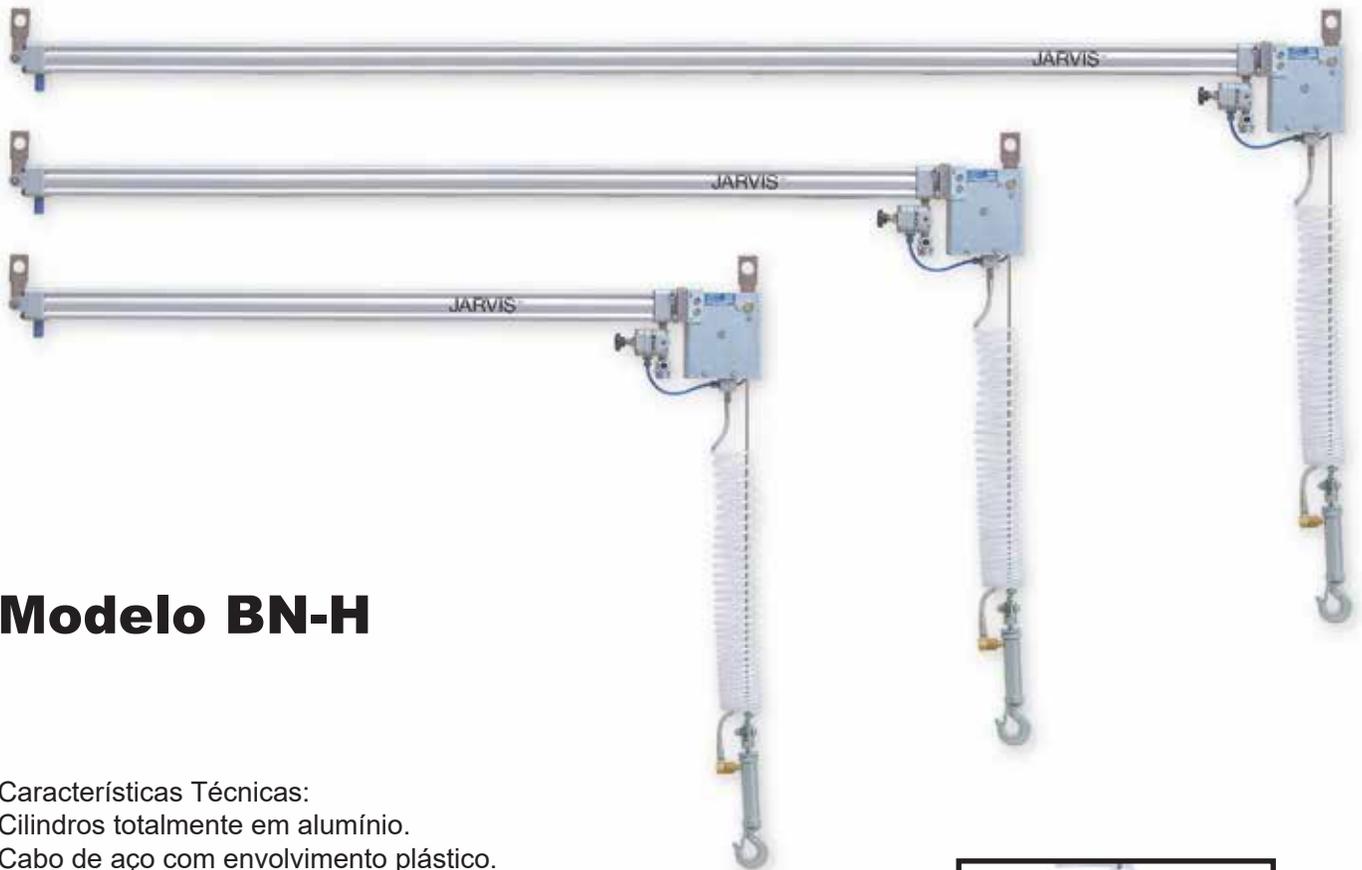


# BALANÇIM PNEUMÁTICO HORIZONTAL



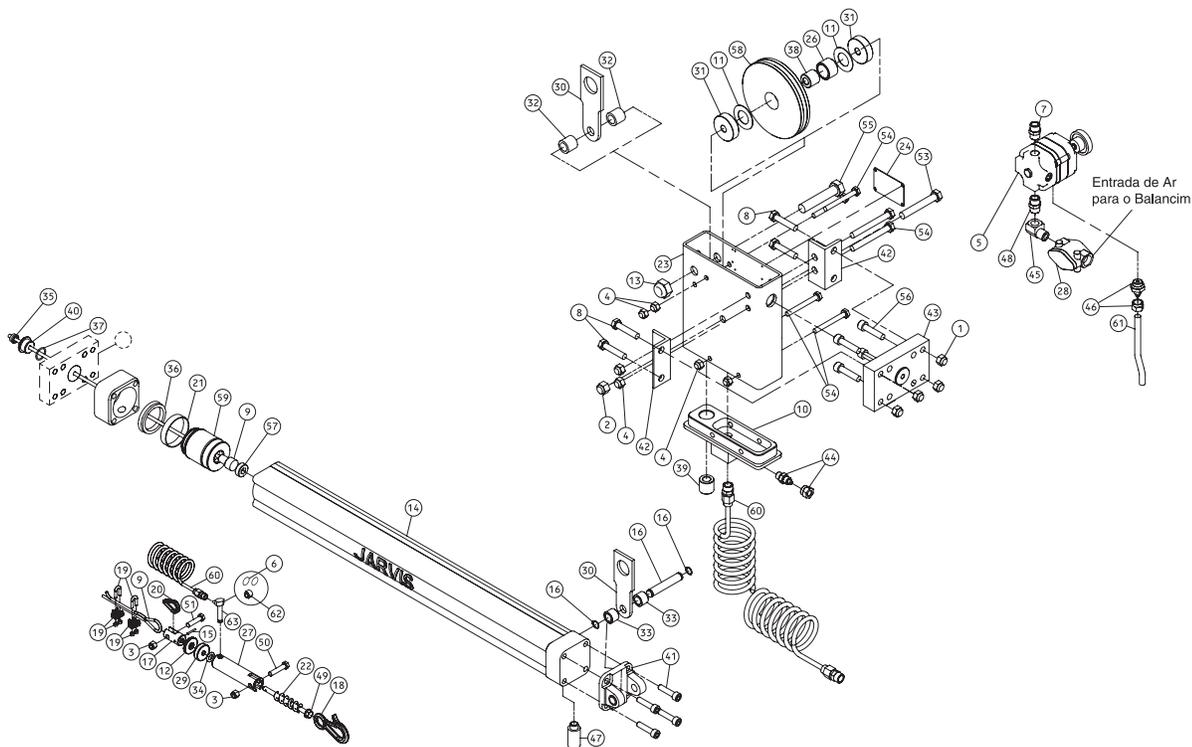
## Modelo BN-H

- **Características Técnicas:**  
Cilindros totalmente em alumínio.  
Cabo de aço com envolvimento plástico.  
Não há necessidade de lubrificar.  
Válvula auxiliar para contrabalancear quaisquer pesos de 10 até 100 Kg.  
Operações com pressão mínima de 6 bar.  
Opções de curso de 300 até 2.700 mm.
- **Características Operacionais:**  
Regulagem rápida e fácil para pesos de 10 até 100 Kg.
- **Segurança:**  
O Balançim possui um dispositivo que impede a queda de volumes em casos de corte momentâneo da alimentação de ar.
- **Economia:**  
Menor número de peças, menor custo de manutenção.



### MUITO IMPORTANTE

Recomendamos trocar o cabo de aço  
Nº 9 a cada seis meses de uso.



## Lista de peças do Balancim Pneumático

Nº	ORDEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	Nº	ORDEM	DESCRIÇÃO	QUANT.
1	1007021	PORCA PARLOCK	6	41	1642039	FORQUILHA TRASEIRA DE SUSPENSÃO (inclui os 4 parafusos)	1
2	1007022	PORCA INOX	1	42	1642040	SUPORTE	2
3	1007023	PORCA PARLOCK BAIXA	2	43	1644031	FLANGE DIANTEIRO	1
4	1007059	PORCA INOX	4	44	1651003	CONECTOR PARA TUBO 1/4 X MACHO	1
5	1022061	VÁLVULA REGULADORA DE PRESSÃO	1	45	1651024	COTOVELO MACHO 1/4 NPT X FÊMEA	1
6	1035022	ANÉL "O"	2	46	1651091	NIPLE RETO	1
7	1050045	NIPLE	1	47	1651092	SILENCIADOR	1
8	1055003	PARAFUSO	4	48	1651093	NIPLE RETO	1
9	1601041	CABO DE SUSTENTAÇÃO COM TERMINAL	1	49	1654005	PARAFUSO ESPECIAL DA MOLA DO SERVO	1
10	1602049	TAMPA INFERIOR DO CORPO DA POLIA	1	50	1655008	PARAFUSO DO GANCHO	1
11	1604041	ARRUELA	2	51	1655028	PARAFUSO ARTICULAÇÃO	1
12	1607013	CONTRA PORCA	1	52	1655057	PARAFUSO	2
13	1607037	PORCA	1	53	1655058	PARAFUSO	1
14		KIT CILINDRO Ø 50mm COM TAMPAS (de acordo ao curso do Balancim)	1	54	1655059	PARAFUSO	4
15	1610013	PINO ELÁSTICO	1	55	1655060	PARAFUSO	1
16	1610030	PINO DE ARTICULAÇÃO PARA BN-H (inclui 2 anéis Seeger)	1	56	1655061	PARAFUSO	4
17	1611013	FORQUILHA DE SUSPENSÃO	1	57	1655062	PRISIONEIRO	1
18	1611016	GANCHO COM TRAVA	1	58	1657039	POLIA PORTA CABO	1
19	1612004	GRAMPO DO CABO DE AÇO 1/8"	2	59	1665015	PISTÃO BALANCIM BN-H	1
20	1613015	SAPATILHA DO CABO DE AÇO	1	60	1666008	MANGUEIRA ESPIRALADO COM TERMINAIS	1
21	1613037	FITA DE FRICÇÃO BN-H	1	61	1666010	TUBO PLÁSTICO	0,16
22	1614020	MOLA DA VÁLVULA	1	62	1706002	VÁLVULA DE ALÍVIO	1
23	1616040	CORPO DEFESA DA POLIA	1	63	1716004	CORPO DE VÁLVULA ALÍVIO	1
24	1617012	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO	1	64	3722009	CONJUNTO DE VÁLVULA DE PILOTAGEM (inclui itens 3, 12, 15, 17, 18, 22, 27, 29, 34, 49 e 50)	1
25	1617013	ETIQUETA LOGO "JARVIS"	3	65	3722003	VÁLVULA DE ALÍVIO (inclui itens 6, 62 e 63)	1
26	1621009	ROLAMENTO DE AGULHAS	1	66	3622011	CONJUNTO VÁLVULA AUXILIAR (inclui itens 67 a 72)	1
27	1622029	CORPO DA VÁLVULA DE PILOTAGEM	1	* 67	1604032	ARRUELA PVC	2
28	1622030	VÁLVULA DE RETENÇÃO 1/4	1	* 68	1622043	VÁLVULA DE COMPENSAÇÃO	1
29	1625010	PORCA REGULADORA DE VAZAMENTO	1	* 69	1650034	ADAPTADOR para 3622011	1
30	1628023	BRAÇO DE SUSPENSÃO	2	* 70	1650035	COTOVELO	1
31	1629030	BUCHA ESPAÇADORA DA POLIA	2	* 71	1651009	NIPLE 1/8 X 1/8 NPT CURTO	1
32	1629031	ESPAÇADOR BRAÇO DE SUSPENSÃO	2	* 72	3622013	VÁLVULA DE REGULAGEM SECUNDÁRIA (inclui itens 67 e 73 a 77)	1
33	1629032	ESPAÇADOR BRAÇO DE SUSPENSÃO - FÊMEA	2	* 73	1014011	MOLA DA VÁLVULA	1
34	1635052	ANÉL "O"	1	* 74	1607036	CONTRAPORCA V.R.S.	1
35	1635092	GAXETA PARA CABO DE AÇO BN-H	1	* 75	1616039	CORPO V.R.S.	1
36	1635095	GAXETA	1	* 76	1625013	REGULADOR V.R.S.	1
37	1635096	ANÉL "O"	1	* 77	1661259	ESFERA DE AÇO CALIBRADO	1
38	1636036	BUCHA PORTA POLIA	1				
39	1636037	BUCHA GUIA DO CABO BN-H	1				
40	1636038	BUCHA GUIA DO RETENTOR	1				

\* Não mostrado no desenho

[www.jarvis.com.br](http://www.jarvis.com.br)

# JARVIS®

JARVIS DO BRASIL FERRAMENTAS INDUSTRIAIS LTDA.

Rua James Clerk Maxwell, 620 - Bloco A - Condomínio Techno Park  
13069-380 - Campinas, SP

Fone: (19) 3283-9100 - Fax: (19) 3283-9112 - E-mail: [jarvis@jarvis.com.br](mailto:jarvis@jarvis.com.br)