza	¼" BSP Female
Waga pompy (tylko pompa)	8,7 kg
Waga (ściana + wąż ssący)	11,8 kg
Waga (wózek + wąż ssący)	23 kg
Wymiary (wózek)	439 × 490 × 999 mm
Wymiary (ściana)	332 × 304 × 535 mm
Części mokre	Poliamid, stal nierdzewna, aluminium, węglik wolframu
Kompatybilne materiały	Rozpuszczalniki i wodne

Instrukcja GPSR

Instrukcja bezpieczeństwa produktu - Elcometer TYPHOON Airless Pump (zgodnie z GPSR UE 2023/988)

Produkt jest profesjonalnym urządzeniem wysokociśnieniowym przeznaczonym wyłącznie do użytku przez wykwalifikowany personel w warunkach przemysłowych.

Główne zagrożenia i środki bezpieczeństwa:

- **Wysokie ciśnienie (do 226 bar)** – ryzyko poważnego urazu w wyniku wstrzyknięcia płynu pod skórę. Nigdy nie kieruj strumienia na siebie, inne osoby ani zwierzęta. W razie podejrzenia wstrzyknięcia natychmiast zgłoś się do lekarza.
- Stosuj zawsze odpowiednie środki ochrony osobistej (okulary ochronne, rękawice chemooodporne, odzież ochronną, obuwie antypoślizgowe).
- Przy pracy z materiałami łatwopalnymi lub rozpuszczalnikowymi zapewnij skuteczną wentylację i uziemienie urządzenia oraz pojemników.
- Przed każdym użyciem sprawdź szczelność układu, stan węży i złączy.
- Używaj wyłącznie oryginalnych części zamiennych i filtrów Elcometer/Sagola.
- Nie przekraczaj maksymalnego ciśnienia roboczego i zalecanych parametrów pracy.
- Produkt nie jest przeznaczony do użytku domowego ani przez osoby nieuprawnione.
- W razie awarii, wycieku lub nietypowego zachowania urządzenia natychmiast odłącz dopływ powietrza i skontaktuj się z serwisem.

Pełna instrukcja obsługi znajduje się w dokumentacji producenta dołączonej do produktu. Przechowuj urządzenie w suchym, czystym miejscu, z dala od źródeł ognia i ciepła.