





HOJA KA1


	CODIGO	DESCRIPCION	TARIFA
	KA0038	CODO POLIETILENO 20	3,92
	KA0039	CODO POLIETILENO 25	4,75
	KA0040	CODO POLIETILENO 32	6,95
	KA0041	CODO POLIETILENO 40	10,58
	KA0042	CODO POLIETILENO 50	15,29
	KA0043	CODO POLIETILENO 63 KAJ065	23,01
	KA0044	CODO POLIETILENO 75	40,92
	KA0045	CODO POLIETILENO 90	68,12
	KA0254	CODO POLIETILENO 110	160,83


	KA0046	CODO MIXTO MACHO 20-1/2"	3,94
	KA0299	CODO MIXTO MACHO 20-3/4"	3,94
	KA0047	CODO MIXTO MACHO 25-3/4"	4,83
	KA0048	CODO MIXTO MACHO 32-1"	6,12
	KA0049	CODO MIXTO MACHO 40-1 1/4"	7,99
	KA0050	CODO MIXTO MACHO 50-1 1/2" KAJ084	10,90
	KA0051	CODO MIXTO MACHO 63-2"	16,59
	KA0293	CODO MIXTO MACHO 75 - 2 1/2"	33,16
	KA0292	CODO MIXTO MACHO DE 90 - 3"	40,79


	KA0058	CODO MIXTO HEMBRA 20-1/2"	5,10
	KA0059	CODO MIXTO HEMBRA 25-3/4"	5,86
	KA0060	CODO MIXTO HEMBRA 32-1"	7,40
	KA0061	CODO MIXTO HEMBRA 40-1 1/4" KAJ165	9,23
	KA0062	CODO MIXTO HEMBRA 50-1 1/2"	13,80
	KA0063	CODO MIXTO HEMBRA 63-2"	16,93
	KA0290	CODO MIXTO HEMBRA 75-2 1/2"	33,16
	KA0291	CODO MIXTO HEMBRA 90-3"	44,84


	KA0052	CODO MIXTO 45° MACHO 20-1/2"	3,94
	KA0053	CODO MIXTO 45° MACHO 25-3/4"	4,85
	KA0054	CODO MIXTO 45° MACHO 32-1"	6,12
	KA0055	CODO MIXTO 45° MACHO 40-1 1/4"	7,99
	KA0056	CODO MIXTO 45° MACHO 50-1 1/2"	10,57
	KA0057	CODO MIXTO 45° MACHO 63-2"	16,59
	KA0265	CODO MIXTO 45° MACHO 75-2 1/2"	24,72


	KA0064	ENLACE MIXTO HEMB. 20-1/2"	2,97
	KA0065	ENLACE MIXTO HEMB. 25-3/4"	3,76
	KA0066	ENLACE MIXTO HEMB. 32-1"	4,96
	KA0067	ENLACE MIXTO HEMB. 40-1 1/4"	6,85
	KA0068	ENLACE MIXTO HEMB. 50-1 1/2"	9,45
	KA0069	ENLACE MIXTO HEMB. 63-2"	14,03
	KA0070	ENLACE MIXTO HEMB. 75-2 1/2"	25,12
	KA0071	ENLACE MIXTO HEMB. 90-3"	39,65

	KA0072	ENLACE MIXTO MACHO 20-1/2"	2,42
	KA0073	ENLACE MIXTO MACHO 25-3/4"	3,03
	KA0074	ENLACE MIXTO MACHO 32-1"	4,85
	KA0075	ENLACE MIXTO MACHO 40-1 1/4"	6,49
	KA0401	ENLACE MIXTO MACHO 40 X 1 1/2"	6,64
	KA0076	ENLACE MIXTO MACHO 50-1 1/2"	8,67
	KA0077	ENLACE MIXTO MACHO 63-2" KAJ015	13,15
	KA0078	ENLACE MIXTO MACHO 75-2 1/2"	23,16
	KA0079	ENLACE MIXTO MACHO 90-3"	37,51
	KA0255	ENLACE MIXTO MACHO 110-4"	81,70


	KA0081	ENLACE UNION 20	3,92
	KA0082	ENLACE UNION 25	4,75
	KA0083	ENLACE UNION 32	6,74
	KA0084	ENLACE UNION 40	10,58
	KA0085	ENLACE UNION 50	15,29
	KA0086	ENLACE UNION 63 KAJ045	23,05
	KA0087	ENLACE UNION 75	39,65
	KA0088	ENLACE UNION 90	66,04
	KA0279	ENLACE UNION 110	102,56
	KA0080	ENLACE UNION 110 "BRIDA"	155,86


	KA0089	ENLACE UNION REDUCIDO 25-20 KAJ050	4,75
	KA0090	ENLACE UNION REDUCIDO 32-25	6,77
	KA0091	ENLACE UNION REDUCIDO 40-32	10,58
	KA0092	ENLACE UNION REDUCIDO 50-40	14,81
	KA0093	ENLACE UNION REDUCIDO 63-50 KAJ054	22,27
	KA0094	ENLACE UNION REDUCIDO 75-63 KAJ055	39,65
	KA0095	ENLACE UNION REDUCIDO 90-75	66,04


	KA0096	TE POLIETILENO DE 20	5,95
	KA0097	TE POLIETILENO DE 25	7,12
	KA0098	TE POLIETILENO DE 32	10,15
	KA0099	TE POLIETILENO DE 40	15,82
	KA0100	TE POLIETILENO DE 50	23,09
	KA0101	TE POLIETILENO DE 63	34,73
	KA0102	TE POLIETILENO DE 75	68,12
	KA0103	TE POLIETILENO DE 90	103,08
	KA0267	TE POLIETILENO DE 110	184,45

	KA0106	TE POLIET. MIXTA 20-1/2"	4,98
	KA0107	TE POLIET. MIXTA 25-3/4"	7,01
	KA0108	TE POLIET. MIXTA 32-1"	9,65
	KA0109	TE POLIET. MIXTA 40-1 1/4"	12,53
	KA0110	TE POLIET. MIXTA 50-1 1/2"	18,17
	KA0111	TE POLIET. MIXTA 63-2"	28,53
	KA0112	TE POLIET. MIXTA 75-2 1/2"	50,21
	KA0113	TE POLIET. MIXTA 90-3"	76,61
	KA0268	TE POLIET. MIXTA 110-4"	167,05


	KA0301	TE POLIET. MIXTA 25X1/2" MACHO	7,40
---	--------	--------------------------------	------


	KA0114	TE POLIET. REDUCIDA 25-20-25	7,16
	KA0115	TE POLIET. REDUCIDA 32-25-32	10,15
	KA0116	TE POLIET. REDUCIDA 40-32-40	16,56
	KA0117	TE POLIET. REDUCIDA 50-40-50	22,91
	KA0118	TE POLIET. REDUCIDA 63-50-63	34,58
	KA0119	TE POLIET. REDUCIDA 75-63-75	66,04
	KA0120	TE POLIET. REDUCIDA 90-75-90	103,08

	KA0248	TAPON FINAL POLIET. 20	3,16
	KA0249	TAPON FINAL POLIET. 25	3,53
	KA0250	TAPON FINAL POLIET. 32 KAJ152	5,49
	KA0256	TAPON FINAL POLIET. 40 KAJ153	6,82
	KA0257	TAPON FINAL POLIET. 50	10,05
	KA0104	TAPON FINAL POLIET. 63	14,46
	KA0252	TAPON FINAL POLIET. 75	26,82
	KA0259	TAPON FINAL POLIET. 90	42,18
	KA0258	TAPON FINAL POLIET. 110	85,39





	KAJ001	CODO PLACA JIMTEN DE 20 - 1/2"	6,46
	KAJ002	CODO PLACA POLIET. DE 25 - 3/4	7,12
	KAJ003	CODO PLACA JIMTEN DE 32 - 1"	10,15
	KAJ004	CODO PLACA JIMTEN DE 40 - 1 1/4	15,82
	KAJ005	CODO PLACA JIMTEN DE 25 - 1/2"	6,78





	KA0294	CODO ESQUINA 25X 1/2"	5,60
--	--------	-----------------------	------

<p>2 tornillos</p> 	KA0001	COLLARIN TOMA P.P. 20-1/2"	2,22
	KA0002	COLLARIN TOMA P.P. 25-1/2"	2,22
	KA0003	COLLARIN TOMA P.P. 25-3/4"	2,22
	KA0004	COLLARIN TOMA P.P. 32-1/2"	2,81
	KA0005	COLLARIN TOMA P.P. 32-3/4"	2,81
	KA0006	COLLARIN TOMA P.P. 32-1"	2,81
	KA0008	COLLARIN TOMA P.P. 40-3/4"	3,43
	KA0011	COLLARIN TOMA P.P. 50-3/4"	4,92
	KA0012	COLLARIN TOMA P.P. 50-1"	4,92

<p>6 tornillos</p> 	KA0015	COLLARIN TOMA P.P. 63-1"	6,04
	KA0017	COLLARIN TOMA P.P. 63-1 1/2"	6,04
	KA0020	COLLARIN TOMA P.P. 75-1"	7,86
	KA0026	COLLARIN TOMA P.P. 90-2"	11,83
	KA0030	COLLARIN TOMA P.P. 110-2"	13,75
	KA0263	COLLARIN TOMA P.P.125 11/2"	19,49
KA0032	COLLARIN TOMA P.P.160-2"	35,99	

	KA0253	ENLACE BRIDA 55102 Ø 75	40,76
	KA0034	COLLARIN REPARACION DE 40	
	KA0175	MACHON P.P. ROSCAR DE 1/2"	1,23
	KA0176	MACHON P.P. ROSCAR DE 3/4"	1,40
	KA0174	MACHON P.P. ROSCAR DE 1"	1,96
	KAPP06	MACHON P.P. ROSCAR DE 1 1/4"	2,55
	KAPP07	MACHON P.P. ROSCAR DE 1 1/2"	4,19
	KAPP08	MACHON P.P. ROSCAR DE 2"	7,92
	KA0177	MACHON P.P. REDUC. 3/4"-1/2"	1,40
	KAPP01	MACHON P.P. REDUC. 1" - 3/4"	1,96
	KA0180	REDUCCION P.P. M3/4" X H1/2"	1,61
	KA0187	REDUCCION P.P. M11/4" X H1"	2,89
	KA0188	REDUCCION P.P. M1" X H1/2"	1,96
	KA0189	REDUCCION P.P. M1" X H3/4"	1,96
	KA0192	REDUCCION P.P. M2" X H11/2"	6,36
	KA0178	REDUCCION P.P. M1/2" X H3/4"	1,40
	KA0179	REDUCCION P.P. M1/2" X H1"	1,73
	KA0181	REDUCCION P.P. M3/4" X H1"	1,96
	KA0346	REDUCCION P.P. 11/4"M X 11/2"H	3,66
	KA0278	MANGUITO REDUCIDO 1" - 3/4"	2,30
	KAPP26	TAPA HEMBRA P.P. DE 3/4"	0,96
	KA0105	TAPA HEMBRA P.P. DE 1 1/2"	2,55
	KAPP20	TAPON MACHO DE 1/2"	0,53
	KAPP21	TAPON MACHO DE 3/4"	0,62
	KAPP22	TAPON MACHO DE 1"	0,73
	KAPP34	TAPON MACHO DE PVC DE 1/2"	

	KAM011	ENLACE M. LATON POLIE. 20 - 1/2"	5,53
	KAM012	ENLACE M. LATON POLIE. 25 - 3/4"	7,10
	KAM013	ENLACE M. LATON POLIE. 32 - 1"	10,82
	KAM014	ENLACE M. LATON POLIE. 40 - 1 1/4"	15,77
	KAM015	ENLACE M. LATON POLIE. 50 - 1 1/2"	22,15
	KAM016	ENLACE M. LATON POLIE. 63 - 2"	37,10
	KAM017	ENLACE M. LATON POLIE. 75 - 2 1/2"	107,87
	KAM018	ENLACE M. LATON POLIE. 90 - 3"	139,30
	KAM019	ENLACE M. LATON POLIE. 110 - 4"	289,35
	KAM021	ENLACE H. LATON POLIE. 20 - 1/2"	5,60
	KAM022	ENLACE H. LATON POLIE. 25 - 3/4"	7,27
	KAM023	ENLACE H. LATON POLIE. 32 - 1"	11,65
	KAM024	ENLACE H. LATON POLIE. 40 - 1 1/4"	18,85
	KAM025	ENLACE H. LATON POLIE. 50 - 1 1/2"	24,72
	KAM026	ENLACE H. LATON POLIE. 63 - 2"	39,50
	KAM027	ENLACE H. LATON POLIE. 75 - 2 1/2"	109,23
	KAM028	ENLACE H. LATON POLIE. 90 - 3"	141,45
	KAM029	ENLACE H. LATON POLIE. 110 - 4"	266,62
	KAM051	CODO M. LATON POLIET. 20 - 1/2"	6,22
	KAM052	CODO M. LATON POLIET. 25 - 3/4"	8,90
	KAM053	CODO M. LATON POLIET. 32 - 1"	14,14
	KAM054	CODO M. LATON POLIET. 40 - 1 1/4"	24,56
	KAM055	CODO M. LATON POLIET. 50 - 1 1/2"	34,99
	KAM056	CODO M. LATON POLIET. 63 - 2"	58,49
	KAM057	CODO M. LATON POLIET. 75 - 2 1/2"	165,35
	KAM058	CODO M. LATON POLIET. 90 - 3"	228,39
	KAM059	CODO M. LATON POLIET. 110 - 4"	392,70
	KAM061	CODO H. LATON POLIET. 20 - 1/2"	6,00
	KAM062	CODO H. LATON POLIET. 25 - 3/4"	8,80
	KAM063	CODO H. LATON POLIET. 32 - 1"	13,78
	KAM064	CODO H. LATON POLIET. 40 - 1 1/4"	22,00
	KAM065	CODO H. LATON POLIET. 50 - 1 1/2"	32,99
	KAM066	CODO H. LATON POLIET. 63 - 2"	59,09
	KAM067	CODO H. LATON POLIET. 75 - 2 1/2"	165,35
	KAM068	CODO H. LATON POLIET. 90 - 3"	228,39
	KAM069	CODO H. LATON POLIET. 110 - 4"	392,70

	KAM031	ENLACE RECTO LATON P/POLIET. 20	8,61
	KAM032	ENLACE RECTO LATON P/POLIET. 25	11,96
	KAM033	ENLACE RECTO LATON P/POLIET. 32	18,16
	KAM034	ENLACE RECTO LATON P/POLIET. 40	25,75
	KAM035	ENLACE RECTO LATON P/POLIET. 50	37,37
	KAM036	ENLACE RECTO LATON P/POLIET. 63	61,42
	KAM038	ENLACE RECTO LATON P/POLIET. 75	182,91
	KAM037	ENLACE RECTO LATON P/POLIET. 90	291,43
	KAM039	ENLACE RECTO LATON P/POLIET. 110	437,13
	KAM001	CODO LATON P/ POLIET. 20	9,19
	KAM002	CODO LATON P/ POLIET. 25	13,22
	KAM003	CODO LATON P/ POLIET. 32	20,58
	KAM004	CODO LATON P/ POLIET. 40	31,81
	KAM005	CODO LATON P/ POLIET. 50	47,31
	KAM006	CODO LATON P/ POLIET. 63	82,76
	KAM007	CODO LATON P/ POLIET. 75	229,42
	KAM008	CODO LATON P/ POLIET. 90	398,47
	KAM009	CODO LATON P/ POLIET. 110	590,45
	KAM071	TE LATON P/ POLIET. 20	11,52
	KAM072	TE LATON P/ POLIET. 25	18,61
	KAM073	TE LATON P/ POLIET. 32	28,10
	KAM074	TE LATON P/ POLIET. 40	41,47
	KAM075	TE LATON P/ POLIET. 50	63,59
	KAM076	TE LATON P/ POLIET. 63	113,92
	KAM077	TE LATON P/ POLIET. 75	425,77
	KAM078	TE LATON P/ POLIET. 90	523,93
	KAM079	TE LATON P/ POLIET. 110	707,89
	KAM041	TE MIXTA LATON P/ POLIET. 20 - 1/2"	8,80
	KAM042	TE MIXTA LATON P/ POLIET. 25 - 3/4"	14,29
	KAM043	TE MIXTA LATON P/ POLIET. 32 - 1"	21,98
	KAM044	TE MIXTA LATON P/ POLIET. 40 - 1 1/4"	32,98
	KAM045	TE MIXTA LATON P/ POLIET. 50 - 1 1/2"	50,81
	KAM046	TE MIXTA LATON P/ POLIET. 63 - 2"	84,99
	KAM047	TE MIXTA LATON P/ POLIET. 75 - 2 1/2"	268,70
	KAM048	TE MIXTA LATON P/ POLIET. 90 - 3"	445,40
	KAM049	TE MIXTA LATON P/ POLIET. 110 - 4"	515,67

	KAVE01	VALVULA DE ESFERA ENCOLAR 20	10,74
	KAVE02	VALVULA DE ESFERA ENCOLAR 25	12,86
	KAVE03	VALVULA DE ESFERA ENCOLAR 32	19,31
	KAVE04	VALVULA DE ESFERA ENCOLAR 40	21,50
	KAVE05	VALVULA DE ESFERA ENCOLAR 50	28,70
	KAVE06	VALVULA DE ESFERA ENCOLAR 63	45,78
	KAVE07	VALVULA DE ESFERA ENCOLAR 75	211,39
	KAVE08	VALVULA DE ESFERA ENCOLAR 90	222,06
	KAVE09	VALVULA DE ESFERA ENCOLAR 110	232,65
	KAVE10	VALVULA DE ESFERA ENCOLAR 125	506,82

	KAVP01	VALVULA DE ESFERA POLIET. 20	16,76
	KAVP02	VALVULA DE ESFERA POLIET. 25	19,65
	KAVP03	VALVULA DE ESFERA POLIET. 32	30,43
	KAVP04	VALVULA DE ESFERA POLIET. 40	35,93
	KAVP05	VALVULA DE ESFERA POLIET. 50	44,88
	KAVP06	VALVULA DE ESFERA POLIET. 63	59,19
	KAVP07	VALVULA DE ESFERA POLIET. 75	257,34
	KAVP08	VALVULA DE ESFERA POLIET. 90	276,47

	KAVR01	VALVULA ESFERA P.P. H. DE 1/2"	11,21
	KAVR02	VALVULA ESFERA P.P. H. DE 3/4"	13,42
	KAVR03	VALVULA ESFERA P.P. H. DE 1"	20,15
	KAVR04	VALVULA ESFERA P.P. H. DE 1 1/4"	24,42
	KAVR05	VALVULA ESFERA P.P. H. DE 1 1/2"	34,75
	KAVR06	VALVULA ESFERA P.P. H. DE 2"	47,39
	KAVR07	VALVULA ESFERA P.P. H. DE 2 1/2"	232,85