

ZADASZENIE ROBOCZE

S I M P L E & S A F E



DOKUMENTACJA TECHNICZNO - RUCHOWA

UWAGA!

PRZED KAŻDORAZOWYM UŻYCIEM ZADASZENIA ROBOCZEGO NALEŻY UWAŻNIE PRZECZYTAĆ NINIEJSZĄ DOKUMENTACJĘ TECHNICZNĄ I BEZWZGLĘDNIIE POSTĘPOWAĆ ZGODNIE Z ZASADAMI W NIEJ ZAWARTYMI. INSTRUKCJE PRZEZNACZONE SĄ DLA WSZYSTKICH PRACOWNIKÓW I OSÓB, KTÓRE BĘDĄ BRAĆ UDZIAŁ W CZYNNOŚCIACH ZWIĄZANYCH Z TRANSPORTEM, ROZŁADUNKIEM, MONTAŻEM, DEMONTAŻEM, SKŁADOWANIEM, PRZEGLĄDEM ORAZ WSZELKIMI CZYNNOŚCIAMI ZWIĄZANYMI Z PRZEDMIOTOWYM URZĄDZENIEM/MASZYNĄ.
ZAPOZNANIE SIĘ Z DTR URZĄDZENIA/MASZYNY TO OBOWIĄZEK KAŻDEGO UŻYTKOWNIKA!

SPIS TREŚCI:

	WPROWADZENIE
1.0	PODSTAWA WYKONANIA
1.1	PROCEDURA OCENY ZGODNOŚCI
2.0	INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA
2.1	PRZEZNACZENIE I ZAKRES STOSOWANIA
2.2	DOPUSZCZALNE PARAMETRY PRACY
2.3	ZASADY BEZPIECZNEGO UŻYTKOWANIA
2.4	KONTROLA STANU TECHNICZNEGO
2.5	KONSERWACJA
2.6	KWALIFIKACJE OSÓB UŻYTKUJĄCYCH ZADASZENIE ROBOCZE
2.7	POŁĄCZENIE ZADASZENIA ROBOCZEGO Z ZAWIESIEM
2.8	MONTAŻ ZADASZENIA ROBOCZEGO
2.9	DEMONTAŻ I PRZENOSZENIE MIĘDZY MIEJSCAMI ROBOCZYMI
2.10	UŻYTKOWANIE ZADASZENIA ROBOCZEGO
3.0	REJESTR URZĄDZENIA
4.0	TABLICZKA ZNAMIONOWA
5.0	TABELA: NIEBEZPIECZEŃSTWO → RYZYKO → ZABEZPIECZENIE
6.0	OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE



WPROWADZENIE

Niniejsza DOKUMENTACJA TECHNICZNO - RUCHOWA zawiera wytyczne prawidłowej eksploatacji ZADASZENIA ROBOCZEGO. Pracownicy i osoby wykonujące wszelkie działania związane z użytkowaniem urządzenia/maszyny, powinni bezwzględnie stosować się do zasad w niej zawartych. W przypadku wystąpienia sytuacji nie opisanych w niniejszym opracowaniu, należy postępować w zgodzie z przepisami BHP oraz pozostałymi przepisami odpowiednimi do zaistniałej sytuacji. Nie wolno modyfikować Zadaszenia Roboczego w inny sposób niż opisany w zakresie DTR. Producent nie ponosi odpowiedzialności za modyfikacje wykonywane w sposób nieopisany w niniejszej dokumentacji techniczno-ruchowej.

1. PODSTAWA WYKONANIA

Podstawą wykonania ZADASZENIA ROBOCZEGO jest zwiększenie bezpieczeństwa prac prowadzonych na budowie i innych miejscach w których zachodzi potrzeba zabezpieczenia stanowiska roboczego.

Projekt ZADASZENIA ROBOCZEGO wykonany został w zgodzie z obowiązującymi przepisami prawa i normami technicznymi:

*ROZPORZĄDZENIE MINISTRA GOSPODARKI
z dnia 21 października 2008 r.
w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn*

*DYREKTYWA 2006/42/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 17 maja 2006 r.
w sprawie maszyn,
zmieniającej dyrektywę 95/16/WE (Dz. Urz. UE L 157 z 09.06.2006, str. 24)*

PN-EN ISO 12100:2012 - Bezpieczeństwo maszyn -- Ogólne zasady projektowania
-- Ocena ryzyka i zmniejszanie ryzyka

1.1 PROCEDURA OCENY ZGODNOŚCI

Opracowane ZADASZENIE ROBOCZE zostało poddane *Procedurze oceny zgodności* zgodnej z treścią ww. Rozporządzenia, → Rozdział 8, § 127.2; Załącznik nr 6, Punkt 1, Załącznik nr 3, Punkt 1.

Urządzenie/maszyna spełnia wszystkie odpowiednie przepisy dyrektywy 2006/42/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 17 maja 2006 r. w sprawie maszyn, zmieniającej dyrektywę 95/16/WE (Dz. Urz. UE L 157 z 09.06.2006, str. 24), → Artykuł 7, Punkt 1; Załącznik II, Punkt A.



2.0 INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA

2.1 PRZEZNACZENIE I ZAKRES STOSOWANIA

Zadaszenie Robocze przeznaczone jest do podniesienia poziomu bezpieczeństwa i komfortu pracy w miejscach, które wyznaczono jako stanowiska robocze. Znajduje zastosowanie przy organizacji punktów w których zestawione są środki wspomagające/umożliwiające pracę lub/oraz środki ochrony indywidualnej lub zbiorowej.

Użytkowanie ZADASZENIA ROBOCZEGO dozwolone jest pod warunkiem stosowania się do Dokumentacji Techniczno-Ruchowej oraz odpowiednich przepisów krajowych dotyczących Bezpieczeństwa i Higieny Pracy.



2.2 DOPUSZCZALNE PARAMETRY PRACY

Zadaszenie Robocze przeznaczone jest do tworzenia stanowisk roboczych zapewniających ochronę przebywających pod nią osób, maszyn i urządzeń przed warunkami atmosferycznymi takimi jak opady deszczu, śniegu, nasłonecznienie. Może być stosowane jako miejsce w, którym zgrupowano elementy takie jak: Rozdzielnica Elektryczna, Apteczka Pierwszej Pomocy, wyposażenie Przeciw Pożarowe, Tablice Informacyjne, Błaty Robocze itp.

W przypadku realizowania przez użytkownika instalacji elektrycznej w obrębie Zadaszenia Roboczego, z wykorzystaniem rozdzielnicy elektrycznej wchodzącej w skład wyposażenia tego zadaszenia, prace instalatorskie powinny być wykonane przez osobę kompetentną, legitymującą się odpowiednimi uprawnieniami.

Rozdzielnica Elektryczna stanowi jedynie wyposażenie akcesoryjne, nie będące instalacją elektryczną w rozumieniu przepisów prawa, a nieuprawnione jej podłączenie lub użytkowanie przez osoby nieuprawnione i/lub niekompetentne jest zabronione i stwarza bezpośrednie zagrożenie życia lub zdrowia.

Zadaszenie Robocze opisane niniejszą dokumentacją nie może być stosowane na terenie wesołych miasteczek lub parków rozrywki.

Nie może być stosowane jako stanowisko w którym używana jest broń palna lub broń innego typu.

Nie zostało zaprojektowane do użycia w pracach laboratoryjnych, górnictwie, wystęпах artystycznych.

Nie jest przeznaczone do obsługi/ochrony urządzeń gospodarstwa domowego, sprzętu audio-wizualnego, sprzętu informatycznego, maszyn biurowych.

2.3 ZASADY BEZPIECZNEGO UŻYTKOWANIA

Podczas użytkowania ZADASZENIA ROBOCZEGO należy kierować się bezpieczeństwem użytkowników, personelu oraz osób na których użytkowanie Zadaszenia Roboczego może oddziaływać.

ZADASZENIE ROBOCZE, przeznaczone jest wyłącznie do celów określonych przez poniższą instrukcję. Zastosowania niezgodne z instrukcją są zabronione przez producenta.

ZADASZENIE ROBOCZE przeznaczone jest do podniesienia poziomu bezpieczeństwa i komfortu pracy w miejscach, które wyznaczono jako stanowiska robocze.

Znajduje zastosowanie przy organizacji punktów w których zestawione są środki wspomagające/umożliwiające pracę lub/oraz środki ochrony indywidualnej lub zbiorowej.

Przed przystąpieniem do korzystania z maszyny/urządzenia należy zapoznać się z niniejszą instrukcją.

Niewłaściwe zastosowanie stwarza ryzyko wypadku użytkownika jak również innych osób znajdujących się w jego sąsiedztwie.

Podczas pracy z ZADASZENIEM ROBOCZYM personel powinien zaznajomić się z DTR systemu.

- - Nie powinien przebywać w polu zasięgu ZADASZENIA ROBOCZEGO w czasie transportu,
- - Powinien posiadać odpowiednie środki ochrony indywidualnej,



- Powinien usunąć wszelkie elementy niezwiązane z pracą urządzenia a mogące zagrazać bezpieczeństwu użytkownika (kable, węże, zbędny materiał).
- Podczas transportu należy zachować ostrożność w celu uniknięcia ewentualnych uszkodzeń elementów konstrukcyjnych. W przypadku uszkodzenia jakiegokolwiek elementu składowego należy natychmiast wycofać urządzenie z eksploatacji,
- Podczas montażu należy zachować ostrożność, w przypadku uszkodzenia, część taką należy niezwłocznie wymienić, lub zlecić jej sprawdzenie osobie przeszkolonej.
- Jeśli do transportu użyty został dźwig, należy zwrócić uwagę na ruchy wykonywane przez dźwig i zapewnić pracownikom zachowanie bezpiecznej odległości,
- wprowadzanie jakichkolwiek zmian lub uzupełnień w maszynie/urządzeniu, wymaga pisemnej zgody producenta. Wszelkie naprawy elementów składowych mogą zostać przeprowadzone zgodnie z procedurami zadeklarowanymi przez producenta,
- Wykonywanie instalacji elektrycznej z wykorzystaniem Rozdzielnic Elektrycznej wchodzącej w skład Zadaszenia, powinno być realizowane przez osobę kompetentną, legitymującą się odpowiednimi uprawnieniami. Rozdzielnica Elektryczna stanowi jedynie wyposażenie akcesoryjne, nie będące instalacją elektryczną w rozumieniu przepisów prawa, a nieuprawnione jej podłączenie lub użytkowanie przez osoby nieuprawnione i/lub niekompetentne jest zabronione i stwarza bezpośrednie zagrożenie życia lub zdrowia.
- W przypadku odsprzedaży Zadaszenia Budowlanego poza granice kraju pierwotnego przeznaczenia, odsprzedający powinien dostarczyć instrukcję użytkowania, konserwacji i okresowych badań w języku kraju w, którym ma być to urządzenie użytkowane.



2.4 KONTROLA SYSTEMU

KONTROLA BIEŻĄCA

Przed każdorazowym użyciem maszyny/urządzenia należy sprawdzić ogólny stan techniczny w zakresie:

- kompletności elementów,
- kompletności śrub, łączników,
- braku uszkodzeń spoin,
- weryfikacji czy którykolwiek z elementów jest nie zagięty, pęknięty, nacięty, lub w jakikolwiek inny sposób zniszczony,
- weryfikacji czy wszystkie otwory montażowe są drożne i nie utrudniają poprawnego Montażu,
- weryfikacja oznaczeń produktu, sprawdzenie ich czytelności i braku uszkodzeń tj. przetarcie, zerwanie itp.

W przypadku niespełnienia któregokolwiek z powyższych punktów użytkownik powinien bezwzględnie zaprzestać użytkowania urządzenia/maszyny oraz poinformować producenta o konieczności wykonania kontroli szczegółowej.

KONTROLA SZCZEGÓŁOWA

Kontrolę szczegółową Zadaszenia Roboczego wykonuje producent lub odpowiednia do tego celu jednostka:

- każdorazowo przed dostarczeniem urządzenia na budowę,
- co 12 miesięcy użytkowania,
- każdorazowo po dłuższym niż 3 miesiące okresie bezczynności urządzenia,
- po każdym zgłoszeniu użytkownika o konieczności wykonania kontroli szczegółowej. Kontrola szczegółowa na wniosek użytkownika jest odpłatna.

KONTROLA OKRESOWA

Aby zapewnić prawidłową pracę i bezpieczeństwo używanego Zadaszenia Roboczego, przynajmniej raz na 12 miesięcy należy przeprowadzić kontrolę całości systemu (każdego elementu składowego, który wchodzi w skład urządzenia). Kontrola musi zostać wykonana przez osobę kompetentną, posiadającą odpowiednie uprawnienia.



TERMIN WAŻNOŚCI PRZEGLĄDU OKRESOWEGO

Termin ważności przeglądu okresowego jest wyraźnie zaznaczony na zewnętrznej krawędzi etykiety przeglądów [oznaczony termin (rok i miesiąc) kolejnego przeglądu]



2.5 KONSERWACJA

Elementy składowe ZADASZENIA ROBOCZEGO zabezpieczone są systemem lakierniczym.

Oczyszczając i konserwując elementy należy używać środków nie wchodzących w reakcję z lakierem.

W przypadku powstania odprysków należy uzupełnić jej brak powłoką lakierniczą właściwą dla takiego zastosowania.

2.6 KWALIFIKACJE OSÓB UŻYTKUJĄCYCH ZADASZENIE ROBOCZE.

Osoby użytkujące zadaszenie robocze powinny:

- zapoznać się z kompletną DTR urządzenia – szkolenie powinno być potwierdzone pisemnie,
- posiadać szkolenie w zakresie BHP,
- zostać przeszkolone w zakresie posługiwania się środkami ochrony indywidualnej i zbiorowej.



2.7 POŁĄCZENIE ZADASZENIA ROBOCZEGO Z ZAWIESIEM.

- Połączenia ZADASZENIA ROBOCZEGO z zawiesiem dźwigu wykonać powinna wyłącznie osoba posiadająca kwalifikacje zawarte w pkt 2.7 oraz uprawnienia sygnalisty - hakowego,
- zawiesia dźwigu dopuszcza się zaczepić wyłącznie w miejscach do tego wskazanych, tj. uchwyt transportowy.

Należy sprawdzić czy:

- zawiesia są atestowane, nie posiadają widocznych wad oraz są odpowiednie do transportu elementów systemu,
- cięgna nie są skręcone lub związane,
- połączenie zawiesi z uchwytem transportowym jest pewne,
- hak dźwigu jest kompletny.

2.8 MONTAŻ ZADASZENIA ROBOCZEGO.

Montaż ZADASZENIA ROBOCZEGO może wykonać pracownik zapoznany z DTR urządzenia. Za usytuowanie i wybór miejsc roboczych odpowiada kierownik budowy lub inna uprawniona do tego osoba.

Przed przystąpieniem do montażu należy sprawdzić, czy urządzenie jest kompletne oraz czy nie posiada widocznych uszkodzeń.

Podczas montażu urządzenia należy zachować ostrożność, w przypadku uszkodzeń elementów składowych, część taką należy niezwłocznie wymienić, lub zlecić sprawdzenie tej części osobie przeszkolonej.

Transport pionowy należy realizować zgodnie z zasadami opisanymi w pkt 2.8 za pomocą dźwigu.

2.9 DEMONTAŻ I PRZENOSZENIE MIĘDZY MIEJSCAMI ROBOCZYMI.

Przy demontażu ZADASZENIA ROBOCZEGO należy zachować wszelkie środki bezpieczeństwa i zasady jak przy montażu.

Podczas demontażu ZADASZENIA ROBOCZEGO należy odpiąć wszystkie elementy nie należące do systemu.

2.10 UŻYTKOWANIE ZADASZENIA ROBOCZEGO.

Podczas użytkowania Zadaszenia Roboczego należy zachować wszelkie środki bezpieczeństwa opisane w Dokumentacji Techniczno - Ruchowej oraz w odpowiednich przepisach prawa i rozporządzeniach.



3.0 REJESTR URZĄDZENIA





REJESTR URZĄDZENIA				
Nazwa produktu:				
Model i typ / identyfikacja:		Nazwa handlowa:		Numer identyfikacyjny:
Producent:		Adres:		Tel, e-mail, strona www:
Rok produkcji / data wygaśnięcia		Data zakupu:		Data pierwszego użycia:
Inne istotne informacje (np. numer dokumentu):				
PRZEGLĄDY OKRESOWE I HISTORIA NAPRAW				
Data:	Powód wpisu (badanie okresowe lub naprawa):	Odnotowane wady, przeprowadzone naprawy i inne istotne informacje:	Nazwisko i podpis osoby kompetentnej:	Przeгляд okresowy - następny termin:



PRZEGLĄDY OKRESOWE I HISTORIA NAPRAW				
Data:	Powód wpisu (badanie okresowe lub naprawa):	Odnotowane wady, przeprowadzone naprawy i inne istotne informacje:	Nazwisko i podpis osoby kompetentnej:	Przeгляд okresowy - następny termin:



4.0 TABLICZKA ZNAMIONOWA

 URZĄDZENIE BUDOWLANE	
Nazwa / Typ:	ZADASZENIE BUDOWLANE
Numer seryjny:	100
Rok produkcji:	2022
Waga:	225 kg
PN-EN ISO 12100:2012	
	
P.P.H.U STRUMIN 32-084 MORAWICA 191	
	<i>Przeczytaj instrukcję bezpieczeństwa/ Instrukcję Obsługi</i>
	<i>Używaj Środków Ochrony Indywidualnej (ŚOI)</i>

- Informacje na tabliczce znamionowej pozwalają na jednoznaczny identyfikację każdego urządzenia na podstawie numeru ID/numeru seryjnego.
- Wszystkie dokumenty dołączone do urządzenia, takie jak rejestr urządzenia z inspekcji i instrukcja obsługi, odnoszą się do numeru identyfikacyjnego/numeru seryjnego zapisanego na urządzeniu, aby uniknąć pomyłek.
- Pole ostrzegawcze Tabliczki Znamionowej za pomocą tekstu i wyraźnych symboli, ostrzega i informuje o możliwych źródłach zagrożeń podczas pracy urządzenia.

Zagrożenia

- Przestrzegać instrukcji bezpieczeństwa i używać Środków Ochrony Indywidualnej (ŚOI)



5.0 TABELA: NIEBEZPIECZEŃSTWO → RYZYKO → ZABEZPIECZENIE

L.p.	ZAGROŻENIE	RYZYKO	SZACOWANIE RYZYKA	ŚRODKI OCHRONY
1	NIEWYSTARCZAJĄCA WYTRZYMAŁOŚĆ MECHANICZNA.	Używanie uszkodzonych lub zniszczonych nóg uchylnych	Upadek konstrukcji. Zagrożenie zdrowia i życia	Przeprowadzać kontrolę systemu zgodnie z DTR
		Brak blokowania nóg uchylnych przed obrotem	Upadek konstrukcji. Zagrożenie zdrowia i życia	Postępować zgodnie z Instrukcją Montażu
		Brak zakotwienia do podłoża,	Upadek konstrukcji w czasie silnych porywów wiatru. Zagrożenie zdrowia i życia	Postępować zgodnie z Instrukcją Montażu
		Uszkodzenie lub zniszczenie urządzenia w wyniku niedostatecznego udźwigu dźwigu	Upadek urządzenia z wysokości. Zagrożenie zdrowia i życia	Transportować wyłącznie dźwigiem o odpowiednim udźwigu
2	Zmiażdżenie, zgniecenie	Podłożenie, podstawienie stopy, dłoni lub innej części ciała pod elementy konstrukcyjne podczas ich opuszczania i montażu	Odcięcie, zmiażdżenie, przycięcie, skaleczenie lub otarcie części ciała. Zagrożenie zdrowia i życia	Stanąć w bezpiecznej odległości od konstrukcji podczas jej opuszczania i montażu. Stosować odpowiednie środki ochrony indywidualnej
		Przemieszczenie urządzenia przez prześwity, otwory i bramy.	Zmiażdżenie lub zacopowanie konstrukcji. Zagrożenie zdrowia i życia	Dokonać odpowiednich pomiarów przed przemieszczaniem przez wąskie otwory.
		Przewrócenie źle ustawionej konstrukcji	Zmiażdżenie, przycięcie, skaleczenie. Zagrożenie zdrowia i życia	Ustawić na równym, stabilnym podłożu i przymocować do konstrukcji nośnej.
3	Uderzenie	Stawanie, praca na konstrukcji zadaszenia podczas podnoszenia, pozycjonowania, opuszczania i ustawiania	Uderzenie głową lub innymi częściami ciała o konstrukcję lub napotkaną powierzchnię roboczą. Zagrożenie zdrowia i życia	Użytkować urządzenie zgodnie z przeznaczeniem, zapoznać się z DTR systemu. Stosować odpowiednie środki ochrony indywidualnej.
		Niewłaściwe przeprowadzenie procedury montażu, otwarcie niekontrolowane nóg uchylnych	Uderzenie w kończyny elementami konstrukcji stalowej Ryzyko powstania urazów, skaleczeń, złamań, zgnieceń.	Postępować zgodnie z Instrukcją Montażu



3	UDERZENIE	Zbyt duża prędkość podnoszenia i przemieszczania urządzenia przez dźwig	Uderzenie głową lub innymi częściami ciała o ładunek. Zagrożenie zdrowia i życia	Automatyczny ogranicznik prędkości dźwigu podczas przemieszczania (prędkość nie powinna przekraczać 1,0 m/s) oraz wykonywanie operacji płynnie przez operatora dźwigu. Stosować odpowiednie środki ochrony indywidualnej
		Powstanie wstrząsów lub drgań. Powstanie obciążeń dynamicznych	Uderzenie głową lub innymi częściami ciała o konstrukcję. Zagrożenie zdrowia i życia	Odpowiednie, płynne sterowanie ruchem dźwigu przez operatora. Sprawdzenie cięgien zawiesia. Odpowiednie napięcie cięgien. Stosować odpowiednie środki ochrony indywidualnej.
4	KONTAKT OSÓB Z CZĘŚCIAMI RUCHOMYMI	Niewłaściwe przeprowadzenie procedury montażu, otwarcie niekontrolowane nóg uchylnych	Uderzenie w kończyny elementami konstrukcji stalowej Ryzyko powstania urazów, skaleczeń, złamań, zgnieceń.	Postępować zgodnie z Instrukcją Montażu
8	WARUNKI ŚRODOWISKOWE	Uderzenie piorunem	Porażenie elektryczne, poparzenie. Zagrożenie zdrowia i życia.	Nie użytkować podczas burz i wyładowań atmosferycznych
		Wiatr	Upadek konstrukcji. Zagrożenie zdrowia i życia	Nie użytkować gdy zostanie ogłoszony alert pogodowy lub inne ostrzeżenie związane z niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi
		Temperatura	Możliwość dyskomfortu wykonywanych ruchów. Zagrożenie zdrowia i życia.	Stosować w temp. od -10 do +40 stopni C. Stosować odpowiednie środki ochrony indywidualnej.
9	PRACE SPAWALNICZE	Przebiecie elektryczne	Porażenie elektryczne, poparzenie. Zagrożenie zdrowia i życia.	Zapewnić uziemienie elektryczne urządzenia, chronić uchwyty elektrod przed kontaktem z konstrukcją i innymi elementami metalowymi. Stosować odpowiednie środki ochrony indywidualnej
10	CHEMICZNE	Używanie do czyszczenia i konserwacji urządzenia agresywnych środków chemicznych	Możliwość poparzenia części ciała oraz skażenia środowiska	Nie używać substancji żrących powodujących: możliwość poparzenia części ciała, zniszczenie powłoki lakierniczej i cynkowej, korozję stali oraz skażenie środowiska



6.0 OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Zgodnie z art. 20 ust. 4 „Prawa budowlanego” oświadczam,
że powyższa dokumentacja projektowa
części konstrukcyjnej dla Zadaszenia Roboczego

została wykonana zgodnie z wymaganiami ustawy, przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej (art. 20 pkt. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o zmianie ustawy z 7 lipca 1994 roku – Prawo budowlane Dz. U. nr 6 poz. 41/2004), obowiązującymi przepisami techniczno-budowlanymi, oraz obowiązującymi Polskimi Normami i zostaje wydana w stanie kompletnym w celu jakiemu ma służyć.

mgr inż. Jan Bąba
Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej
czytelny podpis i pieczęć projektanta

Projektant

czytelny podpis i pieczęć projektanta



DEKLARACJA ZGODNOŚCI, NR:

1. Urządzenie/Maszyna – Zadaszenie Robocze (Nr seryjny:),
2. Nazwa i adres producenta:
 PPHU STRUMIN, Kamil Strumiński, 32-084 MORAWICA
 Morawica 191, NIP: 944 21 77 757,
3. Niniejszą deklarację zgodności wydaje się na wyłączną odpowiedzialność producenta:
 PPHU STRUMIN, Kamil Strumiński,
4. Przedmiot deklaracji: Urządzenie/Maszyna – Zadaszenie Robocze określone Dokumentacją Techniczną – Ruchową stanowiącą załącznik nr 1 i nr 2 do niniejszej deklaracji:
 „001 - ZADASZENIE ROBOCZE - INSTR UŻTK.pdf”
 „002 - ZADASZENIE ROBOCZE - INSTR MONTAZU.pdf”
5. Opisany w pkt 4 przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odpowiednimi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego:

*ROZPORZĄDZENIE MINISTRA GOSPODARKI
 z dnia 21 października 2008 r.
 w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn*

*DYREKTYWA 2006/42/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 17 maja 2006 r.
 w sprawie maszyn,
 zmieniającej dyrektywę 95/16/WE (Dz. Urz. UE L 157 z 09.06.2006, str. 24)*

6. Odniesienia do właściwych norm zharmonizowanych, które zastosowano, w odniesieniu do których deklarowana jest zgodność:
 Projekt Zadaszenia Roboczego wykonano zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa i normami technicznymi:
 PN-EN ISO 12100:2012 - Bezpieczeństwo maszyn -- Ogólne zasady projektowania
 -- Ocena ryzyka i zmniejszanie ryzyka
7. Opisany w pkt 4 przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z typem w oparciu o System Zakładowej Kontroli Produkcji nr ZKP/STRUMIN/01, oraz nadzorowane kontrole produktu w losowych odstępach czasu).

Podpis w imieniu: Kamil Strumiński, PPHU STRUMIN

Przedsiębiorstwo Produkcyjno Handlowo
 Usługowe **STRUMIN**
Kamil Strumiński Morawica 191
32-084 Morawica
NIP 944-21-77-757 REGON 120827987
 tel. 515 488 585 STRUMIN.PL

(miejsce i data wydania):
 MORAWICA
 03-12-2021

