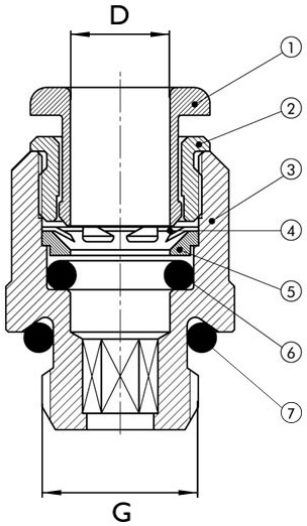
Nástrčné spojky série R

Materiál: Niklovaná mosaz, plast
Prac. tlak: 16 bar (mosaz), 12 bar (plast)
Podtlak: Plné vakuum
Prac. teplota: Od -20°C do +80°C (mosaz)
Od -20°C do +60°C (plast)
Těsnění: NBR

Nástrčné spojky jsou určeny pro elastické pneumatické hadice s kalibrovaným vnějším průměrem. Spojení je realizováno nastrčením hadice do spojky. Pro rozpojení je potřeba stisknout uvolňovací prstenec. Doporučeným materiálem spojovaných hadic je polyamid. Mohou být použity také hadice z polyuretanu a jiných materiálů.

Nástrčné spojky Metal Work série R a zmenšené verze série FOX jsou nejlepšími prvky pro spojení hadic a ostatních prvků v pneumatických systémech. Jsou dostupné v různých verzích s prakticky neomezenými možnostmi aplikací. Jednoduché a rychlé použití, mohou být tisíckrát montovány bez ztráty těsnosti a mechanických i pneumatických vlastností. Přítlačná pružina speciálního tvaru nezpůsobuje deformace ani rýhy na hadici a zajišťuje snadné rozpojení.

Konstrukce:



D (vnější průměr hadice):
3, 3,17, 4, 5, 6, 8, 10, 12, 14 mm

1 Uvolňovací prstenec: oranžový plast
2 Pojistná objímka: plast nebo mosaz
3 Korpus: plast nebo mosaz
4 Přítlačná pružina: nerez
(pro hadice Ø3 a Ø3,17 a R31 a R32: mosaz)
5 Pružina držící prstenec: plast
6 Těsnění: NBR
7 O-kroužek: NBR

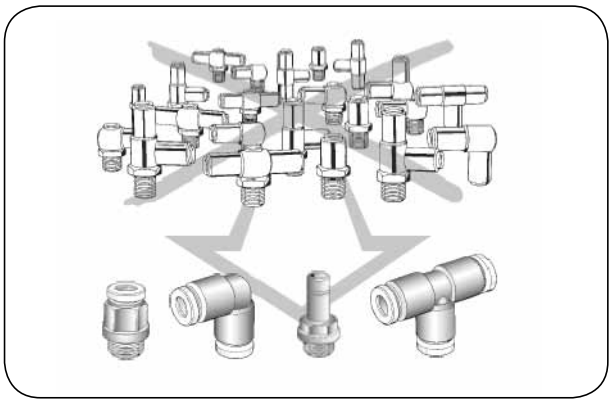
G (rozměr přípojného závitu):
M3, M5, M7 M12x1,5, 1/8”, 1/4”, 3/8”, 1/2”

závit	O-kroužek
M3	2,6x1
M5	3x1,2
M5	3,5x1,2
M7	5x1,5
M12x1,5	9,75x1,78
1/8”	7,66x1,78
1/4”	10,82x1,78
3/8”	14x1,78
1/2”	17,13x2,62

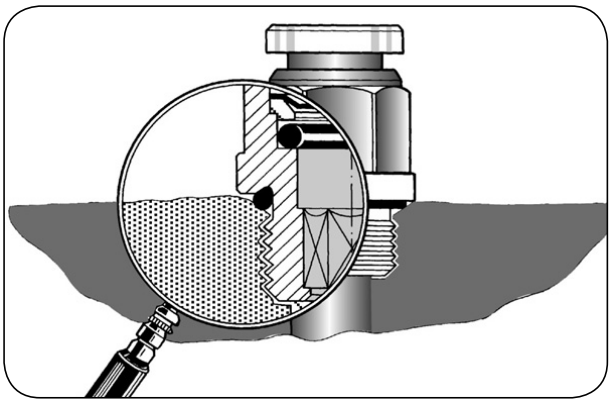
Zminiaturizovaná série FOX

Pro použití spojek v omezených vestavných prostorech (např. kompaktní dělící ventily) byla vypracována série RL (FOX) se zmenšenými vnějšími rozměry, pro hadice o průměrech od 3 do 10 mm.
Pro usnadnění rozpojování při časté montáži má uvolňovací prstenec spojek RL o Ø4 a Ø8 drážku pro montážní klíč.
Montážní úchyty spojek RL21 a RL 22 (koleno a T-kus) jsou umístěny tak, aby montážní šroub nepřesahoval rozměry spojky.
Spojky RL o průměru 8 mm nejsou kompatibilní se spojkami R7, R8 a R9 starší série R.

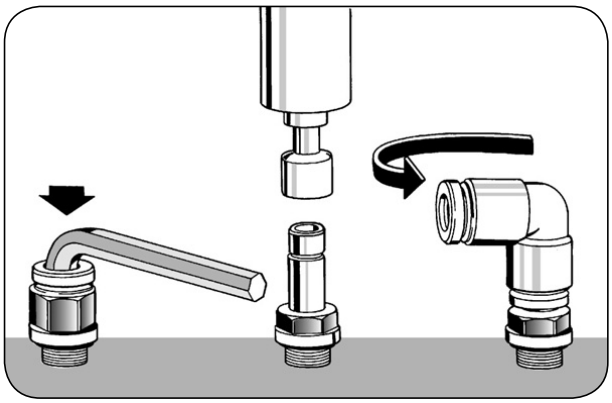
Nástrčné spojky série R



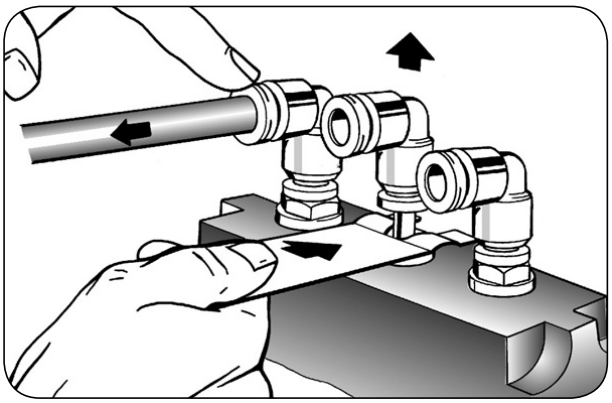
Přes nepřeberné množství tvarů nástrčných spojek lze vytvořit kompletní systém pneumatických spojek pomocí čtyřech základních typů spojek (R1, R4, R6, R5), což umožňuje snížení skladových nákladů.



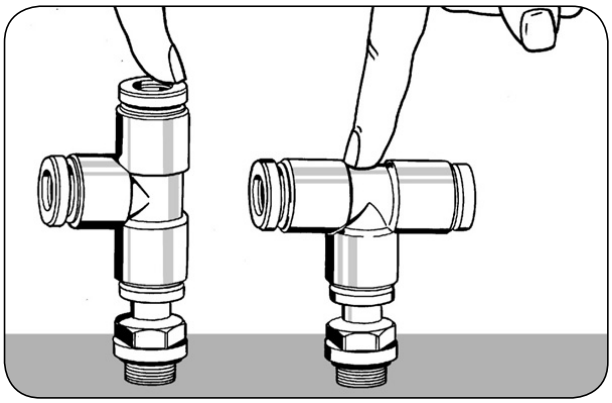
Všechny spojky s vnějším válcovým závitem mají O-kroužek (patent Metal Work). Použití O-kroužku značně zlepšuje kvalitu spoje při montáži spojek na lomených, nerovných nebo vypouklých plochách. Eliminuje také nutnost použití teflonu (PTFE).



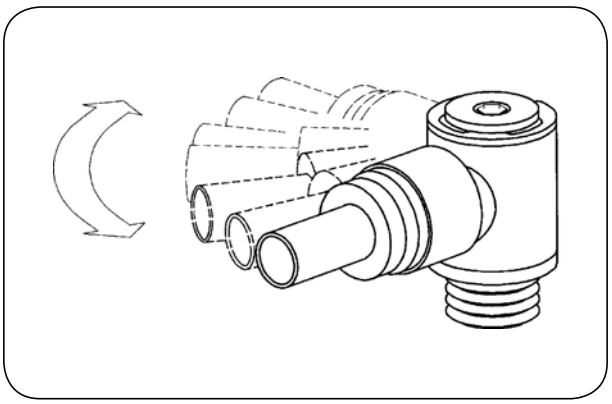
Spojky mohou být montovány pomocí imbusových a šestihranných klíčů nebo pneumatickým nářadím. Všechny kolena a T-kusy jsou otočnými kusy, což značně redukuje potřebnou dobu montáže.



Snadná demontáž rozvodů - lehkým stisknutím uvolňovacího prstence šikmým tlakem na klíč.



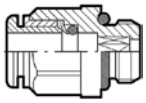
Jeden T-kus je možno použít jako přímý nebo úhlový.



Použití speciální verze spojky (např. R15, R16), se dvěma O-kroužky umožňuje kopírování pohybu hadice spojkou.

Nástrčné spojky série R

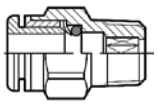
Přímá přípojka s vnějším válcovým závitem, mosaz



R 1

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2001B01	3	M3
MW-2001B02	3	M5
MW-2001A01	3,17	M3
MW-2001A02	3,17	M5
MW-2L01001	4	M5
MW-2L01020	4	M7
MW-2L01002	4	1/8”
MW-2L01003	4	1/4”
MW-2001004	5	M5
MW-2001005	5	1/8”
MW-2001006	5	1/4”
MW-2L01000	6	M5
MW-2L01021	6	M7
MW-2L01101	6	M12x1,5
MW-2L01007	6	1/8”
MW-2L01008	6	1/4”
MW-2L01009	8	1/8”
MW-2L01010	8	1/4”
MW-2L01011	8	3/8”
MW-2L01102	8	M12x1,5
MW-2L01012	10	1/4”
MW-2L01013	10	3/8”
MW-2L01018	10	1/2
MW-2001019	12	1/4”
MW-2001014	12	3/8”
MW-2001015	12	1/2”
MW-2001016	14	3/8”
MW-2001017	14	1/2”

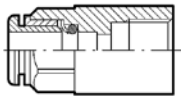
Přímá přípojka s vnějším kuželovým závitem, mosaz



R 1C

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2L01C02	4	1/8”
MW-2L01C07	6	1/8”
MW-2L01C08	6	1/4”
MW-2001Z07	6	12x1
MW-2001Z08	6	12x1,25
MW-2L01C09	8	1/8”
MW-2L01C10	8	1/4”
MW-2L01C11	8	3/8”
MW-2L01C13	10	1/4”
MW-2L01C14	10	3/8”
MW-2001C15	12	3/8”
MW-2001C16	12	1/2”

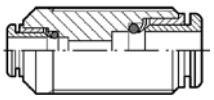
Přímá přípojka s vnitřním závitem, mosaz



R 2

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2002B02	3	M5
MW-2002A02	3,17	M5
MW-2L02001	4	1/8”
MW-2L02002	4	1/4”
MW-2002003	5	1/8”
MW-2002004	5	1/4”
MW-2L02005	6	1/8”
MW-2L02006	6	1/4”
MW-2L02007	8	1/8”
MW-2L02008	8	1/4”
MW-2L02009	10	1/4”
MW-2L02010	10	3/8”
MW-2L02011	12	3/8”
MW-2L02012	12	1/2”

Přímá spojka, mosaz

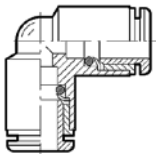


R 3

index	vnější průměr hadice [mm]	
MW-2003A02	3	
MW-2003A01	3,17	
MW-2L03001	4	
MW-2003002	5	
MW-2L03003	6	
MW-2L03004	8	
MW-2L03005	10	
MW-2003006	12	
MW-2003007	14	
MW-2L03301	4	6
MW-2L03302	4	8
MW-2L03303	6	8
MW-2L03304	6	10
MW-2L03306	6	12
MW-2L03305	8	10
MW-2L03307	8	12
MW-2L03308	10	12

Nástrčné spojky série R

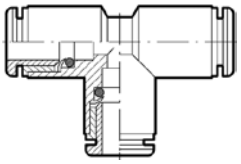
Koleno, mosaz



R 4

index	vnější průměr hadice [mm]
MW-2004A02	3
MW-2004A01	3,17
MW-2L04001	4
MW-2004002	5
MW-2L04003	6
MW-2L04004	8
MW-2L04005	10
MW-2004006	12
MW-2004007	14

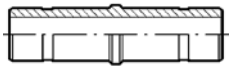
T-kus, mosaz



R 5

index	vnější průměr hadice [mm]
MW-2005A02	3
MW-2005A01	3,17
MW-2L05001	4
MW-2005002	5
MW-2L05003	6
MW-2L05004	8
MW-2L05005	10
MW-2005006	12
MW-2005007	14

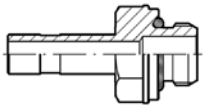
Spojka, mosaz



R 7

index	vnější průměr hadice [mm]
MW-2007001	4
MW-2007002	5
MW-2007003	6
MW-2L07004	8
MW-2007005	10
MW-2007006	12
MW-2007007	14

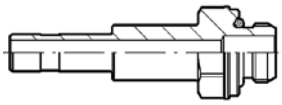
Přímá přípojka s trnem a vnějším závitem, mosaz



R 6

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2006A02	3	M5
MW-2006A01	3,17	M5
MW-2006001	4	M5
MW-2006020	4	M7
MW-2006002	4	1/8”
MW-2006003	4	1/4”
MW-2006004	5	M5
MW-2006005	5	1/8”
MW-2006006	5	1/4”
MW-2006000	6	M5
MW-2006021	6	M7
MW-2006007	6	1/8”
MW-2006008	6	1/4”
MW-2006009	8	1/8”
MW-2006010	8	1/4”
MW-2006011	8	3/8”
MW-2006012	10	1/4”
MW-2006013	10	3/8”
MW-2006022	10	1/2”
MW-2006019	12	1/4”
MW-2006014	12	3/8”
MW-2006015	12	1/2”
MW-2006016	14	3/8”
MW-2006017	14	1/2”
MW-2006101	6	M12x1,5
MW-2006102	8	M12x1,5

Přímá přípojka s prodlouženým trnem a vnějším závitem, mosaz

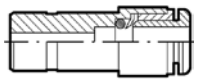


R 18

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2018002	4	1/8”
MW-2018007	6	1/8”
MW-2018008	6	1/4”
MW-2018009	8	1/8”
MW-2018010	8	1/4”
MW-2018011	8	3/8”
MW-2018012	10	1/4”
MW-2018013	10	3/8”

Nástrčné spojky série R

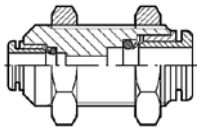
Redukovaná přípojka, mosaz



R 8

index	vnější průměr trnu [mm]	vnější průměr hadice [mm]
MW-2008A01	4	3
MW-2008A02	4	3,17
MW-2008001	5	4
MW-2L08002	6	4
MW-2008003	6	5
MW-2L08004	8	4
MW-2008005	8	5
MW-2L08006	8	6
MW-2L08007	10	6
MW-2L08008	10	8
MW-2008015	12	10
MW-2008009	12	4
MW-2008010	12	6
MW-2008011	12	8
MW-2008014	14	8
MW-2008017	14	10
MW-2008018	14	12
MW-2009001	4	6

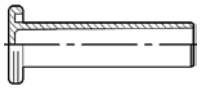
Přepážková spojka, mosaz



R 10

index	vnější průměr hadice [mm]		rozměr závitu
MW-2011A02	3		M8x0,75
MW-2011A01	3,17		M8x0,75
MW-2L11001	4		M11x1
MW-2011002	5		M14x1
MW-2L11003	6		M13x1
MW-2L11004	8		M15x1
MW-2L11005	10		M17x1
MW-2011006	12		M22x1
MW-2011007	14		M24x1
MW-2L11301	4	6	M13x1
MW-2L11302	4	8	M15x1
MW-2L11303	6	8	M15x1
MW-2L11304	6	10	M17x1
MW-2L11306	6	12	M20x1
MW-2L11305	8	10	M17x1
MW-2L11307	8	12	M20x1
MW-2L11308	10	12	M20x1

Záslepka, plast (mosaz)

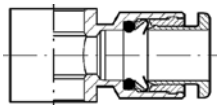


R 9

index	vnější průměr hadice [mm]
MW-2010A02*	3
MW-2L10A01	3,17
MW-2L10001	4
MW-2010002*	5
MW-2L10003	6
MW-2L10004	8
MW-2L10005	10
MW-2L10006	12
MW-2010007*	14

* - mosaz

Korpus kolena BANJO, mosaz

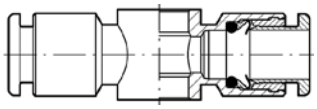


R 13

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2012A02	3	M5
MW-2012A01	3,17	M5
MW-2012001	4	M5
MW-2012002	4	1/8”
MW-2012003	5	M5
MW-2012004	5	1/8”
MW-2012005	6	1/8”
MW-2012006	6	1/4”
MW-2012007	8	1/8”
MW-2012008	8	1/4”
MW-2012009	8	3/8”
MW-2012010	10	1/4”
MW-2012011	10	3/8”
MW-2012012	12	3/8”
MW-2012013	12	1/4”
MW-2012014	12	1/2”

Nástrčné spojky série R

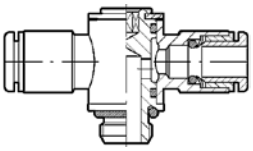
Korpus T-kusu BANJO, mosaz



R 14

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2013001	4	M5
MW-2013002	4	1/8”
MW-2013003	5	M5
MW-2013004	5	1/8”
MW-2013005	6	1/8”
MW-2013006	6	1/4”
MW-2013007	8	1/8”
MW-2013008	8	1/4”
MW-2013009	8	3/8”
MW-2013010	10	1/4”
MW-2013011	10	3/8”

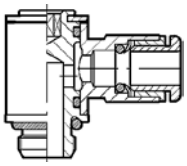
T-kus otočný s vnějším závitem, mosaz



R 16

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2L15001	4	M5
MW-2L15020	4	M7
MW-2L15002	4	1/8”
MW-2015003	5	M5
MW-2015004	5	1/8”
MW-2L15106	6	M5
MW-2L15021	6	M7
MW-2L15005	6	1/8”
MW-2L15007	6	1/4”
MW-2L15006	8	1/8”
MW-2L15008	8	1/4”
MW-2L15013	8	3/8”
MW-2L15009	10	1/4”
MW-2L15014	10	3/8”
MW-2015010	12	1/4”
MW-2015011	12	3/8”
MW-2015012	12	1/2”

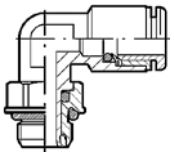
Úhlová přípojka otočná s vnějším závitem, mosaz



R 15

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2014101	3	M3
MW-2014102	3,17	M3
MW-2014103	3	M5
MW-2014104	3,17	M5
MW-2L14001	4	M5
MW-2L14020	4	M7
MW-2L14002	4	1/8”
MW-2014003	5	M5
MW-2014004	5	1/8”
MW-2L14106	6	M5
MW-2L14021	6	M7
MW-2L14005	6	1/8”
MW-2L14007	6	1/4”
MW-2L14006	8	1/8”
MW-2L14008	8	1/4”
MW-2L14013	8	3/8”
MW-2L14009	10	1/4”
MW-2L14014	10	3/8”
MW-2014010	12	1/4”
MW-2014011	12	3/8”
MW-2014012	12	1/2”

Otočné koleno s vnějším válcovým závitem, mosaz

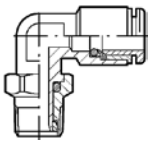


R 31

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2L31001	4	M5
MW-2L31002	4	1/8”
MW-2L31003	4	1/4”
MW-2031004	5	M5
MW-2031005	5	1/8”
MW-2031006	5	1/4”
MW-2L31007	6	M5
MW-2L31008	6	1/8”
MW-2L31009	6	1/4”
MW-2L31010	8	1/8”
MW-2L31011	8	1/4”
MW-2L31012	8	3/8”
MW-2L31013	10	1/4”
MW-2L31014	10	3/8”
MW-2031015	10	1/2”
MW-2031016	12	1/4”
MW-2031017	12	3/8”
MW-2031018	12	1/2”
MW-2031019	14	1/2”

Nástrčné spojky série R

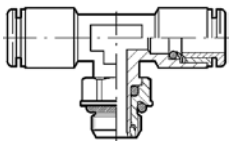
Otočné koleno s vnějším kuželovým závitem, mosaz



R 31C

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2L31C02	4	1/8”
MW-2L31C03	4	1/4”
MW-2L31C08	6	1/8”
MW-2L31C09	6	1/4”
MW-2L31C10	8	1/8”
MW-2L31C11	8	1/4”
MW-2L31C12	8	3/8”
MW-2L31C13	10	1/4”
MW-2L31C14	10	3/8”
MW-2031C15	12	3/8”
MW-2031C16	12	1/2”

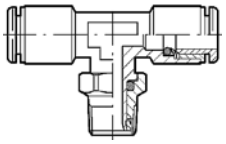
Otočný T-kus s vnějším válcovým závitem, mosaz



R 32

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2L32001	4	M5
MW-2L32002	4	1/8”
MW-2L32003	4	1/4”
MW-2032005	5	1/8”
MW-2L32004	6	M5
MW-2L32008	6	1/8”
MW-2L32009	6	1/4”
MW-2L32010	8	1/8”
MW-2L32011	8	1/4”
MW-2L32012	8	3/8”
MW-2L32013	10	1/4”
MW-2L32014	10	3/8”
MW-2032017	12	3/8”
MW-2032018	12	1/2”
MW-2032019	14	1/2”

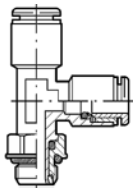
Otočný T-kus s vnějším válcovým závitem, plast



R 32C

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2L32C02	4	1/8”
MW-2L32C03	4	1/4”
MW-2L32C08	6	1/8”
MW-2L32C09	6	1/4”
MW-2L32C10	8	1/8”
MW-2L32C11	8	1/4”
MW-2L32C12	8	3/8”
MW-2L32C13	10	1/4”
MW-2L32C14	10	3/8”

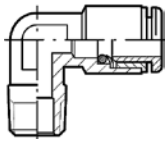
Otočný T-kus úhlový s vnějším válcovým závitem, mosaz



R 38

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2L38002	4	1/8”
MW-2038005	5	1/8”
MW-2L38008	6	1/8”
MW-2L38009	6	1/4”
MW-2L38010	8	1/8”
MW-2L38011	8	1/4”
MW-2L38013	10	1/4”
MW-2L38014	10	3/8”
MW-2038015	12	3/8”
MW-2038016	12	1/2”

Otočné koleno s vnějším kuželovým závitem, mosaz

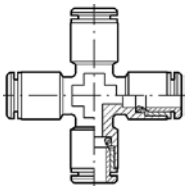


R 39C

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2L39C02	4	1/8”
MW-2L39C08	6	1/8”
MW-2L39C09	6	1/4”
MW-2039Z07	6	M12x1
MW-2039Z08	6	M12x1.25
MW-2L39C10	8	1/8”
MW-2L39C11	8	1/4”
MW-2L39C13	10	1/4”

Nástrčné spojky série R

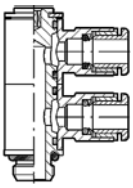
Kříž, mosaz



R 40

index	vnější průměr hadice [mm]
MW-2L40001	4
MW-2L40003	6
MW-2L40004	8

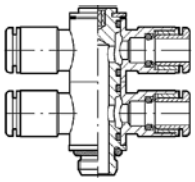
Otočná spojka dvojitá, mosaz



R 50

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2L50001	4	M5
MW-2L50002	4	1/8”
MW-2L50007	6	M5
MW-2L50008	6	1/8”
MW-2L50009	6	1/4”
MW-2L50010	8	1/8”
MW-2L50011	8	1/4”
MW-2L50013	10	1/4”

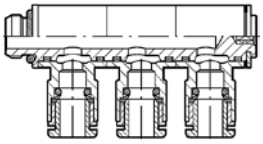
Otočná spojka dvojitá, mosaz



R 51

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2L51001	4	M5
MW-2L51002	4	1/8”
MW-2L51007	6	M5
MW-2L51008	6	1/8”
MW-2L51009	6	1/4”
MW-2L51010	8	1/8”
MW-2L51011	8	1/4”
MW-2L51013	10	1/4”

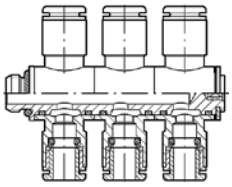
Otočná spojka trojitá, mosaz



R 52

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2L52002	4	1/8”
MW-2L52008	6	1/8”
MW-2L52009	6	1/4”
MW-2L52010	8	1/8”
MW-2L52011	8	1/4”
MW-2L52013	10	1/4”

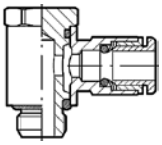
Otočná spojka trojitá, mosaz



R 53

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2L53002	4	1/8”
MW-2L53008	6	1/8”
MW-2L53009	6	1/4”
MW-2L53010	8	1/8”
MW-2L53011	8	1/4”
MW-2L53013	10	1/4”

Otočná spojka BANJO, mosaz

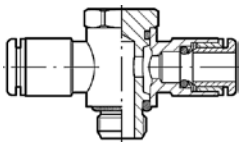


R 54

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2L54001	4	M5
MW-2L54002	4	1/8”
MW-2L54007	6	M5
MW-2L54008	6	1/8”
MW-2L54009	6	1/4”
MW-2L54010	8	1/8”
MW-2L54011	8	1/4”
MW-2L54012	8	3/8”
MW-2L54013	10	1/4”
MW-2L54014	10	3/8”
MW-2L54018	12	1/4”
MW-2L54016	12	3/8”
MW-2L54017	12	1/2”

Nástrčné spojky série R

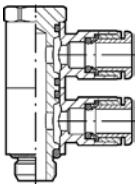
Otočná spojka BANJO, mosaz



R 55

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2L55001	4	M5
MW-2L55002	4	1/8”
MW-2L55007	6	M5
MW-2L55008	6	1/8”
MW-2L55009	6	1/4”
MW-2L55010	8	1/8”
MW-2L55011	8	1/4”
MW-2L55012	8	3/8”
MW-2L55013	10	1/4”
MW-2L55014	10	3/8”
MW-2L55018	12	1/4”
MW-2L55016	12	3/8”
MW-2L55017	12	1/2”

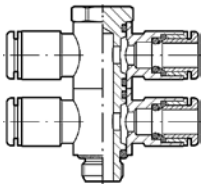
Otočná spojka BANJO dvojitá, mosaz



R 56

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2L56001	4	M5
MW-2L56002	4	1/8”
MW-2L56007	6	M5
MW-2L56008	6	1/8”
MW-2L56009	6	1/4”
MW-2L56010	8	1/8”
MW-2L56011	8	1/4”
MW-2L56012	8	3/8”
MW-2L56013	10	1/4”
MW-2L56014	10	3/8”
MW-2L56016	12	3/8”
MW-2L56017	12	1/2”

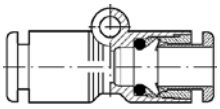
Otočná spojka BANJO dvojitá, mosaz



R 57

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2L57001	4	M5
MW-2L57002	4	1/8”
MW-2L57007	6	M5
MW-2L57008	6	1/8”
MW-2L57009	6	1/4”
MW-2L57010	8	1/8
MW-2L57011	8	1/4”
MW-2L57012	8	3/8”
MW-2L57013	10	1/4”
MW-2L57014	10	3/8”
MW-2L57016	12	3/8”
MW-2L57017	12	1/2”

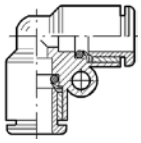
Přímá spojka, plast



R 19

index	vnější průměr hadice [mm]
MW-2019001	4
MW-2019002	5
MW-2019003	6
MW-2019004	8
MW-2019005	10
MW-2019006	12

Koleno, plast

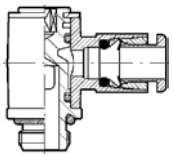


R 21

index	vnější průměr hadice [mm]
MW-2L21001	4
MW-2021002	5
MW-2L21003	6
MW-2L21004	8
MW-2021005	10
MW-2021006	12

Nástrčné spojky série R

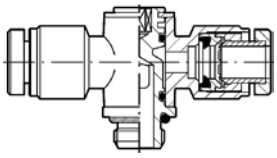
Úhlová přípojka otočná s vnějším závitem, plast



R 22

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2020001	4	M5
MW-2020002	4	1/8”
MW-2020003	5	M5
MW-2020004	5	1/8”
MW-2020016	6	M5
MW-2020005	6	1/8”
MW-2020007	6	1/4”
MW-2020006	8	1/8”
MW-2020008	8	1/4”
MW-2020009	10	1/4”
MW-2L20017	10	3/8”
MW-2020010	12	1/4”
MW-2020011	12	3/8”
MW-2020012	12	1/2”

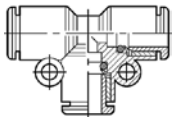
T-kus otočný s vnějším závitem, plast



R 20/A

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2020A01	4	M5
MW-2020A02	4	1/8”
MW-2020A03	5	M5
MW-2020A04	5	1/8”
MW-2020A05	6	1/8”
MW-2020A07	6	1/4”
MW-2020A06	8	1/8”
MW-2020A08	8	1/4”
MW-2020A09	10	1/4”
MW-2020A10	12	1/4”
MW-2020A11	12	3/8”
MW-2020A12	12	1/2”

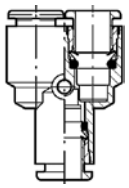
T-kus, plast



R 22

index	vnější průměr hadice [mm]
MW-2L22001	4
MW-2022002	5
MW-2L22003	6
MW-2L22004	8
MW-2022005	10
MW-2022006	12

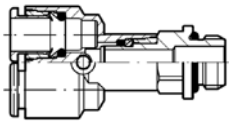
Rozdvojka Y, plast



R 23

index	vnější průměr hadice [mm]	
MW-2023001	4	
MW-2023002	5	
MW-2023003	6	
MW-2023004	8	
MW-2L23005	10	
MW-2L23006	12	
MW-2L23301	6	4
MW-2L23303	8	6
MW-2L23306	10	8
MW-2L23309	12	10

Rozdvojka Y otočná s vnějším závitem, plast



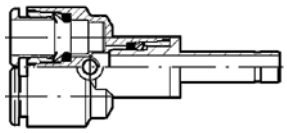
R 23/M

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2L23401	4	M5
MW-2L23402	4	1/8”
MW-2L23403	4	1/4”
MW-2L23406	6	1/8”
MW-2L23407	6	1/4”
MW-2L23409	8	1/8”
MW-2L23410	8	1/4”
MW-2L23412	8	3/8”
MW-2L23413	10	1/4”
MW-2L23415	10	3/8”
MW-2L23419	12	3/8”
MW-2L23420	12	1/2”

TUBES® International

Nástrčné spojky série R

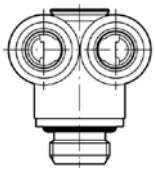
T-kus Y s trnem, plast



R 24

index	vnější průměr trnu [mm]	vnější průměr hadice [mm]
MW-2024001	4	4
MW-2024003	6	6
MW-2L24004	8	8
MW-2L24005	10	10
MW-2L24006	12	12
MW-2L24301	6	4
MW-2L24303	8	6
MW-2L24306	10	8
MW-2L24309	12	10

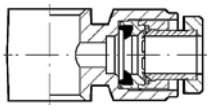
T-kus rovnoběžně s vnějším závitem, plast



R 25

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2L25001	4	M5
MW-2L25002	4	M7
MW-2L25003	4	1/8”
MW-2L25004	6	1/8”
MW-2L25005	6	1/4”
MW-2L25008	8	1/4”
MW-2L25009	8	3/8”

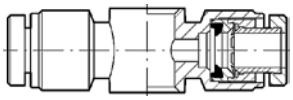
Korpus spojky BANJO, plast



R 28

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2012102	4	1/8”
MW-2012104	5	1/8”
MW-2012106	6	1/8”
MW-2012107	6	1/4”
MW-2012108	8	1/8”
MW-2012109	8	1/4”
MW-2012110	8	3/8”
MW-2012111	10	1/4”
MW-2012112	10	3/8”
MW-2012113	12	1/4”
MW-2012114	12	3/8”
MW-2012115	12	1/2”

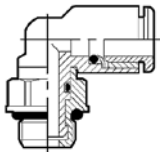
Korpus T-kus BANJO, plast



R 29

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2013102	4	1/8”
MW-2013104	5	1/8”
MW-2013106	6	1/8”
MW-2013107	6	1/4”
MW-2013108	8	1/8”
MW-2013109	8	1/4”
MW-2013110	8	3/8”
MW-2013111	10	1/4”
MW-2013112	10	3/8”
MW-2013113	12	1/4”
MW-2013114	12	3/8”
MW-2013115	12	1/2”

Otočné koleno s vnějším válcovým závitem, plast

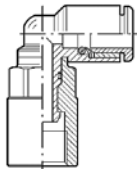


R 34

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2L34001	4	M5
MW-2L34020	4	M7
MW-2L34002	4	1/8”
MW-2L34003	4	1/4”
MW-2L34006	6	M5
MW-2L34021	6	M7
MW-2L34007	6	1/8”
MW-2L34008	6	1/4”
MW-2L34009	8	1/8”
MW-2L34010	8	1/4”
MW-2L34011	8	3/8”
MW-2L34013	10	1/4”
MW-2L34014	10	3/8”
MW-2L34016	12	3/8”
MW-2L34017	12	1/2”

Nástrčné spojky série R

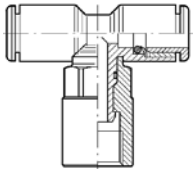
Otočné koleno s vnitřním závitem, plast



R 34/F

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2L34F01	4	M5
MW-2L34F05	4	1/8”
MW-2L34F06	6	M5
MW-2L34F07	6	1/8”
MW-2L34F08	6	1/4”
MW-2L34F09	8	1/8”
MW-2L34F10	8	1/4”
MW-2L34F13	10	1/4”
MW-2L34F14	10	3/8”
MW-2L34F16	12	3/8”
MW-2L34F17	12	1/2”

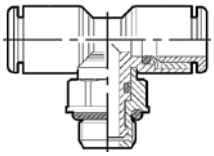
Otočný T-kus s vnitřním závitem, plast



R 35/F

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2L35F01	4	M5
MW-2L35F06	6	M5
MW-2L35F07	6	1/8”
MW-2L35F08	6	1/4”
MW-2L35F09	8	1/8”
MW-2L35F10	8	1/4”
MW-2L35F13	10	1/4”
MW-2L35F14	10	3/8”
MW-2L35F16	12	3/8”
MW-2L35F17	12	1/2”

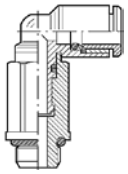
Otočný T-kus s vnějším válcovým závitem, plast



R 35

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2L35001	4	M5
MW-2L35020	4	M7
MW-2L35002	4	1/8”
MW-2L35003	4	1/4”
MW-2L35006	6	M5
MW-2L35007	6	1/8”
MW-2L35008	6	1/4”
MW-2L35009	8	1/8”
MW-2L35010	8	1/4”
MW-2L35011	8	3/8”
MW-2L35013	10	1/4”
MW-2L35014	10	3/8”
MW-2L35016	12	3/8”
MW-2L35017	12	1/2”

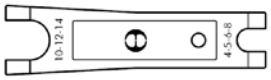
Otočné koleno, prodloužené, s vnějším válcovým závitem, plast



R 36

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2L36001	4	M5
MW-2L36020	4	M7
MW-2L36002	4	1/8”
MW-2L36006	6	M5
MW-2L36021	6	M7
MW-2L36007	6	1/8”
MW-2L36008	6	1/4”
MW-2L36009	8	1/8”
MW-2L36010	8	1/4”
MW-2L36012	10	1/4”

Klíč pro demontáž hadic

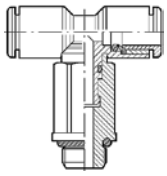


R 17

index	vnější průměr hadice [mm]	použití
MW-2L17001	3 ÷ 10	pro spojky R a FOX
MW-2017001	4 ÷ 14	jen pro spojky R

Nástrčné spojky série R

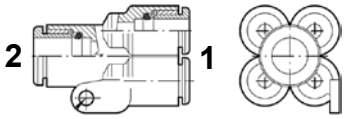
Otočný T-kus, prodloužený, s vnějším válcovým závitem, plast



R 37

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2L37001	4	M5
MW-2L37020	4	M7
MW-2L37002	4	1/8”
MW-2L37006	6	M5
MW-2L37007	6	1/8”
MW-2L37008	6	1/4”
MW-2L37009	8	1/8”
MW-2L37010	8	1/4”
MW-2L37012	10	1/4”

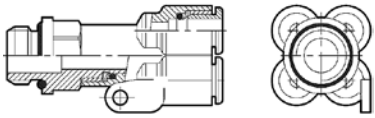
Rozdělovač, plast



R 42

index	vnější průměr hadice 1 [mm]	vnější průměr hadice 2 [mm]
MW-2L42001	4	4
MW-2L42002	4	6
MW-2L42004	6	6
MW-2L42005	6	8

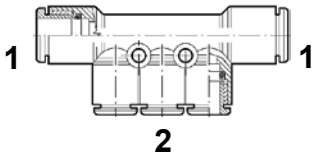
Rozdělovač otočný s vnějším válcovým závitem, plast



R 43

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2L43001	4	M5
MW-2L43002	4	1/8”
MW-2L43003	4	1/4”
MW-2L43008	6	1/8”
MW-2L43009	6	1/4”

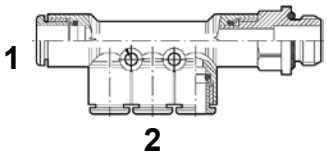
Rozdělovač, plast



R 44

index	vnější průměr hadice 1 [mm]	vnější průměr hadice 2 [mm]
MW-2L44001	6	4
MW-2L44003	8	6

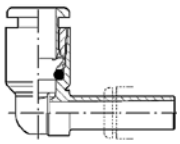
Rozdělovač otočný s vnějším válcovým závitem, plast



R 45

index	vnější průměr hadice 1 [mm]	vnější průměr hadice 2 [mm]	rozměr závitu
MW-2L45001	6	4	1/8”
MW-2L45002	6	4	1/4”
MW-2L45007	8	6	1/8”
MW-2L45008	8	6	1/4”
MW-2L45009	8	6	3/8”

Koleno s trnem, plast

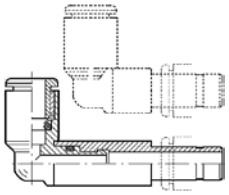


R 46

index	vnější průměr trnu [mm]	vnější průměr hadice [mm]
MW-2L46001	4	4
MW-2L46002	6	6
MW-2L46003	8	8
MW-2L46004	10	10

Nástrčné spojky série R

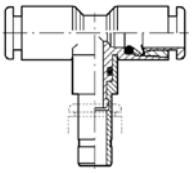
Koleno s trnem, prodloužené, plast



R 47

index	vnější průměr trnu [mm]	vnější průměr hadice [mm]
MW-2L47001	4	4
MW-2L47002	6	6
MW-2L47003	8	8

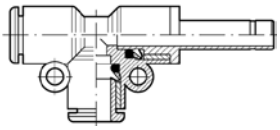
T-kus s trnem, plast



R 48

index	vnější průměr trnu [mm]	vnější průměr hadice [mm]
MW-2L48001	4	4
MW-2L48002	6	6
MW-2L48003	8	8
MW-2L48004	10	10

T-kus s trnem, plast



R 49

index	vnější průměr trnu [mm]	vnější průměr hadice [mm]
MW-2L49001	4	4
MW-2L49003	6	6
MW-2L49004	8	8
MW-2L49005	10	10
MW-2L49006	12	12

Nástrčné spojky série S

Materiál: Niklovaná mosaz, plast
Prac. tlak: 10 bar
Podtlak: -0,99 bar
Prac. teplota: Od 0°C do +60°C
Těsnění: NBR

Nástrčné spojky série S jsou ekonomickým řešením pro rychlé spojení hadic s metrickým a palcovým kalibrovaným vnějším průměrem. Pro spojení je nutno vtlačit hadici do spojky. Pro rozpojení je nutné stisknout uvolňovací prstenec.

Konstrukce:

1. Korpus: niklovaná mosaz
   plast
2. Uvolňovací prstenec: plast
3. Pojistný prstenec: nerez
4. Těsnění hadice: NBR
5. Těsnění závitu: NBR

Přímá přípojka, vnější závit BSP

PCM

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu [BSP]
SH-PCM-04-02B	4	1/8"
SH-PCM-04-04B	4	1/4"
SH-PCM-06-02B	6	1/8"
SH-PCM-06-04B	6	1/4"
SH-PCM-06-06B	6	3/8"
SH-PCM-06-08B	6	1/2"
SH-PCM-08-02B	8	1/8"
SH-PCM-08-04B	8	1/4"
SH-PCM-08-06B	8	3/8"
SH-PCM-08-08B	8	1/2"
SH-PCM-10-02B	10	1/8"
SH-PCM-10-04B	10	1/4"
SH-PCM-10-06B	10	3/8"
SH-PCM-10-08B	10	1/2"
SH-PCM-12-02B	12	1/8"
SH-PCM-12-04B	12	1/4"
SH-PCM-12-06B	12	3/8"
SH-PCM-12-08B	12	1/2"
SH-PCM-14-04B	14	1/4"
SH-PCM-14-06B	14	3/8"
SH-PCM-14-08B	14	1/2"
SH-PCM-16-06B	16	3/8"
SH-PCM-16-08B	16	1/2"

Přímá přípojka, vnější závit NPT

PCC

index	vnější průměr hadice [coul]	rozměr závitu [NPT]
SH-PCC-02,5-02N	5/32	1/8"
SH-PCC-02,5-04N	5/32	1/4"
SH-PCC-02,5-06N	5/32	3/8"
SH-PCC-03-02N	3/16	1/8"
SH-PCC-03-04N	3/16	1/4"
SH-PCC-03-06N	3/16	3/8"
SH-PCC-04-02N	1/4	1/8"
SH-PCC-04-04N	1/4	1/4"
SH-PCC-04-06N	1/4	3/8"
SH-PCC-04-08N	1/4	1/2"
SH-PCC-05-02N	5/16	1/8"
SH-PCC-05-04N	5/16	1/4"
SH-PCC-05-06N	5/16	3/8"
SH-PCC-05-08N	5/16	1/2"
SH-PCC-06-02N	3/8	1/8"
SH-PCC-06-04N	3/8	1/4"
SH-PCC-06-06N	3/8	3/8"
SH-PCC-06-08N	3/8	1/2"
SH-PCC-08-02N	1/2	1/8"
SH-PCC-08-04N	1/2	1/4"
SH-PCC-08-06N	1/2	3/8"
SH-PCC-08-08N	1/2	1/2"

Nástrčné spojky série S

Úhlová přípojka, vnější závit BSP

PLM

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu [BSP]
SH-PLM-04-1/8	4	1/8”
SH-PLM-04-1/4	4	1/4”
SH-PLM-04-3/8	4	3/8”
SH-PLM-06-1/8	6	1/8”
SH-PLM-06-1/4	6	1/4”
SH-PLM-06-3/8	6	3/8”
SH-PLM-06-1/2	6	1/2”
SH-PLM-08-1/8	8	1/8”
SH-PLM-08-1/4	8	1/4”
SH-PLM-08-3/8	8	3/8”
SH-PLM-08-1/2	8	1/2”
SH-PLM-10-1/8	10	1/8”
SH-PLM-10-1/4	10	1/4”
SH-PLM-10-3/8	10	3/8”
SH-PLM-10-1/2	10	1/2”
SH-PLM-12-1/8	12	1/8”
SH-PLM-12-1/4	12	1/4”
SH-PLM-12-3/8	12	3/8”
SH-PLM-12-1/2	12	1/2”
SH-PLM-14-1/4	14	1/4"
SH-PLM-14-3/8	14	3/8"
SH-PLM-14-1/2	14	1/2"
SH-PLM-16-3/8	16	3/8”
SH-PLM-16-1/2	16	1/2"

Úhlová přípojka, vnější závit NPT

PLC

index	vnější průměr hadice [coul]	rozměr závitu [NPT]
SH-PLC-02,5-02N	5/32	1/8"
SH-PLC-02,5-04N	5/32	1/4"
SH-PLC-03-02N	3/16	1/8"
SH-PLC-03-04N	3/16	1/4"
SH-PLC-03-06N	3/16	3/8"
SH-PLC-04-02N	1/4	1/8"
SH-PLC-04-04N	1/4	1/4"
SH-PLC-04-06N	1/4	3/8"
SH-PLC-05-02N	5/16	1/8"
SH-PLC-05-04N	5/16	1/4"
SH-PLC-05-06N	5/16	3/8"
SH-PLC-05-08N	5/16	1/2"
SH-PLC-06-02N	3/8	1/8"
SH-PLC-06-04N	3/8	1/4"
SH-PLC-06-06N	3/8	3/8"
SH-PLC-06-08N	3/8	1/2"
SH-PLC-08-04N	1/2	1/4"
SH-PLC-08-06N	1/2	3/8"
SH-PLC-08-08N	1/2	1/2"

Přímá spojka

PUCM

index	vnější průměr hadice [mm]	délka [mm]
SH-PUCM-04	4	33
SH-PUCM-06	6	34,5
SH-PUCM-08	8	38,5
SH-PUCM-10	10	48,5
SH-PUCM-12	12	49
SH-PUCM-14	14	51,5
SH-PUCM-16	16	63,5

Přímá spojka

PUCC

index	vnější průměr hadice [coul]	délka [mm]
SH-PUCC-02,5	5/32	32
SH-PUCC-03	3/16	32
SH-PUCC-04	1/4	34,5
SH-PUCC-05	5/16	38,5
SH-PUCC-06	3/8	47,5
SH-PUCC-08	1/2	49

Nástrčné spojky série S

Přímá spojka redukční

PUCM

index	vnější průměr hadice [mm]		délka [mm]
SH-PUCM-06-04	6	4	34
SH-PUCM-08-04	8	4	36,5
SH-PUCM-08-06	8	6	36,5
SH-PUCM-10-06	10	6	43
SH-PUCM-10-08	10	8	43
SH-PUCM-12-08	12	8	47
SH-PUCM-12-10	12	10	49
SH-PUCM-14-12	14	12	51
SH-PUCM-16-12	16	12	64
SH-PUCM-16-14	16	14	65

Vsuvka redukční

PGJM

index	vnější průměr trnu [mm]	vnější průměr hadice [mm]	délka [mm]
SH-PGJM-06-04	6	4	38,5
SH-PGJM-08-04	8	4	40
SH-PGJM-08-06	8	6	41
SH-PGJM-10-06	10	6	41
SH-PGJM-10-08	10	8	45,5
SH-PGJM-12-06	12	6	41
SH-PGJM-12-08	12	8	43
SH-PGJM-12-10	12	10	51

Úhlová spojka

PULM

index	vnější průměr hadice [mm]	délka [mm]
SH-PULM-04	4	24
SH-PULM-06	6	25
SH-PULM-08	8	29
SH-PULM-10	10	37
SH-PULM-12	12	40
SH-PULM-14	14	41,5
SH-PULM-16	16	45,5

Úhlová spojka

PULC

index	vnější průměr hadice [coul]	délka [mm]
SH-PULC-02,5	5/32	24
SH-PULC-03	3/16	24
SH-PULC-04	1/4	25
SH-PULC-05	5/16	29
SH-PULC-06	3/8	37
SH-PULC-08	1/2	40

Záslepka

PPFM

index	vnější průměr hadice [mm]	délka [mm]
SH-PPFM-04	4	18
SH-PPFM-06	6	19
SH-PPFM-08	8	21
SH-PPFM-10	10	23
SH-PPFM-12	12	25
SH-PPFM-16	16	27,5

Záslepka

PPFC

index	vnější průměr hadice [coul]	délka [mm]
SH-PPFC-02,5	5/32	18
SH-PPFC-03	3/16	18
SH-PPFC-04	1/4	19
SH-PPFC-05	5/16	21
SH-PPFC-06	3/8	23
SH-PPFC-08	1/2	25

Nástrčné spojky série S

Spojka T-kus „T”

PUTM

index	vnější průměr hadice [mm]	délka [mm]
SH-PUTM-04	4	36,5
SH-PUTM-06	6	37,5
SH-PUTM-08	8	44,5
SH-PUTM-10	10	57
SH-PUTM-12	12	58
SH-PUTM-14	14	60,7
SH-PUTM-16	16	64

Spojka T-kus „T”

PUTC

index	vnější průměr hadice [coul]	délka [mm]
SH-PUTC-02,5	5/32	36,5
SH-PUTC-03	3/16	36,5
SH-PUTC-04	1/4	38
SH-PUTC-05	5/16	45
SH-PUTC-06	3/8	55
SH-PUTC-08	1/2	58

Spojka T-kus „T” redukční

PUTM

index	vnější prům. hadice 1 [mm]	vnější prům. hadice 2 [mm]	délka [mm]
SH-PUTM-04-06	4	6	37,5
SH-PUTM-04-08	4	8	41
SH-PUTM-06-04	6	4	38
SH-PUTM-06-08	6	8	41
SH-PUTM-06-10	6	10	44,5
SH-PUTM-08-04	8	4	43,5
SH-PUTM-08-06	8	6	43,5
SH-PUTM-08-10	8	10	48
SH-PUTM-08-12	8	12	48,5
SH-PUTM-10-06	10	6	56
SH-PUTM-10-08	10	8	56
SH-PUTM-10-12	10	12	58
SH-PUTM-12-08	12	8	56
SH-PUTM-12-10	12	10	57,5
SH-PUTM-14-12	14	12	60,5
SH-PUTM-16-12	16	12	65
SH-PUTM-16-14	16	14	65

Spojka T-kus „Y”

PYM

index	vnější průměr hadice [mm]	délka [mm]
SH-PYM-04	4	35,5
SH-PYM-06	6	37
SH-PYM-08	8	39,5
SH-PYM-10	10	50,5
SH-PYM-12	12	52,5
SH-PYM-16	16	55,5

Spojka T-kus „Y” redukční

PYM

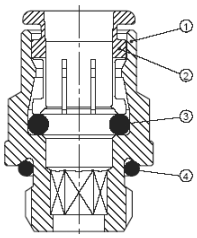
index	vnější prům. hadice 1 [mm]	vnější prům. hadice 2 [mm]	délka [mm]
SH-PYM-06-04	6	4	36
SH-PYM-08-04	8	4	37
SH-PYM-08-06	8	6	37
SH-PYM-10-06	10	6	43,5
SH-PYM-10-08	10	8	44
SH-PYM-12-08	12	8	51
SH-PYM-12-10	12	10	52
SH-PYM-16-12	16	12	54,5
SH-PYM-16-14	16	14	55

Nástrčné spojky pro potravinářství série F

Materiál: Niklovaná mosaz
Prac. tlak: 16 bar
Prac. teplota: Od -20°C do +150°C
Těsnění: Viton

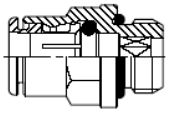
Nástrčné spojky série F jsou určeny pro potravinářský průmysl. Absence plastových prvků, povlak niklu speciálním chemickým procesem a těsnění z Vitonu zajišťují vysokou odolnost působení detergentů a jiných chemikálií. Spojky mohou být používány při vyšších teplotách (do +150°C). Jsou rovněž vhodné pro mnoho dalších aplikací v chemickém a farmaceutickém průmyslu, elektrotechnice a medicíně.

Konstrukce:



1 Korpus: chemicky niklovaná mosaz
2 Pojistný prstenec: chemicky niklovaná mosaz
3 Těsnění hadice: Viton
4 Těsnění závitu: Viton

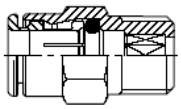
Přímá přípojka s vnějším závitem



R 1 NSF

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2F01001	4	M5
MW-2F01002	4	1/8”
MW-2F01003	4	1/4”
MW-2F01000	6	M5
MW-2F01007	6	1/8”
MW-2F01008	6	1/4”
MW-2F01009	8	1/8”
MW-2F01010	8	1/4”
MW-2F01011	8	3/8”
MW-2F01012	10	1/4”
MW-2F01013	10	3/8”
MW-2F01022	10	1/2”

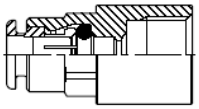
Přímá přípojka s vnějším kuželovým závitem



R 1C NSF

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2F01C02	4	1/8”
MW-2F01C07	6	1/8”
MW-2F01C08	6	1/4”
MW-2F01C09	8	1/8”
MW-2F01C10	8	1/4”
MW-2F01C11	8	3/8”
MW-2F01C13	10	1/4”
MW-2F01C14	10	3/8”

Přímá přípojka s vnitřním závitem

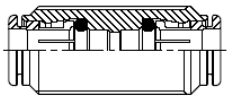


R 2 NSF

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2F02001	4	1/8”
MW-2F02005	6	1/8”
MW-2F02006	6	1/4”
MW-2F02007	8	1/8”
MW-2F02008	8	1/4”
MW-2F02011	10	1/4”

Nástrčné spojky pro potravinářství série F

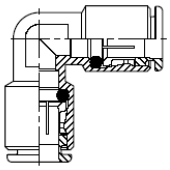
Přímá spojka



R 3 NSF

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2F03001	4	M13x1
MW-2F03003	6	M15x1
MW-2F03004	8	M17x1
MW-2F03005	10	M20x1

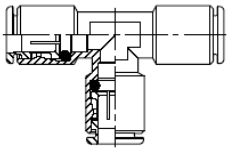
Koleno



R 4 NSF

index	vnější průměr hadice [mm]
MW-2F04001	4
MW-2F04003	6
MW-2F04004	8
MW-2F04005	10

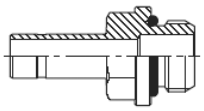
T-kus



R 5 NSF

index	vnější průměr hadice [mm]
MW-2F05001	4
MW-2F05003	6
MW-2F05004	8
MW-2F05005	10

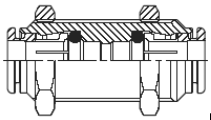
Přímá přípojka s trnem a vnějším válcovým závitem



R 6 NSF

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2F06001	4	M5
MW-2F06002	4	1/8”
MW-2F06003	4	1/4”
MW-2F06000	6	M5
MW-2F06007	6	1/8”
MW-2F06008	6	1/4”
MW-2F06009	8	1/8”
MW-2F06010	8	1/4”
MW-2F06011	8	3/8”
MW-2F06012	10	1/4”
MW-2F06013	10	3/8”

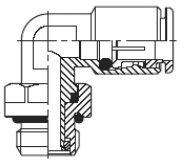
Přepážková spojka



R 10 NSF

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2F11001	4	M11x1
MW-2F11003	6	M13x1
MW-2F11004	8	M15x1
MW-2F11005	10	M17x1

Úhlová přípojka otočná s vnějším závitem

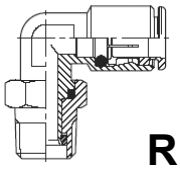


R 31 NSF

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2F31001	4	M5
MW-2F31002	4	1/8”
MW-2F31003	4	1/4”
MW-2F31007	6	M5
MW-2F31008	6	1/8”
MW-2F31009	6	1/4”
MW-2F31010	8	1/8”
MW-2F31011	8	1/4”
MW-2F31012	8	3/8”
MW-2F31013	10	1/4”
MW-2F31014	10	3/8”
MW-2F31015	10	1/2”

Nástrčné spojky pro potravinářství série F

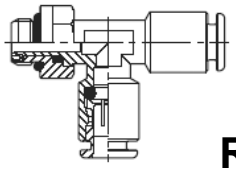
Úhlová přípojka otočná s vnějším kuželovým závitem



R 31C NSF

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2F31C02	4	1/8”
MW-2F31C03	4	1/4”
MW-2F31C08	6	1/8”
MW-2F31C09	6	1/4”
MW-2F31C10	8	1/8”
MW-2F31C11	8	1/4”
MW-2F31C12	8	3/8”
MW-2F31C13	10	1/4”
MW-2F31C14	10	3/8”

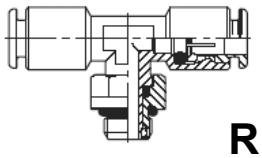
T-kus s vnějším závitem



R 38 NSF

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2F38002	4	1/8”
MW-2F38008	6	1/8”
MW-2F38009	6	1/4”
MW-2F38010	8	1/8”
MW-2F38011	8	1/4”
MW-2F38013	10	1/4”
MW-2F38014	10	3/8”

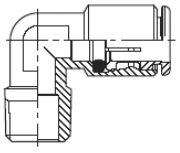
T-kus otočný s vnějším závitem



R 32 NSF

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2F32002	4	1/8”
MW-2F32008	6	1/8”
MW-2F32009	6	1/4”
MW-2F32010	8	1/8”
MW-2F32011	8	1/4”
MW-2F32012	8	3/8”
MW-2F32013	10	1/4”
MW-2F32014	10	3/8”

Úhlová přípojka s vnějším kuželovým závitem



39C NSF

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
MW-2F39C02	4	1/8”
MW-2F39C08	6	1/8”
MW-2F39C09	6	1/4”
MW-2F39C10	8	1/8”
MW-2F39C11	8	1/4”
MW-2F39C12	8	3/8”
MW-2F39C13	10	1/4”

Nástrčné spojky z nerezi

Materiál: Nerez AISI 316L
Prac. tlak: 15 bar
Podtlak: -0,99 bar
Prac. teplota: Od -15°C do +225°C
Těsnění: Viton

Vysoce jakostní nástrčná spojka, vyrobená kompletně z nerezi AISI 316L. Bez plastových prvků a těsnění z Vitonu zajišťuje vysokou odolnost korozi a chemikáliím. Nachází uplatnění v chemickém, potravinářském, farmaceutickém průmyslu, elektronice a medicíně.

Konstrukce:

1	Korpus:	nerez AISI 316L
2	Uvolňovací prstenec:	nerez AISI 316L
3	Pojistná objímka:	nerez AISI 316L
4	Přídržný prstenec:	nerez AISI 316L
5	Zajišťovací prstenec:	PTFE (teflon)
6	Těsnění hadice:	Viton
7	Těsnění závitu:	Viton

Přímá přípojka s vnějším kuželovým závitem

60000

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
AI-60000-04-02	4	1/8”
AI-60000-04-04	4	1/4”
AI-60000-06-02	6	1/8”
AI-60000-06-04	6	1/4”
AI-60000-08-02	8	1/8”
AI-60000-08-04	8	1/4”
AI-60000-10-04	10	1/4”
AI-60000-10-06	10	3/8”
AI-60000-12-06	12	3/8”
AI-60000-12-08	12	1/2”

Přímá přípojka s vnějším závitem

60020

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
AI-60020-04-M5	4	M5
AI-60020-04-02	4	1/8”
AI-60020-04-04	4	1/4”
AI-60020-06-02	6	1/8”
AI-60020-06-04	6	1/4”
AI-60020-08-02	8	1/8”
AI-60020-08-04	8	1/4”
AI-60020-10-04	10	1/4”
AI-60020-10-06	10	3/8”
AI-60020-12-06	12	3/8”
AI-60020-12-08	12	1/2”

Nástrčné spojky z nerezi

Úhlová přípojka s vnějším kuželovým závitem

60110

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
AI-60110-04-02	4	1/8”
AI-60110-04-04	4	1/4”
AI-60110-06-02	6	1/8”
AI-60110-06-04	6	1/4”
AI-60110-08-02	8	1/8”
AI-60110-08-04	8	1/4”
AI-60110-10-04	10	1/4”
AI-60110-10-06	10	3/8”
AI-60110-12-06	12	3/8”
AI-60110-12-08	12	1/2”

T-kus s vnějším kuželovým závitem

60210

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
AI-60210-04-02	4	1/8”
AI-60210-04-04	4	1/4”
AI-60210-06-02	6	1/8”
AI-60210-06-04	6	1/4”
AI-60210-08-02	8	1/8”
AI-60210-08-04	8	1/4”
AI-60210-10-04	10	1/4”
AI-60210-10-06	10	3/8”
AI-60210-12-06	12	3/8”
AI-60210-12-08	12	1/2”

Přímá spojka

60040

index	vnější průměr hadice [mm]	délka [mm]
AI-60040-04	4	31
AI-60040-06	6	35
AI-60040-08	8	36,5
AI-60040-10	10	42
AI-60040-12	12	48

Úhlová přípojka s vnějším závitem

60115

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
AI-60115-04-M5	4	M5
AI-60115-04-02	4	1/8”
AI-60115-04-04	4	1/4”
AI-60115-06-02	6	1/8”
AI-60115-06-04	6	1/4”
AI-60115-08-02	8	1/8”
AI-60115-08-04	8	1/4”
AI-60115-10-04	10	1/4”
AI-60115-10-06	10	3/8”
AI-60115-12-06	12	3/8”
AI-60115-12-08	12	1/2”

T-kus s vnějším závitem

60215

index	vnější průměr hadice [mm]	rozměr závitu
AI-60215-04-M5	4	M5
AI-60215-04-02	4	1/8”
AI-60215-04-04	4	1/4”
AI-60215-06-02	6	1/8”
AI-60215-06-04	6	1/4”
AI-60215-08-02	8	1/8”
AI-60215-08-04	8	1/4”
AI-60215-10-04	10	1/4”
AI-60215-10-06	10	3/8”
AI-60215-12-06	12	3/8”
AI-60215-12-08	12	1/2”

Úhlová spojka

60130

index	vnější průměr hadice [mm]	délka [mm]
AI-60130-04	4	18
AI-60130-06	6	21
AI-60130-08	8	22,5
AI-60130-10	10	26
AI-60130-12	12	30,5

Nástrčné spojky z nerezi

T-kus

60230

index	vnější průměr hadice [mm]	délka [mm]
AI-60230-04	4	36
AI-60230-06	6	42
AI-60230-08	8	45
AI-60230-10	10	52
AI-60230-12	12	61

Přepážková spojka

60050

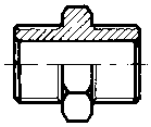
index	vnější průměr hadice [mm]	délka [mm]
AI-60050-04	4	31
AI-60050-06	6	35
AI-60050-08	8	37
AI-60050-10	10	42
AI-60050-12	12	48

Závitové spojky série A

Materiál: Niklovaná mosaz
Prac. tlak: Do 60 bar

Závitové spojky jsou určeny k vzájemnému spojování pneumatických prvků (včetně hadic). K zatěsnění spoje je potřeba použít dodatečné těsnivo, v případě kuželového závitu teflonovou pásku nebo tekuté těsnivo, v případě válcového závitu hliníkový nebo mosazný kroužek. Některé spojky mají O-kroužek (NBR).

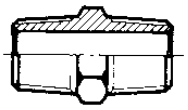
Nipl, vnější závit



A 1

index	rozměr závitu	rozměr závitu
MW-2101A00	M5	M5
MW-2101000	M5	1/8”
MW-2101001	1/8”	1/8”
MW-2101002	1/8”	1/4”
MW-2101003	1/8”	3/8”
MW-2101004	1/4”	1/4”
MW-2101005	1/4”	3/8”
MW-2101006	1/4”	1/2”
MW-2101007	3/8”	3/8”
MW-2101008	3/8”	1/2”
MW-2101009	1/2”	1/2”
MW-2101010	1/2”	3/4”
MW-2101011	3/4”	3/4”

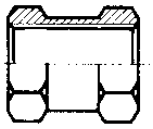
Nipl, vnější kuželový závit



A 2

index	rozměr závitu	rozměr závitu
MW-2102001	1/8”	1/8”
MW-2102002	1/8”	1/4”
MW-2102003	1/8”	3/8”
MW-2102004	1/4”	1/4”
MW-2102005	1/4”	3/8”
MW-2102006	1/4”	1/2”
MW-2102007	3/8”	3/8”
MW-2102008	3/8”	1/2”
MW-2102009	1/2”	1/2”
MW-2102010	1/2”	3/4”
MW-2102011	3/4”	3/4”

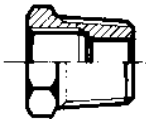
Mufna, vnitřní závit



A 3

index	rozměr závitu
MW-2103000	M5
MW-2103001	1/8”
MW-2103002	1/4”
MW-2103003	3/8”
MW-2103004	1/2”

Adaptér, vnější kuželový závit / vnitřní

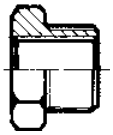


A 4

index	rozměr vnějšího závitu	rozměr vnitřního závitu
MW-2104001	1/4”	1/8”
MW-2104002	3/8”	1/8”
MW-2104003	3/8”	1/4”
MW-2104004	1/2”	1/4”
MW-2104005	1/2”	3/8”
MW-2104006	3/4”	1/2”

Závitové spojky série A

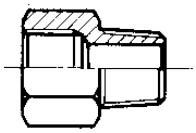
Adaptér, vnější závit / vnitřní



A 4/Z

index	rozměr vnějšího závitu	rozměr vnitřního závitu
MW-2151000	1/8”	M5
MW-2151001	1/4”	1/8”
MW-2151002	3/8”	1/8”
MW-2151003	3/8”	1/4”
MW-2151004	1/2”	1/4”
MW-2151005	1/2”	3/8”

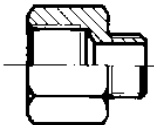
Adaptér, vnější kuželový závit / vnitřní



A 5

index	rozměr vnějšího závitu	rozměr vnitřního závitu
MW-2105001	1/8”	1/8”
MW-2105002	1/8”	1/4”
MW-2105003	1/4”	1/4”
MW-2105004	1/4”	3/8”
MW-2105005	3/8”	3/8”
MW-2105006	3/8”	1/2”
MW-2105007	1/2”	1/2”

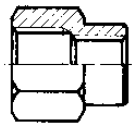
Adaptér, vnější závit / vnitřní



A5/Z

index	rozměr vnějšího závitu	rozměr vnitřního závitu
MW-2152001	M5	1/8”
MW-2152002	1/8”	1/8”
MW-2152003	1/8”	1/4”
MW-2152004	1/4”	1/4”
MW-2152005	1/4”	3/8”
MW-2152006	3/8”	3/8”
MW-2152007	3/8”	1/2”
MW-2152008	1/2”	1/2”

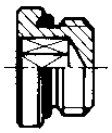
Adaptér, vnitřní závit



A 6

index	rozměr závitu	rozměr závitu
MW-2106001	1/8”	1/4”
MW-2106002	1/8”	3/8”
MW-2106003	1/4”	3/8”
MW-2106004	1/4”	1/2”
MW-2106005	3/8”	1/2”

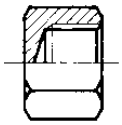
Zátka, vnější závit



A 7

index	rozměr závitu
MW-2107000	M5
MW-2107001	1/8”
MW-2107002	1/4”
MW-2107003	3/8”
MW-2107004	1/2”
MW-2107005	M7

Záslepka, vnitřní závit

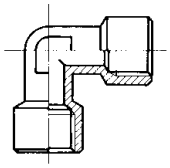


A 8

index	rozměr závitu
MW-2108001	1/8”
MW-2108002	1/4”
MW-2108003	3/8”
MW-2108004	1/2”

Závitové spojky série A

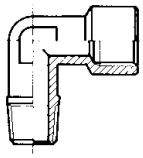
Koleno, vnitřní závit



A 9

index	rozměr závitu
MW-2109001	1/8”
MW-2109002	1/4”
MW-2109003	3/8”
MW-2109004	1/2”

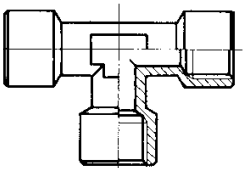
Koleno, vnější kuželový závit / vnitřní



A 10

index	rozměr vnějšího závitu	rozměr vnitřního závitu
MW-2110001	1/8”	1/8”
MW-2110002	1/4”	1/4”
MW-2110003	3/8”	3/8”
MW-2110004	1/2”	1/2”

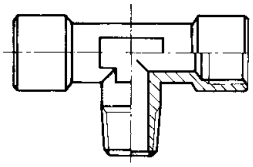
T-kus, vnitřní závit



A 11

index	rozměr závitu
MW-2111001	1/8”
MW-2111002	1/4”
MW-2111003	3/8”
MW-2111004	1/2”

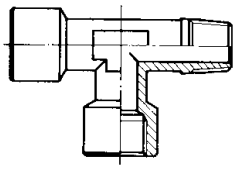
T-kus, vnější kuželový závit / vnitřní



A 12

index	rozměr vnějšího závitu	rozměr vnitřního závitu
MW-2112001	1/8”	1/8”
MW-2112002	1/4”	1/4”
MW-2112003	3/8”	3/8”
MW-2112004	1/2”	1/2”

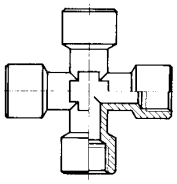
T-kus,, vnější kuželový závit / vnitřní



A 13

index	rozměr vnějšího závitu	rozměr vnitřního závitu
MW-2113001	1/8”	1/8”
MW-2113002	1/4”	1/4”
MW-2113003	3/8”	3/8”
MW-2113004	1/2”	1/2”

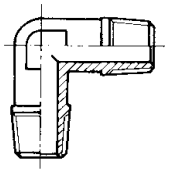
Kříž, vnitřní závit



A 14

index	rozměr závitu
MW-2114001	1/8”
MW-2114002	1/4”
MW-2114003	3/8”

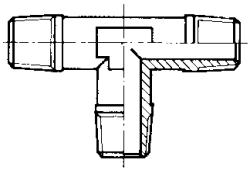
Koleno, vnější kuželový závit



A 15

index	rozměr závitu
MW-2115001	1/8”
MW-2115002	1/4”
MW-2115003	3/8”
MW-2115004	1/2”

T-kus, vnější kuželový závit

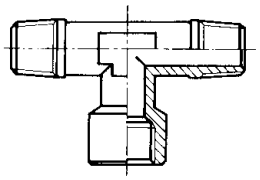


A 16

index	rozměr závitu
MW-2116001	1/8”
MW-2116002	1/4”
MW-2116003	3/8”
MW-2116004	1/2”

Závitové spojky série A

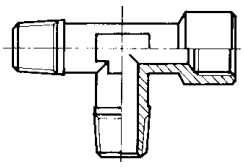
T-kus, vnější kuželový závit / vnitřní



A 17

index	rozměr vnějšího závitu	rozměr vnitřního závitu
MW-2117001	1/4”	1/4”
MW-2117002	1/8”	1/8”
MW-2117003	3/8”	3/8”
MW-2117004	1/2”	1/2”

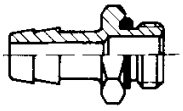
T-kus, vnější kuželový závit / vnitřní



A 18

index	rozměr vnějšího závitu	rozměr vnitřního závitu
MW-2118000	1/8”	1/8”
MW-2118001	1/4”	1/4”
MW-2118002	3/8”	3/8”
MW-2118003	1/2”	1/2”

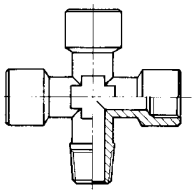
Koncovka na hadici s vnějším závitem



A 19

index	průměr koncovky [mm]	rozměr vnějšího závitu
MW-2119001	7	1/8”
MW-2119002	7	1/4”
MW-2119003	8	1/8”
MW-2119004	9	1/8”
MW-2119005	9	1/4”
MW-2119006	9	3/8”
MW-2119007	12	1/4”
MW-2119008	12	3/8”
MW-2119009	12	1/2”
MW-2119010	17	3/8”
MW-2119011	17	1/2”

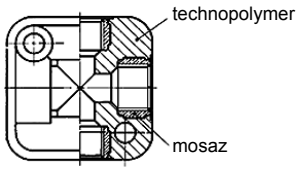
Kříž, vnější kuželový závit / vnitřní



A 20

index	rozměr vnějšího závitu	rozměr vnitřního závitu
MW-2120001	1/8”	1/8”
MW-2120002	1/4”	1/4”

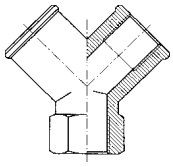
Připojovací blok (13 bar, 50°C)



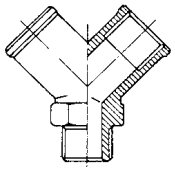
A 21

index	rozměr závitu	rozměry H x L [mm]
MW-2121001	1/8”	17,5 x 31
MW-2121002	1/4”	24 x 40
MW-2121003	3/8”	28 x 50
MW-2121004	1/2”	35 x 50

T-kus



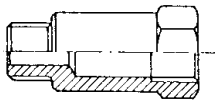
A 23



A 24

index	rozměr závitu
A 23	
MW-2123001	1/8”
MW-2123002	1/4”
MW-2123003	3/8”
MW-2123004	1/2”
A 24	
MW-2124001	1/8”
MW-2124002	1/4”
MW-2124003	3/8”
MW-2124004	1/2”

Adaptér, vnější / vnitřní závit



A 25

index	rozměr závitu	délka [mm]
MW-2150003	1/8”	22
MW-2150004	1/8”	42
MW-2150005	1/8”	51
MW-2150006	1/4”	35
MW-2150007	1/4”	51

Armatury z nerezi

Materiál: Nerez AISI 316L
Prac. tlak: 140 bar
Prac. teplota: Od -20°C do +225°C

Nipl, vnější závit BSPT

62000

index	rozměr závitu [coul]	délka [mm]	rozměr klíče [mm]
AI-62000-02	1/8	19,5	11
AI-62000-04	1/4	27	14
AI-62000-06	3/8	28	17
AI-62000-08	1/2	33,5	22
AI-62000-12	3/4	40	27

Nipl redukční, vnější závit BSPT

62020

index	rozměr závitu 1 [coul]	rozměr závitu 2 [coul]	délka [mm]	rozměr klíče [mm]
AI-62020-02-04	1/8	1/4	23,5	14
AI-62020-02-06	1/8	3/8	24	17
AI-62020-04-06	1/4	3/8	27,5	17
AI-62020-04-08	1/4	1/2	30,5	22
AI-62020-06-08	3/8	1/2	31	22
AI-62020-08-12	1/2	3/4	37,5	27

Adaptér redukční, vnější/ vnitřní závit BSPT

62040

index	rozměr závitu 1 [coul]	rozměr závitu 2 [coul]	délka [mm]	rozměr klíče [mm]
AI-62040-02-04	1/8	1/4	22	17
AI-62040-04-06	1/4	3/8	27	22
AI-62040-04-08	1/4	1/2	30	24
AI-62040-06-08	3/8	1/2	30,5	24
AI-62040-08-12	1/2	3/4	35	32

Adaptér redukční, vnější/ vnitřní závit BSPT

62080

index	rozměr závitu 1 [coul]	rozměr závitu 2 [coul]	délka [mm]	rozměr klíče [mm]
AI-62080-04-02	1/4	1/8	16	14
AI-62080-06-02	3/8	1/8	16,5	17
AI-62080-06-04	3/8	1/4	16,5	17
AI-62080-08-04	1/2	1/4	19,5	22
AI-62080-08-06	1/2	3/8	19,5	22
AI-62080-12-08	3/4	1/2	23,5	27

Mufna

62300

index	rozměr závitu [coul]	délka [mm]	rozměr klíče [mm]
AI-62300-02	1/8	15	14
AI-62300-04	1/4	22	17
AI-62300-06	3/8	24	22
AI-62300-08	1/2	30	27
AI-62300-12	3/4	32	32

Mufna redukční

62310

index	rozměr závitu 1 [coul]	rozměr závitu 2 [coul]	délka [mm]	rozměr klíče [mm]
AI-62310-02-04	1/8	1/4	19	17
AI-62310-04-06	1/4	3/8	23	22
AI-62310-06-08	3/8	1/2	27,5	24
AI-62310-08-12	1/2	3/4	30	30

Armatury z nerezi

Zátka, vnější závit BSP (šestihran)

62320

index	rozměr závitu [coul]	délka [mm]	rozměr klíče [mm]
AI-62320-02	1/8	10	14
AI-62320-04	1/4	13	17
AI-62320-06	3/8	13,5	19
AI-62320-08	1/2	14,5	24
AI-62320-12	3/4	16	30

T-kus

62400

index	rozměr závitu [coul]	rozměr klíče [mm]
AI-62400-02	1/8	12
AI-62400-04	1/4	12
AI-62400-06	3/8	15
AI-62400-08	1/2	20

T-kus

62440

index	rozměr závitu [coul]	rozměr klíče [mm]
AI-62440-02	1/8	12
AI-62440-04	1/4	12
AI-62440-06	3/8	15
AI-62440-08	1/2	20

T-kus

62450

index	rozměr závitu [coul]	rozměr klíče [mm]
AI-62450-02	1/8	12
AI-62450-04	1/4	12
AI-62450-06	3/8	15
AI-62450-08	1/2	20

Koleno 90°

62510

index	rozměr závitu [coul]	rozměr klíče [mm]
AI-62510-02	1/8	12
AI-62510-04	1/4	12
AI-62510-06	3/8	15
AI-62510-08	1/2	20

Koleno 90°

62520

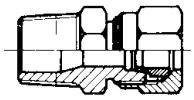
index	rozměr závitu [coul]	rozměr klíče [mm]
AI-62520-02	1/8	12
AI-62520-04	1/4	12
AI-62520-06	3/8	15
AI-62520-08	1/2	20

Spojky se zářezným prstencem série B

Materiál: Niklovaná mosaz
Prac. tlak: Do 60 bar

Spojky se zářezným prstencem pro spojování plastových hadic a měděných trubek. V případě použití s plastovými trubkami je doporučeno použít výztužné vložky (B 12).

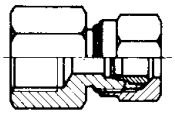
Přímá přípojka, vnější kuželový závit



B 1

index	průměr hadice vnější / vnitřní	rozměr závitu
MW-2201001	4/2	1/8”
MW-2201002	6/4	1/8”
MW-2201003	6/4	1/4”
MW-2201004	8/6	1/8”
MW-2201005	8/6	1/4”
MW-2201006	8/6	3/8”
MW-2201007	10/8	1/4”
MW-2201008	10/8	3/8”
MW-2201009	10/8	1/2”
MW-2201010	12/10	3/8”
MW-2201011	12/10	1/2”
MW-2201012	15/12	1/2”

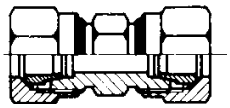
Přímá přípojka, vnitřní závit



B 2

index	průměr hadice vnější / vnitřní	rozměr závitu
MW-2202001	6/4	1/8”
MW-2202002	6/4	1/4”
MW-2202003	8/6	1/8”
MW-2202004	8/6	1/4”
MW-2202005	8/6	3/8”
MW-2202006	10/8	1/4”
MW-2202007	10/8	3/8”

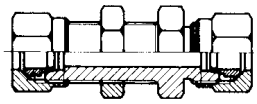
Přímá spojka



B 3

index	průměr hadice vnější / vnitřní
MW-2203001	4/2
MW-2203002	6/4
MW-2203003	8/6
MW-2203004	10/8
MW-2203005	12/10
MW-2203006	15/12

Přepážková přímá spojka

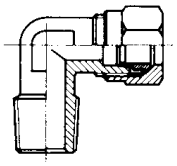


B 4

index	průměr hadice vnější / vnitřní
MW-2204001	6/4
MW-2204002	8/6
MW-2204003	10/8
MW-2204004	12/10
MW-2204005	15/12

Spojky se zářezným prstencem série B

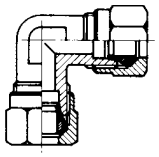
Úhlová přípojka, vnější kuželový závit



B 5

index	průměr hadice vnější / vnitřní	rozměr závitu
MW-2205001	4/2	1/8”
MW-2205002	6/4	1/8”
MW-2205003	6/4	1/4”
MW-2205004	8/6	1/8”
MW-2205005	8/6	1/4”
MW-2205006	8/6	3/8”
MW-2205007	10/8	1/4”
MW-2205008	10/8	3/8”
MW-2205009	10/8	1/2”
MW-2205010	12/10	3/8”
MW-2205011	12/10	1/2”
MW-2205012	15/12	1/2”

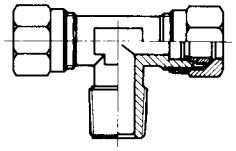
Koleno



B 6

index	průměr hadice vnější / vnitřní
MW-2206001	4/2
MW-2206002	6/4
MW-2206003	8/6
MW-2206004	10/8
MW-2206005	12/10
MW-2206006	15/12

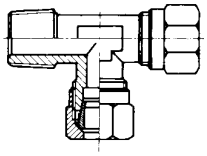
T-kus T, vnější kuželový závit



B 7

index	průměr hadice vnější / vnitřní	rozměr závitu
MW-2207001	4/2	1/8”
MW-2207002	6/4	1/8”
MW-2207003	6/4	1/4”
MW-2207004	8/6	1/8”
MW-2207005	8/6	1/4”
MW-2207006	8/6	3/8”
MW-2207007	10/8	1/4”
MW-2207008	10/8	3/8”
MW-2207010	12/10	3/8”
MW-2207011	12/10	1/2”
MW-2207012	15/12	1/2”

T-kus L, vnější kuželový závit

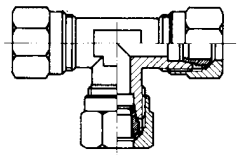


B 8

index	průměr hadice vnější / vnitřní	rozměr závitu
MW-2208000	4/2	1/8”
MW-2208001	6/4	1/8”
MW-2208002	6/4	1/4”
MW-2208003	8/6	1/8”
MW-2208004	8/6	1/4”
MW-2208005	8/6	3/8”
MW-2208006	10/8	1/4”
MW-2208007	10/8	3/8”
MW-2208009	12/10	3/8”
MW-2208010	12/10	1/2”
MW-2208011	15/12	1/2”

Spojky se zářezným prstencem série B

T-kus



B 9

index	průměr hadice vnější / vnitřní
MW-2209001	4/2
MW-2209002	6/4
MW-2209003	8/6
MW-2209004	10/8
MW-2209005	12/10
MW-2209006	15/12

Matice

B 10

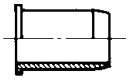
index	průměr hadice vnější / vnitřní	rozměr závitu
MW-2210001	4/2	M8x1
MW-2210002	6/4	M10x1
MW-2210003	8/6	M12x1
MW-2210004	10/8	M16x1,5
MW-2210005	12/10	M18x1,5
MW-2210006	15/12	M22x1,5

Zářezný prstenec

B 11

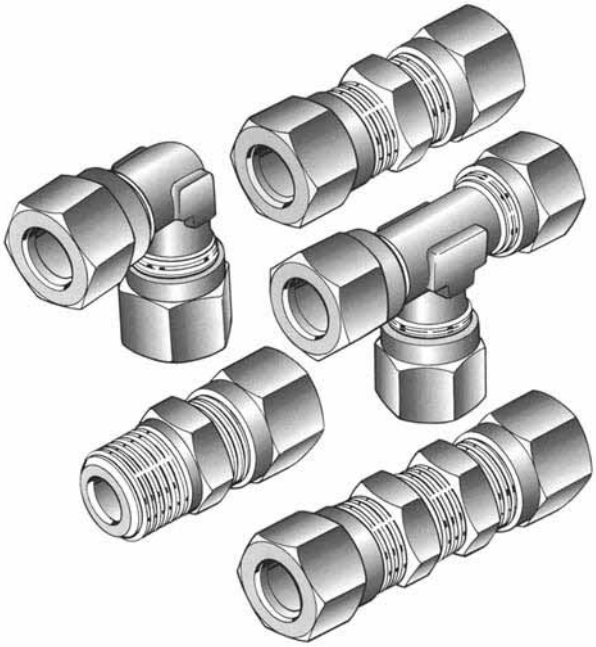
index	průměr hadice vnější / vnitřní
MW-2211001	4/2
MW-2211002	6/4
MW-2211003	8/6
MW-2211004	10/8
MW-2211005	12/10
MW-2211006	15/12

Výztužná vložka



B 12

index	průměr hadice vnější / vnitřní
MW-2212001	6/4
MW-2212002	8/6
MW-2212003	10/8
MW-2212004	12/10
MW-2212005	15/12

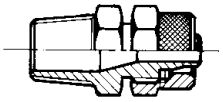


Nástrčné spojky s „olivkou” série C

Materiál: Niklovaná mosaz
Prac. tlak: Do 18 bar

Nástrčné spojky s „olivkou” jsou určeny pro spojování měkkých plastových hadic. Spojení je realizováno nasazením hadice na kuželový trn a dotažením přítlačné matice.

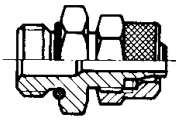
Přímá přípojka, vnější kuželový závit



C 1

index	průměr hadice vnější / vnitřní	rozměr závitu
MW-2301017	5/3	1/8”
MW-2301001	6/4	1/8”
MW-2301002	6/4	1/4”
MW-2301003	8/6	1/8”
MW-2301004	8/6	1/4”
MW-2301005	8/6	3/8”
MW-2301020	10/8	1/8”
MW-2301006	10/8	1/4”
MW-2301007	10/8	3/8”
MW-2301008	10/8	1/2”
MW-2301009	12/10	3/8”
MW-2301010	12/10	1/2”
MW-2301015	15/12,5	1/2”

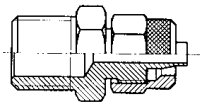
Přímá přípojka, vnější závit



C1/Z

index	průměr hadice vnější / vnitřní	rozměr závitu
MW-2351001	4/2	M5
MW-2351002	6/4	M5
MW-2351003	6/4	1/8”
MW-2351004	6/4	1/4”
MW-2351005	8/6	1/8”
MW-2351006	8/6	1/4”
MW-2351007	8/6	3/8”
MW-2351008	10/8	1/4”
MW-2351009	10/8	3/8”
MW-2351010	10/8	1/2”
MW-2351011	12/10	3/8”
MW-2351012	12/10	1/2”

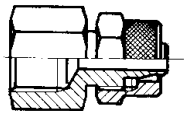
Přímá přípojka, vnější závit



C 1/C

index	průměr hadice vnější / vnitřní	rozměr závitu
MW-2356001	5/3	M5
MW-2356002	6/4	M6
MW-2356003	6/4	M12x1,5
MW-2356004	6/4	3/8”
MW-2356005	8/6	M12x1,5

Přímá přípojka, vnitřní závit

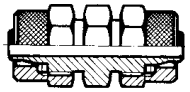


C 2

index	průměr hadice vnější / vnitřní	rozměr závitu
MW-2302001	6/4	1/8”
MW-2302002	6/4	1/4”
MW-2302012	6/4	3/8”
MW-2302003	8/6	1/8”
MW-2302004	8/6	1/4”
MW-2302005	8/6	3/8”
MW-2302006	10/8	1/4”
MW-2302007	10/8	3/8”
MW-2302008	10/8	1/2”

Nástrčné spojky s „olivkou” série C

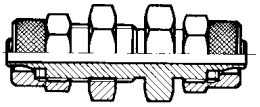
Přímá spojka



C 3

index	průměr hadice vnější / vnitřní
MW-2303001	6/4
MW-2303002	8/6
MW-2303003	10/8
MW-2303004	12/10

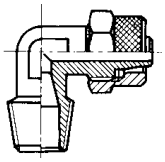
Přepážková přímá spojka



C 4

index	průměr hadice vnější / vnitřní
MW-2304001	6/4
MW-2304002	8/6
MW-2304003	10/8
MW-2304004	12/10

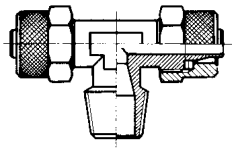
Úhlová přípojka, vnější kuželový závit



C 5

index	průměr hadice vnější / vnitřní	rozměr závitu
MW-2305016	5/3	1/8”
MW-2305001	6/4	1/8”
MW-2305002	6/4	1/4”
MW-2305003	8/6	1/8”
MW-2305004	8/6	1/4”
MW-2305005	8/6	3/8”
MW-2305006	10/8	1/4”
MW-2305007	10/8	3/8”
MW-2305008	10/8	1/2”
MW-2305009	12/10	3/8”
MW-2305010	12/10	1/2”
MW-2305017	15/12,5	1/2”

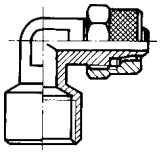
T-kus, vnější kuželový závit



C 7

index	průměr hadice vnější / vnitřní	rozměr závitu
MW-2307015	5/3	1/8”
MW-2307001	6/4	1/8”
MW-2307002	6/4	1/4”
MW-2307003	8/6	1/8”
MW-2307004	8/6	1/4”
MW-2307005	8/6	3/8”
MW-2307006	10/8	1/4”
MW-2307007	10/8	3/8”
MW-2307008	10/8	1/2”
MW-2307009	12/10	3/8”
MW-2307010	12/10	1/2”
MW-2307016	15/12,5	1/2”

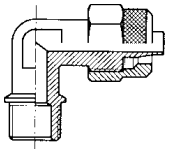
Úhlová přípojka, vnitřní závit



C 5/F

index	průměr hadice vnější / vnitřní	rozměr závitu
MW-2352001	6/4	1/8”
MW-2352002	8/6	1/4”

Úhlová přípojka, vnější závit

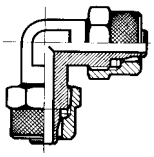


C 5/C

index	průměr hadice vnější / vnitřní	rozměr závitu
MW-2357001	6/4	M12x1,5
MW-2357002	8/6	M12x1,5

Nástrčné spojky s „olivkou” série C

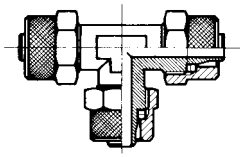
Koleno



C 6

index	průměr hadice vnější / vnitřní
MW-2306001	6/4
MW-2306002	8/6
MW-2306003	10/8
MW-2306004	12/10
MW-2306006	15/12,5

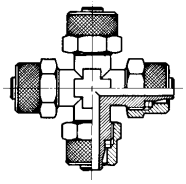
T-kus



C 9

index	průměr hadice vnější / vnitřní
MW-2309001	6/4
MW-2309002	8/6
MW-2309003	10/8
MW-2309004	12/10
MW-2309007	15/12,5

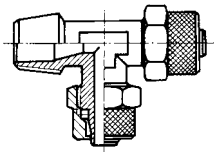
Kříž



C 11

index	průměr hadice vnější / vnitřní
MW-2311001	6/4
MW-2311002	8/6
MW-2311003	10/8

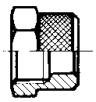
T-kus, vnější kuželový závit



C 8

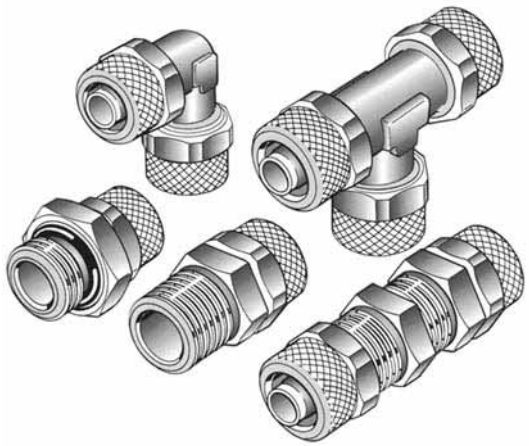
index	průměr hadice vnější / vnitřní	rozměr závitu
MW-2308012	5/3	1/8”
MW-2308001	6/4	1/8”
MW-2308002	6/4	1/4”
MW-2308003	8/6	1/8”
MW-2308004	8/6	1/4”
MW-2308005	8/6	3/8”
MW-2308006	10/8	1/4”
MW-2308007	10/8	3/8”
MW-2308008	10/8	1/2”
MW-2308009	12/10	3/8”
MW-2308010	12/10	1/2”

Matice



C 10

index	průměr hadice vnější / vnitřní	rozměr závitu
MW-2310001	4/2	M7x0,5
MW-2310009	5/3	M7x0,5
MW-2310002	6/4	M8x0,5
MW-2310010	6/4	M8x0,75
MW-2310003	6/4	M10x1
MW-2310004	8/6	M12x1
MW-2310005	10/8	M14x1
MW-2310006	12/10	M16x1
MW-2310011	15/12,5	M20x1



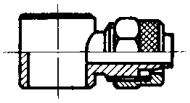
TUBES® International

Spojky BANJO série D

Materiál: Niklovaná mosaz
Prac. tlak: Do 18 bar

Spojky BANJO umožňují nastavení spojky v požadované poloze. V sérii D jsou spojky se zářezným prstencem (D 17), s vnitřním závitem (D 12), nástrčné (D 5, D6) a jim odpovídající průtočné šrouby sloužící rovněž pro spojování spojek série R (R 13, R 14, R 28 a R 29).

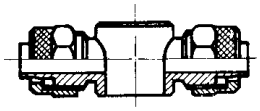
Korpus BANJO



D 5

index	průměr hadice vnější / vnitřní	otvor pro šroub
MW-2405000	4/2	M5
MW-2405013	5/3	1/8”
MW-2405018	5/3	M5
MW-2405001	6/4	M5
MW-2405002	6/4	1/8”
MW-2405003	6/4	1/4”
MW-2405005	8/6	1/8”
MW-2405006	8/6	1/4”
MW-2405007	8/6	3/8”
MW-2405009	10/8	1/4”
MW-2405010	10/8	3/8”
MW-2405011	10/8	1/2”
MW-2405017	12/10	3/8”
MW-2405012	12/10	1/2”

Korpus BANJO

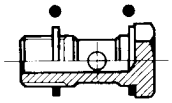


D 6

index	průměr hadice vnější / vnitřní	otvor pro šroub
MW-2406001	6/4	1/8”
MW-2406002	6/4	1/4”
MW-2406004	8/6	1/8”
MW-2406005	8/6	1/4”
MW-2406006	8/6	3/8”
MW-2406008	10/8	1/4”
MW-2406009	10/8	3/8”
MW-2406010	10/8	1/2”
MW-2406011	12/10	1/2”

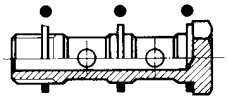
Šroub BANJO

D 7



index	rozměr závitu
s podložkou (R13, R14, D12, D17, D5, D6)	
MW-2407001	M5
MW-2407002	1/8”
MW-2407003	1/4”
MW-2407004	3/8”
MW-2407005	1/2”
MW-2407006	M12x1,5
s O-kroužkem (R28, R29)	
MW-2407102	1/8”
MW-2407103	1/4”
MW-2407104	3/8”

Šroub dvojitý BANJO

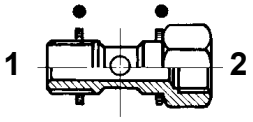


D 8

index	rozměr závitu
s podložkou (R13, R14, D12, D17, D5, D6)	
MW-2408001	1/8”
MW-2408002	1/4”
MW-2408003	3/8”
MW-2408004	1/2”
s O-kroužkem (R28, R29)	
MW-2408102	1/8”
MW-2408103	1/4”
MW-2408104	3/8”

Spojky BANJO série D

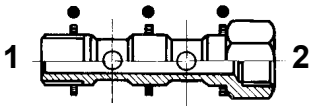
Šroub BANJO + vnitřní závit



D 9

index	rozměr závitu 1	rozměr závitu 2
s podložkou (R13, R14, D12, D17, D5, D6)		
MW-2409001	1/8”	1/8”
MW-2409002	1/4”	1/4”
MW-2409003	3/8”	3/8”
MW-2409004	1/2”	1/2”
s O-kroužkem (R28, R29)		
MW-2409102	1/8”	1/8”
MW-2409103	1/4”	1/4”
MW-2409104	3/8”	3/8”

Šroub dvojitá BANJO + vnitřní závit



D 10

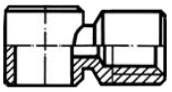
index	rozměr závitu 1	rozměr závitu 2
s podložkou (R13, R14, D12, D17, D5, D6)		
MW-2410001	1/8”	1/8”
MW-2410002	1/4”	1/4”
MW-2410003	3/8”	3/8”
MW-2410004	1/2”	1/2”
s O-kroužkem (R28, R29)		
MW-2410102	1/8”	1/8”
MW-2410103	1/4”	1/4”
MW-2410104	3/8”	3/8”

Hliníková podložka

D 11

index	otvor pro šroub
MW-2411001	M5 (polyamid)
MW-2411002	1/8”
MW-2411003	1/4”
MW-2411004	3/8”
MW-2411005	1/2”

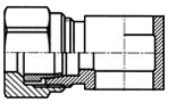
Korpus BANJO, vnitřní závit



D 12

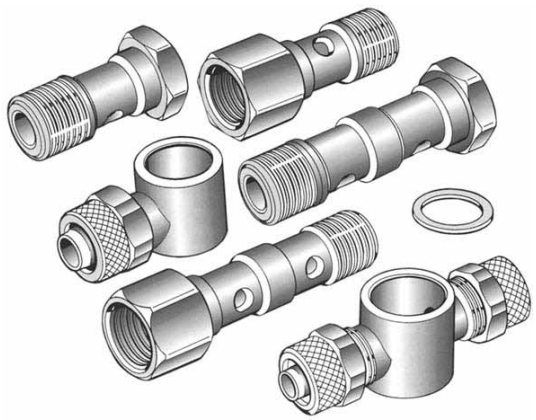
index	rozměr závitu	otvor pro šroub
MW-2412001	1/8”	1/8”
MW-2412002	1/4”	1/4”
MW-2412003	3/8”	3/8”

Korpus BANJO

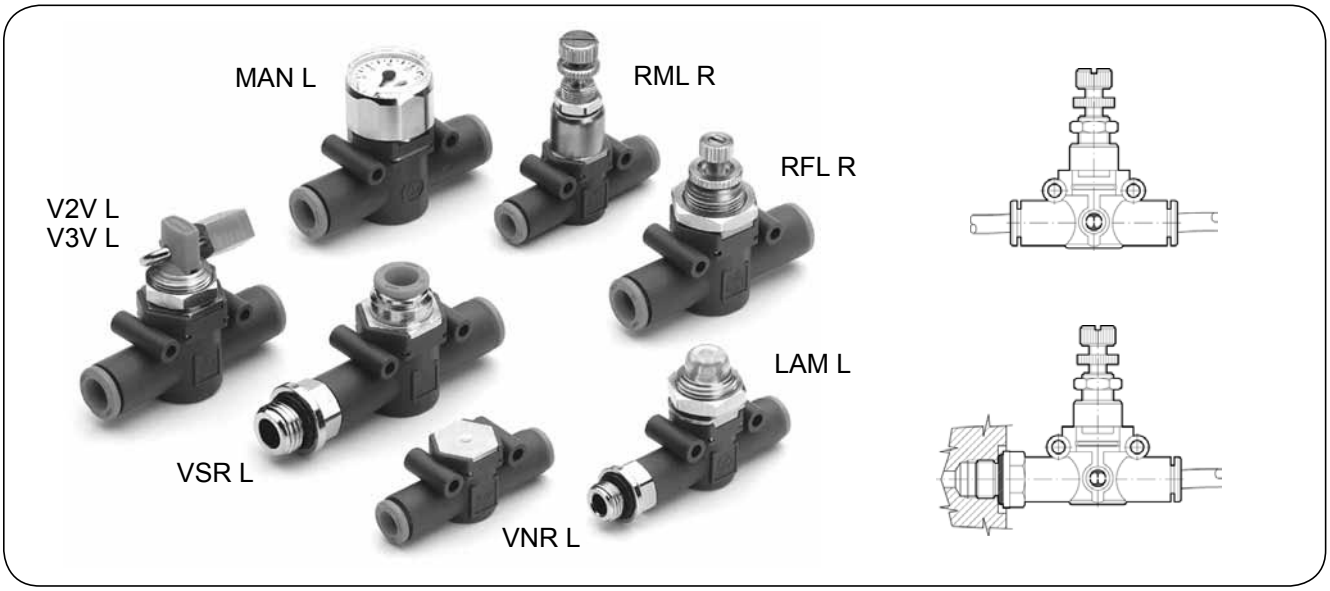


D 17

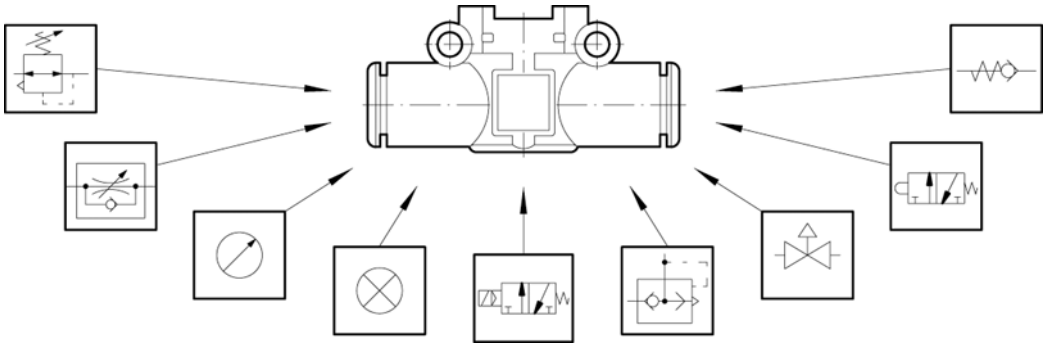
index	průměr hadice vnější / vnitřní	otvor pro šroub
MW-2417006	4/2	1/8”
MW-2417002	6/4	1/8”
MW-2417003	6/4	1/4”
MW-2417004	8/6	1/8”
MW-2417005	8/6	1/4”



Spojky s funkcí LINE ON LINE



Spojky s funkcí LINE ON LINE tvoří výjimečnou skupinu produktů pro montáž pneumatických systémů. Jsou charakteristické vysokou efektivitou, malými rozměry a kompaktní konstrukcí. Díky své variabilitě mohou být montovány lineárně, paralelně i smíšeně.
Jsou na obou stranách ukončeny nástrčnými spojkami série FOX (spojení hadice-hadice) nebo na jedné straně závitem a na druhé straně nástrčnou spojkou (spojení závit-hadice).
Závitová přípojka je z niklované mosazi a korpus z plastu, což činí tyto spojky velmi lehkými. Použitím spojek LINE ON LINE je možno realizovat všechny pneumatické funkce v libovolném místě instalace a trvalé značení korpusu symbolem funkce a směru průtoku usnadňuje montáž a identifikaci.



Skupina spojek s funkcí LINE ON LINE obsahuje následující produkty:
- RFL R - škrtící zpětné ventily, regulující průtok, použití mj. pro regulaci rychlosti akčních prvků;
- RML R (RMC, RMS) - miniaturní redukční ventily, redukující tlak v okruhu;
- VSR L - ventily rychlé reakce;
- VNR L - zpětné ventily;
- V2V L a V3V L - uzavírací ventily;
- MAN L -manometry;
- LAM L - indikátor tlaku;
- SOV L - elektrický ventil.