

ZŁĄCZA HIGIENICZNE TRICLAMP

**Standardowo wykonujemy Ra w otworze 0,4 µm
Jeśli wymagane Ra mniejsze proszę zaznaczyć.
Produkujemy również niestandardowe złącza np.**

- talerzyk 64 mm z ogonem pod wąż DN 13
- talerzyk 34 mm z ogonem pod wąż DN 50
- złącza kątowe
- wg zapotrzebowania



TYP: Końcówka z ogonem karbowanym pod wąż wg INCH AISI 316L

INDEKS	Średnica ogona pod wąż [mm]	Średnica wew. ogona [mm]	Maks. ciśnienie robocze [bar]	Średnica talerzyka [mm]	DN	Średnica wylotu [mm]
TCOC-012-012-025	12	9	16	25	1/2"	9,4
TCOC-019-020-025	20	15	16	25	3/4"	15,8
TCOC-025-025-050	25	21	16	50,5	1"	22,9
TCOC-025-032-050	32	28	16	50,5	1"	22,9
TCOC-025-038-050	38	33,5	16	50,5	1"	22,9
TCOC-032-025-050	25	21	16	50,5	1 1/2"	35,10
TCOC-032-032-050	32	28	16	50,5	1 1/2"	35,10
TCOC-032-038-050	38	33,5	16	50,5	1 1/2"	35,10
TCOC-050-038-064	38	33,5	16	64	2"	47,80
TCOC-050-050-064	50	43,5	16	64	2"	47,80
TCOC-063-050-077	50	43,5	16	77,5	2 1/2"	60,5
TCOC-063-063-077	63	58,5	10	77,5	2 1/2"	60,5
TCOC-075-063-091	63	58,5	10	91	3"	72,10
TCOC-075-075-091	75	70,5	10	91	3"	72,10
TCOC-100-100-119	100	94	10	119	4"	97,6

TYP: Końcówka pod wąż wg DIN 32676 AISI 316L

INDEKS	Średnica ogona pod wąż [mm]	Średnica wewn. ogona [mm]	Maks. ciśnienie robocze [bar]	Średnica talerzyka [mm]	DN	Średnica wylotu [mm]
TCOD-010-006-034	6	4	16	34	10	10
TCOD-010-008-034	8	5.5	16	34	10	10
TCOD-010-010-034	10	7	16	34	10	10
TCOD-010-012-034	12	9	16	34	10	10
TCOD-010-020-034	20	15	16	34	10	10
TCOD-010-025-034	25	21	16	34	10	10
TCOD-015-008-034	8	5.5	16	34	15	16
TCOD-015-010-034	10	7	16	34	15	16
TCOD-015-012-034	12	9	16	34	15	16
TCOD-015-020-034	20	15	16	34	15	16
TCOD-015-025-034	25	21	16	34	15	16
TCOD-020-008-034	8	5.5	16	34	20	20
TCOD-020-010-034	10	7	16	34	20	20
TCOD-020-012-034	12	9	16	34	20	20
TCOD-020-020-034	20	15	16	34	20	20
TCOD-020-025-034	25	21	16	34	20	20
TCOD-025-012-050	12	9	16	50.5	25	25
TCOD-025-020-050	20	15	16	50.5	25	25
TCOD-025-025-050	25	21	16	50.5	25	25
TCOD-025-032-050	32	28	16	50.5	25	25
TCOD-025-038-050	38	33.5	16	50.5	25	25
TCOD-032-012-050	12	9	16	50.5	32	32
TCOD-032-020-050	20	15	16	50.5	32	32
TCOD-032-025-050	25	21	16	50.5	32	32
TCOD-032-032-050	32	28	16	50.5	32	32
TCOD-032-038-050	38	28	16	50.5	32	32
TCOD-040-012-050	12	9	16	50.5	40	40
TCOD-040-020-050	20	15	16	50.5	40	40
TCOD-040-025-050	25	21	16	50.5	40	38
TCOD-040-032-050	32	28	16	50.5	40	38
TCOD-040-038-050	38	33.5	16	50.5	40	38
TCOD-050-038-064	38	33.5	16	64	50	50
TCOD-050-050-064	50	43.5	16	64	50	50
TCOD-065-063-091	63	58.5	10	91	65	66
TCOD-065-075-091	75	70.5	10	91	65	66
TCOD-080-075-106	75	70.5	10	106	80	81
TCOD-080-100-106	100	94	10	106	80	81
TCOD-100-100-119	100	94	10	119	100	100

TYP: Końcówka pod wąż wg ISO 1127 AISI 316L

INDEKS	Średnica ogona pod wąż [mm]	Średnica wew. ogona[mm]	Maks. ciśnienie robocze [bar]	Średnica talerzyka [mm]	DN	Średnica wylotu [mm]
TCOI-008-008-034	8	5.5	16	34	8	10.3
TCOI-008-010-034	10	7	16	34	8	10.3
TCOI-008-012-034	12	9	16	34	8	10.3
TCOI-008-020-034	20	15	16	34	8	10.3
TCOI-008-025-034	25	21	16	34	8	10.3
TCOI-010-008-034	8	5.5	16	34	10	14
TCOI-010-010-034	10	7	16	34	10	14
TCOI-010-012-034	12	9	16	34	10	14
TCOI-010-020-034	20	15	16	34	10	14
TCOI-010-025-034	25	21	16	34	10	14
TCOI-015-008-034	8	5.5	16	34	15	18
TCOI-015-010-034	10	7	16	34	15	18
TCOI-015-012-034	12	9	16	34	15	18
TCOI-015-020-034	20	15	16	34	15	18
TCOI-015-025-034	25	21	16	34	15	18
TCOI-020-012-050	12	9	16	50.5	20	23.7
TCOI-020-020-050	20	15	16	50.5	20	23.7
TCOI-020-025-050	25	21	16	50.5	20	23.7
TCOI-020-032-050	32	28	16	50.5	20	23.7
TCOI-020-038-050	38	33.5	16	50.5	20	23.7
TCOI-025-012-050	12	9	16	50.5	25	23.7
TCOI-025-020-050	20	15	16	50.5	25	29.7
TCOI-025-035-050	25	21	16	50.5	25	29.7
TCOI-032-032-050	32	28	16	50.5	25	29.7
TCOI-025-038-050	38	33.5	16	50.5	25	29.7
TCOI-032-012-050	12	9	16	50.5	32	29.7
TCOI-032-020-050	20	15	16	50.5	32	29.7
TCOI-032-025-050	25	21	16	50.5	32	29.7
TCOI-032-032-050	32	28	16	50.5	32	29.7
TCOI-032-038-050	38	33.5	16	50.5	32	29.7
TCOI-040-038-064	38	33.5	16	64	40	44.3
TCOI-040-050-064	50	43.5	10	64	40	44.3
TCOI-050-050-077	50	43.5	10	77.5	50	56.3
TCOI-050-063-077	63	58.5	10	77.5	50	56.3
TCOI-065-063-091	63	58.5	10	91	65	72.1
TCOI-065-075-091	75	70.5	10	91	65	72.1
TCOI-080-080-106	75	70.5	10	106	80	84.9
TCOI-080-100-106	100	94	10	106	80	84.9
TCOI-100-100-130	100	94	10	130	100	110.3

TYP: Końcówka TRICLAMP z króćcem do wstawiania. AISI 316L



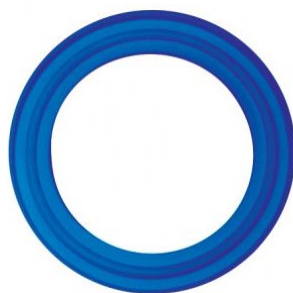
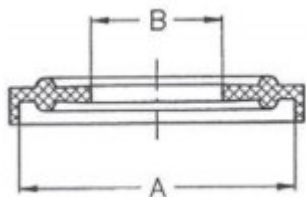
INDEKS	Max. ciśnienie robocze [bar]	Norma	Rozmiar [mm]	Talerzyk [mm]
TCWI-025013-I	16	INCH	9,4x12,7	25
TCWI-025019-I	16	INCH	15,7x19,05	25
TCWD-034010-D	16	DIN	10x13	34
TCWD-034015-D	16	DIN	16x19mm	34
TCWD-034020-D	16	DIN	20x23mm	34
TCWI-050025-I	16	INCH	22,9x25,4	50,5
TCWD-050025-D	16	DIN	26x29mm	50,5
TCWD-050032-D	16	DIN	32x35mm	50,5
TCWI-050038-I	16	INCH	35,1x38,1	50,5
TCWD-050040-D	16	DIN	38x41mm	50,5
TCWI-064050-I	16	INCH	47,8x50,8	64
TCWD-064050-D	16	DIN	50x53mm	64
TCWI-077063-I	10	INCH	60,5x63,5	77,5
TCWD-091065-D	10	DIN	66x70mm	91
TCWI-091076-I	10	INCH	72,1x76,1	91
TCWD-106080-D	10	DIN	81x85mm	106
TCWI-119102-I	10	INCH	97,6x101,6	119
TCWD-119100-D	10	DIN	100x104mm	119
TCWD-155125-D	10	DIN	125x129mm	155
TCWD-183150-D	10	DIN	150x154mm	183
TCWD-233200-D	10	DIN	200x204mm	233,5

TYP: KAJDANKI

INDEKS	Materiał	Talerzyk [mm]
TCK-025	SS316	25,0
TCK-034	SS316	34,0
TCK-050	SS 304	50,5
TCK-064	SS 304	64,0
TCK-077	SS 304	77,5
TCK-091	SS 304	91,0
TCK-106	SS 304	106,0
TCK-119	SS 304	119,0
TCK-130	SS 304	130,0



Złącza TRI CLAMP
TYP: Uszczelka z “wargą”



DN [mm]	A [mm]	B [mm]	INDEKS VITON	INDEKS EPDM	INDEKS PTFE	INDEKS MVQ	Indeks kopertowa
1/2"	25	9,4	TCUF-025013-I	TCUE-025013-I	TCUP-025013-I	TCUS-025013-I	TCUK-025013-I
3/4"	25	15,8	TCUF-025019-I	TCUE-025019-I	TCUP-025019-I	TCUS-025019-I	TCUK-025019-I
10	34	10,2	TCUF-034010-D	TCUE-034010-D	TCUP-034010-D	TCUS-034010-D	TCUK-034010-D
15	34	16,2	TCUF-034015-D	TCUE-034015-D	TCUP-034015-D	TCUS-034015-D	TCUK-034015-D
20	34	20,2	TCUF-034020-D	TCUE-034020-D	TCUP-034020-D	TCUS-034020-D	TCUK-034020-D
1"	50,5	22,9	TCUF-050025-I	TCUE-050025-I	TCUP-050025-I	TCUS-050025-I	TCUK-050025-I
25	50,5	26,2	TCUF-050025-D	TCUE-050025-D	TCUP-050025-D	TCUS-050025-D	TCUK-050025-D
32	50,5	32,2	TCUF-050032-D	TCUE-050032-D	TCUP-050032-D	TCUS-050032-D	TCUK-050032-D
1 1/2"	50,5	35,1	TCUF-050038-I	TCUE-050038-I	TCUP-050038-I	TCUS-050038-I	TCUK-050038-I
40	50,5	38,2	TCUF-050040-D	TCUE-050040-D	TCUP-050040-D	TCUS-050040-D	TCUK-050040-D
2"	64	47,8	TCUF-064050-I	TCUE-064050-I	TCUP-064050-I	TCUS-064050-I	TCUK-064050-I
50	64	50,2	TCUF-064050-D	TCUE-064050-D	TCUP-064050-D	TCUS-064050-D	TCUK-064050-D
2 1/2"	77,5	60,5	TCUF-077063-I	TCUE-077063-I	TCUP-077063-I	TCUS-077063-I	TCUK-077063-I
65	91	66,2	TCUF-091065-D	TCUE-091065-D	TCUP-091065-D	TCUS-091065-D	TCUK-091065-D
3"	91	72,1	TCUF-091076-I	TCUE-091076-I	TCUP-091076-I	TCUS-091076-I	TCUK-091076-I
80	106	81,2	TCUF-106080-D	TCUE-106080-D	TCUP-106080-D	TCUS-106080-D	TCUK-106080-D
4"	119	97,6	TCUF-119102-I	TCUE-119102-I	TCUP-119102-I	TCUS-119102-I	TCUK-119102-I
100	119	100,2	TCUF-119100-D	TCUE-119100-D	TCUP-119100-D	TCUS-119100-D	TCUK-119100-D

TYP: ZAŚLEPKA

INDEKS	Materiał	Talerzyk [mm]
TCZ-025	SS316	25,0
TCZ-034	SS316	34,0
TCZ-050	SS 316	50,5
TCZ-064	SS 316	64,0
TCZ-077	SS 316	77,5
TCZ-091	SS 316	91,0
TCZ-106	SS 316	106,0
TCZ-119	SS 316	119,0
TCZ-130	SS 316	130,0
TCZ-155	SS316	155
TCZ-183	SS316	183



ZŁĄCZA HIGIENICZNE DIN

**TYP: Końcówka DIN 11851 z gwintem zewn.
i karbowanym ogonem. AISI 316**

INDEKS	DN	Śr. węża (mm)	Gwint
KDM-034013-M	DN 15	13	RD 34x1/8"
KDM-044020-M	DN 20	19	RD 44x1/6"
KDM-052025-M	DN 25	25	RD 52x1/6"
KDM-058032-M	DN 32	32	RD 58x1/6"
KDM-065040-M	DN 40	38	RD 65x1/6"
KDM-078051-M	DN 51	51	RD 78x1/6"
KDM-096063-M	DN 65	63	RD 95x1/6"
KDM-096065-M	DN 65	65	RD 95x1/6"
KDM-110080-M	DN 80	75	RD 110x1/4"
KDM-130100-M	DN 100	100	RD 130x1/4"

* Dostępna również z ogonem gładkim i stoperem pod obejmę
jeśli ogon gładki proszę dodać G np. KDMG-034013-M

**TYP: Końcówka DIN 11851 pod nakrętkę
z ogonem karbowanym. AISI 316**

INDEKS	DN	Śr. węża (mm)	Pod nakrętkę
KDM-034013-F	DN 15	13	RD 34x1/8"
KDM-044020-F	DN 20	19	RD 44x1/6"
KDM-052025-F	DN 25	25	RD 52x1/6"
KDM-058032-F	DN 32	32	RD 58x1/6"
KDM-065040-F	DN 40	38	RD 65x1/6"
KDM-078051-F	DN 50	50	RD 78x1/6"
KDM-096063-F	DN 65	63	RD 95x1/6"
KDM-096065-F	DN 65	65	RD 95x1/6"
KDM-110080-F	DN 80	75	RD 110x1/4"
KDM-130100-F	DN 100	100	RD 130x1/4"

*Dostępna również z ogonem gładkim i stoperem pod obejmę
jeśli ogon gładki proszę dodać G np. KDMG-034013-F

TYP: Nakrętka DIN 11851. AISI 304

INDEKS	DN	Śr. węża (mm)	Gwint
KDM-034013-N	DN 15	13	RD 34x1/8"
KDM-044020-N	DN 20	19	RD 44x1/6"
KDM-052025-N	DN 25	25	RD 52x1/6"
KDM-058032-N	DN 32	32	RD 58x1/6"
KDM-065040-N	DN 40	38	RD 65x1/6"
KDM-078050-N	DN 50	50	RD 78x1/6"
KDM-096065-N	DN 65	63/65	RD 95x1/6"
KDM-110080-N	DN 80	75	RD 110x1/4"
KDM-130100-N	DN 100	100	RD 130x1/4"



TYP : Końcówka do spawania z gwintem wg DIN (DIN 11864-A)

A – ASME ; D – DIN ; I – ISO

W miejsce (*)-

M – końcówka z gwintem zewnętrznym ;

F - końcówka pod nakrętkę :

FM - razem z nakrętką



TYP: Końcówka do spawania z gwintem wg DIN

INDEKS	Materiał	Maks. ciśnienie robocze [at]	Rozmiar [mm]	Rodzaj gwintu
DINW-028013-A-(*)	SS 316	40	9,4x12,7	Rd 28x1/8"
DINW-028013-I-(*)	SS 316	40	10x13	Rd 28x1/8"
DINW-028010-D-(*)	SS 316	40	10,3x13,5	Rd 28x1/8"
DINW-034017-I-(*)	SS 316	40	14,0x17,2	Rd 34x1/8"
DINW-0340019-A-(*)	SS 316	40	15,75x19,05	Rd 34x1/8"
DINW-034016-D-(*)	SS 316	40	16x19	Rd 34x1/8"
DINW-044021-I-(*)	SS 316	40	18,1x21,3	Rd44x1/6"
DINW-044020-D-(*)	SS 316	40	20x23	Rd 44x1/6"
DINW-052025-A-(*)	SS 316	40	22,9x25,4	Rd 52x1/6"
DINW-052027-I-(*)	SS 316	40	23,7x26,9	Rd 52x1/6"
DINW-052025-D-(*)	SS 316	40	26x29	Rd 52x1/6"
DINW-058034-I-(*)	SS 316	40	29,7x33,7	Rd 58x1/6"
DINW-058032-D-(*)	SS 316	40	32x35	Rd 58x1/6"
DINW-065038-A-(*)	SS 316	40	35,1x38,1	Rd 65x1/6"
DINW-065040-D-(*)	SS 316	40	38x41	Rd 65x1/6"
DINW-065042-I-(*)	SS 316	40	38,4x42,4	Rd 65x1/6"
DINW-078048-I-(*)	SS 316	40	44,3x48,3	Rd 78x1/6"
DINW-078050-A-(*)	SS 316	40	47,8x50,8	Rd 78x1/6"
DINW-078050-D-(*)	SS 316	40	50x53	Rd 78x1/6"
DINW-095060-I-(*)	SS 316	40	56,3x60,3	Rd 95x1/6"
DINW-095063-A-(*)	SS 316	25	60,2x63,5	Rd 95x1/6"
DINW-095065-D-(*)	SS 316	25	66x70	Rd 95x1/6"
DINW-110076-I-(*)	SS 316	25	72,1x76,1	Rd 110x1/4"
DINW-110076-D-(*)	SS 316	25	72,8x76,1	Rd 110x1/4"
DINW-110080-D-(*)	SS 316	25	81x85	Rd 110x1/4"
DINW-130089-I-(*)	SS 316	25	84,3x88,9	Rd 130x1/4"
DINW-130102-A-(*)	SS 316	25	97,4x101,6	Rd 130x1/4"
DINW-130100-D-(*)	SS 316	25	100x104	Rd 130x1/4"
DINW-160114-I-(*)	SS 316	25	109,7x114,3	Rd 160x1/4"

ZŁĄCZA HIGIENICZNE SMS

TYP: Końcówka SMS 1145 z gwintem zewn. i karbowanym ogonem. AISI 316

INDEKS	DN	Śr. węża (mm)	Gwint
SMS-040025-M	DN 25	25	Rd 40x1/6"
SMS-048032-M	DN 32	32	Rd 48x1/6"
SMS-060038-M	DN 40	38	Rd 60x1/6"
SMS-070050-M	DN 51	51	Rd 70x1/6"
SMS-858063-M	DN 65	63	Rd 85x1/6"
SMS-858065-M	DN 65	65	Rd 85x1/6"
SMS-098075-M	DN 80	75	Rd 98x1/6"
SMS-132100-M	DN 100	100	Rd 132x1/6"



* Dostępna również z ogonem gładkim i stoperem pod obejmy jeśli ogon gładki proszę dodać G np. SMSG-040025-M

TYP: Końcówka SMS 1145 z nakrętką z ogonem karbowanym. AISI 316

INDEKS	DN	Śr. węża (mm)	Gwint
SMS-040025-F	DN 25	25	Rd 40x1/6"
SMS-040025-FM	DN 25	25	Rd 40x1/6"
SMS-048032-F	DN 32	32	Rd 48x1/6"
SMS-048032-FM	DN 32	32	Rd 48x1/6"
SMS-060038-F	DN 40	38	Rd 60x1/6"
SMS-060038-FM	DN 40	38	Rd 60x1/6"
SMS-070050-F	DN 50	50	Rd 70x1/6"
SMS-070050-FM	DN 50	50	Rd 70x1/6"
SMS-858063-F	DN 65	63	Rd 85x1/6"
SMS-858065-FM	DN 65	65	Rd 85x1/6"
SMS-098075-F	DN 80	75	Rd 98x1/6"
SMS-098075-FM	DN 80	75	Rd 98x1/6"
SMS-132100-F	DN 100	100	Rd 132x1/6"
SMS-132100-FM	DN 100	100	Rd 132x1/6"



* Dostępna również z ogonem gładkim i stoperem pod obejmy jeśli ogon gładki proszę dodać G np. SMSG-040025-F

F – końcówka bez nakrętki

FM – końcówka z nakrętką

Wykonujemy złącza na indywidualne zapotrzebowanie np. ogon DN 25 z Rd 78 x 1/6"

Dostępne również złącza: PN, MACON, IDF, RJT

TYP: Nakrętka SMS - AISI 304

INDEKS	DN	Śr. węża [mm]	Gwint
SMS-040025	DN 25	25	RD 40x1/6"
SMS-048032	DN 32	32	RD 48x1/6"
SMS-060038	DN 40	38	RD 60x1/6"
SMS-070051	DN 51	51	RD 70x1/6"
SMS-085063	DN 65	63/65	RD 85x1/6"
SMS-098076	DN 80	75	RD 98x1/6"
SMS-132102	DN 100	100	RD 132x1/6"



* Również w standardzie francuskim

TYP: Końcówka do spawania

W miejsce (*) -

M – końcówka z gwintem zewnętrznym ;

F- końcówka pod nakrętkę :

FM - razem z nakrętką



standard

INDEKS	Materiał	Maks. ciśnienie robocze [mm]	Rozmiar [mm]	Gwint [mm]
SMS-040025-(*)	SS316	40	22,5x25mm	Rd 40x1/6"
SMS-048032-(*)	SS316	40	29,5x32mm	Rd 48x1/6"
SMS-060038-(*)	SS316	40	35,5x38mm	Rd 60x1/6"
SMS-070051-(*)	SS316	40	48,5x51mm	Rd 70x1/6"
SMS-085063-(*)	SS316	25	60,5x63mm	Rd 85x1/6"
SMS-098076-(*)	SS316	25	72x76mm	Rd 98x1/6"
SMS-132102-(*)	SS316	25	97,6x101,6mm	Rd 132x1/6"