ORNIT · U-FIX

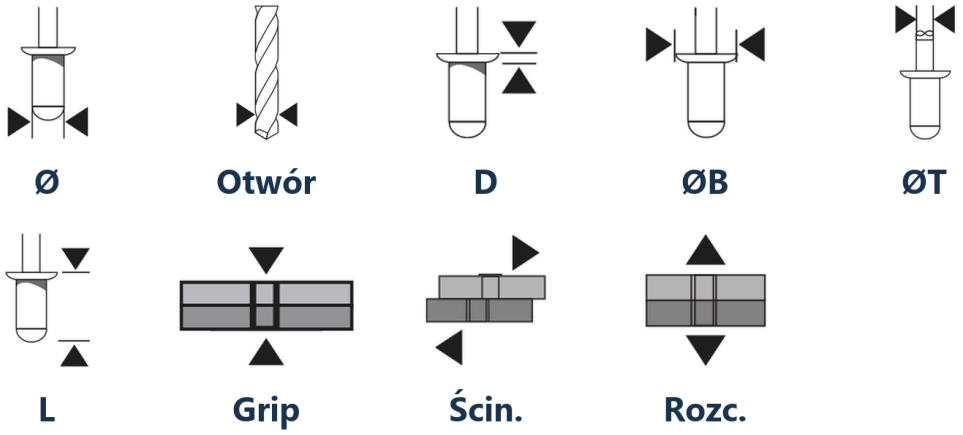
U-Fix U...K

ALU | **Łeb stożkowy 120°** | **Ø 3,2 / 4,0 / 4,8 mm**

Korpus: stop aluminium AlMg2,5. Trzpień: stal niskowęglowa, ocynkowana.



SCHEMAT WYMIAROWY



Ikony wymiarów z nagłówka tabeli, Katalog Ornit Ver.7 (2023), str. 55

CHARAKTERYSTYKA WYKONANIA

Rodzina	**U-Fix**
Seria	**U...K**
Materiał	**stop aluminium AlMg2,5, trzpień: stal niskowęglowa, ocynkowana**
Łeb	**Łeb stożkowy 120°**
Średnice	**Ø 3,2 / 4,0 / 4,8 mm**
Liczba pozycji	**8**

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 3,2	3,3	0,85	5,35	1,81	9,7	2,4	6,4	0,69	0,91	10000	**U32097K**
Ø 3,2	3,3	0,85	5,35	1,81	11,1	4,0	7,9	0,69	0,91	10000	**U32111K**
Ø 3,2	3,3	0,85	5,35	1,81	12,7	4,0	9,5	0,69	0,91	10000	**U32127K**
Ø 4,0	4,1	0,90	6,30	2,11 lub 2,25	9,7	1,2	6,4	1,00	1,33	7000	**U40097K**
Ø 4,0	4,1	0,90	6,30	2,11 lub 2,25	11,3	2,8	7,9	1,00	1,33	8000	**U40113K**

	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 4,0	4,1	0,90	6,30	2,11 lub 2,25	12,7	4,3	9,5	1,00	1,33	6000	**U40127K**
Ø 4,8	4,9	1,45	8,70	2,80	12,1	3,2	7,9	1,56	2,35	5000	**U48121K**
Ø 4,8	4,9	1,45	8,70	2,80	16,9	6,4	12,7	1,56	2,35	4000	**U48169K**

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. 55. Aktualne dane i dobór narzędzia: norsteel.pl/nity/u-fix/alu-stal-leb-stozkowy/