

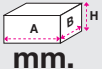
BOTTONIERE E IMBUTTITOI IN ACCIAIO TEMPERATO, BASI IN LEGNO

HARDNED STEEL DAPPING DIES AND PUNCHES, WOODEN BASES - DE A EMBOUTIR ET BOUTEROLLES EN ACIER, PLATEAX EN BOIS - BOTONERAS Y EMBUTIDORES DE ACERO TEMPLADO, BASES DE MADERA

Bottoniere ed imbuttitoi in acciaio temprato e finemente lucidato per la deformazione a freddo di lastre di metallo.
Dapping dies/blocks and punches in hardened steel and perfectly polished for use in shaping metal disks into hemispheres.
Plat/dés à emboutir et bouterolles en acier trempé très bien poli pour la déformation au froid de plaques en métal.
Botoneras y embutidores de acero templado y cuidadosamente lustrados por la deformación a frío de la chapa en metal.

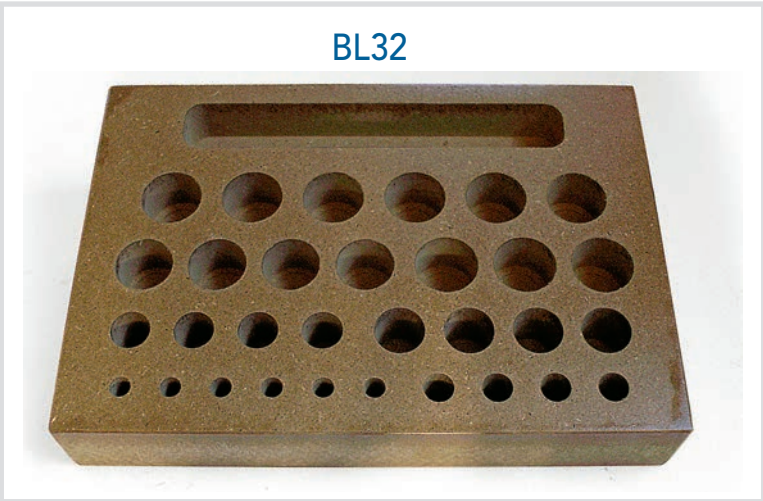


Bottoniere su piastra.
Flat dapping dies.
Plats à emboutir.
Botoneras plana.

COD.	 Ø	 mm.	 Kg
BOT20	2-20	105x105x20h	1,9
BOT32	2-32	165x150x25h	3,4

Serie imbuttitoi in acciaio temprato e rettificato.
Set of punches in hardened and rectified steel.
Série de bouterolles en acier trempé et rectifié.
Serie embutidores de acero templado.

COD.	 Ø	 Kg
IMB20	2-20	2,3
IMB32	2-32	7,8



Base in legno per avere gli imbuttitoi sempre in ordine in poco spazio.
Wooden base, permits to have punches in good order in a small space.
Base en bois, permettant d'avoir les bouterolles toujours en ordre en peu d'espace.
Base de madera para mantener los embutidores siempre en orden en poco espacio.

COD.	 Ø mm.	 mm.	 Kg
BL20	2-20	180x140x40h	0,63
BL32	2-32	250x140x40h	1,05

Set bottoniera cubica e imbuttitoi in acciaio temprato e rettificato.

Set of cubic dapping dies and punches in hardened and rectified steel.

Jeu de à imbouter et bouterolles en acier trempé et rectifié.

Juego tax de embutir y embutidores de acero templado y rectificado.

DAP38



DAP25



DAP55



NEW

DAP41OV



Set per imbottitura ovale in acciaio temperato e rettificato/lucidato composto da 1 tassello con 16 depressioni (4 per lato) e 4 imbuttitoi completo di base in legno.

Set of punches with matching concave dapping die for oval designs. Made of hardened steel, rectified/polished, this set includes one die with 16 oval depression, 4 oval punches sized to work with the die and a compressed wood stand.

Ensemble à embouter ovale en acier trempé et rectifié/poli composé par un tas avec 16 dépressions ovales de mesures différente (4 sur chaque côté), 4 bouterolles et un embase en bois.

Juego para embutir oval en acero templado y cuidadosamente lustrados compuesto por un tax con 16 depresiones (4 por lado) y 4 embutidores completos de base de madera.

COD.	 Ø	 Ø	 mm.	 Kg
DAP25	2-3-4-5-6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25	2-3-4-5-6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25	180x180x140h	6,200
DAP38	33-34-35-36-37-38	32-33-34-35-36-37	180x180x160h	5,500
DAP44	39-40-41-42-43-44	38-39-40-41-42-43	180x180x160h	5,750
DAP50	45-46-47-48-49-50	44-45-46-47-48-49	180x180x160h	7,150
DAP55	4-5-6-7-9-10-11-12-15-16-17-18-22-24-28-30-38-40-45-50-55	4-5-6-7-9-10-11-12-15-16-17-18-22-24-28-30-37-39-44-49-54	240x180x160h	10,800
DAP56	51-52-53-54-55-56	50-51-52-53-54-55	180x180x160h	9,300
NEW DAP41OV	20-28-36-43	18-26-34-41	200x150x150h	5,250

DAP7075



Set di imbottitura composti da bottoniera tonda, coppia di imbottitoi in acciaio temprato a 55-58 HRC, perfettamente lucidati e con finitura nera, completi di base in legno.

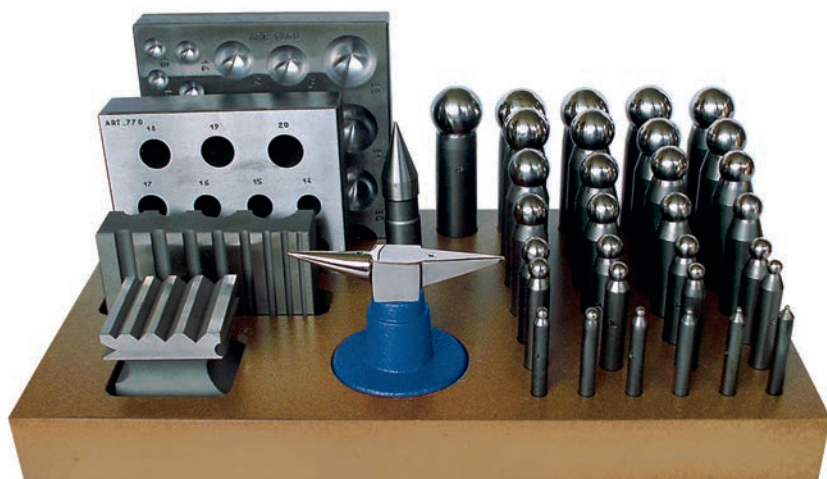
Dapping sets of round dies and 2 punches made in 55-58 HRC grade hardened steel, perfectly polished, with black finishing; they come as a complete set with wood base.

Jeu de tas à emboutir ronde et 2 bouterolles en acier trempé à 55-58 HRC, bien poli et avec finition galvanique noire. Ils sont complete de base en bois

Juego de embutideras redonda y 2 embutidores en acero templado a 55-58 HRC, cuidadosamente pulidas y con acabado pavonado. Estos juegos están completos de base de madera.

COD.	 Ø	 Ø	 mm.	 Kg
DAP6065	60 - 65	58 - 63	180x180x160h	7,000
DAP7075	70 - 75	68 - 73	180x180x160h	7,630
DAP8085	80 - 85	78 - 83	230x190x160h	9,200
DAP9095	90 - 95	88 - 93	230x190x160h	11,700

BCPL32



Set completo di imbottitura (bottoniera e imbottitoi mm 2-32, castoniera tonda 17° mm 5-20, incudine, cubo scanalato e base in legno).

Full set for drawing (dapping die, punches mm 2-32, bezel block round 17° mm 5-20, anvil with base, grooved cube and wooden base).

Serie complete d'emboutissage (plat à emboutir, bouterolles mm 2-32, enclume avec base, chatonniere ronde 17° mm 5-20, enclume, goujons cannelé et base en bois).

Juego completo para el embutido (botonera y embutidores mm 2-32, engastadora redonda 17° mm 5-20, yunque, dado estriado y base de madera.

Set completo di imbottitura "Royal Collection", composto come sopra più ferri in sagoma per cubo scanalato a 19 cave.

Full set for drawing "royal Collection", composed as before plus forming tools for cubic forming block 19 grooves.

Serie complete d'emboutissage "Royal Collection" composé comme ici-sur et avec en plus les bouterolles pour dé à rainures.

Juego completo para el embutido "Royal Collection" con en más las herramientas para forgiar con el tax de charnelas.

COD.	 mm.	 Kg
BCPL32	400x240x190h	21
BCPL32RL	470x240x190h	24

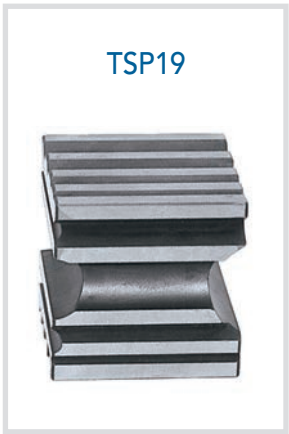
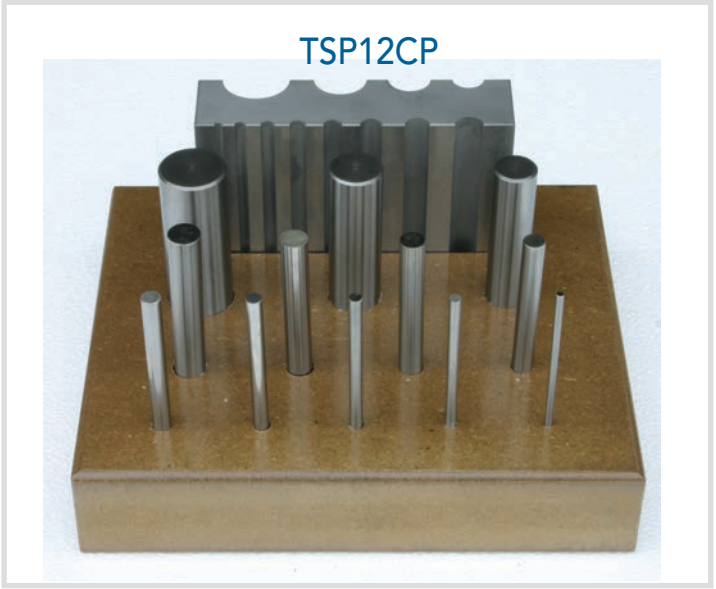
BCPL32RL



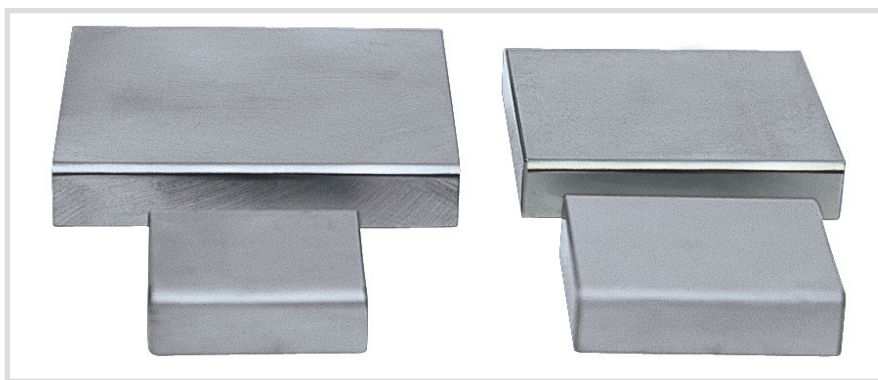
TASSELLI IN ACCIAIO TEMPRATO E RETTIFICATO

BENCH BLOCKS IN HARDENED AND RECTIFIED STEEL - TAS PLATS EN ACIER TREMPÉ ET RECTIFIÉ - TORQUELS EN ACIERO TEMPRADO Y RECTIFICADO

Tasselli ed attrezzatura per forgiare in acciaio temprato a 60 HRC.
Bench blocks dowels and forging tools in hardened (60HRC) and rectified steel.
Tas plats et outils à forger en acier trempé à 60 HRC et rectifié.
Torquels y herramientas par forjar en acero templado a 60 HRC y rectificado.



COD.	 mm.	 Kg
 TSP5	160x60x60h	2,700
TSP12	120x80x30h	1,730
TSP19	60x60x60h	1,180
TSP12CP	200x165x100h	2,900
TSP19CP	180x180x85h	3,700
TSP19AT	180x180x85h	3,700



COD.	 mm.	 Kg
T60	60x60x20h	0,570
T80	80x80x20h	1,000
T100	100x100x20h	1,570
T120	120x120x25h	2,650

Tasselli rettificati in acciaio temprato a 60 HRC.

Bench blocks in hardened (60HRC) and rectified steel.

Tas plats en acier trempé à 60 HRC et rectifié.

Torquels en acero templado a 60 HRC y rectificado.

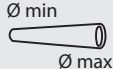
SPINE CONICHE IN GHISA PER BRACCIALI

CAST IRON MANDRELS FOR BRACELETS - TRIBOULETS EN FONTE POUR BRACELETS
LASTRAS DE HIERRO FUNDIDO PARA PULSERAS



 Kg 1,300 Cod. SB25	 Kg 2,300 Cod. SB40	 Kg 4,100 Cod. SB50
 Kg 1,400 Cod. SB25/0	 Kg 2,400 Cod. SB40/0	 Kg 4,200 Cod. SB50/0



COD.		COD.			 Kg
SB25		SBM25		25x50	1,300
SB40		SBM40		40x70	2,300
SB50		SBM50		50x90	4,100
SB25/0		SBM25/0		25x35-45x55	1,400
SB40/0		SBM40/0		45x55-65x75	2,400
SB50/0		SBM50/0		65x75-85x95	4,200

SPINE CONICHE IN ACCIAIO TEMPRATO

RING MANDRELS IN HARDENED STEEL - TRIBOULETS EN ACIER TREMPE
LASTRAS CONICAS DE ACERO TEMPLADO



	 mm ≤ mm ≥	COD.
	8-33x400	SC33
	15-30x400	SC30
	8-28x400	SC28
	10-25x350	SC25
	9-16x350	SC16
	3-10x220	SC10
	10-25x350	SC25V
	10-25x350	SC25U
	3x5-8x10x220	SC34
	4x6,5-15x20x230	SC35
	8x12-26x34x320	SC36
	4x4-10x10x225	SC40
	4x4-20x20x300	SC42
	10x10-25x25x325	SC45
	4x4-10x10x225	SC46
	4x4-20x20x300	SC48
	10x10-25x25x325	SC50

	 mm ≤ mm ≥	COD.
	5x5-15x15x280	SC51
	10x10-25x25x350	SC52
	6x4-14x12x280	SC55
	14x12-25x18x280	SC56
	6x4-14x12x280	SC60
	14x12-25x18x280	SC61
	10-25x350	SC65
	4-10x220	SC66
	10-25x350	SC70
	4-10x220	SC71
	10-25x350	SC75
	4-10x220	SC76
	10-25x350	SC80
	4-10x220	SC81
	10-25x350	SC85
	4-10x220	SC86
	10-25x350	SC90
	4-10x220	SC91