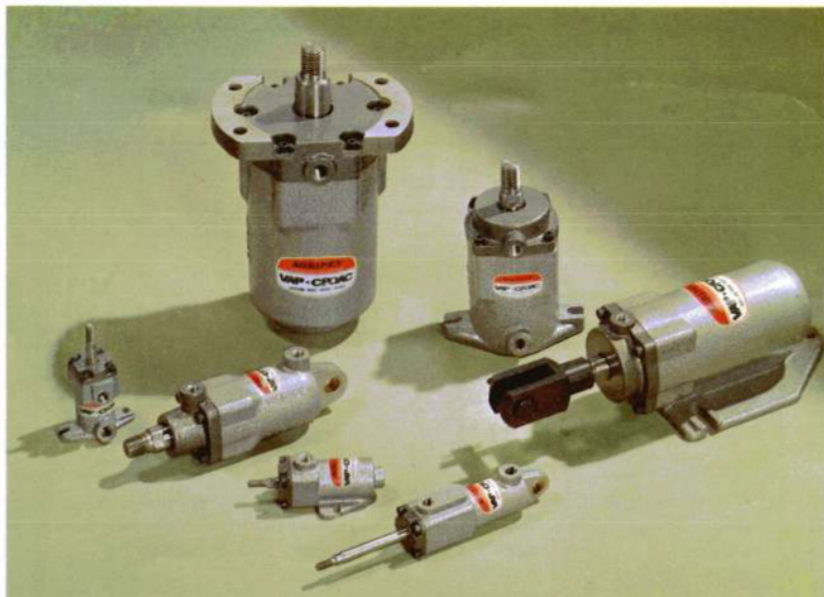
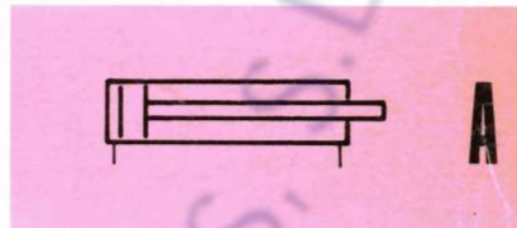




VAP
neumática-hidráulica



CILINDROS NEUMATICOS **AGRIPEX**®

Neumática

GENERALIDADES

Los cilindros neumáticos **AGRIPEX**® son aparatos de serie, moldeados con una aleación ligera especial, de **diámetros** y **carreras** **standard**, fabricándose en cuatro tipos de sujeción.

Se caracterizan por:

- una construcción simple y robusta.
- una notable resistencia al desgaste.
- un consumo de aire insignificante.

El **AGRIPEX**® es un cilindro excelente para automatismos, ocupa muy poco espacio, doble efecto (*), amortiguación elástica, apto para grandes cadencias.

Técnica constructiva:

Pistón monobloc de aleación ligera con junta de doble labio asegurando la estanqueidad entre cilindro y pistón y la amortiguación elástica de fin de carrera.

Guía de vástago con casquillo autolubrificante; junta de estanqueidad y junta rascadora.

Vástago rectificado y cromado de gran sección (excepto AX 25 que es de acero inoxidable).

(* solo a los AX 25 S3 y S2 se les adapta normalmente un resorte de retorno.)

presión: normal de utilización = 8 bars
máxima = 10 bars.

temperatura: mínima = - 20° C.
máxima = + 80° C.

IDENTIFICACION

La identificación completa de un cilindro **AGRIPEX**® debe constar de los siguientes datos:

AXA *** - ** - ** VR (o VL)
diámetro sujeción carrera

diámetros = 25 - 40 - 65 - 95 y 120

sujeciones = S2 oscilante
S3 horizontal
S4 brida delantera (S4D) o trasera (S4T)

carreras = únicamente fabricado con las siguientes carreras normalizadas: 25-50-100-150

vástago = VR vástago roscado normal
VL vástago liso (bajo demanda) y únicamente para las sujeciones S3 - S4)

ejemplo = AXA65-S2-100 VR

CARACTERISTICAS GENERALES

fluido: aire comprimido industrial filtrado y engrasado.

Neumática e Hidráulica
Suministros Industriales
Automatización Industrial
Perfiles estructurales de aluminio
Sistemas de Engrase

SUTECO®

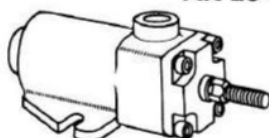
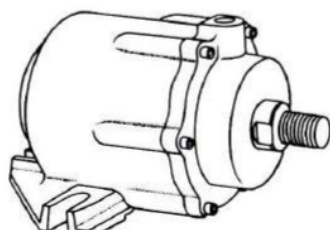
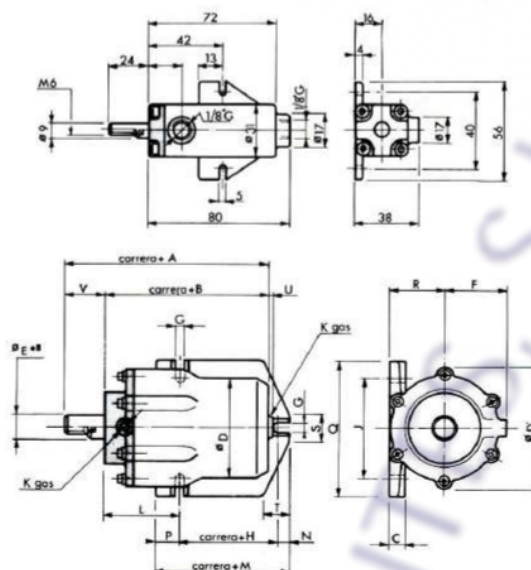
SUTECO MINISTROS
INDUSTRIALES Y
COMPONENTES, S.L.



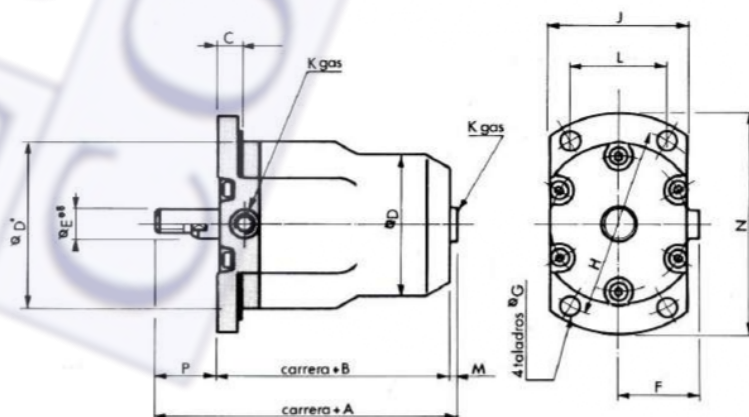
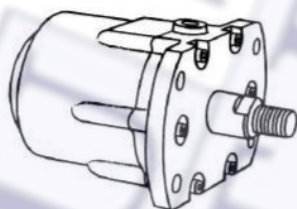
c/ Lameiro 32, Nave 2, Local 6
36214 Vigo
www.suteco.com

Compresores y Redes de aire
Sistemas de Transporte (Banda, Rodillo...)
Puestos de montaje manual
Manipulación (Bridas Pinzas...)

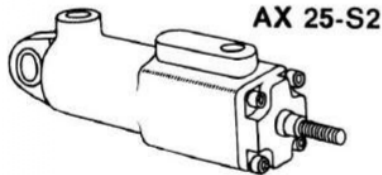
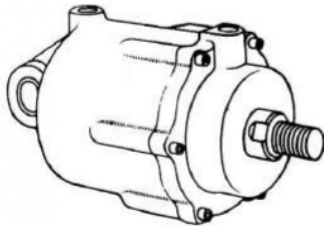
986 21 05 51
618 167 572
info@stcsuteco.com

AX 25-S3 (Ø 25)
AX 25-S3

S3 HORIZONTAL

Carrera = 25mm.


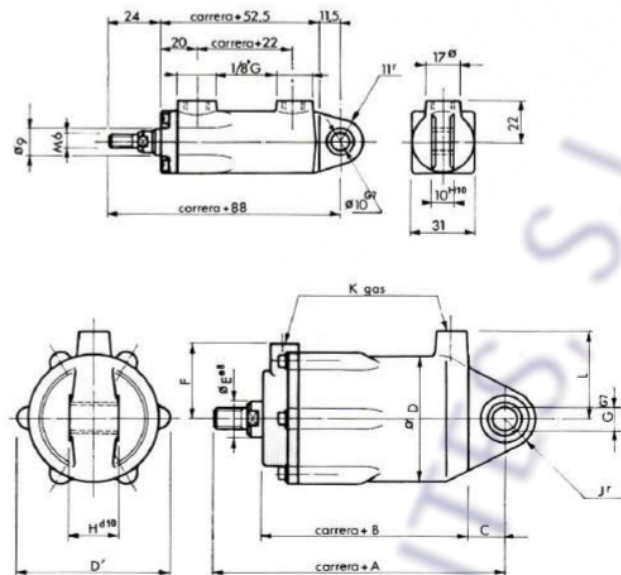
AX	$\varnothing$ pistón	A	B	C	D	D'	E	F	G	H	J	K	L	M	N	P	Q	R	S	T	U	V	Carreras		
40	40	107	77	11	52	62	20	35	7	17,5	65	1/8"	69	55	8,5	29	80	35	33	41	6	30	25	50	
65	65	115	75	13	76	92	20	42	11	35	65	1/8"	65	80	10	35	115	56	40	65	9	40	25	50	100
95	95	141	101	15	108	122	30	60	12,5	23	110	1/4"	94	63	10	30	160	58	65	80	7	40		50	100
120	120	152	112	18	136	156	30	79	12,5	25	130	3/8"	99	70	12	33	180	70	25	25	7	40		50	100

S4D BRIDA DELANTERA


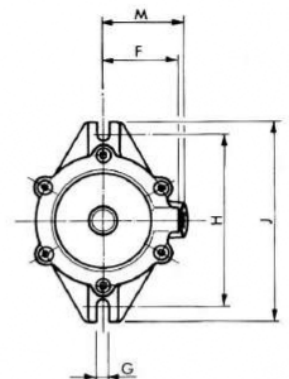
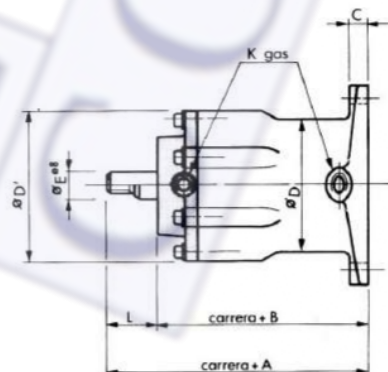
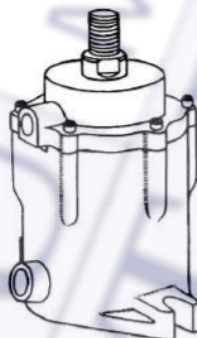
AX	 pistón	A	B	C	D	D'	E	F	G	H	J	K	L	M	N	P	Carreras		
40	40	124	79	16	52	62	20	35	7	75	47	1/8"	33	6	90	45	50		
65	65	132	77	12	76	92	20	42	8,5	100	76	1/8"	40	9	120	55	50	100	150
95	95	158	103	17	108	122	30	60	12,5	140	108	1/4"	70	7	164	55	50	100	
120	120	169	114	22	136	156	30	79	12,5	180	136	3/8"	100	7	204	55	50	100	

AX 25-S2 (Ø 25)

AX 25-S2
S2 OSCILANTE


Carreras de 25 y 50mm.

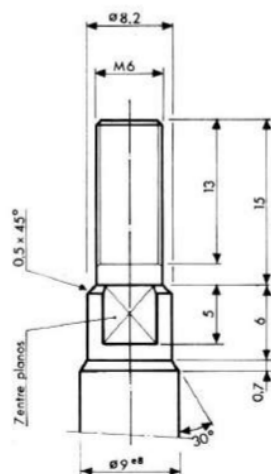


AX	Ø pistón	A	B	C	D	D'	E	F	G	H	J	K	L	Carreras			
40	40	122	77	15	52	62	20	35	14	14	15	1/8"	35	25	50		
65	65	137	75	22	76	92	20	42	16	20	20	1/8"	51	25	50	100	
95	95	166	101	25	108	122	30	60	20	30	22	1/4"	63		50	100	150
120	120	187	112	35	136	156	30	79	20	50	30	3/8"	79			100	150

S4T
BRIDA
TRASERA


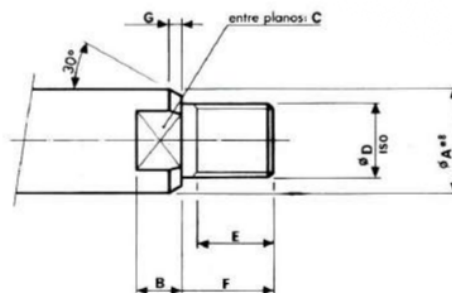
AX	Ø pistón	A	B	C	D	D'	E	F	G	H	J	K	L	M	Carreras		
40	40	107	77	11	52	62	20	35	7	75	90	1/8"	30	31,5	25	50	
65	65	117	77	15	76	92	20	42	11	100	120	1/8"	40	53	25	50	100
95	95	143	103	20	108	122	30	60	12,5	140	164	1/4"	40	68		50	100
120	120	154	114	25	136	156	30	79	12,5	180	204	3/8"	40	85		50	100

EXTREMIDAD DE VASTAGO



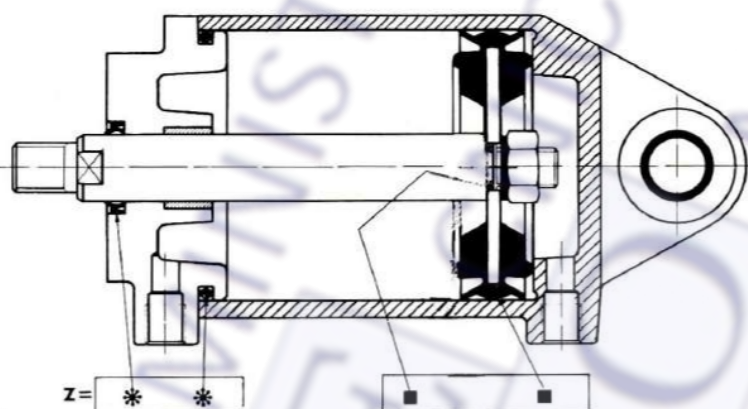
AX 25-S3 (Ø 25)

AX 25-S2 (Ø 25)



	Ø	Ø A	B	C	D	E	F	G
AXA 40	40	20	8	17	16	16	20	1,5
AXA 65	65	20	10	17	16	23	27	2,5
AXA 95	95	30	10	26	20	23	27	2,5
AXA 120	120	30	10	26	20	23	27	2,5

CILINDROS AGRIPEX® - BOLSAS DE RECAMBIO



MODELO	BOLSA GUIA DELANTERA piezas marcadas con *	BOLSA PISTON piezas marcadas con •
AXA 25	número de código = N 190040	número de código = N 190045
AXA 40	número de código = N 190125	número de código = N 190046
AXA 65	número de código = N 190126	número de código = N 190047
AXA 95	número de código = N 190127	número de código = N 190048
AXA 120	número de código = N 190128	número de código = N 190049