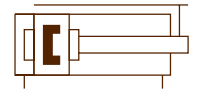


# MINI CARRO GUIADO

## SERIE ELS



### CARACTERÍSTICAS:

- . Cuerpo: Aluminio.
- . Junta estándar: NBR.
- . Filtraje de aire necesario: 40 µm.
- . Presión de Trabajo: 1,5..7 bar.
- . Material del vástago: Acero inoxidable.
- . Amortiguación elástica.
- . Carrera máxima estándar: 125 mm.
- . Temperatura de Trabajo: -20..80°C.

Configurable



### CÓMO PEDIR SU REFERENCIA:

Indicar Serie, Diámetro, X, Carrera, -, letra Detección\* (\*opción sin letra, no indicar nada)

Serie	∅	X	Carrera	-	Detección
ELS	28		10		Sin detección*
	12		20		
	16		...		S: Magnética
	20		125		



ELS

### EJEMPLOS DE REFERENCIA:

Ref.	∅ (mm)	Carrera (mm)	Rosca conexión	Fuerza (N)
ELS8X10-S	8	10	M5	30
ELS12X20-S	12	20	M5	67
ELS16X30-S	16	30	M5	120
ELS20X40-S	20	40	G1/8	188

∅ (mm)	Carrera estándar (mm)	Carrera máxima
8	10 20 30 40 50	50
12	10 20 30 40 50 75	75
16	10 20 30 40 50 75 100 125	125
20	10 20 30 40 50 75 100 125	125

Contáctenos o vea tarifa para otros tamaños, carreras y accesorios.

### Sensor magnético de posición recomendado:

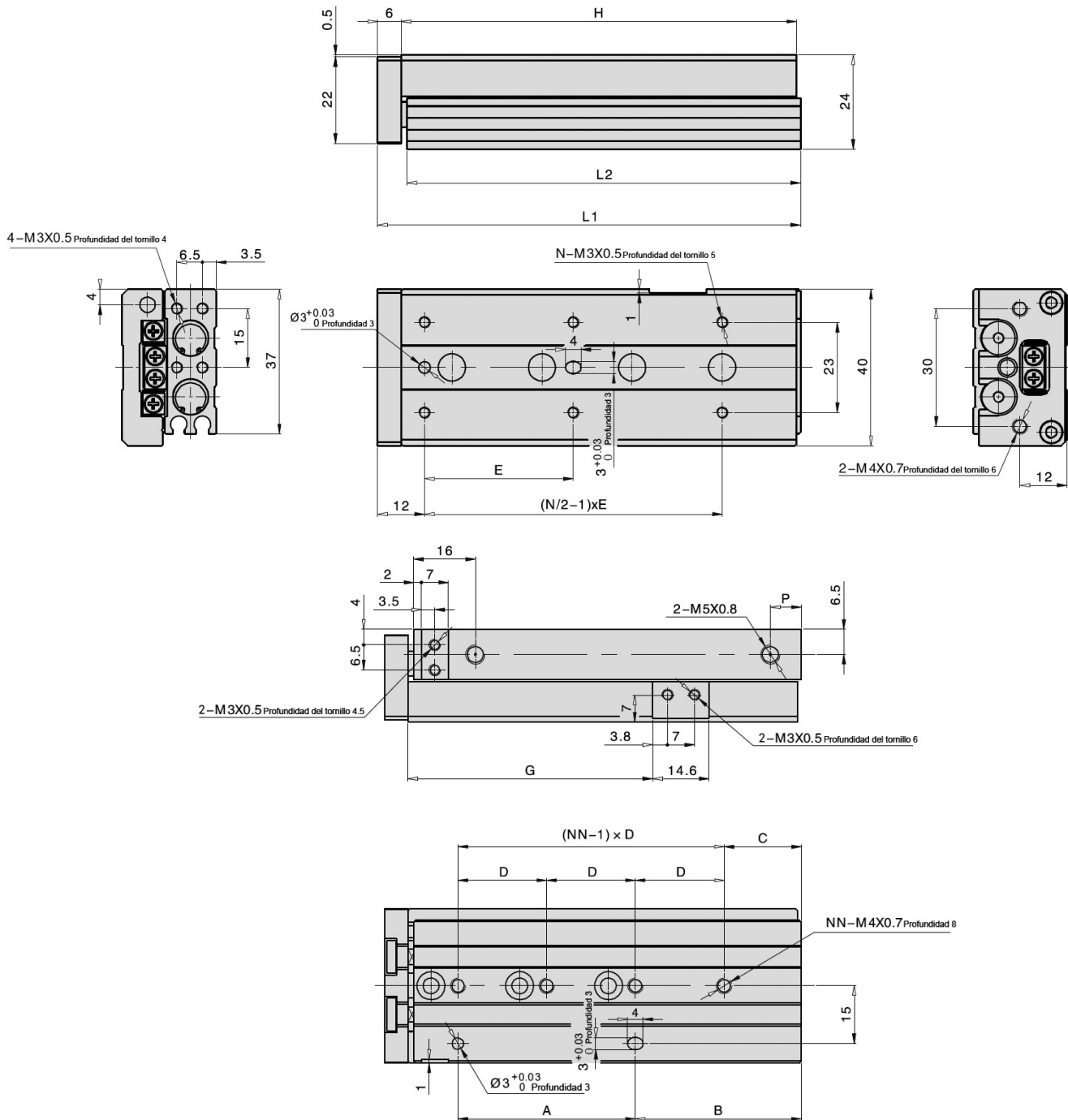
HX-07 (ver página 340 para información adicional)

# MINI CARRO GUIADO

## SERIE ELS



### MEDIDAS Ø8:

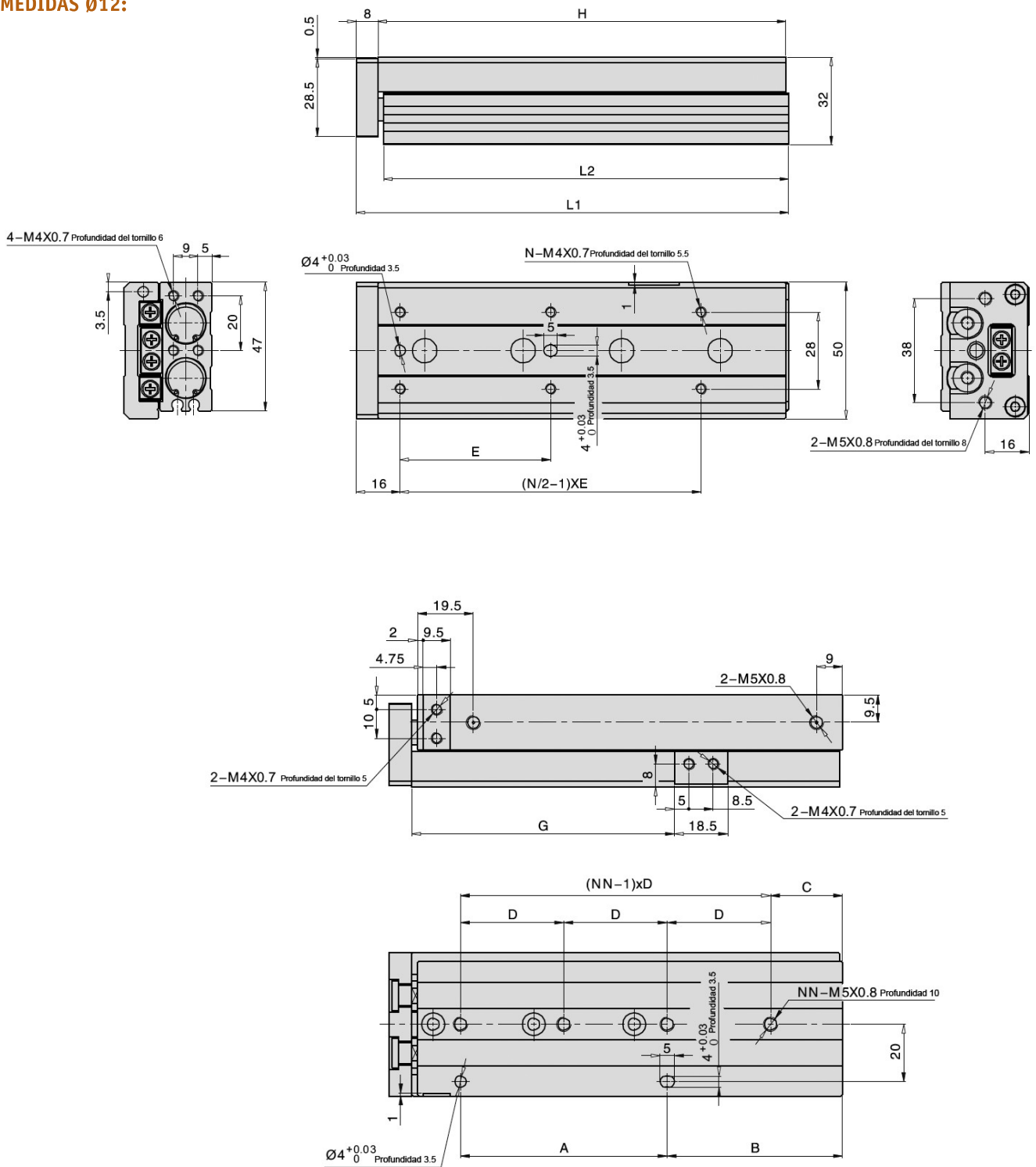


Ø	Carrera	A	B	C	D	E	G	H	P	L1	L2	N	NN
8	10	20	17	9	28	25	23,5	49	13	56	48,5	4	2
	20	30	12	12	30	25	33,5	54		61	53,5		
	30	20	33	13	20	40	43,5	65		72	64,5		3
	40	28	43	15	28	50	53,5	83	8	90	82,5		
	50	46		20	23	38	63,5	101		108	100,5	6	4
	75	56	83	27	28	50	88,5	151		158	150,5		

# MINI CARRO GUIADO

## SERIE ELS

### MEDIDAS Ø12:



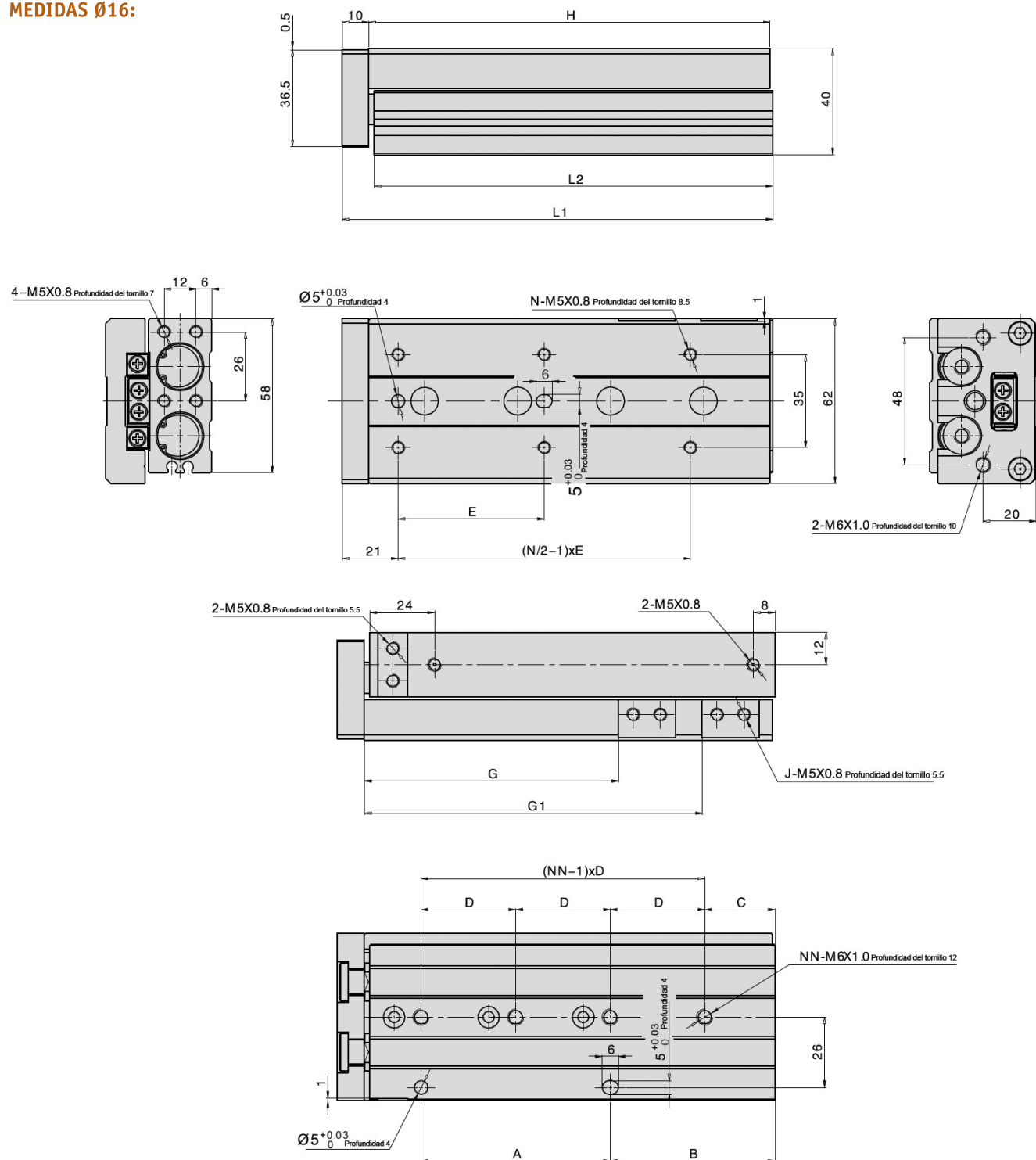
Ø	Carrera	A	B	C	D	E	G	H	L1	L2	N	NN	
12	10						26,5						
	20	40	15	15	40	35	36,5	71	80	70	4	2	
	30						46,5						
	40	25	42	17	25	50	56,5	83	92	82		3	
	50	36	51	15		36	35	66,5	103	112	102		3
	75	72	61	25			55	91,5	149	158	148	6	4
	100	76	111	35	38	65	116,5	203	212	202		5	

# MINI CARRO GUIADO

## SERIE ELS

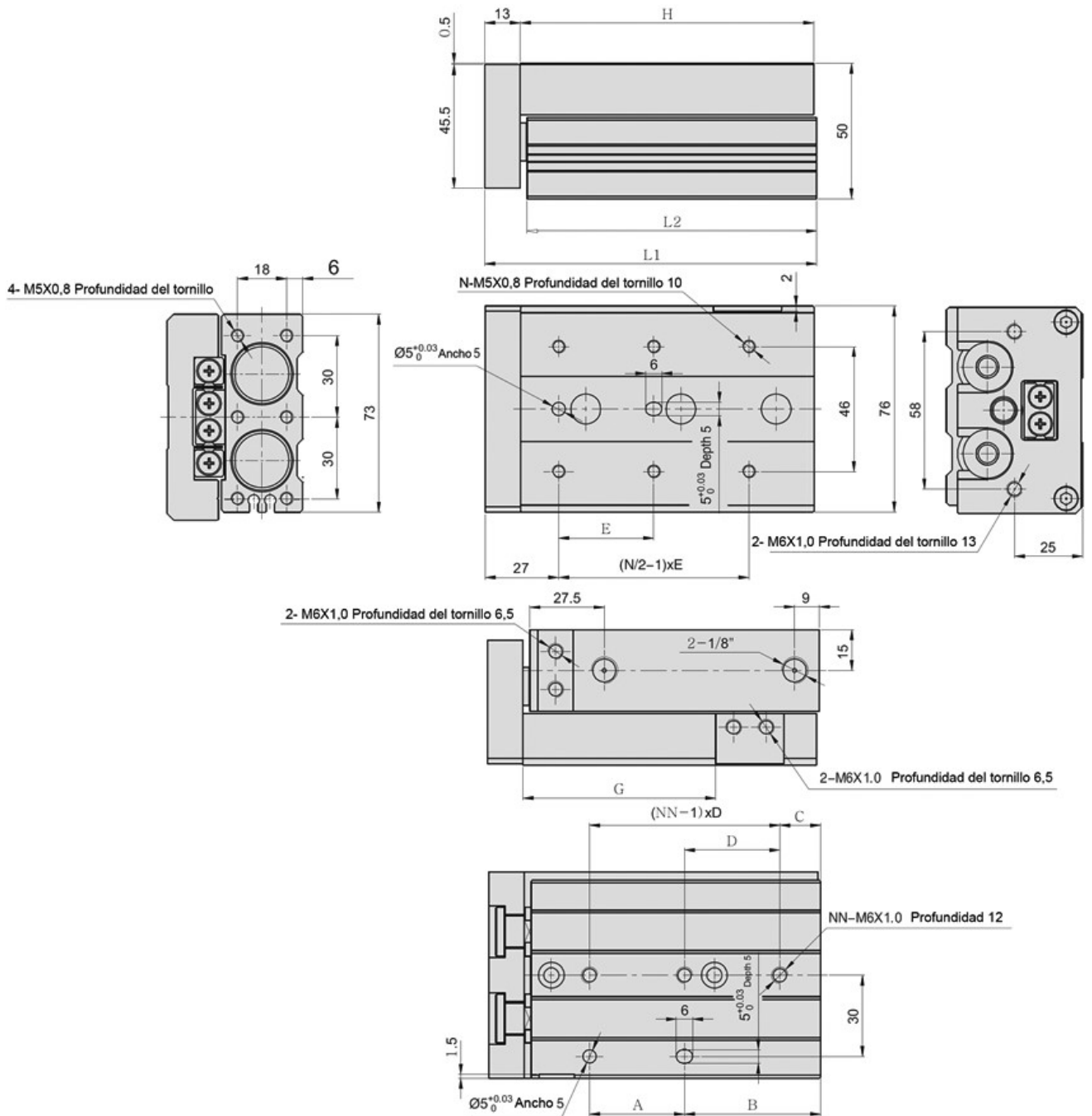


### MEDIDAS Ø16:



Ø	Carrera	A	B	C	D	E	G	G1	H	J	L1	L2	N	NN
16	10						29	—						
	20	40			40	35	39	—	76		87	75		
	30		16	16			49	—		2			4	2
	40	50			50	40	59	—	86		97	85		
	50	30	51	21	30	30	69	—	101		112	100		3
	75		61	26			55	94	125	151	162	150	6	4
	100	70	109	39	35	65	119	173	199	4	210	198		5
	125		159	19		70	144	223	249		260	248		7

### MEDIDAS Ø20:



Ø	Carrera	A	B	C	D	E	G	H	L1	L2	N	NN	
20	10						31						
	20		25			45	50	83	97	81,5	4	2	
	30	35		15			51						
	40		35			55	60	93	107	91,5			
	50		50				35	71	122	106,5		3	
	75	70	54	19	35		60	96	161	145,5	6	4	
	100		107	37			70	169	214	198,5		5	
	125	76	155	41	38			223	254	268	252,5	8	6
	150	88	195	19	44	80		275	306	320	304,5		7