



METXES BELCAST

Specialist in the Manufacture of Wicks for Candles

CATALOG 2026

Our Company

- Metxes Belcast was born in May of 2005, having more than ten years of experience in the sector of the manufacture of wicks, both nationally and internationally, in order to be the only company in the sector in which it can offer to all its clients, both the wicks of Rayon or Cotton (capitals, quadrilateral, braided, gathered, folded, etc.) and the necessary auxiliary products, (Pvc containers, Colorants, Flame Regulators, For candles and lamps, etc.) for the manufacture of candles.

Front of de Company



General Information

- Rayón wicks special for ecological candles.
- Cotton wicks: Quadrilateral, Braided, Capitals, Cord paraffin liquid, Torches parafin liquid, Spark plugs, etc.
- Wax wicks in Rolls for automatic presses.
- Waxes wicks with metal support, cut to size.
- Colorants
- Wicks Sustainers for Candles, diferents measures.
- PVC Containers, diferents measures and colors.
- Flame Regulators.

OUR WICKS

Technical
Property

Rayón Wick

- This wick proceeds to the reference MR- which goes from the MR-8 to the MR-45.
- It has a flat appearance and is made in Rayon. Due to its composition is a wick with a fairly light combustion. It is a wick with a great use since it is usually used for liturgical candles of short or long duration, tea-light, scented candles, wax plugs, figures, lamps of short or long duration, cylindrical candles, round, square, rectangular candles , etc. Like the previous ones, this wick its natural format of delivery is in reels of 1.4 kg to 4 kg. Normally and at the request of the client, he is delivered with his metallic support in the lower part and cut to the height demanded. For automatic machines, pressure or dust machines is presented in waxed rolls. Each roll usually weighs about 18 kg. approximately.

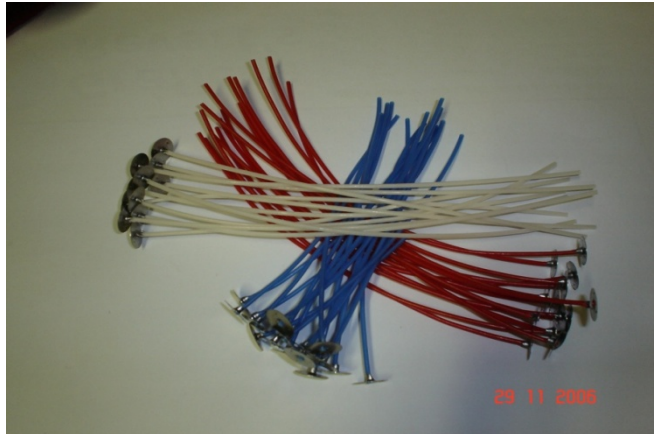
Rayón Wick Waxed Rolls



Performance Waxed Rolls

2 cm.	250.000 Unid.	11 cm.	45.454 Unid.	20 cm.	25.000 Unid.
3 cm.	166.666 Unid.	12 cm.	41.666 Unid.	21 cm.	23.809 Unid.
4 cm.	125.000 Unid.	13 cm.	38.461 Unid.	22 cm.	22.727 Unid.
5 cm.	100.000 Unid.	14 cm.	35.714 Unid.	23 cm.	21.739 Unid.
6 cm.	83.333 Unid.	15 cm.	33.333 Unid.	24 cm.	20.833 Unid.
7 cm.	71.428 Unid.	16 cm.	31.250 Unid.	25 cm.	20.000 Unid.
8 cm.	62.500 Unid.	17 cm.	29.411 Unid.	26 cm.	19.230 Unid.
9 cm.	55.555 Unid.	18 cm.	27.777 Unid.	27 cm.	18.518 Unid.
10 cm.	50.000 Unid.	19 cm.	26.318 Unid.	28 cm.	17.857 Unid.

Waxed Wick with Support Metallic



Cotton Wick “Cuadrilonga”

- This wick proceeds to the reference K- which goes from the K-0 to the K-28. This is a type of wick that by its versatility is the most used for the manufacture of process candles. It is square in appearance and unlike the Capitel wick the filaments that cover it are thicker and assembled differently. It is also made with 100% cotton.
- Its natural format of delivery is in rolls or cylindrical that go of 1kg. To 4kg. You can apply a bath of wax, place a metal support on the bottom or simply cut once to be bathed in wax.

Cotton Wick “Cuadrilonga”



Reference	Performance m./Kg.
K-0	1400
K-1	1250
K-2	1000
K-3	910
K-4	625
K-5	590
K-6	475
K-7	460
K-8	450
K-10	300
K-14	225

Cotton Wick “Capitel”

- This wick proceeds to the reference CA- which goes from the CA-16 to the CA-120. This type of wick of flat aspect but with a difference more than remarkable with respect to the Quadrilonga, is made with a finer cotton and with A greater number of filaments. With this a greater body is obtained by which the cadence is more significant. This wick is produced with 100% natural cotton and is frequently used for palladium or altar candles.
- Its natural format of delivery is in rolls or cylindrical that go of 1kg. To 4kg. You can apply a bath of wax, place a metal support on the bottom or simply cut once to be bathed in wax.

Cotton Wick “Capitel”



Cotton Wick “Trenzada”

- Esta mecha procede a la referencia **MT-** y como las anteriores va desde la **MT-3x3** a la **MT-3x15** a diferencia de las demás mechas de algodón está, su aspecto es plano. Este tipo se usa para la fabricación de bujías, figuras, tacos, etc., al igual que las demás dependiendo del diámetro escogido o del tipo de parafinas y ceras que se usen.
- Su formato natural de entrega es en bobinas de 1kg. a 4 kg. aproximadamente, a todas sus referencias se les puede aplicar un baño de cera, colocarles un soporte metálico en la parte inferior o simplemente cortarse una vez se a bañado en cera.

Mecha Trenzada (MT-)



Referencia	Rendimiento m./Kg.
MT-3X3	2500
MT-3X4	1850
MT-3X5	1450
MT-3X6	1180
MT-3X7	1125
MT-3X8	910
MT-3X9	755
MT-3X10	660

Mecha Doblada

- Esta mecha procede a la referencia **MD-** a diferencia de las demás mechas de algodón está, no esta trenzada. Este tipo se usa para la fabricación de cerillas. Su formato natural de entrega es en bovinas de 1kg. a 4kg. aproximadamente, a todas sus referencias se les puede aplicar un baño de cera, colocarles un soporte metálico en la parte inferior o simplemente cortarse una vez se a bañado en cera.

Mecha Doblada



Mecha Reunida

- Esta mecha procede a la referencia AR-. Este tipo de mecha esta fabricada en algodón 100% natural, y no esta trenzada ni doblada, sino simplemente reunida. Es utilizada al igual que la doblada para las cerillas, aunque su uso más frecuente es para las mariposas de aceite. Su formato natural de entrega es con un baño de cera y cortada a la medida indicada.

Mecha Plana para Quinqués

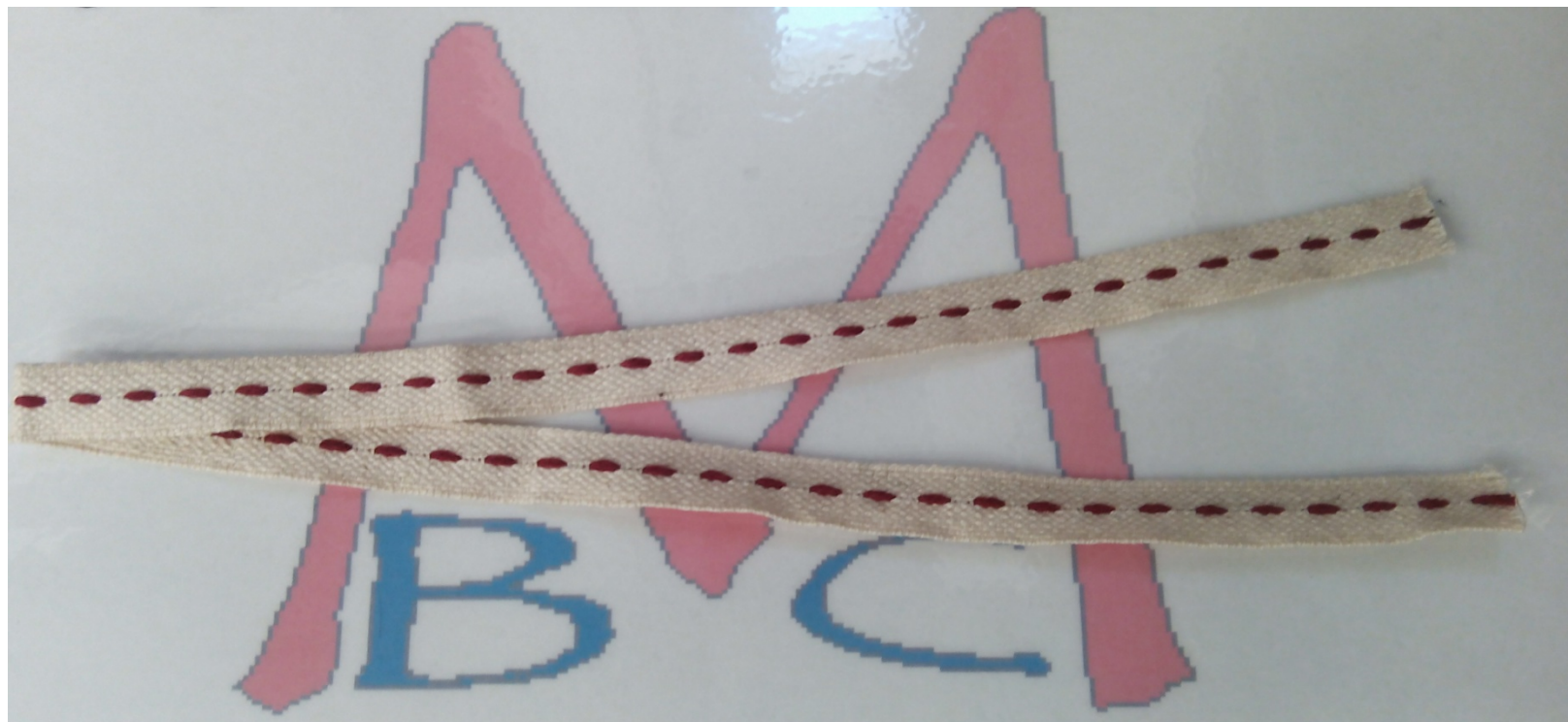
- Esta mecha, esta diseñada especialmente para quinqués de Aceite, Aceite de Parafina, Queroseno, etc.

Esta fabricada en Algodón 100 % natural.

Las anchuras de la mecha va desde 1 cm hasta los 6 cm.

Su prestación es en rollos de 300 m. o cortada y en bolsada a 50 cm. de largo.

Mecha Plana para Quinques



Cordón para Mecheros de aceite

- Esta mecha procede a la referencia **MQ-**. Este tipo de mecha esta fabricada en algodón. Tiene un cuerpo mayor que las demás mechas ya que su utilización es para los mecheros de aceite. Su formato natural de entrega es en bovinas que van de 1kg. a 4kg.



Mecha Para Antorchas

- Fabricada en algodón 100 % natural esta mecha trenzada contiene en su interior una fibra especial de alta absorción la cual facilita que el liquido se transfiera con mayor facilidad reduciendo así la cantidad de humo, esta recubierta por unos finos filamentos de algodón. Tiene un diámetro aproximado de unos 9 mm.



Formato Cónico y Formato Cilíndrico



EQUIVALENCIAS

Diámetro m/m	Parafina 100% 56-58	Parafina 50% 56-58 Estearina 50%	Estearina 100%	Parafina 50-52 (Velones)	Cera de Abeja	Parafina 70% Cera 30%
10	MT-3X4 / K-00	MT-3X5 / K-0	MT-3X6 / K-1	MR-8	K-2	K-1
20	MT-3X5 / K-0	MT-3X6 / K-1	MT-3X6 / K-1	MR-9	K-3	K-2
30	MT-3X6 / K-1	MT-3X7 / K-2	MT-3X9 / K-3	MR-10	K-4	K-3
40	MT-3X7 / K-2	MT-3X8 / K-3	MT-3X10 / K-4	MR-12	K-6	K-4
50	MT-3X7 / K-2 ½	MT-3X8 / K-3 ½	MT-3X11 / K-4 ½M	MR-14	K-8	K-5
60	MT-3X8 / K-3	MT-3X9 / K-4	MT-3X12 / K-5	MR-16	K-10	K-6
70	MT-3X8 / K-3 ½	MT-3X9 / K-4 ½	MT-3X13 / K-6	MR-18	K-12	K-7
80	MT-3X9 / K-4	MT-3X10 / K-5	MT-3X14 / K-7	MR-20	K-14	K-8
90	MT-3X9 / K-4 ½	MT-3X11 / K-6	MT-3X15 / K-8	MR-24	K-16	K-10
100	MT-3X10 / K-5	MT-3X12 / K-7	MT-3X16 / K-9	MR-26	K-18	K-12

Colorantes en Polvo

Referencia	Color
MBC-566	Amarillo
MBC-578	Azul Verdoso
MBC-579	Violeta
MBC-580	Rojo
MBC-581	Rojo Fresón
MBC-582	Naranja
MBC-583	Azul
MBC-584	Negro



- El formato de presentación estandarizado es de 1 Kg. 2 Kg. y 5 Kg. Pudiendo realizar formatos menores.
- El colorante en polvo es una dispersión altamente concentrada, volátil, cuyos componentes están incluidos en la lista de aditivos aprobados por la comisión de la Comisión Europea, para colorantes compatibles con ceras, parafinas y poli etilénicas, cumpliendo con la normativa EN-71 (Plásticos en juguetería), y que es la que actualmente contempla la RAL-62041.

Porta-mechas Velones, Lámparillas y Macetas



Tapas Viento-Agua



Vaso pequeño



Envases de PVC



Sistema de Almacenaje y Carga



Contacto



● METXES BELCAST

- Pol. Ind. La Cava-C/ Benissuera,2
- 46892-Montaverner-Valencia-España
- Tel/Fax: (0034) 96.222.70.64
- Móvil:(0034) 628.71.74.69
- E-mail: info@mechasypabilos.com
- Web: <https://www.mechasypabilos.com>
- Skipe: metxesbelcast
- Facebook: METXES BELCAST

