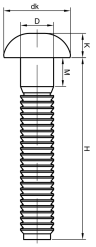
ORNIT · ORNIBOLT

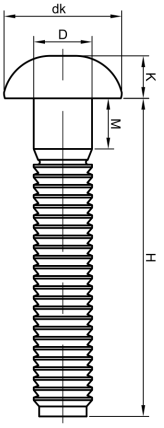
Ornibolt AMGP...-R...A

STAL | **Multigrip** | **Ø 4,8 / 6,4 mm**

Wykonanie ze stali węglowej. Łeb grzybkowy (AMGPB) albo płaski szeroki (AMGP98T, AMGPT). Szeroki zakres zacisku: dwie długości pokrywają 1,6–31,8 mm.



SCHEMAT WYMIAROWY



Rysunek wymiarowy, Katalog OrniBOLT 2025, str. 20

CHARAKTERYSTYKA WYKONANIA

Rodzina	**Ornibolt**
Seria	**AMGP...-R...A**
Materiał	**wykonanie: stal węglowa**
Typ	**Multigrip**
Średnice	**Ø 4,8 / 6,4 mm**
Liczba pozycji	**8**

LEGENDA

Ø	średnica nominalna trzpienia
Otwór	średnica wiertła (otworu montażowego)
D	średnica trzonu trzpienia
dK	średnica łba
K	wysokość łba
M	długość gładkiej części trzonu pod łbem
H	całkowita długość trzpienia przed osadzeniem (min.)
Grip	zakres grubości łączonego pakietu (min. i max.)
Ścinanie	minimalna siła ścinająca połączenia
Rozciąganie	minimalna siła zrywająca połączenia (rozciąganie)

Wymiary i wytrzymałość

	OTWÓR · MM	WYMIARY TRZPIENIA · MM					ZAKRES ZACISKU · MM		WYTRZYMAŁOŚĆ MIN. · KN		
Ø	**Otwór**	**D**	**dK max.**	**K max.**	**M**	**H min.**	**Grip min.**	**Grip max.**	**Ścinanie**	**Rozciąganie**	**Kod producenta**
Ø 4,8	5,15	4,8 +0,17	9,5 ±0,4	3 ±0,2	2,0/2,4	45,7	1,6	15,9	7,60	6,20	**AMGPB-R6-10A**

	OTWÓR · MM	WYMIARY TRZPIENIA · MM					ZAKRES ZACISKU · MM		WYTRZYMAŁOŚĆ MIN. · KN		
Ø	Otwór	D	dK max.	K max.	M	H min.	Grip min.	Grip max.	Ścinanie	Rozciąganie	Kod producenta
Ø 4,8	5,15	4,8 +0,17	9,5 ±0,4	3 ±0,2	7,7/8,2	60,5	7,9	31,8	7,60	6,20	**AMGPB-R6-20A**
Ø 4,8	5,15	4,8 +0,17	11,9 ±0,5	2,3 +0,35	2,0/2,4	45,1	1,6	15,9	7,60	6,20	**AMGP98T-R6-10A**
Ø 4,8	5,15	4,8 +0,17	11,9 ±0,5	2,3 +0,35	7,7/8,2	59,8	7,9	31,8	7,60	6,20	**AMGP98T-R6-20A**
Ø 6,4	6,6	6,35 +0,23	12,5 +0,8–0,5	3,6 +0,26–0,15	2,7/3,6	49,9	1,6	15,9	9,78	13,10	**AMGPB-R8-10A**
Ø 6,4	6,6	6,35 +0,23	12,5 +0,8–0,5	3,6 +0,26–0,15	7,5/8,4	64	7,9	31,8	9,78	13,10	**AMGPB-R8-20A**
Ø 6,4	6,6	6,35 +0,23	14,3 ±0,8	2,8 ±0,2	2,7/3,6	49,9	1,6	15,9	9,78	13,10	**AMGPT-R8-10A**
Ø 6,4	6,6	6,35 +0,23	14,3 ±0,8	2,8 ±0,2	7,5/8,4	64	7,9	31,8	9,78	13,10	**AMGPT-R8-20A**

Uwaga: Do trzpienia dobierz pierścień zakuwany tej samej średnicy: standardowy 2LC albo z kołnierzem 3LC (tabela „Pierścienie zakuwane").

Wartości według katalogu producenta (typowe, chyba że kolumna oznacza wartość minimalną). Wszystkie wymiary w mm. Parametry należy zweryfikować względem wymagań konkretnego połączenia. Źródło: Katalog OrniBOLT 2025, str. 20. Aktualne dane i dobór narzędzia: norsteel.pl/nity/ornibolt/multigrip-stal/