



MODELOS O y L

Son los acoplamientos estándar de la gama NIL-UNION.

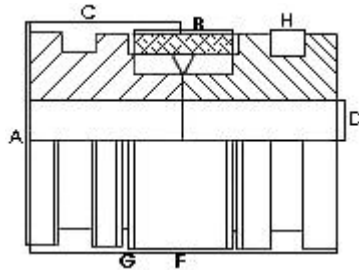


Económicos. Fáciles de instalar y alinear.

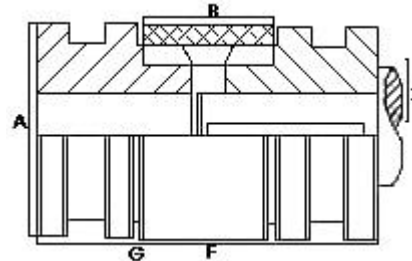
Resistentes y silenciosos. No precisan mantenimiento. Elásticos. Los **modelos O** y **L** se diferencian en la longitud de la corona.

El **modelo L** tiene la corona de mayor longitud, y está especialmente indicado para su uso entre una máquina receptora cualquiera y un motor eléctrico. Sin necesidad de poner casquillo supletorio en el eje del motor, se puede montar el piñón del acoplamiento a tope en dicho eje. La longitud del acoplamiento es tal, que el eje del motor así montado queda a unos 2 mm. del segundo piñón del acoplamiento. La regata acotada con la **letra H** puede ser empleada para apoyar en ella las patas de un extractor.





Modelo O



Modelo L

C.V. ADMISIBLES EN FUNCION DE LA VELOCIDAD

TIPO/r.p.m.	6.000	3.000	1.500	1.000	500	100	10
010	0,92	0,59	0,33	0,29	0,20	0,043	0,005
012	1,40	0,90	0,50	0,44	0,30	0,065	0,007
014	2,80	1,80	1	0,88	0,60	0,13	0,015
019 - L19	5,60	3,60	2	1,76	1,20	0,26	0,03
024 - L24	11,2	7,20	4	3,52	2,40	0,52	0,06
030 - L30	22,4	14,4	8	7,04	4,80	1,04	0,12
038 - L38	56	36	20	17,6	12	2,60	0,3
042 - L42	70	45	25	22	15	3,25	0,375
050 - L50	-	63	35	30,8	21	4,55	0,525
060 - L60	-	90	50	44	30	6,50	0,75

ELECCION DEL TIPO DE ACOPLAMIENTO: En la columna de la izquierda de la tabla aparecen los distintos tipos de acoplamiento y en la de la derecha las distintas potencias que se pueden alcanzar para las revoluciones indicadas en el encabezamiento de su columna.

Z	TIPO	Par (1)	A mm	B mm	C mm	D mm mín.	D mm máx.	F mm	G (2) mm	H mm	V Máx. r.p.m.	Peso (3) Kgs.
12	Z 010Z	0,15	28	16	23	5	10	47	1	-	12.000	0,140
12	M 012Z	0,24	32	17	25	6	12	51	1	-	12.000	0,200
12	K 014Z	0,47	36	21	30	7	14	61	1	-	10.000	0,350
14	F 019G	0,95	46	25	35	10	19	71	1	8	8.000	0,600
16	F 024G	1,90	56	31	40	12	24	81	1	10	7.500	0,920
16	F 030G	3,80	66	37	50	14	30	102	1	12	7.000	2,080
16	F 038G	9,50	84	41	60	16	38	124	1	18	6.500	3,300
18	F 042G	11,80	92	47	70	18	42	140	1,5	18	5.500	4,940
20	F 050G	16,60	106	51	80	24	50	164	1,5	20	4.000	7,600
24	F 060G	23,70	122	60	90	28	60	181	1,5	25	3.500	11,250
	F 060G			109				230				11,370