

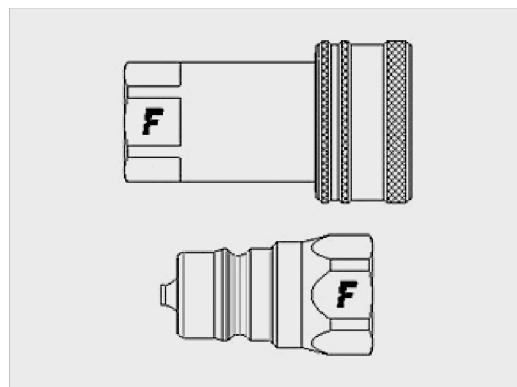
ANV系列



应用于农业机械领域、符合ISO 7241-A可互换性要求的标准快速接头。

本标准快速接头应用于农业机械领域。提供从1/4"-2"的完整尺寸范围（具有BSP NPT SAE阳接头可供选择）。符合ISO 7241-A 分的可互换性要求。

应用领域

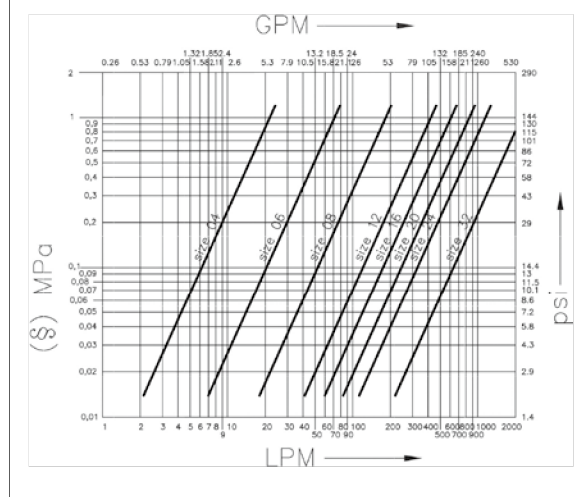


技术规范

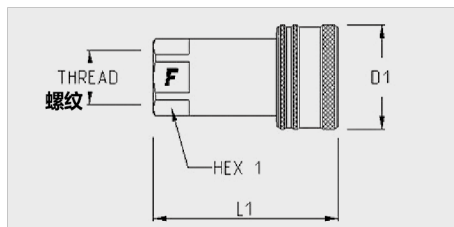
标号	尺寸		工作压力 (MPa)	额定流量 (l/min)	溢油量 (ml)	连接力 (N)	爆破压力 (MPa)		
	毫米	英寸					阳接头	阴接头	阳接头+阴接头
04	6,3	1/4"	50	9	0,5	45	200	200	200
06	10	3/8"	30	30	1,1	80	120	140	160
08	12,5	1/2"	30	75	1,8	80	120	120	130
12	20	3/4"	30	180	8	150	120	120	120
16	25	1"	25	270	10	150	100	100	100
20	31,5	1-1/4"	25	330	20	170	100	100	100
24	37,5	1-1/2"	20	450	32	255	80	80	80
32	50	2"	15	900	85	440	60	60	60

材料	钢
密封件	NBR
工作温度	-25 °C 到 +125 °C
表面处理	MATE 500 (CrIII)
互换系列	ISO 7241-A
阀门类型	锥面阀
连接	回推套筒
断开	回推套筒
带压连接	不允许

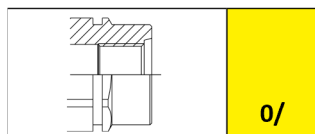
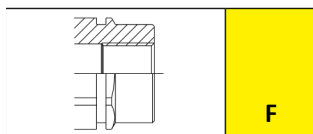
压降



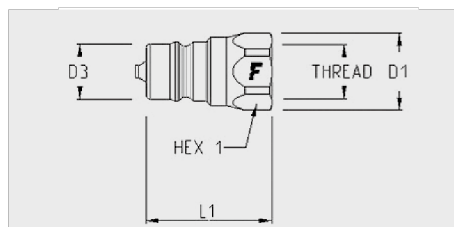
ANV系列



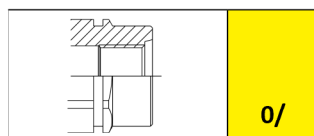
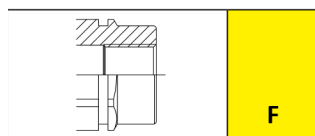
尺寸		螺纹详情			阴接头						
英寸	毫米	螺纹类型	标准	螺纹	订货号	长度(L1+螺纹)		D1		HEX1	
						毫米	英寸	毫米	英寸	毫米	英寸
1/4"	6,3	O/ METRIC	ISO 6149-1	M14*×1,5 内螺纹 ORB	ANV0/1415 F	47,7	1,88	25	0,98	19	0,75
1/4"	6,3	F BSPP	ISO 1179-1	BSPP 1/4 内螺纹	ANV 14 GAS F	47,2	1,86	25	0,98	19	0,75
1/4"	6,3	F JPT	UNI EN 10226-2	RC 1/4 内螺纹 (JPT)	ANV 14 JPT F	47,2	1,86	25	0,98	19	0,75
1/4"	6,3	F NPTF	ANSI B1.20.3	NPTF 1/4 内螺纹	ANV 14 NPT F	48	1,89	25	0,98	19	0,75
3/8"	10	F BSPP	ISO 1179-1	BSPP 3/8 内螺纹	ANV 38 GAS F	57	2,24	32	1,26	22	0,87
3/8"	10	F JPT	UNI EN 10226-2	RC 3/8 内螺纹 (JPT)	ANV 38 JPT F	57,2	2,25	32	1,26	22	0,87
3/8"	10	F METRIC	ISO 9974-1	M18*×1,5 内螺纹	ANV 1815 F	57	2,24	32	1,26	22	0,87
3/8"	10	F NPTF	ANSI B1.20.3	NPTF 3/8 内螺纹	ANV 38 NPT F	57	2,24	32	1,26	22	0,87
3/4"	20	O/ SAE	ISO 11926-1	1-1/16"-12 UN 内螺纹 ORB	ANV 34-34SAE F	82,5	3,25	48	1,89	34	1,34
3/4"	20	F BSPP	ISO 1179-1	BSPP 3/4 内螺纹	ANV 34 GAS F	82,5	3,25	48	1,89	34	1,34
3/4"	20	F JPT	UNI EN 10226-2	RC 3/4 内螺纹 (JPT)	ANV 34 JPT F	82,5	3,25	48	1,89	34	1,34
3/4"	20	F NPTF	ANSI B1.20.3	NPTF 3/4 内螺纹	ANV 34 NPT F	82,5	3,25	48	1,89	34	1,34
1"	25	O/ SAE	ISO 11926-1	1-5/16"-12UN 内螺纹 ORB	ANV 1-1 SAE F	100	3,94	56	2,2	41	1,61
1"	25	F BSPP	ISO 1179-1	BSPP 1 内螺纹	ANV 1 GAS F	100	3,94	56	2,2	41	1,61
1"	25	F JPT	UNI EN 10226-2	RC 1 内螺纹 (JPT)	ANV 1 JPT F	100	3,94	56	2,2	41	1,61
1"	25	F NPTF	ANSI B1.20.3	NPTF 1 内螺纹	ANV 1 NPT F	100	3,94	56	2,2	41	1,61
1-1/4"	31,5	F BSPP	ISO 1179-1	BSPP 1-1/4 内螺纹	ANV114 GAS F	116	4,57	70	2,76	50	1,97
1-1/4"	31,5	F NPTF	ANSI B1.20.3	NPTF 1-1/4 内螺纹	ANV114 NPT F	116	4,57	70	2,76	50	1,97
1-1/2"	37,5	F BSPP	ISO 1179-1	BSPP 1-1/2 内螺纹	ANV112 GAS F	132,5	5,22	84	3,31	60	2,36
2"	50	F BSPP	ISO 1179-1	BSPP 2 内螺纹	ANV 2 GAS F	161	6,34	100	3,94	75	2,95
2"	50	F NPTF	ANSI B1.20.3	NPTF 2 内螺纹	ANV 2 NPT F	161	6,34	100	3,94	75	2,95



ANV系列



尺寸		螺纹详情			阴接头									
英寸	毫米	螺纹类型	标准	螺纹	订货号	长度(L1+螺纹)		D1		D3		HEX1		
						毫米	英寸	毫米	英寸	毫米	英寸	毫米	英寸	
1/4"	6,3	O/ METRIC	ISO 6149-1	M14*×1,5 内螺纹 ORB	ANV0/1415 M	39	1,54	21	0,83	11,8	0,46	19	0,75	
1/4"	6,3	O/ SAE	ISO 11926-1	9/16"-18 UNF 内螺纹 ORB	ANV 14-38SAE M	40,2	1,58	21	0,83	11,8	0,46	19	0,75	
1/4"	6,3	F BSPP	ISO 1179-1	BSPP 1/4 内螺纹	ANV 14 GAS M	38,6	1,52	21	0,83	11,8	0,46	19	0,75	
1/4"	6,3	F JPT	UNI EN 10226-2	RC 1/4 内螺纹 (JPT)	ANV 14 JPT M	38,6	1,52	21	0,83	11,8	0,46	19	0,75	
1/4"	6,3	F NPTF	ANSI B1.20.3	NPTF 1/4 内螺纹	ANV 14 NPT M	38,6	1,52	21	0,83	11,8	0,46	19	0,75	
3/8"	10	F BSPP	ISO 1179-1	BSPP 3/8 内螺纹	ANV 38 GAS M	39	1,54	24	0,94	17,2	0,68	22	0,87	
3/8"	10	F JPT	UNI EN 10226-2	RC 3/8 内螺纹 (JPT)	ANV 38 JPT M	39	1,54	24	0,94	17,2	0,68	22	0,87	
3/8"	10	F METRIC	ISO 9974-1	M18*×1,5 内螺纹	ANV 1815 M	39	1,54	24	0,94	17,2	0,68	22	0,87	
3/8"	10	F NPTF	ANSI B1.20.3	NPTF 3/8 内螺纹	ANV 38 NPT M	39	1,54	24	0,94	17,2	0,68	22	0,87	
3/4"	20	O/ METRIC	ISO 6149-1	M26*×1,5 内螺纹 ORB	ANV0/2615 M	53	2,09	38	1,5	29	1,14	34	1,34	
3/4"	20	O/ SAE	ISO 11926-1	1-1/16"-12 UN 内螺纹 ORB	ANV 34-34SAE M	55	2,17	38	1,5	29	1,14	34	1,34	
3/4"	20	F BSPP	ISO 1179-1	BSPP 3/4 内螺纹	ANV 34 GAS M	55	2,17	38	1,5	29	1,14	34	1,34	
3/4"	20	F JPT	UNI EN 10226-2	RC 3/4 内螺纹 (JPT)	ANV 34 JPT M	55	2,17	38	1,5	29	1,14	34	1,34	
3/4"	20	F NPTF	ANSI B1.20.3	NPTF 3/4 内螺纹	ANV 34 NPT M	55	2,17	38	1,5	29	1,14	34	1,34	
1"	25	F BSPP	ISO 1179-1	BSPP 1 内螺纹	ANV 1 GAS M	66	2,6	45	1,8	34,3	1,35	41	1,61	
1"	25	F JPT	UNI EN 10226-2	RC 1 内螺纹 (JPT)	ANV 1 JPT M	66	2,6	45	1,77	34,3	1,35	41	1,61	
1"	25	F NPTF	ANSI B1.20.3	NPTF 1 内螺纹	ANV 1 NPT M	66	2,6	45	1,77	34,3	1,35	41	1,61	
1-1/4"	31,5	F BSPP	ISO 1179-1	BSPP 1-1/4 内螺纹	ANV114 GAS M	73	2,87	55,5	2,19	44,9	1,77	50	1,97	
1-1/4"	31,5	F NPTF	ANSI B1.20.3	NPTF 1-1/4 内螺纹	ANV114 NPT M	73	2,87	55,5	2,19	44,9	1,77	50	1,97	
1-1/2"	37,5	F BSPP	ISO 1179-1	BSPP 1-1/2 内螺纹	ANV112 GAS M	83	3,27	66	2,6	55	2,17	60	2,36	
2"	50	F BSPP	ISO 1179-1	BSPP 2 内螺纹	ANV 2 GAS M	100	3,94	85	3,35	65	2,56	75	2,95	
2"	50	F NPTF	ANSI B1.20.3	NPTF 2 内螺纹	ANV 2 NPT M	100	3,94	85	3,35	65	2,56	75	2,95	



ANV 系列配件

PVC 防尘帽



适用于阴接头的防尘塞



适用于阳接头的防尘帽

尺寸			防尘塞详情		尺寸			防尘帽详情	
英寸	毫米	标号	订货号	颜色	英寸	毫米	标号	订货号	颜色
1/4"	6,3	04	TMA 14	黄色	1/4"	6,3	04	TFA 14	黄色
1/4"	6,3	04	TMA 14 A	橙色	1/4"	6,3	04	TFA 14 V	绿色
1/4"	6,3	04	TMA 14 R	红色	3/8"	10	06	TFA 38	黄色
3/8"	10	06	TMA 38	黄色	3/8"	10	06	TFA 38 A	橙色
3/8"	10	06	TMA 38 A	橙色	3/8"	10	06	TFA 38 B	蓝色
3/8"	10	06	TMA 38 B	蓝色	3/8"	10	06	TFA 38 N	黑色
3/8"	10	06	TMA 38 N	黑色	3/8"	10	06	TFA 38 R	红色
3/8"	10	06	TMA 38 R	红色	3/8"	10	06	TFA 38 V	绿色
3/8"	10	06	TMA 38 V	绿色	3/4"	20	12	TFA 34	黄色
3/4"	20	12	TMA 34	黄色	3/4"	20	12	TFA 34 B	蓝色
3/4"	20	12	TMA 34 N	黑色	3/4"	20	12	TFA 34 N	黑色
3/4"	20	12	TMA 34 R	红色	3/4"	20	12	TFA 34 R	红色
1"	25	16	TMA 1	黄色	1"	25	16	TFA 1	黄色
1"	25	16	TMA 1 N	黑色	1"	25	16	TFA 1 N	黑色
1"	25	16	TMA 1 R	红色	1"	25	16	TFA 1 R	红色

密封套件

适用于阴接头



尺寸			密封件详情	
英寸	毫米	标号	材质	订货号
1/4"	6,3	04	NBR; PTFE	SK ANV 14
3/8"	10	06	NBR; PTFE	SK ANV 38
3/4"	20	12	NBR; PTFE	SK ANV 34
1"	25	16	NBR; PTFE	SK ANV 1
1-1/4"	31,5	20	NBR; PTFE	SK ANV 114
1-1/2"	37,5	24	NBR	SK ANV 112
2"	50	32	NBR	SK ANV 2

每种密封套件包装量为5件或10件。