Acessórios Catálogo para a Indústria de Moldes

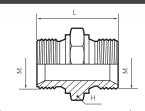
HM032-01 | 1ª Edição | Janeiro 2019

BSP Acessórios Hidráulicos em Aço Zincado



30.01.| Casquilho Macho BSP

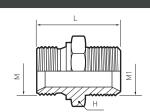




			Rosca Macho	Dimensoes (mm)		Pressao Trabalho
	Código	Descrição	М	Н	L	Bar
	30.01.02.02	CASQUILHO M/M BSP 1/8"-1/8"	1/8"	14,00	24,00	350
	30.01.04.04	CASQUILHO M/M BSP 1/4"-1/4"	1/4"	19,00	32,00	350
	30.01.06.06	CASQUILHO M/M BSP 3/8"-3/8"	3/8"	22,00	36,00	350
	30.01.08.08	CASQUILHO M/M BSP 1/2"-1/2"	1/2"	27,00	42,00	315
	30.01.10.10	CASQUILHO M/M BSP 5/8"-5/8"	5/8"	30,00	40,00	315
	30.01.12.12	CASQUILHO M/M BSP 3/4"-3/4"	3/4"	32,00	42,00	250
	30.01.16.16	CASQUILHO M/M BSP 1"-1"	1"	41,00	52,00	200

30.02.| Casquilho Macho BSP-BSPT





		Rosca Macho		Dimensões (mm)		Pressão Trabalho
Código	Descrição	М	M1	Н	L	Bar
30.02.02.02	CASQUILHO M/M BSP-BSPT 1/8"-1/8"	1/8"	1/8"	14,00	26,00	350
30.02.04.04	CASQUILHO M/M BSP-BSPT 1/4"-1/4"	1/4"	1/4"	19,00	35,00	350
30.02.06.06	CASQUILHO M/M BSP-BSPT 3/8"-3/8"	3/8"	3/8"	22,00	36,00	350
30.02.08.08	CASQUILHO M/M BSP-BSPT 1/2"-1/2"	1/2"	1/2"	27,00	44,00	315
30.02.12.12	CASQUILHO M/M BSP-BSPT 3/4"-3/4"	3/4"	3/4"	32,00	48,00	250
30.02.16.16	CASQUILHO M/M BSP-BSPT 1"-1"	1"	1"	41,00	55,00	200

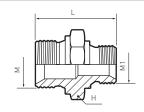
Catálogo para a Indústria de Moldes

HM032-01 | 1ª Edição | Janeiro 2019

BSP Acessórios Hidráulicos em Aço Zincado

30.03.| Casquilho de Redução Macho BSP

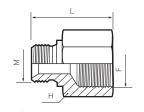




		Rosca Macho		Dimensões (mm)		Pressão Trabalho
Código	Descrição	М	M1	Н	L	Bar
30.03.04.02	CASQ. REDUÇÃO M/M BSP 1/4"-1/8"	1/4"	1/8"	19,00	29,00	350
30.03.06.02	CASQ. REDUÇÃO M/M BSP 3/8"-1/8"	3/8"	1/8"	22,00	30,00	350
30.03.06.04	CASQ. REDUÇÃO M/M BSP 3/8"-1/4"	3/8"	1/4"	22,00	34,00	350
30.03.08.04	CASQ. REDUÇÃO M/M BSP 1/2"-1/4"	1/2"	1/4"	27,00	35,00	315
30.03.08.06	CASQ. REDUÇÃO M/M BSP 1/2"-3/8"	1/2"	3/8"	27,00	40,00	315
30.03.10.06	CASQ. REDUÇÃO M/M BSP 5/8"-3/8"	5/8"	3/8"	30,00	42,00	315
30.03.10.08	CASQ. REDUÇÃO M/M BSP 5/8"-1/2"	5/8"	1/2"	30,00	44,00	315
30.03.12.06	CASQ. REDUÇÃO M/M BSP 3/4"-3/8"	3/4"	3/8"	32,00	42,00	250
30.03.12.08	CASQ. REDUÇÃO M/M BSP 3/4"-1/2"	3/4"	1/2"	32,00	44,00	250
30.03.12.10	CASQ. REDUÇÃO M/M BSP 3/4"-5/8"	3/4"	5/8"	32,00	46,00	250
30.03.16.06	CASQ. REDUÇÃO M/M BSP 1"-3/8"	1"	3/8"	38,00	45,00	200
30.03.16.08	CASQ. REDUÇÃO M/M BSP 1"-1/2"	1"	1/2"	41,00	47,00	200
30.03.16.12	CASQ. REDUÇÃO M/M BSP 1"-3/4"	1"	3/4"	41,00	49,00	200

30.04.| Adaptador Macho x Fêmea BSP





		Rosca Macho	Rosca Fêmea	Dimensões (mm)		Pressão Trabalho
Código	Descrição	М	F	L	Н	Bar
30.04.02.04	ADAPTADOR M/F BSP 1/8"-1/4"	1/8"	1/4"	29,00	19,00	350
30.04.02.06	ADAPTADOR M/F BSP 1/8"-3/8"	1/8"	3/8"	32,00	22,00	350
30.04.04.02	ADAPTADOR M/F BSP 1/4"-1/8"	1/4"	1/8"	28,00	19,00	350
30.04.04.06	ADAPTADOR M/F BSP 1/4"-3/8"	1/4"	3/8"	33,00	22,00	350
30.04.04.08	ADAPTADOR M/F BSP 1/4"-1/2"	1/4"	1/2"	37,00	27,00	315
30.04.04.12	ADAPTADOR M/F BSP 1/4"-3/4"	1/4"	3/4"	42,00	32,00	315
30.04.06.04	ADAPTADOR M/F BSP 3/8"-1/4"	3/8"	1/4"	35,00	22,00	315
30.04.06.08	ADAPTADOR M/F BSP 3/8"-1/2"	3/8"	1/2"	39,00	27,00	315
30.04.06.12	ADAPTADOR M/F BSP 3/8"-3/4"	3/8"	3/4"	43,00	32,00	250
30.04.08.04	ADAPTADOR M/F BSP 1/2"-1/4"	1/2"	1/4"	36,00	27,00	250

Catálogo para a Indústria de Moldes

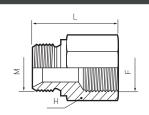
HM032-01 | 1ª Edição | Janeiro 2019

BSP | Acessórios Hidráulicos em Aço Zincado

		Rosca Macho	Rosca Fêmea	Dimensões (mm)		Pressão Trabalho
Código	Descrição	М	F	L	Н	Bar
30.04.08.06	ADAPTADOR M/F BSP 1/2"-3/8"	1/2"	3/8"	37,00	27,00	250
30.04.08.12	ADAPTADOR M/F BSP 1/2"-3/4"	1/2"	3/4"	45,00	32,00	250
30.04.08.16	ADAPTADOR M/F BSP 1/2"-1"	1/2"	1"	49,00	41,00	250
30.04.12.04	ADAPTADOR M/F BSP 3/4"-1/4"	3/4"	1/4"	-	-	-
30.04.12.06	ADAPTADOR M/F BSP 3/4"-3/8"	3/4"	3/8"	39,00	32,00	200
30.04.12.08	ADAPTADOR M/F BSP 3/4"-1/2"	3/4"	1/2"	38,00	32,00	200
30.04.12.16	ADAPTADOR M/F BSP 3/4"-1"	3/4"	1"	50,00	41,00	200
30.04.12.20	ADAPTADOR M/F BSP 3/4"-1.1/4"	3/4"	1.1/4"	51,00	50,00	200
30.04.16.08	ADAPTADOR M/F BSP 1"-1/2"	1"	1/2"	42,00	41,00	-
30.04.16.12	ADAPTADOR M/F BSP 1"-3/4"	1"	3/4"	49,00	41,00	-
30.04.16.20	ADAPTADOR M/F BSP 1"-1.1/4"	1"	1.1/4"	53,00	50,00	-
30.04.16.24	ADAPTADOR M/F BSP 1"-1.1/2"	1"	1.1/2"	55,00	50,00	-

30.07.| Prolongamento Longo Macho x Fêmea BSP





		Rosca Macho	Rosca Fêmea	Dimensões (mm)		Pressão Trabalho
Código	Descrição	М	F	L	Н	Bar
30.07.02.02/026	PROLONGAMENTO M/F BSP 1/8" L=26mm	1/8"	1/8"	26,00	14,00	350
30.07.02.02/038	PROLONGAMENTO M/F BSP 1/8" L=38mm	1/8"	1/8"	38,00	14,00	350
30.07.04.04/033	PROLONGAMENTO M/F BSP 1/4" L=33mm	1/4"	1/4"	33,00	19,00	350
30.07.04.04/042	PROLONGAMENTO M/F BSP 1/4" L=42mm	1/4"	1/4"	42,00	19,00	350
30.07.04.04/055	PROLONGAMENTO M/F BSP 1/4" L=55mm	1/4"	1/4"	55,00	19,00	350
30.07.06.06/035	PROLONGAMENTO M/F BSP 3/8" L=35mm	3/8"	3/8"	35,00	22,00	350
30.07.06.06/054	PROLONGAMENTO M/F BSP 3/8" L=54mm	3/8"	3/8"	54,00	22,00	350
30.07.06.06/065	PROLONGAMENTO M/F BSP 3/8" L=65mm	3/8"	3/8"	65,00	22,00	350
30.07.08.08/045	PROLONGAMENTO M/F BSP 1/2" L=45mm	1/2"	1/2"	45,00	27,00	315
30.07.08.08/060	PROLONGAMENTO M/F BSP 1/2" L=60mm	1/2"	1/2"	60,00	27,00	315
30.07.08.08/080	PROLONGAMENTO M/F BSP 1/2" L=80mm	1/2"	1/2"	80,00	27,00	315
30.07.10.10/046	PROLONGAMENTO M/F BSP 5/8" L=46mm	5/8"	5/8"	41,00	30,00	250
30.07.10.10/060	PROLONGAMENTO M/F BSP 5/8" L=60mm	5/8"	5/8"	60,00	30,00	250
30.07.12.12/048	PROLONGAMENTO M/F BSP 3/4" L=48mm	3/4"	3/4"	48,00	32,00	250
30.07.12.12/075	PROLONGAMENTO M/F BSP 3/4" L=75mm	3/4"	3/4"	75,00	32,00	250
30.07.16.16/050	PROLONGAMENTO M/F BSP 1" L=50mm	1"	1"	50,00	41,00	200
30.07.16.16/090	PROLONGAMENTO M/F BSP 1" L=90mm	1"	1"	90,00	41,00	200

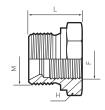
Catálogo para a Indústria de Moldes

HM032-01 | 1ª Edição | Janeiro 2019

BSP | Acessórios Hidráulicos em Aço Zincado

30.05.| Redução Macho x Fêmea BSP

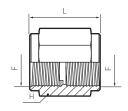




		Rosca Macho	Rosca Fêmea	Dimensão (mm)		Pressão Trabalho
Código	Descrição	М	F	L	Н	Bar
30.05.04.02	REDUÇÃO BSP M/F 1/4"-1/8"	1/4"	1/8"	22,00	19,00	350
30.05.06.02	REDUÇÃO BSP M/F 3/8"-1/8"	3/8"	1/8"	22,00	22,00	350
30.05.06.04	REDUÇÃO BSP M/F 3/8"-1/4"	3/8"	1/4"	22,00	22,00	350
30.05.08.02	REDUÇÃO BSP M/F 1/2"-1/8"	1/2"	1/8"	25,00	27,00	315
30.05.08.04	REDUÇÃO BSP M/F 1/2"-1/4"	1/2"	1/4"	25,00	27,00	315
30.05.08.06	REDUÇÃO BSP M/F 1/2"-3/8"	1/2"	3/8"	29,00	27,00	315
30.05.12.04	REDUÇÃO BSP M/F 3/4"-1/4"	3/4"	1/4"	27,00	32,00	250
30.05.12.06	REDUÇÃO BSP M/F 3/4"-3/8"	3/4"	3/8"	27,00	32,00	250
30.05.12.08	REDUÇÃO BSP M/F 3/4"-1/2"	3/4"	1/2"	27,00	32,00	250
30.05.16.06	REDUÇÃO BSP M/F 1"-3/8"	1"	3/8"	30,00	41,00	200
30.05.16.08	REDUÇÃO BSP M/F 1"-1/2"	1"	1/2"	30,00	41,00	200
30.05.16.12	REDUÇÃO BSP M/F 1"-3/4"	1"	3/4"	30,00	41,00	200

30.08.| Prolongamento Fêmea BSP





Possa Fômoa

		Rosca	Femea	Dimenso	es (mm)	Pressao Trabalho
Código	Descrição	F	F	L	Н	Bar
30.08.02.02/021	PROLONGAMENTO F/F BSP 1/8" L=21mm	1/8"	1/8"	021,00	14,00	350
30.08.04.04/029	PROLONGAMENTO F/F BSP 1/4" L=29mm	1/4"	1/4"	029,00	19,00	350
30.08.04.04/066	PROLONGAMENTO F/F BSP 1/4" L=66mm	1/4"	1/4"	066,00	19,00	350
30.08.06.06/029	PROLONGAMENTO F/F BSP 3/8" L=29mm	3/8"	3/8"	029,00	22,00	350
30.08.06.06/070	PROLONGAMENTO F/F BSP 3/8" L=70mm	3/8"	3/8"	070,00	22,00	350
30.08.08.08/034	PROLONGAMENTO F/F BSP 1/2" L=34mm	1/2"	1/2"	034,00	27,00	315
30.08.08.08/080	PROLONGAMENTO F/F BSP 1/2" L=80mm	1/2"	1/2"	080,00	27,00	350
30.08.12.12/038	PROLONGAMENTO F/F BSP 3/4" L=38mm	3/4"	3/4"	038,00	32,00	250
30.08.12.12/100	PROLONGAMENTO F/F BSP 3/4" L=100mm	3/4"	3/4"	100,00	32,00	300
30.08.16.16/043	PROLONGAMENTO F/F BSP 1" L=43mm	1"	1"	043,00	41,00	200

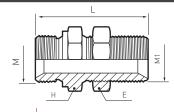
Catálogo para a Indústria de Moldes

HM032-01 | 1ª Edição | Janeiro 2019

BSP | Acessórios Hidráulicos em Aço Zincado

30.09. | Casquilho Trespasse Macho BSP

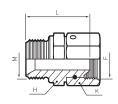




		Rosca	Macho	Dimensões (mm)		Pressão Trabalho	
Código	Descrição	М	M1	L	Н	Е	Bar
30.09.02.02	CASQ. TRESPASSE M/M BSP 1/8"-1/8"	1/8"	1/8"	35	14	14	-
30.09.04.04	CASQ. TRESPASSE M/M BSP 1/4"-1/4"	1/4"	1/4"	46,00	19,00	19,00	350
30.09.06.06	CASQ. TRESPASSE M/M BSP 3/8"-3/8"	3/8"	3/8"	54,00	22,00	22,00	350
30.09.08.08	CASQ. TRESPASSE M/M BSP 1/2"-1/2"	1/2"	1/2"	57,00	27,00	27,00	315
30.09.12.12	CASQ. TRESPASSE M/M BSP 3/4"-3/4"	3/4"	3/4"	65,00	32,00	32,00	250
30.09.16.16	CASQ. TRESPASSE M/M BSP 1"-1"	1"	1"	73,00	41,00	41,00	200

30.10.| União Macho x Fêmea Giratória BSP





União BSP

		Rosca Macho	Rosca Fêmea	Dimensões (mm)		Pressão Trabalho	
Código	Descrição	М	F	K	L	Н	Bar
30.10.04.04	UNIÃO M/F GIRATORIA BSP 1/4"-1/4"	1/4"	1/4"	19,00	32,00	19,00	350
30.10.06.06	UNIÃO M/F GIRATORIA BSP 3/8"-3/8"	3/8"	3/8"	22,00	35,00	22,00	350
30.10.08.08	UNIÃO M/F GIRATORIA BSP 1/2"-1/2"	1/2"	1/2"	27,00	40,00	27,00	315
30.10.10.10	UNIÃO M/F GIRATORIA BSP 5/8"-5/8"	5/8"	5/8"	30,00	41,00	30,00	315
30.10.12.12	UNIÃO M/F GIRATORIA BSP 3/4"-3/4"	3/4"	3/4"	32,00	44,00	32,00	250
30.10.16.16	UNIÃO M/F GIRATORIA BSP 1"-1"	1"	1"	38,00	49,00	41,00	200

União Redução BSP

		Rosca Macho	Rosca Fêmea	Dimensões (mm)		Pressão Trabalho	
Código	Descrição	М	F	K	L	Н	Bar
30.10.02.04	UNIÃO M/F GIRATORIA BSP 1/8"-1/4"	1/8"	1/4"	19,00	27,00	14,00	350
30.10.04.06	UNIÃO M/F GIRATORIA BSP 1/4"-3/8"	1/4"	3/8"	22,00	33,00	19,00	350
30.10.06.04	UNIÃO M/F GIRATORIA BSP 3/8"-1/4"	3/8"	1/4"	19,00	31,00	22,00	350
30.10.06.08	UNIÃO M/F GIRATORIA BSP 3/8"-1/2"	3/8"	1/2"	27,00	36,00	22,00	315
30.10.08.06	UNIÃO M/F GIRATORIA BSP 1/2"-3/8"	1/2"	3/8"	22,00	38,00	27,00	315
30.10.08.10	UNIÃO M/F GIRATORIA BSP 1/2"-5/8"	1/2"	5/8"	30,00	37,00	27,00	315

Catálogo para a Indústria de Moldes

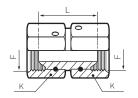
HM032-01 | 1ª Edição | Janeiro 2019

BSP | Acessórios Hidráulicos em Aço Zincado

		Rosca Macho	Rosca Fêmea	Dimensões (mm)			Pressão Trabalho
Código	Descrição	М	F	K	L	Н	Bar
30.10.08.12	UNIÃO M/F GIRATORIA BSP 1/2"-3/4"	1/2"	3/4"	32,00	42,00	27,00	315
30.10.12.16	UNIÃO M/F GIRATORIA BSP 3/4"-1"	3/4"	1"	38,00	44,00	32,00	200
30.10.16.12	UNIÃO M/F GIRATORIA BSP 1"-3/4"	1"	3/4"	32,00	47,00	41,00	200

30.11.| União Fêmea Giratória BSP

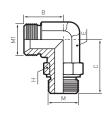




		Rosca	Fêmea	Dii	Dimensões (mm)		
Código	Descrição	F	F	K	L	K	Bar
30.11.02.02	UNIÃO F/F GIRATORIA BSP 1/8"	1/8"	1/8"	-	-	-	-
30.11.04.04	UNIÃO F/F GIRATORIA BSP 1/4"	1/4"	1/4"	19,00	22,00	19,00	350
30.11.06.06	UNIÃO F/F GIRATORIA BSP 3/8"	3/8"	3/8"	22,00	29,00	22,00	350
30.11.08.08	UNIÃO F/F GIRATORIA BSP 1/2"	1/2"	1/2"	27,00	32,00	27,00	315
30.11.12.12	UNIÃO F/F GIRATORIA BSP 3/4"	3/4"	3/4"	32,00	37,00	32,00	250
30.11.16.16	UNIÃO F/F GIRATORIA BSP 1"	1"	1"	38,00	43,00	38,00	200

30.20.| Joelho 90º Macho x Macho Orientável BSP





Joelho BSP

		Rosca	Macho		Dimenso	ões (mm)		Pressão Trabalho
Código	Descrição	М	M1	В	С	Н	Е	Bar
30.20.0404	JOELHO 90° M/M ORIENTAVEL BSP 1/4"	1/4"	1/4"	27,00	31,50	19,00	14,00	350
30.20.0606	JOELHO 90° M/M ORIENTAVEL BSP 3/8"	3/8"	3/8"	31,50	37,00	22,00	19,00	260
30.20.0808	JOELHO 90° M/M ORIENTAVEL BSP 1/2"	1/2"	1/2"	36,50	43,00	27,00	22,00	260
30.20.1212	JOELHO 90° M/M ORIENTAVEL BSP 3/4"	3/4"	3/4"	40,00	49,00	36,00	27,00	260
30.20.1616	JOELHO 90° M/M ORIENTAVEL BSP 1"	1"	1"	50,00	52,00	41,00	33,00	210

Catálogo para a Indústria de Moldes

HM032-01 | 1ª Edição | Janeiro 2019

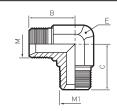
BSP | Acessórios Hidráulicos em Aço Zincado

Joelho Redução BSP

		Rosca	Macho		Dimensões (mm)			Pressão Trabalho
Código	Descrição	М	M1	В	С	Н	Ε	Bar
30.20.0406	JOELHO 90° M/M BSP 1/4" ORIENT. x BSP 3/8"	1/4"	3/8"	31,50	33,50	19,00	19,00	320
30.20.0604	JOELHO 90° M/M BSP 3/8" ORIENT. x BSP 1/4"	3/8"	1/4"	27,00	37,00	22,00	19,00	320
30.20.0608	JOELHO 90° M/M BSP 3/8" ORIENT. x BSP 1/2"	3/8"	1/2"	37,50	39,50	22,00	22,00	260
30.20.0806	JOELHO 90° M/M BSP 1/2" ORIENT. x BSP 3/8"	1/2"	3/8"	31,50	43,00	27,00	22,00	260
30.20.0812	JOELHO 90° M/M BSP 1/2" ORIENT. x BSP 3/4"	1/2"	3/4"	40,00	45,50	27,00	27,00	260
30.20.1208	JOELHO 90° M/M BSP 3/4" ORIENT. x BSP 1/2"	3/4"	1/2"	37,00	49,00	36,00	27,00	260
30.20.1216	JOELHO 90° M/M BSP 3/4" ORIENT. x BSP 1"	3/4"	1"	50,00	49,00	36,00	33,00	260
30.20.1612	JOELHO 90° M/M BSP 1" ORIENT. x BSP 3/4"	1"	3/4"	45,00	52,00	41,00	33,00	210
30.20.1620	JOELHO 90° M/M BSP 1" ORIENT. x BSP 1.1/4"	1''	1.1/4''	52,00	52,00	41,00	41,00	210

30.35.| Joelho 90º Macho BSP-BSPT

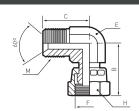




		Rosca	Macho	cho Dimensoes (mm)			Pressao Trabalho
Código	Descrição	М	M1	В	С	Ε	Bar
30.35.0202	JOELHO M/M BSP-BSPT 1/8"	1/8"	1/8"	20,00	20,00	12,00	350
30.35.0404	JOELHO M/M BSP-BSPT 1/4"	1/4"	1/4"	27,00	27,00	14,00	350
30.35.0606	JOELHO M/M BSP-BSPT 3/8"	3/8"	3/8"	30,00	30,00	19,00	350
30.35.0808	JOELHO M/M BSP-BSPT 1/2"	1/2"	1/2"	37,00	37,00	22,00	350
30.35.1212	JOELHO M/M BSP-BSPT 3/4"	3/4"	3/4"	40,00	40,00	27,00	350
30.35.1616	JOELHO M/M BSP-BSPT 1"	1"	1"	50,00	50,00	33,00	350

30.21.| Joelho Macho x Fêmea Giratória BSP





		Rosca Macho	Rosca Fêmea		Dimensões (mm)			Pressão Trabalho
Código	Descrição	М	F	В	С	Ε	Н	Bar
30.21.0202	JOELHO M/F BSP 1/8"	1/8"	1/8"	19,30	23,50	11,00	14,00	350
30.21.0404	JOELHO M/F BSP 1/4"	1/4"	1/4"	29,00	27,00	14,00	19,00	350

Catálogo para a Indústria de Moldes

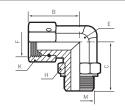
HM032-01 | 1ª Edição | Janeiro 2019

BSP Acessórios Hidráulicos em Aço Zincado

		Rosca Macho	Rosca Fêmea		Dimensões (mm)			
Código	Descrição	М	F	В	С	Е	Н	Bar
30.21.0606	JOELHO M/F BSP 3/8"	3/8"	3/8"	34,00	31,50	19,00	22,00	350
30.21.0808	JOELHO M/F BSP 1/2"	1/2"	1/2"	40,00	37,00	22,00	27,00	315
30.21.1010	JOELHO M/F BSP 5/8"	5/8"	5/8"	42,00	36,00	27,00	30,00	310
30.21.1212	JOELHO M/F BSP 3/4"	3/4"	3/4"	46,00	40,00	27,00	32,00	310
30.21.1616	JOELHO M/F BSP 1"	1"	1"	51,50	50,00	33,00	41,00	240

30.34.| Joelho Macho Orientável x Fêmea Giratória BSP

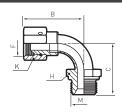




		Rosca Macho	Rosca Fêmea		Dimensões (mm)			Pressão Trabalho	
Código	Descrição	М	F	В	С	Ε	K	Н	Bar
30.34.0404	JOELHO 90° M/F BSP 1/4" ORIENTAVEL/GIRATORIO	1/4"	1/4"	29,00	31,50	14,00	19,00	19,00	350
30.34.060	JOELHO 90° M/F BSP 3/8" ORIENTAVEL/GIRATORIO	3/8"	3/8"	34,00	37,00	19,00	22,00	22,00	320
30.34.0808	JOELHO 90° M/F BSP 1/2" ORIENTAVEL/GIRATORIO	1/2"	1/2"	40,00	43,00	22,00	27,00	27,00	260
30.34.1010	JOELHO 90° M/F BSP 5/8" ORIENTAVEL/GIRATORIO	5/8"	5/8"	-	-	-	-	-	-
30.34.1212	JOELHO 90° M/F BSP 3/4" ORIENTAVEL/GIRATORIO	3/4"	3/4"	46,00	49,00	27,00	32,00	36,00	260
30.34.1616	JOELHO 90° M/F BSP 1" ORIENTAVEL/GIRATORIO	1"	1"	51,50	52,00	33,00	41,00	41,00	210

30.15.| União Curva Macho x Fêmea BSP





		Rosca Macho	Rosca Fêmea		Pressão Trabalho			
Código	Descrição	М	F	В	С	Н	K	Bar
30.15.04.04	UNIÃO CURVA M/F BSP 1/4"	1/4"	1/4"	30,00	32,00	19,00	19,00	350
30.15.06.06	UNIÃO CURVA M/F BSP 3/8"	3/8"	3/8"	37,00	38,00	22,00	22,00	350
30.15.08.08	UNIÃO CURVA M/F BSP 1/2"	1/2"	1/2"	44,00	43,00	27,00	27,00	315
30.15.12.12	UNIÃO CURVA M/F BSP 3/4"	3/4"	3/4"	59,00	62,00	32,00	32,00	250
30.15.16.16	UNIÃO CURVA M/F BSP 1"	1"	1"	66,00	68,00	41,00	38,00	200

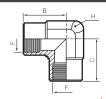
Catálogo para a Indústria de Moldes

HM032-01 | 1ª Edição | Janeiro 2019

BSP | Acessórios Hidráulicos em Aço Zincado

30.36. | Joelho Fêmea BSP

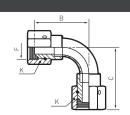




		Rosca	Fêmea	Dir	Dimensões (mm)		
Código	Descrição	F	F	В	С	Е	Bar
30.36.02	JOELHO F/F BSP 1/8"	1/8"	1/8"	17,00	17,00	14,00	350
30.36.04	JOELHO F/F BSP 1/4"	1/4"	1/4"	22,00	22,00	19,00	350
30.36.06	JOELHO F/F BSP 3/8"	3/8"	3/8"	26,00	26,00	22,00	350
30.36.08	JOELHO F/F BSP 1/2"	1/2"	1/2"	31,00	31,00	27,00	315
30.36.12	JOELHO F/F BSP 3/4"	3/4"	3/4"	35,00	35,00	33,00	250
30.36.16	JOELHO F/F BSP 1"	1"	1"	44,00	44,00	41,00	200

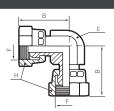
30.19.| União Curva Fêmea BSP





		Rosca Fêmea Dimensões (mm)				ım)	Pressão Trabalho	
Código	Descrição	F	F	В	С	K	Bar	
30.19.04.04	UNIÃO CURVA F/F BSP 1/4"	1/4"	1/4"	30,00	35,00	19,00	350	
30.19.06.06	UNIÃO CURVA F/F BSP 3/8"	3/8"	3/8"	37,00	43,00	22,00	350	
30.19.08.08	UNIÃO CURVA F/F BSP 1/2"	1/2"	1/2"	44,00	19,00	27,00	315	
30.19.12.12	UNIÃO CURVA F/F BSP 3/4"	3/4"	3/4"	59,00	67,00	32,00	250	
30.19.16.16	UNIÃO CURVA F/F BSP 1"	1"	1"	66,00	76,00	38,00	200	

30.40.| Joelho Fêmea Giratória BSP



		Rosca	Fêmea	Din	Dimensões (mm)		
Código	Descrição	F	F	В	Е	Н	Bar
30.40.04	JOELHO F/F GIRATORIO BSP 1/4"	1/4"	1/4"	29,00	14,00	19,00	350
30.40.06	JOELHO F/F GIRATORIO BSP 3/8"	3/8"	3/8"	34,00	19,00	22,00	350

Catálogo para a Indústria de Moldes

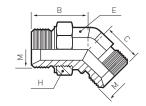
HM032-01 | 1ª Edição | Janeiro 2019

BSP Acessórios Hidráulicos em Aço Zincado

					Pressão Trabalho		
Código	Descrição	F	F	В	Ε	Н	Bar
30.40.08	JOELHO F/F GIRATORIO BSP 1/2"	1/2"	1/2"	40,00	22,00	27,00	350
30.40.12	JOELHO F/F GIRATORIO BSP 3/4"	3/4"	3/4"	42,00	27,00	30,00	350
30.40.16	JOELHO F/F GIRATORIO BSP 1"	1"	1"	51,50	33,00	41,00	350

30.22.| Joelho 45º Macho x Macho Orientável BSP

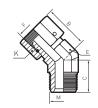




		Rosca	Macho		Dimensõ	ies (mm)	ı	Pressão Trabalho
Código	Descrição	М	M1	В	С	Н	E	Bar
30.22.0404	JOELHO 45° M/M ORIENTAVEL BSP 1/4"	1/4"	1/4"	29,00	21,00	19,00	14,00	350
30.22.0606	JOELHO 45° M/M ORIENTAVEL BSP 3/8"	3/8"	3/8"	35,00	25,00	22,00	19,00	260
30.22.0808	JOELHO 45° M/M ORIENTAVEL BSP 1/2"	1/2"	1/2"	38,00	28,00	27,00	22,00	260
30.22.1212	JOELHO 45° M/M ORIENTAVEL BSP 3/4"	3/4"	3/4"	44,00	33,00	36,00	27,00	260
30.22.1616	JOELHO 45° M/M ORIENTAVEL BSP 1"	1"	1"	47,00	37,00	41,00	33,00	210

30.23.| Joelho Macho BSPT x Fêmea Giratória BSP





		Rosca Macho	Rosca Fêmea		Dimensõ	ies (mm)		Pressão Trabalho	
Código	Descrição	М	F	В	С	Е	K	Bar	
30.23.0404	JOELHO 45° M/F 1/4" BSPT/BSP GIRATORIO	1/4"	1/4"	21,00	21,00	14,00	19,00	350	
30.23.0606	JOELHO 45° M/F 3/8" BSPT/BSP GIRATORIO	3/8"	3/8"	25,00	25,00	19,00	22,00	350	
30.23.0808	JOELHO 45° M/F 1/2" BSPT/BSP GIRATORIO	1/2"	1/2"	28,00	28,00	22,00	27,00	315	
30.23.1212	JOELHO 45° M/F 3/4" BSPT/BSP GIRATORIO	3/4"	3/4"	33,00	33,00	27,00	32,00	250	
30.23.1616	JOFI HO 45° M/F 1" BSPT/BSP GIRATORIO	1"	1"	37.00	37.00	33.00	38.00	200	

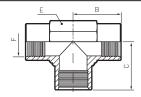
Catálogo para a Indústria de Moldes

HM032-01 | 1ª Edição | Janeiro 2019

BSP Acessórios Hidráulicos em Aço Zincado

30.37.| T Fêmea BSP

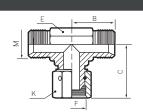




		Rosca Fêmea	Di	mensões (mi	m)	Pressão Trabalho
Código	Descrição	F	В	С	Е	Bar
30.37.02	T FEMEA BSP 1/8"	1/8"	17,00	17,00	14,00	350
30.37.04	T FEMEA BSP 1/4"	1/4"	22,00	22,00	19,00	350
30.37.06	T FEMEA BSP 3/8"	3/8"	26,00	26,00	22,00	350
30.37.08	T FEMEA BSP 1/2"	1/2"	31,00	31,00	27,00	210
30.37.12	T FEMEA BSP 3/4"	3/4"	35,00	35,00	33,00	210
30.37.16	T FEMEA BSP 1"	1"	44,00	44,00	41,00	140

30.25. | T Macho x Fêmea Central Giratória BSP

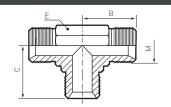




		Rosca Macho	Rosca Fêmea		Dimensõ	ies (mm)		Pressão Trabalho
Código	Descrição	М	F	С	В	K	Е	Bar
30.25.0404	T GIRATORIO CENTRAL BSP 1/4"	1/4"	1/4"	27,00	29,00	19,00	14,00	350
30.25.0606	T GIRATORIO CENTRAL BSP 3/8"	3/8"	3/8"	31,50	34,00	22,00	19,00	350
30.25.0808	T GIRATORIO CENTRAL BSP 1/2"	1/2"	1/2"	37,00	40,00	27,00	22,00	310
30.25.1212	T GIRATORIO CENTRAL BSP 3/4"	3/4"	3/4"	40,00	46,00	27,00	32,00	310
30.25.1616	T GIRATORIO CENTRAL BSP 1"	1"	1"	50,00	52,00	33,00	41,00	200

30.24.| T Macho BSP





		Rosca Macho	Di	mensões (mi	m)	Pressão Trabalho
Código	Descrição	М	В	С	Е	Bar
30.24.02	T MACHO BSP 1/8"	1/8"	20,00	20,00	12,00	350
30.24.04	T MACHO BSP 1/4"	1/4"	27,00	27,00	14,00	350

Catálogo para a Indústria de Moldes

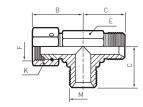
HM032-01 | 1ª Edição | Janeiro 2019

BSP Acessórios Hidráulicos em Aço Zincado

		Rosca Macho	Di	mensões (m	m)	Pressão Trabalho
Código		М	В	С	Е	Bar
30.24.06	T MACHO BSP 3/8"	3/8"	28,00	28,00	19,00	350
30.24.08	T MACHO BSP 1/2"	1/2"	34,00	34,00	22,00	350
30.24.12	T MACHO BSP 3/4"	3/4"	40,00	40,00	27,00	310
30.24.16	T MACHO BSP 1"	1"	50,00	50,00	33,00	260

30.26.| T Macho x Fêmea Lateral Giratória BSP

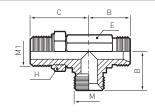




		Rosca Macho	Rosca Fêmea		Dimensõ	ies (mm)		Pressão Trabalho
Código	Descrição	М	F	В	С	K	E	Bar
30.26.0404	T GIRATORIO LATERAL BSP 1/4"	1/4"	1/4"	27,00	31,00	19,00	14,00	350
30.26.0606	T GIRATORIO LATERAL BSP 3/8"	3/8"	3/8"	31,50	34,00	22,00	19,00	350
30.26.0808	T GIRATORIO LATERAL BSP 1/2"	1/2"	1/2"	37,00	40,00	27,00	22,00	350
30.26.1212	T GIRATORIO LATERAL BSP 3/4"	3/4"	3/4"	40,00	46,00	32,00	27,00	310
30.26.1616	T GIRATORIO LATERAL BSP 1"	1"	1"	50,00	52,00	41,00	33,00	240

30.38. | T Macho x Macho Lateral Orientável BSP





		Rosca Macho			Pressão Trabalho			
Código	Descrição	М	M1	В	С	Е	Н	Bar
30.38.0404	T M/M ORIENTAVEL LATERAL BSP 1/4"	1/4"	1/4"	27,00	31,50	14,00	19,00	350
30.38.0606	T M/M ORIENTAVEL LATERAL BSP 3/8"	3/8"	3/8"	31,50	36,50	22,00	19,00	260
30.38.0808	T M/M ORIENTAVEL LATERAL BSP 1/2"	1/2"	1/2"	37,00	43,00	27,00	22,00	260
30.38.1212	T M/M ORIENTAVEL LATERAL BSP 3/4"	3/4"	3/4"	40,00	49,00	36,00	27,00	260
30.38.1616	T M/M ORIENTAVEL LATERAL BSP 1"	1"	1"	50,00	52,00	41,00	33,00	210



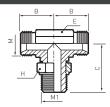
Catálogo para a Indústria de Moldes

HM032-01 | 1ª Edição | Janeiro 2019

BSP | Acessórios Hidráulicos em Aço Zincado

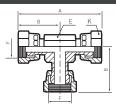
30.39. | T Macho x Macho Central Orientável BSP





		Rosca	Macho		Dimensõ	ies (mm)		Pressão Trabalho
Código	Descrição	М	M1	В	С	Е	Н	Bar
30.39.0404	T M/M ORIENTAVEL CENTRAL BSP 1/4"	1/4"	1/4"	27,00	31,50	19,00	14,00	350
30.39.0606	T M/M ORIENTAVEL CENTRAL BSP 3/8"	3/8"	3/8"	31,50	36,50	22,00	27,50	260
30.39.0808	T M/M ORIENTAVEL CENTRAL BSP 1/2"	1/2"	1/2"	37,00	43,00	27,00	22,00	260
30.39.1212	T M/M ORIENTAVEL CENTRAL BSP 3/4"	3/4"	3/4"	40,00	49,00	36,00	27,00	260
30.39.1616	T M/M ORIENTAVEL CENTRAL BSP 1"	1"	1"	50,00	52,00	41,00	33,00	210

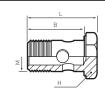
30.45.| T Fêmea Giratórias BSP



		Rosca Fêmea		Dimensõ	ies (mm)		Pressão Trabalho
Código	Descrição	F	Α	В	Н	H1	Bar
30.45.04	T FEMEA GIRATORIO BSP 1/4"	1/4"	058,00	29,00	14,00	19,00	350
30.45.06	T FEMEA GIRATORIO BSP 3/8"	3/8"	068,00	34,00	19,00	22,00	350
30.45.08	T FEMEA GIRATORIO BSP 1/2"	1/2"	080,00	40,00	22,00	27,00	350
30.45.12	T FEMEA GIRATORIO BSP 3/4"	3/4"	091,00	45,50	27,00	32,00	310
30.45.16	T FEMEA GIRATORIO BSP 1"	1"	104,00	52,00	33,00	41,00	200

30.12.| Parafuso Banjo Macho BSP





		Rosca Macho	Di	mensões (mi	m)	Pressão Trabalho	
Código	Descrição	М	В	Н	L	Bar	
30.12.02	PARAFUSO BANJO 1/8"	1/8"	19,00	14,00	24,00	350	
30.12.04	PARAFUSO BANJO 1/4"	1/4"	29.00	19.00	34.00	350	

Catálogo para a Indústria de Moldes

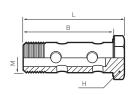
HM032-01 | 1ª Edição | Janeiro 2019

BSP Acessórios Hidráulicos em Aço Zincado

		Rosca Macho	Di	Dimensões (mm)		
Código	Descrição	М	В	Н	L	Bar
30.12.06	PARAFUSO BANJO 3/8"	3/8"	33,00	22,00	41,00	350
30.12.08	PARAFUSO BANJO 1/2"	1/2"	38,00	27,00	46,00	315
30.12.12	PARAFUSO BANJO 3/4"	3/4"	47,00	32,00	56,00	250
30.12.16	PARAFUSO BANJO 1"	1"	58,00	38,00	69,00	200

30.13.| Parafuso Banjo Duplo Macho BSP

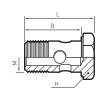




		Rosca Macho	Di	mensões (mi	m)	Pressão Trabalho	
Código	Descrição	М	В	Н	L	Bar	
30.13.04	PARAFUSO BANJO DUPLO 1/4"	1/4"	43,00	19,00	49,00	350	
30.13.06	PARAFUSO BANJO DUPLO 3/8"	3/8"	49,00	22,00	57,00	350	
30.13.08	PARAFUSO BANJO DUPLO 1/2"	1/2"	64,00	27,00	73,00	315	
30.13.12	PARAFUSO BANJO DUPLO 3/4"	3/4"	78,00	32,00	87,00	250	

30.14.| Parafuso Banjo Macho Métrica





		Rosca Macho	Dimensões (mm)		Pressão Trabalho	
Código	Descrição	М	В	L	Н	Bar
30.14.08	PARAFUSO BANJO M08x1.00	M08x1.00	17,00	22,00	12,00	350
30.14.10	PARAFUSO BANJO M10x1.00	M10x1.00	19,00	24,00	14,00	350
30.14.11	PARAFUSO BANJO M10x1.50	M10x1.50	19,00	25,00	14,00	350
30.14.12	PARAFUSO BANJO M12x1.50	M12x1.50	26,00	31,00	17,00	350
30.14.14	PARAFUSO BANJO M14x1.50	M14x1.50	29,00	34,00	19,00	350

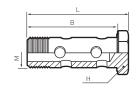
Catálogo para a Indústria de Moldes

HM032-01 | 1ª Edição | Janeiro 2019

BSP | Acessórios Hidráulicos em Aço Zincado

30.50. | Parafuso Banjo Duplo Macho Métrica

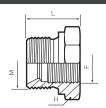




		Rosca Macho	Dimensões (mm)		m)
Código	Descrição	М	Н	В	L
30.50.08	PARAFUSO BANJO DUPLO M08x1.00	M08x1.00	12,00	27,00	32,00
30.50.10	PARAFUSO BANJO DUPLO M10x1.00	M10x1.00	14,00	30,00	36,00
30.50.12	PARAFUSO BANJO DUPLO M12x1.50	M12x1.50	17,00	38,00	44,00
30.50.14	PARAFUSO BANJO DUPLO M14x1.50	M14x1.50	19,00	42,00	48,00

30.27. | Tampão Macho BSP

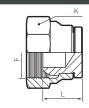




		Rosca Macho	Dimensões (mm)		Pressão Trabalho	
Código	Descrição	М	L	Н	Bar	
30.27.02	TAMPAO MACHO BSP 1/8"	1/8"	15,00	14,00	350	
30.27.04	TAMPAO MACHO BSP 1/4"	1/4"	19,00	19,00	350	
30.27.06	TAMPAO MACHO BSP 3/8"	3/8"	22,00	22,00	350	
30.27.08	TAMPAO MACHO BSP 1/2"	1/2"	25,00	27,00	315	
30.27.10	TAMPAO MACHO BSP 5/8"	5/8"	27,00	30,00	315	
30.27.12	TAMPAO MACHO BSP 3/4"	3/4"	27,00	32,00	250	
30.27.16	TAMPAO MACHO BSP 1"	1"	30,00	41,00	200	

30.28. | Tampão Fêmea Giratória BSP





		Rosca Fêmea	Dimenso	ies (mm)	Pressão Trabalho
Código	Descrição	F	L	Е	Bar
30.28.02	TAMPAO GIRATORIO FEMEA BSP 1/8"	1/8"	11,00	14,00	350
30.28.04	TAMPAO GIRATORIO FEMEA BSP 1/4"	1/4"	14,00	19,00	350

Catálogo para a Indústria de Moldes

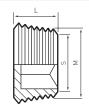
HM032-01 | 1ª Edição | Janeiro 2019

BSP | Acessórios Hidráulicos em Aço Zincado

		Rosca Fêmea	Dimensões (mm)		Pressão Trabalho
Código	Descrição	F	L	Ε	Bar
30.28.06	TAMPAO GIRATORIO FEMEA BSP 3/8"	3/8"	15,00	22,00	350
30.28.08	TAMPAO GIRATORIO FEMEA BSP 1/2"	1/2"	16,00	27,00	315
30.28.12	TAMPAO GIRATORIO FEMEA BSP 3/4"	3/4"	18,00	32,00	250
30.28.16	TAMPAO GIRATORIO FEMEA BSP 1"	1"	20,00	38,00	200

30.41.| Tampão Macho Cónica (DIN905)





		Rosca Macho	Dime	nsões
Código	Descrição	М	L	S
30.41.02	TAMPAO MACHO CONICO 1/8" DIN906	1/8"	08,00	05,00
30.41.04	TAMPAO MACHO CONICO 1/4" DIN906	1/4"	10,00	07,00
30.41.06	TAMPAO MACHO CONICO 3/8" DIN906	3/8"	10,00	08,00
30.41.08	TAMPAO MACHO CONICO 1/2" DIN906	1/2"	10,00	10,00
30.41.12	TAMPAO MACHO CONICO 3/4" DIN906	3/4"	12,00	12,00
30.41.16	TAMPAO MACHO CONICO 1" DIN906	1"	=	-