ORNIT · ORP

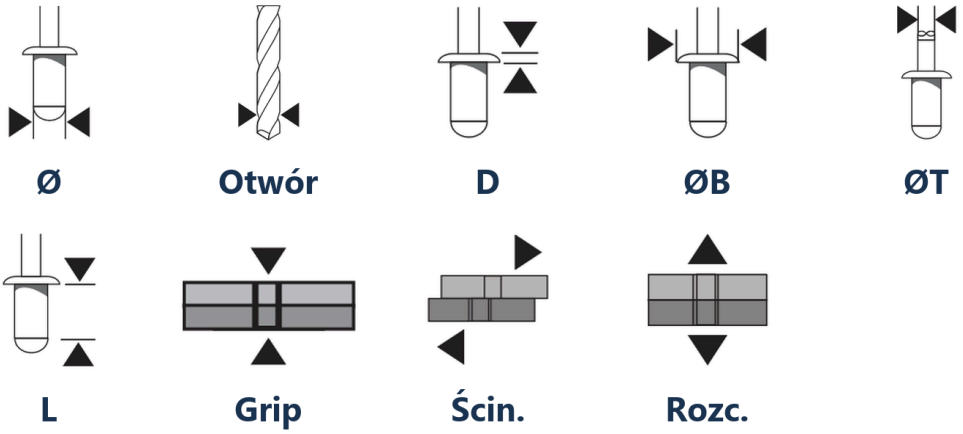
ORP R63...D

ALU | **Łeb kulisty** | **Ø 6,4 mm**

Korpus: stop aluminium AlMg3 / AlMg5. Trzpień: stal węglowa, ocynkowana.



SCHEMAT WYMIAROWY



Ikony wymiarów z nagłówka tabeli, Katalog Ornit Ver.7 (2023), str. 71

CHARAKTERYSTYKA WYKONANIA

Rodzina	**ORP**
Seria	**R63...D**
Materiał	**stop aluminium AlMg3 / AlMg5, trzpień: stal węglowa, ocynkowana**
Łeb	**Łeb kulisty**
Średnice	**Ø 6,4 mm**
Liczba pozycji	**9**

LEGENDA

Ø	średnica nominalna nitu
Otwór	średnica otworu montażowego (zalecana lub zakres)
D	wysokość łba
ØB	średnica łba
ØT	średnica trzpienia
L	długość korpusu nitu
Grip	zakres zacisku (grubość łączonego pakietu)
kN	wytrzymałość na ścinanie i rozciąganie, wartości nominalne przeliczone z kgf podanych w katalogu
Szt.	liczba sztuk w opakowaniu

Wymiary i wytrzymałość

	OTWÓR · MM	WYMIARY NITU · MM				ZAKRES ZACISKU · MM		WYTRZYMAŁOŚĆ · KN			
Ø	**Otwór**	**D**	**ØB**	**ØT**	**L**	**Grip min.**	**Grip max.**	**Ścinanie**	**Rozciąganie**	**Szt.**	**Kod producenta**
Ø 6,4	6,8–7,0	1,80	12	3,6	76,0	41,0	58,0	2,45	3,14	500	**R63076D**
Ø 6,4	6,8–7,0	1,80	12	3,6	88,0	53,0	70,0	2,45	3,14	500	**R63088D**
Ø 6,4	6,8–7,0	1,80	12	3,6	102,0	66,0	83,0	2,45	3,14	500	**R63102D**
Ø 6,4	6,8–7,0	1,80	12	3,6	127,0	91,0	108,0	2,45	3,14	500	**R63127D**
Ø 6,4	6,8–7,0	1,80	12	3,6	152,0	116,0	133,0	2,45	3,14	400	**R63152D**

	OTWÓR · MM	WYMIARY NITU · MM				ZAKRES ZACISKU · MM		WYTRZYMAŁOŚĆ · KN			
Ø	Otwór	D	ØB	ØT	L	Grip min.	Grip max.	Ścinanie	Rozciąganie	Szt.	Kod producenta
Ø 6,4	6,8–7,0	1,80	12	3,6	178,0	142,0	159,0	2,45	3,14	250	**R63178D**
Ø 6,4	6,8–7,0	1,80	12	3,6	203,0	167,0	184,0	2,45	3,14	250	**R63203D**
Ø 6,4	6,8–7,0	1,80	12	3,6	228,0	193,0	213,0	2,45	3,14	250	**R63228D**
Ø 6,4	6,8–7,0	1,80	12	3,6	253,0	218,0	235,0	2,45	3,14	100	**R63253D**

Uwaga: W katalogu Ornit (str. 71) nagłówek tabeli brzmi „TPR | Self Piercing", a kody zaczynają się od R (seria ORP).

Wartości według katalogu producenta (typowe, chyba że kolumna oznacza wartość minimalną). Wszystkie wymiary w mm. Parametry należy zweryfikować względem wymagań konkretnego połączenia. Źródło: Katalog Ornit Ver.7 (2023), str. 71. Aktualne dane i dobór narzędzia: norsteel.pl/nity/orp/alu-stal/