Kod produktu: BTH10/CO+BTH-EXT30+BTH-VD



Pistolet bezpieczny do przedmuchu TYPHOON OSHA BTH10/CO 30 cm

344,90 zł

Pistolet bezpieczny do przedmuchu TYPHOON zgodny z normą OSHA BTH10/CO 30 cm

Pistolet do przedmuchu o dużym przepływie powietrza. Pistolet TYPHOON nadaje się do intensywnego użytkowania w przemyśle. Rękojeść wykonano z miękkiego, wygodnego tworzywa. W uchwycie znajduje się specjalny spust umożliwiający regulację i kontrolę przepływu powietrza. Zwężająca się końcówka pistoletu pozwala na dotarcie do trudno dostępnych miejsc. Końcówka Typhoon wykorzystuje zjawisko fizyczne znaną jako "Efekt Coandy" generując przepływ powietrza, które ma tendencję do przylegania do najbliższej powierzchni. Powoduje to ukierunkowanie strumienia powietrza bezpośrednio na przedmuchiwaną powierzchnię, w efekcie końcowym oddziałując z 20-30% zwiększoną siłą oddziaływania w porównaniu do pozostałych pistoletów.

Dane techniczne:

- zakres temperatur pracy: od -20oC do +50oC
- ciśnienie robocze: max. 10 bar
- przyłącze powietrza: gwint wewnętrzny G ¼" wg ISO 228

- zużycie powietrza (przy ciśnieniu 8,5 bar): 1450 l/min
- waga: 0,175 kg
- materiał, z którego wykonany jest pistolet: aluminium
- **centralny strumień powietrza nie przekracza ciśnienie 2 bar. zgodnie z normą OSHA**
- Rodzaj dyszy: dysza długa 300 mm

Zastosowanie:

- w montowniach
- w warsztatach samochodowych
- w branży motoryzacyjnej
- w myjniach samochodowych
- w serwisach ogumienia

Zalety:

- wykonanie pistoletu zgodnie ze standardami OSHA w zakresie takich zagrożeń jak praca z narzędziami ręcznymi, wysokie ciśnienie, substancje w powietrzu
- olejoodporna rączka pistoletu wykonana PCV
- solidne, aluminiowe wykonanie pistoletu
- pistolet dostępny w opcji z dyszą krótką lub z dyszami długimi do wyboru

_____

Opis normy OSHA:

Occupational Safety & Health Administration (OSHA)

Occupational Safety and Health Administration w USA jest agencją Departamentu Pracy w USA. Zgodnie z ustawą OSH (Occupation Safety and Health) pracownicy odpowiadają za

zapewnienie bezpiecznego miejsca pracy. Misją OSHA jest zapewnienie **bezpiecznych miejsc pracy** poprzez stanowienie i egzekwowanie norm oraz zorganizowanie szkolenia, pomocy, edukacji i wsparcia. Pracownicy muszą spełniać wymagania wszystkich obowiązujących norm OSHA. Muszą również spełniać wymagania klauzuli ogólnych obowiązków ustawy OSHA, która wymaga od pracowników utrzymywania ich miejsca pracy wolnym od poważnych zagrożeń.
www.osha.gov/law-regs.html

W 22 federalnych stanach USA, na przykład w stanach Michigan i Kalifornia, władze stanowe realizują **program BHP**, który wykonuje obowiązki OSHA w tych stanach, wdrażając równoważne lub czasami nawet ostrzejsze wymagania. Zgodnie z OSHA: Wszystkie stany muszą opracować przepisy dotyczące przepisow BHP, które są co najmniej tak skuteczne jak porównywalne aktualne rozporządzenia państwowe (Większość stanów przejmuje przepisy, które już obowiązują w całym kraju). Poszczególne stany mogą zaś wdrożyć normy dotyczące zagrożeń, których nie wzięto pod uwagę w obowiązujących normach OSHA.

Jako przepisy rządowe, normy OSHA są w pewnym stopniu **porównywalne z dyrektywami europejskimi**, mimo że wymagania techniczne są bardzo zróżnicowane. OSHA w większym stopniu opisuje specyficzne obowiązkowe wymagania techniczne niż wymagania abstrakcyjne. Inna ważna różnica polega na tym, że dyrektywy UE są skierowane głównie do producentów i montażystów maszyn, podczas gdy normy OSHA przeznaczone są dla pracowników obsługujących maszynę (ogólnie dla nabywcy lub właściciela maszyny). Dlatego też w USA nabywca odpowiada za spełnienie wymagań OSHA.

Oprócz przeprowadzania planowych i nieplanowanych kontroli, inspektorzy OSHA są również wzywani w przypadku wystąpienia **wypadku**. Jeśli zostanie stwierdzone, że nie uwzględniono „dobrowolnych" norm ANSI, wówczas grzywny OSHA mogą być wyższe. Kary mogą być poważniejsze w przypadku wszczęcia postępowania cywilnego.