ORNIT · ORLOCK®

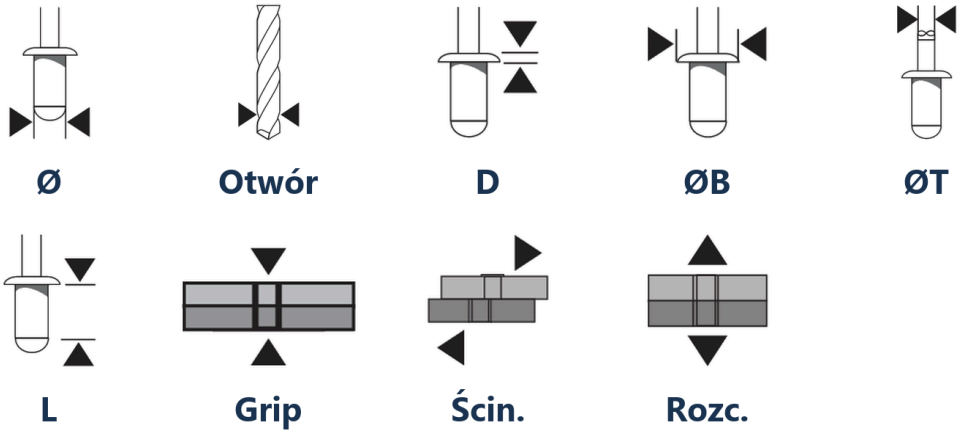
Orlock® L...P

STAL | Łeb kulisty | Ø 4,8 / 6,4 / 7,8 / 9,8 mm

Korpus: stal niskowęglowa, ocynkowana. Trzpień: stal węglowa, ocynkowana.



SCHEMAT WYMIAROWY



Ikony wymiarów z nagłówka tabeli, Katalog Ornit Ver.7 (2023), str. 16

CHARAKTERYSTYKA WYKONANIA

Rodzina	**Orlock®**
Seria	**L...P**
Materiał	**stal niskowęglowa, ocynkowana, trzpień: stal węglowa, ocynkowana**
Łeb	**Łeb kulisty**
Średnice	**Ø 4,8 / 6,4 / 7,8 / 9,8 mm**
Liczba pozycji	**33**

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 4,8	4,9–5,1	2,2	9,8	3,02	9,0	1,5	3,5	4,51	3,53	3000	**L48090P**
Ø 4,8	4,9–5,1	2,2	9,8	3,02	11,5	3,5	6,0	5,98	3,53	3000	**L48115P**
Ø 4,8	4,9–5,1	2,2	9,8	3,02	14,0	6,0	8,5	5,98	3,53	3000	**L48140P**
Ø 4,8	4,9–5,1	2,2	9,8	3,02	16,5	8,5	11,0	6,28	3,53	2000	**L48165P**
Ø 4,8	4,9–5,1	2,2	9,8	3,02	19,0	11,0	13,5	6,28	3,53	2000	**L48190P**

	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	6,6–6,8	3,0	13,0	4,17	9,0	1,5	3,5	6,86	6,47	2000	**L64090P**
Ø 6,4	6,6–6,8	3,0	13,0	4,17	10,5	2,8	4,8	9,22	6,47	2000	**L64105P**
Ø 6,4	6,6–6,8	3,0	13,0	4,17	11,1	3,4	5,4	9,22	6,47		**L64111P**
Ø 6,4	6,6–6,8	3,0	13,0	4,17	12,5	4,8	6,8	10,20	6,47	2000	**L64125P**
Ø 6,4	6,6–6,8	3,0	13,0	4,17	14,5	6,8	8,8	11,18	6,47	2000	**L64145P**
Ø 6,4	6,6–6,8	3,0	13,0	4,17	16,5	8,8	10,8	11,18	6,47	1500	**L64165P**
Ø 6,4	6,6–6,8	3,0	13,0	4,17	18,5	10,8	12,8	11,18	6,47	1500	**L64185P**
Ø 6,4	6,6–6,8	3,0	13,0	4,17	20,5	12,8	14,8	11,18	6,47	1500	**L64205P**
Ø 6,4	6,6–6,8	3,0	13,0	4,17	22,5	14,8	16,8	11,18	6,47	1500	**L64225P**
Ø 6,4	6,6–6,8	3,0	13,0	4,17	24,5	16,8	18,8	11,18	6,47	1500	**L64245P**
Ø 6,4	6,6–6,8	3,0	13,0	4,17	26,5	18,8	20,8	11,18	6,47	1000	**L64265P**
Ø 6,4	6,6–6,8	3,0	13,0	4,17	28,5	20,8	22,8	11,18	6,47	1000	**L64285P**
Ø 6,4	6,6–6,8	3,0	13,0	4,17	30,5	22,8	24,8	11,18	6,47	1000	**L64305P**
Ø 6,4	6,6–6,8	3,0	13,0	4,17	32,5	24,8	26,8	11,18	6,47	1000	**L64325P**
Ø 6,4	6,6–6,8	3,0	13,0	4,17	35,5	25,8	28,8	11,18	6,47	1000	**L64355P**
Ø 6,4	6,6–6,8	3,0	13,0	4,17	37,5	27,8	30,8	11,18	6,47	1000	**L64375P**
Ø 6,4	6,6–6,8	3,0	13,0	4,17	39,5	29,8	32,8	11,18	6,47	1000	**L64395P**
Ø 7,8	8,0–8,3	3,7	16,0	5,12	13,5	4,0	7,0	13,83	9,12	1000	**L78135P**
Ø 7,8	8,0–8,3	3,7	16,0	5,12	16,5	7,0	10,0	15,69	9,12	1000	**L78165P**
Ø 7,8	8,0–8,3	3,7	16,0	5,12	19,5	10,0	13,0	15,69	9,12	1000	**L78195P**
Ø 7,8	8,0–8,3	3,7	16,0	5,12	22,5	13,0	16,0	15,69	9,12	1000	**L78225P**
Ø 7,8	8,0–8,3	3,7	16,0	5,12	25,5	16,0	19,0	15,69	9,12	1000	**L78255P**
Ø 7,8	8,0–8,3	3,7	16,0	5,12	28,5	19,0	22,0	15,69	9,12	500	**L78285P**
Ø 7,8	8,0–8,3	3,7	16,0	5,12	31,5	22,0	25,0	15,69	9,12	500	**L78315P**
Ø 9,8	10,0–10,4	4,2	19,5	6,00	14,5	3,0	6,0	25,50	12,75	500	**L98145P**
Ø 9,8	10,0–10,4	4,2	19,5	6,00	17,5	6,0	9,0	25,50	12,75	500	**L98175P**
Ø 9,8	10,0–10,4	4,2	19,5	6,00	20,5	9,0	12,0	25,50	12,75	500	**L98205P**
Ø 9,8	10,0–10,4	4,2	19,5	6,00	23,5	12,0	15,0	25,50	12,75	500	**L98235P**

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. 16–17. Aktualne dane i dobór narzędzia: norsteel.pl/nity/orlock/stal-leb-kulisty/