

ComboLife™ 65

ZWROTNE I SKŁADANE IBCS DO
TRANSPORTU PŁYNÓW

65 STANDARDOWY
65BD Z WYLOTEM U DOŁU

809 X 609 X 833 MM, 250 L



Wysokowydajne rozwiązanie typu Combolife 65 bag-in-box wykorzystywane na jeszcze większą skalę w łańcuchu dystrybucji

Składany pojemnik IBC o zwartej budowie zaprojektowano do transportu szerokiej gamy substancji płynnych. Łączy on w sobie zalety sztywnych pojemników zwrotnych z prostotą produktów jednorazowych.

Zalety w porównaniu z tradycyjnymi systemami jednorazowymi:

- **Znacznie niższe koszty na jedno użycie**
- **Ograniczone wykorzystanie materiałów do pakowania (tylko worek jest jednorazowego użytku)**
- **Higiena – nie tworzy się korozja ani nie dochodzi do butwienia**
- **Bezpieczeństwo – pełna ochrona i możliwość kontroli**
- **Łatwe napełnianie, opróżnianie i transport**
- **Wykorzystanie miejsca – sztaplowane i składane**

Podstawowe korzyści

Wysoka wydajność systemu typu *bag-in-box* przekłada się bezpośrednio na konkretne korzyści. Oszczędza on nie tylko pieniądze i czas transportu, przemieszczania i magazynowania, lecz daje również oszczędności pośrednie: doskonała konstrukcja systemu gwarantuje długą żywotność i bezpieczną dostawę napełnionego produktu.

Zrób więcej potrzebując do tego mniej

Cały czas zacieśnia się związek między rozwiązaniami logistycznymi, które byłyby przyjazne zarówno od strony finansowej jak i dla środowiska. Combolife 65 i 65BD stanowi praktyczny i ekonomiczny system dystrybucji zapewniający przy tym doskonałe wykorzystanie zasobów. Biorąc pod uwagę standardową wielkość i niską wagę pojemnika, może on być wykorzystywany w większości zakładów bez czynienia w tym celu dodatkowych inwestycji. Gdy priorytetem jest środowisko pracy, ten wykonany w całości z tworzywa sztucznego produkt jest idealnym rozwiązaniem.

Łącząc najlepsze cechy obydwu systemów, systemy zwrotne w całości wykonane z tworzywa sztucznego w coraz szybszym tempie stają się międzynarodowym standardem.



Combolife 65 to zwarty, składany system IBC przeznaczony do transportu szerokiej gamy substancji płynnych.

Informacje praktyczne!

Projektując ten pojemnik, największą uwagę poświęcono pracy operatora. Podstawową zasadą jest łatwe manipulowanie pojemnikiem. Ponadto pod uwagę wzięto decyzje dotyczące rozwoju produktu i stworzenie w pełni ergonomicznego, przyjaznego dla użytkownika systemu. Combolife 65 ma niewielką wagę i może nim manipulować jedna osoba. Ponadto, w porównaniu do systemów tradycyjnych łatwo go utrzymać w czystości i konserwować.



ŁĄCZENIE PRZY SZTAPLOWANIU

Samoopóźniające się wieko posiada grzbiety do sztaplowania łączone z podstawą następnego pojemnika, zapewniając tym samym stabilność



GŁADKA I CZYSTA POWIERZCHNIA

Gładkie powierzchnie i zaokrąglone narożniki zapewniają najwyższe standardy higieny i bezpieczny transport. Zapewnione są specjalne miejsca do mocowania etykiet.



NACHODZĄCE NA SIEBIE POWIERZCHNIE

Ścianki i podstawa nachodzą na siebie, aby chronić worek i utrzymywać go wewnątrz pojemnika w czystości.



Wizjer

Szklany wizjer pozwalający kontrolować poziom płynu.



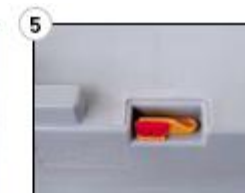
Model alternatywny

W standardowej wersji Combolife 65 nie ma dolnego otworu spustowego.



PLOMBY POZWALAJĄCE WYKRYĆ PRÓBY MANIPULOWANIA

Cztery plomby są solidne, trwałe i w całości wykonane z plastiku. Łatwo się je otwiera i zamyka. Dla zagwarantowania zamknięcia, plomba uwidacznia wszelkie próby manipulowania.



GŁADKA POWIERZCHNIA

Ścianki wewnętrzne mają gładkie wykończenie i konstrukcję zapewniającą maksymalną higienę i łatwe czyszczenie. Ściekająca woda może wydostać się przez mały otwór w podstawie



GŁADKA I HIGIENICZNA POWIERZCHNIA PODSTAWY

Gładka powierzchnia i zaokrąglone stopy i ślizgi powodują, że do pojemnika nie przywierają zanieczyszczenia.




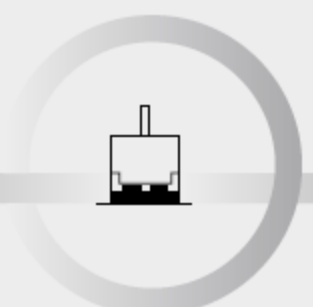
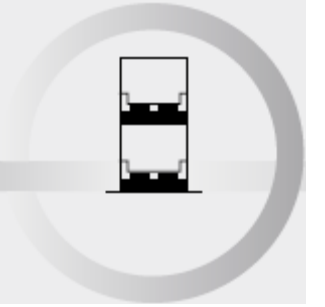

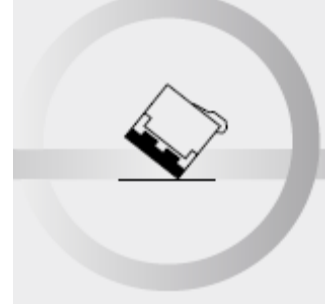
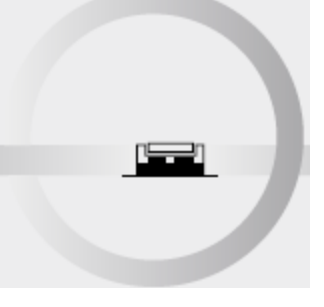
ODPORNE NA UDERZENIA STOPY

Stopy posiadają wkładki wykonane z elastomeru termoplastycznego zapobiegające uszkodzeniom w czasie pracy z wózkiem widłowym.



OTWÓR SPUSTOWY

Dla zapewnienia jak najlepszego usuwania cieczy, otwór znajduje się poniżej poziomu podstawy bez potrzeby ręcznej manipulacji. Do mocowania wylotu dostępny jest szereg uszczelek i zaworów. Do pokrycia wylotu stosuje się specjalną plombę zabezpieczającą.

					
<p>USTAWIANIE Jedna osoba może łatwo przygotować pojemnik ComboLife 65 do użycia. Ścianki podnosi się i blokuje w miejscu ręcznie. Następnie wewnątrz IBC ustawia się worek z zaworem spustowym zamocowanym na zacisk w miejscu.</p>	<p>NAPEŁNIANIE ComboLife 65 zaprojektowano tak, aby ułatwić jego użycie i dla zapewnienia zgodności z istniejącymi systemami do napełniania.</p>	<p>SZTAPLOWANIE I MAGAZYNOWANIE Pojemniki IBC, które mają mocną i stabilną konstrukcję, można sztaplować po pięć w stosie. Są odporne na warunki atmosferyczne i można je trzymać przez dłuższy okres na zewnątrz.</p>	<p>TRANSPORT I DOSTAWA Zwarta konstrukcja pojemnika maksymalizuje ilość miejsca i ciężar ładunku we wszystkich rodzajach transportu. Niska masa w porównaniu z większością innych jednostek transportowych oznacza niższe koszty transportu.</p>	<p>OPRÓŻNIANIE Produkt opróżnia się z elastycznego worka ComboLife 65 w sposób łatwy, ponieważ po napełnieniu rozszerza się, a po opróżnieniu kurczy. W worku nie ma powietrza, dlatego nie ma ryzyka jego utlenienia ani powstania warstewki.</p>	<p>SKŁADANIE I ZWROT Po wyciągnięciu worka, jeden pracownik odblokowuje ścianki i składa je. Jako że po złożeniu objętość systemu IBC znacznie się zmniejsza, wymaga on niewielkiej ilości miejsca do magazynowania i zapewnia znaczne oszczędności w kosztach przy transporcie zwrótnym.</p>



WOREK

Dla CL 65BD dostępny jest szeroki wybór worków. Worek składa się z pewnej ilości warstw zgrzewanych razem. Każda warstwa wykonana jest ze specjalnego materiału dla zapewnienia właściwych parametrów użytkowych. Do napełniania i opróżniania stosuje się zawory dolotowe i wylotowe dostępne w różnych wymiarach i kształtach.



ZŁĄCZKI

Art. nr. 4458.350.900 Krzywka M /2" BSP
Art. nr 4458.300.900 Krzywka /2"
Dostępne są różnego rodzaju złączki. Złączki łączone są z węzłem napełniającym i opróżniającym podłączonym do zaworu napełniającego lub opróżniającego.



MOSTEK DO NAPEŁNIANIA

Art. nr. 4461.600.000
Art. nr 4461.601.000
Mostek do napełniania 65 BD sze.
Dla łatwego napełniania, zawór do napełniania na worku połączony jest z mostkiem napełniającym.



PLOMBA ZAPOBIEGAJĄCA MANIPULOWANIU CL 65

Art. nr. 4428.011.232
Plomba TE CL65
Plomby zapobiegającej manipulowaniu używa się do mocowania na pokrywie czterech uchwytów blokujących.



WIEKO ZAPOBIEGAJĄCE MANIPULOWANIU CL 65

Art. nr.4457.000.232
Wieko TE CL65
Wieko chroni obszar opróżniania i worka w czasie transportu i magazynowania.



ZAWÓR ZEWNĘTRZNY

Art. nr. 4458.100.502 Zawór elastyczny 2" krzywka
Art. nr. 4458.110.502 Zawór elastyczny S60 x 6
Art. nr. 4458.200.502 zaw. odc.
Zawór zewnętrzny wykonano z tworzywa sztucznego dopuszczonego do kontaktu z żywnością.



ZAWÓR SPUSTOWY WORKA

Dla opróżnienia worka wyposażonego w zawór, najpierw trzeba przeciąć folię. Wykonuje się to przy użyciu ostrza, gdy zawór zewnętrzny jest przyłączony do zaworu.



KRANIK ZAKRZYWIONY

Art. nr. 4458.500.102 kranik zakrzywiony 45° s60 x 6

Art. nr COMBOLIFE™CL65	4430.010.502
Art. nr COMBOLIFE™ CL 65BD	4430.020.502
Wymiar zew. z wiekiem (mm)	809 x 609 x 833
Wymiar zew. bez wieka (mm)	800x600x810
Wysokość po złożeniu (mm)	403
Średnica wew. (mm)	740 x 540 x 660
Wysokość przy sztaplowaniu (mm)	wysokość 2: 1646, wysokość 3: 2459, wysokość 4: 3272, wysokość 5: 4085
Wysokość po złożeniu (mm)	wysokość 2: 786, wysokość 3: 1169, wysokość 4: 1552, wysokość 5: 1935, wysokość 6: 2318
Obszar (m ²)	0,5
Masa tara (kg)	20
Pojemność	wewnątrz: 264 l, na zewnątrz: 0,41 m ³
Pojemność zalecana	250 l
Przybliżony współczynnik rotacji	2,1
Temp. użytkowa	-20°C to +40°C