



SPRZĘT BUDOWLANY

Szanowni Państwo,

Obecnie głównym celem w budownictwie jest uzyskiwanie jak najwyższej jakości wykonywanych obiektów budowlanych przy jednoczesnej minimalizacji kosztów i czasu realizacji inwestycji. Jest to możliwe już na etapie planowania poprzez dobranie odpowiedniego sprzętu i technologii wykonywania prac.

Firma Forbuild, przekazując Państwu niniejszy katalog produktów ma na celu zaproponowanie rozwiązań, które znacznie przyspieszą i ułatwią wykonywanie prac budowlanych, na różnych etapach inwestycji.

Dokładamy wszelkich starań, aby każdy dostarczany przez nas element był najwyższej jakości, spełniał wymogi bezpieczeństwa i był gwarantem wysokiej trwałości i niezawodności. W przypadku dodatkowych pytań do Państwa dyspozycji pozostają wyspecjalizowani przedstawiciele handlowi oraz doradcy techniczni.

Dziękujemy Państwu za zainteresowanie naszymi produktami i zapraszamy do współpracy.

*Dostarczamy technologię, doświadczenie i wysoką jakość.
Budowanie z nami zapewnia sukces.*

FORBUILD SA

■ SPIS TREŚCI



1. Informacje ogólne 6



2. Pojemniki na beton 8



3. Pojemniki na gruz i materiały sypkie 11



4. Kosz do transportu osobowego 14



5. Kosze do magazynowania i transportu sprzętu budowlanego 16



6. Podest rozładunkowy 21



7. Realizacje 24



8. Galeria 25





TRANSPORT WEWNĘTRZNY



■ INFORMACJE OGÓLNE



■ SPOSÓB UŻYTKOWANIA

Transport przy użyciu pojemnika polega na załadunku mieszanki w miejscu dostawy np. bezpośrednio z betonowozu i przemieszczeniu go w pionie i poziomie, najczęściej za pomocą żurawia wieżowego, w miejsce docelowe. Pojemnik zawieszony jest na haku na zawieszaniu łańcuchowym. Podawanie mieszanki odbywa się przez otwór w jego dolnej części- lej otwierany i zamykany ręcznie. Sposób i wysokość, z jakiej można układać mieszankę betonową zależy od technologii robót. Pojemnik na mieszankę betonową winien być wyposażony w rękaw umożliwiający betonowanie wysokich ścian i słupów. Zapewnia on również kontrolę nad układaniem mieszanki we wnętrzu deskowania.

■ CHARAKTERYSTYKA

Pojemniki na beton firmy Forbuild charakteryzują się dużą trwałością i wysoką jakością wykonania. Produkowane są z atestowanej stali, z zimnowalcowanych blach i profili zamkniętych, które zapewniają odpowiednią sztywność i wytrzymałość przy minimalnym ciężarze własnym. Mechanizm otwierania leja wykonany jest ze stali o podwyższonej odporności na ścieranie. Cała konstrukcja zabezpieczona została farbą alkidową w kolorze pomarańczowym, zapewnia ona bardzo dobrą widoczność sprzętu na placu budowy. Każdy pojemnik wyposażony jest w tabliczkę znamionową i objęty jest 12 miesięczną gwarancją. Wraz z pojemnikiem dostarczany jest komplet dokumentów: Dokumentacja Techniczno-Ruchowa, w której zawarte zostały szczegóły związane z użytkowaniem pojemnika oraz certyfikat CE na zawieszanie łańcuchowe. Oferujemy sprzedaż i dzierżawę pojemników.

Gwarantujemy możliwość przeprowadzania przeglądów oraz napraw eksploatowanych pojemników.



Załadunek mieszanki betonowej do pojemnika na beton typ A.

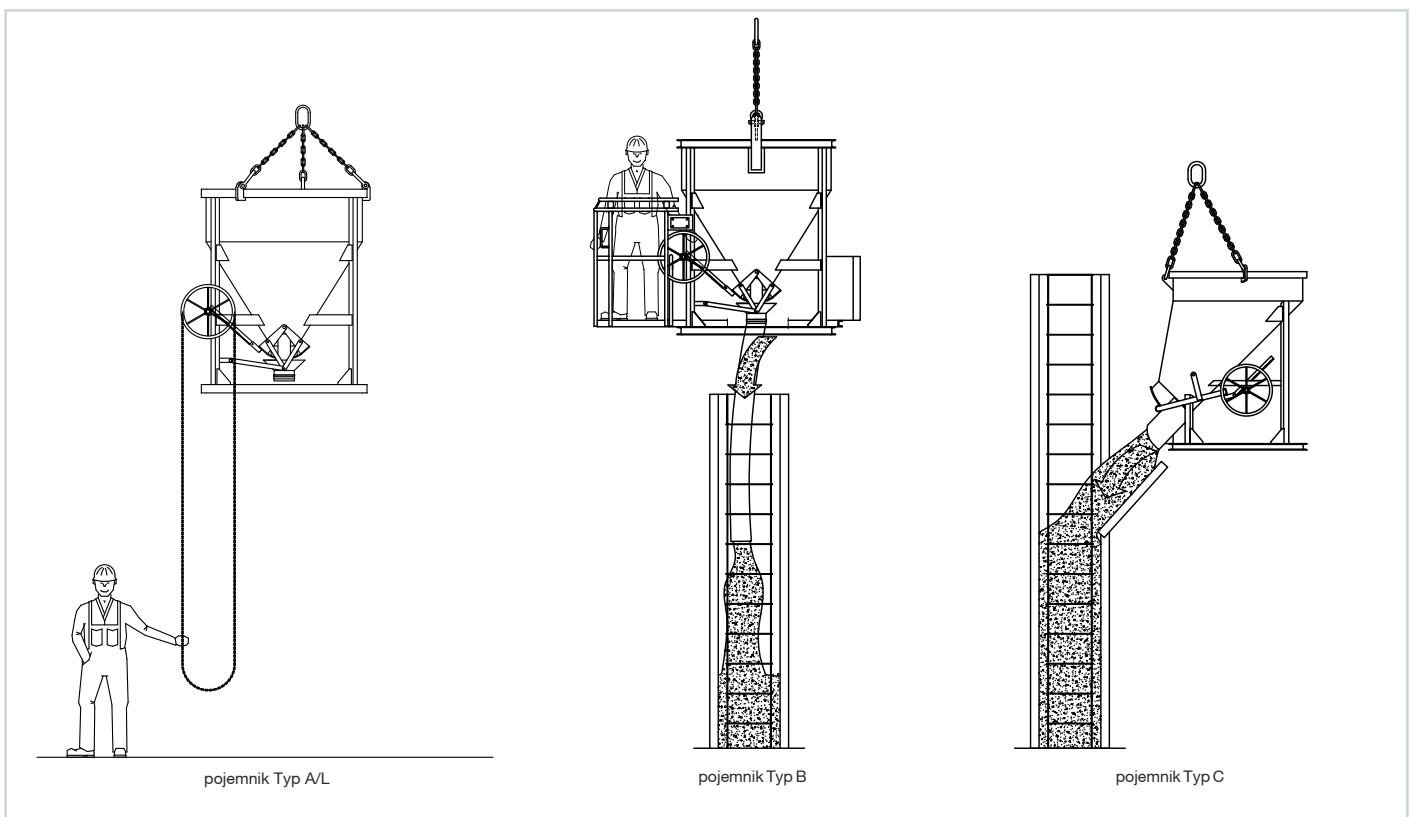
■ DOBÓR POJEMNIKA NA BETON

Dobór pojemnika na beton (konstrukcja, kształt i pojemność) zależy od rodzaju prowadzonych prac. Firma Forbuild w swojej ofercie posiada pojemniki o pojemnościach od 0,75 m³ do 2 m³.

- Typ A - podstawowy typ pojemnika z wylewem centralnym, zalecany gdy podczas betonowania elementu posiadamy dostęp do mechanizmu zwalniającego beton (np. betonowanie odbywa się z małej wysokości).
- Typ A/L - pojemnik z wylewem centralnym, zalecany w przypadku, gdy betonowanie elementów odbywa się na wysokości do 4 m. Dodatkowo wyposażony jest w łańcuch umożliwiający zwolnienie betonu z poziomu terenu.

- Typ B - pojemnik z wylewem centralnym, może być stosowany w przypadku betonowania na większych wysokościach, w miejscach, z których nie ma dostępu do mechanizmu zwalniającego lub gdy występuje potrzeba kontroli procesu betonowania. Dodatkowo wyposażony jest w podest roboczy oraz przeciwwagę w postaci zbiornika na gruz.

- Typ C - pojemnik z wylewem bocznym stosowany w przypadku betonowania wysokich słupów i ścian, kiedy zachodzi konieczność wprowadzania mieszanki z boku deskowania. Przy prowadzeniu robót remontowych, mieszanka może być podawana przez zsypanie umieszczone w otworze ściennym, przy betonowaniu fundamentów, płyt stropowych itp. Zwolnienie mieszanki może się odbywać bezpośrednio z poziomu pojemnika np. betonowanie ław, stropów, a w przypadku betonowania na większej wysokości z rusztowania.



Schematy stosowania pojemników na beton.



■ POJEMNIK NA BETON - TYP A

Pojemnik na beton Typ A - pojemnik z wylewem centralnym.

Wyposażenie dodatkowe (patrz str. 10):

- zawiesie łańcuchowe
- rękaw do pojemnika 1mb (inne długości na zamówienie)
- obejmę rękawa do pojemnika



■ DANE TECHNICZNE

Symbol	Pojemność [m ³]	Masa własna* [kg]	Masa z max. obciążeniem* [kg]	Jednostka sprzedaży	Nr art.
Typ A 0,75 m ³	0,75	260	2135	szt.	SB-TW-PB-0-05237
Typ A 1,00 m ³	1,00	276	2776	szt.	SB-TW-PB-0-05236
Typ A 1,50 m ³	1,50	410	4160	szt.	SB-TW-PB-0-05913
Typ A 2,00 m ³	2,00	426	5426	szt.	SB-TW-PB-0-05238

* Masa bez zawiesia łańcuchowego

■ POJEMNIK NA BETON - TYP A/L

Pojemnik na beton Typ A/L - pojemnik z wylewem centralnym wyposażony dodatkowo w łańcuchowy mechanizm zwalniający beton. Długi łańcuch umożliwia obsługę pojemnika znajdującego się na wysokości około 4 metrów.

Wyposażenie dodatkowe (patrz str. 10):

- zawiesie łańcuchowe
- rękaw do pojemnika 1mb (inne długości na zamówienie)
- obejmę rękawa do pojemnika



■ DANE TECHNICZNE

Symbol	Pojemność [m ³]	Masa własna* [kg]	Masa z max. obciążeniem* [kg]	Jednostka sprzedaży	Nr art.
Typ A/L 0,75 m ³	0,75	260	2135	szt.	SB-TW-PB-0-05974
Typ A/L 1,00 m ³	1,00	276	2776	szt.	SB-TW-PB-0-05628
Typ A/L 1,50 m ³	1,50	410	4160	szt.	SB-TW-PB-0-05579
Typ A/L 2,00 m ³	2,00	426	5426	szt.	SB-TW-PB-0-20799

* Masa bez zawiesia łańcuchowego

■ POJEMNIK NA BETON - TYP B z pomostem roboczym

Pojemnik na beton Typ B - pojemnik z wylewem centralnym wyposażony w platformę roboczą. Stosowany w przypadku konieczności obsługi pojemnika z pomostu roboczego. Wyposażony jest w zbiornik na piasek lub gruz, który stanowi przeciwwagę dla operatora. Przed załadunkiem mieszanki betonowej należy sprawdzić czy ciężar pracownika jest dobrze zrównoważony i ewentualnie dokonać korekty (odsypianie lub dosypianie gruzu).

Wyposażenie dodatkowe (patrz str. 10):

- zawieszanie łańcuchowe
- rękaw do pojemnika 1 mb (inne długości na zamówienie)
- obejma rękawa do pojemnika



■ DANE TECHNICZNE

Symbol	Pojemność [m ³]	Masa własna* [kg]	Masa z max. obciążeniem* [kg]	Jednostka sprzedaży	Nr art.
Typ B 0,75 m ³	0,75	514	2400	szt.	SB-TW-PB-0-05347
Typ B 1,00 m ³	1,00	528	3275	szt.	SB-TW-PB-0-01863
Typ B 1,50 m ³	1,50	670	5070	szt.	SB-TW-PB-0-05975

* Masa bez zawieszania łańcuchowego

■ POJEMNIK NA BETON - TYP C

Pojemnik na beton Typ C - pojemnik z wylewem bocznym. Jest szczególnie polecany podczas betonowania trudno dostępnych elementów.

Wyposażenie dodatkowe (patrz str. 10):

- zawieszanie łańcuchowe



■ DANE TECHNICZNE

Symbol	Pojemność [m ³]	Masa własna* [kg]	Masa z max. obciążeniem* [kg]	Jednostka sprzedaży	Nr art.
Typ C 0,75 m ³	0,75	255	2130	szt.	SB-TW-PB-0-05926
Typ C 1,00 m ³	1,00	273	2773	szt.	SB-TW-PB-0-01864

* Masa bez zawieszania łańcuchowego

■ WYPOSAŻENIE DODATKOWE

ZAWIESIA ŁAŃCUCHOWE			
Symbol	Pojemność pojemnika	Typ pojemnika	Nr art.
Zawiesie 2ZŁ 7,5/5,3 t 1,2m	0,75 m ³ , 1,00 m ³	B	SB-AS-00-0-04642
Zawiesie 2ZŁ 11,2/8,0 t 1,2m	1,50 m ³	B	SB-AS-00-0-04641
Zawiesie 3ZŁ 4,25/3,0 t 1,2m	0,75 m ³ , 1,00 m ³	A, A/L, C	SB-AS-00-0-04643
Zawiesie 3ZŁ 6,7/4,75 t 1,2m	1,50 m ³	A, A/L	SB-AS-00-0-04644
Zawiesie 3ZŁ 8,0/6,0 t 1,5m	2,00 m ³	A, A/L	SB-AS-00-0-05235

RĘKAWY I OBEJMY			
Nazwa	Materiał	Jednostka	Nr art.
Obejma rękawa do pojemnika D=200 mm	Stal nierdzewna	szt.	SB-TW-PB-0-01866
Rękaw do pojemnika D=200 mm	PCV zbrojone przędzą poliestrową	mb	SB-TW-PB-0-01867

■ WANNA NA ZAPRAWĘ

Wanna o pojemności 200 l, wykonana z HDPE, przeznaczona jest do transportu gotowych zapraw i mieszanki betonowej. Krawędzie wanny wzmocniono dodatkowo stalową ramą, do której zamocowano uchwyty transportowe.

Zalety:

- transport gotowych zapraw i mieszanki betonowej
- odporność na promieniowanie UV
- stabilna i wytrzymała konstrukcja z HDPE
- wzmacniająca rama wykonana z powlekanej rury stalowej wyposażona w uchwyty transportowe

Odpowiednie użytkowanie zapewnia długoletnią żywotność.



■ DANE TECHNICZNE

Symbol	Pojemność [l]	Masa własna [kg]	Masa z max. obciążeniem [kg]	Jednostka sprzedaży	Nr art.
Wanna na zaprawę 200l z ramą	200	17	417	szt.	SB-TW-PB-0-01869

■ INFORMACJE OGÓLNE



Pojemniki na beton, gruz i materiały sypkie firmy Forbuild charakteryzują się dużą trwałością i wysoką jakością wykonania. Produkowane są z atestowanej stali, z zimnowalcowanych blach i profili zamkniętych. Specjalna konstrukcja zapewnia im wysoką sztywność i wytrzymałość przy minimalnym ciężarze własnym. Wszystkie elementy zabezpieczone są farbą alkidową w kolorze pomarańczowym gwarantującą bardzo dobrą widoczność sprzętu na placu budowy. Każdy pojemnik wyposażony jest w tabliczkę znamionową i objęty jest 12 miesięczną gwarancją. Wraz z pojemnikiem dostarczany jest komplet dokumentów: deklaracja zgodności, certyfikat CE na zawieszki łańcuchowe oraz Dokumentacja Techniczno-Ruchowa, w której zawarto szczegóły związane z użytkowaniem sprzętu. Dobór odpowiedniego pojemnika uwarunkowany jest sposobem prowadzenia prac.

Gwarantujemy możliwość przeprowadzania przeglądów oraz napraw eksploatowanych pojemników.

Oferujemy sprzedaż i dzierżawę pojemników.



■ POJEMNIK NA ZIEMIĘ I MATERIAŁY SYPKIE - TYP A

Pojemnik Typ A o pojemności 1 m³ w kształcie kotłyski przeznaczony jest do transportu ziemi i materiałów sypkich. W momencie załadunku jest pochylony, a jedna z krawędzi samoczynnie opuszcza się niemal do poziomu terenu, na którym prowadzone są prace.

Zestaw zawiera:

- pojemnik na ziemię
- zawiesie łańcuchowe



■ DANE TECHNICZNE

Symbol	Pojemność [m ³]	Masa własna* [kg]	Masa z max. obciążeniem* [kg]	Jednostka sprzedaży	Nr art.
Typ A 1,00 m ³	1,00	160	1900	szt.	SB-TW-MS-0-01862

* Masa bez zawiesia łańcuchowego

■ POJEMNIK NA GRUZ - TYP B

Pojemnik Typ B o pojemności 1 lub 1,5 m³ w kształcie odwróconego trapezu z płaskim dnem i obniżoną jedną krawędzią w celu łatwiejszego załadunku i rozładunku. Wyposażony w zaczep samozwalniający umożliwiający bezobsługowe opróżnianie pojemnika. Przeznaczony jest do transportu gruzu, cementu lub innych materiałów sypkich.

Zestaw zawiera:

- pojemnik na gruz
- łańcuch
- zaczep samozwalniający



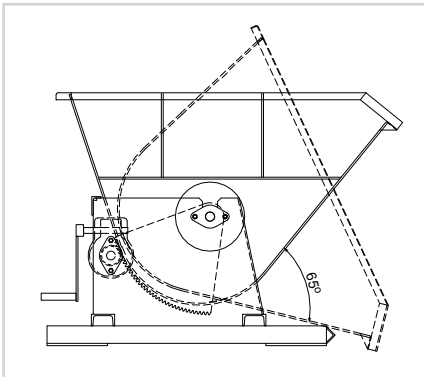
■ DANE TECHNICZNE

Symbol	Pojemność [m ³]	Masa własna* [kg]	Masa z max. obciążeniem* [kg]	Jednostka sprzedaży	Nr art.
Typ B 1,00 m ³	1,00	181	2000	szt.	SB-TW-MS-0-01861
Typ B 1,50 m ³	1,50	240	2970	szt.	SB-TW-MS-0-01860

* Masa bez zawiesia łańcuchowego

■ POJEMNIK WYWROTNY - TYP C

Pojemnik wywrotny Typ C o pojemności 1 m³ dostosowany jest do transportu gruzu, materiałów sypkich za pomocą wózka widłowego, wyposażony jest w ręczny mechanizm wywrotny.



■ DANE TECHNICZNE

Symbol	Pojemność [m ³]	Masa własna [kg]	Masa z max. obciążeniem [kg]	Jednostka sprzedaży	Nr art.
Typ C 1,00 m ³	1,00	376	2200	szt.	SB-TW-MS-0-01865

■ INFORMACJE OGÓLNE



Kosz do transportu osobowego przeznaczony jest do podnoszenia i przenoszenia osób wraz z wyposażeniem (max. 300 kg) na poszczególne kondygnacje realizowanego obiektu. Umożliwia wykonywanie prac montażowych w trudno dostępnych miejscach, np. oświetlenia, elementów elewacji itp.

Zasięg prowadzenia prac oraz transportu osób ograniczony jest wyłącznie przez zasięg i dostęp dźwigni (np. żurawia).

Wykonany jest z atestowanej stali, walcowanych blach i profili zamkniętych zapewniających wysoką wytrzymałość i sztywność przy minimalnym

ciężarze własnym. Cała konstrukcja zabezpieczona jest farbą w kolorze pomarańczowym gwarantującą jego dobrą widoczność oraz długotrwałe użytkowanie.

Wraz z koszem dostarczany jest komplet dokumentów: Dokumentacja Techniczno-Ruchowa, w której zawarte zostały szczegóły związane z użytkowaniem sprzętu, deklaracja zgodności oraz karta gwarancyjna. Zawiesie łańcuchowe kosza posiada wymagane oznakowanie CE.

■ BEZPIECZEŃSTWO

Podstawowym celem przy projektowaniu kosza do transportu osobowego było bezpieczeństwo jego personelu w czasie transportu lub wykonywania prac montażowych. Zgodne z zaleceniami Urzędu Dozoru Technicznego dotyczącymi eksploatacji żurawi z zawieszonym na haku koszem do przemieszczania osób. Kosz został wyposażony w elementy zabezpieczające zdrowie i życie pracowników:

- Punkty kotwiczące służące do przypięcia pasów i szelek bezpieczeństwa.
- Bortnice podestu oraz ograniczniki zabezpieczające nogi pracowników przed obrażeniami,
- Kontrastowy kolor pomarańczowy zapewnia bardzo dobrą widoczność kosza na placu budowy.
- Konstrukcja bariery chroni dłonie personelu. Furtka posiada zamek zatrzaskowy zabezpieczony przed przypadkowym otwarciem.
- Konstrukcja dachu zabezpiecza pracowników przed obiektami, które mogą spaść z góry.
- Certyfikowane, czterocięgnowe zawiesie łańcuchowe klasy 8, WLL=600kg,



■ KOSZ TRANSPORTOWY KT02

Zestaw zawiera:

- kosz transportowy
- zawiesie łańcuchowe

Zawiesie łańcuchowe:

- 4-cięgnowe, Klasa 8, L=1,6m, WLL=600kg (32°). Zawiesie kosza jest jego integralną częścią.



■ DANE TECHNICZNE

Symbol	Ładowność** [kg]	Masa własna* [kg]	Masa z max. obciążeniem* [kg]	Jednostka sprzedaży	Nr art.
Kosz transportowy KT02	300	280	580	szt.	SB-TW-KT-0-01881

* Masa bez zawiesia łańcuchowego

** Max. 2 osoby + wyposażenie

■ ZAWIESIA ŁAŃCUCHOWE

Symbol	Typ pojemnika	Nr art.
Zawiesie 4ZŁ 0,6 t 1,6m	Kt02	SB-AS-00-0-20851

■ KOSZ TRANSPORTOWY - TYP A

Kosz przeznaczony do transportu i magazynowania sprzętu budowlanego o łącznej masie 1200 kg. Dwie stabilne stopy ułatwiają jego ustawienie na podłożu nawet w przypadku nierównych powierzchni. Możliwy jest transport kosza za pomocą wózka widłowego lub przez dźwignicę przy użyciu zawiesi. Na jednym boku umieszczono uchylną burtę umożliwiającą łatwiejszy załadunek i rozładunek kosza. Podstawę o wymiarach 1200x800 mm stanowi profilowana blacha, a boczne ścianki o wysokości 800 mm wykonane zostały z siatki. Całość zabezpieczono antykorozyjną powłoką cynkową.

Magazynowanie: pełne – 6 szt. w stosie (powierzchnia magazynowa)
pełne – 3 szt. w stosie (na placu budowy)



■ DANE TECHNICZNE

Symbol	Masa własna [kg]	Masa z max. obciążeniem [kg]	Jednostka sprzedaży	Nr art.
Typ A	77,5	1200	szt.	SB-TW-MT-0-05979

■ KOSZ TRANSPORTOWY - TYP B

Kosz przeznaczony do transportu i magazynowania sprzętu budowlanego o łącznej masie 1200 kg. Dwie stabilne stopy ułatwiają jego ustawienie na podłożu nawet w przypadku nierównych powierzchni. Możliwy jest transport kosza za pomocą wózka widłowego lub przez dźwignicę przy użyciu zawiesi. Na jednym boku umieszczono uchylną burtę umożliwiającą łatwiejszy załadunek i rozładunek kosza. Całość konstrukcji została wykonana z profilowanej blachy, zarówno boczne ścianki o wysokości 800 mm jak i dno o wymiarach 1200x800 mm. Całość zabezpieczona została antykorozyjną powłoką cynkową.

Magazynowanie: pełne – 6 szt. w stosie (powierzchnia magazynowa)
pełne – 3 szt. w stosie (na placu budowy)



■ DANE TECHNICZNE

Symbol	Masa własna [kg]	Masa z max. obciążeniem [kg]	Jednostka sprzedaży	Nr art.
Typ B	87,5	1200	szt.	SB-TW-MT-0-05981

■ KOSZ TRANSPORTOWY - TYP C

Kosz przeznaczony do transportu i magazynowania sprzętu budowlanego o łącznej masie 1200 kg. Dwie stabilne stopy ułatwiają jego ustawienie na podłożu nawet w przypadku nierównych powierzchni. Możliwy jest transport kosza za pomocą wózka widłowego lub przez dźwignicę przy użyciu zawiesi. Dno kosza o wymiarach 1200x800 mm stanowi profilowana blacha, a boczne ścianki o wysokości 800 mm wykonane zostały z siatki.

Dodatkowo wyposażony został w pokrywę z blachy umożliwiającą zamykanie kosza na kłódkę. Całość zabezpieczona została antykorozyjną powłoką cynkową.

Magazynowanie: pełne – 6 szt. w stosie (powierzchnia magazynowa)
pełne – 3 szt. w stosie (na placu budowy)



■ DANE TECHNICZNE

Symbol	Masa własna [kg]	Masa z max. obciążeniem [kg]	Jednostka sprzedaży	Nr art.
Typ C	85,0	1200	szt.	SB-TW-MT-0-05982

■ KOSZ TRANSPORTOWY - TYP E

Kosz przeznaczony jest do magazynowania sprzętu budowlanego z możliwością transportu na placu budowy przy użyciu dźwignicy lub poprzez zastosowanie wózka widłowego. W celu łatwego załadunku i rozładunku kosz został wyposażony w uchylną oraz demontowalną burtę. Dno kosza stanowi profilowana blacha o wymiarach 1250x1200 mm, a boczne ścianki o wysokości 1200 mm wykonane zostały z siatki. Całość zabezpieczona jest antykorozyjną powłoką cynkową.

Magazynowanie: pełne – 4 szt. w stosie
Transport: pełne – 2 szt. w stosie



■ DANE TECHNICZNE

Symbol	Masa własna [kg]	Masa z max. obciążeniem [kg]	Jednostka sprzedaży	Nr art.
Typ E	87,5	600	szt.	SB-TW-MT-0-05810

■ KOSZ TRANSPORTOWY - TYP F

Kosz przeznaczony jest do magazynowania sprzętu budowlanego z możliwością transportu na placu budowy przy użyciu wózka widłowego. W celu łatwego załadunku/rozładunku kosz został wyposażony w uchylną burtę. Dno kosza o wymiarach 1200x1100 mm stanowi profilowana blacha, a boczne ścianki o wysokości 1150 mm wykonane zostały z siatki. Całość zabezpieczona jest powłoką cynkową. Dzięki zastosowaniu składanej konstrukcji sprzętu stanowczo zmniejsza się przestrzeń niezbędna do składowania pustych koszy.

Magazynowanie: pełne – 4 szt. w stosie

Transport: pełne – 2 szt. w stosie



■ DANE TECHNICZNE

Symbol	Masa własna [kg]	Masa z max. obciążeniem [kg]	Jednostka sprzedaży	Nr art.
Typ F	105	605	szt.	SB-TW-MT-0-05811

■ KONTENER UNIWERSALNY PEŁNY

Kontener uniwersalny przeznaczony jest do magazynowania sprzętu budowlanego oraz innych elementów, z możliwością transportu na placu budowy przy użyciu wózka widłowego lub dźwigni. Całość konstrukcji wykonana została z profilowanej blachy, dzięki czemu możliwe jest przechowywanie również drobnych elementów lub materiałów sypkich. Wymiary dna podstawy wynoszą 1200x800 mm, wysokość ścianek 620 mm.

Magazynowanie: pełne – 6 szt. w stosie

Transport: pełne – 3 szt. w stosie

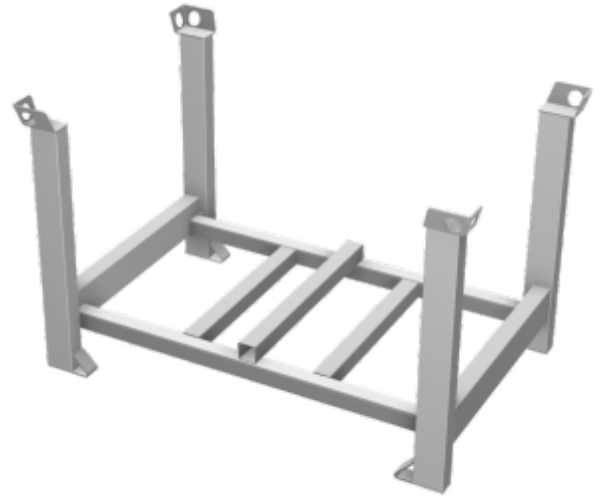


■ DANE TECHNICZNE

Symbol	Masa własna [kg]	Masa z max. obciążeniem [kg]	Jednostka sprzedaży	Nr art.
Kontener uniwersalny pełny	76,0	1100	szt.	SB-TW-MT-0-05984

■ PALETA NA PODPORY

Sprzęt przeznaczony do transportu i magazynowania podpór, stempli lub dźwigarów. Palety można piętrować. Konstrukcja ułatwia i przyspiesza transport, zarówno na budowę jak i w obrębie budowy. Wymiary podstawy wynoszą 1150x750 mm, wysokość całkowita 765 mm.



Magazynowanie: pełne – 4 szt. w stosie

■ DANE TECHNICZNE

Symbol	Masa własna [kg]	Masa z max. obciążeniem [kg]	Jednostka sprzedaży	Nr art.
Paleta na podpory 120	35	1500	szt.	SB-TW-MT-0-07001

■ KOSZ TRANSPORTOWY

Kosz zaprojektowany głównie z myślą o transporcie oraz magazynowaniu elementów systemu zabezpieczeń na krawędzi SECUMAX® o łącznej masie 1200 kg. Dwie stabilne stopy ułatwiają jego ustawienie na podłożu nawet w przypadku nierównych powierzchni. Możliwy jest transport kosza za pomocą wózka widłowego lub przy użyciu zawiesi. Na jednym boku umieszczono uchylną burtę, która umożliwia łatwiejszy załadunek i rozładunek kosza. Podstawę kosza o wymiarach 1300x800 mm stanowi profilowana blacha, boczne ścianki o wysokości 800 mm wykonane zostały z siatki. Całość zabezpieczono antykorozyjną powłoką cynkową.



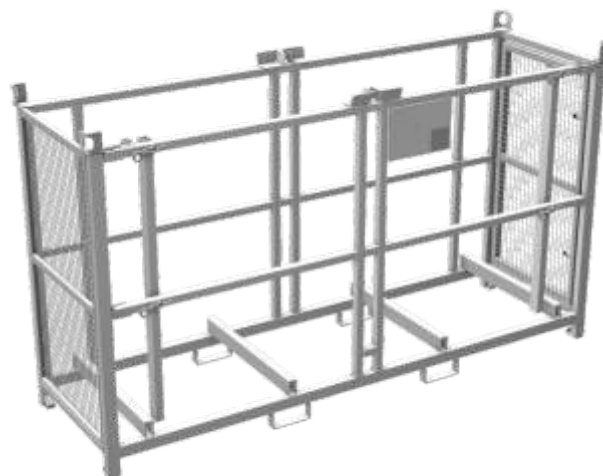
Magazynowanie: pełne – 6 szt. w stosie (powierzchnia magazynowa)
pełne – 3 szt. w stosie (na placu budowy)

■ DANE TECHNICZNE

Symbol	Masa własna [kg]	Masa z max. obciążeniem [kg]	Jednostka sprzedaży	Nr art.
Kosz transportowy	80,0	1200	szt.	BH-SX-00-0-00899

■ KOSZ TRANSPORTOWY NA DESKI I SIATKI

Kosz transportowy na deski i siatki został zaprojektowany głównie z myślą o transporcie oraz magazynowaniu elementów systemu zabezpieczeń na krawędzi SECUMAX®. Umożliwia transport i składowanie desek (148 szt.) lub siatek zabezpieczających (29 szt.) Posiada lekką konstrukcję ze zdejmowanym przednim panelem, co umożliwia szybki załadunek i rozładunek elementów. Całość można przewozić wózkiem widłowym lub przy pomocy dźwigu, posługując się stosownym zawieszem czterocięgnowym. Konstrukcja zabezpieczona została powłoką cynkową oraz przystosowana do składowania razem z koszem transportowym systemu SECUMAX®. Wymiar podstawy wynosi 2690x840 mm, wysokość ścianek 1505 mm.



Magazynowanie: 2 szt. w stosie

■ DANE TECHNICZNE

Symbol	Masa własna [kg]	Masa z max. obciążeniem [kg]	Jednostka sprzedaży	Nr art.
Kosz transportowy na deski i siatki	190	1200	szt.	BH-SX-00-0-00901



PODEST ROZŁADUNKOWY



■ INFORMACJE OGÓLNE



Podest rozładunkowy jest tymczasowym urządzeniem ułatwiającym prowadzenie prac transportowych i przenoszenie ładunków, zwłaszcza pomiędzy kondygnacjami budynku. Zastosowanie podestu przyspiesza i usprawnia cały proces załadunku i rozładunku przy pomocy dźwigni. Po zamontowaniu elementu poziomy roboczy znajduje się na poziomie stropu, do dalszego transportu bezpośrednio z podestu można więc stosować wózki paletowe. Maksymalna ładowność podestu 2200 kg (2 osoby i 2000 kg ładunku).

Na czas transportu wszystkie elementy zabezpieczone są przed przemieszczeniem sworzniami. Montaż podestu należy przeprowadzić zgodnie z załączoną dokumentacją techniczno-ruchową.

Podest wykonany jest z atestowanej stali, profili zamkniętych i walcowanych blach zapewniających wysoką wytrzymałość i sztywność przy minimalnym ciężarze własnym. Cała konstrukcja zabezpieczona została farbą chlorokauczkową w kolorze pomarańczowym gwarantującą dobrą widoczność na placu budowy. Każdy podest wyposażono w tabliczkę znamionową i objęty jest 12 miesięczną gwarancją.

Szczegóły użytkowania zawarte zostały w dokumentacji techniczno-ruchowej. Jakość oraz zgodność z dokumentacją potwierdzona jest deklaracją zgodności.



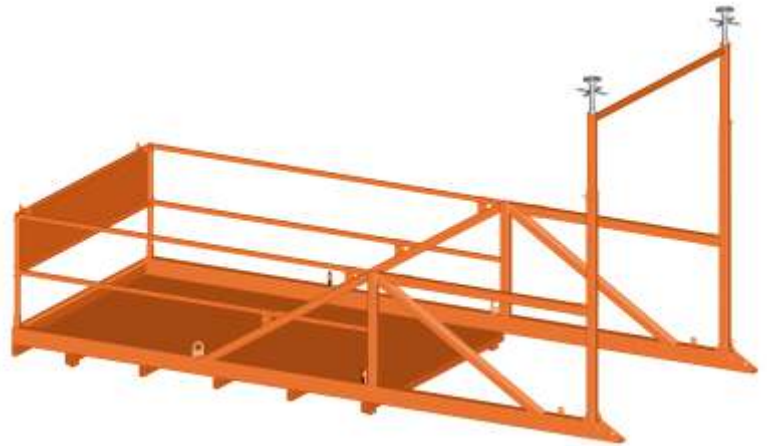
■ PODEST ROZŁADUNKOWY 2200

Zalety:

- łatwy i szybki montaż
- dwa warianty montażu:
 - między stropami
 - na stropie
- antypoślizgowa podłoga podestu
- dostarczony na budowę w postaci jednego elementu
- możliwość piętrowego magazynowania
- możliwość wymiany elementów barier
- wyposażony w uchwyty do transportu pionowego

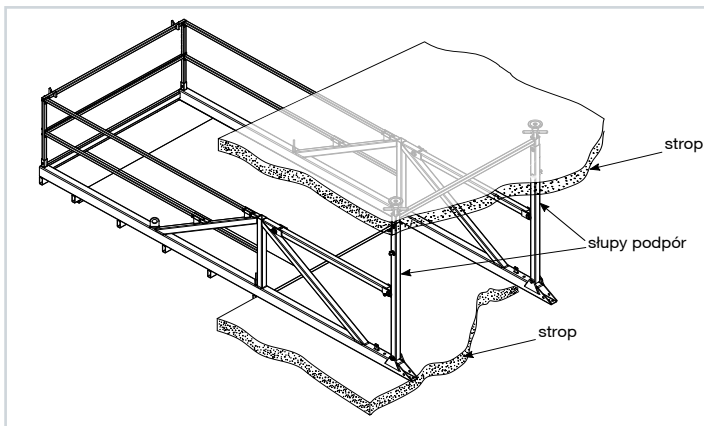
Magazynowanie: max 3 szt. w stosie

Transport: max 2 szt. w stosie



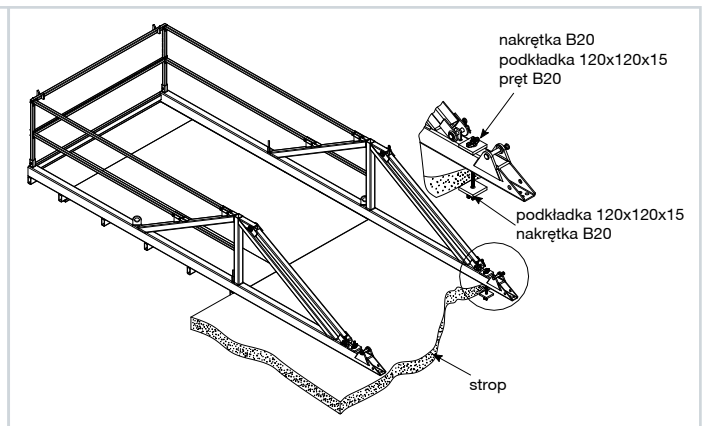
Montaż między stropami:

Podest rozładunkowy może być rozpięty pomiędzy stropami, jeśli odległość między nimi zawiera się w przedziale od 2,5 do 4,0 m. Warunkiem koniecznym jest osiągnięcie projektowanej nośności przez elementy konstrukcyjne, do których jest on montowany. Szczegóły montażu - Dokumentacja Techniczno-Ruchowa Producenta.



Montaż na stropie:

Podest rozładunkowy może być zamontowany na stropie. W tym celu należy wykonać w stropie dwa otwory $\Phi 25$ mm pod ściąg B20. Warunkiem koniecznym jest osiągnięcie projektowanej nośności przez element konstrukcyjny, do którego jest on montowany. Szczegóły montażu - Dokumentacja Techniczno-Ruchowa Producenta.



■ DANE TECHNICZNE

Symbol	Ładowność [kg]	Masa własna [kg]	Rozstaw stropów [m]	Długość oparcia na stropie	Długość całkowita [m]	Szerokość całkowita [m]	Wymiary do transportu [m]	Jednostka sprzedaży	Nr art.
Podest rozładunkowy 2200	2200	1225	2,5 - 4,0	2,5	6,0	2,38	6,65 x 2,45 x 1,33	szt.	SB-TW-PR-0-01882

■ WYPOSAŻENIE DODATKOWE

Nazwa	Jednostka	Masa [kg/jedn.]	Nr. art.
Nakrętka motylkowa B20	szt.	0,41	AS-DK-SC-1-00080
Podkładka stalowa 120x120x15mm 1x $\Phi 25$ mm (wykonanie czarne)	szt.	1,69	SB-TW-PR-4-20894
Podkładka stalowa 120x120x15 mm 1x $\Phi 25$ mm (ocynk galwaniczny)	szt.	1,73	SB-TW-PR-4-20895
Ściąg gwintowany B20	mb.	2,60	AS-DK-SC-1-00760



■ WYBRANE REALIZACJE

KOMPLEKS BIUROWY WARSAW SPIRE W WARSZAWIE

Sprzedaż pojemników na beton typ A oraz dzierżawa podestów rozładunkowych

Generalny wykonawca:

Ghelamco Poland Sp. z o.o.



OSIEDLE ALBATROSS TOWERS W GDAŃSKU

Dzierżawa podestów rozładunkowych

Generalny wykonawca:

BAUHAUS Sp. z o.o.



BALTIC PARK MOLO W ŚWINOUJŚCIU

Sprzedaż pojemników na beton typ A/L oraz na gruz typ B

Generalny wykonawca:

STRABAG Sp. z o.o.



ZESPÓŁ BUDYNKÓW MIESZKALNO-BIUROWYCH SKYRES RZESZÓW

Sprzedaż pojemników na beton typ A, typ B i na gruz typ B oraz kosza do transportu osobowego KT02

Generalny wykonawca:

Rywal Sp. z o.o. Sp.k.



GALERIA



GALERIA



■ SIEDZIBA FIRMY MAGAZYN GŁÓWNY

ul. Górna 2a, 26-200 Końskie
tel.: +48 41 375 1347
fax: +48 41 375 1348
forbuild@forbuild.eu
www.forbuild.eu

■ SIEĆ SPRZEDAŻY



■ Siedziba firmy/ Magazyn główny
○ Biuro i magazyn oddziału handlowego

1 Oddział Północno-Zachodni

Biuro i magazyn POZNAŃ: ul. Gnieźnieńska 63, 61-015 Poznań, biuropoznan@forbuild.eu, tel. 661 610 855
Biuro i magazyn SZCZECIN: ul. Pyrzycka 48, 70-892 Szczecin, biuroszczecin@forbuild.eu, tel. 667 124 244

Tomasz Zięba

Dyrektor Oddziału
M: +48 603 797 698
t.zieba@forbuild.eu

A Łukasz Fraszczyk

Przedstawiciel Handlowy
M: +48 661 619 189
l.fraszczyk@forbuild.eu

B Łukasz Szeszuła

Przedstawiciel Handlowy
M: +48 691 111 742
l.szeszula@forbuild.eu

2 Oddział Północny

Biuro i magazyn GDAŃSK: ul. Budowlanych 46a, 80-298 Gdańsk, biurogdansk@forbuild.eu, tel. 661 612 470

Tomasz Nitek

Dyrektor Oddziału
M: +48 607 216 373
t.nitek@forbuild.eu

Mateusz Sobierajski

Przedstawiciel Handlowy
M: +48 661 610 458
m.sobierajski@forbuild.eu

Daniel Knez

Przedstawiciel Handlowy
M: +48 781 811 754
d.knez@forbuild.eu

3 Oddział Centralno-Wschodni

Biuro i magazyn WARSZAWA: al. Krakowska 94, 05-552 Kolonia Warszawska, biurowarszawa@forbuild.eu, tel. 693 445 404

A Karol Kaleta

Przedstawiciel Handlowy
M: +48 661 614 746
k.kaleta@forbuild.eu

B Łukasz Sobczyński

Przedstawiciel Handlowy
M: +48 693 445 056
l.sobczynski@forbuild.eu

B Daniel Parzyszek

Przedstawiciel Handlowy
M: +48 607 126 676
d.parzyszek@forbuild.eu

4 Oddział Południowy

Biuro i magazyn BĘDZIN: ul. Zagórska 48, 42-500 Będzin, biurobedzin@forbuild.eu, tel. 607 121 497

Wojciech Michoń

Dyrektor Oddziału
M: +48 607 618 654
w.michon@forbuild.eu

A Dariusz Klimczyk

Doradca Techniczno-Handlowy
M: +48 693 445 458
d.klimczyk@forbuild.eu

B Dawid Pakłos

Przedstawiciel Handlowy
M: +48 602 191 219
d.paklos@forbuild.eu

5 Oddział Południowo-Zachodni

Dariusz Wypych

Przedstawiciel Handlowy
M: +48 661 616 648
d.wypych@forbuild.eu

