



Ultra
MAGIC
Globos - Balloons
■ *America*

www.ultramagicamerica.com



www.ultramagicamerica.com

Más allá del Horizonte

Para ser el primero, para ir más allá que tus competidores, no puedes hacer lo mismo que los demás, debes ver mucho más allá, correr riesgos, buscar nuevos caminos con inteligencia e integridad y ser capaz de explorar nuevos territorios.

Alguien dijo alguna vez que se requiere de una sensibilidad especial para ver el horizonte y pensar en lo que habrá más allá. En Ultramagic sentimos lo mismo. Creemos que aún hay muchos lugares esperando ser descubiertos, nuevas aventuras por vivirse, retos y metas aún por alcanzar y nuevas y mejores ideas para perfeccionar la experiencia de volar en globo.

En Ultramagic nos hemos rodeado siempre de gente que comparte el mismo espíritu. Nos sentimos orgullosos de tener a nuestro lado a un increíble equipo global formado por pilotos, clientes y amigos que comparten con nosotros sus experiencias e ideas. Este espíritu de innovación nos fortalece y nos hace líderes.

Un ejemplo es el **Ultramagic International Innovation Awards** que el pasado 2012 se celebró por primera vez. El concurso tuvo la abrumadora participación de 38 países, de los que finalmente resultaron inscritos 200 proyectos.

El espíritu de innovación nos empuja con fuerza hacia adelante, nos permite ver nuestro entorno de forma distinta, con una mirada curiosa, con la visión necesaria para disfrutar las muchas cosas que aún quedan por llegar.

Creemos que más allá del horizonte aún hay muchas cosas por descubrir y queremos seguir siendo los primeros en alcanzarlas.





Más de **30 años**
de experiencia



Un gran viaje, siempre es una **Gran Historia**

Nuestro viaje comenzó en **1978** volando con un globo de segunda mano. Posteriormente, con la construcción de un globo de mayores dimensiones comenzamos una expedición por África. Este viaje fue realizado en 1980, duró once meses y comportó 40 vuelos desde Zanzíbar (Tanzania) hasta Kisangani (Zaire).

Más tarde, empezamos a diseñar y construir un ultraligero y creamos Ultramagic S.A.

Después de nuestra travesía el público se interesó y nos pidió seguir construyendo globos. Teníamos la experiencia, conservábamos la maquinaria y disponíamos de la organización aeronáutica necesaria, así que Ultraligeros Ultramagic pasó a ser **Globos Ultramagic**.

Desde entonces, Ultramagic ha creado más de **1,500 globos**, incluidas muchas formas especiales, exportando a Asia, Europa y América principalmente y posicionándose como una de las mayores y más importantes empresas en construcción de globos del mundo.

La solidez de Globos Ultramagic es demostrada por el crecimiento de la matriz y de su red de distribuidores, que ofrecen atención directa alrededor de todo el mundo.

Casi 30 años después de nuestra primera experiencia nos embarcamos en una nueva aventura, cruzar el océano y crear **Ultramagic America**. De esta forma hemos podido activar un canal de comunicación con nuestros clientes mucho más directo y cercano, mejorando la calidad y competitividad de nuestros productos en el continente americano.

ENVOLVENTES

Envelopes

Cada vela Ultramagic es un inmejorable ejemplo de calidad en su proceso de producción: desde la fase de diseño, pasando por la producción, inspección y, finalmente, por un riguroso vuelo de prueba. Tanto para fines de operación comercial como deportiva, el estándar de calidad es siempre máximo, asegurando una vela con una relación entre acabados y precio inmejorable.

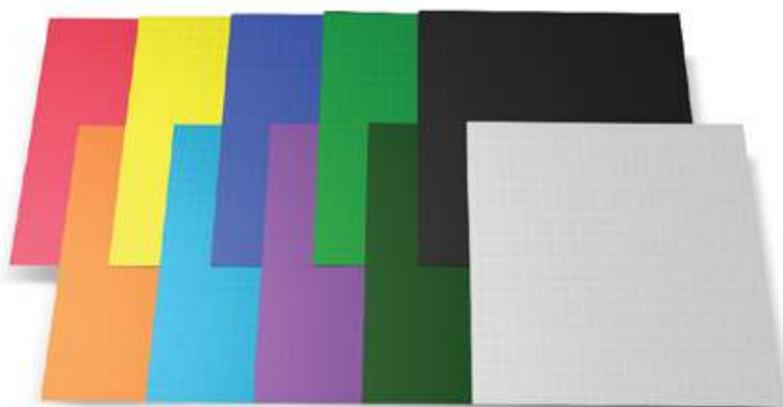
Sólo material de primera calidad es utilizado en la fabricación de nuestros globos. Nuestro tejido nylon con trama en Rip-Stop goza de un resinado para minimizar la pérdida del color y dispone también de un tratamiento anti-hongos que garantiza su durabilidad. Asimismo le damos un acabado especial en silicón que aumenta su resistencia ofreciendo un extraordinario comportamiento en la parte superior de la vela, donde se concentran las temperaturas más elevadas.

Se utiliza Nomex® de alta calidad en la parte inferior y boca de la vela para proteger la parte del globo más vulnerable a la acción del quemador. Un especializado equipo de diseño con una larga experiencia trabaja meticulosamente para reproducir con exactitud todas sus necesidades a través de software 3D de última generación. Ultramagic fue una de las empresas pioneras en la utilización de esta tecnología en España ya desde su inicio en los años 80.



Todas las costuras presentes en un globo Ultramagic son de doble trama de seguridad para garantizar una unión lo más resistente posible. Poliéster de alta tenacidad es utilizado en las cintas de carga verticales, que una vez cosidas a la vela, distribuyen los pesos y las fuerzas de modo uniforme. También se aplica en cintas horizontales para garantizar la máxima seguridad. La carga se transmite de las cintas verticales al cuadro del quemador a través de cable trenzado, fabricado en acero de uso aeronáutico, que va unido con costuras reforzadas y protegido por una funda de Nomex®.

Todas las velas Ultramagic disponen de un primer patrón de 1.5m de altura en Nomex® y de un sistema de desinflado con paracaídas. Además, Ultramagic ofrece un abanico de opciones como el sistema de desinflado rápido (FDS) o ventiles de rotación para orientar el globo en vuelo.





Innovation spirit
go beyond
the horizon



SERIE H

Es el modelo base para el "Magic Pack", nuestro globo de entrega rápida. Esta atractiva vela de 12 gajos prominentes está diseñada y fabricada para la máxima seguridad siendo ligera y muy maniobrable.

Resulta ideal para la competición o para vuelos de ocio.

Características:

12 cintas de carga verticales con base de Nomex de 1,5m de altura, 22 colores disponibles. Paracaídas y los 5 paneles superiores de serie en tejido Ultralast. Sistema de deshinchado: paracaídas.

Opcional:

Ventiles de rotación, tejido Ultralast adicional, colores especiales, ventanas transparentes, velcro para pancartas. Falda o scoop.

MODELO	Volumen (m ³)	Volumen (ft ³)	Diámetro (m)	Altura (m)	Personas
H-31	900	31.000	12,8	12,4	1
H-42	1.200	42.000	13,8	17,3	1
H-56	1.600	56.000	15,5	15,1	2
H-65	1.850	65.000	16,3	16,0	2 / 3
H-77	2.200	77.000	17,3	17,0	3 / 4

SERIE H



www.ultramagicamerica.com

SERIE M

Esta serie se recomienda especialmente para la aplicación e inclusión de dibujos y logotipos. El soporte informático permite el diseño de numerosas adaptaciones minimizando la tensión del tejido y eliminando todas las arrugas.

Características:

24 cintas de carga verticales, base de Nomex de 1,5 m de altura, 22 colores disponibles. Paracaídas y los 5 paneles superiores de serie en tejido Ultralast.

Sistema de deshinchado: paracaídas.

Opcional:

Sistema rápido de deshinchado (FDS), Ventanas transparentes, tejido adicional de Ultralast, colores especiales, ventiles de rotación, velcro para pancartas. Falda o Scoop.



MODELO	Volumen (m ³)	Volumen (ft ³)	Diámetro (m)	Altura (m)	Personas
M-56	1.600	56.000	15,2	14,9	2
M-65	1.850	65.000	16,0	15,9	2 / 3
M-77	2.200	77.000	16,9	17,0	3 / 4
M-90	2.550	90.000	17,4	17,6	4
M-105	3.000	105.000	18,8	19,0	5
M-120	3.400	120.000	19,2	19,6	5 / 6
M-130	3.680	130.000	20,2	20,5	6
M-145	4.105	145.000	20,6	21,0	6 / 7
M-160	4.550	160.000	21,6	22,1	7 / 8



www.ultramagicamerica.com

SERIE M



SERIE MW

THE RACER

El Líder

En 1996 **Ultramagic** dio un paso gigante hacia delante en el mundo de la competición. Nació **The Racer**. Era la primera vez que un globo se diseñaba, desarrollaba y producía especialmente para los exigentes requisitos de la competición. Fue creado en colaboración con **Uwe Schneider**, que forma parte de la élite en competición mundial.

El objetivo era producir un globo con una forma que permitiera **conseguir el máximo índice de ascenso y descenso**, a la vez que evitara la deformación de la vela, lo que conlleva una mejor precisión para alcanzar el objetivo. La forma debía continuar resultando atractiva y bonita para la vista. La seguridad también era un factor importante en el diseño, se incluyeron **ventanillas y tejido Ultralast** en la parte superior del globo como componentes de serie.

El diseño y forma final fueron el resultado de un considerable trabajo de desarrollo con largos procesos de prueba y análisis de datos. **Uwe Schneider, Josep Maria y Carles Lladó**, grandes apasionados de las competiciones, dedicaron muchas horas de prueba para que este envoltorio fuera una realidad.

Gracias a este trabajo de desarrollo se alcanzaron los objetivos con gran éxito. Esto ha hecho que **The Racer** sea considerado por los mejores pilotos de competición como el único globo para competir. Además su atractiva forma, más estilizada que un globo normal, resulta de gran interés también para posibles patrocinadores.

Hasta la fecha, **The Racer** se ha fabricado en tres tamaños (56, 65 y 77 mil pies c/u) para cumplir los requisitos de los pilotos y las pruebas de las competiciones; desde su introducción, **The Racer** ha cosechado numerosas victorias en manos de los mejores pilotos en las principales competiciones mundiales.

Características:

24 cintas de carga verticales, base de Nomex de 1,5m de altura,
22 colores estándares disponibles.
Paracaídas y los 5 paneles superiores de serie en tejido Ultralast.
6 ventanas transparentes de serie. Scoop de serie.
Sistema de deshinchado: paracaídas.

Opcional

Sistema rápido de deshinchado (FSD), tejido adicional de Ultralast, colores especiales y 6 ventanas transparentes adicionales



www.ultramagicamerica.com

MODELO	Volumen (m ³)	Volumen (ft ³)	Diámetro (m)	Altura (m)	Personas
MV-56	1.590	56.000	13,8	17,3	2
MV-65	1.850	65.000	14,7	18,6	2 / 3
MV-77	2.200	77.000	15,5	19,8	3 / 4



SERIE N

La serie de grandes dimensiones con 28 gajos, creada específicamente para vuelos con pasajeros, es idónea para la incorporación de publicidad. Esta diseñada y construido para combinarse con nuestras barquillas compartimentadas e ergonómicas que permiten al pasajero disfrutar de unas vistas excepcionales.

Características:

28 cintas de carga verticales, base de Nomex de 1,5m de altura, 22 colores disponibles. Paracaídas y los 5 paneles superiores de serie en tejido Ultralast. Ventiles de rotación y sistema de deflación rápida (FSD) de serie.

Opcional:

Tejido adicional de Ultralast, colores especiales, ventanas transparentes, velcro para pancartas. Falda, Scoop.

MODELO	Volumen (m ³)	Volumen (ft ³)	Diámetro (m)	Altura (m)	Personas
N-180	5.100	180.000	22,5	23	9
N-210	6.000	210.000	23,8	24,3	11
N-250	7.000	250.000	24,9	25,5	13
N-300	8.500	300.000	26,6	27,2	17
N-355	10.000	355.000	27,5	29	20
N-425	12.000	425.000	29,5	31,2	24
N-500	14.400	500.000	31,1	32,2	27

SERIE N



www.ultramagicamerica.com

SERIES

Su forma lo hace ideal para vuelos de aventura. Los tamaños más grandes son perfectos para empezar una actividad comercial de vuelos de pasajeros.

Los modelos S-90, el básico, y Z-90, para la oferta "Magic Club", resultan los globos perfectos para clubes.

Características:

16 cintas de carga verticales, base de Nomex de 1,5 m de altura, 22 colores disponibles. Paracaídas y los 5 paneles superiores de serie en tejido Ultralast. Sistema de deshinchado: paracaídas.

Opcional:

Sistema rápido de deshinchado (FDS), Ventanas transparentes, tejido adicional de Ultralast, colores especiales, ventiles de rotación, velcro para pancartas. Falda o Scoop.



MODELO	Volumen (m³)	Volumen (ft³)	Diámetro (m)	Altura (m)	Personas
S-90	2.550	90.000	18,2	18	4
S-105	3.000	105.000	19,1	18,9	5
S-130	3.700	130.000	20,5	20,5	6
S-160	4.550	160.000	22,1	22,1	7 / 8



www.ultramagicamerica.com

SERIES



SERIE T

Creado a petición de un cliente, la serie T se coloca hábilmente entre las series S y N. Con 20 gajos, es fácil de dirigir y está disponible en los tamaños óptimos para globos de pasajeros ligeros.

Características:

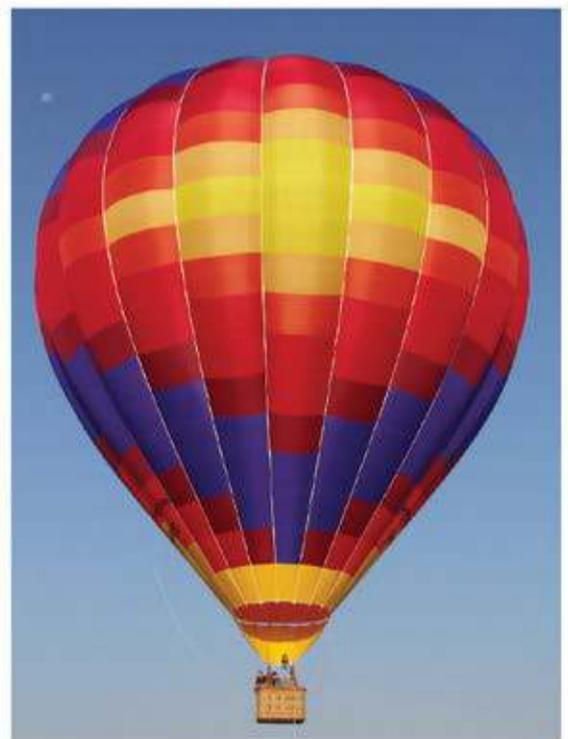
20 cintas de carga verticales, base de Nomex de 1,5 m de altura, 22 colores estándares disponibles. Paracaídas de serie en tejido Ultralast. Ventiles de rotación y sistema rápido de deflación (FDS) de serie.

Opcional:

Tejido adicional de Ultralast, colores especiales, ventanas transparentes, velcro para pancartas. Falda o scoop.

MODELO	Volumen (m ³)	Volumen (ft ³)	Diámetro (m)	Altura (m)	Personas
T-150	4.248	150.000	20,7	21,1	6 / 7
T-180	5.100	180.000	22,2	22,7	9
T-210	6.000	210.000	24,3	24,3	11

SERIE T



www.ultramagicamerica.com



SERIE V

La serie mas adecuada para la incorporación de publicidad, imágenes y logotipos complejos. Su vela prácticamente lisa, en combinación con unas líneas verticales estilizadas, le ofrece el mejor soporte en términos de publicidad aérea.

Características:

24 cintas de carga verticales, base de Nomex de 1,5m de altura, 22 colores disponibles. Paracaídas y paneles superiores de serie en tejido Ultralast. Sistema de deshinchado: paracaídas.

Opcional:

Sistema rápido de deshinchado (FDS), Ventanas transparentes, tejido adicional de Ultralast, colores especiales, ventiles de rotación, velcro para pancartas. Falda o Scoop.

MODELO	Volumen (m³)	Volumen (ft³)	Diámetro (m)	Altura (m)	Personas
V-31	900	31.000	12,3	16,0	1
V-42	1.200	42.000	13,5	17,1	1
V-56	1.600	56.000	15,5	19,0	2
V-65	1.850	65.000	16,0	19,9	2 / 3
V-77	2.200	77.000	16,7	20,8	3 / 4
V-90	2.550	90.000	17,9	21,9	4
V-105	3.000	105.000	18,7	22,8	5



SERIE Z

El modelo Z-90 es la base, junto con el S-90, del paquete "Magic Club". El tamaño ideal del Z-90 con su diseño especial de corte diagonal, le permite crear un globo de cualquier combinación de color que se puede disfrutar en los festivales de globos o simplemente vuelos de diversión los fines de semana.

Características:

16 cintas de carga verticales, base de Nomex de 1,5 m de altura, 22 colores estándares disponibles. Paracaídas de serie en tejido Ultralast. Scoop de serie. Sistema de deshinchado: paracaídas.

Opcional:

Tejido adicional de Ultralast, colores especiales, ventiles de rotación.

MODELO	Volumen (m³)	Volumen (ft³)	Diámetro (m)	Altura (m)	Personas
Z-90	2.600	92.000	18,2	18	4v

EL SOLO

Llevando las sensaciones al límite.

Disfrutar de un vuelo libre en globo, cómodamente sentado y con toda la seguridad, ha sido un concepto perseguido por muchos durante años. Diseñado prestando especial atención a la confiabilidad, la ergonomía y el confort, el **Solo** permite conjugar todas las ventajas de un globo Ultramagic con la gran sensación de libertad que ofrece su ligera y atractiva estructura.

Estructura y silla Solo:

- Construido en acero inoxidable.
- Permite la fijación segura del tanque (20 ó 30Kg) manteniendo un acceso fácil y rápido para su transporte y carga.
- Incorpora un confortable asiento ajustable, con reposacabezas y estribo.
- Arnés de seguridad de tres puntos, con apertura rápida.
- Cuadro de quemador desmontable para facilitar su transporte y almacenamiento.
- Quemador orientable para permitir el hinchado en condiciones de viento, con bloqueo adicional para ser fijado durante el vuelo.

El quemador Solo y su sistema de combustible:

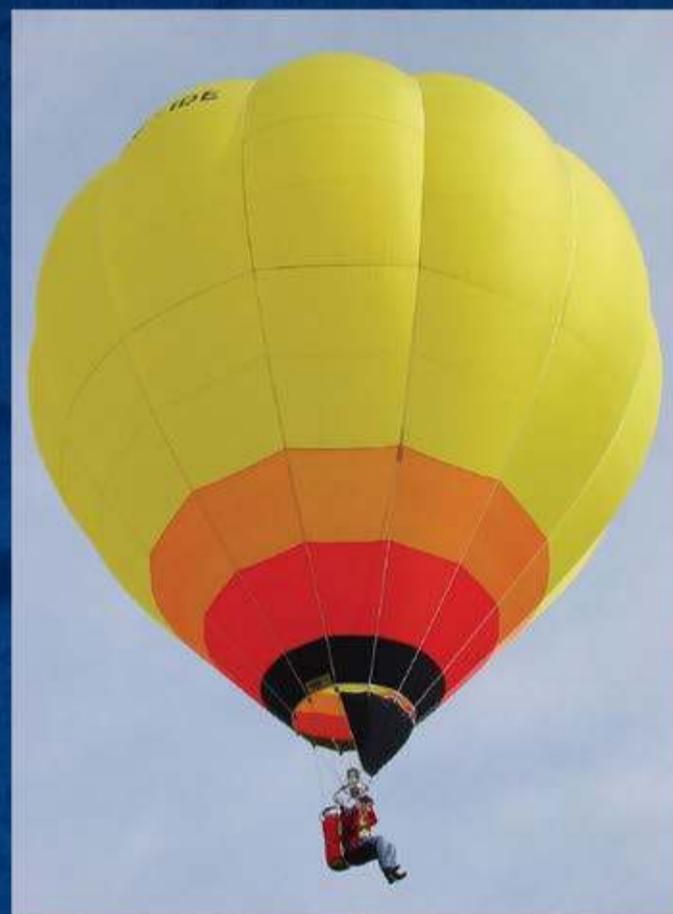
- Genuino sistema dual como la mayoría de globos con cesta.
- Equipado con dos tomas independientes en la bombona, con sus respectivas válvulas de paso en el quemador.
- Un 15% de reserva en una única bombona.
- Un control hidráulico en los mandos derechos del quemador permiten su manejo sin necesidad de levantar las manos.
- Dos válvulas principales.
- Dos válvulas de líquido.
- Dos manómetros.
- Dos llamas piloto líquidas con encendido piezoeléctrico independiente.

La vela Solo

El Solo está actualmente disponible para velas de tipo **V25 y H31**, fabricadas de forma estándar con nuestro tejidotécnico ligero **Ultralite**, especial para globos pequeños.

Este tejido mezcla los beneficios de un tejido de alta tenacidad con elastómero de recubrimiento y un peso extremadamente bajo.

Todas las envolturas **Solo** incorporan ventiles de rotación para facilitar los aterrizajes, manteniendo de todos modos un acceso ergonómico y rápido a todas las cuerdas de control.



EL DÚO

Para dos personas

Reúna todas las características y atractivos del Solo y añádale una plaza más para sus vuelos. El equipo **Dúo** está disponible para dos personas.



Estructura y silla dúo

- Construido en acero inoxidable.
- Permite una fijación segura del tanque (20 ó 30Kg) manteniendo un acceso fácil y rápido para su transporte o carga.
- Incorpora dos confortables asientos ajustables, con reposacabezas y estribo, independientes entre sí.
- Arnés de seguridad de tres puntos, con apertura rápida.
- Cuadro de quemador desmontable para facilitar su transporte y almacenamiento.
- Quemador totalmente orientable para permitir el hinchado en condiciones de viento.

El quemador Duo y su sistema de combustible:

- Genuino sistema dual como la mayoría de globos con barquilla.
- Equipado con dos tomas independientes, con sus respectivas válvulas de paso en el quemador.
- El control hidráulico en los mandos derechos (o ambos) del quemador permite su manejo sin necesidad de levantar las manos.
- Dos válvulas principales.
- Dos válvulas de llama líquida.
- Dos manómetros.
- Dos llamas piloto líquidas con encendido piezoeléctrico independiente.



La vela Dúo

El Dúo está actualmente disponible para velas de tipo **H42** y **M56**, fabricadas de forma estándar con nuestro tejido técnico ligero Ultralite, especial para globos pequeños.

Todas las envolturas **Dúo** incorporan ventiles de rotación para facilitar los aterrizajes, manteniendo de todos modos un acceso ergonómico y rápido a todas las cuerdas de control.

www.ultramagicamerica.com

TEKNO 50

Características:

12 cintas de carga verticales con base de Nomex de 1,5m de altura, 22 colores disponibles. Toda la vela en tejido Ultralite. Sistema de deshinchado: paracaídas.

Opcional:

Ventiles de rotación, velcro para pancartas. Falda o scoop

Ya sea un viajero habitual con necesidad de un globo compacto y ligero o bien simplemente le interese un globo fácil de manejar, el "Tekno 50" ha sido pensado para satisfacer esas exigencias.

La ligera bolsa del "Tekno 50" no llega a los 50kg de peso, incluida la bolsa, que no es más grande que la de una envoltura tipo 31.



MODELO	Volumen (m ³)	Volumen (ft ³)	Diámetro (m)	Altura (m)	Personas
S-50	1.415	50.000	14,1	14,7	2





QUEMADORES

Burners

MK 21

SENCILLO

Disponibile con gran variedad de extras opcionales, el **MK-21 Sencillo** se ha creado especialmente para satisfacer todas las necesidades de los pilotos de globos, **tanto de uso privado como corporativo**. Se hicieron profundos estudios de ergonomía para que su uso fuera un placer.

Todas las válvulas de control son suaves, precisas y fáciles de operar, permitiendo en todo momento una perfecta operación del quemador. Potente a diferentes presiones **puede utilizarse a temperaturas mucho más bajas de lo habitual sin necesidad de presurizar los tanques**. Con un ruido ahora muy inferior al de antes y con una llama también más limpia, los beneficios de una mejor combustión son fáciles de percibir, ver y oír. El diseño se centra en un sistema monobloc que da como resultado un quemador robusto y de fácil mantenimiento.

El quemador MK-21 Sencillo

- **Doble** válvula principal
- **Doble** válvula de fuego líquido
- **Doble** llama piloto
- **Doble** ignición.

Todo lo que un piloto de globos puede querer de un quemador construido con los mismos estándares que sus hermanos mayores.



MK 21

DOBLE, TRIPLE Y QUADRUPLE

Se proporcionan manuales de mantenimiento comprensibles y catálogos de piezas para facilitar al máximo su mantenimiento. Piezas como la válvula de presión o un filtro regulador se pueden cambiar en unos minutos sin necesidad de herramientas especiales. El Ultramagic MK-21 ha sido construido para soportar sin problemas los rigores de los vuelos de aventura.

El **MK-21** es uno de **los más fuertes y ligeros quemadores disponibles**, capaz de soportar condiciones de vuelo más duras al disponer de un armazón reforzado y puntos de anclaje suplementarios.



Fáciles de usar,
potentes y fáciles
de **mantener.**

www.ultramagicamerica.com

POWER PLUS SPORT

Mayor potencia,
menos peso

Un atractivo quemador diseñado por Paolo Bonanno y desarrollado conjuntamente con Ultramagic.

El Powerplus dispone de un nuevo sistema que combina las válvulas principal y líquida en una sola palanca, ofreciendo potencia adicional sin peso añadido.

El quemador ultracompacto **Powerplus Sport** sencillo, completo, con cuadro y mangueras, sólo pesa 14Kg y en consecuencia, tiene **mejor relación peso/potencia que cualquier otro quemador** en el mundo, produciendo a su vez una llama eficiente y silenciosa. **El accionado de sus válvulas es gradual** y permite operar la llama principal del quemador en una primera etapa o en su segunda si administramos más presión, logrando ese "plus" adicional de potencia que da nombre a este nuevo quemador, el **Powerplus Sport**.

La válvula líquida del quemador también puede ser activada independientemente de la válvula principal. Con este **doble sistema de quemada**, el **Powerplus Sport** sencillo ofrece todo lo que necesita un quemador y más. El **Powerplus Sport** sencillo está certificado para su uso con globos **Ultramagic** de 25.000 a 120.000 pies cúbicos, mientras el **Powerplus Sport doble** está certificado con globos de 56.000 a 210.000 pies cúbicos.

Si está interesado en un quemador especial que pueda disfrutar en sus vuelos, esta es su mejor elección.



POWER PLUS MAXI

El quemador más
potente del mundo.

Otro atractivo y avanzado quemador diseñado por **Paolo Bonanno** y desarrollado conjuntamente con Ultramagic que también se basa en el exclusivo sistema de válvula Powerplus.

El **Powerplus Maxi** es el hermano mayor del **Powerplus** y dispone de un diseño revolucionario del serpentín. Se trata de un quemador de altísimas prestaciones, especialmente concebido para los pilotos de globos de pasajeros.

El **Powerplus Maxi** doble está certificado para su uso en envoltentes **Ultramagic** de entre 180.000 y 300.000 pies cúbicos.

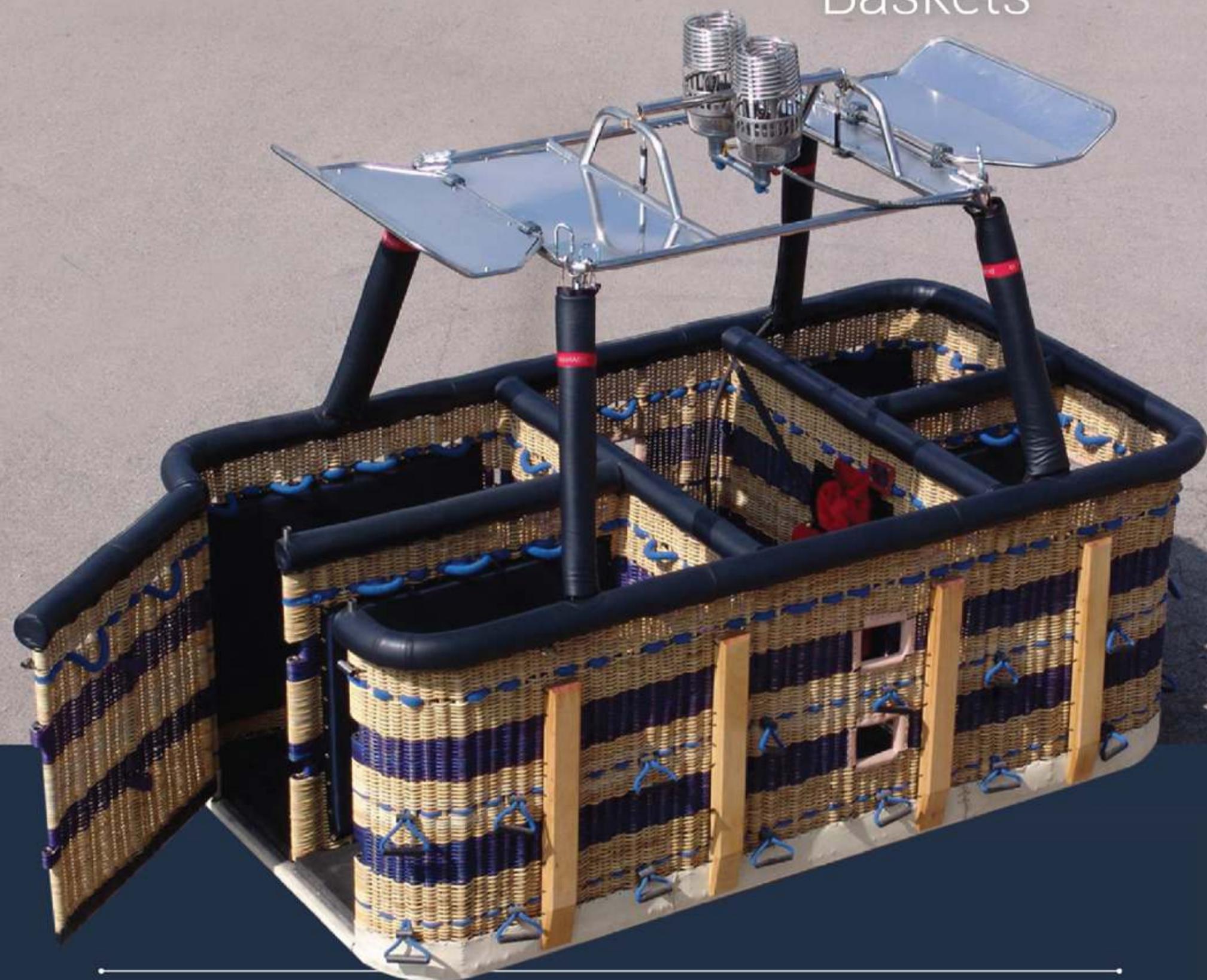
Si está interesado en un quemador especialmente potente que le ofrezca mayor seguridad, el nuevo **Powerplus Maxi** doble es para usted.



www.ultramagicamerica.com

BARQUILLAS

Baskets



Las barquillas **Ultramagic** son conocidas por su **excelente calidad y rigidez de forma**. Todas son construidas a mano en nuestra fábrica usando solamente **junco de primera calidad**.

Ligeras y resistentes con suelos de madera escandinava y barras reforzadas, cada barquilla dispone de **2 sujeciones de acero en cada esquina** para mejorar la seguridad, así como para poder disponer del mayor número de puntos de sujeción tanto dentro como fuera del receptáculo. La parte superior está **terminada con una selección de cuero**, cuyo grosor natural sirve de protección para el interior.

Su barquilla **puede ser personalizada** con el color del junco, médula o cuerdas de sujeción. Asimismo, si está pensando en alguna adaptación especial, estaremos encantados de asesorarle para que consiga la canastilla que más se adapte a sus necesidades.

Todas las barquillas incluyen un extintor, varas de nylon y cubiertas acolchadas estándar.



MODELO	MEDIDAS INTERNAS (m)	PESO (kg)	VELAS ACONSEJABLES	COMPARTIMENTOS	PASAJEROS
Tekno	1,00x0,80	35	Tekno50	1	1 / 2
C-0	0,80x0,70	45	31 / 42	1	1
C-2	1,00x1,00	50	56 / 65	1	1 / 2
C-1	1,20x1,00	56	65 / 77	1	2 / 3
C-3	1,30x1,10	76	77 / 90	1	3 / 4
C-10	1,45x1,15	85	90 / 105	1	4
C-4	1,60x1,20	95	105 / 130	1	5
C-6	1,80x1,30	106	130 / 160	1 / 2	1+6
C-7	2,00x1,40	122	160 / 180	1 / 2 / 3	2+6
C-5	2,20x1,40	160	180 / 210	3	2+7
C-5L	2,40x1,40	165	180 / 210	3	2+8
C-8	2,60x1,50	175	210 / 250	3 / 5	2+10
C-8L	2,80x1,50	180	210 / 250	3 / 5	2+10
C-9	3,00x1,60	250	250 / 300	5	2+12
C-11	3,50x1,70	340	300 / 355	5	3+16
C-12	4,50x1,70	450	300 / 425	5	3+20
C-14	5,20x1,70	510	425 / 500	5	3+24



FORMAS ESPECIALES

Special Shapes

Con una forma especial conseguirá un impacto difícilmente igualable con globos de serie. Su producto o logotipo **destacará siempre en cualquier evento deportivo o comercial**. Las formas especiales **son siempre el centro de atención** tanto en festivales como en exhibiciones públicas, convirtiéndose en el centro de todas las miradas.

Gracias a nuestro **avanzado proceso de diseño y producción**, podemos crear cualquier forma que desee con la mayor calidad y el mejor precio posible. Usted decide la forma que quiere darle a su vela y nosotros trabajamos para obtenerla. A lo largo del proceso podrá ver el diseño y su evolución, **trabajando siempre sobre presentaciones 3D** para tener siempre claro cuál va a ser el producto final.



www.ultramagicamerica.com



Tú lo imaginas,
nosotros **lo hacemos realidad**

EQUIPO AUXILIAR

Ancillary



Tanques de combustible

Todos los tanques Ultramagic se fabrican en acero inoxidable tipo dúplex y disponen de certificación completa para su transporte por carretera. Se encuentran disponibles en tres tamaños: 20, 30 y 40kg (10, 15 y 20Gal), para satisfacer las necesidades de cada piloto. Provistas de serie con un indicador de nivel mecánico, todas las unidades disponen también de una válvula de seguridad y una de fase líquida de desconexión rápida para garantizar su total seguridad. Los conectores se ofrecen con sistema Rego o Tema, ambos con tapones de protección.

El conector Ultramagic Fastflat también está disponible sin coste adicional. En caso de alimentar quemadores con llama piloto a vapor, los tanques pueden incorporar su debido regulador.



Ventiladores de hinchado.

Ultramagic ofrece un amplio abanico de ventiladores de 3, 5.5, 9 y 13cv de potencia para cubrir todas las necesidades de hinchado de los envoltorios. Estos ventiladores son diseñados y fabricados en nuestras instalaciones y se someten al mismo control de calidad que los quemadores o los tanques de gas. Los cuadros de acero inoxidable están especialmente ideados para resistir un uso intensivo bajo condiciones extremas.

El eje basculante en las ruedas permite bloquear la posición del ventilador para una mayor seguridad cuando éste se opera. Los motores usados son suministrados por Honda y se montan a una hélice de alto rendimiento. Las aspas son ajustadas durante la producción para obtener una transferencia de potencia y un caudal óptimos. Cada unidad es ajustada y probada en nuestra fábrica. El buje y las palas se enclaustran tras una malla inoxidable que las protege garantizando un funcionamiento seguro del equipo.



Accesorios y Recambios.

Un completo abanico de accesorios y recambios está siempre a disposición de los pilotos para equipar y hacer el mantenimiento de sus globos Ultramagic. Ya sean bolsas especiales, cuerdas, sueltas rápidas, mangueras de combustible, filtros o simplemente piezas para el quemador, todo aparece detallado en nuestro **Catálogo Ilustrado** de accesorios y recambios, accesible a través de nuestra página web www.ultramagicamerica.com.



Instrumentos, radios y GPS.

Ofrecemos una variada gama de instrumentos para el piloto. Destacan el equipo Digitool más completo que satisfará las necesidades de los pilotos más estrictos, así como el Flytec 3040, que también incorpora un sensible variómetro, un altímetro QNH/QFE, termómetro ambiental, enlace remoto con el sensor de temperatura de la vela y reloj. Como opción más módica existe también el Flytec 4005, muy similar al 3040 pero sin el sensor de temperatura en el envoltorio.

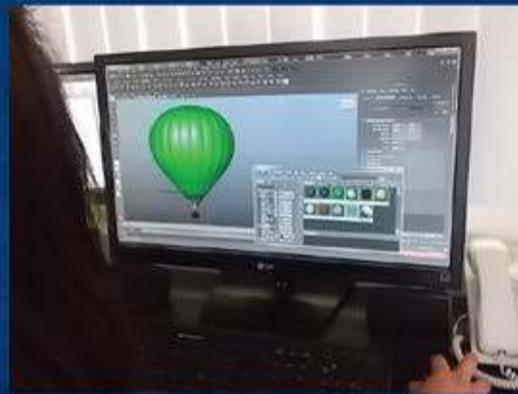
SOPORTE TÉCNICO

Technical Support

Disponemos de las instalaciones para darle una cobertura técnica completa a su equipo, desde cambio de piezas hasta reparación de roturas y desperfectos en la vela, barquilla o quemador.

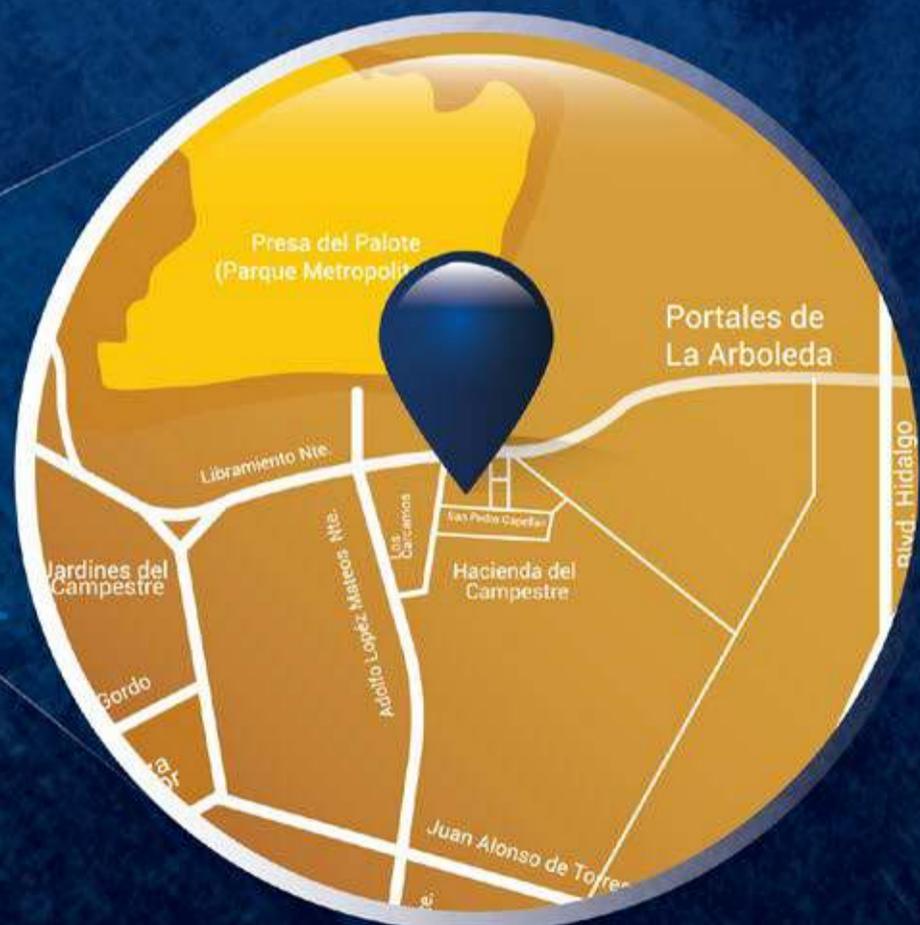
Asimismo ponemos a su disposición toda la documentación técnica de nuestros productos, desde manuales de vuelo y mantenimiento hasta catálogo de piezas. Puede consultar los PDF en nuestra web.

Para soporte técnico, puede contactarnos por mail a: tec@ultramagicamerica.com



UBICACIÓN

Location



TODAS LAS FACILIDADES

En Ultramagic somos muy conscientes de las dificultades que normalmente surgen ante la compra de un globo aerostático. Problemas de logística, papeles, costes de importación, mantenimiento, etc. Por ese motivo hemos puesto especial interés en eliminar todas y cada una de esas barreras.



Certificado de Producción Mexicana

Nuestra planta cuenta con el certificado de producción autorizado de la Dirección General de Aeronáutica Civil de México (DGAC). Esto nos permite disponer al momento de toda la documentación necesaria tanto para registro de cada aeronave como para su matriculación. Pudiendo ser ésta última tramitada directamente por nosotros durante el mismo proceso de fabricación. De ésta forma logramos que todo el equipo adquirido con nosotros esté listo para su uso en el mismo momento en que abandona nuestra planta.



Servicios y Mantenimiento

Al estar ubicados en el centro de la República Mexicana podemos dar asistencia inmediata a cualquier reparación requerida. Ya sea mandando su equipo como trayéndolo a nuestra planta la accesibilidad es inmediata. También disponemos de un gran catálogo de piezas y partes que podemos hacer llegar a nuestros clientes de forma inmediata. Puede contactarnos en tec@ultramagicamerica.com



En Ultramagic ponemos todo nuestro empeño en lograr la mayor proximidad con nuestros clientes. Asesoría, soporte técnico, cotizaciones, visuales; le atenderemos en todo lo que requiera de forma inmediata. Póngase en contacto con nosotros en info@ultramagicamerica.com.





San Pedro Capellan #302,
Col. El Palote CP.37130 León, Guanajuato. México
Tel. +52 (477) 7796530 / Fax +52 (477) 7796528

www.ultramagicamerica.com