



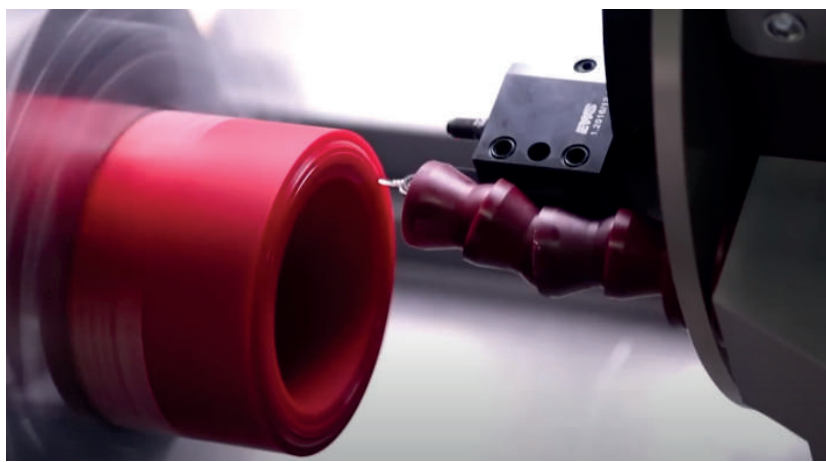
MINAES

FABRICANDO ALIANZAS



CATÁLOGO DE PERFILES

ESPECIFICACIONES TECNICAS



CASA MATRIZ

 Volcán Tronador 396, Pudahuel

VENTAS

 (+56) 2 3224 9175

 ventas@minaes.cl

 www.minaes.cl

LIMPIADORES



PERFIL	TIPO	MATERIAL	PRESIÓN (BAR)	TEMPERATURA (°C)	VELOCIDAD SUPERFICIAL (m/seg)
	WR01	PU NBR	-	-30 α 105 -25 α 100	4
	WR01A	PU NBR	-	-30 α 105 -25 α 100	4
	WR02	PU NBR	-	-30 α 105 -25 α 100	4
	WR02A	PU NBR	-	-30 α 105 -25 α 100	4
	WR02B	PU NBR	-	-30 α 105 -25 α 100	4
	WR02C	PU NBR	-	-30 α 105 -25 α 100	4
	WR03	PU/FE NBR/POM	-	-30 α 100 -25 α 100	4
	WR04	PU NBR	-	-30 α 100 -25 α 100	4
	WR07	POM TC TP	-	-60 α 100 -200 α 260 -200 α 260	-
	WR08	POM TC TP	-	-60 α 100 -200 α 260 -200 α 260	-
	WR11	PU NBR	100 100	-30 α 105 -25 α 100	4
	WR12	PU NBR	100 100	-30 α 105 -25 α 100	4
	WR13	PU/NBR PTFE-F/NBR	-	-25 α 100	10
	WR13_E2	PU/NBR PTFE-F/NBR	-	-25 α 100	10
	WR14	PU/NBR PTFE-F/NBR	-	-25 α 100	10
	WR15	PU/NBR PTFE-F/NBR	-	-30 α 100 -25 α 100 -25 α 100	5 4 10
	WR17	PU NBR	-	-30 α 100 -25 α 100	4
	WR18	PU NBR	-	-30 α 105 -25 α 100	4

SIMÉTRICOS



PERFIL	TIPO	MATERIAL	PRESIÓN (BAR)	TEMPERATURA (°C)	VELOCIDAD SUPERFICIAL (m/seg)
	PRS06	PU NBR	400 160	-30 α 105 -25 α 100	0,5
	PRS06A	PU NBR	400 160	-30 α 105 -25 α 100	0,5
	PRS06B	PU NBR	400 160	-30 α 105 -25 α 100	0,5
	PRS06C	PU NBR	400 160	-30 α 105 -25 α 100	0,5
	PRS06D	PU NBR	400 160	-30 α 105 -25 α 100	0,5
	PRS07	PU/NBR	400	-25 α 100	0,5
	PRS10SP	PU FPM POM	-	-30 α 105 -20 α 210 -60 α 100	-
	PRS_11	PU NBR	500 250	-30 α 100 -25 α 100	0,5
	PRS13-15	PU/POM NBR/POM	500 250	-30 α 100 -25 α 100	0,5
	PRS18	PU/NBR	400	-25 α 100	0,5
	PRS19B	PTFE/Resorte	160	-60 α 200	15
	PRS22	PU/POM NBR/POM FPM/PTFE-F	400 160 160	-30 α 100 -25 α 100 -20 α 210	0,5
	PRS99	PU NBR FPM	400 160 160	-30 α 105 -25 α 100 -20 α 210	0,5
	PRS10-12	PU/POM NBR/POM	500 250	-30 α 100 -25 α 100	0,5

VÁSTAGOS



PERFIL	TIPO	MATERIAL	PRESIÓN (BAR)	TEMPERATURA (°C)	VELOCIDAD SUPERFICIAL (m/seg)
	RS01	PU NBR FPM	400 160 160	-30 α 105 -25 α 100 -20 α 210	0,5
	RS01A	PU NBR FPM	160 160 160	-30 α 105 -25 α 100 -20 α 210	1
	RS01B	PU NBR FPM	400 160 160	-30 α 105 -25 α 100 -20 α 210	0,5
	RS02	PU/POM NBR/POM FPM/PTFE-E	700 250 250	-30 α 100 -25 α 100 -20 α 210	0,5
	RS02A	PU/POM NBR/POM FPM/PTFE-E	700 250 250	-30 α 100 -25 α 100 -20 α 210	0,5
	RS03	PU/NBR	400	-25 α 100	0,5
	RS04	PU/NBR/POM	700	-25 α 100	0,5
	RS05	NBR NEUMATICO	25	-25 α 100	1
	RS08	PU NBR	400 160	-30 α 105 -25 α 100	0,3
	RS09	PU/NBR PTFE-F/NBR	250 400	-25 α 100	1 10
	RS09A	PU/NBR PTFE-F/NBR	250 400	-25 α 100	1 10
	RS09B	PU/NBR PTFE-F/NBR	250 400	-25 α 100	1 10
	RS91	PU/NBR PTFE-F/NBR	250 400	-25 α 100	1 10
	RS91A	PU/NBR PTFE-F/NBR	250 400	-25 α 100	1 10
	RS91B	PU/NBR PTFE-F/NBR	250 400	-25 α 100	1 10
	RS16	NBR	160	-25 α 100	0,5
	RS17	PU	400	-30 α 100	0,5
	RS17A	PU/POM	700	-30 α 100	0,5
	RS17B	PU/NBR	400	-25 α 100	0,5
	RS17C	PU/NBR/POM	700	-25 α 100	0,5

	RS17D	PU NBR	400 160	-30 α 105 -25 α 100	0,3
	RS19	PTFE-F / 1.4310	160	-200 α 260	15
	RS19A	PTFE-F / 1.4310	150	-200 α 260	2
	RS20	PU/POM	700	-25 α 100	0,5
	RS35	PU NBR	400 160	-30 α 105 -25 α 100	0,4 0,3
	RBUFFER	PU NBR	400 160	-30 α 105 -25 α 100	-

PISTÓN



PERFIL	TIPO	MATERIAL	PRESIÓN (BAR)	TEMPERATURA (°C)	VELOCIDAD SUPERFICIAL (m/seg)
	PS01	PU NBR FPM	400 160 160	-30 α 105 -25 α 100 -20 α 210	0,5
	PS01A	PU NBR FPM	160 160 160	-30 α 105 -25 α 100 -20 α 210	1
	PS01B	PU NBR FPM	400 160 160	-30 α 105 -25 α 100 -20 α 210	0,5
	PS02	PU/POM NBR/POM FPM/PTFE-E	700 250 250	-30 α 100 -25 α 100 -20 α 210	0,5
	PS02A	PU/POM NBR/POM FPM/PTFE-E	700 250 250	-30 α 100 -25 α 100 -20 α 210	0,5
	PS03	PU/NBR	400	-25 α 100	0,5
	PS04	PU/NBR/POM	700	-25 α 100	0,5
	PS05	NBR NEUMATICO	25	-25 α 100	1
	PS08	PU/NBR PTFE-F/NBR	250 400	-25 α 100	1 10
	PS81	PU/NBR PTFE-F/NBR	250 400	-25 α 100	1 10
	PS81B	PU/NBR PTFE-F/NBR	250 400	-25 α 100	1
	PS81C	PTFE-F/NBR	250 400	-25 α 100	1 2

	PS08B	PU/NBR PTFE-F/NBR	250 400	-25 α 100	1
	PS08C	PTFE-F/NBR	250 400	-25 α 100	1 2
	PS08D	PTFE-F/NBR	250 400	-25 α 100	1 3
	PS08E	PU/NBR PTFE-F/NBR	250 400	-25 α 100	1 10
	PS08F	PU/NBR	250	-25 α 100	1
	PS09	PU/NBR/POM	400	-25 α 100	0,5
	PS16	NBR	160	-25 α 100	0,5
	PS17	PU/NBR/POM	400 250	-25 α 100	0,5
	PS19	PTFE-F / 1.4310	160	-200 α 260	15
	PS19A	PTFE-F / 1.4310	150	-200 α 260	2
	PS20	NBR/POM	700	-25 α 100	0,5
	PS23	PU/NBR/POM	400	-25 α 100	0,5
	PS35	PU NBR	400 160	-35 α 105 -25 α 100	0,4 0,3

ESTÁTICOS & O-RING



PERFIL	TIPO	MATERIAL	PRESIÓN (BAR)	TEMPERATURA (°C)	VELOCIDAD SUPERFICIAL (m/seg)
	FL01A	PU FPM EPDM	400 250 250	-30 α 100 -20 α 210 -50 α 130	–
	FL02B	PU FPM EPDM	400 250 250	-30 α 100 -20 α 210 -50 α 130	–
	OR	PU NBR FPM	600 160 160	-30 α 105 -25 α 100 -20 α 210	–
	ORH	PU NBR FPM	600 160 160	-30 α 105 -25 α 100 -20 α 210	–
	ORV	PU NBR FPM	600 160 160	-30 α 105 -25 α 100 -20 α 210	–
	QRO1	PU NBR FPM	600 160 160	-30 α 105 -25 α 100 -20 α 210	–
	SS01	PU NBR FPM	600 160 100	-30 α 105 -25 α 100 -20 α 210	–

ROTATIVOS



PERFIL	TIPO	MATERIAL	PRESIÓN (BAR)	TEMPERATURA (°C)	VELOCIDAD SUPERFICIAL (m/seg)
	OS01	PU/POM NBR/POM FPM/PTFE-F	0,5 0,5 0,5	-30 α 100 -25 α 100 -20 α 210	5 10 15
	OS02	PU/POM NBR/POM FPM/PTFE-F	0,5 0,5 0,5	-30 α 100 -25 α 100 -20 α 210	5 10 15
	OS08	PU NBR	0,5 0,5	-30 α 105	10
	R03	PU NBR/POM	400 250	-30 α 100 -25 α 100	0,2 0,2
	R04	PU NBR	160 100	-30 α 105 -25 α 100	0,2 0,2
	R04A	PU NBR	160 100	-30 α 105 -25 α 100	0,2 0,2
	R05A	PU NBR	160 100	-30 α 105 -25 α 100	0,2 0,2
	R05	PU NBR	160 100	-30 α 105 -25 α 100	0,2 0,2
	VR06	NBR	-	-25 α 100	25
	VR07	NBR	-	-25 α 100	25
	R08	PTFE-F/NBR	350	-25 α 100	0,4
	R09	PTFE-F/NBR	350	-25 α 100	0,4
	R10	PTFE-F/NBR	350	-25 α 100	0,4
	R11	PTFE-F/NBR	350	-25 α 100	0,4

ANILLOS GUÍA



PERFIL	TIPO	MATERIAL	PRESIÓN (BAR)	TEMPERATURA (°C)	VELOCIDAD SUPERFICIAL (m/seg)
	BWR01	POM PTFE-E	-	-60 a 100 -200 a 260	4
	BWR03	POM PTFE-E	-	-60 a 100 -200 a 260	4
	BWR04	POM PTFE-E	-	-60 a 100 -200 a 260	4
	BWR05	POM PTFE-E	-	-60 a 100 -200 a 260	4
	BWR06	POM PTFE-E	-	-60 a 100 -200 a 260	4
	BWR07	POM PTFE-E	-	-60 a 100 -200 a 260	4
	BWR08	POM PTFE-E	-	-60 a 100 -200 a 260	4

RESPALDOS



PERFIL	TIPO	MATERIAL	PRESIÓN (BAR)	TEMPERATURA (°C)	VELOCIDAD SUPERFICIAL (m/seg)
	BUR08	PU POM PTFE	-	-30 a 105 -60 a 100 -200 a 260	-
	BUR09	PU POM PTFE	-	-30 a 105 -60 a 100 -200 a 260	-
	BUR10	PU POM PTFE	-	-30 a 105 -60 a 100 -200 a 260	-
	BUR11	PU POM PTFE	-	-30 a 105 -60 a 100 -200 a 260	-
	BUR12	PU POM PTFE	-	-30 a 105 -60 a 100 -200 a 260	-
	BUR13	PU POM PTFE	-	-30 a 105 -60 a 100 -200 a 260	-



PERFIL	TIPO	MATERIAL	PRESIÓN (BAR)	TEMPERATURA (°C)	VELOCIDAD SUPERFICIAL (m/seg)
	P50	PU/POM	400	-30 α 100	0,1
	P51	PU/NBR/POM	400	-25 α 100	0,5
	P51G	PU/NBR/POM	400	-25 α 100	0,5
	P52	PU/POM	700	-30 α 100	0,5
	P53	PU/NBR/POM	700	-25 α 100	0,5
	P54	PU/NBR/POM	400	-25 α 100	0,5
	R50	PU/NBR/POM	700	-25 α 100	0,5
	R51	PU/NBR	400	-25 α 100	0,5
	R52	PU/POM	700	-30 α 100	0,5
	R53	PU	400	-30 α 100	0,5
	W51	PU	-	-30 α 100	2
	P58	PU	400	-30 α 100	-

