Bel Air®
PNEUMÁTICA & HIDRÁULICA

{CATÁLOGO}

CONEXÕES ENGATE RÁPIDO

Sistema de Gestão da Qualidade - ISO Bel Air 9001 - 2005

CONEXÕES DE ENGATE RÁPIDO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Pressão	Máxima de 10,5 kgf/cm² (150 psi)
Temperatura	-10°C a 80°C
Material	PBT e latão niquelado
Padrão de rosca	BSP

MODELOS

Conexão reta

Referência	Tubo	Rosca	SW
SPCB405	4	M5	10
SPCB406	4	M6	10
SPCB401	4	1/8"	10
SPCB402	4	1/4"	10
SPCB605	6	M5	12
SPCB606	6	M6	12
SPCB601	6	1/8"	12
SPCB602	6	1/4"	12
SPCB603	6	3/8"	12
SPCB604	6	1/2"	12
SPCB801	8	1/8"	14
SPCB802	8	1/4"	14
SPCB803	8	3/8"	14
SPCB804	8	1/2"	14
SPCB1001	10	1/8"	17
SPCB1002	10	1/4"	17
SPCB1003	10	3/8"	17
SPCB1004	10	1/2"	17
SPCB1202	12	1/4"	19
SPCB1203	12	3/8"	19
SPCB1204	12	1/2"	19
SPCB1402	14	1/4"	21
SPCB1403	14	3/8"	21
SPCB1404	14	1/2"	24
SPCB1602	16	1/4"	24
SPCB1603	16	3/8"	24
SPCB1604	16	1/2"	24
SPC1418	1/4"	1/8"	12
SPC1414	1/4"	1/4"	17
SPC3814	3/8"	1/4"	17



Conexão 90° - joelho/cotovelo orientável

Referência	Tubo	Rosca	SW
SPLB405	4	M5	8
SPLB401	4	1/8"	12
SPLB402	4	1/4"	8
SPLB605	6	M5	12
SPLB606	6	M6	12
SPLB601	6	1/8"	12
SPLB602	6	1/4"	12
SPLB603	6	3/8"	12
SPLB604	6	1/2"	12
SPLB801	8	1/8"	14
SPLB802	8	1/4"	14
SPLB803	8	3/8"	14
SPLB804	8	1/2"	14
SPLB1001	10	1/8"	17
SPLB1002	10	1/4"	17
SPLB1003	10	3/8"	17
SPLB1004	10	1/2"	17
SPLB1202	12	1/4"	17
SPLB1203	12	3/8"	17
SPLB1204	12	1/2"	17
SPLB1402	14	1/4"	24
SPLB1403	14	3/8"	24
SPLB1404	14	1/2"	24
SPLB1602	16	1/4"	24
SPLB1603	16	3/8"	24
SPLB1604	16	1/2"	24
SPL1418	1/4"	1/8"	12
SPL1414	1/4"	1/4"	16
SPL3814	3/8"	1/4"	17
SPL1214	1/2"	1/4"	19



SW se refere a medida do sextavado (pega-chave). Indicativo de chave de boca compatível.

Conexão reta fêmea

Referência	Tubo	Rosca	SW
SPCFB401	4	1/8"	12
SPCFB601	6	1/8"	12
SPCFB602	6	1/4"	15
SPCFB603	6	3/8"	19
SPCFB604	6	1/2"	24
SPCFB801	8	1/8"	14
SPCFB802	8	1/4"	15
SPCFB803	8	3/8"	19
SPCFB1001	10	1/8"	17
SPCFB1002	10	1/4"	17
SPCFB1003	10	3/8"	19
SPCFB1004	10	1/2"	24
SPCFB1202	12	1/4"	19
SPCFB1203	12	3/8"	19
SPCFB1204	12	1/2"	24



Conexão cotovelo união

Referência	Tubo
SPVB4	4
SPVB6	6
SPVB8	8
SPVB10	10
SPVB12	12
SPVB14	14
SPVB16	16
SPVB806	8



Conexão união

Referência	Tubo
SPUB4	4
SPUB6	6
SPUB8	8
SPUB10	10
SPUB12	12
SPUB14	14
SPUB16	16
SPU1414	1/4"
SPU3838	3/8"



Conexão redução

Referência	Tubo Ø1	Tubo Ø2
SPGB604	6	4
SPGB608	6	8
SPGB804	8	4
SPGB806	8	6
SPGB810	8	10
SPGB1006	10	6
SPGB1008	10	8
SPGB1208	12	8
SPGB1210	12	10



Conexão união - redução

Referência	Tubo Ø1	Tubo Ø2
SPUB406	4	6
SPUB608	6	8
SPUB610	6	10
SPUB810	8	10
SPUB812	8	12
SPUB1012	10	12



Conexão cruzeta

Referência	Tubo
GPZB4	4
GPZB6	6
GPZB8	8
GPZB10	10
GPZB12	12



SW se refere a medida do sextavado (pega-chave). Indicativo de chave de boca compatível.

Conexão tee - rosca lateral

Referência	Tubo	Rosca	SW
SPDB405	4	M5	10
SPDB401	4	1/8"	12
SPDB402	4	1/4"	10
SPDB605	6	M5	12
SPDB601	6	1/8"	12
SPDB602	6	1/4"	14
SPDB603	6	3/8"	14
SPDB604	6	1/2"	24
SPDB801	8	1/8"	14
SPDB802	8	1/4"	17
SPDB803	8	3/8"	14
SPDB804	8	1/2"	24
SPDB1002	10	1/4"	17
SPDB1003	10	3/8"	19
SPDB1004	10	1/2"	24
SPDB1202	12	1/4"	19
SPDB1203	12	3/8"	21
SPDB1204	12	1/2"	24
SPDB1402	14	1/4"	24
SPDB1403	14	3/8"	24
SPDB1404	14	1/2"	24
SPDB1602	16	1/4"	24
SPDB1603	16	3/8"	24
SPDB1604	16	1/2"	24



Conexão tee - rosca central

Referência	Tubo	Rosca	SW
SPBB405	4	M5	10
SPBB401	4	1/8"	10
SPBB402	4	1/4"	10
SPBB605	6	M5	12
SPBB601	6	1/8"	12
SPBB602	6	1/4"	12
SPBB603	6	3/8"	14
SPBB604	6	1/2"	24
SPBB801	8	1/8"	17
SPBB802	8	1/4"	14
SPBB803	8	3/8"	19
SPBB804	8	1/2"	24
SPBB1002	10	1/4"	17
SPBB1003	10	3/8"	17
SPBB1004	10	1/2"	24
SPBB1202	12	1/4"	17
SPBB1203	12	3/8"	19
SPBB1204	12	1/2"	24
SPBB1402	14	1/4"	24
SPBB1403	14	3/8"	24
SPBB1404	14	1/2"	24
SPBB1602	16	1/4"	24
SPBB1603	16	3/8"	24
SPBB1604	16	1/2"	24



Conexão tee tubo

Referência	Tubo
SPEB4	4
SPEB6	6
SPEB8	8
SPEB10	10
SPEB12	12
SPEB14	14
SPEB16	16
SPE1414	1/4"



Conexão tee tubo - redução

Referência	Tubo Ø1	Tubo Ø2
SPTB604	6	4
SPTB804	8	4
SPTB806	8	6
SPTB1006	10	6
SPTB1008	10	8
SPTB1208	12	8
SPTB1210	12	10



SW se refere a medida do sextavado (pega-chave). Indicativo de chave de boca compatível.

Conexão Y com rosca

Referência	Tubo	Rosca	SW
SPWB405	4	M5	10
SPWB401	4	1/8"	10
SPWB402	4	1/4"	10
SPWB605	6	M5	12
SPWB601	6	1/8"	14
SPWB602	6	1/4"	14
SPWB603	6	3/8"	14
SPWB604	6	1/2"	14
SPWB801	8	1/8"	14
SPWB802	8	1/4"	16
SPWB803	8	3/8"	17
SPWB804	8	1/2"	24
SPWB1001	10	1/8"	17
SPWB1002	10	1/4"	17
SPWB1003	10	3/8"	19
SPWB1004	10	1/2"	24
SPWB1201	12	1/8"	19
SPWB1202	12	1/4"	19
SPWB1203	12	3/8"	21
SPWB1204	12	1/2"	24
SPWB1402	14	1/4"	24
SPWB1403	14	3/8"	24
SPWB1404	14	1/2"	24
SPWB1602	16	1/4"	24
SPWB1603	16	3/8"	24
SPWB1604	16	1/2"	24



Conexão Y

Referência	Tubo
SPYB4	4
SPYB6	6
SPYB8	8
SPYB10	10
SPYB12	12
SPYB14	14
SPYB16	16



Conexão Y - redução

Referência	Tubo Ø1	Tubo Ø2
SPYB604	6	4
SPYB804	8	4
SPYB806	8	6
SPYB1006	10	6
SPYB1008	10	8
SPYB1210	12	10
SPYB1412	14	12
SPYB1614	16	14



Conexão distribuidor de ar - redução

Referência	Tubo Ø1	Tubo Ø2
GPKB604	6	4
GPKB804	8	4
GPKB806	8	6
GPKB1006	10	6
GPKB1008	10	8
GPKB1210	12	10



Conexão plug de vedação

Referência	Tubo
PVB4	4
PVB6	6
PVB8	8
PVB10	10
PVB12	12



Conexão distribuidor de ar

Referência	Tubo
GPKB4	4
GPKB6	6
GPKB8	8
GPKB10	10
GPKB12	12



SW se refere a medida do sextavado (pega-chave). Indicativo de chave de boca compatível.

Conexão joelho controle de fluxo

Referência	Tubo	Rosca	SW
JSCB405	4	M5	8
JSCB401	4	1/8"	11
JSCB605	6	M5	8
JSCB601	6	1/8"	11
JSCB602	6	1/4"	14
JSCB603	6	3/8"	18
JSCB604	6	1/2"	20
JSCB801	8	1/8"	11
JSCB802	8	1/4"	14
JSCB803	8	3/8"	18
JSCB804	8	1/2"	22
JSCB1001	10	1/8"	11
JSCB1002	10	1/4"	14
JSCB1003	10	3/8"	18
JSCB1004	10	1/2"	22
JSCB1202	12	1/4"	14
JSCB1203	12	3/8"	19
JSCB1204	12	1/2"	22



Conexão controle de fluxo linear

Referência	Tubo
JSLB4	4
JSLB6	6
JSLB8	8
JSLB10	10
JSLB12	12



Conexão de Bloqueio Linear

Referência	Tubo
JSVB4	4
JSVB6	6
JSVB8	8
JSVB10	10



Conexão união painel

Referência	Tubo	Rosca	SW
SPMB4	4	M12x1	14
SPMB6	6	M14x1	17
SPMB8	8	M16x1	19
SPMB10	10	M20x1	24
SPMB12	12	M22x1	27
SPMB14	14	M24x1	27
SPMB16	16	M26x1	30



União com retenção

Referência	Tubo
SPUR6	6
SPUR8	8



Cortador de Tubo

CT1000



Soprador de Ar

SAD2000 - Rosca 1/4 BSP



SW se refere a medida do sextavado (pega-chave). Indicativo de chave de boca compatível.