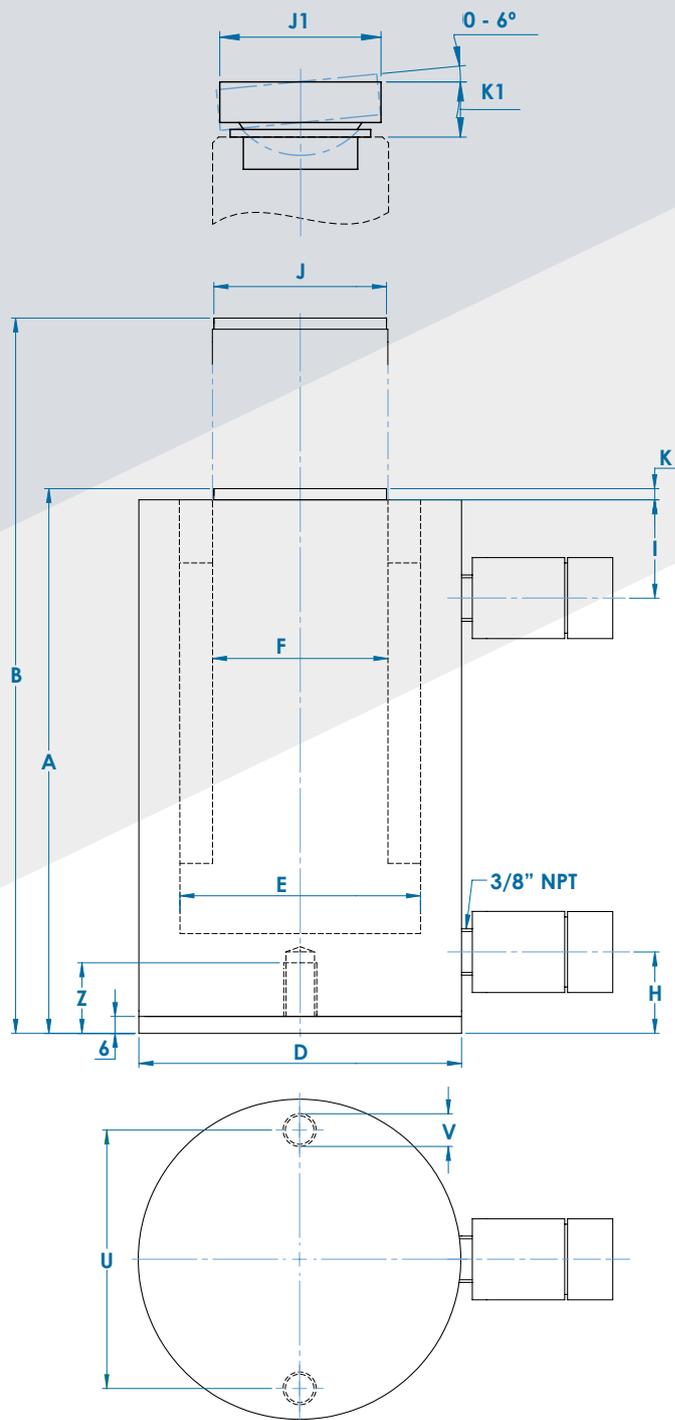


SERIE DA

DOBLE EFECTO



CILINDRO DE ALUMINIO DOBLE EFECTO

DA

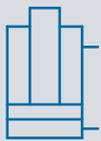
- Cilindros ligeros de doble efecto, retracción rápida y controlada.
- Disminución del peso por encima del 40% respecto a su equivalente de acero.



Tenemos disponibles **silletas inclinables** para un uso más seguro con cargas descentradas y/o firmes irregulares. Ver página 14.

Para la **alimentación** de la serie DA recomendamos la bomba eléctrica de la serie **EPD5A | EPD5AE**. Ver páginas 52-53.





DOBLE EFECTO
RETRACCION RÁPIDA Y
CONTROLADA



Carrera
Hasta 150 mm



Empuje y tracción
De 30 a 100 Tn

SERIE
DA
DOBLE EFECTO



Accesorios: **Válvulas, distribuidores, racores**, etc.
» páginas 56-63.

- Todas las piezas de aluminio están tratadas para mejorar la resistencia, alargar la vida del cilindro y evitar la corrosión.
- Válvula de seguridad integrada para evitar sobrepresiones.
- Cojinetes compuestos que prolongan la vida útil del cilindro y la resistencia a cargas laterales.
- Agarraderas incluidas en la mayoría de modelos.
- Placa base y silleta de acero como protección contra daños causados por cargas.

- Disponen de una silleta de acero ranurada y desmontable. Opcionalmente se pueden montar silletas inclinables.
- Enchufes rápido hembra de gran caudal con guardapolvo de serie en todos los modelos.
- No aconsejables para desempeños de gran número de ciclos.
- Carreras superiores bajo demanda.

Fuerza Nominal tn	REF.	Carrera mm.	Fuerza Máxima kN	Sección Útil cm ²	Dimensiones (mm)												Capacidad de Aceite cm ³	Peso Kg.
					A	B	D	E	F	J	J1	H	I	K	K1	Z		
30,9	DA03005	50	309,3	44,2	171	221	100	75	60	39	55	24	43	5	23	21	221	4,8
	DA03010	100			221	321											442	5,6
	DA03015	150			271	421											663	6,5
49,6	DA05005	50	486,6	70,9	185	235	130	95	80	55	60	32	50	5	28	21	355	8,3
	DA05010	100			235	335											709	9,8
	DA05015	150			285	435											1.064	11,4
100,2	DA10005	50	982,6	143,1	225	275	180	135	110	93	98	40	61	5	35	21	716	18,4
	DA10010	100			275	375											1.431	21,2
	DA10015	150			325	475											2.147	24,1