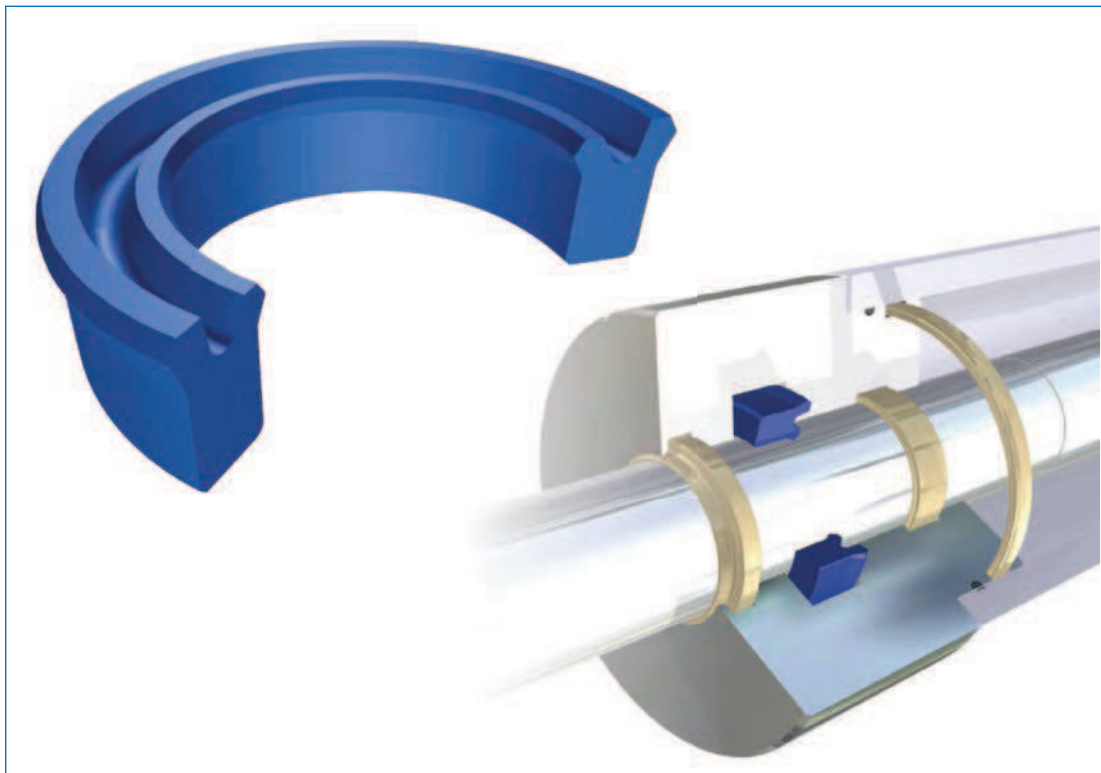


1

TTI  
TTI/L  
TTI/L-AI



2

3

4

5

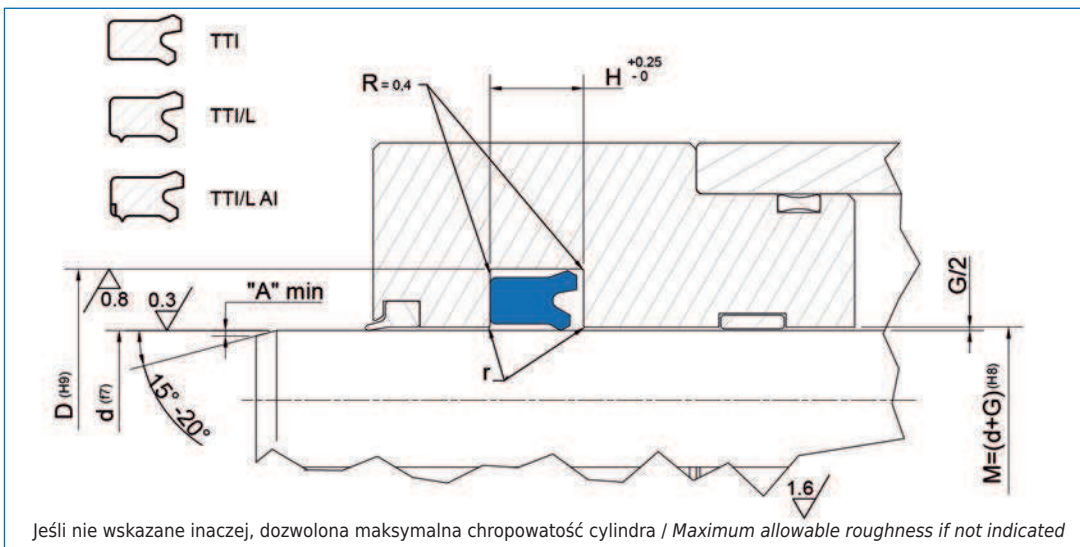
6

	Wersja standard	Standard Versions
TTI / TTI-L TTI-L-AI	Poliuretan (Tecnanol) Poliuretan (Tecnanol) + POM	Polyurethane (Tecnanol) Polyurethane (Tecnanol) + POM
	Wersja alternatywna	Alternative Versions
	Poliuretan PN 522	Polyurethane PN 522
Temperatura / Temperature		
TTI TTI-L TTI-L-AI	-35°C +100°C -45°C +110°C - PN 522	
	Ciśnienie / Pressure	Prędkość / Speed
TTI TTI-L TTI-L-AI	400 bar	0,5 m/s
Odporność na media / Resistant to fluids		
TTI TTI-L TTI-L-AI	oleje hydrauliczne woda emulsje	hydraulic oil water emulsions
Odpowiednik uszczelnień / Equivalent		
TTI TTI-L TTI-L-AI	K22, TM20, UN, MUP, RU0., RS, T20, MA30, SNI30, SI, RSA, SU-Di-P K33, NI-300, GPI, RU3., RS, MA-39, SIL, RSB, SU-Di-L-P K32, T23, MA41, RSB2, SU-Ei-L-P	

**TTI** uszczelnienie dławnicowe, jednostronnego działania. Wykonane z poliuretanu „Tecnanol”, asymetryczne, zapewnia optymalne uszczelnienie tłoczyska.

**TTI-L** wersja z podwójną wewnętrzną wargą, sprawdza się idealnie w cięższych warunkach pracy.

**TTI-AI** wersja wzmocniona pierścieniem anty-wyciskowym, zachowuje swoje optymalne właściwości uszczelniające przy zwiększonym ciśnieniu i zwiększonych tendencjach do wyciskania uszczelnienia, oraz agresywnej pracy części mechanicznych siłownika.



Wytyczne projektowe uszczelnień dławnicowych / Rod seal design guidelines				
	0 mm < d ≤ 50 mm	50 mm < d ≤ 100 mm	100 mm < d ≤ 150 mm	d ≥ 150 mm
r	usunąć ostre krawędzie / remove sharp edges			
A	1 mm	2 mm	3 mm	3 mm < A ≤ 5 mm

G/2: Tolerancja wielkości szczeliny względem ciśnienia roboczego Operating pressure to determinate maximum gap allowance G/2					
G	Wymiary profili	> 16 MPa	> 26 MPa	> 32 MPa	> 40 MPa
	≤ 5	0,50 mm	0,40 mm	0,35 mm	
	> 5,00-7,5	0,55 mm	0,45 mm	0,40 mm	0,35 mm
	> 7,5-12,5	0,60 mm	0,50 mm	0,45 mm	0,40 mm
	15	0,65 mm	0,55 mm	0,45 mm	0,40 mm

Kod zamówienia Code	Oznaczenie wymiarowe	Wymiary gniazda / Housing dimensions			
		d	D	h	H
TTI 1501	6-12/1	6,00	12,00	5,00	5,80
TTI 1504	8-14	8,00	14,00	3,00	3,20
TTI 1506	8-18/1	8,00	18,00	8,00	9,00
TTI 1507	10-18	10,00	18,00	5,80	6,30
TTI 1508	10-20	10,00	20,00	7,00	8,00
TTI 1509/1	12-18	12,00	18,00	4,00	4,50
TTI 1510	12-20	12,00	20,00	5,80	6,40
TTI 1511	12-22	12,00	22,00	7,00	8,00
TTI 1512	12-22/1	12,00	22,00	8,20	9,00
TTI 1512/1	14-21	14,00	21,00	5,00	5,80
TTI 1513	14-22	14,00	22,00	5,80	6,30
TTI 1514	14-24	14,00	24,00	7,00	8,00
TTI 1515	14-24/L	14,00	24,00	7,00	8,00
TTI 1516	14-24/1	14,00	24,00	8,00	9,00
TTI 1516/1	14,5-20	14,50	20,00	3,50	4,00
TTI 1517	15-23	15,00	23,00	5,80	6,30
TTI 1518	15-25/1	15,00	25,00	8,00	9,00

TTI  
TTI/L  
TTI/L-AI

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6



1

TTI  
TTI/L  
TTI/L-AI

2

3

4

5

6

Kod zamówienia Code	Oznaczenie wymiarowe	Wymiary gniazda / Housing dimensions			
		d	D	h	H
TTI 1520	15,4-25,5/L	15,40	25,50	6,40	7,40
TTI 1521	16-20,6	16,00	20,60	3,00	3,60
TTI 1521/1	16-22	16,00	22,00	5,20	6,00
TTI 1521/2	16-22/1	16,00	22,00	3,50	4,00
TTI 1522	16-24	16,00	24,00	5,80	6,30
TTI 1522/1	16-24/L	16,00	24,00	5,80	6,30
TTI 1523	16-24/1	16,00	24,00	6,50	7,00
TTI 1524	16-26	16,00	26,00	7,00	8,00
TTI 1525	16-26/1	16,00	26,00	8,00	9,00
TTI 1526	16-26/2	16,00	26,00	9,00	10,00
TTI 1527	18-24	18,00	24,00	4,70	5,20
TTI 1527/1	18-25	18,00	25,00	5,00	6,00
TTI 1527/2	18-26	18,00	26,00	5,00	5,70
TTI 1528	18-26	18,00	26,00	5,80	6,30
TTI 1529	18-26/1-L	18,00	26,00	6,00	7,00
TTI 1530	18-26/1	18,00	26,00	8,00	9,00
TTI 1531	18-26/L	18,00	26,00	8,00	9,00
TTI 1532	18-28	18,00	28,00	7,00	8,00
TTI 1533	18-28/1	18,00	28,00	8,00	9,00
TTI 1533/1	19,5-25,4	19,50	25,40	5,80	6,30
TTI 1535	20-26/1	20,00	26,00	5,00	5,50
TTI 1535/1	20-26/L	20,00	26,00	4,80	5,50
TTI 1536	20-28	20,00	28,00	5,80	6,30
TTI 1537	20-28/1	20,00	28,00	6,00	7,00
TTI 1537/1	20-28/AI	20,00	28,00	5,80	6,30
TTI 1538	20-28/2	20,00	28,00	7,00	8,00
TTI 1538/1	20-28/3-L	20,00	28,00	6,00	7,00
TTI 1539	20-30	20,00	30,00	7,00	8,00
TTI 1540	20-30/2	20,00	30,00	8,00	9,00
TTI 1540/1	20-30/3-L	20,00	30,00	8,00	9,00
TTI 1541	20-30/1	20,00	30,00	10,00	11,00
TTI 1542	20-35	20,00	35,00	10,00	11,00
TTI 1543	22-30	22,00	30,00	5,80	6,30
TTI 1544	22-30/L	22,00	30,00	5,80	6,30
TTI 1544/1	22-32	22,00	32,00	5,30	6,00
TTI 1544/2	22-32/1	22,00	32,00	6,70	7,50
TTI 1545	22-32	22,00	32,00	7,00	8,00
TTI 1546	22-32/1	22,00	32,00	8,00	9,00
TTI 1547	22-32/2	22,00	32,00	10,00	11,00
TTI 1549	24-34/1	24,00	34,00	8,50	9,50
TTI 1549/1	25-32/L	25,00	32,00	6,00	7,00
TTI 1550	25-33	25,00	33,00	5,80	6,30
TTI 1550/1	25-33-L	25,00	33,00	5,80	6,30
TTI 1551	25-33/3	25,00	33,00	6,00	7,00



Kod zamówienia Code	Oznaczenie wymiarowe	Wymiary gniazda / Housing dimensions			
		d	D	h	H
TTI 1552	25-33/2-L	25,00	33,00	6,00	7,00
TTI 1553	25-33/1-L	25,00	33,00	6,50	7,50
TTI 1553/1	25-33	25,00	33,00	6,50	7,50
TTI 1554	25-33/1	25,00	33,00	7,00	8,00
TTI 1555	25-33/L	25,00	33,00	7,00	8,00
TTI 1555/1	25-33/4-L	25,00	33,00	8,00	9,00
TTI 1555/2	25-33	25,00	33,00	8,00	9,00
TTI 1556/1	25-33/2-L	25,00	33,00	10,00	11,00
TTI 1557	25-35	25,00	35,00	7,00	8,00
TTI 1557/1	25-35/L	25,00	35,00	8,00	9,00
TTI 1558	25-35/2	25,00	35,00	8,00	9,00
TTI 1558/1	25-35/3-L	25,00	35,00	10,00	11,00
TTI 1559	25-35/1	25,00	35,00	10,00	11,00
TTI 1561	25-40	25,00	40,00	10,00	11,00
TTI 1561/1	26-33,5	26,00	33,50	4,20	5,00
TTI 1562	28-36	28,00	36,00	5,80	6,30
TTI 1563	28-38	28,00	38,00	7,00	8,00
TTI 1563/1	28-38/L	28,00	38,00	7,00	8,00
TTI 1564	28-38/L	28,00	38,00	7,50	8,50
TTI 1565	28-38/1	28,00	38,00	8,00	9,00
TTI 1566	28-38/2	28,00	38,00	10,00	11,00
TTI 1567	28-40	28,00	40,00	8,50	9,50
TTI 1568	28-43	28,00	43,00	11,50	12,50
TTI 1568/1	28,7-36,5/L	28,57	36,50	6,50	7,50
TTI 1569	30-38	30,00	38,00	5,80	6,30
TTI 1569/1	30-38/L	30,00	38,00	5,80	6,30
TTI 1570	30-38/1	30,00	38,00	8,00	9,00
TTI 1570/1	30-38/2	30,00	38,00	6,00	7,00
TTI 1570/2	30-38/2-AI	30,00	38,00	6,00	7,00
TTI 1571	30-40/3	30,00	40,00	5,80	6,30
TTI 1572	30-40/1-L	30,00	40,00	6,50	7,50
TTI 1573	30-40	30,00	40,00	7,20	8,00
TTI 1574	30-40/L	30,00	40,00	7,20	8,00
TTI 1574/1	30-40/5-L	30,00	40,00	8,00	9,00
TTI 1574/2	30-40/5	30,00	40,00	8,00	9,00
TTI 1575	30-40/2	30,00	40,00	9,50	10,50
TTI 1576	30-40/1	30,00	40,00	10,00	11,00
TTI 1576/1	30-40/3-L	30,00	40,00	10,00	11,00
TTI 1577	30-43	30,00	43,00	9,00	10,00
TTI 1578	30-45/1	30,00	45,00	8,00	9,00
TTI 1579	30-45	30,00	45,00	10,00	11,00
TTI 1579/1	30-45/2-L	30,00	45,00	10,00	11,00
TTI 1579/2	31,75-41,27/L	31,75	41,27	6,50	7,50
TTI 1580	32-40	32,00	40,00	5,80	6,30

TTI  
TTI/L  
TTI/L-AI

1

2

3

4

5

6



1

TTI  
TTI/L  
TTI/L-AI

2

3

4

5

6



Kod zamówienia Code	Oznaczenie wymiarowe	Wymiary gniazda / Housing dimensions			
		d	D	h	H
TTI 1580/1	32-40/2	32,00	40,00	4,00	5,00
TTI 1580/2	32-40	32,00	40,00	7,00	8,00
TTI 1581	32-40/L	32,00	40,00	6,70	7,70
TTI 1582	32-40/1	32,00	40,00	8,00	9,00
TTI 1583	32-41,5/L	32,00	41,50	7,00	8,00
TTI 1584	32-42	32,00	42,00	7,00	8,00
TTI 1585	32-42/1	32,00	42,00	10,00	11,00
TTI 1587	32-45/1	32,00	45,00	9,50	10,50
TTI 1588	32-47/1	32,00	47,00	10,00	11,00
TTI 1589	33-43	33,00	43,00	10,00	11,00
TTI 1590	35-43	35,00	43,00	5,80	6,30
TTI 1591	35-43/L	35,00	43,00	7,00	8,00
TTI 1592	35-43/1	35,00	43,00	8,00	9,00
TTI 1592/1	35-43/2	35,00	43,00	6,00	7,00
TTI 1592/2	35-43/3	35,00	43,00	10,00	11,00
TTI 1592/3	35-43/L	35,00	43,00	6,00	7,00
TTI 1593	35-45	35,00	45,00	7,00	8,00
TTI 1593/1	35-45/L	35,00	45,00	7,00	8,00
TTI 1593/2	35-45/L	35,00	45,00	6,00	7,00
TTI 1593/3	35-45/3	35,00	45,00	8,00	9,00
TTI 1594	35-45/1	35,00	45,00	10,00	11,00
TTI 1594/1	35-45/L	35,00	45,00	10,00	11,00
TTI 1595	35-45/2	35,00	45,00	12,50	13,50
TTI 1596	35-46	35,00	46,00	8,00	9,00
TTI 1597	35-46/1	35,00	46,00	9,00	10,00
TTI 1598	35-50	35,00	50,00	10,00	11,00
TTI 1598/1	35-51	35,00	51,00	9,00	10,00
TTI 1598/2	35-51/L	35,00	51,00	10,00	11,00
TTI 1599	35-55	35,00	55,00	12,00	13,00
TTI 1600	36-44/L	36,00	44,00	6,00	7,00
TTI 1600/1	36-44	36,00	44,00	5,80	6,30
TTI 1600/2	36-44/L 1	36,00	44,00	8,00	9,00
TTI 1601	36-46	36,00	46,00	7,00	8,00
TTI 1601/1	36-46/AI	36,00	46,00	7,00	8,00
TTI 1601/2	36-46/L	36,00	46,00	7,20	8,00
TTI 1602	36-46/L	36,00	46,00	7,50	8,50
TTI 1603	36-46/1-L	36,00	46,00	10,00	11,00
TTI 1604	36-48	36,00	48,00	8,00	9,00
TTI 1605	36-51	36,00	51,00	10,00	11,00
TTI 1606	36-51/1	36,00	51,00	11,50	12,50
TTI 1607	37-45	37,00	45,00	5,80	6,30
TTI 1607/1	37-45/L	37,00	45,00	5,80	6,30
TTI 1609/1	38-48/L	38,00	48,00	9,00	10,00
TTI 1609/2	38-48	38,00	48,00	8,00	9,00

Kod zamówienia Code	Oznaczenie wymiarowe	Wymiary gniazda / Housing dimensions			
		d	D	h	H
TTI 1609/3	40-44,8	40,00	44,80	3,50	4,00
TTI 1609/4	38,1-47,62/L	38,10	47,62	6,50	7,50
TTI 1610	40-48	40,00	48,00	5,80	6,30
TTI 1610/1	40-48/1	40,00	48,00	8,00	9,00
TTI 1610/2	40-48/AI	40,00	48,00	8,00	9,00
TTI 1610/3	40-48/L	40,00	48,00	5,80	6,30
TTI 1613	40-50	40,00	50,00	7,00	8,00
TTI 1613/1	40-50/AI	40,00	50,00	7,00	8,00
TTI 1614	40-50/L	40,00	50,00	7,00	8,00
TTI 1614/1	40-50/3-L	40,00	50,00	6,00	7,00
TTI 1615	40-50/1	40,00	50,00	10,00	11,00
TTI 1615/1	40-50/3-L	40,00	50,00	10,00	11,00
TTI 1616	40-50/2	40,00	50,00	12,50	13,50
TTI 1617	40-52	40,00	52,00	8,00	9,00
TTI 1618	40-55	40,00	55,00	10,00	11,00
TTI 1619	40-55/L	40,00	55,00	10,00	11,00
TTI 1620	40-55/L-AI	40,00	55,00	10,00	11,00
TTI 1621	40-55/1	40,00	55,00	11,50	12,50
TTI 1622	40-60	40,00	60,00	12,00	13,00
TTI 1624	42-51/L-AI	42,00	51,00	10,00	11,00
TTI 1625	42-53/L	42,00	53,00	9,00	10,00
TTI 1627/1	44,45-53,97/L	44,45	53,97	6,50	7,50
TTI 1629	45-53	45,00	53,00	5,80	6,30
TTI 1629/1	45-53/L	45,00	53,00	5,80	6,30
TTI 1630	45-53/3	45,00	53,00	8,00	9,00
TTI 1631	45-53/2	45,00	53,00	10,00	11,00
TTI 1632	45-53/L	45,00	53,00	11,50	12,50
TTI 1633	45-53/1	45,00	53,00	12,00	13,00
TTI 1634	45-55	45,00	55,00	7,00	8,00
TTI 1634/1	45-55/2-L	45,00	55,00	7,00	8,00
TTI 1634/2	45-55/L	45,00	55,00	6,00	7,00
TTI 1634/3	45-55/AI	45,00	55,00	7,00	8,00
TTI 1635	45-55/1	45,00	55,00	10,00	11,00
TTI 1635/1	45-55/1-L	45,00	55,00	10,00	11,00
TTI 1639	45-58/1	45,00	58,00	9,00	10,00
TTI 1639/1	45-60	45,00	60,00	10,00	11,00
TTI 1640	45-60/1	45,00	60,00	11,50	12,50
TTI 1640/1	45-60/L	45,00	60,00	11,50	12,50
TTI 1641	45-65/2	45,00	65,00	10,00	11,00
TTI 1642	45-65	45,00	65,00	12,00	13,00
TTI 1643	45-65/1	45,00	65,00	13,50	14,50
TTI 1644	46-56	46,00	56,00	7,00	8,00
TTI 1644/1	47-56,3	47,00	56,30	9,00	10,00
TTI 1647	50-57/L	50,00	57,00	10,00	11,00

TTI  
TTI/L  
TTI/L-AI

1

2

3

4

5

6



1

TTI  
TTI/L  
TTI/L-AI

2

3

4

5

6



Kod zamówienia Code	Oznaczenie wymiarowe	Wymiary gniazda / Housing dimensions			
		d	D	h	H
TTI 1648	50-58/L	50,00	58,00	11,50	12,50
TTI 1649	50-59/L-AI	50,00	59,00	10,00	11,00
TTI 1650	50-60	50,00	60,00	7,00	8,00
TTI 1650/1	50-60/L	50,00	60,00	7,00	8,00
TTI 1651	50-60/L-AI	50,00	60,00	7,00	8,00
TTI 1651/1	50-60/L	50,00	60,00	6,50	7,50
TTI 1652	50-60/1	50,00	60,00	10,00	11,00
TTI 1652/1	50-60/1-L	50,00	60,00	10,00	11,00
TTI 1652/2	50-60/1-L-AI	50,00	60,00	10,00	11,00
TTI 1653	50-60/AI	50,00	60,00	10,00	11,00
TTI 1654	50-60/2	50,00	60,00	12,00	13,00
TTI 1655	50-62	50,00	62,00	8,00	9,00
TTI 1655/1	50-62/AI	50,00	62,00	8,00	9,00
TTI 1657/1	50-63	50,00	63,00	9,00	10,00
TTI 1658	50-65	50,00	65,00	10,00	11,00
TTI 1659	50-65-/1-L	50,00	65,00	10,00	11,00
TTI 1662	50-65/1	50,00	65,00	11,50	12,50
TTI 1663	50-65	50,00	65,00	15,50	16,50
TTI 1665	50-70/1	50,00	70,00	10,00	11,00
TTI 1666	50-70	50,00	70,00	12,00	13,00
TTI 1668	50-70/2	50,00	70,00	13,50	14,50
TTI 1669	50-70/L	50,00	70,00	14,00	15,00
TTI 1669/1	53-63	53,00	63,00	5,00	6,00
TTI 1669/2	50,8-60,32/L	50,80	60,32	7,00	8,00
TTI 1671	55-63/L	55,00	63,00	11,50	12,50
TTI 1671/1	55-63/L	55,00	63,00	8,00	9,00
TTI 1671/3	55-63	55,00	63,00	11,50	12,50
TTI 1672	55-63/1	55,00	63,00	12,00	13,00
TTI 1672/1	55-63,6	55,00	63,60	5,80	6,30
TTI 1672/2	55-65/L	55,00	65,00	7,00	8,00
TTI 1673	55-65	55,00	65,00	7,00	8,00
TTI 1673/1	55-65/4	55,00	65,00	5,00	6,00
TTI 1673/2	55-65/L	55,00	65,00	6,00	7,00
TTI 1674	55-65/1-L	55,00	65,00	8,50	9,50
TTI 1675	55-65/1	55,00	65,00	10,00	11,00
TTI 1676	55-65/L	55,00	65,00	10,00	11,00
TTI 1677	55-65/AI	55,00	65,00	10,00	11,00
TTI 1678	55-65/2	55,00	65,00	12,00	13,00
TTI 1679	55-65/3	55,00	65,00	13,50	14,50
TTI 1681	55-70	55,00	70,00	10,00	11,00
TTI 1682	55-70/1	55,00	70,00	12,00	13,00
TTI 1683	55-75	55,00	75,00	12,00	13,00
TTI 1684	55-75/1	55,00	75,00	13,50	14,50
TTI 1684/1	56-66	56,00	66,00	7,20	8,00

Kod zamówienia Code	Oznaczenie wymiarowe	Wymiary gniazda / Housing dimensions			
		d	D	h	H
TTI 1685	56-66/1	56,00	66,00	10,00	11,00
TTI 1686	56-71	56,00	71,00	10,00	11,00
TTI 1686/1	56-71/2	56,00	71,00	8,50	9,50
TTI 1687	56-71/1	56,00	71,00	11,50	12,50
TTI 1687/1	56-71/1-L	56,00	71,00	11,50	12,50
TTI 1688	56-76/3	56,00	76,00	12,00	13,00
TTI 1690	56-76/2	56,00	76,00	15,00	16,00
TTI 1693	60-68/L	60,00	68,00	11,50	12,50
TTI 1694	60-68/L-AI	60,00	68,00	13,00	14,00
TTI 1695	60-69/L-AI	60,00	69,00	10,00	11,00
TTI 1696	60-70	60,00	70,00	7,00	8,00
TTI 1696/1	60-70/L	60,00	70,00	7,00	8,00
TTI 1696/2	60-70/AI	60,00	70,00	7,50	8,50
TTI 1696/3	60-70/L	60,00	70,00	6,00	7,00
TTI 1697	60-70/2	60,00	70,00	10,00	11,00
TTI 1698	60-70/L	60,00	70,00	11,50	12,50
TTI 1699	60-70/1	60,00	70,00	12,00	13,00
TTI 1700	60-70/1-L	60,00	70,00	12,00	13,00
TTI 1700/1	60-70/L	60,00	70,00	15,00	16,00
TTI 1701	60-72	60,00	72,00	8,00	9,00
TTI 1701/1	60-72/L	60,00	72,00	9,00	10,00
TTI 1702	60-72/1	60,00	72,00	9,00	10,00
TTI 1703	60-75	60,00	75,00	10,00	11,00
TTI 1704	60-75/L	60,00	75,00	10,00	11,00
TTI 1704/1	60-75/L	60,00	75,00	11,50	12,50
TTI 1705	60-75/1	60,00	75,00	12,00	13,00
TTI 1705/1	60-75/1-L	60,00	75,00	12,00	13,00
TTI 1706	60-75/L	60,00	75,00	15,50	16,50
TTI 1708	60-80	60,00	80,00	12,00	13,00
TTI 1710	60-80/1	60,00	80,00	13,50	14,50
TTI 1713	63-73/1	63,00	73,00	10,00	11,00
TTI 1714	63-73/2	63,00	73,00	12,00	13,00
TTI 1714/1	63-73/2-L	63,00	73,00	12,00	13,00
TTI 1714/2	63-73/L	63,00	73,00	6,00	7,00
TTI 1715	63-75/L	63,00	75,00	10,00	11,00
TTI 1716	63-78	63,00	78,00	10,00	11,00
TTI 1716/1	63-78/1-L	63,00	78,00	11,50	12,50
TTI 1717	63-78/2	63,00	78,00	11,50	12,50
TTI 1719	63-83	63,00	83,00	12,00	13,00
TTI 1720	63-83/L	63,00	83,00	12,00	13,00
TTI 1722	63-83/1	63,00	83,00	13,50	14,50
TTI 1723	63-83/L	63,00	83,00	13,50	14,50
TTI 1724	63-83/2	63,00	83,00	15,00	16,00
TTI 1725	63,5-76,2/L	63,50	76,20	9,50	10,50

TTI  
TTI/L  
TTI/L-AI

1

2

3

4

5

6





1

TTI  
TTI/L  
TTI/L-AI

2

3

4

5

6

Kod zamówienia Code	Oznaczenie wymiarowe	Wymiary gniazda / Housing dimensions			
		d	D	h	H
TTI 1726	63,5-76,2/L	65,00	73,00	11,50	12,50
TTI 1727	65-75/L	65,00	75,00	8,00	9,00
TTI 1728	65-75/3	65,00	75,00	10,00	11,00
TTI 1729	65-75/L	65,00	75,00	10,00	11,00
TTI 1729/1	65-75/2-L	65,00	75,00	11,50	12,50
TTI 1730	65-75/1-L	65,00	75,00	12,00	13,00
TTI 1731	65-75/2	65,00	75,00	13,50	14,50
TTI 1732	65-77/1	65,00	77,00	9,00	10,00
TTI 1734	65-80	65,00	80,00	10,00	11,00
TTI 1735	65-80/1	65,00	80,00	12,00	13,00
TTI 1735/1	65-80/3-L	65,00	80,00	11,50	12,50
TTI 1736	65-85	65,00	85,00	12,00	13,00
TTI 1737	65-85/1	65,00	85,00	13,50	14,50
TTI 1740	69,8-82,5/L	69,80	82,50	9,50	10,50
TTI 1742	70-78/L	70,00	78,00	11,50	12,50
TTI 1744	70-80/3	70,00	80,00	5,50	6,50
TTI 1745	70-80	70,00	80,00	7,00	8,00
TTI 1745/1	70-80/4	70,00	80,00	5,00	6,00
TTI 1746/1	70-80/3-L	70,00	80,00	8,00	9,00
TTI 1747	70-80/2	70,00	80,00	10,00	11,00
TTI 1748	70-80/L	70,00	80,00	11,50	12,50
TTI 1749	70-80/1	70,00	80,00	12,00	13,00
TTI 1750	70-80/1-L	70,00	80,00	12,00	13,00
TTI 1751	70-85	70,00	85,00	10,00	11,00
TTI 1752	70-85/2	70,00	85,00	11,50	12,50
TTI 1753	70-85/L	70,00	85,00	11,50	12,50
TTI 1754	70-85/L-AI	70,00	85,00	11,50	12,50
TTI 1755	70-85/1	70,00	85,00	12,00	13,00
TTI 1756	70-90	70,00	90,00	12,00	13,00
TTI 1757	70-90/L	70,00	90,00	12,00	13,00
TTI 1758	70-90/1	70,00	90,00	13,50	14,50
TTI 1759	70-90/2	70,00	90,00	15,00	16,00
TTI 1762	75-83/L	75,00	83,00	11,50	12,50
TTI 1763	75-85	75,00	85,00	7,00	8,00
TTI 1764	75-85/1-L	75,00	85,00	8,50	9,50
TTI 1765	75-85/2-L	75,00	85,00	10,00	11,00
TTI 1766	75-85/L	75,00	85,00	11,50	12,50
TTI 1767	75-85/1	75,00	85,00	12,00	13,00
TTI 1767/1	75-87	75,00	87,00	8,60	9,60
TTI 1768	75-90	75,00	90,00	10,00	11,00
TTI 1768/1	75-90/L	75,00	90,00	11,50	12,50
TTI 1769	75-90/1	75,00	90,00	12,00	13,00
TTI 1770	75-95	75,00	95,00	12,00	13,00
TTI 1771	75-95/1	75,00	95,00	13,50	14,50



Kod zamówienia Code	Oznaczenie wymiarowe	Wymiary gniazda / Housing dimensions			
		d	D	h	H
TTI 1773	76,2-88,9/L	76,20	88,90	9,50	10,50
TTI 1775	78-86/1-L	78,00	86,00	11,50	12,50
TTI 1776	78-86/L-AI	78,00	86,00	13,00	14,00
TTI 1778	78-88/L	78,00	88,00	12,00	13,00
TTI 1781	80-88/L	80,00	88,00	11,50	12,50
TTI 1782	80-90	80,00	90,00	7,00	8,00
TTI 1783	80-90/2	80,00	90,00	12,00	13,00
TTI 1783/1	80-90/L	80,00	90,00	12,50	13,50
TTI 1783/2	80-90/AI	80,00	90,00	12,00	13,00
TTI 1784	80-90/1	80,00	90,00	14,00	15,00
TTI 1785	80-95	80,00	95,00	10,00	11,00
TTI 1786	80-95/1	80,00	95,00	11,50	12,50
TTI 1787	80-95/L	80,00	95,00	11,50	12,50
TTI 1788	80-95/2	80,00	95,00	12,00	13,00
TTI 1788/1	80-95/2-L	80,00	95,00	12,00	13,00
TTI 1789	80-100	80,00	100,00	12,00	13,00
TTI 1789/1	80-100/L	80,00	100,00	12,00	13,00
TTI 1790	80-100/1	80,00	100,00	13,50	14,50
TTI 1791	80-100/2	80,00	100,00	15,00	16,00
TTI 1794	85-93/L	85,00	93,00	11,50	12,50
TTI 1794/1	85-93	85,00	93,00	11,50	12,50
TTI 1795	85-95	85,00	95,00	7,00	8,00
TTI 1795/1	85-95/2	85,00	95,00	11,00	12,00
TTI 1795/2	85-95/2-L	85,00	95,00	11,00	12,00
TTI 1795/4	85-95/L	85,00	95,00	7,00	8,00
TTI 1796	85-95/1	85,00	95,00	12,00	13,00
TTI 1796/2	85-100	85,00	100,00	15,00	16,00
TTI 1798/1	85-100/3-L	85,00	100,00	11,50	12,50
TTI 1799	85-100/2	85,00	100,00	12,00	13,00
TTI 1800	85-105	85,00	105,00	12,00	13,00
TTI 1801	85-105-/1	85,00	105,00	13,50	14,50
TTI 1801/2	88,5-96,5/L	88,50	96,50	11,50	12,50
TTI 1802	88,9-101,6/L	88,90	101,60	9,50	10,50
TTI 1803	90-98/L	90,00	98,00	11,50	12,50
TTI 1803/1	90-100/L	90,00	100,00	7,30	8,00
TTI 1804	90-100/1	90,00	100,00	11,50	12,50
TTI 1805	90-100/L	90,00	100,00	11,50	12,50
TTI 1806	90-105/2	90,00	105,00	8,50	9,50
TTI 1806/2	90-105/L	90,00	105,00	9,00	10,00
TTI 1807	90-105/4	90,00	105,00	9,50	10,50
TTI 1808	90-105/3	90,00	105,00	11,50	12,50
TTI 1809	90-105/L	90,00	105,00	11,50	12,50
TTI 1810	90-105/1	90,00	105,00	12,00	13,00
TTI 1810/1	90-105/L	90,00	105,00	12,00	13,00

TTI  
TTI/L  
TTI/L-AI

1

2

3

4

5

6



1

TTI  
TTI/L  
TTI/L-AI

2

3

4

5

6

Kod zamówienia Code	Oznaczenie wymiarowe	Wymiary gniazda / Housing dimensions			
		d	D	h	H
TTI 1811	90-110	90,00	110,00	12,00	13,00
TTI 1812	90-110/L	90,00	110,00	12,00	13,00
TTI 1813	90-110/1	90,00	110,00	15,00	16,00
TTI 1815	93-104/1	93,00	104,00	10,00	11,00
TTI 1816	95-103/L	95,00	103,00	11,50	12,50
TTI 1818	95-105/1	95,00	105,00	10,00	11,00
TTI 1819	95-105/L	95,00	105,00	12,00	13,00
TTI 1820	95-115	95,00	115,00	12,00	13,00
TTI 1821	97-105/1-L	97,00	105,00	11,50	12,50
TTI 1822	97-105/L-AI	97,00	105,00	13,00	14,00
TTI 1825	99-109/L	99,00	109,00	12,00	13,00
TTI 1826	100-108/L	100,00	108,00	11,50	12,50
TTI 1827	100-110/1-L	100,00	110,00	10,00	11,00
TTI 1828	100-110/L	100,00	110,00	11,50	12,50
TTI 1830	100-113/1	100,00	113,00	12,50	13,50
TTI 1830/1	100-115/L	100,00	115,00	9,00	10,00
TTI 1831	100-115/2	100,00	115,00	10,50	11,50
TTI 1832	100-115/1	100,00	115,00	12,00	13,00
TTI 1832/1	100-115/L	100,00	115,00	11,00	12,00
TTI 1833	100-120	100,00	120,00	12,00	13,00
TTI 1833/1	100-120/L	100,00	120,00	12,00	13,00
TTI 1834	100-120/1	100,00	120,00	13,50	14,50
TTI 1836	100-120/2	100,00	120,00	15,00	16,00
TTI 1838	105-113/1-L	105,00	113,00	11,50	12,50
TTI 1839	105-113/L	105,00	113,00	13,50	14,50
TTI 1840	105-115/1	105,00	115,00	10,00	11,00
TTI 1841	105-115/2	105,00	115,00	11,50	12,50
TTI 1842	105-115/L	105,00	115,00	11,50	12,50
TTI 1843/1	105-120	105,00	120,00	10,00	11,00
TTI 1843/2	105-120/L	105,00	120,00	9,00	10,00
TTI 1844	105-125	105,00	125,00	12,00	13,00
TTI 1844/3	107-122	107,00	122,00	10,00	11,00
TTI 1844/2	105-125/P	105,00	125,00	15,00	16,00
TTI 1844/4	108,50-116,5/L	108,50	116,50	11,50	12,50
TTI 1845	110-118/L	110,00	118,00	11,50	12,50
TTI 1846	110-125/1	110,00	125,00	11,00	12,00
TTI 1846/1	110-125/L	110,00	125,00	11,00	12,00
TTI 1847	110-125/2	110,00	125,00	15,00	16,00
TTI 1848	110-130	110,00	130,00	12,00	13,00
TTI 1848/1	110-130/L	110,00	130,00	12,00	13,00
TTI 1849	110-130/1	110,00	130,00	15,00	16,00
TTI 1852	113-123/1-L	113,00	123,00	8,50	9,50
TTI 1853	115-123/L	115,00	123,00	11,50	12,50
TTI 1854	115-125/1-L	115,00	125,00	12,00	13,00



Kod zamówienia Code	Oznaczenie wymiarowe	Wymiary gniazda / Housing dimensions			
		d	D	h	H
TTI 1855	115-125/L	115,00	125,00	14,00	15,00
TTI 1856	115-130/L	115,00	130,00	10,00	11,00
TTI 1857	115-135	115,00	135,00	12,00	13,00
TTI 1859	118-126/L	118,00	126,00	11,50	12,50
TTI 1859/1	118-126/L-AI	118,00	126,00	11,50	12,50
TTI 1860	118-126/L-AI	118,00	126,00	13,00	14,00
TTI 1861	118-126/L	118,00	126,00	13,50	14,50
TTI 1862	120-128/L	120,00	128,00	11,50	12,50
TTI 1863	120-130/1	120,00	130,00	7,00	8,00
TTI 1864	120-130/2	120,00	130,00	11,50	12,50
TTI 1865	120-130/L	120,00	130,00	11,50	12,500
TTI 1866	120-130/1-L	120,00	130,00	12,00	13,00
TTI 1867	120-132/1-L	120,00	132,00	10,00	11,00
TTI 1867/1	120-135/L-AI	120,00	135,00	11,50	12,50
TTI 1868	120-135/1	120,00	135,00	11,50	12,50
TTI 1869	120-135/2	120,00	135,00	15,00	16,00
TTI 1869/1	120-135/L	120,00	135,00	15,00	16,00
TTI 1870	120-140	120,00	140,00	12,00	13,00
TTI 1871	120-140/L	120,00	140,00	12,00	13,00
TTI 1872	120-140/1	120,00	140,00	15,00	16,00
TTI 1874	125-133/L	125,00	133,00	11,50	12,50
TTI 1875	125-135/L	125,00	135,00	10,00	11,00
TTI 1875/1	125-140/L-AI	125,00	140,00	11,50	12,50
TTI 1875/2	125-140/L	125,00	140,00	11,50	12,50
TTI 1876	125-145	125,00	145,00	12,00	13,00
TTI 1877	125-145/1	125,00	145,00	15,00	16,00
TTI 1878	125-150	125,00	150,00	14,00	15,00
TTI 1880/1	125,05-140,5	125,05	140,50	9,50	10,50
TTI 1881	127-140/L	127,00	140,00	11,50	12,50
TTI 1882	128-136/L	128,00	136,00	11,50	12,50
TTI 1882/2	128,5-136,5	128,50	136,50	11,50	12,50
TTI 1883	130-138/L	130,00	138,00	11,50	12,50
TTI 1884	130-140	130,00	140,00	7,00	8,00
TTI 1885	130-145/2	130,00	145,00	14,00	15,00
TTI 1886	130-145/1	130,00	145,00	15,00	16,00
TTI 1887	130-150	130,00	150,00	12,00	13,00
TTI 1888	130-150/1	130,00	150,00	15,00	16,00
TTI 1890	132-142/1-L	132,00	142,00	8,50	9,50
TTI 1891	135-143/L	135,00	143,00	11,50	12,50
TTI 1892	135-150/L	135,00	150,00	11,50	12,50
TTI 1895	140-148/L	140,00	148,00	11,50	12,50
TTI 1897	140-150/L	140,00	150,00	11,50	12,50
TTI 1898	140-155/1	140,00	155,00	12,00	13,00
TTI 1899	140-160	140,00	160,00	12,00	13,00

TTI  
TTI/L  
TTI/L-AI

1

2

3

4

5

6



1

TTI  
TTI/L  
TTI/L-AI

2

3

4

5

6

Kod zamówienia Code	Oznaczenie wymiarowe	Wymiary gniazda / Housing dimensions			
		d	D	h	H
TTI 1900	140-160/2	140,00	160,00	15,00	16,00
TTI 1902	141-151/L	141,00	151,00	12,00	13,00
TTI 1903	143-151/1-L	143,00	151,00	11,50	12,50
TTI 1904	143-151/L-AI	143,00	143,00	13,00	14,00
TTI 1906	145-155/L	145,00	145,00	12,00	13,00
TTI 1907	145-157,7/1	145,00	157,70	9,00	10,00
TTI 1908	145-160/L	145,00	160,00	12,00	13,00
TTI 1908/1	145-165	145,00	165,00	15,00	16,00
TTI 1909	147-160/1	147,00	160,00	12,00	13,00
TTI 1909/1	147-170/G	147,00	170,00	15,00	16,00
TTI 1910	148-160	148,00	160,00	12,00	13,00
TTI 1910/1	148,5-156,5/L	148,50	156,50	11,50	12,00
TTI 1911	150-170	150,00	170,00	12,00	13,00
TTI 1912	150-170/1	150,00	170,00	13,50	14,50
TTI 1913	150-170/2	150,00	170,00	15,00	16,00
TTI 1915	152-162/L	152,00	162,00	10,00	11,00
TTI 1918	155-163/L	155,00	163,00	11,50	12,50
TTI 1919	160-168/L	160,00	168,00	11,50	12,50
TTI 1920	160-170/L	160,00	170,00	11,50	12,50
TTI 1920/1	160-170/1-L	160,00	170,00	12,00	13,00
TTI 1920/2	160-175/2-L	160,00	175,00	11,00	12,00
TTI 1921	160-180	160,00	180,00	12,00	13,00
TTI 1922	160-180/1	160,00	180,00	15,00	16,00
TTI 1924	162-172/L	162,00	172,00	12,00	13,00
TTI 1924/1	165-177/L	165,00	177,00	8,00	9,00
TTI 1924/2	163,5-178/L	163,50	178,00	12,00	13,00
TTI 1925/1	165,1-184,1	165,10	184,1	12,50	13,50
TTI 1928	170-180/L	170,00	180,00	12,00	13,00
TTI 1929	170-190	170,00	190,00	12,00	13,00
TTI 1930	170-190/1	170,00	190,00	15,00	16,00
TTI 1931	171-179/L	171,00	179,00	11,50	12,50
TTI 1932	171-179/1-L	171,00	179,00	13,00	14,00
TTI 1932/1	171,5-179,5/L	171,50	179,50	11,50	12,50
TTI 1932/2	171-179/L-AI	171,00	179,00	13,00	14,00
TTI 1933	175-185/L	175,00	185,00	12,00	13,00
TTI 1935	180-188/L	180,00	188,00	13,50	14,50
TTI 1936	180-190/L	180,00	190,00	10,00	11,00
TTI 1937	180-195/L	180,00	195,00	12,50	13,50
TTI 1937/1	180-195/L-AI	180,00	195,00	11,50	12,50
TTI 1938	180-200	180,00	200,00	12,00	13,00
TTI 1939	180-200/1	180,00	200,00	15,00	16,00
TTI 1940	180-200/2	180,00	200,00	19,00	20,00
TTI 1941	185-193/L	185,00	193,00	11,50	12,50
TTI 1941/1	185-210/L-AI	185,00	210,00	19,00	20,00



