



## Acople Cara Plana Serie FIRG-NPT

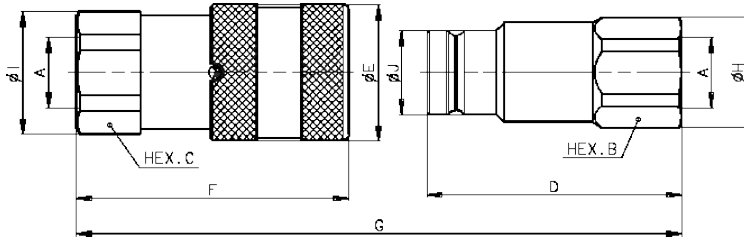
Description	Size		Rated flow		Max. flow suggested		Connect force		Disconnect force		Spillage*
	Inch	mm	l/min	GPM	l/min	GPM	N	lbf	N	lbf	
FIRG14	1/4	6,3	12	3,18	24	6,36	140	31,50	40	9,00	0,006
FIRG38-12	3/8	10,0	23	6,10	46	12,19	150	33,75	40	9,00	0,012
FIRG12A-34	1/2	12,5	45	11,93	90	23,85	160	36,00	60	13,50	0,020
FIRG34B	5/8	16,0	74	19,61	148	39,22	180	40,50	55	12,38	0,026
FIRG34A	3/4	19,0	100	26,50	170	45,05	270	60,75	90	20,25	0,032
FIRG100	3/4	19,0	100	26,50	200	53,00	240	54,00	65	14,63	0,032
FIRG114	1	25,0	189	50,09	378	100,17	310	69,75	100	22,50	0,035
FIRG112	1-1/2	-	288	76,32	750	198,75	390	87,75	90	20,25	0,050
FIRG200	2	-	379	100,44	1000	265,00	470	105,75	100	22,50	0,100

Description	Max. operating pressure						Burst pressure					
	Coupled		Male		Female		Coupled		Male		Female	
	MPa	psi	MPa	psi	MPa	psi	MPa	psi	MPa	psi	MPa	psi
FIRG14	30	4350	42	6090	12	1740	120	17400	126	18270	48	6960
FIRG38-12	30	4350	30	4350	12	1740	120	17400	120	17400	48	6960
FIRG12A-34	25	3625	25	3625	10	1450	100	14500	100	14500	40	5800
FIRG34B	25	3625	22	3190	10	1450	100	14500	88	12760	40	5800
FIRG34A	33	4785	33	4785	33	4785	100	14500	100	14500	100	14500
FIRG100	25	3625	20	2900	10	1450	100	14500	80	11600	40	5800
FIRG114	25	3625	20	2900	10	1450	100	14500	80	11600	40	5800
FIRG112	20	2900	27	3915	8	1160	80	11600	80	11600	32	4640
FIRG200	20	2900	16	2320	8	1160	80	11600	64	9280	32	4640

La información recogida en esta ficha (Catálogo) es de carácter orientativo y puede ser modificada o no sin previo aviso. UTECSA no se hace responsable de una correcta utilización del producto, salvo las referentes a defectos de fabricación.



## Acople Cara Plana Serie FIRG-NPT

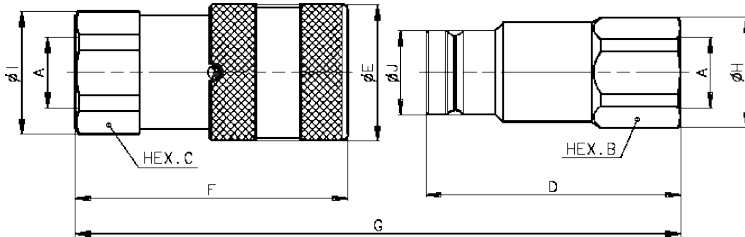


CODIGO	DESCRIPCION	A	Unit	B	C	D	E	F	G	H	I	J	Unit	Weight	
														Male	Female
STUCP01N041H	FIRG14N-1/4"NPT Hembra 12 l/min 4350psi A.R.Cara Pl	1/4	mm	22	22	47,9	28	48,1	85,2	23,8	23,8	16,1	Kg	0,088	0,140
STUCP01N041M	FIRG14N-1/4"NPT Macho 12 l/min 4350psi A.R.Cara Pl		Inch	0,87	0,87	1,89	1,10	1,89	3,35	0,94	0,94	0,63		lb	0,19
STUCP01N061H	FIRG38N-3/8"NPT Hembra 23 l/min 4350psi A.R.Cara Pl	3/8	mm	24	27	60	32	64,2	108,7	26	29	19,7	Kg	0,123	0,237
STUCP01N061M	FIRG38N-3/8"NPT Macho 23 l/min 4350psi A.R.Cara Pl		Inch	0,94	1,06	2,36	1,26	2,53	4,28	1,02	1,14	0,78		lb	0,27
STUCP01N081H	FIRG12N-1/2"NPT Hembra 23 l/min 4350psi A.R.Cara Pl	1/2	mm	27	27	62,5	32	69,2	116,2	29	29	19,7	Kg	0,130	0,240
STUCP01N081M	FIRG12N-1/2"NPT Macho 23 l/min 4350psi A.R.Cara Pl		Inch	1,06	1,06	2,46	1,26	2,72	4,57	1,14	1,14	0,78		lb	0,29
STUCP01N082H	FIRG12AN-1/2"NPT Hembra 45 l/min 3625psi A.R.Cara Pl	1/2	mm	32	32	68	38	73,8	124,5	33,8	33,8	24,5	Kg	0,236	0,378
STUCP01N082M	FIRG12AN-1/2"NPT Macho 45 l/min 3625psi A.R.Cara Pl		Inch	1,26	1,26	2,68	1,50	2,91	4,90	1,33	1,33	0,96		lb	0,52
STUCP01N121H	FIRG34N 3/4"NPT Hembra 45 l/min 3625psi A.R.Cara Pl	3/4	mm	36	36	70,5	38	80,8	134	38,5	38,5	24,5	Kg	0,234	0,420
STUCP01N121M	FIRG34N 3/4"NPT Macho 45 l/min 3625psi A.R.Cara Pl		Inch	1,42	1,42	2,78	1,50	3,18	5,28	1,52	1,52	0,96		lb	0,52

La información recogida en esta ficha (Catálogo) es de carácter orientativo y puede ser modificada o no sin previo aviso. UTECSA no se hace responsable de una correcta utilización del producto, salvo las referentes a defectos de fabricación.



## Acople Cara Plana Serie FIRG-NPT



CODIGO	DESCRIPCION	A	Unit	B	C	D	E	F	G	H	I	J	Unit	Weight	
														Male	Female
STUCP01N122H	FIRG34BN 3/4"NPT Hembra 74 l/min 3625psi A.R.Cara Pl	3/4	mm	36	36	70,5	42	78,5	131,4	38,5	38,5	27	Kg	0,273	0,490
STUCP01N122M	FIRG34BN 3/4"NPT Macho 74 l/min 3625psi A.R.Cara Pl		Inch	1,42	1,42	2,78	1,65	3,09	5,17	1,52	1,52	1,06		Lb	0,60
STUCP01N123H	FIRG34AN 3/4"NPT Hembra 100 l/min 4785psi A.R.Cara P	3/4	mm	41	41	82,3	48	88,7	149	44,8	44,8	30	Kg	0,450	0,755
STUCP01N123M	FIRG34AN 3/4"NPT Macho 100 l/min 4785psi A.R.Cara Pl		Inch	1,61	1,61	3,24	1,89	3,49	5,87	1,76	1,76	1,18		Lb	0,99
STUCP01N161H	FIRG100N 1"NPT Hembra 100 l/min 3625psi A.R.Cara Pl	1	mm	45	45	82,3	48	93,2	153,5	47,8	47,8	30	Kg	0,405	0,781
STUCP01N161M	FIRG100N 1"NPT Macho 100 l/min 3625psi A.R.Cara Pl		Inch	1,77	1,77	3,24	1,89	3,67	6,04	1,88	1,88	1,18		Lb	0,89
STUCP01N201H	FIRG114N 1 1/4"NPT Hembra 189 l/min 3625psi A.R.Cara Pl	1-1/4	mm	55	55	89,8	55	106	172,8	59,8	59,8	36	Kg	0,662	1,215
STUCP01N201M	FIRG114N 1 1/4"NPT Macho 189 l/min 3625psi A.R.Cara Pl		Inch	2,17	2,17	3,54	2,17	4,17	6,80	2,35	2,35	1,42		Lb	1,46
STUCP01N241H	FIRG112N 1 1/2"NPT Hembra 288 l/min 2900psi A.R.Cara Pl	1-1/2	mm	65	65	111,1	80	132,4	214,9	69,8	72	57	Kg	1,670	2,848
STUCP01N241M	FIRG112N 1 1/2"NPT Macho 288 l/min 2900psi A.R.Cara Pl		Inch	2,56	2,56	4,37	3,15	5,21	8,46	2,75	2,83	2,24		Lb	3,68

La información recogida en esta ficha (Catálogo) es de carácter orientativo y puede ser modificada o no sin previo aviso. UTECSA no se hace responsable de una correcta utilización del producto, salvo las referentes a defectos de fabricación.