

STAMPI PER ALBERI IN CERA

MOLDS FOR SPRUE WAX – MOULES POUR ARBRE EN CIRE – TROQUELS PARA ARBOLES EN CERA



Stampi in alluminio per realizzare, mediante iniezione di cera, alberi per grappoli di colata. Disponibili due modelli con canali conici di diverso diametro e lunghezza.

Aluminium molds to easily make sprue wax for lost wax proces. Two models available with conical grooves with different diameter and length.

Moules en aluminium pour produire arbre en cire pour le montage des modèles. Sont prévus des canaux coniques de différent diamètre et longueur.

COD.	∅ mm.	mm.	Kg
SA8/10	8-10x160	190x50x22h	0,500
SA10/250	10x250	300x35x30h	0,800

Troquel en aluminio para árboles montaceras. Son previstos varios canales cónicos.

ACCESSORI PER MICROFUSIONE

FITTINGS FOR PRECISION CASTING - ACCESSOIRES POUR MICROFUSION
ACCESORIOS PARA MICROFUSION

Pinze per crogioli di grosse dimensioni. Realizzate in acciaio forgiato e verniciato. Disponibili per crogioli da 3-5-10 kg.

Tongs for extra-size crucibles. Made in painted forged steel and available for crucible of 3-5-10 kg

Pincas pour creusets grosses dimensions. Fabriqués en acier forgé et verni. Disponibles pour creusets de 3-5-10 kgs



COD.	Kg	mm.	Kg
PCR3	Kg3	600x90x15h	1,000
PCR5	Kg5	630x115x15h	1,200
PCR10	Kg10	650x135x15h	1,500

Pinzas por crisoles de grandes dimensiones. Realizáis en acero forjado y barnizado. Disponibles por crisoles de 3-5-10 kg.



Pinza per crogioli da mm 80x80x30 max.
Tong for crucibles mm 80x80x30 max.
Pince pour creusets de mm 80x80x30 max.
Pinzas para crisoles de mm 80x80x30 max.

COD.	mm.	Kg
PCR80	450x40x45h	1,000



Pinza per crogioli tipo "Salamander", realizzata in acciaio inox forgiato.

Tong for crucible type "Salamander", made in forged stainless steel.

Pince pour creuset type "Salamander", fabriqué en acier inox forgé.

Tenaza por crisoles tipo "Salamander", realizado de acero inoxidable forjado.

COD.	mm.	Kg
TSL600	600x100x100h	1,600



Attrezzo monta-cere per l'assemblaggio di modelli in cera sul gambo di colata disponibile in due diverse lunghezze.

Wax-hoist for assembling of wax pattern on casting shank, available in two different lengths.

Outil monte-cires pour l'assemblage des modèles en cire sur la tige de coulée, disponibles avec deux longueurs différent.

Herramienta montaceras para ensamblar modelos de cera en el vástago de colada disponible en dos longitudes diferentes.

COD.	 mm.	 Kg
MTC150	275x100x150h	2,300
 MTC250	375x100x150h	2,300

SILICONE PER MICROFUSIONE

MICROCASTING SILICONE – SILICON POUR MICROFUSION - SILICONA PARA MICROFUSIÓN



Silicone con ottima elasticità e resistenza alla lacerazione, adatto a pezzi con molti sottosquadra e per filigrana. La superficie particolarmente liscia favorisce il riempimento della gomma.

Silicone with excellent elasticity and high tear strength. It is suitable for pieces with detailed undercuts and for filigree. Its extremely smooth surface allows the user to achieve superior injection quality.

Silicone avec élasticité excellente et résistance à la déchirure, adapté aux pièces avec beaucoup de contre-dépouilles et pour filigranes. La surface particulièrement lisse favorise le remplissage du moule.

Silicona con óptima elasticidad y resistencia a la laceración, apto a trozos con muchos socavaciones y por filigrana. La superficie particularmente lisa favorece el llenado de la goma.



Versione economica del silicone nocciola, con caratteristiche meccaniche molto simili, solamente un pò più duro. Indicato per uso generale, anche con lievi sottosquadra.

It's the economy grade of silicone light brown, with similar mechanical characteristics, just harder. It's also suitable for simple undercuts.

C'est la version économique du silicone noisette, il a caractéristiques mécaniques similaires, seulement légèrement plus dur. Indiqué pour petits contre-dépouilles.

Ello es' la versión económica de la silicona avelana, con características mecánicas similares, sólo ligeramente más duro. Indicado para socavaciones pequeñas.



Silicone molto morbido, da utilizzare solo come inserto mobile o fisso all'interno di gomme più dure.

Very soft silicone, to be used only as a fixed or mobile insert inside harder rubber.

Silicone très souple, à utiliser seulement comme élément mobile ou fixe à l'intérieur de gommages plus dures.

Silicona muy blanda, de sólo utilizar como legajo móvil o fijo dentro de gomas más duras.

COD.	 temp.		 Shore		 mm.	 Kg
SIL40NC	90°C	nocciola - light brown - noisette - avellana	40	0,2%	300x300x9h	0,900
SIL44AR	90°C	arancio - orange - orange - naranja	44	0,2%	300x300x9h	0,900
SIL32SP	90°C	senape - mustard - moutarde - mostaza	32	0,2%	300x300x9h	0,900

CILINDRI INOX FORATI

PERFORATED CASTING FLASK - CYLINDRES INOX PERFORÉ
CILINDROS INOX AGUJERADOS

Cilindri inox forati per fusioni sottovuoto, con o senza flangia. La dimensione e la quantità di fori assicura una perfetta aspirazione dell'aria, garantendo una migliore qualità della fusione. Sono disponibili in una vasta gamma, adatti ai più comuni tipi di fonditrici. A richiesta misure speciali (può essere richiesto un quantitativo minimo)

Perforated stainless steel casting flasks for vacuum casting, available with or without flange. The dimension and quantity of holes assure a perfect air suction, so it's possible to realize a superior casting quality. They are available in a wide range of sizes, suitable for most types of vacuum casting machines. Special sizes available upon request (a minimum quantity may apply)

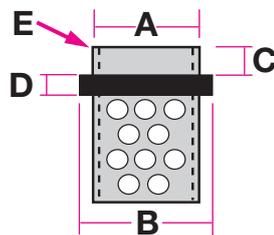


Cylindres inox perforé pour fusion sous vide, avec ou sans bride. La dimension et la quantité des trous assure une aspiration parfaite de l'air en garantissant une meilleure qualité de la fusion. Ils sont disponibles en une vaste gamme, adaptés aux types les plus communs des machines à fondre sous vide. Mesures spéciales sur demande (une quantité minimum peut être demandés).

Cilindros inox agujerados para fusiones al vacio, con y sin arandela. La dimensión y la cantidad de agujeros asegura una perfecta aspiración del aire, garantizando una mejor calidad de la fusión. Están disponibles en una amplia gama adecuados a los tipos más comunes de máquina fundidoras al vacio. Bajo pedido se realizan medidas especiales (se puede pedir un cuantitativo mínimo).

Cilindri senza flangia: Flasks without flange: Cylindres sans bride: Cilindros sin arandela:

COD.	h mm.	Kg	COD.	h mm.	Kg	COD.	h mm.	Kg
NEW CF80/10	ø80x120h	0,410	CF10/15	ø100x150h	0,730	NEW CF12/30	ø120x300h	1,800
CF80/12	ø80x120h	0,480	CF10/18	ø100x180h	0,850	NEW CF13/20	ø130x200h	1,450
NEW CF80/15	ø80x150h	0,580	CF10/20	ø100x200h	0,950	NEW CF13/25	ø130x250h	1,600
CF90/12	ø90x120h	0,510	NEW CF10/25	ø100x250h	1,170	NEW CF13/30	ø130x300h	1,750
NEW CF90/15	ø90x150h	0,640	CF12/15	ø120x150h	0,850	NEW CF15/20	ø150x200h	1,620
NEW CF90/20	ø90x200h	0,840	CF12/20	ø120x200h	1,300	NEW CF15/25	ø150x250h	2,080
CF10/12	ø100x120h	0,580	NEW CF12/25	ø120x250h	1,540	NEW CF15/30	ø150x300h	2,420



A	B	C	D	E
60	90	20	7	2
70	100	20	7	2
80	110	22	8	3
90	120	22	8	3
100	130	24	8	3
120	150	24	8	3
130	160	24	8	3
150	190	24	8	3

Cilindri con flangia:
Flasks with flange:
Cylindres avec bride:
Cilindros con arandela:

COD.	h mm.	Kg	COD.	h mm.	Kg	COD.	h mm.	Kg
NEW CF60/80FL	ø60x80h	0,410	NEW CF90/20FL	ø90x200h	1,140	NEW CF12/20FL	ø120x200h	1,630
NEW CF70/10FL	ø70x100h	0,470	CF10/12FL	ø100x120h	0,980	NEW CF12/25FL	ø120x250h	1,950
NEW CF80/10FL	ø80x100h	0,720	CF10/15FL	ø100x150h	1,100	NEW CF12/30FL	ø120x300h	2,200
CF80/12FL	ø80x120h	0,700	CF10/18FL	ø100x180h	1,250	NEW CF13/20FL	ø130x200h	1,780
NEW CF80/15FL	ø80x150h	0,880	CF10/20FL	ø100x200h	1,350	NEW CF13/25FL	ø130x250h	2,100
NEW CF80/18FL	ø80x180h	0,990	NEW CF10/23FL	ø100x230h	1,500	NEW CF13/30FL	ø130x300h	2,250
CF90/12FL	ø90x120h	0,810	NEW CF10/25FL	ø100x250h	1,850	NEW CF15/20FL	ø150x200h	2,100
NEW CF90/15FL	ø90x150h	0,940	NEW CF10/30FL	ø100x300h	2,350	NEW CF15/25FL	ø150x250h	2,540
NEW CF90/18FL	ø90x180h	1,060	CF12/15FL	ø120x150h	1,450	NEW CF15/30FL	ø150x300h	2,930

CILINDRI IN ACCIAIO INOX PER MICROFUSIONE

STAINLESS STEEL CASTING FLASK FOR MICROFUSION - CYLINDRES EN ACIER INOX POUR MICROFUSION - CILINDROS DE ACERO INOX PARA MICROFUSION

Cilindri in acciaio inox di qualità per fusioni in cera persa con centrifuga.

Disponibili nelle seguenti misure:

Quality stainless steel casting flasks for lost wax casting with centrifuge

Available in the following measures:

Cylindres en acier inox de qualité pour fusions en cire perdue avec centrifuge.

Disponibles dans les mesures suivantes:

Cilindros de acero inox de alta calidad para fusiones a la cera perdida con fundición centrífuga.

Disponibles en las siguientes medidas:



COD.	 mm.	 Kg	COD.	 mm.	 Kg
NEW C50/70	ø50x70h	0,120	C90/12	ø90x120h	0,480
C60/80	ø60x80h	0,140	C90/15	ø90x150h	0,560
NEW C70/10	ø70x100h	0,200	C10/12	ø100x120h	0,540
C80/12	ø80x120h	0,440	C10/15	ø100x150h	0,620
C80/14	ø80x140h	0,500	C10/20	ø100x200h	0,960

FONDELLI IN GOMMA

SPRUE BASES - EMBASES EN CAOUTCHOUC - GOMAS BASE

Basi in gomma adatte a tutti i nostri cilindri.

Sprue bases made in rubber suitable for all our flasks.

Embases en caoutchouc adaptées à tous nos cylindres.

Basas de caucho aptas a todos noestros cilindros



COD.	 mm.	 Kg
F50	50	0,040
F60	60	0,050
F70	70	0,070
F80	80	0,090
F90	90	0,110
F10	100	0,140
F12	120	0,230
F13	130	0,250
F15	150	0,300
F17	170	0,350
F20	200	0,410

STAFFE PER LA FUSIONE

CAST IRON MOLDING BOX - CHASSIS ET LINGOTTIERES - ABRAZADERAS Y LINGOTERAS

Staffe in ghisa per la produzione di lastre e fili, disponibili in una vasta gamma di modelli e dimensioni. La superficie di contatto con il metallo colato, particolarmente liscia e scorrevole, priva di soffiature, consente un facile riempimento della staffa ed un sicuro distacco della fusione.

Cast-iron molding box for the production of plates and wires, available in a wide range of models and sizes. The surface in contact with cast metal, particularly smooth running, free from blowholes, allows easy filling of the flask and secure detachment of casting.

Chassis en fonte pour la production de plaques et de fils, disponibles dans une large gamme de modèles et de dimensions. La surface de contact avec le métal moulé, particulièrement lisse et coulissante, exempte de toute soufflure, permet un remplissage facile de l'étrier de même qu'un détachement sûr des pièces de fonderie.

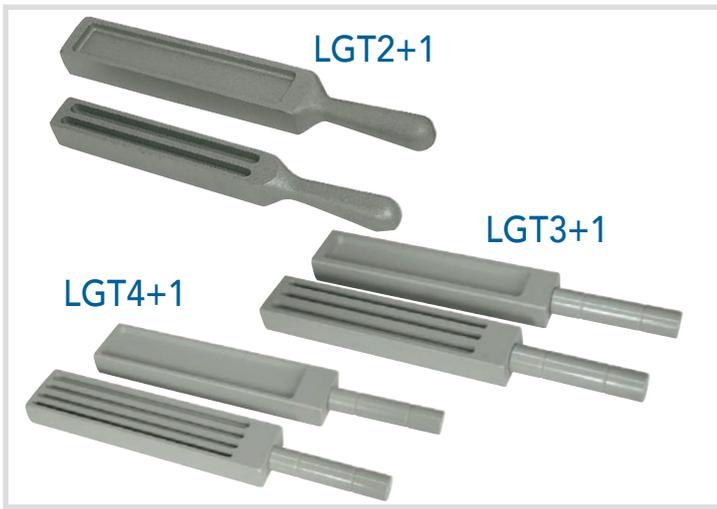
Abrazaderas en hierro fundido para la producción de lastras e hilos, disponibles en una amplia gama de modelos y dimensiones. La superficie de contacto con el metal colado, especialmente lisa y deslizando, libre de porosidad, permite un llenado fácil del estribo y un despegue seguro de la fusión.



COD.	 Kg	 mm.	 Kg
ST50	0,140	50x45x3,5	1,500
ST60	0,110	60x35x3	1,100
ST70	0,250	70x45x4,5	1,700
ST100	0,350	100x45x4,5	2,200
ST120	0,630	120x60x5	2,300
ST135	0,900	135x70x5,5	4,300
ST160	2,240	160x80x10	7,000
ST195	1,230	195x60x6	5,500
ST200	2,800	200x100x8	12,000
ST250	4,380	250x100x10	17,000
ST300	5,250	300x100x10	22,000
ST350	7,660	350x125x10	30,000



COD.	 Kg	 mm.	 Kg
STF100/1	1x63	100x6x6	3,000
STF100/2	2x63	100x6x6	3,800
STF100/3	3x63	100x6x6	4,500
STF120/1	1x76	120x6x6	3,500
STF120/2	2x76	120x6x6	4,000
STF120/3	3x76	120x6x6	4,800
STF160/1	1x180	160x8x8	4,000
STF160/2	2x180	160x8x8	4,700
STF160/3	3x180	160x8x8	6,500
STF180/1	1x315	180x10x10	4,800
STF180/2	2x315	180x10x10	5,200
STF180/3	3x315	180x10x10	6,000
STF200/1	1x225	200x8x8	5,500
STF200/2	2x225	200x8x8	5,800
STF200/3	3x225	200x8x8	6,500
STF250/1	1x440	250x10x10	6,200
STF250/2	2x440	250x10x10	7,000
STF250/3	3x440	250x10x10	8,000
STF300/1	1x525	300x10x10	6,000
STF300/2	2x525	300x10x10	7,000
STF300/3	3x525	300x10x10	13,000

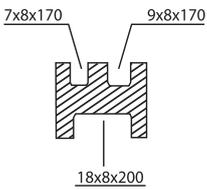


Lingottiere per lastra e filo con canali per filo fresati, per una più facile estrazione del metallo colato; su richiesta anche la parte lastra può essere fornita fresata. Sono disponibili nei seguenti tipi:

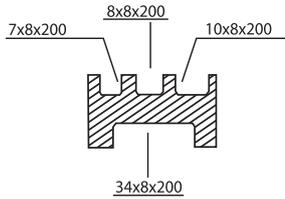
Ingot mold in cast iron for plate and wire, with milled channels for wire, making the cast metal easier to extract. The plate part may also be supplied milled, upon request. The following types are available.

Lingottières en fonte pour plaque et fil, avec canaux fraisés pour le fil, pour une extraction plus facile du métal coulé; sur demande, la partie plaque également peut être fournie fraisée. Elles sont disponibles dans les types suivants:

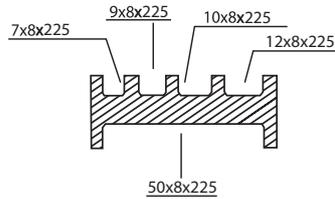
Lingoteras para placas y alambres, con canales fresados para hilo con el objeto de extraer con mayor facilidad el metal colado; a petición, también la pieza para placas se puede suministrar fresada. Disponibles en los siguientes tipos:



Cod. LGT2+1

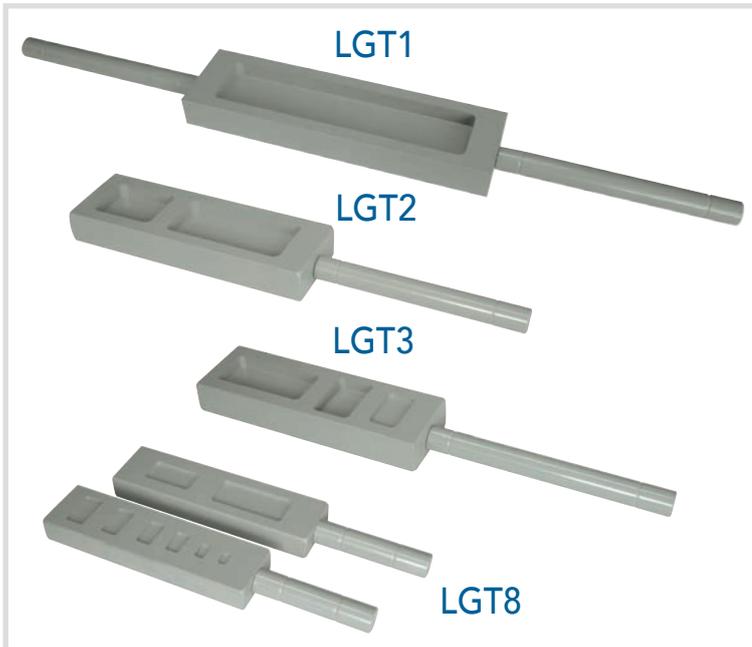


Cod. LGT3+1



Cod. LGT4+1

COD.	 mm.	 Kg
LGT 2+1	280x30x30h	1,100
LGT 3+1	350x50x30h	2,150
LGT 4+1	380x60x30h	2,600



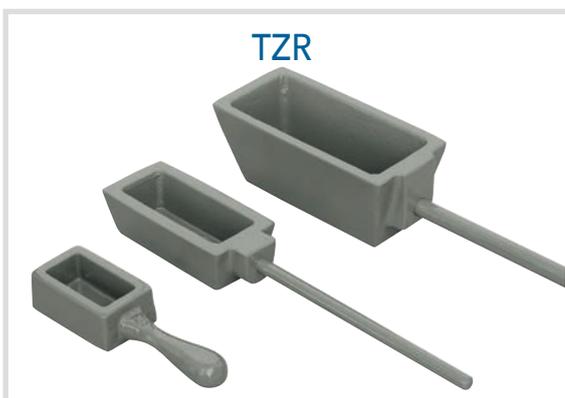
Lingottiere in ghisa per lingotti con cave fresate per una sicura estrazione del metallo.

Cast iron ingot moulds for ingots with milled grooves for a secure extraction of metal.

Lingottières en fonte pour lingots avec les canaux fraisés, de façon à permettre une extraction sûre du métal.

Lingoteras de fundición con los canales de chapa fresados, y así permiten una extracción segura del metal.

COD.	 gr.	 mm.	 Kg
LGT1	5000	810x90x40h	7,700
LGT2	1000-2000	490x90x40h	6,150
LGT3	100-500-1000	360x80x40h	5,800
LGT8	5-10-20-30-40-50-100-200	330x60x30h	2,860



Tazze in ghisa per residui.

Cast iron residue cups.

Lingottières en fonte pour récupération des métaux.

Lingoteras de fundición para recuperación metales.

COD.	 mm.	 gr.	 Kg
TZR70	70x35x25h	950	1,200
TZR90	90x35x35h	1700	1,700
TZR120	120x45x30h	2600	2,300
TZR155	155x65x40h	5900	3,500
TZR170	170x70x60h	11200	4,800
TZR190	190x120x80h	24800	9,500
TZR225	225x130x90h	35600	12,000