



# AR12 PZ W 5,5xL

**WKRETY DO MOCOWANIA BLACH STALOWYCH**

## CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

Wkręty wierzące samogwintujące, wykonane z utwardzonej stali węglowej, z łbem sześciokątnym z podkładką zintegrowaną

<b>ROZMIAR ŁBA SZEŚCIOKĄTNEGO</b>	8 mm
<b>MATERIAŁ PODŁOŻA</b>	stal
<b>MINIMALNA GRUBOŚĆ PODŁOŻA (T min)</b>	4 mm
<b>ZDOLNOŚĆ WIERCENIA (DC)</b>	12 mm
<b>MOŻLIWOŚĆ MALOWANIA</b>	TAK
<b>GRUBOŚĆ POWŁOKI LAKIERNICZEJ</b>	ok. 50 µm
<b>ZALECANA PRĘDKOŚĆ OBROTOWA ZAKRĘTARKI</b>	ok. 1500 obr/min
<b>ZALECANY MOMENT DOKRĘCANIA</b>	ok. 5 Nm

## ROZMIARY WKRĘTÓW I INNE DANE UŻYTKOWE

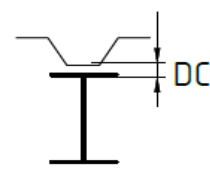
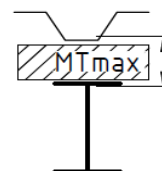
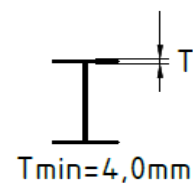
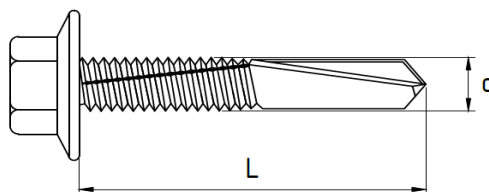
DOSTĘPNE ROZMIARY dxL [mm]	MTmax [mm]	MATERIAŁ	RODZAJ POWŁOKI ANTYKOROZYJNEJ
5,5x35	14	stal węglowa	*CS *CSG *CSE

\* CS – stal węglowa pokryta powłoką cynkową o grubości minimum 12 µm (opcjonalnie 24 µm)

\* CSG – stal węglowa pokryta powłoką ceramiczną z podkładową warstwą cynku Eco-GrePert  
**(ODPORNOŚĆ KOROZYJNA DO KATEGORII C4)**

\* CSE – stal węglowa pokryta powłoką EsC<sup>TM</sup> **(ODPORNOŚĆ KOROZYJNA DO KATEGORII C4)**

\* MTmax – maksymalna grubość mocowanych elementów wraz z grubością podłoża



**WYBRANE NOŚNOŚCI CHARAKTERYSTYCZNE NA ŚCINANIE \***

Nośność charakterystyczna [kN]				
Grubość mocowanej blachy [mm]	Grubość podłoża [mm]			
	4,00	6,00	8,00	10,00
0,50	1,32	1,32	1,32	1,32
0,63	1,45	1,45	1,45	1,45
0,75	1,88	1,88	1,88	1,88
0,88	2,28	2,28	2,28	2,28
1,00	2,74	2,74	2,74	2,74

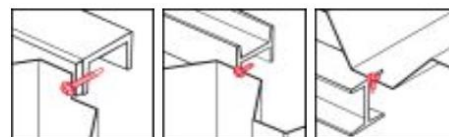
**WYBRANE NOŚNOŚCI CHARAKTERYSTYCZNE NA WYRYWANIE \***

Nośność charakterystyczna [kN]				
Grubość mocowanej blachy [mm]	Grubość podłoża [mm]			
	4,00	6,00	8,00	10,00
0,50	2,69	2,69	2,69	2,69
0,63	3,66	3,66	3,66	3,66
0,75	4,23	4,23	4,23	4,23
0,88	4,23	4,23	4,23	4,23
1,00	4,81	4,81	4,81	4,81

\* Niniejsza karta produktowa przedstawia przykładowe nośności zamocowań.  
Pełne informacje na temat nośności dla opisywanych wkrętów znajdują się w Europejskiej Ocenie Technicznej **ETA-18/0789**.

**PRZEZNACZENIE I ZAKRES STOSOWANIA**

Wkręty przeznaczone do mocowania blach stalowych do konstrukcji stalowych gorącowalcowanych w odpowiedzialnych aplikacjach



Niniejsza karta produktowa ma charakter poglądowy i nie stanowi oferty w rozumieniu art.66 §1 Kodeksu Cywilnego

Info-GLOBAL Sp.j., 63-400 Ostrów Wielkopolski,  
ul. Długa 67 T +48 62 7372760 - F + 48 62 7372761  
biuro@info-global.pl – <http://www.info-global.pl>

**ETA-18/0789**

**ZAKŁADOWA KONTROLA PRODUKCJI**  
ITB-0569/Z

**CE 18**