GM-S

ŁĄCZNIKI MONTAŻOWE WIERCĄCE

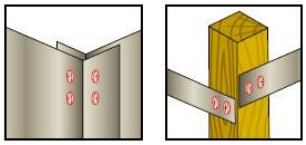


OPIS PRODUKTU

Łączniki montażowe wiercące ze stali węglowej utwardzanej powierzchniowo, ocynkowane elektrolitycznie, ze szpicem wiercącym, drobnym gwintem oraz płaskim łbem o średnicy 12 mm z nacięciem PH2. Łączniki mogą być malowane farbą epoksydową.

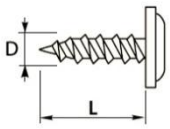
ZASTOSOWANIE

Przeznaczone do mocowania bardzo cienkich elementów stalowych oraz z tworzyw sztucznych do elementów drewnianych oraz profili stalowych (max 0,9 mm), a także do łączenia tych elementów na zakład.



DŁUGOŚCI ŁĄCZNIKÓW

Oznaczenie	GM-S										
Średnica D [mm]	4,2										
Długość L [mm]	14	16	19	25	30	38	50	65	75	85	100



NOŚNOŚCI ZAMOCOWAŃ NA ODRYWANIE

Nośność charakterystyczna, kN		
Grubość podłoża stalowego*, mm	Grubość mocowanej lub łączonej blachy stalowej**, mm	
	0,50	0,60
0,50	0,74	–
0,75	–	1,01

Nośność obliczeniowa, kN		
Grubość podłoża stalowego*, mm	Grubość mocowanej lub łączonej blachy stalowej**, mm	
	0,50	0,60
0,50	0,40	–
0,75	–	0,55

* *podłoże ze stali gatunku S280GD według normy PN-EN 10326:*2006

** *mocowana blacha ze stali gatunku S235JR+N według normy PN-EN 10025:2007*

Nośność charakterystyczna, kN	
Głębokość zakotwienia w drewnie*, mm	Grubość mocowanej blachy stalowej**, mm
	0,50
4Ø	2,19

Nośność obliczeniowa, kN	
Głębokość zakotwienia w drewnie*, mm	Grubość mocowanej blachy stalowej**, mm
	0,50
4Ø	0,73

* *drewno konstrukcyjne klasy C24 według normy PN-EN 338:1999*

** *mocowana blacha ze stali gatunku S235JR+N według normy PN-EN 10025:2007*

Gbo Fastening Systems sp. z o.o. ul. Olsztyńska 30 11-130 Orneta
Tel: + 48 55 24 22 926 Fax: + 48 55 24 22 956 E-mail: info@gunneboindustries.pl

NOŚNOŚCI ZAMOCOWAŃ NA ŚCINANIE

Nośność charakterystyczna, kN		
Grubość mocowanej lub łączonej blachy stalowej*, mm		
0,50	**0,60**	**0,75**
0,92	1,32	2,11

Nośność obliczeniowa, kN		
Grubość mocowanej lub łączonej blachy stalowej*, mm		
0,50	**0,60**	**0,75**
0,50	0,72	1,15

* *podłoże ze stali gatunku S280GD według normy PN-EN 10346:2006, mocowana blacha ze stali gatunku S235JR+N według normy PN-EN 10025:2007*

INNE CECHY UŻYTKOWE

MATERIAŁ PODŁOŻA:	*BLACHA / DREWNO*
ŚREDNICA ŁBA PŁASKIEGO:	*12 mm*
TYP NACIĘCIA:	*PH2*
MAKSYMALNA ZDOLNOŚĆ WIERCENIA:	*0,9 mm*
GRUBOŚĆ POWŁOKI CYNKOWEJ:	*5 µm*
MOŻLIWOŚĆ MALOWANIA:	*TAK*
GRUBOŚĆ POWŁOKI LAKIERNICZEJ:	*50 µm*
ZALECANA PRĘDKOŚĆ OBROTOWA ZAKRĘTARKI (BIEG JAŁOWY):	*1300 obr/min*

AT-15-5242/2011 ITB-227/Z J-30-20151-11

Gbo Fastening Systems sp. z o.o. ul. Olsztyńska 30 11-130 Orneta
Tel: + 48 55 24 22 926 Fax: + 48 55 24 22 956 E-mail: info@gunneboindustries.pl