



Constructora Española de Maquinaria, S.A.

Renom

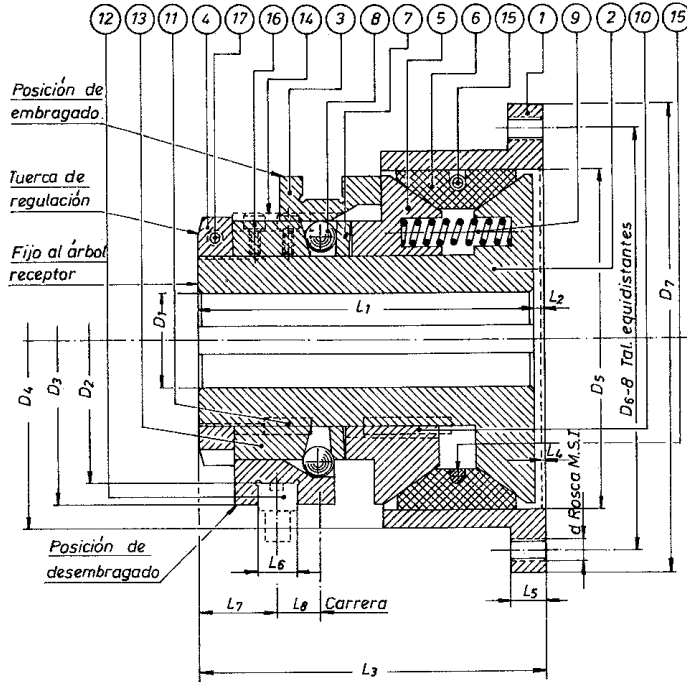
C.I.F. A-08-047.300

Ctra de Ribes, 50 – 08591 AIGUAFREDA (Barcelona)

Apdo. 1255 – Tef +34 93 844 00 00 y +34 93 844 22 44 – Fax: +34 93 844 21 12

<http://www.cemsa-renom.com> e-mail: [info@cemsa-renom.com](mailto:info@cemsa-renom.com)

## EMBRAGUE MANUAL POR SECTORES CONICOS SERIE ESCE PARA TRABAJO EN SECO- SIN BRIDA T-



### IDENTIFICACIÓN DE PRESUPUESTOS

- 1: CAMISA
- 2: NUCLEO
- 3: DOLLA ACCIONAMIENTO
- 4: TUERCA REGULACIÓN
- 5: CONO MOVIL
- 6: ANILLO DE FRICCIÓN
- 7: RESORTE PLATILLO
- 8: CUÑA
- 9: RESORTES SEPARACIÓN
- 10: CHAVETA
- 11: CHAVETA
- 12: ANILLO ROZANTE
- 13: DOLLA FIJA
- 14: CHAVETA
- 15: RESORTES
- 16: TORNILLO
- 17: TORNILLO

Nota – El anillo rozante marca 12, solo se suministra a petición del cliente

- Si se regula el embrague por exceso, el cono de la dolla no librará la cuña y, el mecanismo, se desembragará solo o bien funcionará incorrectamente.
- Si se regula por defecto, el embrague patinará. La regulación debe efectuarse con la palanca en posición de desembragado.
- La cota  $L_4$  corresponde a la altura del encaje del centrador.
- Si el embrague ha de estar sometido a largos periodos de resbalamiento, consultar nuestro departamento técnico
- Nuestras unidades se suministran, normalmente, sin taladro y ranura, pero a indicación de cliente,

podemos efectuar estos trabajos, cargando a parte el coste de los mismos.

- Este embrague es apto solo para trabajar en seco
- Al cursar el pedido, deberá indicarse cual será el cuerpo motriz, si la camisa nº1 o el cuerpo principal del embrague.
- Cuando la camisa nº1 constituye el elemento motriz el muelle marca 6 deberá ir dispuesto como viene dibujado encima del eje. Pero cuando el elemento conductor sea el cuerpo del embrague, el muelle nº6 deberá ir dispuesto como indica la sección dibujada debajo del eje. Esto no es absolutamente riguroso ya que depende de la velocidad de giro.

Tamaño	C.V a 1r.p.m	Par M.Kg	V max rpm	DIÁMETROS							d Ros M.S.I	LONGITUDES							
				Max D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7		L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8
ESCE-7,16	0.01	7.16	3000	25	75	87	100	90	112	125	6	90	3	93	2	10	11	20	14
ESCE-14,5	0.02	14.5	2000	40	103	118	136	125	149	162	6	105	3	108	2	11	13	23	16
ESCE-21,5	0.03	21.5	1800	50	120	138	160	148	178	195	8	136	4	140	2	13	18	31	23
ESCE-35,8	0.05	35.8	1400	60	145	165	200	186	217	235	8	153	6	159	3	13	20	36	21
ESCE-57,3	0.08	57.3	1000	70	178	197	250	234	268	290	10	176	6	182	2	17	20	40	28
ESCE-115	0.16	115	800	80	200	225	315	295	340	365	12	216	6	222	2	20	24	44	30
ESCE-179	0.25	179	500	100			355	335	385	410	14	265	9	274	4				