

Wagi Mars-ST firmy Masa

Firma Masa Zenon Kolankowski jest zakładem prywatnym założonym w 1992 r. Od początku działalności trzon firmy stanowiła doświadczona i innowacyjna kadra techniczna. Jako jedna z pierwszych polskich firm opracowała i wyprodukowała w pełni elektroniczną wagę samochodową. W dniu dzisiejszym Masa produkuje ok. 120 szt. wag rocznie, wiodącym

wanie wszystkich elementów podczas montażu wagi.

W zależności od sposobu instalacji wagi rozróżnia się jej trzy podstawowe typy - Mars-STP, Mars-STZ i Mars-STZ. Waga Mars-STP jest wagą najazdową, wyposażoną w stalowe najazdy i stalowe posadowienie. Instalacji dokonuje się na twardym i równym podłożu lub płytkich wylewkach żel-

wą konstrukcję wagi samochodowej o nazwie Stolem. Waga ta ma sztywną, doskonale zaprojektowaną i wykonaną konstrukcję z najwyższej jakości wysokogatunkowej stali konstrukcyjnej. Na wyśrutowaną stal, natryskiem hydrodynamicznym nanoszone są najnowocześniejsze powłoki lakiernicze firmy Sigma Coatings. Dodatkową zaletą wagi jest możliwość wyposażenia jej w prefabrykowane betonowe najazdy i płyty nośne, co w znacznym stopniu ogranicza koszty związane z jej instalacją. Wagi najazdowe są obecnie urządzeniami najczęściej instalowanymi przez firmę Masa. Wpływ na to mają niskie koszty przygotowania podłoża, mała wysokość – 280 mm, stalowa, zwarta, modułowa, przenośna konstrukcja, najwyższej jakości powłoki lakiernicze pozwalające na czyszczenie strumieniowe, prosty i szybki montaż, brak odwodnienia.

Wszystkie proponowane przez firmę Masa urządzenia posiadają certyfikat zatwierdzenia typu Wspólnoty Europejskiej i spełniają wymagania III klasy dokładności OIML (Międzynarodowej Organizacji Metrologii Prawnej). Ich przemysłowe wykonanie zapewnia długą żywotność i niezawodność, co potwierdzone jest wieloletnią gwarancją. Doświadczenie pracowników serwisu oraz organizacja pracy powoduje, że firma Masa gwarantuje niskie koszty utrzymania, serwisu oraz okresowej legalizacji urządzeń ważących.



Waga najazdowa Mars-STZ instalowana jest na żelbetowym fundamencie

Fot. Masa

produktem firmy jest niskoprofilowa elektroniczna waga samochodowa Mars-ST. Jest to produkt oparty na rozwiązaniach technologicznych dostosowanych do potrzeb konkretnego odbiorcy. Materiały używane do produkcji i podzespoły elektroniczne są dostarczane przez międzynarodowych liderów branży, atestowane i/lub certyfikowane. Wagi samochodowe Mars-ST posiadają pomost ważący o maksymalnej nośności od 20 do 60 t i wymiarach od 6x3 do 24x3 m. Na zamówienie może zostać wykonana waga o dowolnym wymiarze pomostu. W celu zapewnienia najwyższej jakości wykonania konstrukcji, całość pomostu spawana jest na łożu spawalniczym, które stanowi jednocześnie szablon. Dopiero przed opuszczeniem łoża konstrukcja pomostu jest rozkręcana. Gwarantuje to idealne dopasowanie

betowych. Waga Mars-STZ jest wagą najazdową, zainstalowaną na żelbetowym fundamencie, wyposażonym w krótkie rampy najazdowe, zaś waga Mars-STZ jest wagą zagłębioną instalowaną w płytkiej niecce fundamentowej. Górna powierzchnia wagi pokrywa się z powierzchnią drogi.

Wychodząc naprzeciw potrzebom rynku Masa wdrożyła do produkcji no-



Waga najazdowa Mars-STP wyposażona jest w stalowe najazdy i stalowe posadowienie

Fot. Masa