



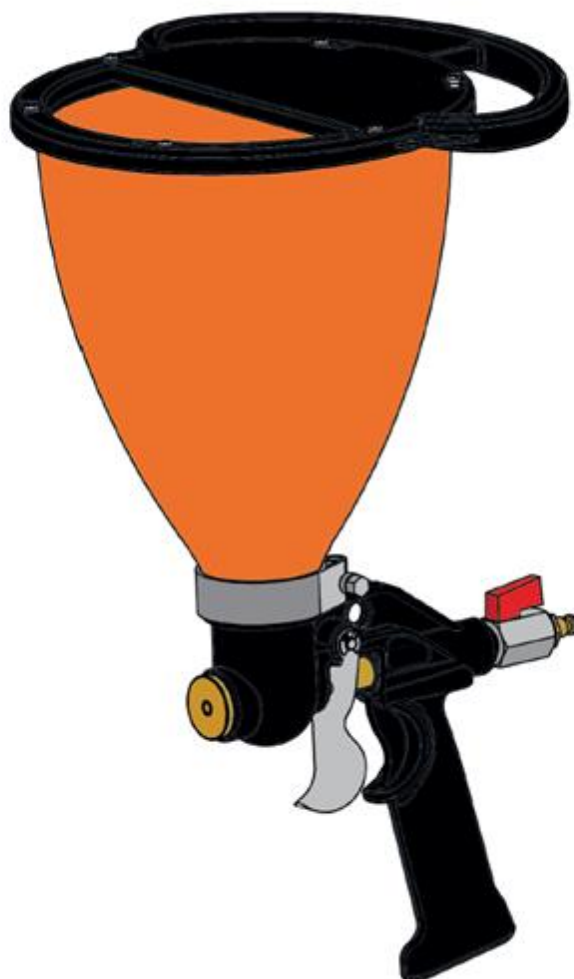
KARTA GWARANCYJNA

instrukcja obsługi

Dokument dotyczy produktów

Pistolet natryskowy PS-1

Pistolet natryskowy PS-2



WAŻNE!




Przed rozpoczęciem pracy z produktem
zapoznaj się z treścią tego dokumentu

Copyright ©

Wszystkie prawa do treści umieszczonych w tym dokumencie są zastrzeżone dla **ASTECO Polska Sp. z o.o.**

Ostrzeżenia

Poniżej przedstawiono ogólne ostrzeżenia związane z ustawianiem, użytkowaniem, uziemieniem, konserwacją i naprawą tego urządzenia. Dodatkowe, bardziej szczegółowe ostrzeżenia można znaleźć zapoznając się z całością dokumentu. Symbolika pojawiająca się w tekście odnosi się do informacji podanych w ogólnych ostrzeżeniach. W przypadku pojawienia się jakiegokolwiek symbolu należy odwołać się do pierwszych stron w celu sprawdzenia jakiego zagrożenia dotyczy.

	<h3>OSTRZEŻENIA</h3>
	<h4>Niewłaściwe użycie sprzętu</h4> <p>Niewłaściwe użycie sprzętu może być przyczyną zniszczenia, awarii lub nieoczekiwanego uruchomienia i spowodować poważne obrażenia.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Przed rozpoczęciem użytkowania tego urządzenia, należy przeczytać wszystkie instrukcje, tagi i etykiety w tym etykiety i karty techniczne aplikowanych materiałów • Nie należy narażać urządzenia na deszczu. Przechowywać w pomieszczeniu. • Nie wolno zmieniać lub modyfikować urządzenia. • Nie należy rozpylać materiałów cementowych. • Nie należy przekraczać maksymalnego ciśnienia roboczego dla najniższej ocenianego (pod względem wysokości ciśnienia) składnika w systemie. • Należy sprawdzić sprzęt codziennie. Zużyte lub uszkodzone części muszą być naprawione lub wymienione natychmiast. • Nie należy kierować strumienia powietrza w twarz. Aby zmniejszyć ryzyko poważnych obrażeń, w tym porażenia i rozpryskiwania płynów w oczach, należy wykonać Procedurę Uwolnienia Ciśnienia, która znajduje się na stronie 3. • Nie należy ciągnąć ani transportować sprzętu używając podłączonego przewodu powietrznego. • Przewód gumowy powinien znajdować się z dala od ruchu drogowego, ostrych krawędzi, części ruchomych i gorących powierzchni. Nie należy wystawiać przewodu do temperatury powyżej 55°C lub poniżej +37°C. • Przechowywać niebezpieczne płyny w zatwierdzonym opakowaniu. Unieszkodliwianie niebezpiecznych cieczy zgodnie ze wszystkimi lokalnymi i państwowymi wytycznymi. • Nigdy nie należy bezpośrednio wdychać sprężonego powietrza. Sprężone powietrze może zawierać toksyczne opary.
	<h4>Niebezpieczeństwo porażenia prądem</h4> <p>Aby zmniejszyć ryzyko porażenia prądem elektrycznym należy:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Upewnić się, sprężarka jest odpowiednio uziemiona poprzez gniazdko. • Używać tylko 3-żyłowych kabli i przedłużaczy. • Upewnić się, że bolce uziemienia są nienaruszone. • Upewnić się, że sprężarka i przewód gumowy są suche. • Wyłączyć sprężarkę. Wykonać Procedurę Uwolnienia Ciśnienia ze strony 3. i odłączyć urządzenie od sprężarki przed rozkręceniem i czyszczeniem.

	<h2>OSTRZEŻENIA</h2>
 	<h3>Zagrożenie sprzętu pod ciśnieniem</h3> <p>Materiały natryskowe z pistoletu i zanieczyszczenia które mogą się w jakikolwiek sposób dostać do zbiornika, mogą plusnąć w oczy lub na skórkę i spowodować poważne obrażenia.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Postępuj zgodnie z Procedurą Uwolnienia ciśnienia (strona 3.) po skończeniu lub przerwaniu pracy, przed czyszczeniem, sprawdzaniem lub serwisowaniem. • Nie należy kierować pistoletu na nikogo; w przypadku nieoczekiwanego wycieku lub wytrysku materiału natychmiast zakryć dyszę ręką, szmatą lub przyłożyć pistolet dyszą do ciała i odciąć dostęp ciśnienia • W przypadku zablokowania cyngla w trakcie natrysku skierować pistolet dyszą do ziemi (aby nie zaaplikować zbyt dużej ilości na ścianę) i odciąć dopływ powietrza zaworem kulowym. • Nosić odzież ochronną, rękawice i okulary ochronne.
	<h3>Sprzęt ochrony osobistej</h3> <p>Konieczne jest noszenie odpowiedniego sprzętu ochronnego podczas eksploatacji lub w miejscu prac ze sprzętem, podczas konserwacji itp., w celu zapewnienia ochrony przed poważnymi obrażeniami, w tym uszkodzeniem oczu, wdychaniem toksycznych oparów, oparzeniami, porażeniem prądem, i uszkodzeniem słuchu. Sprzęt ochronny obejmuje, ale nie ogranicza się do:</p> <ul style="list-style-type: none"> • okularów ochronnych • czapki lub kasku ochronnego • odzieży i masek z filtrem powietrza zalecanych przez producentów tynków, farb, rozpuszczalników i innych materiałów budowlanych • rękawic • ochrony słuchu
	<h3>Zagrożenie czyszczenia plastikowych części rozpuszczalnikiem</h3> <p>Używaj wyłącznie kompatybilnych rozpuszczalników na bazie wody do czyszczenia plastikowych części. Wiele rozpuszczalników może zniszczyć plastik do tego stopnia, że sprzęt nie będzie się nadawał do użytku. Zawsze należy czytać ostrzeżenia producenta płynów i rozpuszczalników.</p>
	<h3>Agregat</h3> <p>W celu otrzymania instrukcji i ogólnych ostrzeżeń związanych z użytkowaniem natryskowego odwołaj się do instrukcji obsługi/gwarancji dołączonej do agregatu.</p>



Procedura Uwolnienia Powietrza

W celu zredukowania ryzyka obrażeń ciała, a w szczególności porażenia prądem elektrycznym czy nieoczekiwanego wytryśnięcia materiału natryskowego w oczy lub inną część ciała, po skończeniu lub przerwaniu pracy należy wykonać następujące czynności:

1. Zamknąć zawór kulowy
2. Wyłączyć sprężarkę
3. Odłączyć przewód gumowy najpierw od pistoletu, potem od sprężarki
4. Spuścić powietrze ze sprężarki (po zakończonej pracy)
5. Przed rozpoczęciem pracy podłączyć pistolet to sprężarki bez sprężonego powietrza, po czym włączyć sprężarkę.

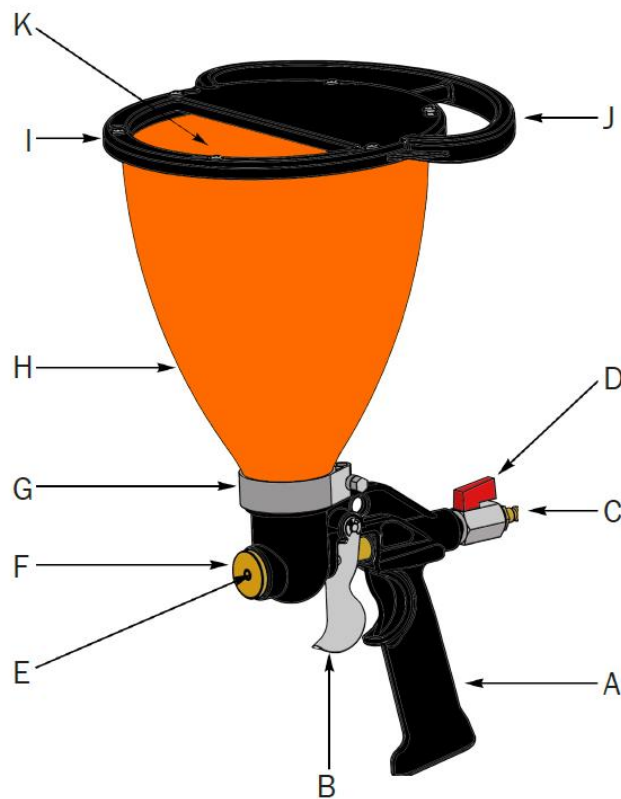


Uziemienie

Aby zmniejszyć ryzyko porażenia prądem, prawidłowe uziemienie elektryczne jest niezbędne. Przed pracą ze sprzętem należy zapoznać się z instrukcją obsługi agregatu lub sprężarki oraz zaznajomić się z lokalnymi zasadami dotyczącymi instalacji elektrycznych, w szczególności uziemienia.

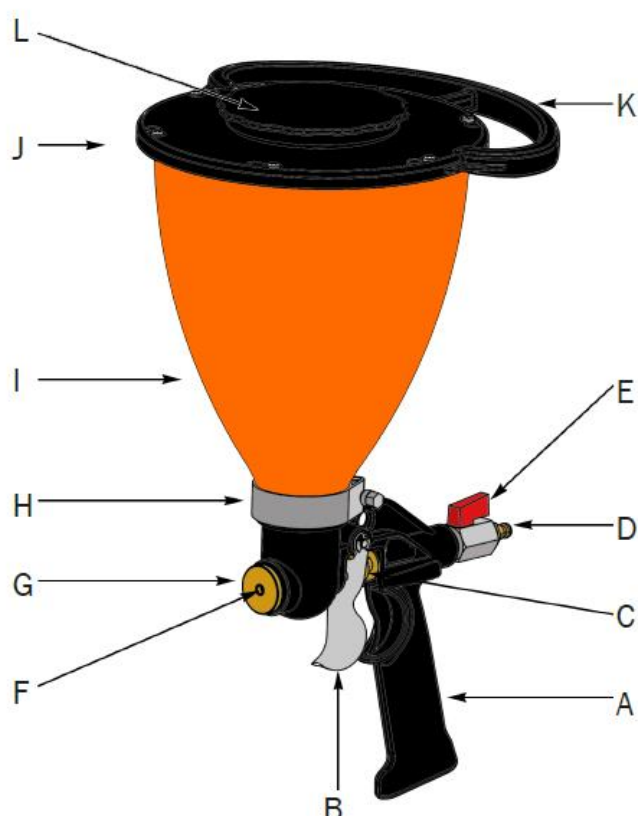
Opis części

Model PS-1



ID	Nazwa części	Opis
A	Korpus	Zawiera cały mechanizm i komorę podciśnieniową w której powietrze jest mieszane z materiałem.
B	Spust	Dozuje ilość materiału.
C	Króciec szybkozłącza	Służy do podłączenia przewodu z szybkozłączem 1/4".
D	Zawór kulowy	Reguluje dopływ i ujście powietrza.
E	Dysza główna	Znajduje się w środku pistoletu, widoczna po odręczeniu dyszy wylotowej. Istnieją różne rodzaje dyszy, przystosowane do nakładania produktów o gęstszej konsystencji (tynki, masy szpachlowe, tapety natryskowe itp.) oraz do aplikacji farb, gruntów i lakierów. Więcej o dyszach na str. 6-7.
F	Dysza wylotowa	Służy do regulowania grubości natrysku aplikowanego materiału. Więcej o dyszach na str. 6-7.
G	Opaska zaciskowa	Służy do mocowania zbiornika na korpusie pistoletu. Regulowana kluczem 10 (płaskim, oczkowym lub nasadowym).
H	Zbiornik	Zawiera aplikowany materiał. Więcej o zbiornikach na str.
I	Pokrywka zbiornika	Zapobiega wylewaniu się materiału. Można ją zdemontować w celu umycia zbiornika. Więcej o zbiornikach na str. 7.
J	Uchwyt	Do podtrzymywania pistoletu przy nakładaniu gęstych i ciężkich materiałów. Do transportu pustego zbiornika. NIE NALEŻY TRZYMAĆ WYŁĄCZNIE ZA UCHWYT PEŁNEGO PISTOLETU, GDYŻ KORPUS MOŻE SIĘ ODCZEPIĆ POWODUJĄC WYLANIE MATERIAŁU!
K	Otwór zbiornika	Do wlewania materiału. Zbiornik powinien być przykręcony tak, aby otwór znajdował się z przodu pistoletu.

Model PS-2



ID	Nazwa części	Opis
A	Korpus	Zawiera cały mechanizm i komorę podciśnieniową w której powietrze jest mieszane z materiałem.
B	Spust	Dozjuje ilość materiału oraz ciśnienie powietrza na wyjściu.
C	Regulacja kabłąka	Pozwala na dostosowanie pozycji kabłąka
D	Króciec szybkozłącza	Służy do podłączenia przewodu z szybkozłączem 1/4".
E	Zawór kulowy	Reguluje dopływ powietrza.
F	Dysza główna	Znajduje się w środku pistoletu, widoczna po odcięciu dyszy wylotowej. Istnieją różne rodzaje dyszy, przystosowane nakładania produktów o gęstszej konsystencji (tynki, masy szpachlowe, tapety natryskowe itp.) oraz do aplikacji farb, gruntów i lakierów. Więcej o dyszach na str. 6-7.
G	Dysza wylotowa	Służy do regulowania grubości natrysku aplikowanego materiału. Więcej o dyszach na str. 6-7.
H	Opaska zaciskowa	Służy do mocowania zbiornika na korpusie pistoletu. Regulowana kluczem 10 (płaskim, oczkowym lub nasadowym).
I	Zbiornik	Zawiera aplikowany materiał. Więcej o zbiornikach na str.
J	Pokrywka zbiornika	Zapobiega wylewaniu się materiału. Można ją zdemontować w celu umycia zbiornika. Więcej o zbiornikach na str. 7.
K	Uchwyt	Do podtrzymywania pistoletu przy nakładaniu gęstych i ciężkich materiałów. Do transportu pustego zbiornika. NIE NALEŻY TRZYMAĆ WYŁĄCZNIE ZA UCHWYT PEŁNEGO PISTOLETU, GDYŻ KORPUS MOŻE SIĘ ODCZEPIĆ POWODUJĄC WYLANIE MATERIAŁU!
L	Zakręcany otwór zbiornika	Do wlewania materiału. Nakrętka zapobiega wylewania się płynnych i rzadkich materiałów.

Dysze

Firma **Asteco Polska Sp. z o.o.** stworzyła kilka rodzajów dysz, dzięki którym pistoletami PS-1 i PS-2 można aplikować szeroki zakres materiałów. Dysze są wykonane z wysokiej jakości brązu utwardzanego, który znacznie przedłuża ich żywotność zmniejszając stopień ścieralności.

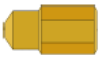




Podział dyszy ze względu na rodzaj jest następujący:

- dysze główne - są to dysze mocowane na głównej rurce doprowadzającej powietrze do komory podciśnieniowej na przodzie korpusu pistoletu. Są idealnie spasowane z dyszami wylotowymi, dzięki czemu podczas gdy kabłąk nie jest naciśnięty, powietrze nie dostaje się do komory mieszającej, a materiał nie wycieka poza komorę
- dysze wylotowe - dysze wkręcane w korpus pistoletu, zabezpieczają materiał przed wypłynięciem. Posiadają otwory o różnych średnicach, co pozwala na odpowiednią grubość aplikacji konkretnych materiałów.


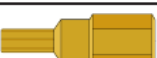

Ze względu na zastosowanie, dysze dzielą się na dwie grupy:

- dysze do tynków
- dysze do farb i gruntów

Dysze do tynków

obrazek	nazwa	rodzaj	opis
	dysza do tynków	główna	do stosowania z każdym rodzajem dyszy do tynków
	dysza 1	wylotowa	dysza o średnicy 4,5 mm; do aplikacji tynków akrylowych, silikonowych, si-si i mineralnych z kruszywem 0,5 - 1,0 mm, tynków kwarcowych, tynków o efekcie granitu, mas natryskowych i gładzi gotowych, brokatów, mikrokulek, i kruszyw natryskowych
	dysza 2	wylotowa	dysza o średnicy 5,5 mm; do aplikacji tynków akrylowych, silikonowych, si-si i mineralnych z kruszywem 1,5 - 2,0 mm, mas natryskowych, gładzi gotowych i tapet natryskowych
	dysza 3	wylotowa	dysza o średnicy 6,5 mm; do aplikacji tynków akrylowych, silikonowych, si-si i mineralnych z kruszywem 2,0 - 2,5 mm, mas natryskowych, tapet natryskowych
	dysza 4	wylotowa	dysza o średnicy 7,0 mm; do aplikacji tynków akrylowych, silikonowych, si-si i mineralnych z kruszywem 2,5 - 3,0 mm, mas natryskowych grubowarstwowych

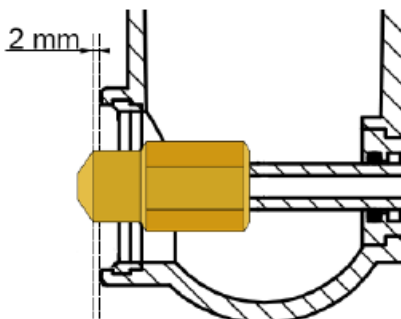
Dysze do farb i gruntów

obrazek	nazwa	rodzaj	opis
	dysza trzpieniowa 3	główna	posiada 3 rowki przez które wylatuje materiał zmieszany z powietrzem; do aplikacji rzadkich farb i gruntów
	dysza trzpieniowa 6	główna	posiada 6 rowków; do aplikacji gęstych farb i gruntów z wypełniaczami oraz rozrzedzonych mas natryskowych (efekt skórki pomarańczy)
	dysza do farb	wylotowa	dysza o średnicy 6,0 mm; do stosowania z każdym rodzajem dysz głównych trzpieniowych

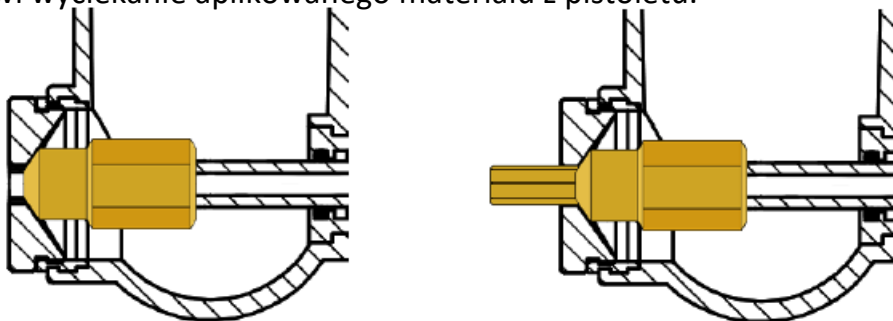
Montaż dyszy

W celu zamontowania dyszy w pistolecie należy wykonać następujące kroki

1. Posmarować gwint rurki w komorze podciśnieniowej na klejem zrywnym do gwintów (polecamy klej RC42 firmy CX-80).
2. Za pomocą dołączonego do pistoletu klucza nasadowego dokręcić dyszę główną tak, aby linia tworzona przez początek ściętej jej krawędzi znajdowała się ok. 2 mm przed linią tworzoną przez krawędź korpusu, tak jak na rysunku poniżej:



3. Wkręcić dyszę wylotową. Ponieważ stożek dyszy głównej wystaje poza korpus, dokręcenie dyszy wylotowej spowoduje przesunięcie całej rurki w głąb pistoletu, co za tym idzie przesunięcie kabłąku o kilka milimetrów. Dzięki temu docisk pomiędzy idealnie spasowanymi dyszami główną i wylotową będzie na tyle mocny, że stworzy bardzo dobre uszczelnienie i uniemożliwi wyciekanie aplikowanego materiału z pistoletu.



UWAGA! Przy montowaniu lub demontowaniu dyszy głównej w pistolecie PS2, należy przy pomocy płaskiego klucza dołączonego do zestawu przytrzymać rurkę w specjalnie wyciętym miejscu za kabłąkiem, i dopiero wtedy wkręcić lub wykręcić dyszę kluczem nasadowym. W innym razie rurka razem z dyszą będą się obracać, co uniemożliwi wykonanie tych czynności.

Zbiorniki

Pistolety są wyposażone w cztery zbiorniki:

- zbiornik o pojemności 3 litrów z pokrywką otwartą i uchwytem do trzymania
- zbiornik o pojemności 3 litrów z pokrywką zakręcaną i uchwytem do trzymania
- zbiornik o pojemności 2 litrów z pokrywką otwartą, bez uchwytu
- zbiornik o pojemności 2 litrów z pokrywką zakręcaną, bez uchwytu.

Zbiorniki są mocowane do korpusu metalową opaską zaciskową. Zaleca się dokładne sprawdzenie czy zamocowany zbiornik jest wystarczająco mocno zaciśnięty przed załadowaniem materiału do środka. Zaleca się stosowanie zbiorników z zakręcaną pokrywką do rzadkich oraz sypkich produktów. W celu dokładnego umycia zbiornika należy odkręcić śrubki zabezpieczające pokrywę.

UWAGA! Śrubki mocujące ani opaska zaciskowa nie podlegają gwarancji.

Praca z pistoletem

Praca z pistoletami PS1 i PS2 jest bardzo łatwa i intuicyjna. Niemniej jednak, aby w pełni wykorzystać możliwości jakie dają te urządzenia, należy pamiętać o kilku istotnych elementach.

Przygotowanie materiałów

W zależności od tego, jakie materiały będą aplikowane, należy zadbać o odpowiednie rozcieńczenie. W przypadku tynków typu "baranek" należy dodać tyle wody, żeby tynk swobodnie spływał z kielni, jednak nie więcej, niż 500 ml/25 kg. W przypadku innych produktów, typu dekoracyjne masy natryskowe, gładzie gotowe itp. należy dostosować gęstość produktu do dyszy z której będzie się korzystać. **ZAWSZE NALEŻY PAMIĘTAĆ O POSTĘPOWANIU ZGODNIE Z ZALECENIAMI PRODUCENTÓW MATERIAŁÓW.**

Przygotowane materiały należy przemieszać mieszadłem wolnoobrotowym bezpośrednio przed wykonaniem natrysku.

Wykonanie natrysku

Aplikację pojedynczej płaszczyzny należy wykonywać od jednej strony w kierunku drugiej, w całości i bez przerw, tzw. "mokre na mokre". Nie zaleca się wykonywania natrysku na płaszczyźnie, której przynajmniej jeden bok nie jest węższy niż 2 m jednym pistoletem.

Natrysk należy wykonywać w jeden z następujących sposobów:

- ruchami okrężnymi, poruszając się wzdłuż krótszego boku
- ruchami pionowymi poruszając się w poziomie (zmieniać zwrot poziomego ruchu co pół metra)
- ruchami poziomymi poruszając się w pionie (zmieniać zwrot pionowego ruchu co pół metra)

Bardzo istotnym elementem podczas aplikacji jest higiena pracy. Należy zadbać o to, by po każdym załadunku materiału do zbiornika:

- zetrzeć resztki materiału z krawędzi zbiornika (podczas aplikacji nieusunięty materiał mógłby spaść w strumień powietrza i zrobić "kleks" na ścianie, co mogłoby być nie do naprawienia)
- zebrać niezaschnięte resztki materiału ze ścianek wiadra i wrzucić do środka (w przeciwnym razie materiał może zaschnąć, odpaść od ścianki i dostać się do reszty produktu, co w rezultacie może spowodować zator w pistolecie).

Jeżeli aplikowany materiał zaczyna powierzchniowo gęstnieć, należy przemieszać produkt i wznowić aplikację.

Czyszczenie i konserwacja

Czyszczenie

Za każdym razem po zakończonej pracy z pistoletem, należy wykonać następujące czynności:

1. Zamknąć zawór kulowy
2. Wyłączyć kompresor
3. Odłączyć przewód gumowy od pistoletu
4. Odkręcić pokrywę zbiornika
5. Odwrócić pistolet zbiornikiem do ziemi i wystukać pozostały materiał z powrotem do wiadra
6. Odkręcić dyszę wylotową
7. Trzymając pistolet nad wiadrem nalać wodę do zbiornika i pozwolić żeby swobodnie przepłynęła przez komorę podciśnieniową w korpusie
8. Odkręcić opaskę zaciskową i zdjąć zbiornik
9. Umyć dokładnie wodą zbiornik, pokrywę zbiornika, dyszę wylotową, i wnętrze komory podciśnieniowej w korpusie (najlepiej małym pędzelkiem lub pistoletem ciśnieniowym na wodę)
10. Pozostawić do wyschnięcia i zmontować.

WAŻNE!

- Nie wkładać całego korpusu (pistoletu) do wody
- Nie dopuszczać do przedostania się wody do wnętrza pistoletu przez króciec szybkozłacza i zawór kulowy

Konserwacja

Co jakiś czas należy sprawdzić uszczelnienie komory podciśnieniowej wlewając do niej wodę przy zwolnionym kabłąku i pistolecie odłączonym od przewodu gumowego. Jeżeli woda zacznie wyciekać przy kabłąku, oznacza to, że należy dokręcić tulejkę wewnątrz komory podciśnieniowej jednym pełnym ruchem (360°). Następnie należy natłuścić smarem mechanicznym rurkę powietrzną wewnątrz komory przy tulejce, po czym naciskać kabłąk przez ok. 30 sekund. Spowoduje to przedostanie się smaru do uszczelki znajdującej się za tulejką dociskową.

Jeżeli po kilku odkręceniach komora podciśnieniowa dalej jest nieszczelna należy wymienić uszczelki.

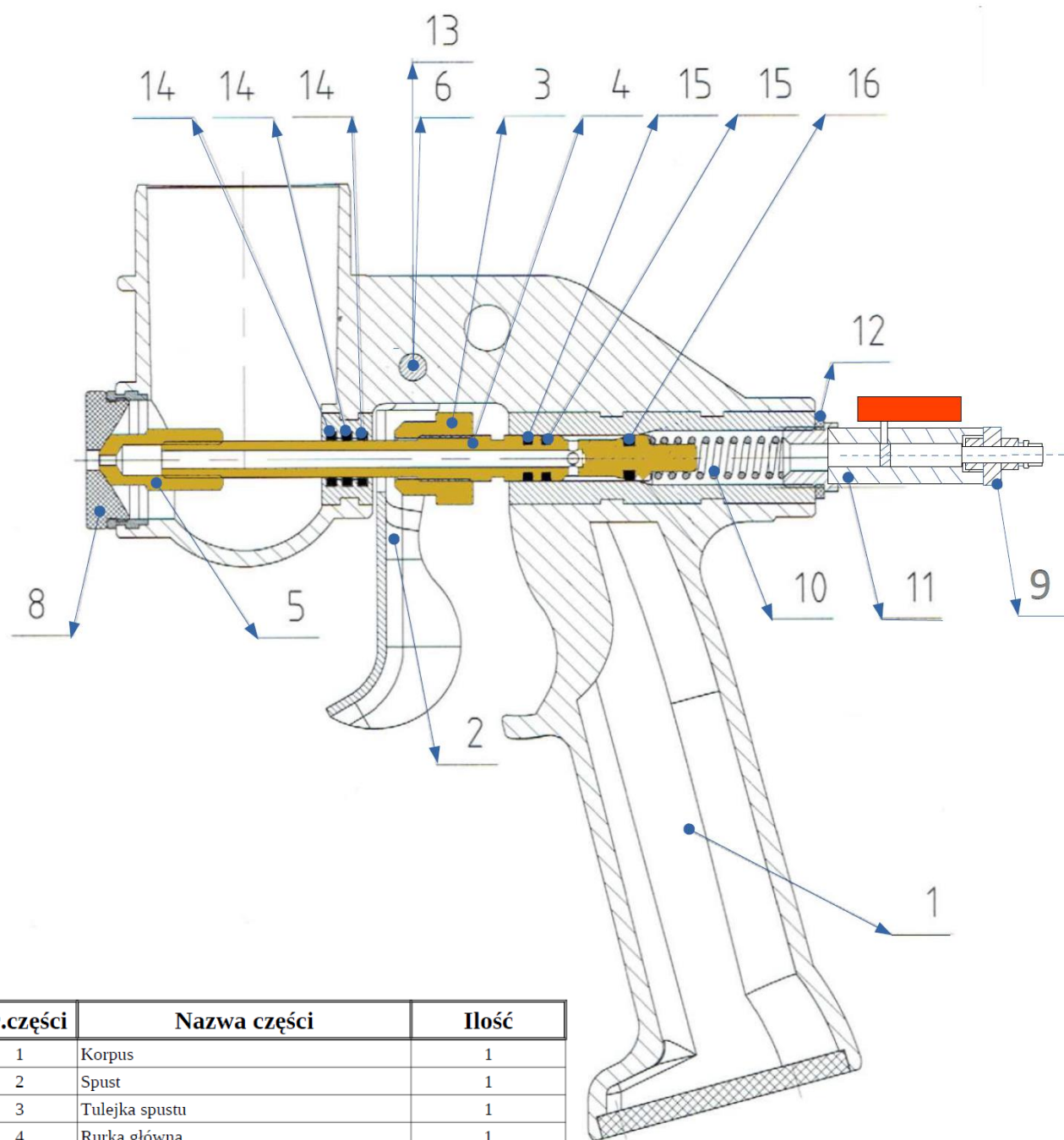
Aby to zrobić należy:

- Wykręcić dyszę wylotową i główną
- Wykręcić tulejkę
- Wyjąć stare o-ringi uszczelniające
- Wsadzić 3 nowe smaro- i olejoodporne o-ringi uszczelniające 8x2
- Dokręcić tulejkę, dyszę główną i wylotową
- Wykonać test szczelności

Co jakiś czas należy odkręcić dyszę główną celem sprawdzenia czy otwór jest czysty. Jeżeli nie, należy wyczyścić dyszę od wewnątrz drucikiem i przewiercić otwór wiertłem o średnicy 2,5 mm

Pistolet PS2 należy naoliwić co 3 użycia wlewając kilka kropel oleju przez króciec szybkozłacza przy otwartym zaworze kulowym.

Przekrój pistoletu natryskowego PS-2



Nr.części	Nazwa części	Ilość
1	Korpus	1
2	Spust	1
3	Tulejka spustu	1
4	Rurka główna	1
5	Dysza główna	1
6	Sworzeń spustu	1
7		
8	Dysza wylotowa 4,5mm	1
8	Dysza wylotowa 5,5mm	1
8	Dysza wylotowa 6,5mm	1
8	Dysza wylotowa 7,0mm	1
9	Szybkozłącze – wtyk G 1/4"	1
10	Sprężyna	1
11	Zawór kulowy G 1/4"	1
12	Uszczelka teflonowa 13x20x2	1
13	Pierścień segera zewnętrzny 6mm	2
14	Pierścień O-ring NBR	3
15	Pierścień O-ring NBR	2
16	Pierścień O-ring NBR	1

Standardowa Gwarancja ASTECO POLSKA Sp. z o.o.

Firma Asteco Polska Sp. z o.o. (dalej w skrócie "Asteco Polska") gwarantuje, że cały sprzęt do którego odnosi się niniejszy dokument oraz który został wyprodukowany przez Asteco Polska i nosi logo firmy Asteco, jest wolny od wad materiałowych i produkcyjnych w dniu sprzedaży nabywcy do użytkowania.

O ile nic nie wynika z jakichkolwiek innych rodzajów gwarancji, tj. w szczególności gwarancji specjalnej, rozszerzonej lub ograniczonej, udzielonej przez Asteco Polska, będzie przez okres dwunastu miesięcy od daty sprzedaży zobowiązane do naprawy lub wymiany części określonych przez Asteco Polska jako wadliwych w niniejszym dokumencie gwarancji.

Niniejsza gwarancja ma zastosowanie tylko wtedy, gdy sprzęt jest eksploatowany zgodnie z zaleceniami Asteco Polska.

Niniejsza gwarancja nie obejmuje, a Asteco Polska nie ponosi odpowiedzialności za ogólne zużycie produktu, lub usterki, uszkodzenia lub zużycie spowodowane wadliwą instalacją, niewłaściwym użyciem, uszkodzeniami mechanicznymi, korozją, nieadekwatną lub niewłaściwą konserwacją, zaniedbaniem, wypadkiem lub używaniem części niewyprodukowanych lub niedopuszczonych jako części zamienne przez Asteco Polska.

Asteco Polska nie ponosi odpowiedzialności za usterki, uszkodzenia lub zużycie spowodowane niezgodnością sprzętu Asteco Polska z innymi konstrukcjami, akcesoriami, wyposażeniem lub materiałami nie dostarczonymi przez Asteco Polska, lub za niewłaściwy design, produkcję, montaż, działanie lub konserwację czyli ogółem za jakąkolwiek niekompatybilność konstrukcji, akcesoriów, sprzętów lub materiałów niedostarczanych lub nierekomendowanych przez Asteco Polska jako zgodne do użycia z produktem którego dotyczy niniejsza gwarancja.

Niniejsza gwarancja ustala warunki dotyczące naprawy sprzętu o którym nabywca twierdzi, że jest wadliwy oraz warunki dotyczące kosztów związanych z taką naprawą. Sprzęt o którym nabywca twierdzi, że jest wadliwy powinien zostać dostarczony przez nabywcę do autoryzowanego dystrybutora Asteco Polska u którego został zakupiony, w celu sporządzenia protokołu reklamacji. Sprzęt zostanie odesłany do serwisu Asteco Polska w celu weryfikacji reklamacji i ewentualnej naprawy serwisowej. W przypadku zdiagnozowania wady lub usterki wynikającej z winy leżącej po stronie producenta, Asteco Polska bezpłatnie naprawi tę wadę lub usterkę poprzez wymianę lub naprawę uszkodzonych części oraz pokryje koszty transportu wadliwego sprzętu. W przypadku gdy kontrola sprzętu nie wykaże żadnych wad wynikających z winy leżącej po stronie producenta, wówczas Asteco Polska skontaktuje się z nabywcą i zaproponuje odpłatną naprawę serwisową wykonaną za konkretną opłatą obejmującą w szczególności koszty części, usługi serwisowej i transportu. W przypadku rezygnacji z odpłatnej usługi serwisowej nabywca będzie zobowiązany pokryć koszty analizy sprzętu i diagnozy w wysokości ryczałtowej 50,00 PLN oraz koszty transportu przelewem na konto bankowe wskazane przez Asteco Polska w terminie nie dłuższym niż 7 dni roboczych od podjęcia decyzji w sprawie rezygnacji z naprawy sprzętu. Uiszczenie tych opłat jest warunkiem odesłania sprzętu do nabywcy przez Asteco Polska; w przypadku braku uiszczenia tych opłat – nabywca może odebrać sprzęt z serwisu Asteco Polska na swój koszt, co nie zwalnia nabywcy z obowiązku zapłaty opłaty za analizę sprzętu i diagnozę. Jeżeli sprzęt został zakupiony poprzez sklep internetowy, powinien zostać reklamowany zgodnie z regulaminem sklepu w którym został nabyty.

Sprzęt który zostaje odesłany do serwisu Asteco Polska w celu wykonania naprawy gwarancyjnej, powinien być czysty i odpowiednio zakonserwowany. Asteco Polska zobowiązuje się do wykonania naprawy gwarancyjnej w przeciągu 14 dni roboczych od daty otrzymania produktu lub od daty decyzji nabywcy o odpłatnej naprawie serwisowej sprzętu, w przypadku gdy naprawa wad lub usterek nie będą objęte gwarancją.

NINIEJSZA GWARANCJA STANOWI WYŁĄCZNĄ GWARANCJĘ UDZIELANĄ PRZEZ ASTECO POLSKAI ZASTĘPUJE WSZELKIE INNE GWARANCJE, WYRAŻNE LUB DOROZUMIANE, W TYM W SZCZEGÓLNOŚCI GWARANCJE HANDLOWE LUB GWARANCJE PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU.

Wyłączne obowiązki Asteco Polska i jedyne uprawnienia dla nabywcy w przypadku wad sprzętu są zgodne z tym, co określono w niniejszym dokumencie. Nabywca zgadza się (akceptuje), że żadne inne uprawnienia/roszczenia (w tym m.in. roszczenia z tytułu przypadkowych, pośrednich lub wynikowych kosztów, utraconych korzyści, utraty sprzedaży lub klientów czy wszelkich innych strat przypadkowych, pośrednich lub wynikowych) nie będą mu przysługiwać i nie są brane pod uwagę. Wszelkie działania z tytułu gwarancji powinny być podjęte przez nabywcę najpóźniej w terminie dwóch (2) lat od daty sprzedaży (potwierdzonej odpowiednim dokumentem, tj. paragonem lub fakturą zakupu), ale mogą one dotyczyć jedynie wad, które wystąpiły w okresie gwarancji. Nabywca traci uprawnienia z tytułu niniejszej gwarancji, jeżeli nie zawiadomi Asteco Polska o wadzie sprzętu w ciągu miesiąca od jej wykrycia.

ASTECO POLSKA NIE UDZIELA GWARANCJI I JEDNOCZEŚNIE UCHYLA SIĘ OD JAKIKOLWIEK DOMNIEMANYCH GWARANCJI WARTOŚCI HANDLOWEJ I PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU W ZWIĄZKU Z AKCESORIAMI, SPRZĘTEM, MATERIAŁAMI LUB CZĘŚCIAMI SPRZEDAWANYMI ALE NIE PRODUKOWANYMI PRZEZ ASTECO POLSKA (TAKIMI JAK SPRĘŻARKI, SILNIKI ELEKTRYCZNE, PRZEŁĄCZNIKI, WĘŻE, ITP.), które są objęte gwarancją, jeśli w ogóle, ich producenta. Asteco Polska zapewni jedynie nabywcy pomoc lub konsultacje w rozsądnym zakresie w przygotowaniu reklamacji w razie niedotrzymania tych gwarancji.

W żadnym wypadku ASTECO POLSKA nie ponosi odpowiedzialności za pośrednie, przypadkowe, specjalne lub wynikowe szkody będące rezultatem użytkowania sprzętu dostarczonego przez ASTECO POLSKA opisanego w niniejszym dokumencie, lub działania czy wykorzystania jakichkolwiek produktów lub innych towarów sprzedanych jako części czy akcesoria do sprzętu określonego przez ten dokument, czy to ze względu na naruszenie umowy, niedotrzymanie rękojmi, zaniedbanie ASTECO POLSKA czy w jakikolwiek inny sposób.

ASTECO POLSKA zastrzega sobie, że jakikolwiek skargi, zażalenia, odwołania, powództwa itp. powinny być redagowane w języku polskim, niezależnie od tego w jakim kraju opisany tu sprzęt został nabyty. ASTECO POLSKA zastrzega właściwość prawa polskiego i wyłączną jurysdykcję sądów polskich dla wszelkich spraw wynikających z umowy sprzedaży sprzętu i niniejszej gwarancji; jakiegokolwiek powództwo przeciwko ASTECO POLSKA powinno być kierowane do sądu właściwego według siedziby ASTECO POLSKA.

Wszystkie informacje pisemne i wizualne podane w tym dokumencie odzwierciedlają najnowsze dane dotyczące produktu, chyba że została wydana aktualizacja dokumentu. ASTECO POLSKA zastrzega sobie prawo do wnoszenia zmian i poprawek do tego dokumentu lub wydania nowego, zaktualizowanego dokumentu bez informowania klientów. Aktualne wersje instrukcji obsługi i gwarancji są dostępne w formacie PDF na stronie internetowej www.asteco.pl lub przy każdym produkcie oferowanym w sklepie internetowym.

Asteco Polska Sp. z o.o.

Uwagi

data przyjęcia	data wykonania	opis usterki	zakres naprawy	pieczęć i podpis

| Kontakt



ASTECO Polska Sp. z o.o.
ul. Podmiejska 77, 44-207 Rybnik



Tel/Fax: (+48) 32 423 70 14



Infolinia techniczna: (+48) 32 42 42 160



info@asteco.pl

numer faktury/rachunku

podpis sprzedawcy i pieczęć punktu sprzedaży