

MARS-STS

Stacjonarna, niskoprofilowa waga samochodowa



Prezentacja

Elektroniczna waga samochodowa MARS-STS jest produktem nowoczesnej technologii, opartej na własnych rozwiązaniach technicznych oraz podzespołach wiodących firm zachodnich. W pełni stalowa konstrukcja zabezpieczona jest przed wpływami korozji nowoczesnymi powłokami lakierniczymi. Jej przemysłowe wykonanie zapewnia długą żywotność i niezawodność.

Waga samochodowa MARS-STS jest przeznaczona do ważenia samochodów i innych pojazdów kołowych.

Waga samochodowa MARS-STS jest wagą najazdową, zainstalowaną na żelbetowym fundamencie, wyposażonym w krótkie rampy najazdowe. Waga może być również zainstalowana w płytce fundamentowej o głębokości 500 mm. Wówczas górna powierzchnia wagi pokrywa się z powierzchnią drogi.

Waga MARS-STS spełnia wymagania Unii Europejskiej, GUM oraz OIML i służy do rozliczeń handlowych w III klasie dokładności. Po instalacji dokonywana jest legalizacja WE.

Waga samochodowa MARS-STS jest wagą w pełni elektroniczną. Posiada pomost ważący o maksymalnej nośności od 20 000 do 60 000 kg i wymiarach od 6 x 3 m do 24 x 3 m. Pomost ważący spoczywa na 4, 6 lub 8 czujnikach tensometrycznych. Dolne mocowania zawieszek czujników przytwierdzone są do płyt niwelacyjnych. Ruchy wagi ograniczone są poprzez ograniczniki ruchu wzdłużnego i poprzecznego.

Waga samochodowa MARS-STS została opracowana w naszym biurze projektowym. Konstrukcja wagi jest wykonywana w naszym dziale produkcyjnym. Montaż oraz serwis wagi przeprowadzają nasze zespoły monterskie. Gwarantuje to najwyższą jakość produktu; jakość jakiej Państwo oczekują i jaką otrzymują.

Wybierając nasze produkty przyczyniają się Państwo do promowania polskiej myśli technicznej i wspierają Państwo polski przemysł.

Zalety

- Doskonałe własności metrologiczne
- Niskie koszty fundamentów
- Mała wysokość — tylko 290 mm
- Krótkie żelbetowe najazdy
- Stalowa
- Zwarta, modułowa konstrukcja
- Najwyższej jakości powłoki lakiernicze
- Wysoka trwałość
- Łatwość czyszczenia
- Prosty i krótki montaż
- Mały ciężar
- Możliwość rozbudowy
- Wieloletnia gwarancja

Zatwierdzenie metrologiczne

- Certyfikat zatwierdzenia typu WE nr PL 04 008
- Certyfikat zatwierdzenia typu WE nr PL 04 009
- Certyfikat zatwierdzenia typu WE nr PL 04 010

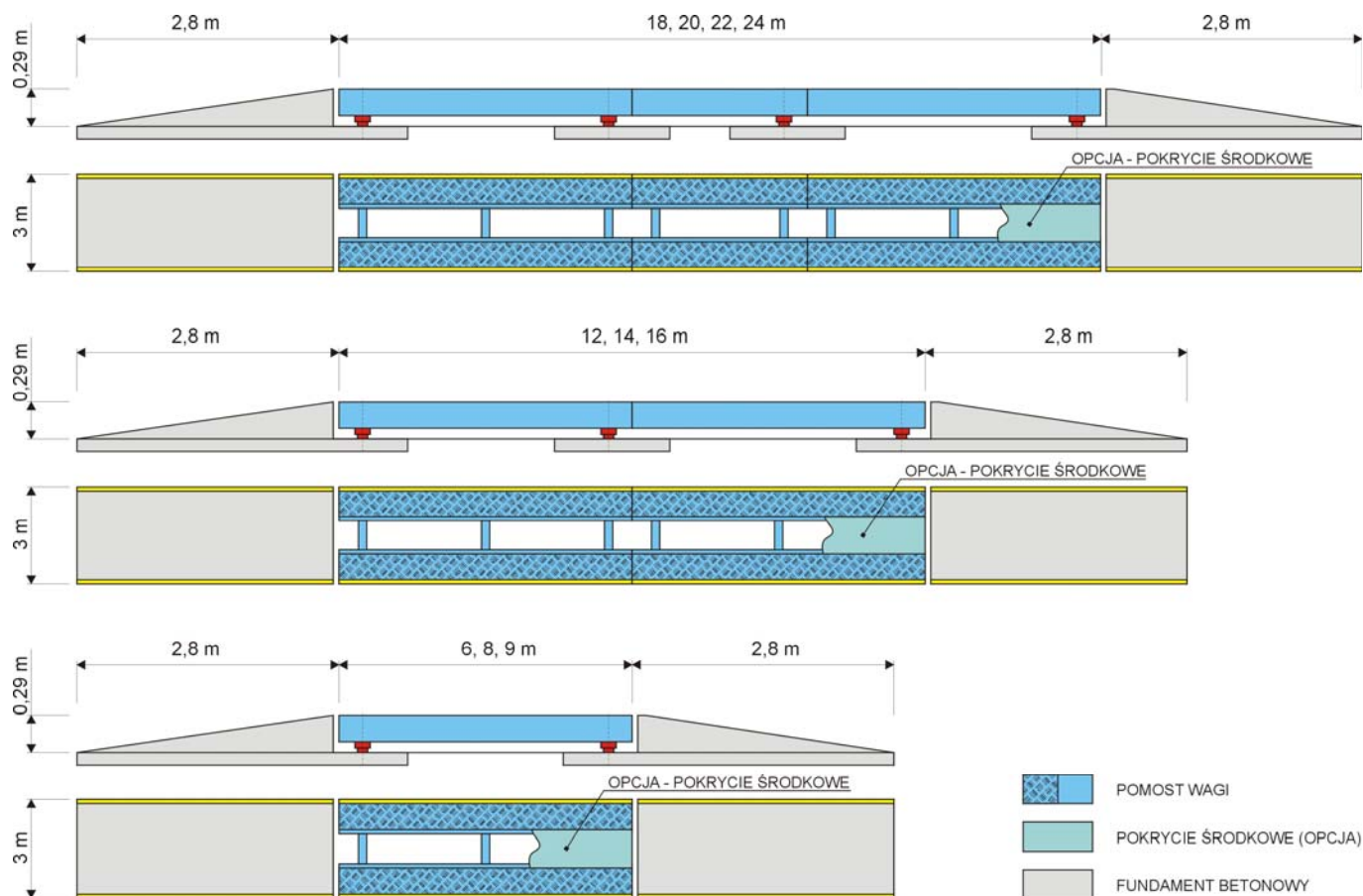
Zgodność europejska

- Dyrektywa 90/384/EWG dotycząca wag nieautomatycznych
- Dyrektywa 89/336/EWG dotycząca zgodności elektromagnetycznej
- Dyrektywa 72/23/EWG dotycząca urządzeń niskonapięciowych

Normy i przepisy

- Polska Norma i Norma Europejska PN-EN 45501:1999, dotycząca zagadnień metrologicznych wag nieautomatycznych

Rysunek poglądowy

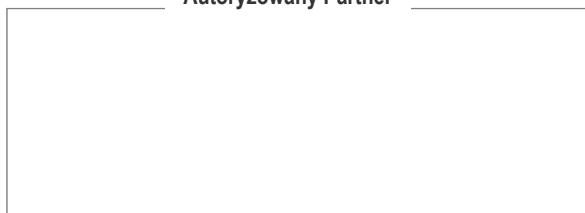


Dane techniczne

		MARS-ST5 063	MARS-ST5 083	MARS-ST5 093	MARS-ST5 123	MARS-ST5 143	MARS-ST5 163	MARS-ST5 183	MARS-ST5 203	MARS-ST5 223	MARS-ST5 243	
Obciążenie maksymalne	Max	t	20	30	50 lub 60							
Obciążenie minimalne	Min	kg	200		400							
Działka legalizacyjna	e=	kg	10		20							
Działka odczytowa	d=	kg	10		20							
Klasa dokładności wg OIML			III									
Certyfikat zatwierdzenia typu WE			PL 04 008, PL 04 009, PL 04 010									
Ilość modułów pomostowych			1		2				3			
Ilość czujników tensometrycznych			4		6				8			
Długość wagi	mm	6 000	8 000	9 000	12 000	14 000	16 000	18 000	20 000	22 000	24 000	
Szerokość wagi	mm	3 000										
Wysokość wagi	mm	290										
Zakres temperatur — zespół pomostowy												
— pracy	°C	-40°C... +80°C										
— kompensowana	°C	-10°C... +40°C										
Zakres temperatur — miernik	°C	-10°C... +40°C										
Stopień szczelności wg DIN 40.50												
— czujnik tensometryczny		IP 68 — stal nierdzewna										
— skrzynka połączeniowa		IP 67 — polyester lub aluminium										
— miernik		IP 65 — stal nierdzewna										
Zasilanie	V/Hz	220VAC -15%/+10%, 50-60Hz ±5%										
Pobór mocy	VA	typowy 4, maksymalny 15										
Ciężar wagi	kg	3 220	4 590	5 070	6 130	7 900	8 870	8 850	11 220	12 200	13 160	

Rysunki oraz ilustracje nie zobowiązujące. MASA zastrzega prawo do modyfikacji sprzętu przedstawionego w tej ulotce.

Autoryzowany Partner



 **masa**[®]
polskie wagi

PL 76-200 Słupsk, ul. Leśna 7
Tel. +48 59. 84 11 461 — Fax +48 59. 84 00 690
e-mail: biuro@masa.com.pl — www.masa.com.pl

M00204-PL