



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

Afiladoras de Brocas - Cuchillas

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Diámetro min. para afilar | Diámetro max. para afilar |
|----------------------|-----------------|--------|----------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| 2789 | BREDA | AFP 50 | Afiladora de brocas | 6 mm | 55 mm |
| 6379 | CUOGHI | APE 40 | Afiladora de brocas helicoidales | 2 mm | 40 mm |
| 2805 | G.VILAR LASSEUR | 115 | Afiladora de brocas | | |
| 6380 | PEAR | 3/Zna | Maquina de afilar | | |

Afiladoras Universales

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Recorrido longitudinal | Dimensiones mesa |
|----------------------|---------------------------|----------------|---|------------------------|------------------|
| 5766 | BASSI & MASSARI | B M 3 600 B | Hidráulica | 600 mm | 1070 x 133 mm |
| 5416 | CABO | 2A | Manual | 450 mm | 715 x 190 mm |
| 2824 | DECKEL | S1 | Manual | 260 mm | |
| 2876 | ELETTROMECCANICA GENERALE | 12 | Manual | | |
| 2899 | ELITE | A.R.5 - E / ET | Manual | 450 mm | 860 x 160 mm |
| 2904 | FIAT | A.F.U. 260 | Manual | 260 mm | |
| 1331 | GLEASON | 300 CG CNC | Spiral Bevel Gear Cutter Sharpening Machine | | |
| 2839 | GLEASON | 532 | Automática | | |
| 2905 | GLEASON | 532 | Automática | | |
| 2859 | GUHRING | SS 14 | Automática | | |
| 5507 | IN.VI.MEC | STC 401 | Manual | 400 mm | 800 x 98 mm |
| 4600 | KAPP | VAS 432 | Rectificadoras para engranajes | | |
| 4601 | KAPP | VAS 482 | Rectificadoras para engranajes | | |
| 2901 | LA PRORA | BETA 150 | Manual | | 330 x 150 mm |
| 2906 | NEBIOLO | - | | | |
| 2866 | NESI | C 350 | Manual | 350 mm | 750 x 90 mm |
| 2868 | NESI | C 400 | Manual | 400 mm | 800 x 105 mm |
| 2843 | PRVOMAJSKA | - | Manual | | |
| 2828 | PRVOMAJSKA | UOZA-5 | Manual | 500 mm | 900 x 130 mm |
| 2900 | SARA | - | Manual | | 410 x 180 mm |
| 4335 | SARA | LS | Manual | | |
| 2835 | SCHUTTE | WU 3 | Manual | 500 mm | 800 x 150 mm |
| 5759 | TACCHELLA | | Dispositivo de afilado helicoidal | | |
| 5412 | TACCHELLA | 4 L | Manual | 400 mm | 740 x 100 mm |
| 2869 | TACCHELLA | 4 M | Manual | 400 mm | 900 x 130 mm |



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Recorrido longitudinal | Dimensiones mesa |
|----------------------|-----------|-----------|-------------------|------------------------|------------------|
| 2877 | TACCHELLA | 4 M | Manual | 400 mm | 900x130 mm. |
| 5888 | TACCHELLA | 4 M | Manual | 400 mm | 900 x 140 mm |
| 2888 | TACCHELLA | 6 P | Manual | 600 mm | |
| 6274 | TACCHELLA | 8 AP | Hidráulica | 800 mm | 1500 x 165 mm |
| 5758 | TACCHELLA | ACCESSORI | | | |
| 5760 | TACCHELLA | ACCESSORI | Varios accesorios | | |
| 2893 | TACCHELLA | LP | Manual | | 750 x 330 mm |
| 3652 | TACCHELLA | LP | Manual | | 750 x 330 mm |
| 2847 | WAHLT | | Manual | 350 mm | 700 x 100 mm |

Alimentador - Avanzador - Vibrador

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Características técnicas |
|----------------------|-----------------------|---------------------|-------------------------|--------------------------|
| 5252 | BROVIND TUMAC | SORTIMAT | Alimentadore vibratório | |
| 4653 | CARICATORE | - | Alimentador | |
| 4854 | IEMCA | PRA 40 | Loaders | |
| 3218 | IGOL ALIPRESSE ITALIA | G.P.A ITALIANA | Alimentadore neumático | 200 - 1500 mm |
| 4365 | ITALPLANT | ML 6 | | 400 mm. |
| 4364 | MEZ | 2100 | Alimentadore | 2100 mm. |
| 5582 | ROLLWASCH ITALIANA | VIBROWASCH RWO AS 1 | Secador | Ø 1300 mm. |
| 4353 | SARONNI | 64/127/300 E | Alimentadore | |
| 5220 | SIRIO | 150.3340.PR | Alimentador cargador | |
| 5678 | SIRIO | B 31 LG | Banda de alimentación | 1500 x 400 mm. |
| 3235 | SNFA | - | Lavadora | |
| 4804 | TOSO | 500 x 1950 | Alfombra | 2000 x 440 mm. |

Aplanadora - Enderezadora

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Distancia |
|----------------------|---------|------------|--|-----------|
| 5785 | | | Rodillos de trabajo para aplanadora | |
| 4350 | --- | - | Maquinas para enderezar con devanador cuna | 300 mm |
| 3970 | --- | M 27.3 | | 350 mm |
| 4345 | CEMA | 200 | Maquinas para enderezar | 200 mm |
| 3620 | SARONNI | 25 / 500 | Maquinas para enderezar con devanador cuna | 500 mm |
| 4347 | SARONNI | TCM 18/500 | Alimentadore | 500 mm |
| 4349 | TCM | 250 | Maquinas para enderezar con devanador cuna | 250 mm |



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

Brochadora

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Notas | Matrícula | Velocidad de trabajo | Accesorios | Velocidad de regreso | Año de fabricación | Peso | Potencia | Diámetro max. de la pieza | Dimensiones | Esfuerzo max. de tracción | Recorrido max. |
|----------------------|-----------|-----------------------|---------------------------|---|-----------|----------------------|---|----------------------|--------------------|----------|----------|---------------------------|----------------------|---------------------------|----------------|
| 5019 | CMM | 2000/1000 | Cónico Brochadora interno | Internal Broaching machine with sinusoidal rule revolving table | | | Transporador de virutas - Lectura Digital Dro | | | | | 100-350 x 1050 mm | | 10 Tonn | 2000 mm |
| 3000 | FIULM | 800 / 3 | Internal | | 2062 | 14 m/1' | | 28 mm/1' | | 1200 Kg | | 25 mm | 1200 x 800 x 1800 mm | 12 Tonn | 770 mm |
| 2999 | FORST | RSIA 2 | Exteriores | | | | | | | 1200 Kg | 5 Kw | | 1200 x 900 x 2700 mm | 2 Ton | 800 mm |
| 4620 | FORST | RISZ 40 De OSWALD 630 | De interiores | | 35 | 700 mm | | 1 ÷ 2,5 m/min | 1977 | 11500 Kg | | 6 m/min | | 40 Ton | 1000 mm |
| 3009 | LAPOIN TE | 40/90 | Exteriores | Brochadora horizontal continua - Longitud túnel herramientas de canto 2286 mm (90") | | | | | | | | | | 40 Ton | 90 mm |



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Notas | Matrícula | Velocidad de trabajo | Accesorios | Velocidad de regreso | Año de fabricación | Peso | Potencia | Diámetro max. de la pieza | Dimensiones | Esfuerzo max. de tracción | Recorrido max. |
|----------------------|---------------|-------------------------|-----------------------|---|---------------|----------------------|------------|----------------------|--------------------|---------|----------|---------------------------|-----------------------|---------------------------|----------------|
| 3010 | LAPOIN TE | 40/90 | Exteriores | Brochadora horizontal continua - Longitud túnel herramientas de canto 2286 mm (90") | H 67011 | | | | | | | | | 40 Ton | 90 mm |
| 3666 | MAGNA GHI | 10/1200 | De interiores | | 7150 | 8 m/1' | | 20 m/1' | 1969 | 2850 Kg | 7,4 Kw | | 1300 x 1100 x 4200 mm | 10 Ton | 1200 mm |
| 3019 | MAGNA GHI | D16 -1250 - 10 | | | 7193 | 10 m/min | | 32 m/min | 1971 | 4350 Kg | 18,6 Kw | | 1200 x 1200 x 4850 mm | 16 Ton | 1250 mm |
| 5045 | MARCH ELLO | BVI 1200.15 s 000 | Interiores | | 10233 | 4,5 m/min | | 7 m/min | 1977 | 2320 Kg | | | | 15 Ton | 1200 mm |
| 5179 | SEBA | BRM 1 | Exteriores | | 658 | | | | 1993 | | 25 Kw | | | | 1000 mm |
| 3015 | VARINE LLI | | | | | | | | | | 5,5 Kw | | 1400 x 1000 x 4700 mm | | 1000 mm |
| 3005 | VARINE LLI | - | Interiores | | 2565/18 38 | 0,5 - 9 m/1' | | 20 m/1' | | | | | 1100 x 1000 x 4000 mm | | 1000 mm |
| 3670 | VARINE LLI | 10/1000 | Interiores/Exteriores | | 1131 | 20 m/1' | | 200 mm | | 5500 Kg | 10,4 Kw | 0,5 - 9 m/1' | 1300 x 1200 x 3600 mm | 10 Ton | 1000 mm |



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Notas | Matrícula | Velocidad de trabajo | Accesorios | Velocidad de regreso | Año de fabricación | Peso | Potencia | Diámetro max. de la pieza | Dimensiones | Esfuerzo max. de tracción | Recorrido max. |
|----------------------|------------|---------------------|--------------------------------|--|-----------|----------------------|--|----------------------|--------------------|-----------|----------|---------------------------|-----------------------|---------------------------|----------------|
| 3665 | VARINE LLI | 10/1320 | Interiores/Exteriores | | M 1769 | | | | | 6300 Kg | 14,9 Kw | 1800 x 1500 x 4800 mm | 10 Ton | 1320 mm | |
| 3003 | VARINE LLI | 1000 | Interiores | | | | | | | | | | | | |
| 6304 | VARINE LLI | BV-40/2000 | Brochadora interior | Mesa de trabajo 630 x 500 mm - Longitud min./max. de la brochadora 600/2400 mm - Dos (2) cilindros | 3043 | 1 ÷ 7 m/1' | Polipasto para carga y descarga de la brochadora - De 1 a 3 estaciones de brochadora | 15 m/1' | 1981 | 15.000 kg | 50 kW | 630 mm | | 40 Ton | 2000 mm |
| 2998 | VARINE LLI | BVEE90-R16/2000/500 | Exteriores CNC SIEMENS | Duplex | 6058 | 24 m/1' | Cargador automático y mesa rotatoria | 500 mm | 1992 | 23500 Kg | 11 Kw | 16 - 24 m/1' | 3500 x 3500 x 6000 mm | 16 Ton | 2000 mm |
| 5808 | VARINE LLI | BVM - V 10.1250.250 | Brochadora vertical interiores | Ancho de la mesa 250 mm | C.6160 | | Accionamiento electromecánico | | 1995 | | 12 kW | | | 10 Ton | 1250 mm |
| 2986 | VARINE LLI | BVM 600 | Interiores | | | 1 - 5,5 m/1' | | 14 m/1' | | 1500 Kg | 2,9 Kw | 900 x 750 x 1800 mm | | 600 mm | |
| 3020 | VARINE LLI | BVM 800 | De interiores | Foso necesario | | | | | | 1800 Kg | 2,9 Kw | 1100 x 800 x 2400 mm | 5 Ton | 800 mm | |



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Notas | Matrícula | Velocidad de trabajo | Accessorios | Velocidad de regreso | Año de fabricación | Peso | Potencia | Diámetro max. de la pieza | Dimensiones | Esfuerzo max. de tracción | Recorrido max. |
|----------------------|------------|------------------|----------------|----------------|------------------|----------------------|-------------|----------------------|--------------------|------|----------|---------------------------|-------------|---------------------------|----------------|
| 3025 | VARINE LLI | BVP 1600/40 /630 | De interiore s | | M. 2525 OR. 3803 | | | | | | 29 Kw | 630 mm | | 40 Ton | 1600 mm |
| 3021 | VARINE LLI | BVP 800 | De interiore s | Foso necesario | | | | | 1958 | | 5,9 Kw | | | | 800 mm |

Calandra

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Longitud max. | Espesor max. |
|----------------------|------------|--------|-------------------------------|---------------|--------------|
| 3641 | LUPI | 500 | Mecánica | 500 mm | 10 mm |
| 3674 | SIA ITALIA | CPC 39 | Cizalla, Plegadora, Dobladora | 1000 mm | 1 mm |

Carretilla - Movimentación

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Capacidad | Elevación max. |
|----------------------|----------------|---------------|--------------------------------|-----------|----------------|
| 6419 | | | Remolque con lanza de tracción | | |
| 6421 | | | Contenedor para virutas | | |
| 3098 | --- | - | | | |
| 3696 | ATA | TIS-2500 | Tractor de remolque | 2500 kg | |
| 3105 | BP | - | Eléctrico | 10 q.li | |
| 3095 | CATERPILLAR | V 80 D | Diesel | 40 q.li | 4320 mm |
| 5543 | CESAB | ECO KD 16.1 | Carretilla elevadora eléctrica | 16 q.li | 4200 mm. |
| 3686 | CESAB | SI 2000 | Carretilla elevadora eléctrica | 14 q.li | |
| 4375 | CLARK | 50 | Carretilla elevadora diesel | 50 q.li | 4200 mm |
| 3682 | CLARK | DCY 250 S | Lift de horquilla diesel | 113 q.li | 5300 mm. ca. |
| 3094 | COLES | 40 T | Auto grúa | 320 q.li | |
| 3697 | CORAL | TICINO EP 103 | Carretilla elevadora eléctrica | 12 q.li | |
| 5749 | DONATI & DEMAG | | Gancho de elevación | 5 -15 Ton | |
| 3096 | FENWICK | | Carretilla elevadora eléctrica | 15 q.li | |
| 3090 | FENWICK | SEV 205 | Carretilla elevadora eléctrica | 20 q.li | 5350 mm. |



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Capacidad | Elevación max. |
|----------------------|-----------------|----------------|--------------------------------|-----------|----------------|
| 3081 | HYSTER | E 120 B | Carretilla elevadora eléctrica | 40 q.li. | 3650 mm. |
| 3104 | HYSTER | J2 00 XL | Electrónico | 20 q.li | 3800 mm. |
| 3097 | JUNGHEINRICH | RAPID | Carretilla elevadora eléctrica | | |
| 5996 | JURA | | Polipasto | | |
| 3692 | KOMATSU | FD 20 | Carretilla elevadora diesel | 20 q.li | |
| 3691 | KOMATSU | FG 15/10 | Carretilla elevadora | 15 q.li | |
| 6463 | LINDE | 35 | Diesel | 35 Q.li | |
| 3080 | LINDE | E 25 | Carretilla elevadora eléctrica | 25 q.li | |
| 4395 | LUGLI | 100 | Diesel | 100 q.li | 3200 mm. |
| 4394 | LUGLI | L 50 | Carretilla elevadora diesel | 50 q.li | 3200 mm |
| 3676 | MAS | - | Grúa hidráulica de carro | 20 q.li | |
| 3103 | NISSAN | FGJO 2A 30U | Diesel | 30 q.li | 4000 mm. |
| 5271 | OFD F.II DONATI | 250 | Aparejo en cadena eléctrico | 2,5 q.li | |
| 3694 | OM | DIM 35 | Carretilla elevadora diesel | 35 q.li | |
| 3690 | OM | DM 15 | Carretilla elevadora diesel | 15 q.li | |
| 3684 | OM | E 20 N | Carretilla elevadora eléctrica | 20 q.li | |
| 3695 | ORMIG | 85 i | Autogrúa pick and carry Diesel | 85 q.li | 8 mt |
| 6374 | PGS | UNIVERSAL 6000 | Carretilla elevadora eléctrica | 6000 Kg | 3300 mm |
| 5976 | SEW USOCOME | SEW EURODRIVE | Motorreductor | | |
| 3689 | TOYOTA | 15 | Carretilla elevadora eléctrica | 15 q.li | |

Central - Transportador

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Características técnicas |
|----------------------|---------------|---------|--------------------------|--------------------------|
| 6420 | | | Contenedor para virutas | |
| 5679 | - | | Extractor | |
| 6100 | AEG | | Transportadore magnético | 190 x L=1500 mm |
| 6144 | BIOIBAR | 100 046 | Extractor de virutas | |
| 5713 | CAPILLO | VASCA | Tanque | |
| 6145 | CONVOGLIATORE | | Extractor de virutas | |
| 6142 | CONVOGLIATORE | 100 271 | Extractor de virutas | |



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Características técnicas |
|----------------------|----------------|----------|------|--------------------------|
| 4397 | COSEMA | SPT 2 | | Tanque de filtración |
| 4839 | EMMEGI | TTDI | | Conveyor |
| 6141 | GAMUT | | | Extractor de virutas |
| 3698 | GILDEMEISTER | - | | Extractor de virutas |
| 6147 | MANN HUMMEL | K 50 | | Extractor de virutas |
| 5369 | OMSAT | VTTIP 65 | | Extractor de virutas |
| 6146 | TORTI SALGEMMO | | | Extractor de virutas |

Centro de Mecanizado Horizontal

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Recorrido transversal | Recorrido longitudinal | Recorrido vertical |
|----------------------|--------------------|-----------------------|---------------------------|-----------------------|------------------------|--------------------|
| 4266 | BURKHARDT WEBER | MC 60 | CNC SIEMENS 810 M | 630 mm | 800 mm | 630 mm |
| 4589 | COLGAR | PROG 200 TR 9 P | CNC E.C.S. 2601 | 2000 mm | 2500 mm | 2000 mm |
| 3112 | HURON | CU 102 | CNC ECS 2801 | 700 mm | 1000 mm | 800 mm |
| 4048 | POSALUX | MULTOPER S 6CNC 6S | CNC BOSCH TYP 1 | | | |
| 3119 | SAIMP | MECTRA 16 | CNC HEIDENHAIN TNC 415 | 1300 mm | 3000 mm | 1700 mm |

Centro de Mecanizado Vertical

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Recorrido longitudinal | Recorrido transversal | Recorrido vertical |
|----------------------|---------------|----------------------|----------------------------------|------------------------|-----------------------|--------------------|
| 2952 | COLGAR | PROG 200 TR9 P | CNC E.C.S. 2601 | 2500 mm | 2000 mm | 2000 mm |
| 4155 | DUPLOSTANDARD | ZEPHIR 30 | CNC SIEMENS 820 T | 3000 mm | 1000 mm | 1600 mm |
| 5873 | FAMUP | MMV 200 EVOLUTION | CNC SELCA 3045 | 2100 mm | 600 mm | 600 mm |
| 6405 | FIDIA | K 211/5 | Centro Vertical de 5 ejes CNC | 2700 mm | 1000 mm | 1100 mm |
| 5774 | QUASER | MK-60 II S | CNC FANUC 18MC | 1020 mm | 610 mm | 560 mm |
| 4995 | SAIMP | MECTRA 16 | CNC HEIDENHAIN TNC 415 | 3000 mm | 1300 mm | 1700 mm |
| 2966 | SIGMA | EK 110 | CNC PHILIPS 4360 | 1100 mm | 550 mm | 750 mm |
| 4086 | SIGMA | MC 24/800 | CNC GRUNDIG | 800 mm | 400 mm | 700 mm |

Cepilladora para metal

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Dimensiones mesa | Recorrido longitudinal |
|--------|-------|--------|------|------------------|------------------------|
|--------|-------|--------|------|------------------|------------------------|



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Dimensiones mesa | Recorrido longitudinal |
|----------------------|----------------|--------|----------|------------------|------------------------|
| 1069 | CARNAGHI MARIO | KR 200 | Mecánica | 4000 x 1600 mm | 4000 mm |
| 1068 | PENSOTTI E. | - | Mecánica | 3000 x 1700 mm | 3000 mm |

Cizalla

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Longitud max. | Espesor max. |
|----------------------|---------------|---------------|----------------------------------|----------------|---------------|
| 5557 | CBC | 1000 | Mecánica | 1000 mm | |
| 3710 | CBC | PBF 3000x6 | Mecánica | 3000 mm | 6 mm |
| 1441 | CESOIA | | Mano | 1000 mm | |
| 4429 | CESOIA | 2000 | Mecánica | 2000 mm | |
| 5285 | CMLL | C 1 203 | Mecánica | 2000 mm | 3 mm |
| 5162 | COLGAR | C 203 | Mecánica | 2000 mm | 3 mm |
| 1370 | CORPET LOUVET | CC 3050 x 20 | Hidráulica | 3050 mm | 20 mm (25 mm) |
| 1395 | FARINA | 2000 | Mecánica | 2000 mm | 3 mm |
| 5287 | GATTI | CGM 204 | Mecánica | 2000 mm | 4 mm |
| 1433 | ILMA | ILC 10/10 | Mecánica | 1040 mm | 10 mm |
| 1452 | ILMA | ILC 6/40 | Mecánica | 4000 mm | 4 mm |
| 1420 | IMAL | 2000/3 | Mecánica | 2000 mm | 3 mm |
| 1399 | IMAL | CP 20/8 | Mecánica | 2050 mm | 8 mm |
| 6437 | LAME | BLADES | Cuchillas de cizalla | 2000 - 4200 mm | |
| 3712 | MARIANI | 145 CIN | Mecánica | 2000 mm | 16 mm |
| 6314 | MARIANI | 145 CIN | | 2050 mm | 6 mm |
| 1451 | MARIANI | 149 CIB | Mecánica | 2000 mm | 3 mm |
| 1371 | MINALI | HYDROMATIC 80 | Hidráulica | 2050 mm | 8 - 10 mm |
| 4779 | OMAGATTI | 1020/C | Cizalla mecánica | 1020 mm | 20 mm |
| 5674 | RIBA | 2000 | Mecánica | 2000 mm | 8 mm |
| 1454 | RIBOLDI | CGA 1010 | Mecánica | 1050 mm | 10 mm |
| 1402 | RIBOLDI | CP 12/20 | Mecánica | 2000 mm | 12 mm |
| 3714 | SIA ITALIA | CPC 39 | Cizalla, Plegadora, Dobladora | 1000 mm | 1 mm |
| 1404 | SOMO | SC 20/8 | Mecánica | 2050 mm | 8 mm |

Compresore de aire

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Capacidad |
|----------------------|-------------|---------------|----------------------------|-------------|
| 1613 | AIRSERVICE | 150 | Pistones | 150 Lt |
| 5413 | ATLAS COPCO | GA 11 | | 1100 Lt/min |
| 4638 | ATLAS COPCO | GA 7 | | 18 L/s |
| 4160 | ATLAS COPCO | GA 75 | | 12300 L/min |
| 1611 | ATLAS-COPCO | GA 18 | Torulado | 2970 Lt/min |
| 6378 | CECCATO | CSA 20 RLE 15 | Sistema de aire comprimido | |
| 4502 | MATTEI | 139 - 140 | | |
| 1600 | PNEUMOFOR | UP 6 | | 5900 Lt/min |



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Capacidad |
|----------------------|----------------------------|-------------|--------------------------|-------------|
| 1602 | PNEUMOFORÉ | UP 6 | | 5,9 m³/min |
| 4159 | PNEUMOFORÉ | UP 6 | | 5900 Lt/min |
| 5025 | WORTHINGTON CREYSSENSAC | DW 84 | Secadore frigoríficos | 840 m³/h |
| 5027 | WORTHINGTON CREYSSENSAC | TRI SEP 150 | Separador de aceite agua | 1500 m³/h |

Curvadora de Perfiles - Tubos

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Capacidad | Numero rodillos |
|----------------------|----------------|-----------|------------------------------|------------|-----------------|
| 6438 | | | Dobladora de tubo manual | | |
| 6324 | BELGIUS | CLARA 65 | Encoladora de cantos manual | 1,5 mm | 2 |
| 1479 | BLM | B 25 | Dobladora de tubo hidraulica | Ø 25 mm | |
| 1477 | FE.MA.R | PF 10 | Curvadora de perfiles | 80 x 15 mm | 3 |
| 1467 | PEDRAZZOLI IPB | UNIVERSAL | Dobladora de tubo hidraulica | | |

Devanadora

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Características técnicas |
|----------------------|---------|----------------|--|--------------------------|
| 5642 | ASPO | | Motorizado | |
| 5890 | CLARK'S | T500-2-6 | Devanador doble con maquina para enderezar | 2 x 500 Kg |
| 5540 | ELMEA | | | |
| 5892 | SARONNI | Tipo III - 600 | Devanador motorizado | 100 Kg |

Electroerosion de Penetración

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Ampere | Dimensiones tanque |
|----------------------|-------------|---------------|-------------------|--------|----------------------|
| 5001 | AGIE TRON | EMS 15 | | | 500 x 275 mm |
| 2403 | CDM | ELECTRA | | 45 A | 800 x 500 mm |
| 2405 | CDM ROVELLA | VEGA PF 180 A | CNC NUM 760 | 180 A | 3000 x 1500 mm |
| 2406 | CDM ROVELLA | ELDIS 560 | | 80 A | 1400 x 900 mm |
| 2397 | ONA | PD 4.60 E0 | CNC ONA DATIC 7.2 | 60 A | 1700 x 1000 x 650 mm |

Electroerosion de Hilo



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Ampere | Dimensiones tanque |
|----------------------|--------|--------|-------------|--------|--------------------|
| 2394 | SODICK | BF 275 | CNC MARK IX | | 600 x 500 mm |

Equilibradora Horizontal

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Capacidad | Longitud max. |
|----------------------|------------|---------|----------------|------------|---------------|
| 1227 | ELETTORAVA | K 100 B | Para cilindros | 1 - 100 Kg | 1200 mm |

Equipo de Medición

| Código | Marca | Modelo | Tipo |
|----------------------|------------------------|---------------------|--|
| 6408 | ASF METROLOGY | TU 15-20 PS/SB | MMC de brazo horizontal |
| 5712 | CARTON | | Microscopio |
| 2781 | COORD | TR 40 | Trazadoras de precision |
| 5154 | COORD 3 | TR 25 S | |
| 5142 | COORD 3 METRIS | TRT / B | Automática - Gantry |
| 6175 | ETALON | P. ROCH | Alexometro con reloj comparador |
| 6176 | ETALON P. ROCH - | MITUTOYO | Pie de rey de profundidad |
| 5799 | HASLER | | Cuentarrevoluciones |
| 4707 | HURTH | VRP 500 | |
| 4519 | KLINGELNBERG | BC | Banco de control |
| 4666 | MAAG | PH 60 | Gear testing machine |
| 2722 | MICROTECNICA | P 600 | Proyector de perfiles |
| 5708 | MIM BIDUROMIM | ERNST ATP | Durometro portable |
| 5372 | MITUTOYO | CP 701620 CNC | Gramil doble automático |
| 5621 | MOLTIPLICATORE DI GIRI | | Multiplicador de revoluciones |
| 6276 | O.M.P.A.C. | | Banco de centraje |
| 4307 | OSAT COORD 3 | TR 25 S | Trazadoras de precision |
| 6345 | POLI | CM/d 704 | |
| 5867 | POLI | P 2500 N | Gramil con mármol de verificacion en granito |
| 2782 | POLI | TCX 3000 | Trazadoras de precision |
| 6428 | POLI | TU 1500 - TU 2000 | MMC de brazo horizontal |
| 6407 | POLI | TU 2000 P/S SB | MMC de brazo horizontal |
| 6199 | POLI | TU PS | Gramil |
| 5353 | POLI | WINNER | Gramil |
| 5696 | RIGA | Vari modelli | Regla de control |
| 6177 | TECNICA AG | | Micrómetro óptico para interiores |
| 5961 | TESA BOWERS ETALON | | Micrómetros para interiores |
| 5728 | ZWICK | MICROHARTE 3104 H04 | Durometros |

Escuadra - Cubo



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Características técnicas |
|----------------------|------------|--------------|---------------------------------------|----------------------------|
| 5923 | 1000x1000 | | Cubo inclinable motorizado | 1000 x 1000 x 800 mm |
| 4143 | 1000x750 | | Cubo | 1000 x 750 x 500 mm |
| 6468 | 1000x750 | | Cubo con ranuras en T | 1000 x 750 x 500 mm |
| 5350 | 1295x295 | | Paralelepípedo con minas T | 1295 x 295 x 195 ÷ 295 mm |
| 5945 | 1700x400 | | Paralelepípedo con cuadrícula | |
| 6383 | 3100x350 | | Paralela para fresadora | 3100 x 350 x H=265 mm |
| 6402 | 400x300 | | Escuadra sin ranuras en T | 400 x 300 x 300 mm |
| 6466 | 550x550 | | Cubo inclinable motorizado | 550 x 550 x 430 mm |
| 6412 | 590x270 | | Paralelepípedo con ranuras en T | 590 x 270 x H=300 mm |
| 4711 | 590x340 | | Cubo | 590 x 340 x 255 mm |
| 5611 | 850x745 | | Paralelepípedo con minas T | 850 x 745 x 400 mm (LxPxH) |
| 6455 | H=1500x610 | | Escuadra de sujeción con ranuras en T | 610 x H=1500 mm |
| 6271 | POLI | VARI MODELLI | | |

Fresadora de Bancada Fija

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Dimensiones mesa | Recorrido transversal | Recorrido longitudinal |
|----------------------|----------------|-----------------|---------------------------|------------------|-----------------------|------------------------|
| 1927 | CININNATI | - | Hidráulica | 1000 x 360 mm | | |
| 4993 | COLGAR | PROG 200 TR 9 P | CNC ECS 2601 | 1600 x 1250 mm | 2000 mm | 2500 mm |
| 4291 | CSEPEL | MVI 6-10 | Horizontal - 1 cabezal | 1600 x 630 mm | 500 mm circa | |
| 4292 | CSEPEL | MVI 6-10 | Horizontal - 1 cabezal | 1600 x 630 mm | 500 mm circa | |
| 1922 | DROOP REIN | FS 130 G | Visualizada | 2400 x 1000 mm | 950 mm circa | 1900 mm circa |
| 1892 | DUPLOSTANDARD | ZEPHIR 30 | CNC SIEMENS 820 T | 3000 x 900 mm | 1000 mm | 3000 mm |
| 1858 | ERNAULT SOMUA | Z 1 C | Horizontal - 1 cabezal | 1200 x 300 mm | 300 mm | 750 mm |
| 6404 | FIDIA | K211 | Fresadora CNC de 5 ejes | 3500 x 1500 mm | 1100 mm | 2700 mm |
| 1883 | FOREST SAIMP | SV4 800 BN | CNC FAGOR 8050 M | 1700 x 850 mm | 880 mm | 820 mm |
| 1884 | FOREST SAIMP | SV4 800 BN | CNC FAGOR 8050 M | 1700 x 850 mm | 880 mm | 820 mm |
| 3777 | FRITZ HUERTHAL | - | Horizontal - 2 cabezal | 1000 x 500 mm | | |
| 4693 | IRSASA | 4.176 | Vertical | Ø 630 mm | | |



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Dimensiones mesa | Recorrido transversal | Recorrido longitudinal |
|----------------------|------------|--------------|-------------------------------------|------------------|-----------------------|------------------------|
| 1867 | KOPP FRITZ | ERF 12 F | Horizontal a la mesa circular | | | |
| 3772 | MASTER | - | CNC OLIVETTI VECTOR | 900 x 440 mm | 600 mm | 900 mm |
| 5901 | MECOF | PERFORMA | CNC HEIDENHAIN TNC 430M | 2200 x 1150 mm | 1000 mm | 2300 mm |
| 1847 | MONFER | 350 | Automática | 900 x 240 mm | | 350 mm |
| 5526 | NOVAR | PARTNER 1700 | CNC HEIDENHAIN 407 | 1700 x 700 mm | 700 mm | 1500 mm |
| 1890 | OERLIKON | FM 3V | CNC CNI ENC 24 T | 2000 x 500 mm | 800 mm | 1600 mm |
| 1844 | OLIVETTI | AF 30 | Horizontale - 1 cabezal | 560 x 240 mm | | 200 mm |
| 1845 | OLIVETTI | AF 30 | Horizontale - 1 cabezal | 560 x 240 mm | | 200 mm |
| 1899 | OLIVETTI | AF 30 | Horizontale - 1 cabezal | | | |
| 1930 | OLIVETTI | AF 30 | Horizontale - 1 cabezal | 640 x 240 mm | | |
| 3769 | OLIVETTI | AF 30 | Horizontale - 1 cabezal | 560 x 240 mm | | 200 mm |
| 3770 | OLIVETTI | AF 30 | Horizontale - 2 cabezal | 560 x 240 mm | | 200 mm. |
| 3771 | OLIVETTI | AF 30 | Horizontale - 1 cabezal | 560 x 240 mm | | 200 mm |
| 1870 | OLIVETTI | FG 4 | Vertical Mesa rotatoria - 1 cabezal | | | |
| 1871 | OLIVETTI | FG 4 | Vertical Mesa rotatoria - 2 cabezal | | | |
| 1875 | OLIVETTI | FG 4 | Vertical Mesa rotatoria - 2 cabezal | Ø 1100 mm | | |
| 3774 | OLIVETTI | FG 4 | Vertical Mesa rotatoria - 1 cabezal | Ø 1100 mm | | |
| 1869 | OLIVETTI | FP 4 | Horizontale - 2 cabezal | | | |
| 1891 | OLIVETTI | FP 4 | Horizontale - 2 cabezales | 1500 x 410 mm | | 1000 mm |
| 4529 | OLIVETTI | FP 6 N | Vertical | 1750 x 610 mm | | 1250 mm |
| 1836 | RAMBAUDI | RAMMATIC 450 | CNC HEIDENHAIN 355 | 1900 x 450 mm | 450 mm | 800 mm |
| 1840 | RAMBAUDI | RAMMATIC 451 | CNC DYNAPATH SYSTEM 20 | 1300 x 450 mm | 450 mm | 800 mm |
| 1921 | RAMBAUDI | VERSAMILL 12 | CNC HEIDENHAIN TE 355 B | 1600 x 510 mm | 620 mm | 1200 mm |



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Dimensiones mesa | Recorrido transversal | Recorrido longitudinal |
|----------------------|---------|-------------------|-------------------------------------|------------------|-----------------------|------------------------|
| 4723 | RIELLO | - | Fresadora mesa rotatoria | | | |
| 1893 | SACHMAN | FAS | Vertical | 1600 x 560 mm | 560 mm | 1200 mm |
| 1934 | SACHMAN | RP 3 | CNC SELCA S 4045 D | 2450 x 730 mm | 815 mm | 1800 mm |
| 1926 | SACHMAN | S 80 | Visualizada | 1600 x 560 mm | 560 mm | 1200 mm |
| 6313 | SACHMAN | T15 HS | CNC FIDIA C10 | 2700 x 900 mm | 1200 mm | 2500 mm |
| 6489 | SACHMAN | T22 | CNC HEIDENHAIN TNC 430 | 2700 x 1100 mm | 1400 mm | 2500 mm |
| 1872 | SAIMP | FG 4 | Vertical Mesa rotatoria - 2 cabezal | | | |
| 3768 | SAIMP | FG 4 | Vertical Mesa rotatoria - 2 cabezal | 1100 mm | | |
| 3776 | SAIMP | FG 4 | Vertical Mesa rotatoria - 2 cabezal | 1000 mm | | |
| 3766 | SAIMP | FG 6 | Vertical Mesa rotatoria - 2 cabezal | 1600 mm | | |
| 5034 | SAIMP | FP4 / U 10 / 2000 | 3 Cabezales | 2400 x 440 mm | | 2000 mm |
| 1929 | SAIMP | MECTRA 16 | CNC HEIDENHAIN TNC 415 | 3000 x 1000 mm | 1300 mm | 3000 mm |
| 1925 | SECMU | FBF 5P C6S | CN FAGOR 8020 | 2000 x 700 mm | 960 mm | 1400 mm |

Fresadora de Columna Movil

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Recorrido transversal | Recorrido longitudinal | Recorrido vertical |
|----------------------|------------|------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|--------------------|
| 4808 | ALESAMONTI | MM 60 - 5000 | CNC SELCA 1200 | | 5000 mm | 2000 mm |
| 6367 | GOGLIO | MX 40 | CNC SELCA 3045 | 1100 mm | 4000 mm | 2000 mm |
| 5146 | JOBS | JOMACH 16 - 5500 | CNC FIDIA C1 de 5 ejes | 1100 mm | 5500 mm | 2500 mm |
| 5442 | MECOF | DGT 2 - 5000 | CNC FIDIA | 1000 mm | 5000 mm | 1700 mm |
| 4084 | MIVAL | WAT 12000 | CNC HEIDENHAIN 360 | 1000 mm | 12000 mm | 2000 mm |
| 5145 | NOVAR | DESHORS K - 6000 | CNC FIDIA C0 | 1000 mm | 4500 mm | 1800 mm |
| 6253 | PARPAS | ML90 - 6000 | CNC SELCA 4045 | 1200 mm | 6000 mm | 2000 mm |

Fresadora de Consola

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Dimensiones mesa | Recorrido transversal | Recorrido longitudinal |
|----------------------|-----------|---------|----------|------------------|-----------------------|------------------------|
| 5490 | --- | | Vertical | 1300 x 330 mm | | |
| 5796 | ARNO NOMO | Tipo 20 | | 1250 x 270 mm | 290 mm | 900 mm |



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Dimensiones mesa | Recorrido transversal | Recorrido longitudinal |
|----------------------|--------------|-----------|---------------------------------|------------------|-----------------------|------------------------|
| 2088 | CERNOTTO | MARK | CNC FAGOR 8020 | 1250 x 360 mm | 350 mm | 800 mm |
| 1993 | DECKEL | FP 1 | | 600 x 210 mm | 150 mm | 250 mm |
| 2134 | DI PALO | DPR 101 | | 600 x 210 mm | 130 mm | 250 mm |
| 2059 | EROS | - | | 800 x 540 mm | | |
| 3785 | EROS | - | CNC BOSCH ALPHA | 600 x 250 mm | 350 mm | 550 mm |
| 2116 | FRITZ WERNER | 8.101 | Horizontal | 900 x 300 mm | 160 mm | 500 mm |
| 3787 | GIANNOTTI | GM 5 | Pneumatica | 700 x 200 mm | 180 mm | 280/320 mm |
| 6269 | GIANNOTTI | GM 7 HL | Hidráulica con ciclo automático | 800 x 220 mm | 220 mm | 450 mm |
| 1936 | GRAZIOLI | LUDOR 2 | Horizontale | 1500 x 320 mm | 280 mm | 860 mm |
| 5802 | GUALDONI | E 50 | Visualizada | 1200 x 300 mm | 300 mm | 850 mm |
| 5318 | GUALDONI | FU 77 GTV | Visualizada | 1400 x 300 mm | 300 mm | 1000 mm |
| 2119 | GUALDONI | G 61 Z | Horizontal | 680 x 200 mm | 110 mm | 250 mm |
| 6082 | HURTH SAMID | | Tornillo de banco autocentrante | | | |
| 2146 | INDUMA | MM 200 | Universal | 1500 x 310 mm | 315 mm | 1100 mm |
| 2013 | MAHO | HW 800 | | 900 x 380 mm | 300 mm | 500 mm |
| 3782 | OERLIKON | M10 H | CNC SELCA | 1800 x 400 mm | 400 mm | 1100 mm |
| 2129 | OERLIKON | MN 2V | | 1300 x 300 mm | 300 mm | 800 mm |
| 6317 | RAMBAUDI | KVO | Fresadora universal | 1600 x 450 mm | 390 mm | 1200 mm |
| 6333 | RAMBAUDI | KVO | Fresadora universal | 1600 x 450 mm | 390 mm | 1200 mm |
| 6486 | RAMBAUDI | KVO | Visualizada | 1600 x 450 mm | 390 mm | 1200 mm |
| 3786 | RAMBAUDI | M3 | | 1300 x 300 mm | 270 mm | 950 mm |
| 5177 | RAMBAUDI | M3 | Visualizada | 1300 x 300 mm | 270 mm | 950 mm |
| 6316 | RAMBAUDI | M3 | Fresadora vertical | 1400 x 350 mm | 380 mm | 980 mm |
| 2018 | REMAC | 1000 | | 1050 x 280 mm | 250 mm | 720 mm |
| 2149 | ROSSI | - | Horizontale | 900 x 200 mm | | |
| 2145 | RUSSA | 6412 | Vertical | 1300 x 320 mm | 320 mm | 950 mm |
| 3781 | VOLLMA | JK 2 | | 340 x 110 mm | | |
| 2075 | WANDERER | 11 F | Vertical | 1250 x 350 mm | | |

Fresadora Especial

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Dimensiones mesa | Recorrido longitudinal |
|----------------------|-------------|----------|----------------------------------|------------------|------------------------|
| 2186 | --- | - | Banco | | |
| 2189 | BORNEMANN | - | Para poliestireno | 2000 x 1500 mm | |
| 2188 | BORNEMANN | BW 900 S | Para poliestireno | 2000 x 1500 mm | |
| 3796 | ERNST LEITZ | - | | | |
| 4541 | GROB ERNST | SM | | Ø 400 mm | |
| 2190 | HURTH | LF 32 a | Fresadora para minas y acanalado | | |



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Dimensiones mesa | Recorrido longitudinal |
|----------------------|----------|----------|---------------------------------------|------------------|------------------------|
| 3798 | HURTH | LF 32 a | Fresadora para minas y acanalado | 1500 x 150 mm | 400 mm |
| 2182 | HURTH | LF 32 aH | Fresadora para minas y acanalado | | |
| 4942 | OLIVETTI | FG 4 | Vertical mesa rotatoria - 1 cabezal | Ø 1100 mm | |
| 4943 | OLIVETTI | FG 4 | Vertical mesa rotatoria - 1 cabezal | | |
| 4944 | OLIVETTI | FG 4 | Vertical mesa rotatoria - 2 cabezales | | |
| 4945 | OLIVETTI | FG 4 | Vertical mesa rotatoria - 2 cabezales | | |
| 4946 | SAIMP | FG 4 | Vertical mesa rotatoria - 2 cabezales | | |
| 4947 | SAIMP | FG 4 | Vertical mesa rotatoria - 2 cabezales | Ø 1100 mm | |
| 4948 | SAIMP | FG 4 | Vertical mesa rotatoria - 2 cabezales | Ø 1100 mm | |
| 4949 | SAIMP | FG 6 | Vertical mesa rotatoria - 2 cabezales | Ø 1600 mm | |

Fresadora Puente

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Dimensiones mesa | Recorrido transversal | Recorrido longitudinal |
|----------------------|---------|--------------|-----------------------|---------------------------------|-----------------------|------------------------|
| 2174 | BEGHINI | TF 25 - 1550 | Visualizada en 3 ejes | 4200 x 1100 mm | | 4000 mm |
| 3793 | BERARDI | LINE | Gantry | 8000 x 2000 mm | 2000 mm | 8000 mm |
| 3795 | BERARDI | LINE' | Gantry | 8000 x 2000 mm | 2000 mm | 8000 mm |
| 3794 | CRAMIC | HV | | 6000 x 1700 mm | | |
| 6457 | ZAYER | MEMPHIS 4000 | CNC FIDIA M2 | 3500 x 1860 mm (20 2050 mm Ton) | | 4000 mm |

Horno Electrico Industrial

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Características técnicas |
|----------------------|-------------------|--------------|-------------------------|--------------------------|
| 5588 | | | Horno de inducción | |
| 4448 | CIROLDI | PIROZETA 1,5 | Instalación de decapado | 450° |
| 3244 | CMS | DM XH 2 A | | 1400° |
| 4691 | GH ELECTRO TERMIA | - | Horno de inducción | |
| 5409 | SIATEM | STOE RP 60 | Temple inducción | 60 KW |



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

Husillo - Divisor

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Características técnicas |
|----------------------|---------------------------|--------------|--|--------------------------|
| 4594 | | | Mesa Giratoria, mesa divisoria | Ø 295 - 500 mm |
| 6222 | D'ANDREA | | | |
| 6460 | DIAMET. | 800 | Mandril hidráulico de 3 mandíbulas | Ø 800 mm |
| 3810 | FIBRO | Y 13 670 UQ | Divisor hidráulico | Ø 670 mm - H 260 mm |
| 4887 | GAMFIOR OMLAT TACHELLA | | Husillo para rectificado | |
| 6163 | HURTH | SKK 4 VE | Cabezal inclinable de dos husillos | |
| 6030 | MANDRINI | | Mandril independiente de 4 mordazas | max. Ø 700 mm |
| 4339 | Mandrino autocentrante | 310 | | |
| 6464 | MECATECNICA | DSU-4125 | Divisor universal | |
| 4991 | MPA | MINI 2 - 802 | Cabezales regulables | |
| 5617 | OMLAT | | Electrohusillo | |
| 6123 | OMLAT | | Electrohusillo | |
| 4851 | OMLAT | TS-2 | Electrohusillo | 30.000 - 60.000 rpm |
| 6135 | OMLAT | TS-2 TS-1 | Electrohusillo | |
| 6461 | PINTO AUTOBLOK | ROHM HERBERT | Plato automático con cambio rápido de garras | |
| 4739 | PINTO FORKARDT | WEMEX RÖHM | Mandril autocentrante | |
| 6462 | POLMONI | | Cámara de expansión | |

Laminadora - Roscadora

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Diámetro max. | Paso max. |
|----------------------|------------------|------------------|--|---------------|-----------|
| 980 | --- | PB | Fresadora para zunchos | | |
| 981 | --- | PB | Fresadora para zunchos | | |
| 982 | --- | PB | Fresadora para zunchos | | |
| 4745 | --- | PB | Fresadora para zunchos | | |
| 4752 | --- | PB | Fresadora para zunchos | | |
| 3748 | COMECA | - | Roscadora para tornillos | | |
| 6472 | CRI-DAN | | Levas para roscadora | | |
| 926 | FAMUP | MDR 16 | Roscadora a pedestal | | M 16 |
| 3751 | GF GEORG FISCHER | | Roscadora a peine | 50,8 mm | |
| 932 | GLORIA | UNIFLEX SISTEM 1 | Roscadora de banco | | |
| 974 | GMT | | Roscadora para taladros sobre pedestal | | |



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Diámetro max. | Paso max. |
|----------------------|---------------|--------|--|---------------|------------|
| 916 | JOANNES | T 10 | Roscadora a pedestal | | M 10 |
| 917 | JOANNES | T 16 | Roscadora a pedestal | | M 16 x 2 |
| 924 | JOANNES | T 16 | Roscadora de banco | | M 16 |
| 951 | JOANNES | T 16 | Roscadora a columna | | M 16 |
| 954 | JOANNES | T 16 | Roscadora a columna | | M 16 |
| 5005 | JOANNES | T 16 | Roscadora a columna | | M 16 |
| 3741 | MANNAIONI | 4Y-700 | Laminadora | 150 mm | 8 |
| 5007 | OLIVETTI | UM 3 | Roscadora a columna | | |
| 3740 | POZZO | T 10 | Roscadora a columna | | M 10 |
| 927 | RECORD | M 15B | Roscadora a columna | | M 16 |
| 959 | RECORD | M 35 | Roscadora a columna | 35 mm | M 35 |
| 3738 | VECCHIA | - | Roscadora para taladros | 10 mm | |
| 6350 | VIGEL | M65/T | Roscadora con mesa rotatoria | M10 (M14) | 1,5 (2) |
| 4396 | VIGEL | UM 73 | Roscadora con cabezal múltiple | 10 MA | 1,5 |
| 4717 | WARNER SWASEY | 11 R | | | |
| 914 | ZUCCA CIELO | T 10 | Roscadora de banco | | M 10 x 1,5 |
| 937 | ZUCCA CIELO | T 10 | Roscadora a columna | | M 10 |
| 979 | ZUCCA CIELO | T 30 | Roscadora a pedestal | 30 x 3,5 mm | M 30 |
| 5004 | ZUCCA CIELO | T 16 | Roscadora a columna | | M 16 |
| 5002 | ZUCCA CIELO | T 30 | Roscadora para taladros sobre pedestal | | M 30 |
| 5003 | ZUCCA CIELO | T 30 | Roscadora para taladros sobre pedestal | | M 30 |

Laminadora de Roscas

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Tn. |
|----------------------|------------------------|---------------|-----------------------------------|-----|
| 6473 | INGRAMATIC | RP72L | Máquina laminadora de hilo | |
| 5277 | MAGNAGHI | 807 | Laminadora de rosca de 2 rodillos | 32 |
| 755 | MICHIGAN | ROTO-FLO 3225 | Laminadora de Peines | |
| 5584 | MICHIGAN | ROTO-FLO 3225 | Laminadora de Peines | |
| 5585 | MICHIGAN | ROTO-FLO 3225 | Laminadora de Peines | |
| 6478 | ORT ITALIA | RP100/U | Laminadora de rosca de 2 rodillos | 96 |
| 5049 | ORT MAGNAGHI GAM REFIL | | Juego De Rodillos | |

Lapeadora - Bruñidora



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Recorrido | Diámetro min. | Diámetro max. |
|----------------------|---------------|-------------|--------------------|-----------|---------------|---------------|
| 1014 | GEHRING | 1 Z 400-101 | Cilindros | 300 mm | 20 mm | 160 mm |
| 1011 | GEHRING | 1 Z 600-12 | Cilindros | 450 mm | 50 mm | 200 mm |
| 3800 | MELCHIORRE | ELV1 / 750 | CNC SIEMENS | 730 mm | 50 mm | 190 mm |
| 1016 | NAGEL | KV 10 | Cilindros | 100 mm | | |
| 1017 | NAGEL | KV 10 | Cilindros | 100 mm | | |
| 1003 | NAGEL | SM 6 | Cilindros | | | |
| 4783 | PETER WOLTERS | IL-12 | Lapeadora vertical | 160 mm | 5 mm | 40 mm |
| 3799 | ROBBI | 3000 | Horizontal | 3000 mm | | |

Mandrinadora CNC

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Recorrido transversal | Recorrido vertical |
|----------------------|-----------|-------------------|---------------------------|-----------------------|--------------------|
| 2934 | CERUTI | CERUTIMATIC MAJOR | CNC PHILIPS | 1400 mm | 1000 mm |
| 4770 | COLGAR | PROG 200 TR 9 P | CNC ECS 2601 | 2500 mm | 2000 mm |
| 4994 | SAIMP | MECTRA 16 | CNC HEIDENHAIN TNC 415 | 3000 mm | 1700 mm |
| 5788 | SAN ROCCO | FMC 110 S | CNC HEIDENHAIN TNC 426 | 2100 mm | 1600 mm |

Mandrinadora de Columna Movil

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Recorrido longitudinal | Recorrido transversal | Recorrido vertical |
|----------------------|-------|------------|----------------------|------------------------|-----------------------|--------------------|
| 5851 | PAMA | AP 130 C M | CNC SIEMENS 840 D | | 8000 mm | 2800 mm |

Mandrinadora Pendulare

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Características técnicas |
|----------------------|-------------|---------|------------|--------------------------|
| 4449 | POWER MATIC | - | Horizontal | |
| 3606 | TEMA | ALV 320 | Vertical | Ø 45 - 135 x 90 - 160 mm |
| 3655 | VIGEL | - | Vertical | |

Mandrinadora Punteadora

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Recorrido transversal | Recorrido longitudinal |
|----------------------|-------|---------|------|-----------------------|------------------------|
| 4031 | CCCP | - | | | |
| 556 | FIMAP | OLIMPIA | | 350 mm | 550 mm |



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Recorrido transversal | Recorrido longitudinal |
|----------------------|---------|---------|------|-----------------------|------------------------|
| 557 | FIMAP | OLIMPIA | | 350 mm | 550 mm |
| 555 | HAUSER | - | | 400 mm | 400 mm |
| 546 | ICMA | CS 1 | | 600 mm | 400 mm |
| 4462 | ICMA | CS 1 | | 600 mm | 400 mm |
| 4032 | ROSA | 35 ALZ | | 500 mm | 320 mm |
| 4455 | ROSA | 35 ALZ | | | |
| 4456 | SUPEMEC | - | | | |

Mandrinadora tradicional

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Recorrido transversal | Recorrido vertical |
|----------------------|--------|--------|---|-----------------------|--------------------|
| 6156 | CERUTI | | Cabezal de fresado y de mandrinado | | |
| 6488 | CERUTI | AB 55 | Cabeza mandrinadora, plato de mandrinar | | |

Máquina biseladora

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Características técnicas |
|----------------------|--------------|---------------------|---------------------------|--------------------------|
| 4764 | BIGANZOLI FM | TM 7 Arrotondatrice | Rounding machine for gear | |
| 3568 | FIM | V12 | Biseladora de placas | |
| 6449 | PULLMAX | X93 | Biseladora de placas | 25 x 50 mm |
| 4677 | RAUSCH | 300 LH | Maquina de desbarbar | |

Máquina chaflanadora

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Accesorios | Notas | Peso | Características técnicas | Año de fabricación | Matrícula | Potencia | Dimensiones |
|----------------------|--------|--------|----------------------|------------|---------------------------------|------|--------------------------|--------------------|-----------|----------|-------------|
| 4256 | SICMAT | RCH | Máquina despuntadora | | Máquina despuntadora engranajes | | | | | | |

Máquina combinada de punzonado y corte

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Tn. |
|--------|-------|--------|------|-----|
|--------|-------|--------|------|-----|



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Tn. |
|----------------------|-----------|--------------|--|-----|
| 3871 | CE.RI.SA. | | Máquina combinada de punzonado y corte | |
| 6332 | FERRANDO | | Maquina de conformado de chapa | |
| 1106 | FICEP | ST 13 SUPER | Cizalla y punzonadora | 40 |
| 1109 | FICEP | ST 16 SUPER | Punzonadora combinada | 72 |
| 1108 | FICEP | ST 20 SUPER | Cizalla y punzonadora | 95 |
| 5554 | OMES | ILCI 4 | Máquina combinada de punzonado y corte | |
| 3868 | TRUMPF | CN 63 | Máquina combinada de punzonado y corte | |
| 1081 | TRUMPF | CN 901 | Máquina combinada de punzonado y corte | |
| 1088 | TRUMPF | CS 20a 1350 | Máquina combinada de punzonado y corte | |
| 1079 | TRUMPF | TRUMATIC 225 | Máquina perforadora de torreta | 25 |

Máquina formadora de metales

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Capacidad tubo | Dimensiones matriz |
|----------------------|---------------------|--------------------|--------------------------------|----------------|--------------------|
| 6330 | FERRANDO & ROSSETTI | MARTELLATRICE | Maquina de conformado de chapa | | |
| 6331 | PALI PER BATTITURA | FORMING HAND TOOLS | | | |

Mesa Rotatoria

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Características técnicas |
|----------------------|-----------|-------------------|---------------------|--------------------------|
| 4560 | BALTEC | 1000 | | Ø 1000 mm |
| 5966 | CAMAP | 200 | Mesa rotatoria | Ø 200 mm |
| 4469 | CCCP | 7400 - 0265 | Divisor inclinable | Ø 400 mm |
| 4470 | CCCP | 7400 - 0265 | Divisor inclinable | Ø 400 mm |
| 5323 | COS - PAR | TESI 4 R | Divisor electrónico | |
| 6475 | EMISSA | TI 170 | Mesa neumatica | Ø 170 mm |
| 5444 | FIBRO | Y 11 400 FQ | Hidráulica | Ø 400 mm |
| 4231 | FIBRO | Y13 670 UQ | Hidráulica | Ø 670 mm |
| 5700 | FRORIEP | 120 TDV 350 / 400 | Mesa rototraslante | 4000 x 3500 mm 120000 Kg |
| 4901 | GIANNOTTI | Divisore | Divide table | |
| 4902 | GIANNOTTI | Divisore | Divide table | |
| 6465 | GPA | DIAM. 500 | Pneumatic | Ø 500 mm |



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Características técnicas |
|----------------------|-----------|-------------|---------------------------|--------------------------|
| 5599 | NIKKEN | | Control Alpha | |
| 5626 | OMO | TGM NC 250 | Mesa rotatoria | Ø 250 mm. |
| 3975 | SCHARMANN | DAV 1600 | Translation longitudinal | 1600 x 1400 x 740 mm |
| 5324 | TABONI | TAME 954300 | Mesa divisoria automática | ? 520 / H 200 mm |
| 4838 | VARIE | -- | Pneumatic hidráulica | |

Mortajadora

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Recorrido |
|----------------------|---------------------|---------------------|---------------------------------------|-------------------|
| 700 | HANSON WHITNEY | - | | 150 mm |
| 4827 | PRATT & WHITNEY | Model B Type M 1506 | | 152,4 mm - 6 Inch |
| 5984 | UTENSILI STOZZATURA | DT | Herramienta de corte para mortajadora | |

Pantografo

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Recorrido transversal | Recorrido longitudinal |
|----------------------|----------|--------|-------------|-----------------------|------------------------|
| 1040 | DECKEL | G K II | | | |
| 1053 | DECKEL | KF 1 | Visualizada | 200 mm | 300 mm |
| 1055 | PARPAS | PT 17 | | | |
| 1052 | PEAR | 1 FC 4 | | | |
| 1047 | RAMBAUDI | R 3 | | | |

Plato

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Cantidad | Características técnicas |
|----------------------|-----------|---------------|-----------------------------------|----------|--------------------------|
| 3319 | 0400x0400 | 0400X0300 | Mármol de verificacion | n°12 | 400 x 400 x 90 mm |
| 5553 | 0500x0400 | | Mármol de verificacion | 5 | 500 x 400 x 80 mm |
| 6368 | 0500x0500 | | Placa con ranuras en T | 8 | 500 x 500 x 125 mm |
| 4262 | 0600x0400 | - | Mármol de verificacion | | 600 x 400 x 110 mm |
| 6435 | 0625 | Ø 625 | Placa de base con ranuras en T | 1 | Ø 630 mm |
| 5606 | 0630x0630 | | Placa con ranuras en T | 2 | 630 x 630 x 165 mm |
| 5806 | 0715x0470 | | Mármol de verificacion | 1 | 715 x 470 x 90 mm |
| 5225 | 1200x1200 | CROWN WINDLEY | Mármol de verificacion en granito | 1 | 1200 x 1200 x 210 mm |
| 5600 | 1400x0400 | | Placa con ranuras en T | 1 | 1400 x 400 x 140 mm |
| 5200 | 1500x0800 | | Mármol de verificacion | | 1500 x 800 x 170 mm |
| 6169 | 1500x1240 | | Placa con ranuras en T | 1 | 1500 x 1240 x 150 mm |



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Cantidad | Características |
|----------------------|-----------|----------------|-----------------------------------|----------|----------------------|
| 5355 | 1650X1280 | | Mármol de verificación abatible | | 1650 x 1280 mm |
| 4139 | 1900x1400 | - | Mármol de verificación | | 1900 x 1400 x 300 mm |
| 4591 | 1940x0830 | | Placa con ranuras en T | | 1940 x 830 x 250 mm |
| 6287 | 2000x1500 | | Mármol de verificación | 1 | 2000 x 1500 x 270 mm |
| 5330 | 2000x2000 | | Mármol de verificación | 1 | 2000 x 2000 mm |
| 5190 | 2000x2000 | - | Mármol de verificación | | 2000 x 2000 mm |
| 3336 | 2000x2000 | MAY MEUSELWITZ | Mármol de verificación | | 2000 x 2000 x 350 mm |
| 3354 | 2050x1570 | - | Placa con ranuras en T | | 2050 x 1570 x 270 mm |
| 6302 | 2200x1800 | | Mármol de verificación | 1 | 2200 x 1800 x 25 mm |
| 6288 | 2500x1500 | | Mármol de verificación | 1 | 2500 x 1500 x 360 mm |
| 5868 | 2500x1500 | POLI | Mármol de verificación en granito | 1 | 2500 x 1500 x 250 mm |
| 5667 | 2650x1250 | | Estructura de soporte para plato | 1 | 2650 x 1250 mm |
| 5869 | 2800x1500 | | Mármol de verificación | 1 | 2800 x 1500 x 360 mm |
| 4138 | 2900x1520 | | Placa con ranuras en T | | 2900 x 1520 x 250 mm |
| 4140 | 3000x1050 | | Placa con ranuras en T | | 3000 x 1050 x 520 mm |
| 6474 | 3000x1500 | POLI | Mármol de verificación | 1 | 3000 x 1500 x 265 mm |
| 5327 | 3000x2000 | | Mármol de verificación | | 3000 x 2000 x 280 mm |
| 5417 | 3000x2050 | | Mármol de verificación | | 3000 x 2050 x 310 mm |
| 6320 | 3500x2400 | GIGANT | Mesa de prensa | 1 | 3500 x 2400 x 95 mm |
| 5222 | 3500x3235 | | Placa con ranuras en T | | 3500 x 3235 x 350 mm |
| 3324 | 3550x1100 | | Placa con ranuras en T | | 3550 x 1100 x 400 mm |
| 4166 | 3900x0900 | EZIO PENSOTTI | Placa con ranuras en T | | 3900 x 900 x 200 mm |
| 6347 | 3900x1600 | | Placa de hierro | 1 | 3900 x 1600 x 45 mm |
| 3311 | 4000x1500 | | Mármol de verificación | | 4000 x 1500 x 240 mm |
| 4855 | 4000x1500 | | Placa con ranuras en T | 1 | 4000 x 1500 x 300 mm |
| 4131 | 4000x2000 | | Mármol de verificación | | 4000 x 2000 x 250 mm |
| 4399 | 4000x2000 | | Placa con ranuras en T | 1 | 4000 x 2000 x 370 mm |
| 4889 | 4000x2000 | | Placa con ranuras en T | | 4000 x 2000 x 320 mm |
| 6081 | 4000x2000 | | Mármol de verificación | 1 | 4000 x 2000 x 345 mm |
| 5332 | 4000x2000 | N.2 | Placa con ranuras en T | 02 | 4000 x 2000 x 320 mm |
| 4956 | 4000x2500 | | Mármol de verificación | 1 | 4000 x 2500 x 245 mm |
| 4891 | 4000x2500 | - | Mármol de verificación | | 4000 x 2500 x 350 mm |
| 3364 | 4130x1520 | - | Mármol de verificación | | 4130 x 1520 x 460 mm |
| 6353 | 4950x1500 | | Mármol de verificación | 1 | 4950 x 1500 x 300 mm |
| 5461 | 5000x2500 | | Mármol de verificación | 1 | 5000 x 2500 x 360 mm |
| 6426 | 5010x2375 | | Mármol de verificación | 1 | 5010 x 2375 x 300 mm |
| 6346 | 5500x1450 | | Placa de hierro | 2 | 5500 x 1450 x 120 mm |
| 5125 | 5500x1500 | | Mármol de verificación | | 5500 x 1500 x 300 mm |
| 3313 | 5500x2000 | 1 | Placa con ranuras en T | | 5500 x 2000 x 340 mm |
| 5021 | 5500x2000 | 2 | Placa con ranuras en T | | 5500 x 2000 x 340 mm |
| 5701 | 5500x2000 | N.4 | Placa con ranuras en T | 04 | 5500 x 2000 x 420 mm |
| 5118 | 5500x3000 | - | Mármol de verificación | | 5500 x 3000 x 300 mm |



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Cantidad | Características |
|----------------------|------------------|-----------------|----------------------------------|----------|--------------------------|
| 5221 | 5500x3235 | | Placa con ranuras en T | | 5500 x 3235 x 350 mm |
| 5366 | 5770X1300 | | Mármol de verificación | | 5770 x 1300 x 300 mm |
| 6425 | 6000x3000 | N.3 | Mármol de verificación | 3 | 6000 x 3000 x 100 mm |
| 6212 | 7200x1200 | N.2 | Placa con ranuras en T | 2 | 7200 x 1200 x 355 mm |
| 6227 | 7200x2400 | | Placa con ranuras en T | 1 | 7200 x 2400 x 355 mm |
| 5228 | 9000x3235 | | Placa con ranuras en T | | 9000 x 3235 x 350 mm |
| 4939 | BWF Fixators | K III | Niveladore | 27 | |
| 5677 | PIANO | VARIE MISURE | Placa | 12 | |
| 6241 | PIANO PER PRESSA | TABLE FOR PRESS | Placa con ranuras en T | | |
| 6242 | PIANO PER PRESSA | TABLE FOR PRESS | Placa con ranuras en T | | |
| 5303 | PIEDINI | | Columnas de soporte y nivelación | | |
| 6195 | PIEDINI | | Columnas de soporte y nivelación | 25 | 300 x 300 x 800 (950) mm |

Plegadora

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Longitud max. | Tn. |
|----------------------|---------------|--------------------|--|---------------|-----|
| 2449 | CBC | T 175/40 I | Prensa plegadora hidráulica | 4050 mm | 175 |
| 2466 | ILMA | ILPH 5/20 | Prensa plegadora hidráulica CNC Cybelec | 2050 mm | 50 |
| 4421 | IMAL | PHS 6050/40 | Prensa plegadora mecánica | 6050 mm | 40 |
| 3825 | MARIANI | 147/PLA 2050x20 | Prensa plegadora mecánica | 2050 mm | 20 |
| 2431 | OMAG | PHB 16536 4000x165 | Prensa plegadora hidráulica sincronizada | 4100 mm | 165 |
| 4176 | OMAG | PI 30 x 2500 | Prensa plegadora hidráulica | 2500 mm | 30 |
| 2434 | OMAG | POL 3525 | Prensa plegadora hidráulica | 3050 mm | 35 |
| 4289 | PRISMI E LAME | PRESS BRAKE DIES | Herramientas para prensa plegadora | 100 - 8000 mm | |
| 5276 | SCHIAVI | RG 35 x 2500 | Prensa plegadora hidráulica | 2500 mm | 35 |
| 2446 | SCHIAVI | STPC 204 | Prensa plegadora hidráulica CNC | 4000 mm | 200 |
| 3824 | SIA ITALIA | CPC 39 | Cizalla, Plegadora, Dobladora | 1000 x 1 mm | |
| 3718 | SIMASV | T 22 ELE CNC | Prensa plegadora horizontal | | 22 |



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Longitud max. | Tn. |
|----------------------|--------------|----------|--------------------------------|---------------|-----|
| 2428 | SOMO | 250 T | Prensa plegadora hidráulica | 5100 mm | 250 |
| 2437 | SOMO | SP-80/41 | Prensa plegadora hidráulica | 4100 mm | 80 |
| 2455 | STANKOIMPORT | ? 1330 A | Prensa plegadora mecánica | 4000 mm | 100 |

Prensa de Fricción a Mano

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Características técnicas |
|----------------------|------------|--------|--------------------------------------|--------------------------|
| 5249 | BILANCIERE | 50 | Prensas de Friccion a mano manual | Ø 50 mm |

Prensa de Inyección Plastica

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Tn. maquina | Mesa |
|----------------------|-------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 2720 | IMI | AUTOM 6000S | Tradicional | 1200 | 1000 x 1000 |

Prensa Hidráulica

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Tn. maquina | Mesa |
|----------------------|------------------|--------------|--------------------------------------|-------------|----------------------|
| 2680 | ATES | | Prensa cuello de cisne | | |
| 6125 | ATREMA | BROSI KT 100 | Prensa enderezadora hidráulica | 100 | 300 x 1500 (5900) mm |
| 2598 | ATREMA | KBG 12 | Prensa cuello de cisne | 12 | Ø 550 mm |
| 2650 | ATREMA | KT 100 | Prensa hidráulica cuello de cisne | 100 | 1390 x 270 mm |
| 2690 | ATREMA | KT 60 | Prensa hidráulica cuello de cisne | 60 | 1400 x 320 mm |
| 2583 | ATREMA TECNOPRES | K 25 | Prensa cuello de cisne | 25 | 500 x 500 mm |
| 2520 | BENAG | 200 | Prensa de doble montante | 200 | |
| 2491 | BROSI | KE 15 | Prensa cuello de cisne | 15 | 450 x 450 mm |
| 2611 | BROSI | KTB 5 | Prensa hidráulica cuello de cisne | 5 | 280 x 280 mm |
| 4082 | BROSI | KTB 5 | Prensa cuello de cisne | 5 | 280 x 280 mm |
| 6484 | BROSI | KTB 5 | Prensa hidraulica cuello de cisne | 5 | 280 x 280 mm |
| 3828 | DENISON | 8 | Prensa cuello de cisne | 8 | |
| 3829 | DENISON | 8 | Prensa cuello de cisne | 8 | |
| 2621 | EMANUEL | MB 160 | Prensa cuello de cisne | 160 | |



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Tn. maquina | Mesa |
|----------------------|---------------|------------|-----------------------------------|-------------|----------------------|
| 2622 | EMANUEL | MB 300 | Prensa cuello de cisne | 300 | |
| 2623 | EMANUEL | MB 300 | Prensa cuello de cisne | 300 | |
| 3843 | EMANUEL | MR 25 | Prensa cuello de cisne | 25 | 600 x 450 mm |
| 2679 | EMANUEL | MS 25 SB | Prensa cuello de cisne | 25 | 400 x 400 mm |
| 3833 | EMANUEL | MSD 25 | Prensa cuello de cisne | 25 | 400 x 400 mm |
| 3841 | ENERPAC | | Prensa de 4 columnas | 700 bar | 350 x 350 mm |
| 2585 | FIAT | PIV 20 / T | Prensa cuello de cisne | 20 | 500 x 270 mm |
| 2586 | FIAT | PIV 20 / T | Prensa cuello de cisne | 20 | 500 x 440 mm |
| 2587 | FIAT | PIV 20 / T | Prensa cuello de cisne | 20 | 500 x 440 mm |
| 2588 | FIAT | PIV 20 / T | Prensa cuello de cisne | 20 | 500 x 270 mm |
| 2589 | FIAT | PIV 20 / T | Prensa cuello de cisne | 20 | 500 x 440 mm |
| 2603 | FLUID PRESS | AC - BE | Prensa hidráulica cuello de cisne | 25 | 720 x 570 mm |
| 2709 | G.E. | | Prensa cuello de cisne | | |
| 2641 | GALDABINI | RPR/2c | Prensa hidráulica cuello de cisne | 2 | 450 x 440 mm |
| 2594 | GALDABINI | RPR/50 | Prensa hidráulica cuello de cisne | 50 | 560 x 560 mm |
| 5051 | GALDABINI | RPR/6 | Prensa cuello de cisne | 6,3 | |
| 2689 | GALDABINI | RPRP/100 | Prensa hidráulica cuello de cisne | 100 | 610 x 610 mm |
| 6422 | GALDABINI | RPRS/16 | Prensa enderezadora hidráulica | 16 | 1050 x 200 mm |
| 6224 | GALDABINI | RPRS/50 | Prensa hidráulica cuello de cisne | 50 | 260 x 2200 mm |
| 6431 | GALDABINI | RPRS/50 | Prensa enderezadora hidráulica | 50 | 260 x 2200 (6220) mm |
| 6471 | GALDABINI | RPRS/50 | Prensa enderezadora hidráulica | 50 | 260 x 2200 mm |
| 6132 | GALDABINI | RPRS/80 | Prensa enderezadora hidráulica | 80 | 260 x 2200 mm |
| 5042 | GALDABINI | RPRT/4pv | Prensa hidráulica cuello de cisne | 4 | 370 x 300 mm |
| 2526 | GALFER | M 80/2 | Prensa hidráulica cuello de cisne | 80 | 1200 x 680 mm |
| 2482 | GALFER | ME 80 | Prensa hidráulica cuello de cisne | 80 | 1750 x 850 mm |
| 2508 | GIGANT | GTP 40/2EE | Prensa hidráulica cuello de cisne | 40 | 800 x 500 mm |
| 2694 | HI.TEC. | HITE.O.IP | Prensa de doble montante | | |
| 2668 | HYDROPOWER | CC-TR | Prensa cuello de cisne | 7,5 | Ø 600 mm |
| 2666 | HYDROPOWER | CTR | Prensa cuello de cisne | 7,5 | 320 x 300 mm |
| 2708 | HYDROPOWER | CTR - AP | Prensa cuello de cisne | 7,5 | |
| 2569 | ORLANDI GOZZI | - | Prensa de 4 columnas | | 1000 x 1000 mm |



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Tn. maquina | Mesa |
|----------------------|----------------|--------------|-----------------------------------|-------------|---------------|
| 2577 | RUDOLF STAHELY | - | Prensa cuello de cisne | | 320 x 320 mm |
| 2590 | RUDOLF STAHELY | - | Prensa cuello de cisne | | 320 x 320 mm |
| 2663 | SANDRETTO | ARL 1/50/2 E | Prensa hidráulica cuello de cisne | 50 | 700 x 600 mm |
| 3831 | SASSI | - | Prensa de 4 columnas | | 180 x 130 mm |
| 2649 | STEFFENINI | - | Prensa cuello de cisne | | 700 x 500 mm |
| 2477 | STEFFENINI | 100 T | Prensa cuello de cisne | 100 | 1100 x 700 mm |
| 2579 | TECNOPRES | PIV 20 | Prensa cuello de cisne | 20 | 500 x 270 mm |
| 2580 | TECNOPRES | PIV 20 | Prensa cuello de cisne | 20 | 450 x 350 mm |
| 2581 | TECNOPRES | PIV 20 | Prensa cuello de cisne | 20 | 500 x 440 mm |
| 2531 | TERENZIO L. | 125 GAUT | Prensa de doble montante | 125 | 500 x 500 mm |
| 5824 | UNBRANDED | | Prensa de doble montante | 350 kg/cm2 | 450 x 400 mm |
| 4526 | VAPTSAROV | nxy 250 | Prensa cuello de cisne | 25 | 630 x 530 mm |
| 2674 | VELOCETTE | | Prensa cuello de cisne | | 200 x 150 mm |
| 2675 | VELOCETTE | | Prensa cuello de cisne | | 200 x 150 mm |
| 3834 | WALTER NEFF | 6S40RZF | Prensa hidráulica cuello de cisne | 6 | 450 x 350 mm |
| 4776 | WALTER NEFF | S40 | Prensa hidráulica cuello de cisne | 40 | 650 x 540 mm |
| 5090 | Z | -- | Prensa de doble montante | | 350 x 250 mm |
| 4763 | Z | --- | Prensa cuello de cisne | | 800 x 450 mm |

Prensa Mecanica

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Tn. maquina | Mesa |
|----------------------|------------------|-------------|---------------------------|-------------|---------------|
| 2265 | AGOSTINO COLOMBO | C 25 | Prensa cuello de cisne | 25 | 760 x 390 mm |
| 5532 | AGOSTINO COLOMBO | F 25 | Prensa cuello de cisne | 25 | 760 x 400 mm |
| 2367 | AGOSTINO COLOMBO | F 40 | Prensa cuello de cisne | 40 | 850 x 450 mm |
| 2228 | BALCONI | MTS | Prensa cuello de cisne | 25 | 650 x 400 mm |
| 2262 | BENELLI | PEI | Prensa cuello de cisne | 60 | 700 x 450 mm |
| 2252 | CLUANA | 25 | Prensa cuello de cisne | 25 | 550 x 360 mm |
| 6356 | COPRESS | P 200 FR 2B | Prensa de cuello de cisne | 200 | 1600 x 750 mm |
| 3850 | DALLE MOLLE | AP 63 R | Prensa cuello de cisne | 63 | 800 x 500 mm |
| 3845 | DELLAVIA | PADOVA | Prensa cuello de cisne | 25 | 600 x 350 mm |
| 3862 | G. MARCATI | GML 35 IR | Prensa cuello de cisne | 35 | 750 x 400 mm |
| 2336 | GALATO | T 50 | Prensa cuello de cisne | 50 | 660 x 450 mm |
| 2296 | GALATO | T 60 | Prensa cuello de cisne | 60 | 660 x 430 mm |
| 5123 | ICO Olivetti | | Prensa cuello de cisne | | 600 x 360 mm |
| 2281 | INVERPRESS | TIAR/S | Prensa cuello de cisne | 90 | 1000 x 530 mm |
| 2348 | MA.TE | MPE-4-400 | Prensa cuello de cisne | 100 | 700 x 400 mm |



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Tn. maquina | Mesa |
|----------------------|--------------|-----------|--------------------------|-------------|---------------|
| 3857 | OTI | 100 | Prensa de doble montante | 100 | 550 x 530 mm |
| 2346 | ROCHE | 2 MBV 100 | Prensa de doble montante | 100 | 1100 x 900 mm |
| 2286 | ROCHE | CDR 45 | Prensa cuello de cisne | 45 | 750 x 500 mm |
| 5836 | SPIERTZ | PHI 10 | Prensa cuello de cisne | 100 | 1180 x 680 mm |
| 2323 | SPIERTZ | Pi 5 SASS | Prensa cuello de cisne | 50 | 800 x 450 mm |
| 2360 | SPIERTZ | Pi 5 SASS | Prensa cuello de cisne | 50 | 800 x 430 mm |
| 2387 | SPIERTZ | Pi 5 SASS | Prensa cuello de cisne | 50 | |
| 2261 | STANKOIMPORT | K 2130 A | Prensa cuello de cisne | 100 | 850 x 560 mm |

Pulidora de Chorro de Arena - Granalladora

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Características técnicas |
|----------------------|-------|------------------|--------------------------|--------------------------|
| 6385 | FROHN | VDFI 8001 HV 640 | Granalla para granallado | 0,6 mm |

Rectificadora de dos muelas

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Diámetro muelas | Numero muelas |
|----------------------|----------------|------------|----------------------------------|-----------------|---------------|
| 1213 | GIUSTINA BESLY | R 224 | 2 muelas | 660 mm | 2 |
| 3875 | GIUSTINA BESLY | R 224 V | 1 muela | 500 mm | 1 |
| 3872 | GIUSTINA BESLY | R 242 | CNC NUM 760 R | 914 - 1066 mm | 2 |
| 6188 | VIOTTO | RROV 1 | Rectificado de válvulas de motor | 450 mm | 1 |
| 6485 | VIOTTO | RROV2DSVHD | | 610 mm | 2 |

Rectificadora de Exteriores

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Altura entre puntos | Longitud max. de rectificado |
|----------------------|---------------|------------------|----------------------------------|---------------------|------------------------------|
| 4743 | AKOIN | R-1000 CNC | CNC SINUMERIK 810G GA3 | 170 mm | 1340 mm |
| 6063 | EQUILIBRATORE | | Equilibrador para muela | | |
| 3879 | FRITZ WERNER | 3.275 - 1,5 | Rectificadoras de ejes estriados | | 1300 mm |
| 5825 | GIORIA | R 162 4000 x 450 | CNC SIEMENS 840 D | 450 mm | 4000 mm |
| 5862 | GIORIA | R 162 4000 x 450 | CNC SIEMENS 840 D | 450 mm | 4000 mm |
| 1168 | JONES SHIPMAN | 1212 M | | | 305 mm |
| 4606 | KAPP | VAS 432 | Rectificadoras para engranajes | | 700 mm |



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Altura entre puntos | Longitud max. de rectificado |
|----------------------|-------------|-----------------|---------------------------------|---------------------|------------------------------|
| 4607 | KAPP | VAS 482 | Rectificadoras para engranajes | | 700 mm |
| 3890 | KARSTENS | 0-30° | | 170 mm | |
| 6010 | LUNETTA | | Luneta rectificadora | | |
| 3889 | MODLER | MN 78 ASD | CNC | | |
| 1155 | MORARA | EMATIC 650 SG | | 170 mm | 650 mm |
| 4150 | NAXOS UNION | | Hidráulica | 200 mm | 2000 mm |
| 3887 | OLIVETTI | R4-1200 | | 160 mm | 1200 mm |
| 3876 | PERMAFUSE | GRINDISK CDR 67 | Rectificadora para discos freno | | |
| 1116 | RASTELLI | R5A | | 130 mm | 520 mm |
| 6012 | RAVVIVATORE | | Tocador de diamante | | |
| 3881 | RIBON | RUR 1000 | | 140 mm | 1000 mm |
| 5084 | SAIMP | RP 603 | | 220 mm | 800 mm |
| 4454 | SCHAUDT | B 500 S 500 | | | 500 mm |
| 4453 | SCHAUDT | B 7 S 5 | | | 500 mm |
| 1150 | TACCHELLA | 1013 U | Hidráulica | 130 mm | 1000 mm |
| 1130 | TACCHELLA | 518 UA | Hidráulica | 180 mm | 500 mm |
| 5797 | ZEMA | NUMERIKA G 1500 | CNC FANUC 21-T | 140 mm | 1500 mm |
| 3878 | ZOCCA | RU 1500/3L | | 200 mm | 1500 mm |

Rectificadora de Interiores

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Diámetro min./max. de rectificado | Longitud max. de rectificado |
|----------------------|-----------|-------------|---------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|
| 3891 | GRESSEL | VSS 150 | Por válvula | 15 / 150 mm | |
| 4930 | MORARA | MICRO I | | 3 - 40 mm | 70 mm |
| 4931 | MORARA | MICRO I / E | | 3 - 40 mm | 70 mm |
| 5399 | MORARA | REU 850 | | | |
| 5401 | MORARA | RI S 650 | | 3 - 250 mm | |
| 5402 | NOVA | 10 / 135 | | | |
| 1185 | NOVA | A-SM | | 10 - 150 mm | 240 mm |
| 3892 | NOVA | A-SM | | 10 - 150 mm | 240 mm |
| 3895 | NOVA | A-SM | | 10 - 150 mm | 240 mm |
| 4622 | REINECKER | IPASA 200 | CNC SIEMENS 840D | 10 - 250 mm | 550 mm |
| 1182 | REINECKER | ISA 10 | | 6 - 100 mm | 150 mm |
| 5391 | RIBON | RI 200 | | | 200 mm |
| 5394 | RIBON | RI 200 | | | |
| 3894 | SMIRG | - | Rectificadora asientos válvulas | | |
| 4837 | VOUMARD | 5 AP | | 5 - 200 mm | 250 mm |
| 1193 | VOUMARD | 52 A | | 10 - 200 mm | 200 mm |



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

Rectificadora sin Centros

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Diámetro min./max. de rectificado | Ancho muela |
|----------------------|-----------------------------------|---------------|--|--------------------------------------|-------------|
| 6452 | BMS BOCCA MALANDRONE SUNEBO | R 120/500 | CNC SIEMENS 810D | 3 - 300 mm | 508 mm |
| 6388 | BSA | No.8 | Rettificatrice senza centri | 3 - 165 mm | 203 mm |
| 6061 | EQUILIBRATORE | | Equilibrador para muela | | |
| 4914 | GHIRINGHELLI | | | | 170 mm |
| 1688 | GHIRINGHELLI | M120 DI + MIA | | 1 - 80 mm | 120 mm |
| 1661 | GHIRINGHELLI | M200 | | 1 - 125 mm | 200 mm |
| 1660 | GHIRINGHELLI | M200 DI + MIA | Rectificadora sin centro hidraulica | 1 - 125 mm | 203 mm |
| 3903 | GHIRINGHELLI | M65 | | 0,2 - 28 mm | 65 mm |
| 1629 | GIUSTINA | R 100 SC | PLC | 2 - 100 mm | 254 mm |
| 1686 | GIUSTINA | R 150 | | 1,5 - 300 mm | 355 mm |
| 6387 | GIUSTINA | R 150 C | Rectificado sin centros hidráulica | 1,5 - 150 mm | 355 mm |
| 1628 | GIUSTINA | R 90 | | 1,5 - 200 mm | 255 mm |
| 1681 | GIUSTINA | R 90 | | 1,5 - 200 mm | 200 mm |
| 1682 | GIUSTINA | R 90 | | 1,5 - 200 mm | 200 mm |
| 1685 | GIUSTINA | R 90 C | | 1,5 - 200 mm | 254 mm |
| 3897 | GIUSTINA | R 90 C | | 1,5 - 200 mm | 255 mm |
| 4480 | GIUSTINA | R 90 C | | 1,5 - 200 mm | 254 mm |
| 1640 | MICROREX | 10 A | | 50 mm | 150 mm |
| 1644 | WMW MIKROSA | SASL 125x250 | | 2 - 125 mm | 250 mm |

Rectificadora Tangencial

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Dimensiones mesa | Recorrido longitudinal |
|----------------------|---------------|-------------|---|------------------|------------------------|
| 1706 | ALPA | RT 400 | Rectificadora hidráulica | 500 x 150 mm | 450 mm |
| 1709 | ATHENA | T 30 | | 3000 x 600 mm | 3000 mm |
| 1762 | ELB | SW 10 VA II | | 1000 x 300 mm | 1000 mm |
| 6062 | EQUILIBRATORE | | Equilibrador para muela | | |
| 1736 | FAVRETTO | TB 130/S | | 1300 x 400 mm | 1300 mm |
| 4680 | HIDRO PRECIS | RCT 500 | Rectificadora plana de mesa rotativa | 500 mm | |
| 6373 | STEFOR | RTB/800 | Hidráulica | 800 x 400 mm | 880 mm |
| 1742 | STEFOR | RTC 12/9 | CNC NUM 750F | 1350 x 640 mm | 1400 mm |
| 1719 | THULE | TPH 1000 | | 1000 x 200 mm | 1000 mm |



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Dimensiones mesa | Recorrido longitudinal |
|----------------------|-------|--------------------|--------------------------|------------------|------------------------|
| 1757 | WMW | SZ 1000x800x6000/3 | Rectificadora de pórtico | 6000 x 1000 mm | 6000 mm |

Rectificadora Universal

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Altura entre puntos | Longitud max. de rectificado |
|----------------------|---------------------|----------------|------------------------------------|---------------------|------------------------------|
| 3173 | ACROS | - | | 160 mm | 1000 mm |
| 3206 | COREMA | RU 2000 | | 195 mm | 2000 mm |
| 6064 | EQUILIBRATORE | | Equilibrador para muela | | |
| 3166 | FORTUNA | ESU 1000 | | 180 mm | 1000 mm |
| 6249 | JOHANSSON | OIU | | 105 mm | 500 mm |
| 6009 | LUNETTA | | Luneta rectificadora | | |
| 3151 | MISAL | HIDROSEVESO HS | | 165 mm | 1000 mm |
| 3911 | OLIVETTI | R 3 450 | | 130 mm | 450 mm |
| 3209 | RASTELLI | R5 | | 130 mm | 500 mm |
| 6013 | RAVVIVATORE | | Tocador de diamante | | |
| 5881 | SAIMP Lic. OLIVETTI | R6 600 | Hidráulica | 130 mm | 630 mm |
| 5625 | TACHELLA | | | | |
| 6180 | TACHELLA | 1018 UA | Hidráulica | 180 mm | 1000 mm |
| 5020 | TACHELLA | 1018 UM | Lectura Digital Dro | 180 mm | 1000 mm |
| 5492 | TACHELLA | 715 UA | Hidráulica | 150 mm | 750 mm |
| 5964 | TACHELLA | ACCESSORI | Equipo para rectificadora interior | | |
| 3154 | TACHELLA | ATIEFFE R 1000 | | | 1100 mm |
| 3214 | ZANETTI | FZB 600 | | 140 mm | 600 mm |

Rectificadora Vertical

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Dimensiones mesa | Longitud de rectificado |
|----------------------|--------------|-------------|-----------------------------|------------------|-------------------------|
| 5422 | ALPA | RVAP 2000 D | Hidráulica | 2300 x 330 mm | 2000 mm |
| 1819 | BLANCHARD | 36-60 | 1 muela con mesa rotatoria | 1524 mm | |
| 4735 | CAMUT | V2 30 C | Hydraulic | 2800 x 650 mm | 3000 mm |
| 5080 | GIUSTINA | RA 3 | 3 muelas con mesa rotatoria | 1650 mm | |
| 1818 | STANKOIMPORT | 3A 156 | 1 muela con mesa rotatoria | 800 mm | |

Refrentadora Centradora



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Diámetro max. | Longitud max. |
|----------------------|-----------------|-----------------------------|---|---------------|---------------|
| 1573 | ADIGE | TP 103 | | 60 mm | 900 mm |
| 4434 | ALLIETTA BONESI | - | | 20 mm | 150 mm |
| 6395 | AXA | HFB 1-P | CNC SIEMENS 840D | 140 mm | 1250 mm |
| 1542 | COMAC | SM/TIM/ROT | CNC Z 32 | 38 mm | 500 mm |
| 1590 | COMINI | FC2T 120 x 1000 | Hidráulica | 120 mm | 1000 mm |
| 1576 | CUMAT | BLITZ 50 | Centradora refrentadora con 1 cabeza | | |
| 1587 | DUAP | ZS 30 K | | 50 mm | 540 mm |
| 1518 | ECONOMY | - | | 50 mm | 400 mm |
| 5182 | EUROMA | | | | |
| 6239 | FIM | V12 | Biseladora | | |
| 1488 | GUITTI | 500 | | 60 mm | 500 mm |
| 1486 | GUITTI | FCPA 500 | Hidráulica | 60 mm | 500 mm |
| 5594 | GUITTI | ICA | Centradora | | |
| 1547 | GUITTI | ICA 200 | Hidráulica | | |
| 1549 | GUITTI | ICA 200 | Hidráulica | | |
| 1552 | NUOVA LMP | - | | 50 mm | 400 mm |
| 1550 | OCEA | - | | | |
| 4527 | PORTA | - | | | |
| 4528 | PORTA | - | | | |
| 1502 | SICMAT | 1100 | Hidráulica | 100 mm | 1100 mm |
| 1529 | SICMAT | 600 | Hidráulica | 70 mm | 600 mm |
| 3702 | SICMAT | 600 | Hidráulica | | |
| 4475 | SICMAT | 600 | Hidráulica | | 600 mm |
| 1489 | SICMAT | CIR 600 | Hidráulica | 100 mm | 600 mm |
| 1493 | SICMAT | CIR 600 | Hidráulica | | 600 mm |
| 1491 | SICMAT | CIS 600 | Hidráulica | 60 mm | 600 mm |
| 1533 | SICMAT | NCIR 1100 | Hidráulica | 70 - 100 mm | 1100 mm |
| 3701 | SICMAT | NCIR 1500 | Hidráulica | 70 - 100 mm | 1500 mm |
| 1532 | SICMAT | NCIR 600 | Hidráulica | 70 - 100 mm | 600 mm |
| 1534 | SICMAT | NCIR 600 | Hidráulica | 70 - 100 mm | 600 mm |
| 1570 | SINICO | SIN-O-MATIC TR60 | PLC SIEMENS | 60 mm | 550 mm |
| 1561 | SINICO | SIN-O-MATIC TR60/2.550 S | Hidráulica | 60 mm | 540 mm |
| 1482 | SINICO | TC 60 | Hidráulica | 60 mm | 600 mm |
| 1563 | SINICO | TC 60 | Hidráulica | 76 mm | 600 mm |
| 1531 | SINICO | TR 60/2.550 S | PLC SIEMENS | 60 mm | 540 mm |
| 1521 | TECNICA TC | - | | 70 mm | 500 mm |
| 1522 | TORTI SALGEMMO | TS 65.0 | | 65 mm | 650 mm |
| 6294 | TOVAGLIERI | M210 x 1500 | Hidráulica | 180 mm | 1500 |
| 6293 | TOVAGLIERI | M35 x 2500 | Hidráulica | 110 mm | 2500 mm |
| 5242 | TOVAGLIERI | X2 x 3500 | Hidráulica | 300 mm | 3500 mm |
| 3706 | VINCENTI | - | | | 600 mm |



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

Remachadora - Recalcadora

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Características técnicas |
|----------------------|-----------|--------|------------------------------|--------------------------|
| 6480 | AUTOMATOR | MB21/S | Máquina de impacto neumática | 3500 Kg |

Sierra - Tronzadora

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Capacidad |
|----------------------|----------------|----------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| 873 | ADIGE | TP 103 | Disk saw | Ø 103 - 95 x 95 - 120 x 80 mm |
| 838 | AUGUSTA | - | Sierra de cinta | |
| 3964 | AUTOMA | SUPERAUTOMATIC 280 A | Sierra alternativa | Ø 280 mm circa |
| 846 | CARIF | 320 | Sierra alternativa | Ø 320 mm |
| 4496 | CARIF | 320 | Sierra alternativa automática | Ø 320 mm |
| 856 | COMECEL | CR 115 | Sierra a disco de tubos | Ø 114 mm |
| 3963 | COMESA | COMESA MATIC 280 | Sierra alternativa automática | Ø 280 mm |
| 885 | CONNI | S 300 N | Sierra a disco automática | Ø 90 mm |
| 4537 | DoALL | | Sierra de cinta automática | Ø 320 mm circa |
| 4736 | DoALL | 26-3 | Sierra de cinta verticale | |
| 3952 | FEDA | LT-TABS | Sierra a disco para tubos | Ø 25-40 x 1,5-4,5 (s) mm |
| 4497 | FOMEC | - | Sierra alternativa automática | Ø 270 mm circa |
| 875 | FRIGGI | 104/3V 700 TS | Sierra de cinta vertical | 2000 x 300 (h) mm |
| 6371 | GAMBINO | SLG/650 | Sierra de cinta verticale | H=300 mm |
| 904 | KASTO | EBS 320 AU | Sierra alternativa | Ø 320 mm |
| 5710 | M | | Sierra de cinta para madera | |
| 4524 | MAG | 250 M | Sierra de cinta | |
| 809 | MARVEL | N 18 | Sierra alternativa | |
| 5709 | MEBER | 400 Professional | Sierra de cinta para madera | |
| 6003 | MEP | TRL 300 | Tronzadora | Ø 100 mm |
| 4495 | MOMAC | RM 270 | Sierra alternativa automática | |
| 5203 | MOSSNER REKORD | SSF 420 | Sierra vertical | |
| 4794 | RAIM | K 278 | Sierra alternativa automática | |
| 6467 | RAIM | KMT 320 | | Ø 320 mm |
| 4506 | REMOR | 270 | Sierra alternativa automática | Ø 270 mm |
| 6170 | SAW MILL | 330 | Sierra alternativa | Ø 330 mm |
| 4531 | SCORTEGAGNA | EM 270 R | Sierra alternativa automática | Ø 270 mm circa |
| 891 | SCORTEGAGNA | ERCOLE MATIC 260 | Avanzadore | Ø 260 mm |
| 823 | SCORTEGAGNA | EV 270 R | Sierra alternativa automática | |
| 3950 | TEKNOMAC | - | Sierra de cinta | |
| 4249 | THOMAS | 300 F | Sierra a disco | Ø 300 mm |
| 4523 | UPAM | UP 1 | Sierra de cinta | Ø 200 mm |
| 4530 | UPAM | UP 1 | Sierra de cinta automática | Ø 200 mm. |



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

Soldadora - Punteadora

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Características técnicas |
|----------------------|------------|---------------------|---------------------------|--------------------------|
| 3539 | CEA | AC-DC 250 TIG | Soldadora | |
| 3944 | CEA | CUBO 200 COMPACT HE | Soldadora | |
| 6117 | ESAB | OK AUTROD 12.51 | Hilo de soldadura | Ø 1,2 mm |
| 3942 | FILARC | S 40 | Soldadora | Potenza Kva 20 |
| 5956 | FROLLI | AIR PLASMA 90 | Soldadora de plasma | |
| 5544 | INE | 211 SI | | |
| 3936 | ISEA | SA | Soldadora | |
| 3929 | MALAGUTI | SPW / 2502 | Punteadora | 12 KVA |
| 3939 | MALAGUTI | SPW / 3003 | Punteadora | 15 KVA |
| 6381 | OGET | 220 | Soldador de hilo continuo | 7 KVA |
| 4205 | PLASMA AIR | 120 WELCOOP | Corte plasma | |
| 5998 | SALDECO | MIG 400 E | | |
| 4649 | SIO | FG 300 | Soldadora | |
| 3549 | VALFO | PLASMA CUT 40-90 | Corte plasma | |

Taladradora de un Husillo

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Diámetro de taladro |
|----------------------|---------|--------|------------|---------------------|
| 2211 | GGT | - | Hidráulico | |
| 2210 | GSP | 25 | | |
| 2212 | PRODUCO | - | | |
| 4195 | PRODUCO | - | | |

Taladradora Especial

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Características técnicas |
|----------------------|----------|----------|-------------|--------------------------|
| 3611 | LUCCHINI | 98.18375 | Horizontale | |

Taladradora Linear

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Características técnicas |
|----------------------|--------|-----------|------|--------------------------|
| 3753 | TABONI | L 40x3000 | | |

Taladradora Multihusillos



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Numero husillos | Dimensiones mesa |
|----------------------|---------|-------------|--------------|-----------------|------------------|
| 3125 | AUDAX | 50 MPR | | 10 | 1000 x 560 mm |
| 4465 | BERARDI | VB III | | | |
| 4466 | BERARDI | VB III | | | |
| 3131 | CABER | 72 | CNC ICEM 401 | 12 | 700 x 540 mm |
| 4467 | FIAT | TM | | 12 | |
| 4468 | FIAT | TM 12 | | | |
| 3137 | MAHE | - | | 2 | 300 x 120 mm |
| 5036 | SASS | FM 16 | Hidráulica | 16 | |
| 3147 | VIGEL | ETA / 1 / B | | | |
| 3139 | WALCE | - | Hidráulica | 10 | 600 x 550 mm |

Taladradora para agujeros profundos

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Diámetro max. | Longitud max. |
|----------------------|-------|----------|-------------------|----------------------|---------------|
| 5551 | IMSA | 500 A | CNC SELCA 3035 AD | 2,5 ÷ 5 ? 20 ÷ 24 mm | 500 mm |
| 5438 | SIG | B16/0.25 | | 30 mm | 250 mm |
| 998 | SIG | B16/1.5 | Horizontal | 30 mm | 1500 mm |
| 989 | SIG | B172/0.5 | Horizontal | 8 - 25 mm | 500 mm |

Taladro de Columna

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Diámetro max. |
|----------------------|-----------|----------------|-----------------------|---------------|
| 4066 | ACIERA | 22 VA | Taladro Fresadora | 22 mm |
| 6477 | ARBOGA | EM 825 | Columna | Ø 25 mm |
| 5821 | AUDAX | 50 TI | Columna | 50 mm |
| 6469 | AUDAX | TB 15 | Taladro de Banco | 13 mm |
| 664 | BERARDI | BSB 23 | Columna | 23 mm |
| 4719 | CUT | - | Columna | |
| 4393 | EXCELSIOR | DUCOS art. 545 | Taladro de columna | 32 mm |
| 6323 | FAMUP | RAG 30 | Taladro de columna | 30 mm |
| 4064 | IM | 118 | Taladro de columna | 18 mm |
| 682 | IM | AN 6 | Banco | 6 mm |
| 6094 | IM | AN 6 | Banco | 6 mm |
| 683 | IM | ANS 6 | Banco | 6 mm |
| 583 | OLIVETTI | - | Columna | |
| 4721 | OLIVETTI | - | Columna | |
| 655 | OLIVETTI | TS 1 | Banco | 10 mm |
| 4718 | OLIVETTI | TS 1 | Columna | 10 mm |
| 593 | OLIVETTI | TS 15 c | Columna | 15 mm |
| 5066 | OLIVETTI | TS1 | | 10 mm |
| 5069 | OLIVETTI | TS2 | | 10 mm |
| 5085 | ROSA | 25 | De columna | 25 - 32 mm |
| 4367 | ROSA | 45 | Taladro con mesa cruz | 45 mm |



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Diámetro max. |
|----------------------|--------------|------------------------------|--------------------|---------------|
| 609 | ROSA | HBO | Taladro de columna | 16 - 23 mm |
| 672 | ROSA | HBO 4 fusi multipli in linea | Columna | 23 - 16 mm |
| 673 | ROSA | HBO 6 fusi multipli in linea | Columna | 23 - 16 mm |
| 4250 | RUMAT | 25 mm | Columna | 25 mm |
| 5445 | SUPER CONDOR | 20 | Columna | 20 mm |
| 600 | SUPERASSO | 6 | | |
| 5547 | TNT NAVITOR | 25 | Columna | 25 mm |
| 6365 | VALMER | SUPER 13 | | 13 mm |
| 660 | VALMER | SUPER 30 | Taladro de columna | 30 mm |

Taladro Radial

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Distancia | Diámetro max. |
|----------------------|----------|-------------|---------------------------|-----------|---------------|
| 133 | CASER | F 50 | | 1600 mm | 50 mm |
| 86 | CASER | F 50-1250 | | 1250 mm | 50 mm |
| 125 | CASER | F 55-1600 | | 1600 mm | 55 mm |
| 52 | CASER | F 80 | | 2500 mm | 100 mm |
| 67 | CASER | FR6 / 40 | | 1250 mm | 40 mm |
| 59 | COMU | F 42 x 1300 | | 1300 mm | 42 mm |
| 6382 | CSEPEL | RFH 75/2000 | | 2000 mm | 75 mm |
| 4068 | DIMER | - | | 900 mm | |
| 130 | DONAU | CNC 50 MS | CNC HEIDENHAIN TNC 151 | | |
| 62 | GSP | 45 FP 8 | CNC NUM 330 | 800 mm | 65 mm |
| 128 | INVEMA | FRM | | 1600 mm | 60 mm |
| 108 | LODIFLEX | F 35 | | 1300 mm | 45 mm |
| 5321 | NOVISA | NTR 85 | | 2540 mm | 100 mm |
| 101 | SASS | TL 1300 | | 1300 mm | 50 - 70 mm |
| 122 | SASS | TL 1600 | | 1600 mm | 70 mm |
| 123 | SASS | TL 1600 | | 1600 mm | 70 mm |
| 124 | SASS | TL 1600 | | 1600 mm | 70 mm |
| 35 | SASS | TRM 1600 | | 1600 mm | 100 mm |
| 129 | SASS | TRM 1900 | | 1900 mm | 100 mm |
| 4091 | SMTCL ZJ | Z3050/1600 | | 1600 mm | 50 mm |

Talladora de Engranajes por Fresa Madre

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Modulo max. | Diámetro max. |
|----------------------|--------------|---------------------|--------------------|-------------|---------------|
| 4569 | BIGANZOLI FM | TM 7 Arrotondatrice | Chamfering machine | | |
| 1333 | BUZZI | - | | | |
| 1314 | CIMA | P 3 C.H | | 2,5 | 65 - 150 mm |



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Modulo max. | Diámetro max. |
|----------------------|----------------------|---------------|--|-------------|---------------|
| 1294 | GLEASON | 725 REVACYCLE | Generador de engranajes cónicos rectos | | 152 mm |
| 6416 | GLEASON DATHAN FHUSA | BELATI DEMM | Fresa madre para tallado | | |
| 1264 | KOEPFER SOHNE | 130 | | | |
| 1326 | LORENZ | LF 300 P | | 6 | 300 mm |
| 4074 | MIKRON | 79 | | 1 | 40/46 mm |
| 3725 | STAEHELY | SH 280 | | 6 | 280 mm |
| 3726 | STAEHELY | SH 280 | | 6 | 280 mm |
| 3727 | STAEHELY | SH 281 | | 6 | 280 mm |
| 4612 | SYKES | 450H | Horizontal Gear | 10 | 450 mm |
| 4122 | TABONI | TABRE | Máquina para reglar | | |
| 4123 | TABONI | TABRE 650 | Máquina para reglar | | |

Talladora de Engranajes tipo Fellow

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Modulo max. | Diámetro max. |
|----------------------|----------------------|-------------|--------------------------|-------------|--------------------|
| 5571 | FELLOWS | 36-6 | Talladoras de cortador | | 915 mm - 36 inches |
| 6417 | GLEASON DATHAN FHUSA | BELATI DEMM | Fresa madre para tallado | | |
| 5572 | LIEBHERR | WS1 | | 4 | 300 mm |
| 1356 | LORENZ | SRJV.D | | 4 | 180 mm |
| 1355 | LORENZ | SRV.D | | 4 | 180 mm |
| 1360 | OMA | SL 801 | | 5 | 285 mm |
| 3732 | PAMA | OMA 805 S | | 5 | 275 mm |
| 3733 | PAMA | OMA 805 S | | 5 | 275 mm |
| 4850 | SYKES | 450 H | Talladora horizontal | 10 | 450 mm |

Torno Automático

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Agujero husillo |
|----------------------|---------|------------|--------------------------------------|-----------------|
| 3985 | BIGLIA | HRA 250 | | 56 mm |
| 3983 | BIGLIA | HRA 65 | | 25 mm |
| 3986 | CTA | 16 | | 16 mm |
| 32 | DUBJET | - | | |
| 3988 | MORANDO | TS 20 | Maquinaria de torno de parte trasera | 23 mm |
| 4782 | TRAUB | A42 / AM42 | Torno automático | Ø 42 mm |

Torno CNC



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Diámetro a tornear | Max. longitud a tornear |
|----------------------|----------------|----------------|-------------------------|--------------------|-------------------------|
| 4626 | BIGLIA | B2M 4A RTB4 | CNC FANUC O TT | 308 mm | 350 mm |
| 163 | ERNAULT TOYODA | HES 32 | CNC NUM 750 | 260 mm | |
| 176 | GILDEMEISTER | MD 3 | CNC ELTROILOT | 210 mm | |
| 6418 | GILDEMEISTER | MD 5 S | CNC ELTROILOT | 250 mm | |
| 196 | M.C.M. | ATL 300 x 1500 | CNC FAGOR 800 T | 350 mm | 1500 mm |
| 162 | RETROFITTING | SHADOW 105 | CNC | | 400 mm |
| 193 | SMTCL | CAK 6163D | CNC FANUC Oi MATE-TC | 350 mm | 3000 mm |
| 5071 | SOMAB | UNIMAB 400 | CNC NUM - SOMAB PL+S | 220 mm | 970 mm |
| 5009 | WMW | 506TRN | CNC FAGOR 8050 | 1250 mm | |

Torno Frontal

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Altura entre puntos | Longitud a tornear |
|----------------------|-----------|------------------|--------------------------------|---------------------|--------------------|
| 3992 | MERLI | CLOVIS 50 x 2000 | Visualizada en 2 ejes | 750 mm | 2000 mm |
| 5843 | SAFOP | LEONARD T 1300 | CNC FAGOR 8025 | | 300 mm |
| 6065 | TARTARUGA | | Bloques soporte para garras | | |
| 4334 | WMW NILES | DP1/S2 x 1500 | Partes de máquina | 690 mm | 1500 mm |

Torno Multihusillo

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Numero husillos |
|----------------------|----------------------|----------|---|-----------------|
| 4403 | DONATINI | AS 16 | Torno automático multihusillo de plato | |
| 4404 | DONATINI | AS 16 | Torno automático multihusillo de plato | |
| 4027 | GILDEMEISTER | ASH 190 | | 6 |
| 491 | GRIDLEY | 1 RA 6 | | 6 |
| 495 | GRIDLEY | 1 RA 6 | | 6 |
| 4028 | HERBERT BSA - | | | 6 |
| 5550 | HERBERT BSA - | | | 6 |
| 504 | PITTLER | PRC 25/8 | | 8 |
| 505 | PITTLER | PRC 25/8 | | 8 |
| 4331 | PITTLER ACME GRIDLEY | 50 / 6 | | 6 |

Torno Paralelo

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Altura entre puntos | Distancia entre puntos | Agujero husillo |
|--------|-------|--------|------|---------------------|------------------------|-----------------|
|--------|-------|--------|------|---------------------|------------------------|-----------------|



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Altura entre puntos | Distancia entre puntos | Agujero husillo |
|----------------------|-----------------------|---------------|--|---------------------|------------------------|-----------------|
| 6361 | | | Herramientas de Torneado | | | |
| 4199 | --- | - | Torno para esferas | | | |
| 5163 | AZETA | TMR 230 SUPER | | 230 mm | 1000 mm | 60 mm |
| 4015 | BMP | 26 | | 260 mm. | 2000 mm | 60 mm |
| 5560 | EST TICINO | 300 | | 300 mm | 2000 mm | 62 mm |
| 6458 | GFB RAPID SOGIMUT | IMPERO | Torretas portaherramientas y Portaherramientas | | | |
| 446 | GIANA | 400 | | 400 mm | 1500 mm | 80 mm |
| 6278 | GRAZIANO | SAG 210 N | | 210 mm | 1500 mm | 57 mm |
| 6251 | LABOR | 180 | | 180 mm | 1000 mm | 35 mm |
| 6008 | LUNETTA | | Luneta para torno | | | |
| 6376 | MAINO & PEREGO | OLYMPIC 200 | | 200 mm | 1500 mm | 50 mm |
| 406 | NOVAL CMA | 25 | | 250 mm | 1500 mm | 50 mm |
| 413 | NOVAL CMA | 300 | | 300 mm | 2000 mm | 100 mm |
| 5405 | PASQUINO | NSP 200 | | 200 mm | 1000 mm | 61 mm |
| 5059 | PONTIGGIA LEOPOLDO | U 300 | | 300 mm | 1500 mm | 76 mm |
| 432 | RIVOL | 250 RL | | 250 mm | 2000 mm | 90 mm |
| 315 | RIVOL | 350 RP | | 350 mm | 3000 mm | 104 mm |
| 6305 | RÖHM | MK 5 110 HVL | Contrapunto giratorio | | | |
| 5789 | ROVAI IORI | M 250 | | 250 mm | 1500 mm | 55 mm |
| 5262 | SAIMP | B.N. 150 | | 150 mm | 1000 mm | 38 mm |
| 5793 | SCHAUBLIN | 102 - 80 TR | Torno torreta | 102 mm | 250 mm | |
| 6066 | TARTARUGA | | Pinzas de tortuga para torno | | | |
| 5657 | TROGLIA | TPL 15 | | 210 mm | 1500 mm | 38 mm |
| 5917 | WARD | 2 DS | Torno revolver | 165 mm | 222 mm | 41 mm |

Torno Vertical

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Diámetro plateau | Diámetro a tornear |
|----------------------|---------------|-------------------|------------------------------|------------------|--------------------|
| 521 | COMAU | 440/A | | | 380 mm |
| 4029 | DUPLOSTANDARD | DIAMANT CNC 70 TV | CNC SIEMENS | Ø 700 mm | 1100 mm |
| 4240 | EX CELL-O | 411 | | 300 mm | |
| 6434 | IMT INTERMATO | S50 TM2 W50/2 | CNC FANUC 18i | 800 mm | 1200 mm |
| 6040 | TARTARUGA | | Pinzas de tortuga para torno | | |
| 543 | TITAN | SC 27 | | 2500 mm | 2700 mm |



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

Transfer

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Numero cabezales |
|----------------------|--------------------|--------------------|------------------------|------------------|
| 4038 | ACIERA | 13 U 1E | Vertical | |
| 4564 | BETTINELLI | 1 Unita | Vertical | 1 |
| 3467 | BONESI | 3 Unità | | 3 |
| 4044 | C MECCANICA | 2 Unità | Vertical | 2 |
| 4583 | CABIS | 1 Unita | Vertical | 1 |
| 4562 | CH | 600 | Vertical | 2 |
| 3466 | CO.MA.I. | 6 Unità | Horizontal - Vertical | 6 |
| 4744 | CT 02 | - | Horizontal | 5 |
| 4703 | ERNST LEITZ | - | | 3 |
| 5183 | EUROMA | | | 2 |
| 4561 | GE | 470 | Vertical | 1 |
| 3475 | GRW Tecnomeccanica | 2 Unità | CNC FANUC POWER MATE 2 | |
| 4879 | HYDROPOWER | CTR AP | | |
| 4747 | ICAMS | --- | | 5 |
| 5186 | LA MANNA | | Transfer | |
| 6090 | OLMA | 1 unita' | Vertical | 1 |
| 4715 | OLMA | 3 Unità | Horizontal | 3 |
| 4371 | POSALUX | MULTOPER S 6CNC 6S | CNC BOSCH TYP 1 | |
| 4713 | POWER MATIC | 4 Unità | Horizontal | 4 |
| 3472 | PRODUCO | - | Vertical | 2 |
| 4474 | PRODUCO | 1 Unità | Vertical | |
| 4039 | RIELLO | - | | 4 |
| 4033 | RIELLO | AZ 5.600.2000 | 5 Unidades | 5 |
| 4641 | TRANSFER | - | | |
| 4366 | VALPA | 2 Unita | Horizontal | 2 |
| 4473 | VIGEL | Speciale | Vertical | |
| 4798 | VIGEL PRODUCO | - | | 3 |
| 4047 | WALFAT | - | Horizontal | |

VARIA

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Caratteristiche tecniche |
|----------------------|----------------------|---------------------------|--------------------------|---------------------------|
| 4095 | --- | 1000 | Magneto de levantamiento | |
| 5441 | A & T | PRESA UTENSILE | | |
| 4369 | AL - PACK | MONOPACK | | |
| 6218 | AMTRU Business AG | FLEXICUT 240 | Desbarbadores neumáticos | 12000 rpm |
| 5440 | ANILAM | ELBO SERIND HEIDENHAIN | Visualizador | Visualizzatori di quote |
| 6384 | ANSALDO | 132 KW | Motor trifásico | 1480 rpm |
| 5358 | Apparecchi rettifica | | Aparatos de interiores | Ø allogg. mandrino 100 mm |



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Características técnicas |
|----------------------|----------------------------|---------------------------|------------------------------------|--------------------------|
| 5646 | ARMADI | ELETTRICI | Armario electricos | |
| 5999 | AROS | ARMADI ELETTRICI | Armarios electricos | |
| 5706 | ASPIRATORI | VARI | Aspirador | |
| 6344 | ATTACCO RAPIDO | PNEUMATICO | | |
| 5965 | ATTREZZO CENTRATORE | | Centrador para taladro | |
| 6158 | AVVITATORI | PNEUMATICI | | Quantità nr.10 |
| 6491 | BALMAS SANTO STEFANO 800 | | Balanza de plataforma mecánica | |
| 5647 | BANCO | | | |
| 6068 | BARKSDALE | BFS-10-N-G1-MS-NO-ST | Controlador de caudal | 30-90 L/min 250 BAR |
| 4751 | BERARDI | 12 F | Multiple head | |
| 4405 | BIGANZOLI FM | TM 7 Arrotondatrice | Chamfering machine | |
| 6216 | BOSCH | | Brushless Motor | |
| 6059 | BWF Fixators | K III | Niveladore | |
| 6047 | CAPANNONE | 600 MQ | Almacén de estructura de acero | |
| 6439 | CAPANNONE smontato | | | |
| 6101 | CARICATORE A PORTALE | | | |
| 6098 | CENTRALINA IDRAULICA | ALTA PORTATA | | |
| 5076 | CENTRALINE IDRAULICHE | VARIE | | |
| 6153 | CERUTI | | Cabezal de fresado y de mandrinado | ISO 40 |
| 6048 | CHIAVI DINAMOMETRICHE | | | |
| 6174 | CHIAVI DINAMOMETRICHE | | | |
| 5433 | CILINDRI | Idraulici Pneumatici | | |
| 6210 | CIZETA OMCN | | Gato hidráulico | 1500 kg |
| 6208 | CREMAGLIERE | VARIE | | |
| 6004 | CUBI PRISMI PARALLELEPIEDI | | | |
| 5529 | CUDIA | | Aspirador | 110 ÷ 1100 m³/h |
| 5978 | CURVATUBI | ACCESSORI | Matriz y almas | |
| 5750 | DEMAG & DONATI | | Gancho de elevación | 5 -15 Ton |
| 4647 | DESOUTTER | - | Unidad de taladrar | |
| 4762 | DEVALLIERE | - | Boring unit | |
| 4750 | DEVALLIERE | --- | Unit with recess | |
| 4514 | DI PALO | ISO 50 | Cabezal fresado | ISO 50 |
| 6309 | DIAMANTI | VARI | | |
| 6453 | DKF DDR | APPARECCHIO PER RETTIFICA | Dispositivo de rectificado | |
| 4573 | DUPLOMATIC | CONTOUR R360 | Copiadore de leva | |
| 6220 | DUPLOMATIC | PRR-40-PN/21-T | Portaherramientas de rotación | |
| 4575 | DUPLOMATIC - ESPLORAPID | - | Copiadore para torno | |



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Características técnicas |
|----------------------|--------------------------|-------------------------------|----------------------------------|--------------------------|
| 6206 | ECLIPSE 927 | MORSA MAGNETICA | Morzada para rectificadora plana | |
| 6308 | ENERPAC | VARI | | |
| 4915 | EQUILIBRATORE | | Equilibrador para muela | |
| 6340 | ESTRATTORI PER COPPIGLIE | VARI | | |
| 6088 | EURO COLD | ECO 60 | Refrigeradore Chiller | |
| 4107 | EUROMA | U.FR.50 | Unidad de fresado | |
| 4698 | EUROTEC | - | Túnel de sengrase | |
| 6190 | FAG | B 7030 C T P4S UL SUPER PRECI | | 150 x 225 x 35 mm |
| 6228 | FANUC | A13B-0150-B001 | Adaptador de disquete | |
| 6459 | FELISATTI | | Lijadora de banda | |
| 6298 | FESTO - NORGREN | REGOLATORI DI PRESSIONE | | |
| 6440 | FIAMCA | | | |
| 6409 | FIDIA DIGITIZING | P5 | | |
| 6423 | FILIERE NUOVE | 16 PASSO 1 | | N°50 FILIERE NUOVE |
| 6364 | FILTRO NUOVO | Ultrafilter - FCT | | |
| 6286 | FLOVEX | T 8076 B 4 | | |
| 5672 | FOREST SAIMP | | | |
| 5675 | FOREST SAIMP | TESTE ISO 50 | Cabezal fresado | |
| 5751 | FRESE | ALLUMINIO | Fresa con puntas | Ø 315 mm |
| 6138 | FRESE | ALLUMINIO OMUS | Fresa con puntas | |
| 6204 | FRESE | UTENSILI | Fresa de disco | |
| 6097 | FRESE ISO 40 | KIT COMPLETO | | |
| 5748 | GALDABINI | | | |
| 6148 | GALILEO | PROVINI VARI | Muestras durometro | |
| 5963 | GAMET | 23869 | Rodamientos | |
| 5073 | GENERAL ELECTRIC | | Lámpara para taller | 400 Watt |
| 4765 | GIUSTINA | - | Grinder head | |
| 4494 | GLEASON DATHAN FHUSA | BELATI DEMM | Fresa madre para tallado | Mod. Range: 0,50 - 8,75 |
| 5234 | GP | | Banco para soldadura horquillas | |
| 6215 | GRUNDFOS VOGEL | SPK 4-11/11 PS 1450-530 | Bomba de refrigerante | |
| 6221 | GUIDE LINEARI | CON GABBIA A RULLI | | |
| 6155 | HEIDENHAIN | TS 511 S53 R1 T01 | Palpador de infrarrojos | ISO 40 |
| 6311 | HOMMEL WERKE | DBP | | |
| 4635 | HURTH SAMID | | Tornillo de banco autocentrante | |
| 5112 | INCUDINE | CAST IRON ANVIL | | 160 kg (N.1) 90 Kg (N.2) |
| 6217 | INDRAMAT | | Brushless Motor | |
| 6441 | IPE 200 | MT. 7 x 60 | Víga acero laminada | 60 x 7000 mm |
| 6028 | LAMBORGHINI | AERO 55 | Calefactor Industrial | 90 °C ÷ 6.000 m3/h |



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Características técnicas |
|----------------------|--------------------------------|------------------------|--|---------------------------------|
| 6389 | LOSMA CORAL FILTERMIST | AS.1 NOIL F21/8 | Extractor de neblina de aceite | 1300 m3/h |
| 5977 | LOWARA | SV212R15 | Bombas alta presión | |
| 5043 | LUNETTA | | Luneta para torno | Ø 50 ÷ 650 mm |
| 6007 | LUNETTA | | Luneta rectificadora | |
| 5113 | MACCHI | R 500 | Balanza de plataforma mecánica | 2000 Kg |
| 5587 | MACCHI | Tipo A 200 | Balanza de plataforma mecánica | |
| 6085 | MANDRINI | ATTACCHI RAPIDI MASCHI | Conos rápidos para roscar | |
| 4831 | MANDRINI | RÖHM | | |
| 5704 | MANDRINI | VARI | Hidráulica Neumático | |
| 6087 | MANDRINI AD ESPANSIONE | | | |
| 6039 | MANDRINI CONI MORSE | VARI | | |
| 6002 | MARCATORE | Serie 0745 | Marcador | |
| 5644 | MARPOSS | 3405080 A11 A90 | Cabezal de medición | |
| 5643 | MARPOSS | E3 E5 E9 E12 | unidad de control | |
| 5669 | MARPOSS | E4 | Medidor | |
| 6396 | MARZORATI BARUFFALDI | ORTLINGHAUS STROMAG | Frenos y embragues electromagnéticos | |
| 6000 | MATERIALE ELETTRICO | | EQUIPO ELÉCTRICO | |
| 6209 | MICROMETRI PAV | | Micrómetros para interiores | |
| 5671 | MICROMETRI PER ESTERNI | | Micrómetros para exteriores | Ø 200-Ø 300 / Ø 300-Ø 400 mm |
| 5863 | MIRABELLI | | Aparato para limar | |
| 4655 | MOLA | Mola Diamantata | Muela diamantada | Ø 350 mm |
| 4874 | MOLE | Varie | | |
| 5833 | MOLTIPLICATORI DI PRESSIONE | | Multiplicador de presión | |
| 6131 | MOLTIPLICATORI DI PRESSIONE | | | |
| 5562 | MONZESI | ROSSI MONZA | Accesorios | |
| 6446 | MORSA | 240 - 300 | Tornillo de banco para fresadora | 190-200 x 55-60 mm |
| 6261 | MORSA AUTOCENTRANTE | SELF-CENTERING VICE | Mordaza autocentrante | Ø 280 mm |
| 5134 | Motorini idraulici | Vari modelli | | |
| 6137 | MPD - ECLIPSE | | Paralelo magnético | |
| 4588 | NEW MATIC | UF 6 | Banco de fresado | |
| 6399 | OECI | CAV 200 N 2 | | |
| 5272 | OFD F.lli DONATI | 250 | Aparejo en cadena eléctrico | 250 Kg |
| 4720 | OILTECH | LOC2-016-4-D-B | Radiador de aceite refrigerado por aire Chiller | 15,6 kW |
| 6490 | OLIVERO | 2500 | Balanza de plataforma mecánica | |



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Características técnicas |
|----------------------|---------------------------|-----------------------|---|--------------------------|
| 4114 | OMG | TRM 43 | Cabezal múltiplo | |
| 4112 | OMLAT | --- | Husillos para rectificadora | |
| 6476 | OMOP | 374 | Cabezal de mandrinar | ISO 40 |
| 6086 | ORIGA | | Cilindros neumático | |
| 6310 | ORIGA PARKER | Attuatori lineari | | |
| 4268 | ORT MAGNAGHI GAM REFIL | - | Juego De Rodillos | Ø 54 - 69,85 mm |
| 6306 | OSEI | | | 400 x 200 mm |
| 5926 | PAGLIARI | | Prensa pneumatica con con mesa rotatoria | Nr. 2 macchine |
| 6120 | PBC | BM 4 | Multiplicador de revoluciones | 8000 rpm |
| 4167 | PENSOTTI EZIO | 3900x900 | Minas T | |
| 5099 | PERSICO | PS 3000 RMV FE | Posicionador - Sistema rotación para embarcación | Portata 3000 Kg |
| 6196 | PIEDINI | | Columnas de soporte y nivelación | 300 x 300 x 800 (950) mm |
| 6231 | POGLIANO | BS 150A 110110 110150 | Blindosbarra | 150 A |
| 6233 | POGLIANO | BS 250A 114800 | Blindosbarra | 250 A |
| 6236 | POGLIANO | BT 50A 130200 130120 | Blindotrolley | 50 A |
| 4882 | POLMONI | - | Cámara de expansión | |
| 6219 | POMPA SOMMERSA | EMICA | Bomba sumergible | |
| 5266 | POMPA VUOTO | | Bomba de vacio | |
| 6172 | POMPE IDRAULICHE | VARIE | | |
| 6134 | PRAXAIR | | Reductores oxígeno nuevo | |
| 5133 | PRESSVIT | - | Cortador de chatarra | |
| 4648 | PRODUCO | NORMA R FM | Unidad de taladrar | |
| 5044 | PROTECTOSEAL | 279 A | Tanque por lavado | |
| 4116 | PRYORMARK | 98 / 15 | Marcadora | |
| 5803 | RADIATORE | | | |
| 4513 | RAMBAUDI | - | Cabezal fresado | ISO 50 |
| 5103 | RAMBAUDI | Testa P | Cabezal fresado | ISO 40 |
| 5538 | RAVIZZA | PACKAGING | Planta de embalaje | |
| 6011 | RAVVIVATORE | | Tocador de diamante | |
| 6184 | RENISHAW | MP 3 - MP 10 - MP 7 | Sonda de escaneado óptico | |
| 6411 | RENISHAW | PH 6 | | |
| 5289 | RIGIVA | RS 120 DIGIT | Cabezal vertical sensible | ISO 40 x 3200 rpm |
| 6445 | RÖHM | AC 500 | Contrapunto giratorio | CELLA DI CARICO ASSIALE |
| 4803 | RULLIERA | | Transportador de rodillo libre | |
| 4536 | SANDVIK Coromant | | Fresa de planear | |
| 6487 | SANTO STEFANO | 150 | Balanza de plataforma mecánica | 150 Kg |
| 6045 | SCHOLLY FIBEROPTIC | FLEXILUX 650 | | |
| 4435 | SICMAT | RCH | Máquina despuntadora | |
| 5622 | SIEMENS | | Brushless Motor | |
| 6046 | SIEMENS | | | |



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Características técnicas |
|----------------------|-------------------------|------------------------|------------------------------------|--------------------------|
| 6335 | SIEMENS | 1PH4138-4NF26 | | 30 kW |
| 5235 | SIEMENS | 6FC5203-0AF22-1AA0 | Panel de control SINUMERIK 840D | Sinumerik 840D |
| 4361 | SIEMENS | RDN 117/0-4 | Motor | |
| 6001 | SIEMENS | SIMATIC S5 100 U | PLC | |
| 6140 | SIG | ND 25-3 | Bomba de tornillo hidráulica | |
| 4934 | SIM | 4297 | Acondicionador | |
| 5870 | SKF | THB 23126 C W33 | Rodamientos de rodillos a rótula | |
| 4493 | SLITTE | - | | |
| 6186 | SMC | MHL 2 40 D | Pinza neumática de doble efecto | |
| 4847 | SPD ECLIPSE LTF | | Mandril magnético circular | Max Ø 220 mm |
| 4097 | SRD | 500 | Elevador magnético | |
| 6391 | SUSTA | ISO50 / ISO40 | Portaconos | ISO50 ISO40 |
| 6067 | TARTARUGA | | Bloques soporte para garras | |
| 5304 | TAVOLA CROCE | HAMUL | | 830 x 340 mm. |
| 4073 | TESTA | - | CABEZAL 90° | |
| 4516 | TESTA | - | Cabezal fresado | |
| 4863 | TESTA | Burkhard Weber | Cabezal para centros de mecanizado | |
| 4515 | TESTA | ISO 40 | Cabezal fresado | ISO 40 |
| 5913 | TESTA | ISO 50 | | ISO 50 |
| 6229 | TESTA | LANDONIO R | | ISO 30 |
| 5741 | Testa | Moltiplicatore di giri | Cabezal multiplicadores de giro | |
| 5116 | Testa alesatura | 30 HP | | Testa 30 Hp |
| 5117 | Testa alesatura | 6000 RPM | | Testa 6000 rpm |
| 6057 | TRUSCHINI | VARI | | |
| 6121 | TURPLAN | T2 - 40 | Multiplicador de revoluciones | 40000 rpm |
| 5300 | UNITA' | | Unidad de fresado | |
| 5871 | UNITA' | 10000 rpm | | |
| 4440 | UNITA' | ALESATURA | Unidad de mandrinar | |
| 4595 | UNITA' | MASCHIARE | Unidad de roscar | |
| 5306 | UNITA' | UNISTAND | Unidad de mandrinar | Corsa circa 200 mm |
| 4843 | UNITA' | VARIE | Unit | |
| 5301 | UNITA' WMT | 160 PN | Unidad de mandrinar | |
| 4498 | VASCHE | VARIE | | |
| 4582 | VERTIMAX | - | Tornero | |
| 5253 | VIBRATORI | Vari | | |
| 4471 | VIGEL | - | Unidad con recesión | |
| 4127 | VIGEL | UF 150 | Unidad | Ø 16 x 150 mm |
| 4128 | VIGEL | UMRS 150 | Unidad de roscar | |
| 6297 | VITI AUTOFIETTANTI | NUOVE | | |
| 6173 | VITI RICIRCOLO DI SFERE | | | |



B.M. MACCHINE UTENSILI s.r.l.

Via Edmondo De Amicis, 146 - 10093 Collegno (TO) - ITALY

Tel: (0039) 011-403.11.24 / 011-403.15.79 - Fax: (0039) 011 403.13.28

www.bmtorino.it - bm@bmtorino.it

IT 07417070013

| Código | Marca | Modelo | Tipo | Características técnicas |
|----------------------|----------------------------|----------------|-------------------------------|--------------------------|
| 6207 | VITI TRAPEZOIDALI | | | |
| 5620 | W G Prazision | US 57 | Multiplicador de revoluciones | |
| 5779 | W.F.M. | 650 MTE | | KVA 4.6 |
| 4445 | WALDRICH | - | Cabezal fresado | |
| 6076 | WIDAX HEINLEIN | SF 20 1120 108 | Herramientas para torno cnc | Nr. 50 utensili |
| 5030 | WORTHINGTON CREYSSENSAC | DW 84 | Desecador refrigeración | |
| 5026 | WORTHINGTON CREYSSENSAC | TRI SEP 150 | Separador de aceite agua | |
| 6470 | x | | | |