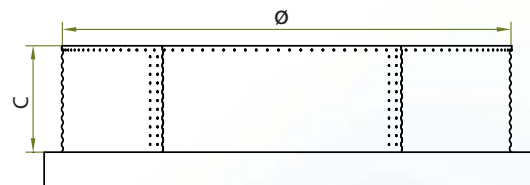


## depósitos de agua réservoirs



modelo modèle	diámetro diamètres Ø (m)	altura hauteur C (m)	volumen volume (m³)
DA0382/1	3,82	1,08	11,46
DA0382/2	3,82	2,22	24,53
DA0382/3	3,82	3,36	37,59
DA0382/4	3,82	4,50	50,66
DA0460/1	4,60	1,08	16,62
DA0460/2	4,60	2,22	35,56
DA0460/3	4,60	3,36	54,51
DA0460/4	4,60	4,50	73,46
DA0535/1	5,35	1,08	22,48
DA0535/2	5,35	2,22	48,11
DA0535/3	5,35	3,36	73,73
DA0535/4	5,35	4,50	99,36
DA0610/1	6,10	1,08	29,22
DA0610/2	6,10	2,22	62,54
DA0610/3	6,10	3,36	95,86
DA0610/4	6,10	4,50	129,17
DA0687/1	6,87	1,08	37,07
DA0687/2	6,87	2,22	79,33
DA0687/3	6,87	3,36	121,58
DA0687/4	6,87	4,50	163,84
DA0760/1	7,60	1,08	45,36
DA0760/2	7,60	2,22	97,08
DA0760/3	7,60	3,36	148,80
DA0760/4	7,60	4,50	200,51
DA0840/1	8,40	1,08	55,42
DA0840/2	8,40	2,22	118,59
DA0840/3	8,40	3,36	181,77
DA0840/4	8,40	4,50	244,95
DA0920/1	9,20	1,08	66,48
DA0920/2	9,20	2,22	142,26
DA0920/3	9,20	3,36	218,04
DA0920/4	9,20	4,50	293,83
DA0993/1	9,93	1,08	77,44
DA0993/2	9,93	2,22	165,73
DA0993/3	9,93	3,36	254,02
DA0993/4	9,93	4,50	342,30
DA1070/1	10,70	1,08	89,92
DA1070/2	10,70	2,22	192,43
DA1070/3	10,70	3,36	294,94
DA1070/4	10,70	4,50	397,45
DA1145/1	11,45	1,08	102,97
DA1145/2	11,45	2,22	220,35
DA1145/3	11,45	3,36	337,73
DA1145/4	11,45	4,50	455,12
DA1223/1	12,23	1,08	117,47
DA1223/2	12,23	2,22	251,40
DA1223/3	12,23	3,36	385,32
DA1223/4	12,23	4,50	519,24

modelo modèle	diámetro diamètres Ø (m)	altura hauteur C (m)	volumen volume (m³)
DA1299/1	12,99	1,08	132,53
DA1299/2	12,99	2,22	283,61
DA1299/3	12,99	3,36	434,69
DA1299/4	12,99	4,50	585,78
DA1375/1	13,75	1,08	148,49
DA1375/2	13,75	2,22	317,77
DA1375/3	13,75	3,36	487,05
DA1375/4	13,75	4,50	656,32
DA1451/1	14,51	1,08	165,36
DA1451/2	14,51	2,22	353,87
DA1451/3	14,51	3,36	542,37
DA1451/4	14,51	4,50	730,88
DA1528/1	15,28	1,08	183,37
DA1528/2	15,28	2,22	392,42
DA1528/3	15,28	3,36	601,47
DA1528/4	15,28	4,50	810,51
DA1604/1	16,04	1,08	202,07
DA1604/2	16,04	2,22	432,43
DA1604/3	16,04	3,36	662,79
DA1604/4	16,04	4,50	893,14
DA1680/1	16,80	1,08	221,67
DA1680/2	16,80	2,22	474,38
DA1680/3	16,80	3,36	727,08
DA1680/4	16,80	4,50	979,79
DA1757/1	17,57	1,08	242,46
DA1757/2	17,57	2,22	518,86
DA1757/3	17,57	3,36	795,26
DA1757/4	17,57	4,50	1071,66
DA1834/1	18,34	1,08	264,17
DA1834/2	18,34	2,22	565,33
DA1834/3	18,34	3,36	866,49
DA1834/4	18,34	4,50	1167,65
DA1910/1	19,10	1,08	286,52
DA1910/2	19,10	2,22	613,16
DA1910/3	19,10	3,36	939,79
DA1910/4	19,10	4,50	1266,43
DA1986/1	19,86	1,08	309,78
DA1986/2	19,86	2,22	662,92
DA1986/3	19,86	3,36	1016,07
DA1986/4	19,86	4,50	1369,22
DA2062/1	20,62	1,08	333,94
DA2062/2	20,62	2,22	714,63
DA2062/3	20,62	3,36	1095,32
DA2062/4	20,62	4,50	1476,01
DA2139/1	21,39	1,08	359,35
DA2139/2	21,39	2,22	769,00
DA2139/3	21,39	3,36	1.178,65
DA2139/4	21,39	4,50	1.588,31

modelo modèle	diámetro diamètres Ø (m)	altura hauteur C (m)	volumen volume (m³)
DA2215/1	22,15	1,08	385,33
DA2215/2	22,15	2,22	824,62
DA2215/3	22,15	3,36	1.263,90
DA2215/4	22,15	4,50	1.703,18
DA2291/1	22,91	1,08	412,23
DA2291/2	22,91	2,22	882,18
DA2291/3	22,91	3,36	1.352,12
DA2291/4	22,91	4,50	1.822,06
DA2368/1	23,68	1,08	440,41
DA2368/2	23,68	2,22	942,47
DA2368/3	23,68	3,36	1.444,54
DA2368/4	23,68	4,50	1.946,60
DA2444/1	24,44	1,08	469,13
DA2444/2	24,44	2,22	1.003,94
DA2444/3	24,44	3,36	1.538,75
DA2444/4	24,44	4,50	2.073,56
DA2521/1	25,21	1,08	499,16
DA2521/2	25,21	2,22	1.068,19
DA2521/3	25,21	3,36	1.637,23
DA2521/4	25,21	4,50	2.206,27
DA2597/1	25,97	1,08	529,71
DA2597/2	25,97	2,22	1.133,57
DA2597/3	25,97	3,36	1.737,44
DA2674/1	26,74	1,08	561,58
DA2674/2	26,74	2,22	1.201,79
DA2674/3	26,74	3,36	1.841,99
DA2750/1	27,50	1,08	593,96
DA2750/2	27,50	2,22	1.271,07
DA2750/3	27,50	3,36	1.948,18
DA2826/1	28,26	1,08	627,69
DA2826/2	28,26	2,22	1.343,25
DA2826/3	28,26	3,36	2.058,81
DA2903/1	29,03	1,08	661,89
DA2903/2	29,03	2,22	1.416,44
DA2903/3	29,03	3,36	2.170,99
DA2979/1	29,79	1,08	697,00
DA2979/2	29,79	2,22	1.491,58
DA2979/3	29,79	3,36	2.286,16
DA3056/1	30,56	1,08	733,50
DA3056/2	30,56	2,22	1.569,68
DA3056/3	30,56	3,36	2.405,87
DA3132/1	31,32	1,08	770,43
DA3132/2	31,32	2,22	1.648,72
DA3132/3	31,32	3,36	2.527,02
DA3208/1	32,08	1,08	808,28
DA3208/2	32,08	2,22	1.729,71
DA3208/3	32,08	3,36	2.651,14
DA3285/1	32,85	1,08	847,54
DA3285/2	32,85	2,22	1.813,74
DA3285/3	32,85	3,36	2.779,94

\* Symaga se reserva el derecho de hacer modificaciones para mejorar el producto o sistema sin notificación previa.  
\* Symaga se réserve le droit d'apporter des modifications afin d'améliorer le produit ou le système sans notification préalable.



SYMAGA GROUP comienza en el 1985 como una empresa que fabrica silos y material ganadero. En la actualidad es una multinacional que pertenece a la familia Garrido y exporta a más de 90 países. En 2002 amplía su oferta a material agrícola especializándose en postes de viña y depósitos de agua.

Nuestro valor añadido es el control de todo el proceso de producción, lo que garantiza la calidad de todos nuestros productos y plazos de entrega cortos. La selección de los mejores proveedores de materia prima y su adecuado almacenamiento, un diseño estudiado por nuestro equipo de ingenieros y una fabricación que cuenta con los últimos avances tecnológicos son los pilares de nuestra compañía.

SYMAGA GROUP est une entreprise qui a été créée en 1985 pour fabriquer des silos et du matériel pour l'élevage. C'est actuellement une multinationale qui appartient à la famille Garrido et qui exporte dans plus de 90 pays. En 2002, elle élargit son offre au matériel agricole, en se spécialisant dans les piquets de vigne et les réservoirs d'eau.

Notre valeur ajoutée est le contrôle de l'ensemble du processus de production, ce qui garantit la qualité de nos produits et des délais de livraison courts. La sélection des meilleurs fournisseurs de matières premières et leur stockage adéquat, une conception étudiée par notre équipe d'ingénieurs et une fabrication qui dispose des dernières avancées technologiques sont les piliers de notre entreprise.



## depósito de agua réservoirs



Oficinas y fábrica / Bureaux et usine:  
Ctra. de Arenas km. 2,300  
13210 Villarta de San Juan • Ciudad Real- Spain  
T: +34 926 640 475 • F: +34 926 640 294  
agravid@agravid.com  
www.agravid.com

## depósito de agua réservoirs

### versatilidad y diversidad de oferta versatilité et diversité d'offre

Utilizados en gran diversidad de sectores como riego, ganadería, alimentación, extinción de incendios, etc.

Disponemos de gran variedad de modelos con medidas y capacidades desde Ø 3,8 m y 12 m<sup>3</sup> a Ø 32 m y 2.700 m<sup>3</sup>.

Son modulares: se pueden ampliar, trasladar, añadir cubiertas y accesorios.

Utilisés dans de nombreux secteurs comme l'irrigation, l'élevage, l'alimentation, l'extinction d'incendies, etc.

Nous disposons d'une grande variété de modèles avec des dimensions et des capacités allant de Ø 3,8 m et 12 m<sup>3</sup> à Ø 32 m et 2700 m<sup>3</sup>.

Ils sont modulaires: ils peuvent être agrandis, déplacés, et nous pouvons y ajouter des couvertures et des accessoires.



### garantía de durabilidad, estanqueidad y resistencia a la corrosión

#### fabricados en acero garantizado

Disponemos de varias opciones de fabricación: Galvanizado, Galvanizado con recubrimiento de pintura epoxi y Chapa lacada.

El acero procede de los principales fabricantes europeos con certificado de calidad.

Fabricamos con acero calidad S 350GD según EN10346/2010, con tolerancia EN10143/2007. Nuestra galvanización tiene un recubrimiento Z600 g/m<sup>2</sup>; por encima del estándar de fabricación y cuenta con certificado EN10204/2.2.

#### paredes formadas por planchas modulares 14/76:

Onduladas de acero galvanizado 600 g/m<sup>2</sup>.

Disponibilidad de diferentes espesores.

Punzonadas en todo su perímetro para acoplar perfectamente en obra sin necesidad de mecanización posterior.

#### tornillería y masilla

Los tornillos son de calidad 8.8 según normativa DIN. La masilla de sellamiento garantiza un margen de dilatación.

#### lona

Tiene 700 g/m<sup>2</sup> y una carga de PVC por encima del estándar. Está fabricada con polyester de 1100 dtex.

#### pintura epoxi

De alta resistencia que aumenta la durabilidad del acero.

### garantie de durabilité, d'étanchéité et de résistance à la corrosion

#### fabriqués en acier garanti

Nous disposons de plusieurs options de fabrication: galvanisé, galvanisé avec recouvrement en peinture époxy et tôle laquée. L'acier provient des principaux fabricants européens et possède un certificat de qualité.

Nous fabriquons avec de l'acier qualité S 350GD selon la EN 10346/2010, avec la tolérance de l'EN10143/2006. Notre galvanisation a un recouvrement Z600 g/m<sup>2</sup>, au-dessus du standard de fabrication, et dispose de la certification EN10204/2.2.

#### parois formées de plaques modulaires 14/76:

Ondulées, en acier galvanisé 600 g/m<sup>2</sup>.

disponible en différentes épaisseurs.

Poinçonnées sur tout leur périmètre, afin de raccorder parfaitement sur l'ouvrage sans avoir besoin d'usinage postérieur.

#### boulonnerie et mastic

Les vis sont de qualité 8.8 suivant la réglementation DIN. Le mastic de scellement garantit une marge de dilatation.

#### bâche

De 700 gr/m<sup>2</sup>, une charge en PVC au-dessus du standard. Elle est fabriquée en polyester de 1100 dtex.

#### peinture époxy

À haute résistance, ce qui augmente la durabilité de l'acier.

### opciones de cubierta options de couverture

Las cubiertas protegen de la luz solar evitando la formación de algas y la caída de objetos. Disponemos de estas opciones:

Techo metálico autoportante de 30° de 3 tipos: galvanizado, galvanizado con pintura epoxi y de chapa lacada.

Lona con sistema Lowick y Coating.

Malla fabricada con empalmes reforzados con pvc.

Les couvertures protègent des rayons du soleil empêchant la formation d'algues et la chute d'objets. Nous avons les options suivantes:

Toit métallique autoportant de 30° de 3 types: galvanisé, galvanisé avec, et laquée peinture epoxy.

Toile avec système de revêtement Lowick.

Grillage en PVC joints renforcés.



### opciones de cimentación / options de fondation:

- Con base de hormigón y zuncho perimetral exterior, impermeabilizada mediante la aplicación de pintura bituminosa.
- Con lona sobre un lecho de arena y zuncho perimetral exterior.

La instalación es sencilla y rápida porque suministramos manual de montaje, proporcionamos plano de cimentación y disponemos de asesoramiento especializado.

- Avec socle en béton et bande périmétrique externe, imperméabilisée par application d'une peinture bitumineuse.
  - Avec toile sur un lit de sable et de bande périmétrique externe.
- L'installation est simple et rapide car nous fournissons un manuel de montage, un plan des fondations et des conseils d'experts.

### accesorios accessoires

Ofrecemos soluciones para estructuras auxiliares, conexiones de entradas y salidas, escaleras, puerta de acceso, aireador de techo, rebosadero de seguridad, placa antivórtice, etc.

Nous proposons des solutions pour des structures auxiliaires, des connexions d'entrées et sorties, des escaliers, une porte d'accès, un aérateur de plafond, goulotte, etc.



Forro de chapa lacada  
Enveloppe extérieure en tôle laquée



Lona PVC especial para purines y uso alimentario  
Bâche PVC spéciale pour les purins et utilisation alimentaire



Puerta de inspección en techo  
porte d'inspection sur toit



Conexiones de desagüe  
Connexions de drainage



Tubería de llenado  
Tuyau de remplissage