

CAMISAS SECAS HABITUALMENTE EN STOCK						DIAMETROS EXTERIORES RECTIFICADOS								
Ø INT. NOM.	LARG. TOT.	MOTOR - APLICACION	CODIGO CAMISA	PESTAÑA		-060" (+1,00)	-030" (+2,00)	STD	+030" (+0,05)	+060" (+0,10)	+002" (+0,20)	+005" (+0,25)	+010" (+0,40)	+020" (+0,50)
				Ø	ALT.									
53,00	118,1	MOTO KAWASAKI	UC 1694	61,07	4,45			59,00*						
56,00	121,0	MOTO YAMAHA	UC 1592	63,00	3,95			61,00*						
56,00	121,0	MOTO YAMAHA	AE 1592	62,00	3,95		60,24*							
56,50	96,0	MOTO HONDA	UC 2112	72,00	4,00			64,15*						
62,00	113,0	FIAT	A 0069	68,35	4,76	65,24	66,00	66,76	67,52	68,28				
62,50	97,0	MOTO HONDA	A 1166	68,85	4,76			67,26*						
63,50	100,5	COMPRES-Bendix	AL 2123					69,02*						
63,50	105,0	MOTO HONDA	A 1167	69,85	4,76			68,26*						
64,50	125,0	MOTO YAMAHA	A 2111	70,09	4,76		68,5*							
65,00	116,0	FIAT	A 0971	71,35	4,76	68,24	69,00	69,76	70,52					
66,00	126,0	MOTO YAMAHA	A 1161	71,59	4,76		70,00*							
67,00	128,0	VW-MOTO AGRALE	A 2092	73,35	4,76		71,00							
67,10	130,0	VOLKSWAGEN	AE 3005	74,00	4,90			72,00						
68,68	128,0	FORD	AL 1849			71,92								
68,68	128,0	FORD	AE 1849	74,00	3,80			72,10						
69,00	120,0	RENAULT-PEUG.	AL 2093			72,24								
70,00	114,0	FIAT-KIA-ASIA	AE 3003	74,60	4,80			73,00*						
70,00	122,0	FIAT-KIA-ASIA	A 1528	75,59	4,76		74,00	74,76						
70,80	127,0	FIAT	A 2090	76,39	4,76	74,04	74,80							
71,08	133,0	CHEV-SUZUKY	A 2079	77,43	4,76		75,08	75,84						
71,60	123,0	DAIHATSU	A 1707	77,95	4,76	74,84	75,60	76,36	77,12*					
72,00	127,0	FIAT	A 0651	77,59	4,76	75,24	76,00							
73,00	152,4	MITSUBISHI-DI TELLA	A 1763	79,35	4,76			77,76						
73,70	138,0	FORD-CITROEN-PEUG	A 0608	78,53	4,76	76,94								
73,96	148,3	FORD	A 1047	80,31	4,76	77,20	77,96	78,72						
75,00	104,0	COMPRES -Scania-Bendix	AL 1945			78,24*		79,76*						
75,00	135,0	SUZUKI	A 1131	80,59	4,76		79,00*							
75,00	142,0	PEUGEOT	A 2096	79,83	4,76	78,24								
75,00	190,0	MERCEDES BENZ	A 0041	81,35	4,76		79,00	79,76	80,52	81,28				
76,00	103,0	SUBARU	A 1765	82,35	4,76		80,00*	80,76*						81,27*
76,00	122,0	DAIHATSU	A 1728	82,35	4,76		80,00	80,76						
76,00	136,5	FIAT-DAIHATSU-FORD-NISSA	A 1575	82,35	4,76	79,24	80,00	80,76	81,52					
76,00	144,0	FIAT-RENAULT-LADA	A 0941	81,59	4,76	79,24	80,00							
76,50	147,0	VOLKSWAGEN	A 1776	82,85	4,76	79,74	80,50	81,26	82,02					
76,50	147,0	VOLKSWAGEN	AE 1776	81,50	4,76		(81,50)*	79,50*						
77,00	88,0	COMPRES-M.Benz	A 1708	83,35	4,76	80,24*	81,00*	81,76*						
77,00	133,5	FIAT- PEUG. OPCIONAL	A 0088	83,35	4,76		81,00	81,76	82,52					
77,60	136,0	CHEVROLET	A 1946	83,19	4,76	80,84	81,60							
78,00	145,0	FIAT-PEUG. OPCION-DATSUN	A 0086	84,35	4,76	81,24	82,00	82,76	83,52					
78,00	174,0	BORGWARD- RASTROJERO	A 0937	84,35	4,76	81,24	82,00	82,76	83,52	84,28				
78,98	147,9	CHEV-ISUZU	A 1950	85,33	4,76	82,22	82,98	83,74						
79,00	145,2	LADA	A 0942	84,59	4,76		83,00*							
79,50	130,0	RENAULT	A 2094	85,09	4,76	82,74	83,50							
79,50	155,0	VW-RENAULT	A 1204	85,85	4,76	82,74	83,50	84,26	85,02					
80,00	113,0	FIAT	A 0096	86,35	4,76	83,24	84,00	84,76	85,52					
80,00	145,0	CHEV.-FIAT-M.BENZ	A 0948	86,35	4,76	83,24	84,00	84,76	85,52	86,28				



ANÉIS DE PISTÃO

(...) SOBREMEDIDAS EXTERIORES ESPECIFICADAS EN MM

* : HASTA AGOTAR STOCK

CAMISAS SECAS HABITUALMENTE EN STOCK						DIAMETROS EXTERIORES RECTIFICADOS								
Ø INT. NOM.	LARG. TOT.	MOTOR - APLICACION	CODIGO CAMISA	PESTAÑA		-060"	-030"	STD	+030"	+060"	+002"	+005"	+010"	+020"
				Ø	ALT.	(+1,00)	(+2,00)		(+0,05)	(+0,10)	(+0,20)	(+0,25)	(+0,40)	(+0,50)
80,00	156,0	RENAULT - PEUG	A 1874	86,35	4,76	83,24	84,00	84,76	85,52	86,28				
80,50	125,0	FIAT	A 1781	86,85	4,76	83,74	84,50	85,26	86,02					
80,50	137,0	CHEV-FIAT	A 2169	85,33	4,76	83,74								
80,60	145,0	FORD	A 1905	86,95	4,76	83,84	84,60	85,36						
81,00	148,0	VW AUDI-FORD	AE 3004	86,60	4,80			85,00*						
81,00	156,0	VW AUDI-FORD-RENAULT	A 1786	87,35	4,76	84,24	85,00	85,76	86,52					
81,30	135,0	FORD	A 1736	87,65	4,76	84,54	85,30	86,06	86,82					
82,00	136,5	CHEV-FIAT-REANULT	A 0455	88,33	4,76			86,76						
82,07	120,0	FORD	A 2091	87,66	4,76	85,31	86,07							
82,20	154,0	PEUGEOT	A 1651	88,55	4,76	85,44	86,20	86,96						
82,50	148,0	VW AUDI-FORD	A 1782	88,85	4,76	85,74	86,50	87,26	88,02					87,77*
82,60	143,0	FIAT	A 1787	88,95	4,76	85,84	86,60	87,36	88,12					
82,60	154,0	FIAT	A 1876	88,95	4,76	85,84	86,60	87,36	88,12					
82,70	134,0	RENAULT	A 1126	88,29	4,76		86,70							
82,70	149,0	RENAULT	A 1127	88,29	4,76		86,70							
83,00	148,0	TOYOTA	A 2050	89,35	4,76		87,00*	87,76*						
83,00	148,0	TOYOTA	AE 2050	90,00	4,76			87,76*						
83,00	153,5	PEUGEOT-RENAULT	A 1875	89,35	4,76	86,24	87,00	87,76	88,52					
83,00	153,5	PEUGEOT	AE 2105	93,00	4,76		87,00							
83,00	176,0	NISSAN	UC 1454	92,97	5,05			87,07						
84,00	134,8	FIAT	A 1198	90,35	4,76	87,24*	88,00	88,76						
84,00	158,0	FIAT	A 1335	90,35	4,76		88,00							
84,14	192,1	RENAULT-WABCO	A 0057	90,49	4,76	87,38	88,14	88,90	89,66	90,42				
84,50	155,0	NISSAN	A 1877	90,85	4,76		88,50	89,26	90,02*					
84,78	148,0	CHEVROLET	AE 1951	90,60	4,90			89,00						
84,93	192,0	RENAULT-WABCO	A 0095	91,28	4,76	88,17	88,93	89,69	90,45					
85,00	158,0	TOYOTA-SUBARU	A 0368	91,35	4,76		89,00	89,76						
85,00	178,0	FIAT-IVECO	UC 0250	91,45	4,76			90,00						
86,00	120,0	FIAT	A 0959	92,35	4,76	89,24	90,00	90,76	91,52					
86,00	139,0	TOYOTA	A 1964	92,35	4,76			90,76*						
86,00	142,5	CHEV-PEUGEOT	A 1741	92,35	4,76		90,00	90,76						
86,00	166,5	KIA-ASIA-MAZDA	UC 1411	94,00	4,00	(90,06)		89,06		90,58				(89,56)
86,00	178,5	ISUZU	UZ 1090	94,00	4,97			90,18						
86,13	132,6	DODGE Y CHRYSLER	A 0938	92,48	4,76	89,37	90,13	90,89	91,65					
86,13	145,5	DODGE Y CHRYSLER	A 0964	92,48	4,76	89,37	90,13	90,89	91,65					
86,36	177,0	DODGE Y CHRYSLER	A 0094	92,71	4,76	89,60	90,36	91,12	91,88	92,64				
86,40	125,0	FIAT	A 1199	92,75	4,76	89,64	90,40	91,16	91,92					
86,40	133,0	FIAT	A 1250	92,75	4,76	89,64	90,40	91,16	91,92					
86,50	165,0	MITSUBISHI	A 1153	92,09	4,76		90,50*							
87,00	148,5	MERCEDES BENZ	AE 2164	92,60	4,76			90,06*						
88,00	150,0	MERCEDES BENZ	A 2120	92,83	4,76	91,24	92,00							
88,00	163,5	ISUZU	AE 1076	96,00	4,76			92,30						
88,50	150,0	TOYOTA	A 1579	94,85	4,76		92,50	93,26						
88,90	131,8	FORD	A 0672	95,25	4,76			93,66						
88,90	167,1	MAZDA	UC 1450	100,94	3,76			96,97*						
89,00	156,5	M.BENZ-SSANGYONG	UC 2115	94,05	4,70			91,50	92,26					



(...) SOBREMEDIDAS EXTERIORES ESPECIFICADAS EN MM

* : HASTA AGOTAR STOCK

CAMISAS SECAS HABITUALMENTE EN STOCK						DIAMETROS EXTERIORES RECTIFICADOS								
Ø INT. NOM.	LARG. TOT.	MOTOR - APLICACION	CODIGO CAMISA	PESTAÑA		-060" (+1,00)	-030" (+2,00)	STD	+030" (+0,05)	+060" (+0,10)	+002" (+0,20)	+005" (+0,25)	+010" (+0,40)	+020" (+0,50)
				Ø	ALT.									
89,00	167,0	RENAULT	A 0652	94,59	4,76		93,00							
89,00	172,0	NISSAN	UC 1350	98,00	5,00			92,04						(92,54)*
89,30	137,0	FORD	A 0973	95,65	4,76	92,54	93,30	94,06	94,82					
89,30	150,0	CHEV-ISUZU	A 0939	95,65	4,76		93,30	94,06						
90,00	90,0	COMPRES-Knorr	A 2119	95,59	4,76		94,00*							
90,00	160,7	TOYOTA	UC 1122	100,70	3,55			94,08						
90,00	160,7	TOYOTA	UCO 1122	100,70	3,55			94,08						
90,00	215,0	MERCEDES BENZ	A 0424	96,35	4,76	93,24	94,00	94,76	95,52	96,28				
90,42	132,0	FORD	A 0092	96,77	4,76			95,18*	95,94*					
90,48	188,0	MAXION-MB-ROVER	A 1888	96,83	4,76	93,72	94,48	95,24						
90,49	151,0	CHEV-OPEL	A 0090	96,85	4,76		94,49	95,25	96,01					
90,74	186,5	MAXION-CHEVR-FORD	AE 1889	97,00	4,40			94,15*						
90,74	188,0	MAXION-CHEVR-FORD	A 1889	97,09	4,76	93,98	94,74	95,50						
90,90	158,4	MERCEDES BENZ	A 1878	97,25	4,76		94,9	95,66						
91,00	184,0	TOYOTA	UC 1449	100,76	2,60			95,07				(+1,25) = 96,32		
91,10	165,0	MITSUBISHI	UC 1452					94,16						
91,10	165,0	MITSUBISHI	UP 1452	95,75	4,76			94,16						(94,66)
91,49	215,9	PERKINS	UC 0444	96,66	3,76			93,72					93,97	
91,49	215,9	PERKINS	UD 0444	97,17	3,76									94,23
91,49	215,9	PERKINS	UCO 0444	96,66	3,77			93,68						
91,49	215,9	PERKINS	UC 0968	97,00	4,76			94,48						
91,49	215,9	PERKINS	UC 0862	97,40	4,76			95,47		96,99*		(+100" = 98,01		
91,49	215,9	PERKINS	UC 0750	97,80	4,76			96,22						
91,49	215,9	PERKINS	UC 1252	98,55	4,76			96,98						
92,00	161,0	TOYOTA	UC 1451	100,45	3,50			96,05						
92,00	166,0	KIA-ASIA	UC 2075	101,02	3,80			96,90						
92,00	191,3	KIA-ASIA-MAZDA	UC 2074	101,00	3,80			96,90						
92,90	160,0	NISSAN	UCO 1926	101,85	5,07			95,92*						
93,00	156,3	ISUZU	UZ 1501	101,88	3,95	96,5		98,02						
93,00	167,0	FIAT-RENAULT	UC 2137	100,95	5,00			97,52	block nuevo					
93,00	168,0	KIA-ASIA	UC 2085	102,25	2,50			96,83						
93,00	170,5	FIAT-IVECO-RENAULT	UC 1901	98,90	4,80			96,00						
93,00	181,0	ISUZU	UZ 1385	101,88	3,95	96,50		98,02						
93,00	181,4	MWM-CHEVR-NISSAN	UX 1902	102,45	6,04			96,08			(96,28)			
93,00	182,8	MWM-CHEVR-NISSAN	UC 1902	102,45	6,04			96,08			(96,28)			(96,58)
93,00	188,0	MAXION-FORD	A 2133	98,59	4,76	96,24	97,00							
93,47	139,0	FORD	A 0097	99,82	4,76	96,71	97,47	98,23	98,99	99,75				
93,67	171,5	FORD	UP 1903	98,53	4,76		96,18	96,94	97,70					
94,00	82,0	COMPRES-M.BENZ	A 1738	100,35	4,76			98,76*						
94,00	169,5	INDENOR-PEUG.	A 1642	100,35	4,76	97,24	98,00	98,76	99,52	100,28				
94,00	186,0	MITSUBISHI	A 1333	99,59	4,76		98,00							
94,40	167,0	FIAT-PEUG-RENAULT	UC 1740	100,95	5,00			97,52				(97,77)		
94,40	167,0	FIAT-PEUG-RENAULT	UH 1740	101,46	5,00									98,03
94,50	167,5	KIA-ASIA	UC 3011	104,60	3,90			97,55						(98,05)
95,00	190,2	TOYOTA-DAIHATSU	UC 1458	107,70	2,50			99,07						(99,57)
95,00	190,2	TOYOTA-DAIHATSU	UC 1459	107,70	2,53			102,06						



(...) SOBREMEDIDAS EXTERIORES ESPECIFICADAS EN MM

* : HASTA AGOTAR STOCK

CAMISAS SECAS HABITUALMENTE EN STOCK						DIAMETROS EXTERIORES RECTIFICADOS								
Ø INT. NOM.	LARG. TOT.	MOTOR - APLICACION	CODIGO CAMISA	PESTAÑA		-060"	-030"	STD	+030"	+060"	+002"	+005"	+010"	+020"
				Ø	ALT.	(+1,00)	(+2,00)		(+0,05)	(+0,10)	(+0,20)	(+0,25)	(+0,40)	(+0,50)
95,00	190,2	TOYOTA	UC 1357	104,90	5,00			100,56						
95,00	215,0	MERCEDES BENZ	A 0423	101,35	4,76		99,00	99,76	100,52	101,28				
95,25	154,0	FORD	A 0206	101,60	4,76			100,01*	100,77*					
95,25	158,0	FORD	A 0064	101,60	4,76	98,49	99,25	100,01	100,77					
95,40	178,5	ISUZU	UZ 2044	102,30	4,00	98,74		100,26						
95,40	181,5	ISUZU	UZ 2043	103,30	4,00			98,20				(+2,00) = 100,20		
96,00	137,0	FORD	A 0974	102,35	4,76	99,24	100,00	100,76	101,52					
96,00	159,3	NISSAN	UC 2049	104,95	5,00			99,05						(99,55)*
96,00	172,0	NISSAN	AE 2045	105,00	5,00			99,76						
96,00	185,0	MAXION-FORD	A 2138	101,59	4,76		100,00							
96,00	190,0	TOYOTA	UC 2130	107,60	2,65			100,05						
96,00	190,0	TOYOTA	A 2052	102,35	4,76			100,76						
97,00	141,0	MOTO HONDA	UC 1030	111,15	3,65			103,2*						
97,00	225,0	MERCEDES BENZ	AL 0078			100,32	101,08	101,84						
97,00	222,2	MERCEDES BENZ	A 0078	103,35	4,76	100,24	101,00	101,76	102,52	103,28				+090"= 104,05
97,00	222,2	MERCEDES BENZ	UC 1278	103,40	5,15		-030"	STD	+0,05	+0,10	+0,20	+0,25	+0,50	+0,75
							99,74	100,50	100,55	100,60	100,70	100,75	101,00	101,25
						+1,00	+1,25	+1,50	+2,00	A/p de +0,25 el Ø Pestaña aumenta igual que el Ø Exterior.				
						101,50	101,75	102,00	102,50					
98,42	151,0	CHEVROLET	A 0055	104,77	4,76	101,66	102,42	103,18	103,94	104,70				
98,48	226,9	PERKINS-Opcion MAXION	UC 1390	107,37	3,81			104,27	con parallamas					
98,48	226,9	PERKINS-Opcion MAXION	UH 1390	107,37	4,31			105,03	con parallamas					
80,00	156,0	RENAULT	AL 1874			83,24*								
98,48	227,2	PERKINS	UC 0407	106,40	3,81	+100"= 105,78		103,24	104,00	104,76	103,29	103,37	103,50	103,75
82,00	136,5	RENAULT	AE 3019	86,70	4,80			85,00*						
98,48	227,2	PERKINS	UCO 0407	106,40	3,81			103,19						
98,48	228,9	PERKINS	UC 0445					103,29			103,34	103,42	103,54	
99,50	189,0	TOYOTA	A 0609	105,09	4,76		103,50							
100,00	192,5	KIA-ASIA-MAZDA	UC 1075	108,00	2,50			103,58						(104,08)
100,00	196,5	MITSUBISHI	UC 2047					104,15*						
100,00	196,5	MITSUBISHI	UP 2047	105,75	4,76			104,15						
100,00	226,5	MAXION-CHEV.-PERKINS	UH 1446	107,87	4,85									104,77
100,00	226,5	MAXION-CHEV.-PERKINS	UC 1446	107,44	3,48			104,27	105,03					
101,06	227,3	PERKINS	UC 1017	107,37	3,81	+100"=106,81*		104,27	105,03	105,79*				+040"=105,29*
						+090"= 106,56								+020"= 104,80*
101,06	227,3	PERKINS	UCO 1017	107,37	3,84			104,21						
102,00	187,5	TOYOTA	UC 1326	111,62	2,50			106,12*						
102,00	188,5	TOYOTA	UC 1971	111,61	2,50			106,06						
102,00	200,0	CUMMINS	UC 1583					104,60				+040"= 105,62		105,11
102,00	200,0	CUMMINS C/pest.	UP 1583	107,21	4,76							+040"= 105,62		
102,00	203,7	ISUZU	UZ 1384	111,98	3,95			107,14						
102,00	220,0	M.BENZ-Opcionall CUMMINS	UC 2099	109,40	6,15	(107,08)		106,08						(106,58)
104,00	193,0	MITSUBISHI	UC 2048					108,08*						
104,00	193,0	MITSUBISHI	UP 2048	109,65	4,76			108,08						
104,00	198,0	FIAT-IVECO	UC 1330	109,85	5,00		106,22	106,98	107,74	108,50			107,23	
104,14	226,3	PERKINS	UC 1070	112,81	2,54			108,27						



ANÉIS DE PISTÃO

(...) SOBREMEDIDAS EXTERIORES ESPECIFICADAS EN MM

* : HASTA AGOTAR STOCK

CAMISAS SECAS HABITUALMENTE EN STOCK						DIAMETROS EXTERIORES RECTIFICADOS								
Ø INT. NOM.	LARG. TOT.	MOTOR - APLICACION	CODIGO CAMISA	PESTAÑA		-060" (+1,00)	-030" (+2,00)	STD	+030" (+0,05)	+060" (+0,10)	+002" (+0,20)	+005" (+0,25)	+010" (+0,40)	+020" (+0,50)
				Ø	ALT.									
104,20	238,8	DAF	UCO 1921	117,00	8,10			109,02*						
105,00	197,0	CATERPILLAR	UC 1975					+109,84	+110,60				+110,09*	
105,00	203,0	ISUZU	UZ 1069	113,90	4,00			110,14						
105,00	214,0	MWM	UC 0992	111,78	6,02			+108,08*						
105,00	214,0	MWM	UCO 0992	111,78	6,02							108,21		
106,00	224,0	MERCEDES BENZ	AE 0595	111,08	4,90			109,49						(109,99)
106,36	215,1	BEDFORD - CIMARRON	UCO 0844	117,79	4,85			111,71	112,47		111,76	111,84	111,96	
110,06	227,0	NISSAN	UCO 1913	118,90	2,97			115,04*						
111,76	208,3	FORD	UC 0979	120,37	2,55			114,45	115,21*	115,97		+040"=	115,47*	
114,30	250,8	LISTER	UC 0365					120,67*						
118,00	262,0	DAF	UCO 1920	133,60	10,05			+123,5*						
122,00	252,0	FIAT-IVECO	UCO 0966	131,97	6,00			128,04						
125,00	259,2	NISSAN	UCO 1914	133,90	3,03			130,03*						
128,00	287,5	MERCEDES BENZ	UC 1343	137,44	5,45			133,55		(133,65)				(134,05)
137,00	282,0	FIAT-IVECO	UCO 0930	146,98	6,00	144,02		143,02	(143,07)			(143,27)		(143,52)
137,00	282,0	FIAT-IVECO	UCO 0931	149,00	6,00			143,04						

ESPECIFICACIONES Y CODIFICACIONES

TIPO "A": CAMISAS SECAS PARA ENCAMISADO DE BLOCKS.

- **A** - Diámetro exterior terminado. Una vez clavada en el block y bruñida queda con una pared de 2,38mm (3/32") en la camisa STD.
o sea, para la medida STD el diámetro exterior terminado es 4,76 mm (3/16") más que el diám. nominal del cilindro.
Diámetro interior semiterminado a 0,8 mm (0,030") menos que el diám. nominal del cilindro.
Con pestaña de: 4,76mm (3/16") de altura y diám. 1,59mm (1/16") mayor que el diám. ext. de la camisa.
Largo según aplicación.

El diámetro de pestaña indicado, es el correspondiente a la camisa de diámetro exterior Std o en su defecto el de la camisa de mayor diámetro exterior disponible en esta lista.

- AL - Ídem " A "; pero sin pestaña.
- AE - SIMILAR A LA CAMISA " A "; pero con medidas especiales.

TIPO "U": CAMISAS SECAS PARA ENCAMISADO DE BLOCK

- UCO - Camisa seca, totalmente terminada.
- UC - Camisa seca, con diámetro exterior terminado a medida según aplicación. Diámetro interior semi terminado a 0,8 mm (0,030") menos que el diámetro nominal del cilindro std., ó según diseño original.

El diámetro de pestaña indicado en las camisas tipo UC en general no varía con las sobremedidas.

- UD/UC/UH - CAMISAS CON MEDIDA ESPECIALES EN PESTAÑA.

NOTA: Salvo indicación todas las medidas en mm.

Ing. Oscar Larrondo - Dto. Técnico FADECYA

