



AH SAFETY
SECURE YOUR BUSINESS

AH Safety sp. z o.o
31-998 Kraków ul. Drożyska 96
NIP: 6783220553

Dokładny opis, specyfikacja i wizualizacja
TLC Słupek systemowy EPS-SL-V4

Dokładny opis produktu

TLC EPS-SL-V4 to uniwersalny słupek systemowy przeznaczony do wykonywania tymczasowych zabezpieczeń krawędziowych w systemie TLC EPS – Edge Protection System. Stanowi element nośny balustrady ochronnej i umożliwia montaż różnych rodzajów jej wypełnienia: paneli siatkowych, desek oraz rur rusztowaniowych.

Konstrukcja słupka została wyposażona w dwa uniwersalne uchwyty, dzięki czemu ten sam element może być wykorzystywany w różnych konfiguracjach systemu EPS. W połączeniu z panelem siatkowym EPS-PAN-ECO3 pozwala stworzyć pełne zabezpieczenie krawędzi stropów, balkonów, otworów technologicznych i innych miejsc, w których występuje zagrożenie upadkiem pracownika z wysokości.

Słupek ma 1200 mm wysokości. Jego zasadnicza część posiada średnicę Ø40 mm, natomiast dolny odcinek przeznaczony do osadzenia w uchwycie systemowym ma średnicę Ø33,7 mm. Masa pojedynczego słupka wynosi zaledwie 2,9 kg, co ułatwia ręczne przenoszenie, montaż i demontaż zabezpieczeń na kolejnych etapach inwestycji.

Istotną cechą EPS-SL-V4 jest system szybkiego mocowania. Słupek osadza się w gnieździe odpowiednio dobranego uchwytu EPS wyposażonego w rygiel. Po wsunięciu słupka zatrzask automatycznie zabezpiecza go przed wysunięciem. Demontaż odbywa się poprzez naciśnięcie zapadki uchwytu.

Dzięki szerokiej gamie uchwytów dostępnych w systemie EPS słupek może być wykorzystywany przy różnych sposobach mocowania zabezpieczenia – zarówno do powierzchni poziomych, jak i pionowych czy konstrukcji schodów. Przykładowo TLC oferuje uchwyty przykręcane, zaciskowe i specjalne uchwyty przeznaczone do schodów.



Specyfikacja techniczna

Parametr	Wartość
Producent	TLC
System	EPS – Edge Protection System
Model / indeks	EPS-SL-V4
Rodzaj	Słupek systemowy zabezpieczenia krawędziowego
Wysokość	1200 mm
Średnica części głównej	Ø40 mm
Średnica dolnej części	Ø33,7 mm
Masa	2,9 kg
Liczba uchwytów	2 uniwersalne uchwyty
Obsługiwane wypełnienia	Panele siatkowe, deski, rury rusztowaniowe
Kompatybilność	Elementy systemu TLC EPS
Montaż	Osadzenie w gnieździe odpowiedniego uchwytu EPS
Zabezpieczenie	Automatyczny zatrzask
Sposób demontażu	Zwolnienie zapadki uchwytu
Możliwość przedłużenia	Tak

Zastosowanie

EPS-SL-V4 przeznaczony jest do budowy tymczasowych balustrad i systemów ochrony zbiorowej przed upadkiem z wysokości. Może być stosowany podczas realizacji konstrukcji żelbetowych, prac szalunkowych, montażowych, instalacyjnych i ogólnobudowlanych.

Słupek może współpracować m.in. z panelem TLC EPS-PAN-ECO3, tworząc sztywne zabezpieczenie siatkowe. Alternatywnie jego uniwersalne uchwyty umożliwiają wykorzystanie desek lub rur rusztowaniowych. Producent jednoznacznie wskazuje przeznaczenie EPS-SL-V4 do montażu wszystkich tych rodzajów zabezpieczeń systemu EPS.

