ORNIT · U-FIX

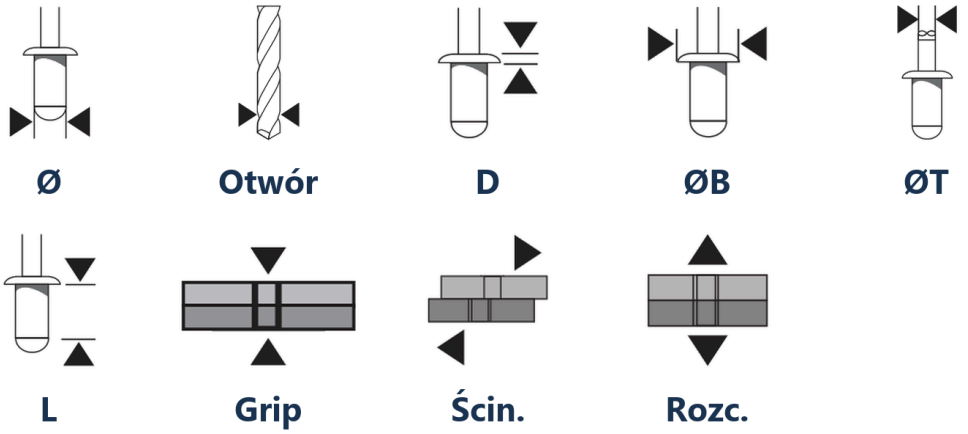
U-Fix U...X

ALU | **Łeb szeroki (X-Large)** | **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. 57

CHARAKTERYSTYKA WYKONANIA

Rodzina	**U-Fix**
Seria	**U...X**
Materiał	**stop aluminium AlMg2,5, trzpień: stal niskowęglowa, ocynkowana**
Łeb	**Łeb szeroki (X-Large)**
Średnice	**Ø 3,2 / 4,0 / 4,8 mm**
Liczba pozycji	**10**

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	1,20	9,5	1,81	8,0	0,8	4,8	0,74	1,02	8000	**U32080X**
Ø 3,2	3,3	1,20	9,5	1,81	9,5	1,2	6,4	0,74	1,02	8000	**U32095X**
Ø 3,2	3,3	1,20	9,5	1,81	11,1	4,0	7,9	0,74	1,02	7000	**U32111X**
Ø 4,0	4,1	1,50	12	2,25	11,1	3,2	7,9	1,14	1,67	7000	**U40111X**
Ø 4,0	4,1	1,50	12	2,25	12,7	4,0	9,5	1,14	1,67	5000	**U40127X**

	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	1,50	12	2,25	16,9	6,4	12,7	1,14	1,67	4000	**U40169X**
Ø 4,8	4,9	1,75	15,85	2,8	10,3	1,6	6,4	1,56	2,35	4000	**U48103X**
Ø 4,8	4,9	1,75	15,85	2,8	15,1	4,8	11,1	1,56	2,35	3000	**U48151X**
Ø 4,8	4,9	1,75	15,85	2,8	16,9	6,4	12,7	1,56	2,35	2500	**U48169X**
Ø 4,8	4,9	1,75	15,85	2,8	24,8	12,7	19,8	1,56	2,35	2500	**U48248X**

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