

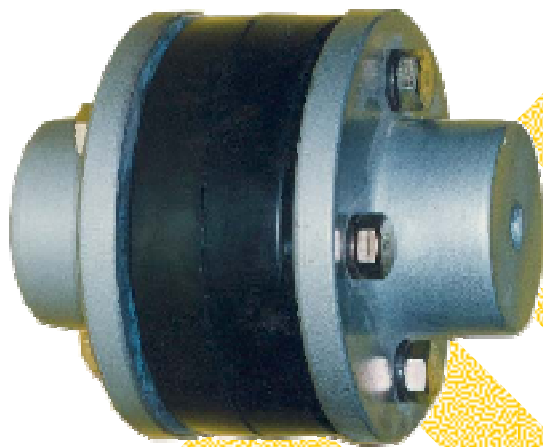


Todo Acoples SRL

Av. San Martín 4868
(1752) Villa Insuperable - Prov. Buenos Aires
Republica Argentina
TE: 054-011-4652-3756/6602
Email: rotular@speedy.com.ar

**Acoples
Flexibles
Universales**

ROTULAR Serie "F"



**ACOPLE ROTULAR
SERIE "F"**

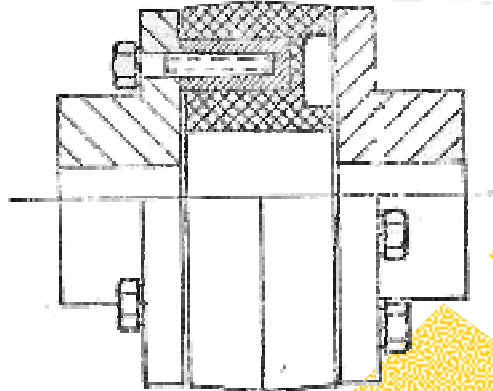
MAZAS NORMALES

CENTRO REPUESTO

ROTULAR SERIE "F"



ACOPLE FLEXIBLE UNIVERSAL ROTULAR SERIE "F"



SELECCION DEL ACOPLER

Elementos para la selección		Cálculo del acople	
HP	Caballo vapor	$HP \times F_s =$ $KW \times 1,36 \times F_s =$	Con el resultado obtenido y por medio de la r.p.m. (ver TABLA II) siguiendo la línea horizontal hasta encontrarse con el valor más aproximado, dando a la cabeza de la columna el acople apropiado
KW	Kilowat		
r.p.m.	Revol. por minuto		
F _s	Factor de servicio		
1,36	Coef. KW. - HP		

TABLA I Maquinas Conductoras	FACTOR DE SERVICIO			Maquinas conducidas		
	Livianas	Semi-Pesadas	Pesadas	Extra Pesadas	Contra rcha	
Motor eléctrico	1,2	1,5	2	2,5	3	
Turbina	1,5	2	2,5	3	3,5	
Motor Nafta ó Diesel	2	2,5	3	3,5	4	

r.p.m.	TABLA II – ACOPLER APROPIADO								
	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9
100	0,4	0,6	1,2	3,6	6,3	10,9	16	32	95
200	0,8	1,2	2,5	7,3	12,6	21,8	32	64	190
300	1,2	1,8	3,8	10,9	15,9	32,7	48	96	285
400	1,6	2,4	5	14,6	25,2	43,5	60	128	379
500	2	3	6,3	18,2	31,5	54,5	85	161	475
600	2,4	3,7	7,5	21,8	37,7	65,2	96	193	559
700	2,8	4,3	8,8	25,5	44,2	76,3	112	225	665
800	3,2	4,9	10,1	29,2	50,6	87,3	128	257	760
900	3,6	5,5	11,3	32,7	56,6	98	144	288	856
1000	4	6,1	12,6	36,4	63	100	162	321	950
1100	4,4	6,7	13,9	40	69,3	120	176	355	1050
1200	4,8	7,3	15,1	43,6	75,3	131	193	385	1140
1300	5,1	8	16,4	47,2	82	142	208	417	1235
1400	5,6	8,6	17,2	51	88	153	225	450	1330
1500	6	9,2	18,9	54,5	94,8	163	240	483	1425
2000	8,1	12,3	25,2	73	126	218	320	640	1900
2500	10,1	15,4	31,5	91	157	272	400	790	2375
3000	12,2	18,5	37,8	109	189	327	480	963	2850

ACOPLAMIENTOS ROTULAR SERIE "F"



ACOPLER ROTULAR SERIE "F"



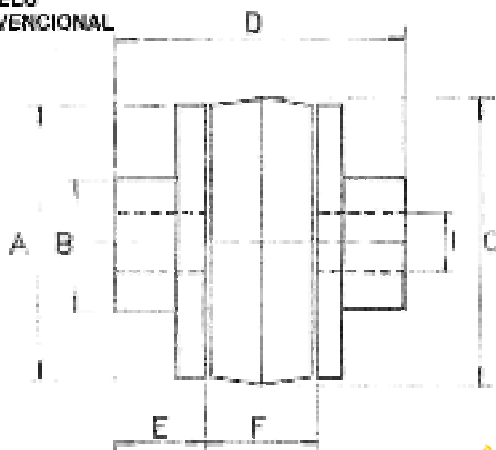
CENTRO REPUESTO ROTULAR SERIE "F"

MODELO	DIMENSIONES			POTENCIA TRANSMITIDA EN HP		
	diámetro EJE MAXIMO	diámetro DE MAZA	diámetro MAX. ACOPLER	500 r.p.m.	1.500 r.p.m.	3.000 r.p.m.
F-1	15	25	53	2	6	12
F-2	20	36	78	3	9	18
F-3	32	50	100	6	18	38
F-4	46	70	132	18	54	108
F-5	55	85	161	31	94	189
F-6	70	106	180	54	162	327
F-7	80	120	226	85	240	480
F-8	90	140	243	161	483	963
F-9	120	190	298	475	1,425	2,850

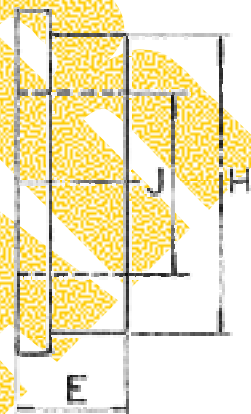
Acoples Flexibles Universales

ROTULAR Serie "F"

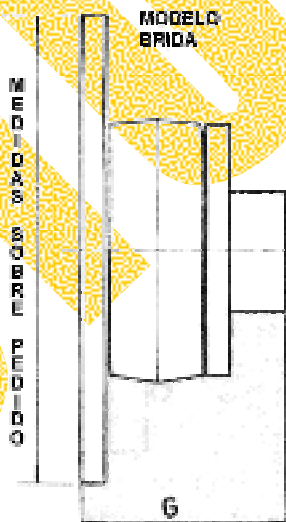
MODELO
CONVENCIONAL



MODELO
MAZA LLENA



MODELO
BRIDA



TIPO F	MEDIDAS PRINCIPALES									
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	60	25	63	63	22	19	45	52	16	25
2	73	36	78	78	24	30	59	64	20	38
3	94	50	100	98	29	40	76	80	32	50
4	124	70	132	130	40	50	97	110	46	72
5	150	85	161	171	53	65	126	140	55	90
6	158	106	180	185	60	65	133	147	70	105
7	218	120	226	210	60	90	164	180	80	120
8	235	140	243	250	80	90	184	200	90	140
9	287	190	298	320	100	120	236	265	120	190

ØMAX. DE AGUJERO

**ACOPLES
FLEXIBLES**

**ROTULAR Serie "F"
CON CARRETELES**

