

CATALOGO PRODOTTI | **ITA**  
PRODUCT CATALOGUE | **ENG**

1972  
2019



## L'innovazione come ricerca della perfezione

Dentalfarm è da sempre impegnata nello studio e nella ricerca di soluzioni innovative, dedicate ai professionisti del settore dentale. Un impegno che ha portato l'azienda a imporsi sul mercato come una realtà in grado di coniugare creatività ed efficacia operativa, innovazione e tradizione.

## L'esperienza è il primo passo verso l'innovazione

Nel corso della propria storia Dentalfarm ha prodotto attrezzature inconfondibili per qualità, affidabilità e soluzioni tecniche, che sono state spesso il punto di riferimento per gli operatori del settore. Grazie a questa esperienza, Dentalfarm presenta oggi sabbiatrici, fotopolimerizzatori e vaporiere progettati per unire le altissime prestazioni tecnologiche a un design innovativo.

## Il design al servizio della tecnologia

Questa nuova gamma coniuga la tecnologia più avanzata del settore alla cura delle forme, più arrotondate e con linee più armoniose, che ne esaltano il design. La scelta dei materiali e la cura dei dettagli tecnici sono aspetti determinanti in questo ambizioso progetto.

### ***Innovation: the pursuit of perfection***

*Dentalfarm has been acting as a well-established player throughout the global dental industry, focusing its core business on the manufacture and distribution of equipment, accessories and consumables for the Dental Laboratory. Actively pursuing a steady growth, Dentalfarm has been able to combine both creativity and efficiency, innovation and tradition.*

### ***Experience: the first step towards innovation***

*During the course of its history, Dentalfarm has been manufacturing equipment thanks to the high quality, refinement, reliability and advanced technical solutions which have often been identified as a reference starting point for the entire dental field. Today, thanks to this experience, Dentalfarm introduces a new line of sandblasters, light-curing units and steam cleaners designed to combine technological high performance with innovative design.*

### ***Design serving technology***

*This new range incorporates the most advanced technology in the industry with an eye for aesthetics, the more rounded and harmonious lines enhance the design of the product. The accurate choice of materials and attention to technical details are crucial aspects of this ambitious project.*

## CATALOGO PRODOTTI & BREVETTI DENTALFARM 2019

Attraverso il passaggio dalla produzione artigianale a quella industriale, nella più classica delle storie della tradizione manifatturiera italiana, la gamma dei prodotti Dentalfarm è cambiata, evolvendosi, insieme alle tre generazioni che hanno contribuito a portare il marchio Dentalfarm in migliaia di laboratori dentali in tutto il mondo.

La ricerca e lo sviluppo di soluzioni tecniche evolute ha da sempre contraddistinto l'offerta di Dentalfarm, rafforzata dall'introduzione di **BREVETTI** quali il W.A.F.I.S (Water Air Filtering System) che permette l'abbattimento del 99,8% delle polveri fini prodotte durante la sabbatura ed il D.O.S. (Dry Oxide System) che elimina l'umidità presente nei moduli, migliorando il flusso dell'abrasivo.

Questo **CATALOGO** è strutturato in modo da consentire al lettore di associare i prodotti al susseguirsi logico delle fasi di lavorazione proprie del Laboratorio Odontotecnico.

Le illustrazioni e le descrizioni si riferiscono solo alle attrezzature e gli accessori più rappresentativi dell'offerta Dentalfarm; per avere la panoramica completa dei prodotti disponibili vi invitiamo a visitare il sito internet all'indirizzo [www.dentalfarm.it](http://www.dentalfarm.it) dove è possibile accedere ad ulteriori informazioni tecniche e scaricare immagini, schede tecniche e manuali utente.

## PRODUCT CATALOGUE & PATENTS DENTALFARM 2019

*Through the transition from craft to industrial production, according to the most classical history of the Italian manufacturing tradition, the Dentalfarm product range has been changing and evolving along with the three generations that brought the Dentalfarm brand in thousands of dental laboratories all over the world.*

*The research and the development of advanced technical solutions have been always a distinctive feature of the Dentalfarm offer, strengthened by the introduction of **PATENTS** such as the W.A.F.I.S. (Water Air Filtering System), that assures dust extraction and the elimination of up to 99.8% of the very fine particles produced during the blasting procedure, and the D.O.S. (Dry Oxide System) that allows to eliminate the moisture in the microblasting tanks, improving abrasive flowability.*

*Our **CATALOGUE** layout has been studied according to the logical sequence of working stages common to a Dental Laboratory.*

*Pictures and descriptions refer to the most representative equipment and accessories of Dentalfarm offer; to get a comprehensive overview of all products available please visit our website at the address [www.dentalfarm.it](http://www.dentalfarm.it) which will allow you to access to all technical information you may require.*

## DENTALFARM

LAURA CATELLA  
DARIO FIORIO  
STEFANIA GURLINO  
ALFONSO DE PAOLINI  
ENRICA PORRO  
MASSIMO BERTOTTI  
GIUSEPPE SCIASCIA  
PATRIZIA MEZZAVILLA  
MARIA MAMMOLITI  
GIOACHINO PIGNATELLI

CHIEF EXECUTIVE OFFICER  
GENERAL MANAGER  
SALES EXPORT  
SALES EXPORT  
SALES ITALY  
PRODUCT MANAGER  
TECHNICAL SERVICE  
PURCHASING DEPARTMENT  
ACCOUNTING DEPARTMENT  
LOGISTICS

[laura.catella@dentalfarm.it](mailto:laura.catella@dentalfarm.it)  
[dario.fiorio@dentalfarm.it](mailto:dario.fiorio@dentalfarm.it)  
[stefania.gurlino@dentalfarm.it](mailto:stefania.gurlino@dentalfarm.it)  
[alfonso.depaolini@dentalfarm.it](mailto:alfonso.depaolini@dentalfarm.it)  
[enrica.porro@dentalfarm.it](mailto:enrica.porro@dentalfarm.it)  
[massimo.bertotti@dentalfarm.it](mailto:massimo.bertotti@dentalfarm.it)  
[giuseppe.sciascia@dentalfarm.it](mailto:giuseppe.sciascia@dentalfarm.it)  
[patrizia.mezzavilla@dentalfarm.it](mailto:patrizia.mezzavilla@dentalfarm.it)  
[maria.mammoliti@dentalfarm.it](mailto:maria.mammoliti@dentalfarm.it)  
[gioachino.pignatelli@dentalfarm.it](mailto:gioachino.pignatelli@dentalfarm.it)



## SABBIATRICE SANDBLASTER

### IDEA PRO + W.A.F.I.S. (A1076W)

IL CENTRO DI SABBIATURA COMPLETO

- UNA SOLUZIONE COMPLETA, CHE UNISCE LA FUNZIONE DI SGROSSATURA A QUELLA DI FINITURA
- DESIGN ACCATTIVANTE CON LINEE MORBIDE ED AVVOLGENTI
- MODULARITA' ASSOLUTA, ILLUMINAZIONE LED
- DOTATA DI SISTEMA W.A.F.I.S. BUILT-IN.

THE ALL-IN ONE BLASTING CENTRE

- THE MOST COMPLETE BLASTING SOLUTION WHICH COMBINES DEVESTING FUNCTION TO FINISHING PROCEDURE
- ATTRACTIVE DESIGN FEATURING SOFT AND SMOOTH LINES
- BUILT-IN WATER-AIR-FILTERING-SYSTEM, AN EXCLUSIVE PATENT BY DENTALFARM

## MICROSABBIATRICE MICROBLASTER

### IDEA (A1077D)

LA MICROSABBIATRICE PER FINITURE PERFETTE

- IDEALE PER TUTTE LE NECESSITA' DI RIFINITURA
- QUESTO MODELLO DISPONE DEL SISTEMA D.O.S. (BREVETTO DENTALFARM) IN GRADO DI ELIMINARE L'UMIDITA' PRESENTE NEI MODULI DI SABBIATURA
- LA DOTAZIONE STANDARD COMPRENDE 2 MODULI PER ABRASIVO A PERDERE E PUO' CRESCERE FINO A 4 MODULI

THE MICROBLASTER FOR PERFECT FINISHING

- IDEAL FOR ANY FINISHING REQUIREMENTS
- MODEL INCORPORATING THE BUILT-IN DRY-OXIDE-SYSTEM (DENTALFARM PATENT) TO ELIMINATE HUMIDITY INSIDE THE ABRASIVE TANKS AND INCREASE SAND FLOWABILITY
- STANDARD SUPPLY INCLUDES TWO MODULO TANKS FOR DISPOSABLE ABRASIVES AND CAN BE UPGRADED UP TO 4 TANKS



## FOTOPOLIMERIZZATORE LIGHT-CURING UNIT

### PHOTOPOL PRO (A5407)

ECCELLENZA. OGGI

- 3 CIRCUITI DA 8 LED (HI-POWER SMD) DOTATI DI SPECIALI RIFLETTORI
- DISPLAY TOUCH-SCREEN FULL COLOR PER CONTROLLARE LE FASI OPERATIVE
- MEMORIZZAZIONE DEI PROGRAMMI DI LAVORO
- LUNGHEZZA D'ONDA COPERTA 350-500 nm, DA REAL-UV, VIOLETTO A NEAR-UV, BLU

*EXCELLENCE. TODAY*

- 3 SPECIAL 8 LED CIRCUITS (HI-POWER SMD) WITH SPECIAL REFLECTORS
- TOUCH-SCREEN FULL COLOR DISPLAY ALLOWING TO CONTROL THE WORKING STAGES
- PROGRAMS EASILY STORED
- WAVELENGTHS 350-500 nm, FROM REAL-UV VIOLET, TO NEAR-UV BLUE



## GENERATORE DI VAPORE STEAM CLEANER

### HYDROVAP PRO (A2104)

IL NUOVO GENERATORE DI VAPORE DENTALFARM

- CALDAIA IN ACCIAIO INOX CON RESISTENZA ESTERNA AL BOILER IN MODO DA EVITARE I DANNI CAUSATI DAL CALCARE
- COLLEGAMENTO DIRETTO ALLA RETE IDRICA E CONTROLLO ELETTRONICO DEL LIVELLO
- GETTO FISSO, COMANDATO A PEDALE
- IN GRADO DI EROGARE SIA VAPORE CHE ACQUA
- PRESSIONE MAX 6 BAR, TEMPERATURA 155 C°

*DENTALFARM NEW STEAM CLEANER*

- STAINLESS STEEL BOILER, THE HEATING ELEMENT IS NOT PLUNGED INTO WATER
- DIRECTLY CONNECTED TO THE WATER NET
- ELECTRONIC LEVEL CONTROL
- FIXED JET OVER FOOT-CONTROL
- WET & DRY



## SABBIATRICE SANDBLASTER

### BASE 3 (A10723)

#### SABBIATRICE A 3 FUNZIONI

- 2 MODULI DI MICROSABBIATURA
- PIU' 1 PROIETTORE A RICICLO
- ILLUMINAZIONE LED
- ELETTRIVALVOLA A 3 VIE
- SCARICO AUTOMATICO DELLA PRESSIONE NEI MODULI

#### SANDBLASTER WITH 3 FUNCTIONS

- 2 MICROBLASTING TANKS PLUS
- 1 RE-CIRCULATING PROJECTOR
- LED LIGHTING
- 3-WAY 5µ MICROFILTER
- EASY TANKS AUTOMATIC PRESSURE RELEASE SYSTEM

## MICROSABBIATRICE MICROBLASTER

### MICRA 2 (A10732)

#### MICROSABBIATRICE A 2 MODULI

- 2 MODULI DI MICROSABBIATURA
- ABRASIVO MONOUSO (50-250µ)
- UGELLI: 0,5-0,8-1,2-1,5-2,0 mm
- ILLUMINAZIONE LED
- SCARICO AUTOMATICO DELLA PRESSIONE NEI MODULI

#### MICROBLASTER WITH 2 TANKS

- 2 MICROBLASTING TANKS FOR
- DISPOSABLE ABRASIVE ((50-200µ)
- 0.5-0.8-1.2-1.2-2.0 mm NOZZLES
- LED LIGHTING
- EASY TANKS AUTOMATIC PRESSURE RELEASE SYSTEM

## MICROSABBIATRICE MICROBLASTER

### MICRA EVO DOS + W.A.F.I.S. (A1017ED + A1201S)

#### MICROSABBIATRICE A 4 MODULI

- 4 MODULI D.O.S. (Dry Oxide Sistem)
- ABRASIVO MONOUSO (50-250µ)
- UGELLI: 0,5-0,8-1,2-1,5-2,0 mm
- ILLUMINAZIONE LED
- DOTATA DI SISTEMA W.A.F.I.S

#### MICROBLASTER WITH 4 TANKS

- 4 MICROBLASTING D.O.S. (Dry Oxide Sistem) DISPOSABLE
- ABRASIVE (50-200µ)
- 0.5-0.8-1.2-1.2-2.0 mm NOZZLES
- LED LIGHTING
- WITH "WATER AIR FILTERING SYSTEM"



## SABBIATRICE SANDBLASTER

### BASE MATIC (A1064N)

#### SABBIATRICE AUTOMATICA

- PROIETTORE A RICICLO  
POSIZIONATO FISSO SUL  
CESTELLO ROTANTE PER LA  
SABBIATURA IN AUTOMATICO
- SECONDO PROIETTORE  
PER LE LAVORAZIONI MANUALI
- IDEALE PER SCHELETRATI

#### *AUTOMATIC SANDBLASTER*

- A RECIRCULATING PROJECTOR IS  
PLACED ON THE ROTATING BASKET  
FOR AUTOMATIC BLASTING CYCLE
- SECOND PROJECTOR FOR MANUAL  
PROCEDURES
- IDEALLY SUITED FOR FRAMEWORKS

## SABBIATRICE SANDBLASTER

### ORO PLUS (A1054S)

#### SABBIATRICE DI SGROSSATURA

- DIMENSIONI RIDOTTE  
UN SOLO ABRASIVO  
A RICICLO
- ILLUMINAZIONE LED
- FILTRO ARIA, REGOLATORE DI  
PRESSIONE, MANOMETRO E  
COMANDO A PEDALE

#### *DEVESTING SANDBLASTER*

- COMPACT SIZE, IDEAL WITH  
COARSE CORUNDUM
- LED LIGHTING
- PRESSURE REGULATOR, AIR  
FILTER, PRESSURE GAUGE  
AND FOOT CONTROL

## SISTEMA W.A.F.I.S. W.A.F.I.S. SYSTEM

### W.A.F.I.S. INOX (A1201E)

#### SISTEMA DI FILTRAZIONE DELLE POLVERI PER VIA UMIDA

- BREVETTO DENTALFARM
- NON UTILIZZA MOTORE ELETTRICO
- ABBATTIMENTO PARI AL 99,8%  
DELLE POLVERI IN SOSPENSIONE
- ABBINABILE A QUALSIASI SABBIATRICE

#### *WATER AIR FILTERING SYSTEM*

- A DENTALFARM PATENT CERTIFIED  
BY THE UNIVERSITY OF TURIN (IT)
- IT DOES NOT NEED AN ELECTRIC  
MOTOR AND CONVENTIONAL  
FILTERING ELEMENTS
- IT CAN BE CONNECTED TO ANY  
SANDBLASTERS



## SQUADRAMODELLI MODEL TRIMMER

### MT-WET (A5103)

#### SQUADRAMODELLI AD ACQUA

- MOTORE DA 750W, 1500 rpm
- DISCO IN CORINDONE (DISPONIBILE ANCHE CON DISCO DIAMANTATO)
- ELETTROVALVOLA E SISTEMA DI REGOLAZIONE DELL'ACQUA
- PARTE FRONTALE IN MATERIALE PLASTICO PER FACILE PULIZIA

#### WET MODEL TRIMMER

- 750W MOTOR, 1500 rpm
- CORUNDUM DISC (AVAILABLE WITH DIAMOND-COATED DISC)
- WORKING AREA WITH INCLINATION AND ENGRAVED GUIDELINES
- FRONT SHELL MADE OF PLASTIC FOR EASY CLEANING

## MIXER & VIBRATORE MIXER & VIBRATOR

### MIX-R PROGRAM (A5505) MINIEXPORT (A0125)

#### MISCELATORE SOTTOVUOTO E VIBRATORE PER RIVESTIMENTI

- MIX-R: 18 PROGRAMMI, CICLI PERSONALIZZABILI, VELOCITA' VARIABILE, POMPA INCLUSA
- MINIEXPORT: CAPIENZA 2 CILINDRI DA 9X, PIANO RETTANGOLARE

#### VACUUM MIXER & VIBRATOR (WITH CUSTOMIZED BENCH STAND)

- MIX-R: 18 PROGRAMS, CUSTOMIZED CYCLES, ADJUSTABLE SPEED, BUILT-IN VACUUM PUMP
- MINIEXPORT: 2 CHROME RINGS 9X CAPACITY, RECTANGULAR PLATE

## FORAGESSI PINHOLE DRILLING UNIT

### ED-LASER INOX (A5203)

#### FORAGESSI

- IN ACCIAIO INOX, PUNTAMENTO LASER, PROFONDITA' DI FORO REGOLABILE, AMPIA AREA DI LAVORO
- MOTORE DA 150W, 2800 rpm
- COLLEGABILE AD ASPIRATORE ESTERNO
- PINZA PER FRESE CON GAMBO DA 3,0 mm

#### PINHOLE DRILLING UNIT

- STAINLESS STEEL HOUSING
- LASER PRECISION WITH ADJUSTABLE HOLE DEPT
- 150W MOTOR, 2800 rpm
- BUR PLIERS WITH 3.0 mm SHAFT





## SEPARA MONCONI STUMP SEPARATING

### CUT (A5601)

#### SEPARA MONCONI

- BASE MAGNETICA, DISCO DIAMANTATO FINISSIMO
- DOPPI COMANDI PER GARANZIA DI MASSIMA SICUREZZA
- ILLUMINAZIONE LOCALIZZATA E COLLEGAMENTO ALL'ASPIRATORE
- MOTORE DA 100W, 2800 rpm

#### STUMP SEPARATING UNIT

- MAGNETIC PLATE, DIAMOND COATED CUTTING DISC
- SAFETY ASSURED BY DUAL CONTROLS
- FOCUSED LIGHTING FOR HIGH LEVEL ILLUMINATION
- MOTOR 100W, 2800 rpm

## RIFINITORE MODELLI MODEL FINISHING

### MF-400 (A5610)

#### RIFINITORE PER MODELLI

- PIANO DI LAVORO IN ACCIAIO INOX, PROTEZIONE MOBILE
- COLLEGAMENTO ALL'ASPIRATORE
- MOTORE DA 380W, 2800 rpm
- FRESA STANDARD, CILINDRICA

#### MODEL FINISHING UNIT

- LARGE STAINLESS STEEL WORKING PLANE, MOBILE PROTECTION ON THE ROTATING CUTTER
- POSSIBLE CONNECTION TO AN EXTRACTION UNIT
- 380W MOTOR, 2800 rpm
- STANDARD SUPPLY INCLUDES A CYLINDRICAL CUTTER

## PULITRICE POLISHER

### SHINE (A5201) PARASPRUZZI (A5202)

#### PULITRICE E RIPARI

- APPARECCHIO A DUE VELOCITA' 1400 rpm PER ASPORTAZIONE, 2800 rpm PER LUCIDATURA
- RIPARI

#### POLISHER AND SPLASH GUARDS

- UNIT WITH 2-SPEED REGULATION, 1400 rpm FOR COARSE TOOLS, 2800 rpm FOR POLISHING
- 500W MOTOR
- SPLASH-GUARDS



## E-BUNSEN E-BUNSEN

### E-BUNSEN (A6020)

#### BUNSEN ELETTRONICO

- SISTEMA DI RISCALDAMENTO TRAMITE INDUZIONE MAGNETICA
- 2 SENSORI ATTIVANO IL CICLO QUANDO RILEVANO LA PRESENZA DEL METALLO
- SENSIBILITA' REGOLABILE

#### *INDUCTION BUNSEN*

- DIRECT HEATING SYSTEM BY ELECTROMAGNETIC INDUCTION
- 2 SENSORS ACTIVATE THE CYCLE AFTER DETECTING THE PRESENCE OF THE METAL
- ADJUSTABLE TOOL DETECTION

## BUNSEN BURNER BUNSEN BURNER

### BUNSEN (A4701)

#### BUNSEN CON TERMOCOPPIA

- BUNSEN CON VALVOLA A TERMOCOPPIA PER INTERRUZIONE DEL FLUSSO DI GAS IN CASO DI SPEGNIMENTO DELLA FIAMMA
- DUE VERSIONI (METANO O GPL)

#### *BUNSEN WITH THERMOCOUPLE*

- BUNSEN BURNER WITH SAFETY THERMOCOUPLE TO STOP THE GAS FLOW SHOULD THE FLAME ACCIDENTALLY EXTINGUISH.
- TWO VERSIONS AVAILABLE: NATURAL GAS AND LPG

## SPATOLA ELETTRICA WAXING UNIT

### HOT 2 TOUCH (A6003T)

#### SPATOLA ELETTRICA

- SPATOLA A DUE MANIPOLI PROGRAMMABILI IN MODO AUTONOMO, CON SISTEMA DI COMMUTAZIONE TEMPERATURA IMPOSTABILE DAL MANIPOLO
- CORREDATA DA UN SET DI 6 ATTREZZI BASE

#### *WAXING UNIT*

- WAXING SPATULA FITTED WITH TWO SEPARATED HANDPIECES THAT CAN BE INDIVIDUALLY OPERATED ON THE HANDPIECE
- A SET OF 6 TOOLS IS STANDARD SUPPLIED WITH THE UNIT



## FUSORE PER CERA WAX HEATER

### HOTWAX 4 (A6011)

#### SCALDACERA

- SCALDACERA A 4 VANI
- REGOLAZIONE DELLA TEMPERATURA A CONTROLLO ELETTRONICO
- COPERCHIO PROTETTIVO DA AGENTI ESTERNI

#### WAX HEATING UNIT

- FOUR-POT WAX HEATER
- ELECTRONIC TEMPERATURE ADJUSTMENT
- A USEFUL LID PROTECTS THE UNIT FROM POLLUTING AGENTS

## ISOPARALLELOMETRO ISO SURVEYOR

### ISO COLOR TOP (A3503C)

#### ISOPARALLELOMETRO

- STRUMENTO DOTATO DI SPECIALE BRACCIO SNODATO PER ABBINARE LE OPERAZIONI CLASSICHE DI UN PARALLELOMETRO DI PRECISIONE ALLE ATTIVITA' DI FRESAGGIO E MODELLAZIONE

#### ISO SURVEYOR

- MECHANICAL INSTRUMENT FITTED WITH A SPECIAL DOUBLE-JOINT ARM FOR HIGHEST VERSATILITY. IT ALLOWS TO COMBINE TRADITIONAL OPERATIONS WITH DRILLING AND MODELLING.
- MODEL HOLDER OFFERS VARIABLE PLATE INCLINATION

## PARALLELOMETRO SURVEYOR

### TIPO "C" (A3007)

#### PARALLELOMETRO

- STRUMENTO DI PRECISIONE CON DUE BRACCI, UNO FISSO ED UNO SNODATO, CON MOVIMENTO A PANTOGRAFO
- PORTAMODELLO AD INCLINAZIONE VARIABILE E SET DI ACCESSORI

#### SURVEYOR

- PRECISION INSTRUMENT FITTED WITH 2 ARMS, ONE RIGID AND ONE ARTICULATED
- MODEL HOLDER WITH VARIABLE PLATE INCLINATION AND A COMPLETE SET OF ACCESSORIES



**FOTOPOLIMERIZZATORE  
LIGHT-CURING UNIT**

**PHOTOPOL LIGHT (A5406)**

POLIMERIZZATORE PER COMPOSITI

- 4 LAMPADINE UV
- 2 SPOT UV A GRANDE POTENZA
- POSSIBILITA' DI AZIONE COMBINATA DELLE DUE FONTI DI LUCE UV
- PIATTO IN COSTANTE ROTAZIONE
- DISPONIBILE NELLA VERSIONE CON CAMPANA SOTTOVUOTO

**LIGHT-CURING COMPOSITE FURNACE**

- 4 UV LAMPS; 2 UV SPOTLIGHTS
- POSSIBILITY OF COMBINED ACTION OF THE TWO SOURCES
- SUPPORT PLATE IS STEADILY ROTATING
- AVAILABLE WITH VACUUM PUMP AND BELL-JAR

**MUFFOLA TRASPARENTE  
TRANSPARENT FLASK**

**PHOTO FLASK (PHF)**

MUFFOLA PER COMPOSITI

- COMPLETAMENTE TRASPARENTE
- SCOMPONIBILE, CONSENTE DI LAVORARE IN MODO PIU' VELOCE, ECONOMICO (GRAZIE AI SETTORI MOBILI), SENZA MODIFICARE I PROTOCOLLI OPERATIVI STANDARD

**TRANSPARENT FLASK FOR  
LIGHT-CURING COMPOSITES**

- COMPLETELY TRANSPARENT
- MADE OF REMOVABLE SECTIONS, IT IS DESIGNED TO WORK WITHOUT ANY MODIFICATION OF STANDARD WORKING PROCEDURES EASILY AND SAVING TIME

**FORNO PER PLACCHE  
LED LIGHT-CURING BOX**

**LC-TRAY PRO LED (A5413)**

POLIMERIZZATORE A LUCE LED PER PLACCHE

- 36 HIGHT-POWER UV LED, POTENZA 48W
- BASE INTERNA RIFLETTENTE CON AMPIO SPAZIO PER GLI OGGETTI
- PRATICO CASSETTO ESTRAIBILE CON SCHERMO POTETTIVO
- TIMER ELETTRONICO. 4 PULSANTI PER SELEZIONE DI CICLI DA 3,4,5 E 6 MINUTI

**LED LIGHT-CURING BOX FOR RESIN PLATES**

- FEATURES 36 HIGHT-POWER UV LED-48W
- UNIQUE DESIGN AND ENHANCED INTERNAL CAPACITY
- PRACTICAL SLIDING DRAWER WITH BLACK SHIELD
- LCD DISPLAY SCREEN
- ELECTRONIC TIMER FOUR CYCLES



## PLACCHE IN RESINA RESINS PLATES

### PHOTO TRAY (PHT)

#### PLACCHE IN RESINA

- PER LA REALIZZAZIONE DI PORTA IMPRONTE INDIVIDUALI E PARZIALI
- CONFEZIONI DA 50 PZ.
- DISPONIBILI IN TRE COLORI: BLU, ROSA E COLORE NATURALE

#### *LIGHT-CURING RESIN PLATES*

- PLATES USED TO SHAPE PARTIAL AND INDIVIDUAL IMPRESSION TRAYS
- PACK OF 50 PLATES
- AVAILABLE IN THREE DIFFERENT COLORS: BLUE, PINK AND NATURAL

## FORNO PER CERAMICA CERAMIC FURNACE

### PF-PRESS (A4051)

#### FORNO PER CERAMICA

- 80 PROGRAMMI PER CERAMICA TRADIZIONALE E 20 PROGRAMMI PER LA PRESSO-INIEZIONE
- MUFFOLA CON IRRAGGIAMENTO FILTRATO AL QUARZO
- FORNITO CON POMPA A VUOTO

#### *PORCELAIN FURNACE*

- 80 PROGRAMS FOR CONVENTIONAL CERAMICS AND 20 PROGRAMS FOR PRESSING TECHNIQUE
- MUFFLE WITH QUARTZ FILTERED RADIATION
- VACUUM PUMP INCLUDED

## POMPA VUOTO VACUUM PUMP

### POMPA/PUMP (A5801)

#### POMPA VUOTO A SECCO

- PORTATA 50 l/min
- MASSIMA SILENZIOSITA'
- NON NECESSITA DI MANUTENZIONE GRAZIE ALL'INNOVATIVO SISTEMA A SECCO
- SENZA OLIO

#### *DRY VACUUM PUMP*

- RATE CAPACITY 50 l/min
- EXTREMELY SILENT
- NO MAINTENANCE REQUIRED THANKS TO THE INNOVATIVE DRY PUMP
- OIL-LESS FEATURE



## FORNO PRERISCALDO BURNOUT FURNACE

### CF-2 SMALL (A4014)

FORNO PER CILINDRI

- 2 CICLI DI LAVORO DISTINTI, IL PRIMO PER RIVESTIMENTI RAPIDI, IL SECONDO PER TRADIZIONALI, CON SOGLIE E TEMPI LIBERAMENTE IMPOSTABILI
- SPORTELLA A RIBALTAMENTO FRONTALE

#### *BURNOUT FURNACE*

- 2 DISTINCT WORKING STAGES, ONE FOR FAST INVESTMENTS, ANOTHER ONE FOR TRADITIONAL, WITH THRESHOLDS AND HOLDING TIMES FREELY PROGRAMMABLE.
- FRONT FLAP DOOR

## CANNELLI MELTING TORCHES

### KIT (4610XXX)

COMPONENTI PER FUSIONE E PER SALDATURA

- IMPUGNATURE CON / SENZA VALVOLE TAGLIA FIAMMA
- 2 LANCE DI FUSIONE PER LEGHE DIVERSE
- LANCIA CORTA PER SALDATURA
- KIT PUNTE E AGHI DI SALDATURA

#### *SET OF TORCHES FOR MELTING AND SOLDERING*

- HANDLES WITH/WITOUT VALVE
- 2 CASTING LANCES
- SHORT SOLDERING LANCE
- SET OF TIPS AND NEEDLES FOR SOLDERING

## CENTRIFUGA CENTRIFUGE

### ROTOJET (A4602)

CENTRIFUGA MOTORIZZATA

- COMPATTA, STABILE ED ADATTA A QUALSIASI TIPO DI LEGA FUSA A CANNELLO
- SISTEMI DI CENTRATURA DEI CILINDRI E DI MESSA IN EQUILIBRIO DEL BRACCIO
- VASCA IN ACCIAIO INOX

#### *MOTORIZED CENTRIFUGE*

- THE MOST COMPACT, WITH GREAT STABILITY, SUITABLE FOR ANY TORCH-MELTED ALLOY
- CASTING RING TRUING AND BALANCE SETTING SYSTEM
- STAINLESS STEEL CHAMBER



## ACCESSORI FUSIONE MELTING ACCESSORIES

### ISOBASE, ISOCIL

CILINDRI IN ACCIAIO E BASI IN GOMMA  
PER FUSIONI IN METALLO

CILINDRI IN SILICONE E PISTONCINI  
REFRATTARI PER LA CERAMICA  
PRESSATA

*STEEL CASTING RINGS AND RUBBER  
BASES FOR METAL CASTING*

*SILICONE CASTING RINGS AND  
REFRACTORY PISTONS FOR  
PRESSED CERAMICS*

## CROGIOLI CRUCIBLES

### RC100, RT100, ...

CROGIOLI PER CENTRIFUGA E PER  
FONDITRICE AD INDUZIONE

- IN CERAMICA
- RINFORZATI CON STRATO DI  
NITRURO DI SILICIO
- RIVESTITI IN GRAFITE SEMPLICE  
O SINTERIZZATA
- IN CERAMICA CON STRATO  
DI OSSIDO DI ZIRCONIO

### CRUCIBLES

- AVAILABLE REINFORCED SILICONE  
NITRIDE LAYER, OR GRAPHITE  
COATED, SINTERED GRAPHITE,  
HARDENED ZIRCONIA FOR ANY  
ALLOY.

## FONDITRICE INDUZIONE CASTING MACHINE

### EC-2 (A4508)

FONDITRICE AD INDUZIONE  
VACUUM INFRARED

- DISPLAY DIGITALE CON TUTTI  
I PARAMETRI OPERATIVI
- VASCA DI CENTRIFUGAZIONE  
IN ACCIAIO INOX
- CIRCUITO DI RAFFREDDAMENTO  
INTEGRATO

### VACUUM INFRARED INDUCTION CASTING MACHINE

- DIGITAL DISPLAY WITH ALL  
IMPORTANT PARAMETERS
- STAINLESS STEEL CENTRIFUGATION  
CHAMBER
- INTEGRATED COOLING SYSTEM



## MICROMOTORE MICROMOTOR

### HP45 MULTIFUNCTION (A5035P)

#### MICROMOTORE A SPAZZOLE

- 45.000 rpm
- UTILIZZO SIA IN MANUALE CHE TRAMITE PEDALE CON REOSTATO
- REVERSE MODE DISPONIBILE
- COPPIA 3.3 Ncm

#### BRUSH MICROMOTORS

- 2 OPERATING MODES, MANUAL AND FOOT CONTROL
- REVERSE FUNCTION AVAILABLE
- 45K rpm
- TORQUE 3.3 Ncm

## MICROMOTORE MICROMOTOR

### HP50T BRUSHLESS (A5051)

#### MICROMOTORE A INDUZIONE

- 50.000 rpm
- TRE MODALITA' D'USO: MANUALE, A PEDALE, A GINOCCHIO
- REVERSE MODE DISPONIBILE
- COPPIA 6.8 Ncm

#### INDUCTION MICROMOTOR

- 3 OPERATING MODES: MANUAL AND FOOT CONTROL OR KNEE-CONTROL
- REVERSE FUNCTION AVAILABLE
- 45K rpm
- TORQUE 6.8 Ncm

## TURBINA AD ARIA AIR TURBINE

### ZIRKO SURFIN 300K (A5090)

#### TURBINA AD ARIA CON SPRAY

- ADATTA ALLE OPERAZIONI DI RIFINITURA DI CERAMICA, DISILICATO DI LITIO E OSSIDO DI ZIRCONIO
- IRRORAZIONE COSTANTE
- PRESSIONE ARIA 3-4 BAR
- CONSUMO 40-50 l/min
- FRESE GAMBO: DIAM. 1,6 mm

#### AIR TURBINE WITH WATER SPRAY

- SUITED FOR ALL OPERATION ON AESTHETIC CERAMICS, LITHIUM DISILICATE AND ZIRCONIA
- STEADY JET OF WATER SPRAYING
- AIR PRESSURE: 4-5 BAR
- CONSUMPTION 40-50 l/min
- BURS SHAFT: D=1.6 mm





## VASCA ULTRASUONI ULTRASONIC CLEANER

### SONAR 60 (A6506)

#### VASCA AD ULTRASUONI

- FUNZIONAMENTO PULSANTE
- FUNZIONE DI SWEEP AUTOMATICA
- FUNZIONE DI DEGASSING DEL LIQUIDO DETERGENTE
- CAPACITA' VASCA 6,5 LITRI
- FREQUENZA ULTRASUONI 26 kHz
- RUBINETTO DI SCARICO

#### ULTRASONIC CLEANER

- PULSATING SYSTEM
- AUTOMATIC SWEEP FUNCTION
- DEGASSING FUNCTION ON THE CLEANSING LIQUID
- TANK CAPACITY 6,5 LITRES
- ULTRASONIC FREQUENCY 26 kHz
- EXHAUST COCK

## GENERATORE DI VAPORE STEAM CLEANER

### HYDROVAP SG-3.5M (A2103M)

#### GENERATORE DI VAPORE

- LA RESISTENZA E' ESTERNA ALLA CALDAIA IN MODO DA EVITARE I DANNI CAUSATI DAL CALCARE
- MODELLO A CARICA MANUALE
- CAPACITA' 3,5 LITRI
- PRESSIONE MASSIMA 6 BAR
- TEMPERATURA 155°C

#### STEAM CLEANER

- THE HEATING ELEMENT IS NOT PLUNGED IN WATER SO TO AVOID ANY POSSIBLE DAMAGE CAUSED BY LIMESTONE
- MANUAL FILLING
- MAXIMUM PRESSURE: 6 BARS
- WATER TEMPERATURE 155°C

## ASPIRATORE ELETTRICO EXTRACTION UNIT

### PRO-3 SHAKE (A1502)

#### ASPIRATORE ELETTRICO

- TRE STADI DI FILTRAZIONE: CON SACCHETTO DI CARTA, SACCO IN NYLON E CARTUCCIA IN POLIESTERE
- SISTEMA DI SCUOTIMENTO PER ELIMINARE L'ACCUMULO DI DETRITI
- 1200W PER 170 METRI CUBI/ORA

#### EXTRACTION UNIT

- THREE STAGE FILTRATION CONCEPT: ONE PAPER BAG, A NYLON BAG AND FINALLY A POLYESTER CARTRIDGE
- STIRRING MECHANISM TO ELIMINATE THE ACCUMULATED SEDIMENTS
- 1200W MOTOR, 170 CUBIC METERS/H



**PRESSA  
HYDRAULIC PRESS**

**PRESS (A5701)**

**PRESSA PER MUFFOLE**

- CAPACITA' TRE MUFFOLE IN CONTEMPORANEA
- PRESSIONE MASSIMA 400 BAR PARI A CIRCA 1500 KG
- CIRCUITO OLEODINAMICO STAGNO

**HYDRAULIC PRESS**

- *IT CAN ACCOMODATE UP TO THREE FLASK SIMULTANEOUSLY*
- *MAXIMUM PRESSURE 400 BAR EQUIVALENT TO APPROX 1500 KG*
- *OLEODYNAMIC LEAKPROOF CIRCUIT*

**MUFFOLE  
FLASKS**

**MUFFOLE**

- MUFFOLA IN 4 PARTI
- MUFFOLA AUTOSTAFFANTE
- IN OTTONE

**FLASKS**

- *4-ELEMENT MODULAR FLASK*
- *SELF-CLAMPING FLASK*
- *BRASS MADE*

**STAFFE  
CLAMPS**

**STAFFE**

**STAFFE IN ALLUMINIO  
E IN ACCIAIO INOX**

- STAFFA IN ALLUMINIO PER UNA O DUE MUFFOLE
- STAFFA IN ACCIAIO INOX PER PRESSA (DUE MUFFOLE)

**CLAMPS**

**ALUMINIUM CLAMPS  
STAINLESS STEEL CLAMP**

- *CLAMP FOR ONE OR FOR TWO FLASKS*
- *STAINLESS STEEL CLAMP FOR PRESS (TWO FLASKS)*



## POLIMERIZZATORE POLYMERIZATION UNIT

### THERMOPOL (A2502)

POLIMERIZZATORE PER MUFFOLE

- STRUTTURA IN ACCIAIO INOX
- CICLO DI LAVORO IN DUE FASI, PRERISCALDO E POLIMERIZZAZIONE FINALE, PARAMETRI MODIFICABILI
- DISPONIBILE IN DUE FORMATI, PER 6 O PER 12 MUFFOLE (STAFFATE)

#### MUFFLE POLYMERIZATION UNIT

- STAINLESS STEEL HOUSING
- WORKING CYCLE IN TWO STAGES, PRE-HEATING AND POLYMERIZATION WITH ADJUSTABLE PARAMETERS
- AVAILABLE IN TWO DIFFERENT SIZES, 6 OR 12 MUFFLES (WITH CLAMPS)

## BRUCIA AGHI NEEDLE BURNER

### NEBUR PLUS (A6602)

SISTEMA DI DISTRUZIONE DI AGHI

- INDICATO PER UTILIZZO IN STUDIO, PER ELIMINARE L'AGO DELLE SIRINGHE PER ANESTESIA
- UN ARCO VOLTAICO DISSOLVE L'AGO INSIEME AD OGNI RESIDUO ORGANICO
- DISPONE DI UN ULTERIORE FORO PER RISCALDARE LE TUBOFIALE

#### NEEDLE BURNER

- DEVICE FOR USE IN DENTAL CLINICS TO GET RID OF THE ANAESTHETIC SYRINGE NEEDLE
- A VOLTAIC ARC BURNS THE NEEDLE ALONG WITH ANY ORGANIC RESIDUE
- THIS VERSION FEATURES AN ADDITIONAL HOLE TO WARM UP ANAESTHETICS

## FLUIDIFICATORI COMPOSITI COMPOSITES FLUIDIZER

### EASYFILL (A5415)

FLUIDIFICATORE PER COMPOSITI E CEMENTI

- INDICATO PER UTILIZZO IN STUDIO
- PRATICO SISTEMA RISCALDANTE A TEMPERATURA FISSA DI 47,5°C
- 3 SEDI PREFORMATE PER CONFEZIONI MONOUSO E 4 SCOMPARTI PER PIU' COLORI

#### FLUIDIZER FOR COMPOSITES AND CEMENTS

- DEVICE FOR USE IN DENTAL CLINICS
- HEATING SYSTEM WORKING AT FIXED TEMPERATURE OF 47.5°C
- THREE PREFORMED SEATS FOR DISPOSABLE PACKS AND FOUR COMPARTMENTS FOR COLOURS



## LAMPADA LED DA BANCO LED BENCH LAMP

### SOLAR SQUARE (A7001)

#### LAMPADA CONLENTE DI INGRANDIMENTO

- LAMPADA A LUCE BIANCHISSIMA (6400° K) SIMILE ALLA LUCE NATURALE
- LENTE DI INGRANDIMENTO A 3 DIOTTRIE
- DOTATA ORA DI 56 LED, SU UNA STRUTTURA DI FORMA RETTANGOLARE
- E' POSSIBILE SIA IL FISSAGGIO A BANCO CHE QUELLO A PARETE

#### LED LIGHTING WITH MAGNIFIER

- EMITTED WHITE LIGHT (6400° K) COMPARABLE TO NATURAL LIGHT
- FITTED WITH 3X MAGNIFYING LENS
- NEW DESIGN FEATURING A RECTANGULAR STRUCTURE WITH 56 LED
- THE LAMP CAN BE FIXED EITHER ON A BENCH OR WALL-MOUNTED

## LAMPADA LED DA BANCO LED BENCH LAMP

### SOLAR RING (A7002)

#### LAMPADA CONLENTE DI INGRANDIMENTO

- LAMPADA A LUCE BIANCHISSIMA (6400° K) SIMILE ALLA LUCE NATURALE
- LENTE DI INGRANDIMENTO A 3 DIOTTRIE
- ILLUMINAZIONE RADIALE A 48 LED, STRUTTURA DI FORMA ROTONDA
- E' POSSIBILE SIA IL FISSAGGIO A BANCO CHE QUELLO A PARETE (SUPPORTO A RICHIESTA)

#### LED LIGHTING WITH MAGNIFIER

- EMITTED WHITE LIGHT (6400° K) COMPARABLE TO NATURAL LIGHT
- FITTED WITH 3X MAGNIFYING LENS
- PURE WHITE RADIAL LIGHTING WITH 48 LED OVER A ROUNDED SHAPE
- THE LAMP CAN BE FIXED EITHER ON A BENCH OR WALL-MOUNTED (BRACKET UPON REQUEST)



## LAMPADA LED DA BANCO LED BENCH LAMP

### SOLAR BENCH (A7003)

#### LAMPADA CON LENTE DI INGRANDIMENTO

- LAMPADA A LUCE BIANCHISSIMA (6400° K) SIMILE ALLA LUCE NATURALE
- LENTE DI INGRANDIMENTO A 3 DIOTTRIE PIU' SETTORE ADDIZIONALE DA 12 DIOTTRIE
- ILLUMINAZIONE RADIALE A 40 LED, STRUTTURA DI FORMA ROTONDA
- SOLO NELLA VERSIONE SUL BANCO

#### LED LIGHTING WITH MAGNIFIER

- EMITTED WHITE LIGHT (6400° K) COMPARABLE TO NATURAL LIGHT
- FITTED WITH 3X MAGNIFYING LENS WITH AN ADDITIONAL 12X SECTION FOR ACCURATE VIEW
- PURE WHITE RADIAL LIGHTING WITH 40 LED OVER A ROUNDED SHAPE
- BENCH-TOP VERSION ONLY

## LAMPADA LED DA BANCO LED BENCH LAMP

### SOLAR PROFESSIONAL (A7501)

#### LAMPADA A LED

- LAMPADA A LUCE BIANCHISSIMA (6400° K) SIMILE ALLA LUCE NATURALE
- ILLUMINAZIONE AD 84 LED DISPOSTI SU 2 FILE, AD ACCENSIONE INDIPENDENTE
- REGOLAZIONE ELETTRONICA DELL'INTENSITA'
- BRACCIO A PANTOGRAFO
- E' POSSIBILE SIA IL FISSAGGIO A BANCO CHE QUELLO A PARETE (SUPPORTO A RICHIESTA)

#### LED LIGHTING

- EMITTED WHITE LIGHT (6400° K) COMPARABLE TO NATURAL LIGHT
- 84 LED LIGHTING ARRANGED ON TWO ROWS INDIVIDUALLY OPERATING
- LIGHT ELECTRONIC REGULATION
- ARTICULATED ARM
- THE LAMP CAN BE FIXED EITHER ON A BENCH OR WALL-MOUNTED (BRACKET UPON REQUEST)



## VIBRATORE PER GESSI PLASTER VIBRATOR

VIT (A0120)

VIBRATORE PER GESSI

- VIBRATORE COMPATTO A DUE VELOCITÀ PER GESSI.
- 4 AMMORTIZZATORI MECCANICI GARANTISCONO L'OSCILLAZIONE VERTICALE
- DIMENSIONI UTILI DEL PIATTO: DIAMETRO 140MM

PLASTER VIBRATOR

- COMPACT TWO-SPEED VIBRATOR FOR PLASTER.
- FOUR MECHANICAL SHOCK ABSORBERS ENSURE VERTICAL OSCILLATION.
- ROUND PLATE SIZE: 140MM DIAMETER

## MICROMOTORE MICROMOTOR

HP35 ON-OFF (A5030)

MICROMOTORE A SPAZZOLE

- 35.000 rpm
- VELOCITÀ REGOLATA DAL POTENZIOMETRO
- IL PEDALE È L'INTERRUTTORE DI AVVIO
- REVERSE MODE DISPONIBILE
- COPPIA 3.0 Ncm

BRUSH MICROMOTORS

- 35.000 rpm
- THE SPEED CAN BE ADJUSTED THROUGH A POTENTIOMETER
- THE FOOT-CONTROL WORKS AS STARTING SWITCH.
- TORQUE 3.0 Ncm

## KASKO KASKO

KASKO (KSK)

CAMERA DI LAVORO TRASPARENTE

- BOX DI LAVORO IN METACRILATO CON SCHERMO TRASPARENTE INTERCAMBIABILE
- COLLEGAMENTO AD UN SISTEMA DI ASPIRAZIONE
- DIMENSIONI: 270x230x270 mm

TRASPARENT WORKING CHAMBER

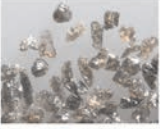
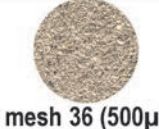

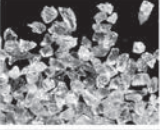
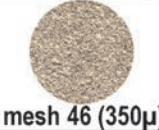

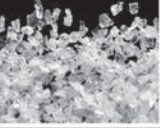
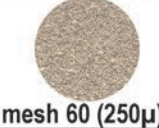

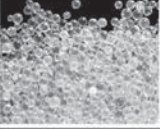





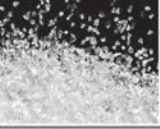
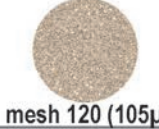




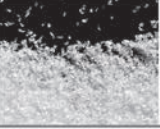
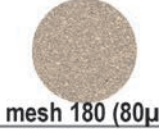

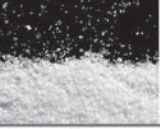


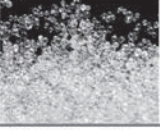
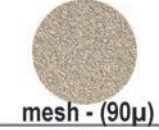

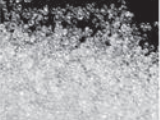
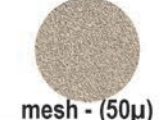

- METHACRYLATE WORKING CHAMBER FITTED WITH TRANSPARENT REPLACEABLE SHIELD.
- THE UNIT CAN BE CONNECTED TO A SUCTION SYSTEM.
- OVERALL DIMENSIONS: 270x230x270mm

# SPECIFICHE TECNICHE DELLE POLVERI ABRASIVE

## ABRASIVE MEDIA TECHNICAL SPECIFICATIONS

L'ampia offerta degli abrasivi in polvere Dentalfarm è in perfetta sintonia con le esigenze degli utilizzatori e con le caratteristiche delle macchine create per rispondere a queste esigenze. Tre tipi di corindoni ed una sfera di cristallo per attività a riciclo, cinque diverse granulometrie di ossido di alluminio monouso e due di microsfele monouso rappresentano una gamma completa per tutte le esigenze del moderno laboratorio odontotecnico. Gli abrasivi per sabbiatura Dentalfarm offrono un'informazione completa direttamente sulla confezione. Questo servizio consente all'utilizzatore di scegliere il prodotto più idoneo al trattamento dei suoi manufatti.

The comprehensive range of Dentalfarm abrasive media ideally meets with the needs of the final users and with the specific features of the blasting units which have been expressly developed to satisfy these requirements. Three different corundum media and glassbeads for re-circulating abrasive method, disposable aluminium oxide available in five different grainsizes and two disposable micro glassbeads form the wide selection satisfying the most discerning modern dental lab. Dentalfarm blasting media offer a complete information directly printed on the labelled package. This exclusive service allows the final user to choose the most suitable product according to the specific treatment.

GRANULOMETRIA GRAINSIZE	SUPERFICIE SURFACE	SPECIFICHE OPERATIVE OPERATING PARAMETERS	SPECIFICHE TECNICHE PHYSICAL PROPERTIES	ETICHETTA LABELLING
	 <b>mesh 36 (500µ)</b>	Ugello adeguato/Suitable nozzle 3,5 mm Pressione/Pressure 4÷5 BAR Sabbiatrice/Sandblaster A riciclo/RECYLING	Corindone rosso-bruno, molto duro, resistente ed aggressivo. Specifico per la rimozione del rivestimento e delle ossidazioni di fusione da manufatti in leghe di cromo-cobalto e di acciaio. <i>Red-brown, very hard, resistant and aggressive corundum. Specifically suited when removing investments and casting oxidations from chrome-cobalt and steel frameworks.</i>	
	 <b>mesh 46 (350µ)</b>	Ugello adeguato/Suitable nozzle 3,0 mm Pressione/Pressure 3÷4 BAR Sabbiatrice/Sandblaster A riciclo/RECYLING	Corindone bianco molto puro, particolarmente resistente ed aggressivo. Specifico per la rimozione del rivestimento e delle ossidazioni di fusione da manufatti in leghe vii. <i>White, high-purity corundum, particularly resistant and aggressive. Ideally suited when removing investments or casting oxidations from non-precious alloy frameworks.</i>	
	 <b>mesh 60 (250µ)</b>	Ugello adeguato/Suitable nozzle 3,0 mm Pressione/Pressure 3÷4 BAR Sabbiatrice/Sandblaster A riciclo/RECYLING	Corindone bianco molto puro, particolarmente resistente ed aggressivo. Specifico per la rimozione del rivestimento e delle ossidazioni di fusione da manufatti in leghe nobili. <i>White, high-purity corundum, particularly resistant and aggressive. Ideally suited when removing investments or casting oxidations from non-precious alloy frameworks.</i>	
	 <b>mesh - (200µ)</b>	Ugello adeguato/Suitable nozzle 3,0 mm Pressione/Pressure 3÷5 BAR Sabbiatrice/Sandblaster A riciclo/RECYLING	Miscela di sfere di cristallo medio - grandi, molto dure. Non asportano materiale, ma compattano la superficie schiacciando le rugosità. Adatte alla levigatura di tutti i metalli. <i>Very hard, medium-coarse glassbeads. No abrasive action, by smoothing rough points, the surface results more compact. Suitable to polish any metal.</i>	
	 <b>mesh 60 (250µ)</b>	Ugello adeguato/Suitable nozzle 2,0 mm Dosatore/Metering nozzle LARGE Pressione/Pressure 4 BAR Sabbiatrice/Sandblaster A riciclo/DISPOSABLE	Ossido di alluminio purissimo, molto duro. Specifico per la preparazione della parete ritentiva per composti che richiedono un profondo ancoraggio. Ottimo decapante meccanico. <i>Highly pure, very hard aluminium oxide. Ideally suited for the preparation of the retention wall for those composites with deeper clasp anchorage. Excellent mechanical pickling action.</i>	
	 <b>mesh 120 (105µ)</b>	Ugello adeguato/Suitable nozzle 1,2 mm Dosatore/Metering nozzle MEDIUM Pressione/Pressure 3÷5 BAR Sabbiatrice/Sandblaster A riciclo/DISPOSABLE	Ossido di alluminio purissimo, molto duro. Specifico per la preparazione della parete ritentiva per composti che richiedono un ancoraggio medio. Ottimo decapante meccanico. <i>Very hard, extremely pure aluminium oxide. Ideally suited for the preparation of the retention wall for those composites with intermediate clasp anchorage. Excellent mechanical pickling action.</i>	
	 <b>mesh 150 (95µ)</b>	Ugello adeguato/Suitable nozzle 0,8 mm Dosatore/Metering nozzle MEDIUM Pressione/Pressure 3÷5 BAR Sabbiatrice/Sandblaster A riciclo/DISPOSABLE	Ossido di alluminio purissimo, molto duro. Specifico per la preparazione della parete ritentiva per resina e ceramica, media altezza delle cuspidi. Ottimo decapante meccanico. <i>Very hard, extremely pure aluminium oxide. Ideally suited for the preparation of the retention wall for resins and ceramics with average deep retention. Excellent mechanical pickling action.</i>	
	 <b>mesh 180 (80µ)</b>	Ugello adeguato/Suitable nozzle 0,8 mm Dosatore/Metering nozzle MEDIUM Pressione/Pressure 3÷5 BAR Sabbiatrice/Sandblaster A riciclo/DISPOSABLE	Ossido di alluminio purissimo, molto duro. Specifico per la preparazione della parete ritentiva per ceramica, risultato più fitto ma meno incisivo. Ottimo decapante meccanico. <i>Very hard, extremely pure aluminium oxide. Ideally suited for the preparation of the retention wall for ceramics, with thicker but less incisive result. Excellent mechanical pickling action.</i>	
	 <b>mesh 270 (50µ)</b>	Ugello adeguato/Suitable nozzle 0,5 mm Dosatore/Metering nozzle SMALL Pressione/Pressure 3÷5 BAR Sabbiatrice/Sandblaster A riciclo/DISPOSABLE	Ossido di alluminio purissimo, molto duro. Specifico per la preparazione della parete ritentiva per ceramica, risultato molto fitto ma meno incisivo. Ottimo decapante meccanico. <i>Very hard, extremely pure aluminium oxide. Ideally suited for the preparation of the retention wall for ceramics, with thicker but less incisive result. Excellent mechanical pickling action.</i>	
	 <b>mesh - (90µ)</b>	Ugello adeguato/Suitable nozzle 0,8 mm Dosatore/Metering nozzle MEDIUM Pressione/Pressure 3÷5 BAR Sabbiatrice/Sandblaster A riciclo/DISPOSABLE	Miscela di sfere di cristallo medio-piccole, molto dure. Non asportano materiale, ma compattano la superficie schiacciando le rugosità. Adatte alla levigatura di tutti i metalli. <i>Very hard, medium-fine glassbeads. No abrasive action, by smoothing rough points the surface results more compact. Suitable to polish any metal.</i>	
	 <b>mesh - (50µ)</b>	Ugello adeguato/Suitable nozzle 0,5 mm Dosatore/Metering nozzle SMALL Pressione/Pressure 3÷5 BAR Sabbiatrice/Sandblaster A riciclo/DISPOSABLE	Miscela di sfere di cristallo piccole - piccolissime, molto dure. Non asportano materiale, ma compattano la superficie schiacciando le rugosità. Adatte alla levigatura di tutti i metalli. <i>Very fine, quite hard glassbeads. No abrasive action, by smoothing rough points the surface results more compact. Suitable to polish any metal.</i>	

## BREVETTI DENTALFARM

### W.A.F.I.S.

Il W.A.F.I.S. (Water Air Filtering System) è un sistema di filtrazione garantito e certificato dall'Ufficio di Igiene dell'Università di Torino, con un abbattimento del particolato solido in sospensione fino al 99,8%. Il W.A.F.I.S. non utilizza un motore elettrico ed elementi filtranti tradizionali, ma solo la stessa aria compressa della sabbiatrice ed una piccola quantità di acqua. Il suo funzionamento è semplice quanto unico sul mercato; l'aria compressa immessa nel depressore tramite un ugello speciale origina un vuoto pneumatico che richiama dalla sabbiatrice tutta l'aria intrisa di polvere. Quando il volume di aria è forzato nel piccolo condotto, viene irrorato da acqua nebulizzata che colpendo le particelle di polvere le appesantisce e le fa precipitare in un contenitore di raccolta. Alla fine del processo, l'aria totalmente ripulita fuoriesce liberamente.

### Moduli D.O.S.

Per Modulo D.O.S. (Dry Oxide System) si intende un contenitore per microsabbiatrice dotato di un dispositivo che consente di eliminare completamente l'umidità assorbita dagli abrasivi molto fini che, essendo igroscopici, tendono ad agglomerarsi e a scorrere male perdendo la loro caratteristica di decapante meccanico. Solo un abrasivo secco e puro può svolgere perfettamente tutti i suoi compiti. Il sistema di essiccazione contenuto nel Modulo D.O.S. utilizza il calore prodotto da una piccola resistenza elettrica per favorire l'evaporazione dell'umidità. I vantaggi che ne derivano sono molto rilevanti: la miscela abrasiva è continua, gli ugelli non si otturano, il potere sgrassante è salvaguardato ed il consumo di prodotto si riduce drasticamente.

## DENTALFARM PATENTS

### W.A.F.I.S.

*The W.A.F.I.S. (Water Air Filtering System) is a filtration system guaranteed and certified by the Office of Hygiene at the University of Turin that reduces the solid particles in suspension by up to 99.8%. The W.A.F.I.S. does not use an electric motor and conventional filter elements but only the same compressed air used in the sandblaster and a small amount of water. Its operation is as simple as unique on the market; the compressed air is introduced in the depressor through a special injector that creates a pneumatic vacuum attracting the air saturated with dust particles from the sandblaster. This volume of air is forced into a small duct, it is then sprinkled with a fine jet of water which attacks the dust particles, makes them heavier and forces them to accumulate in a collection can. The filtering process is complete with the outlet of absolutely clean air.*

### D.O.S. Tanks

*The D.O.S. (Dry Oxide System) is a tank for microblasters equipped with a device that allows to completely eliminate moisture absorbed by very fine abrasives, which, being hygroscopic, tend to agglomerate and flow badly, thus losing their peculiar pickling feature. Only a pure and dry abrasive can perform all these tasks perfectly. The drying system fitted inside the D.O.S tanks exploits the heat produced by a small electrical resistance to facilitate the evaporation of moisture. The resulting benefits are very significant: the abrasive mixture is steady, the nozzles remain unclogged, the degreasing power is preserved and the energy consumption of the product is drastically reduced. Dentalfarm has a wide range of abrasives with a selection of eleven products in different grainsize.*





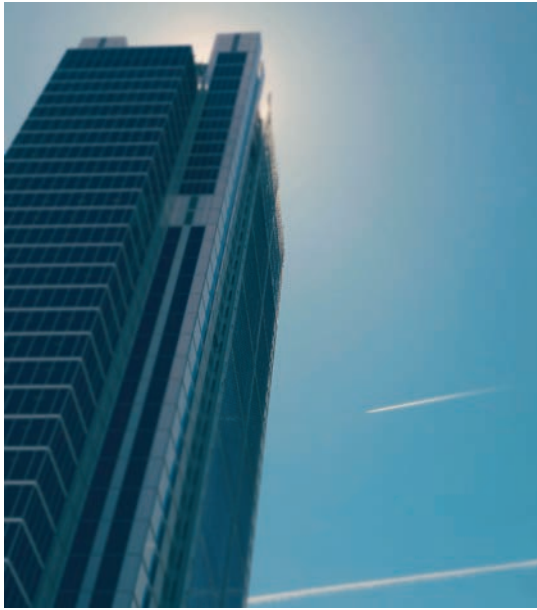


**IDEA PRO D.O.S. + W.A.F.I.S. - IL CENTRO DI SABBIAURA COMPLETO**  
L'immagine mostra il sistema di filtrazione W.A.F.I.S ed i moduli riscaldati D.O.S.

**IDEA PRO D.O.S. + W.A.F.I.S. - THE ALL-IN-ONE BLASTING CENTER**  
The picture shows the "Water Air Filtering System" and the "Dry Oxide System".

DENTALFARM, TURIN - ITALY

**DOMANI** TOMORROW



INDICE	PAGE	INDEX
<b>La Linea UpMarket 2019</b>		<b>The UpMarket Range 2019</b>
SABBIATRICI - IDEA E IDEA PRO	4	IDEA & IDEA PRO - SANDBLASTERS
FOTOPOLIMERIZZATORE - PHOTOPOL PRO	5	LIGHT-CURING UNIT - PHOTOPOL PRO
GENERATORE DI VAPORE - HYDROVAP PRO	5	STEAM CLEANER - HYDROVAP PRO
<b>TECNICA DI SABBIATURA</b>		<b>SANDBLASTING TECHNIQUE</b>
BASE 3 - MICRA 2 - MICRA EVO DOS + W.A.F.I.S.	6	BASE 3 - MICRA 2 - MICRA EVO D.OS. + W.A.F.I.S.
BASE MATIC - ORO PLUS - W.A.F.I.S. INOX	7	BASE MATIC - ORO PLUS - W.A.F.I.S. INOX
<b>LAVORAZIONE MODELLI</b>		<b>MODEL FINISHING</b>
MT.WET - MIX.R E MINIEXPORT - ED.LASER	8	MT.WET - MIX.R & MINIEXPORT - ED.LASER
CUT - MF400 - SHINE & PARASPRUZZI	9	CUT - MF400 - SHINE & SPLASH GUARDS
<b>MODELLAZIONE DELLA CERA</b>		<b>WAX TECHNIQUE</b>
E.BUNSEN - BUNSEN BURNER - HOT.2 TOUCH	10	E.BUNSEN - BUNSEN BURNER - HOT.2 TOUCH
HOTWAX - ISO.COLOR TOP-TIPO "C"	11	HOTWAX - ISO.COLOR TOP- SURVEYOR "C"
<b>LAVORAZIONE DI COMPOSITI E CERAMICA</b>		<b>COMPOSITES &amp; CERAMICS TECHNIQUE</b>
PHOTOPOL LIGHT - PHOTO FLASK - LC.TRAY PRO	12	PHOTOPOL LIGHT - PHOTO FLASK - LC.TRAY PRO
PLACCHE RESINA - PF-PRESS - POMPA VUOTO	13	RESIN PLATES - PF-PRESS - VACUUM PUMP
<b>PRERISCALDO E FUSIONE</b>		<b>PREHEATING AND CASTING TECHNIQUE</b>
CF.2 - CANNELLI - ROTOJET	14	CF.2 - MELTING TORCHES - ROTOJET
ACCESSORI FUSIONE - CROGIOLI - EC.2	15	CASTING ACCESSORIES - CRUCIBLES - EC.2
<b>TRATTAMENTO FINALE</b>		<b>FINISHING</b>
HP.45 M. - HP.50T - ZIRKO SURFIN	16	HP.45 M. - HP50T - ZIRKO SURFIN
SONAR 60 - HYDROVAP 3.5M - PRO3.SHAKE	17	SONAR 60 - HYDROVAP 3.5M - PRO3.SHAKE
<b>PROTESI MOBILE</b>		<b>DENTURES</b>
PRESS - MUFFOLE - STAFFE	18	PRESS - FLASKS - CLAMPS
THERMOPOL - NEBUR - EASYFILL	19	THERMOPOL - NEBUR - EASYFILL
<b>ILLUMINAZIONE DA BANCO</b>		<b>BENCH LIGHTING</b>
SOLAR SQUARE - SOLAR RING	20	SOLAR SQUARE -SOLAR RING
SOLAR BENCH - SOLAR PROFESSIONAL	21	SOLAR BENCH - SOLAR PROFESSIONAL
<b>STUDIO DENTISTICO</b>		<b>DENTAL CABINET</b>
VIT - HP.35 ON.OFF - KASKO	22	VIT - HP.35 ON.OFF - KASKO
<b>SPECIFICHE TECNICHE DELLE POLVERI ABRASIVE</b>	23	<b>ABRASIVE MEDIA TECHNICAL SPECIFICATIONS</b>
<b>BREVETTI DENTALFARM</b>	24	<b>DENTALFARM PATENTS</b>

DENTAFARM SRL - VIA SUSA, 9A 10138 TORINO ITALY

PH +39 011.4346588 - INFOLINE +39 011.4346348

EMAIL: [INFO@DENTAFARM.IT](mailto:INFO@DENTAFARM.IT) - [WWW.DENTAFARM.IT](http://WWW.DENTAFARM.IT)