



Prefabricados **LA MORENA**



CATALOGO 2018



PREFABRICADOS LA MORENA HUERCAL-OVERA S.L.
AUTOVIA DEL MEDITERRANEO SALIDA 559, HUERCAL-OVERA (ALMERIA)



<u>Presentación</u>	<u>pag.</u>
1. La empresa	pag. 3-8
2. Medidas arquetas	pag. 9-10
3. Arquetas	pag. 11-14
4. Arqueta cuneta	pag. 15
5. Arquetas telefonía y tapas homologadas	pag. 16-17
6. Arquetas Ono	pag. 18
7. Arquetas con base. Medidas	pag. 19
8. Arquetas homologadas Endesa	pag. 20
9. Arquetas Endesa	pag. 21
10. Arquetas Iberdrola	pag. 22
11. Imbornales	pag. 23
12. Pozos de registro HM machihembrados	pag. 24
13. Pozos de registro HM junta elástica	pag. 25
14. Pozos de registro. Medidas	pag. 26
15. Tubos de hormigón en masa machihembrados vibrocomprimidos	pag. 27
16. Tubería de compresión radial. THM enchufe campana y junta de goma. Medidas.	pag. 28
17. Tubería de compresión radial. THA enchufe campana y junta de goma.	pag. 29
18. Tubos chimenea. Curvos y chimenea curvos.	pag. 30
19. Canales	pag. 31-32
20. Embocaduras pequeñas	pag. 33
21. Embocaduras armadas	pag. 34-35
22. Tapas de hormigón	pag. 36
23. Bordillos monocapa	pag. 37
24. Otras piezas	pag. 38-42
25. Obras	pag. 43
26. Dónde encontrarnos	pag. 44





Prefabricados La Morena Huércal-Overa s.l., es una empresa familiar, cuya trayectoria viene avalada por más de 40 años de experiencia en la fabricación de prefabricados de hormigón: tuberías, pozos de registro, arquetas, canales, bordillos, piezas especiales, etc...

Contamos con más de 80.000 metros cuadrados de instalaciones.





Con el objetivo de satisfacer cada vez más a nuestros clientes, **PREFABRICADOS LA MORENA HUERCAL-OVERA S.L.**, no escatima a la hora de ofrecer los mejores productos a sus clientes.

Por ello, nuestros productos son elaborados con materias primas de primera calidad (cemento, áridos, ...), que unido a la utilización de alta tecnología y a la experiencia de nuestro equipo humano se consigue un producto final de alta resistencia, buen acabado superficial y de importante calidad.





En 2011, Prefabricados La Morena Huércal-Overa s.l., amplió instalaciones en 48.000 metros cuadrados con el objetivo de poder ofrecerle a sus clientes nuevos productos.

Disponemos de 5000 metros cuadrados de naves, para la fabricación de tuberías de enchufe de campana y junta de goma, tanto en hormigón en masa como armado. De diámetros D-300 mm a 1500 mm y longitud de 2400 mm.

Para ello, Prefabricados La Morena, y siguiendo con su política de calidad en sus productos, ha invertido en tecnología para la fabricación de la nueva gama de productos.





Prefabricados La Morena realiza los ensayos correspondientes con la prensa hidráulica instalada para ello, comprobando la resistencia de los tubos de hormigón y otras piezas.



Disponemos de la **NORMA ISO 9001:2015**.



El sistema de gestión se aplica a:
FABRICACION DE PRODUCTOS PREFABRICADOS DE HORMIGON:

**TUBOS DE HORMIGON EN MASA Y TUBOS DE HORMIGON ARMADO,
ARQUETAS Y POZOS DE REGISTRO.**

Principalmente la política de PREFABRICADOS LA MORENA HUERCAL-OVERA S.L., está enfocada en dos objetivos que durante nuestros años de experiencia hemos considerado fundamentales:

- ✓ **LA CALIDAD DE NUESTROS PRODUCTOS**
- ✓ **EL BUEN SERVICIO A NUESTROS CLIENTES**





Contamos con instalaciones, cuyo objetivo es proporcionar al sector de la construcción, soluciones eficaces en prefabricados de hormigón. Buscando constantemente el desarrollo de nuevos productos y aplicaciones para nuestros clientes, de forma que nos ayude a desarrollar una empresa a demanda de éste.

Todo ello cumpliendo con los requisitos legales. Manteniendo una política de calidad y respeto al medio ambiente y procurando un entorno de máxima seguridad laboral.





PREFABRICADOS LA MORENA 1988



PREFABRICADOS LA MORENA 2017

PRODUCTO ARQUETA	ANCHO CM	LARGO CM	ALTO CM	ESPESOR PARED CM	HUECOS CM ANCHO X ALTO	KG
30*30*39	30	30	39	5	Ø 13	64
40*40*45	37,5	37,5	45	4	12*12	78
40*40*60	37,5	37.5	60	5	14*12	127
50*50*50	48	48	50	5	20*17	138
50*50*70	48	48	70	5	18*16	200
60*60*50	58	58	50	6.5	28*20	173
60*60*80	58	58	78	6.5	24*20	306
70*60*80	70	60	78	7.5	35*34	365
70*80*90	70	80	90	9	----	675
80*80*50	80	80	50	8	----	320
80*80*80	80	80	80	8	3Ø60	462
80*80*100	80	80	100	8	3Ø60	604
100*100*50	100	100	50	9	----	545
100*100*100	100	100	105	9	2Ø80-1Ø60	914
120*60*90	118	58	90	9	35*34	745
130*130*50	130	130	50	10		700
130*130*100	130	130	105	10	Ø40-60-80	1360
150*150*50	150	150	50	12	----	950
150*150*100	150	150	100	12	40*40	1900
154*60*60	154	60	60	10	22*28	712
180*200*50	180	200	50	16	-----	1100
180*200*100	180	200	100	16	-----	2150

*MEDIDAS INTERIORES



PRODUCTO ARQUETA	ANCHO CM	LARGO CM	ALTO CM	ESPESOR PARED CM	HUECOS CM ANCHO X ALTO	KG
200*100*150	200	100	150	16	----	3640
200*150*100	200	150	100	20	----	3730
200*150*150	200	150	150	20	----	5570
200*200*60	200	200	60	16	-----	2040
200*200*120	200	200	112	16	----	3800
200*250*120	194	244	120	16	----	4230
200*300*120	194	294	120	16	----	4670
250*250*120	244	244	120	16	----	4670
250*300*120	244	294	120	16	----	5120

***MEDIDAS INTERIORES**





ARQ. 30x30x39



ARQ. 40x40x45



ARQ. 40x40x60



ARQ. 50x50x50



ARQ. 50x50x70



ARQ. 60x60x50



ARQ. 60x60x80



ARQ. 70x60x80



ARQ. 80x80x50





ARQ. 70x80x90



ARQ. 80x80x80



ARQ. 80x80x100



ARQ. 100x100x105



ARQ. 120x60x90



ARQ. 130x130x100



ARQ. 150x150x100



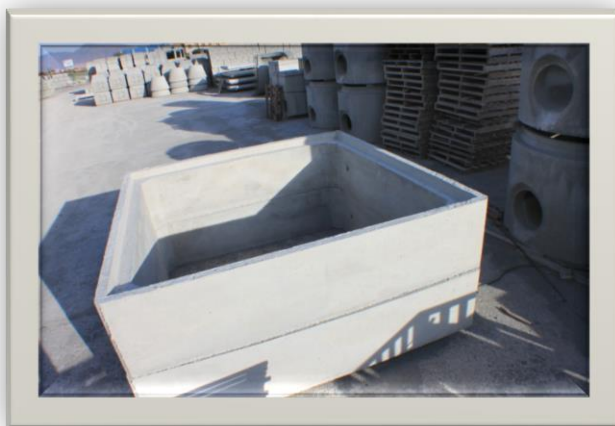
ARQ. 154x60x60



ARQ. 70x60x75/90 TIPO «DREN»









ARQUETA CUNETA PARA PASO DE CAMINO Y SALIDA PARA TUBOS

LARGO (INTERIO R) CM	ANCHO (INTERIO R) CM	H (INTERIO R) CM	H (EXTERIO R) CM	ESPESOR PARED	HUECOS	PESO (KG)
120	100	170	180	9	Ø800- Ø1000	2100
100	100	95	105	9	Ø800	1100





ARQUETA TIPO "M"
30*30*34 74KG



ARQUETA TIPO "M"
30*30*55 205KG



ARQUETA TIPO "H"
70*80*82 800KG



ARQUETA TIPO "D"
90*110*100 1200KG



ARQUETA TIPO "DM"
90*48*96 855KG





**TAPA TIPO “M” B-125
50KG**



**TAPA TIPO “H” B-125
155KG**



**TAPA TIPO “D” B-125
350KG**

**TAPA TIPO “DM” B-125
175KG**





**ARQUETA ONO 1P
60*60*H-50**

367 KG



**ARQUETA ONO 2P
120*60*H-65**

695 KG



**ARQUETA ONO
40*40*H-52**

230 KG



*** MEDIDAS INTERIORES**





ARQUETA	ANCHO CM	LARGO CM	ALTURA INTER. CM	ESPESOR DE PARED	HUECOS ANCHO X ALTO CM	PESO APROX.
30x30x39	30	30	34	5	Ø 13	64
40x40x45	37,5	37,5	41	4	12x12	92
40*40*60	37.5	37.5	55	5		144
50x50x50	48	48	45	5		167
50*50*70	48	48	65	5		230
60*60*50	58	58	44	6,5		220
60x60x80	58	58	72	6,5		356
70x60x80	70	60	72	7	35x34	425
80x80x80	80	80	70	8	3*Ø600	570
80x80x100	80	80	90	8	3*Ø600	718
100x100x50	100	100	45	9	----	600
100x100x100	100	100	95	9	2Ø80-1Ø60	1150
120x60x90	118	58	82	9	35x34	880
130x130x50	130	130	40	10	----	1115
130x130x100	139	139	95	10	3 Ø 80	1800

**TIPO A-1**

H-100 CM
BOCA 53,5x62,5
BASE 81,5x90,5
PARED 8CM

626 kg

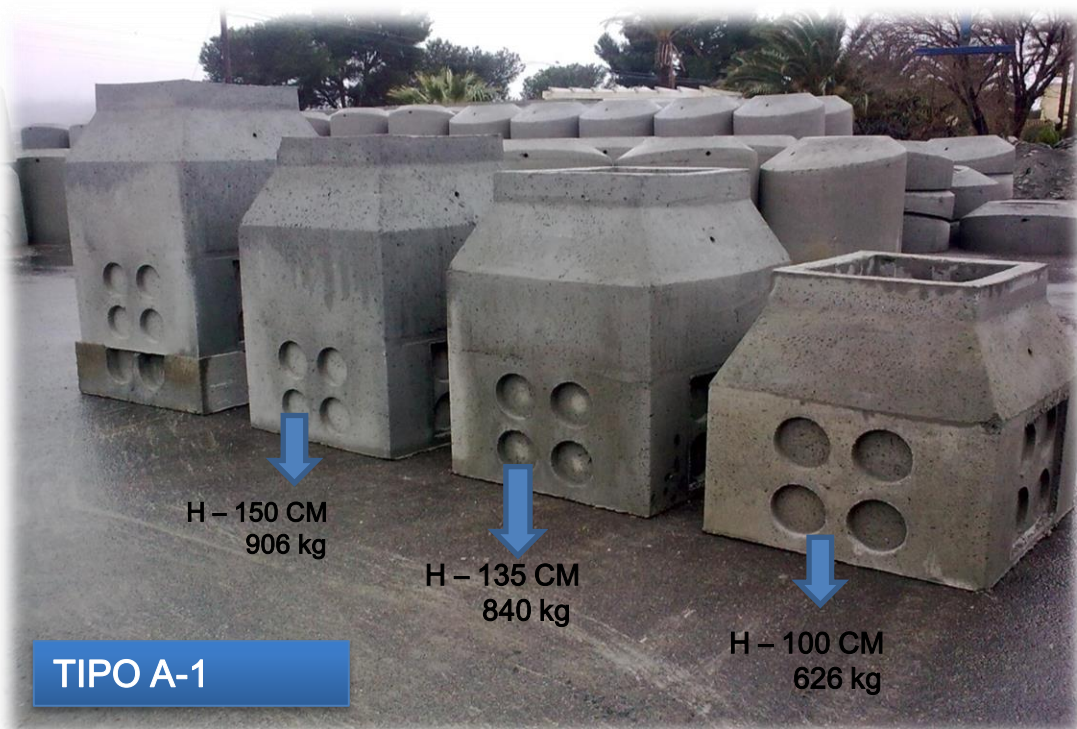
**TIPO A-2**

H-100 CM
BOCA 62x117
BASE 90x145
PARED 8 CM

890 kg

* MEDIDAS INTERIORES





SUPLEMENTO A-1
H- 30 CM
275 kg


ARQUETA AG 100*100 IBERDROLA

BASE INFERIOR (INTERIO R)	BASE SUPERIO R (INTERIO R)	ALTURA (CM)	ESPESOR PARED (CM)	HUECOS (ANCHO X ALTO)	PESO (KG)
100*100	60*60	100	9	65*50	730





30x40/30x40xH-110CM
IMBORNAL SIFONICO
612 KG Ø 31cm



IMBORNAL 32*50*H-60
SIFONICO
391KG + TAPA = 417 KG



30x35/30x35xH-70CM
IMBORNAL SIFONICO
385 KG Ø 22cm



30x50xH-60CM
IMBORNAL NO SIFONICO
250 KG Ø 22cm



33x58xH-80CM
IMBORNAL NO SIFONICO
352 KG Ø 30 + Ø 40cm



38x80xH-100CM
IMBORNAL NO SIFONICO
850 KG Ø 31cm



CAZ Ø 30 L- 50 CM
209 KG



35x47xL-100
PERFIL
LAMINADO
500 KG





CONO ASIMETRICO $\varnothing$ 100/60
H – 75 CM



CONO SIMETRICO $\varnothing$ 100/60



CONO
SIMETRICO
 $\varnothing$ 120/60 H-80 CM

CONO
ASIMETRICO
 $\varnothing$ 120/60 H-
100 CM





**C
O
N
O

A
S
I
M
E
T
R
I
C
O**



H – 60 CM



H – 90 CM



H – 120 CM



H – 145 CM



BASES PARA POZOS



ARO $\varnothing$ 120 H – 25-50-100 CM

***TODOS LOS POZOS
TIENEN UN
 $\varnothing$ 120/60
Espesor 16 cm**





POZOS DE REGISTRO Ø 100 ESPESOR 8 CM UNION MACHICHEMBRADA	ARO Ø 100 H-50CM	292 KG
	ARO Ø 100 H-100CM	645 KG
	CONO Ø 100/60 H-75CM ASIMETRICO	413 KG
	CONO Ø 100/60 H-80CM SIMETRICO	434 KG
	CONO Ø 100/60 H-130CM SIMETRICO	732 KG

POZOS DE REGISTRO Ø 120 ESPESOR 9 CM UNION MACHICHEMBRADA	ARO Ø 120 H-50CM	430 KG
	ARO Ø 120 H-100CM	800 KG
	CONO Ø 120/60 H-80CM SIMETRICO	500 KG
	CONO Ø 120/60 H-100CM ASIMETRICO	658 KG

POZOS DE REGISTRO Ø 120 ESPESOR 16 CM UNION MEDIANTE JUNTAS DE GOMA -	ARO Ø 120 H-25CM	400 KG
	ARO Ø 120 H-50CM	800 KG
	ARO Ø 120 H-100CM	1600 KG
	CONO Ø 120/60 H-60CM ASIMETRICO	900 KG
	CONO Ø 120/60 H-90CM ASIMETRICO	1480 KG
	CONO Ø 120/60 H-120CM ASIMETRICO	1960 KG
	CONO Ø 120/60 H-145CM ASIMETRICO	2440 KG

BASES DE POZO Ø 120 ESPESOR 16 CM UNION MEDIANTE JUNTA DE GOMA	H-100	2200 KG
	H-80	1900 KG
	H-70	1720 KG
	TALADROS: Ø 345 Ø 430 Ø 525	



DIAMETRO	LONGITUD (CM)	LONGITUD UTIL	PESO (KG/ML)	ESPESOR (CM)
15	100	100	34	2,5
20	100	100	42	3
25	120	100	70	3
30	120	118	90	3,8
40	120	116	113	3,9
50	120	120	192	5
60	120	114	265	5,5
80	100	98	450	7
100x50	48	45	290	8
100x100	99	96	660	8
120x50	53	50	450	9
120x100	98	94	800	9



DIAMETRO 30



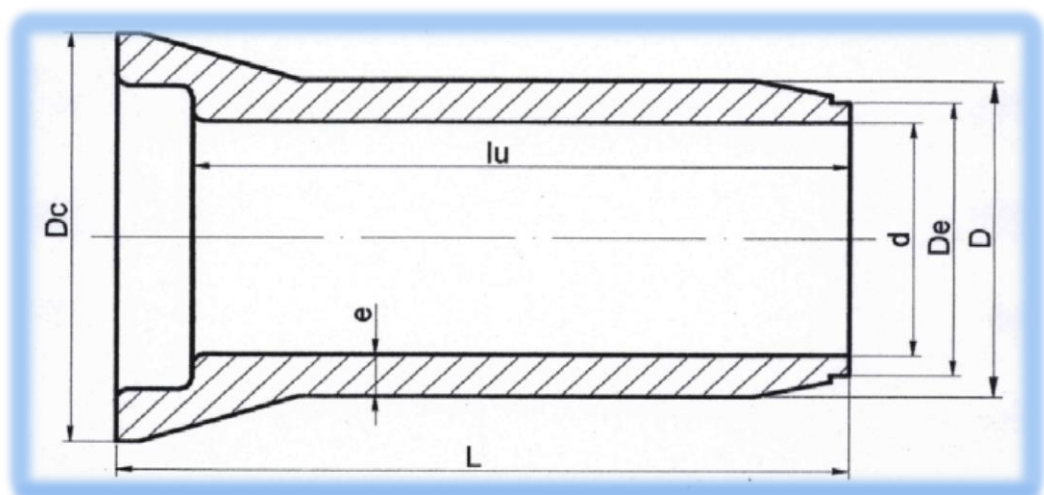
DIAMETRO 100





TUBERIA DE COMPRESION RADIAL
TUBOS DE HORMIGON EN MASA ENCHUFE DE CAMPANA Y JUNTA DE GOMA
CLASE-N Y CLASE-R

DENOMINACION	DIAMETRO NOMINAL (mm)	DIAMETRO EXTERIOR (mm)	DIAMETRO CAMPANA	ESPESOR DE PARED (mm)	LONGITUD (mm)	PESO (kg)
	D.N.	D	DC	E	UTIL (lu) --- TOTAL (L)	UD (kg)
T.H.M. ø-300	300	420	533	60	2300—2400	470
T.H.M. ø-400	400	530	663	65	2300---2400	660
T.H.M. ø-500	500	600	781	70	2300---2400	815
T.H.M. ø-600	600	760	878	80	2300---2400	1040

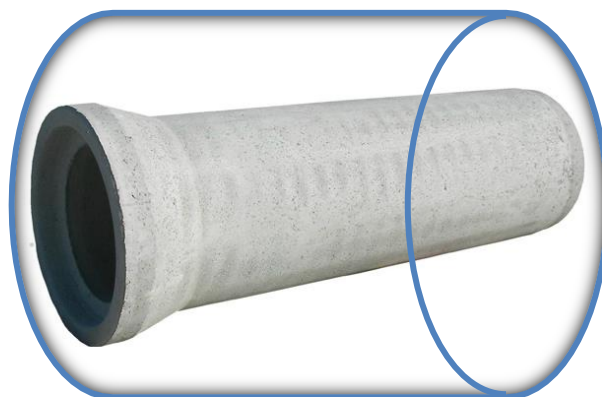


TUBERIA DE COMPRESION RADIAL

TUBOS DE HORMIGON ARMADO ENCHUFE DE CAMPANA Y JUNTA DE GOMA

(según UNE-EN 1916 CLASE 60, 90, 135 Y 180)

DENOMINACION	DIAMETRO NOMINAL	DIAMETRO EXTERIOR	DIAMETRO CAMPANA	ESPESOR PARED	LONGITUD (mm)	PESO
	D.N. (mm)	D (mm)	D.C. (mm)	mm	UTIL—TOTAL	UD (kg)
T.H.A. ø-300	300	420	533	60	2300-2400	470
T.H.A. ø-400	400	530	663	65	2300-2400	660
T.H.A. ø-500	500	640	781	70	2300-2400	815
T.H.A. ø-600	600	760	878	80	2300-2400	1040
T.H.A. ø-800	800	990	1156	95	2300-2400	1690
T.H.A. ø-1000	1000	1220	1425	110	2300-2400	2500
T.H.A. ø-1200	1200	1450	1680	125	2300-2400	3460
T.H.A. ø-1500	1500	1820	1828	160	2300-2400	4800





* TUBOS CURVOS FABRICADOS A MEDIDA. CON O SIN SALIDA DE POZO



50x50xL-100
306 KG/UD



100x60xL-100
418 KG/UD



28x28x50
43 KG/UD

35x47xL-100
PERFIL
LAMINADO
500 KG



15x17x40
14 KG/UD





CANAL 45*38*L-100 280 KG



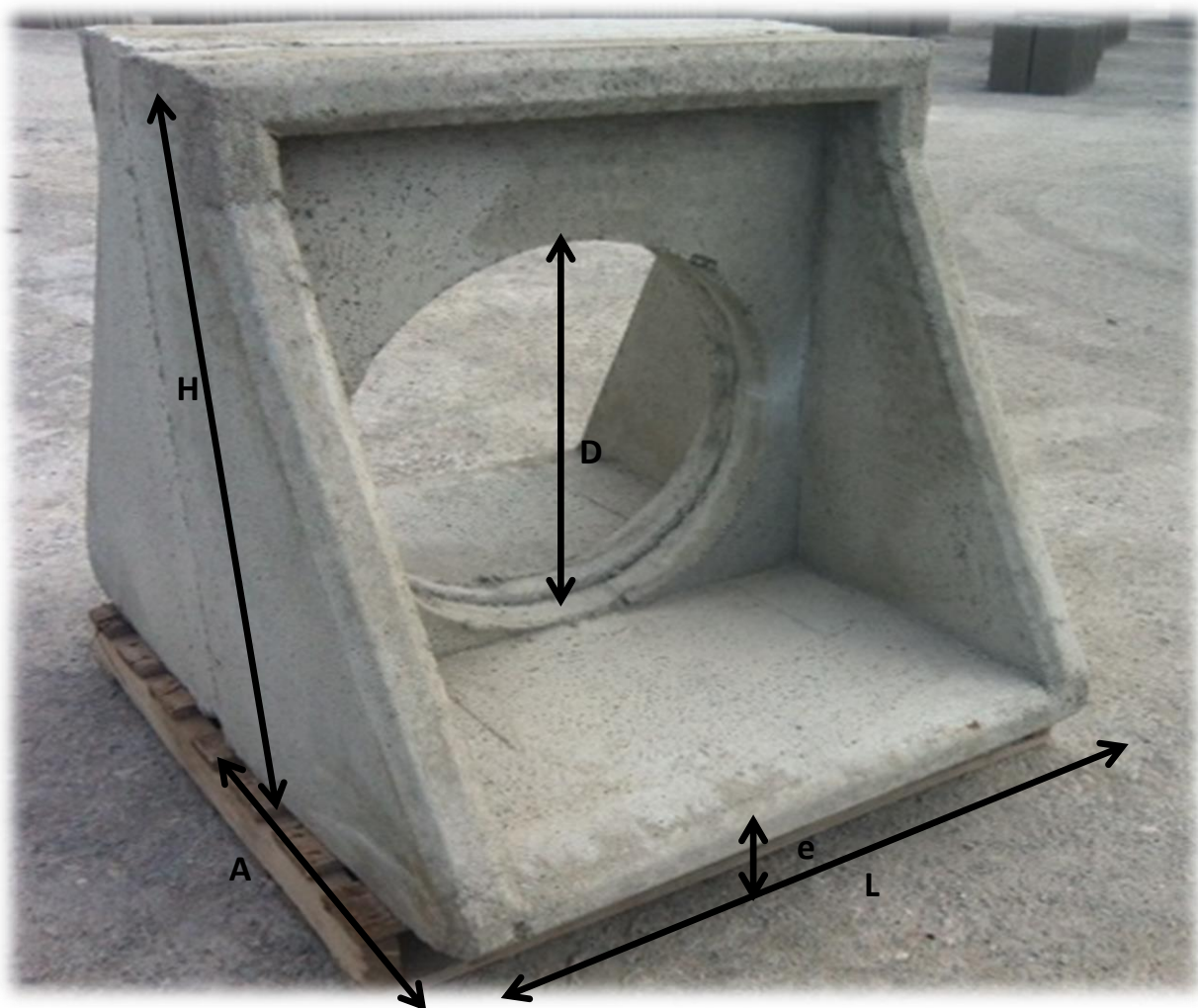
**CANAL 40*40*L-50
115 KG**





**EMBOCADURA
PEQUEÑA
DIAMETRO 40/50/60
DIMENSIONES (cm)**

DIAMETRO (D)	LONGITUD (L)	ANCHO EXTERIOR (A)	ALTO (H)	ESPESOR (e)	PESO (kg)
400/500/600	90	59	97	8	335





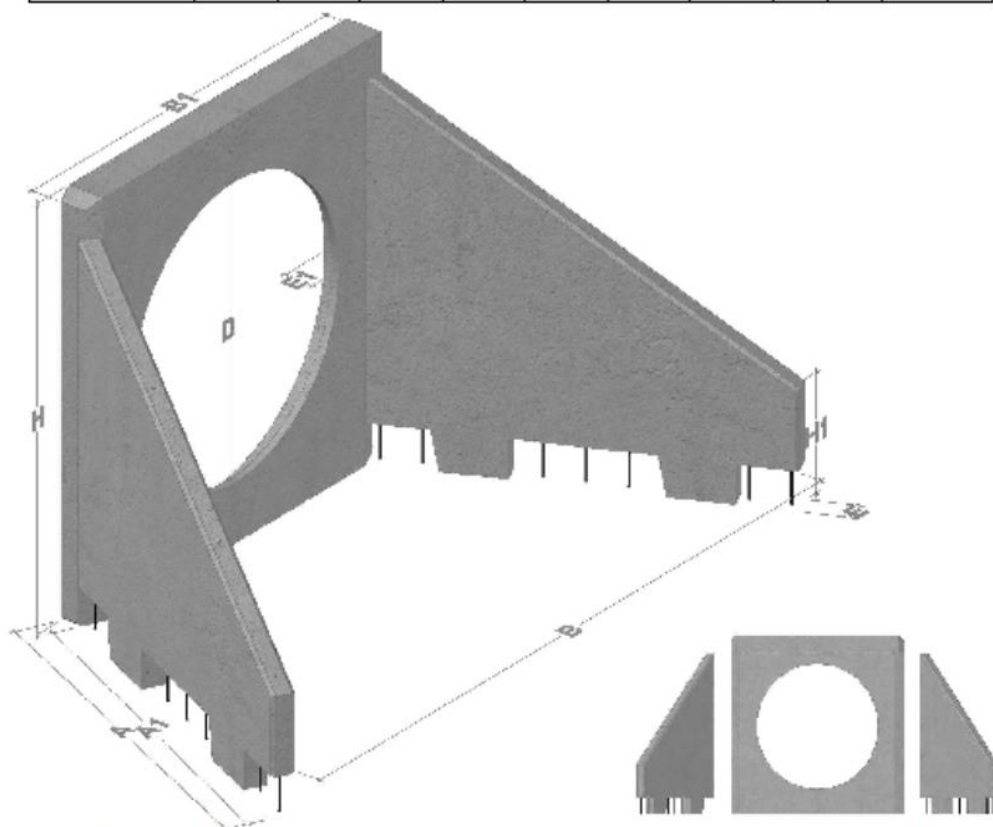
EMBOCADURA ARMADAS

DIAMETRO	LONGITUD(L)	A	E	H	PESO(kg)
400/500/ 600	200	97	12	110	830
800	216	120	13	131	1210
1000/1200	300	140	12	178	2360/2125
1500		2110	3660	2140	2500





Código	"B"	"B1"	"A"	"A1"	"H"	"H1"	"D"	"E"	"E1"	Peso
EMB-1500-A	3660	2140	2110	2020	2140	600	1500	120	160	2500 Kg



Código: F-08.1-2. Revisión: 0 Fecha: 1 de Noviembre de 2012

ESQUEMA DE MONTAJE: 3 PIEZAS INDEPENDIENTES





TAPA (Para arqueta de:)	MEDIDAS EXTERIORES Cm	ESPEJOR Cm	PESO Kg
30x30	40x40	3,5	17
40x40	48x48	3,5	24
50x50	60x60	4,5	47
60x60	69x69	4	52
70x60	85x75	3,5	64
70x80	85x95	5,5	128
80x80	96x96	5	107
100x100	108x54 (2ud)	4,5	65
100x100	118x118	15	520
130x130	3ud 150x50	7	110kg/ud
130x130	150x150	15-20	700-930
150x150	174x174	20	1200
200X180	234X214	20	2500
200X200	232X232	20	2600
Ø 60	Ø 72	6	46
Ø 60	Ø 79	12	132
Ø60 CON MARCO Y JUNTA DE GOMA	78	12	105
Ø 80	Ø 86	8	115
Ø 100	Ø 116	9	194
Ø 120	Ø 138	10	326





**9*12*25*50
32KG/UD**



**12*15*25*50
38KG/UD**



**14*28*50 ISLETA
39KG/UD**



**49*30*5
14,5KG/UD
MODELO MONTAÑA**



**30*58*5 15KG/UD
MODELO BOSQUE**



**10*20*2 17KG
BORDILLO
MONTABLE**



**8*12*50 PLUVIAL
10,5KG/UD**



6*20*4 11,5KG/UD



**56*12*11 DELIMITADOR
12,5 KG/UD**



**52*25*4 11KG/UD
MODELO PLAYA**





BAJANTE 55x100 H- 35 cm
Peso aprox. 300kg



BAJANTE 30x50 H- 11 cm
35 kg/ud



MOJONES:

H-50 cm-----10 kg
H-75 cm-----17 kg
H- 100 cm----22 kg



POSTES PARA VALLA

H- 150 cm---- 16 kg	H- 250 cm---38 kg
H- 175 cm---- 17 kg	H- 200 cm+ codo—42 kg
H- 200 cm---- 19 kg	H- 230 cm+ codo---55 kg





AROS CON BASE

Ø 100 X H- 50 cm
Ø 100 X H- 100 cm
Ø 120 X H- 50 cm
Ø 120 X H- 100 cm



HITOS



JARDINERA
36x50x200 cm
Interiores
480 KG



MURO DE CORONACION
40/10X H- 40 L-150cm 387kg/ud



ALCORQUES:
Ø 60# 90x90 136 kg
Ø 90# 120x120 180 kg



INDALOS:

H- 75----15 KG
H- 125----40 KG
H- 200---- 200 KG



BLOQUE MACIZO
30X40X60
174 KG





**CUNETA 20/65*40*L-120
260KG/ML**





BASE PARA POZO Ø1500*H-2300



**M.L. TUBO Ø30*H-120
PERFORADO**




ARQUETA APAGAFUEGOS


	ANCHO (CM)	LARGO (CM)	ALT.INT. (CM)	ESPESOR (CM)	PESO (KG)
ARQUETA APAGAFUEGOS 1000*190	100	190	98/70	10	2100
	100	190	70	10	1670





DÓNDE ENCONTRARNOS

PREFABRICADOS LA MORENA HUERCAL-OVERA S.L.

AUTOVIA DEL MEDITERRANEO, SALIDA 559

04600

HUERCAL – OVERA

ALMERIA

TELEF: 950 470 312

MOVIL: 647 503 593

FAX: 950 471 522

CORREO ELECTRONICO:

info@prefabricadoslamorena.com

