



Minor XS
Minor XS PRO

Minor XS



MINOR-XS-GM
Global Machine

MINOR-XS
Standard

MINOR-XS-XT
'xtreme

MINOR-XS-XT

Migliaia di applicazioni possibili MINOR-XS è un'apparecchiatura estremamente versatile.

Tipologie di applicazioni:

- * LABORATORIO QUALITÀ - controlli in ambito ISO-9001 (test di resistenza, test di usura, test anti-shock, test di corrosione, etc.)
- * LABORATORIO DI PRODUZIONE - miscele libere di inerti, anche con l'ausilio di inserti ceramici "effetto mulino", test di adsorbimento (es. letto di carbonio attivi, o altri materiali granulati), etc.
- * LABORATORIO ODONTOTECNICO - rifiniture di protesi dentarie, lucidature, rimozione di tracce di cere e paste, etc.
- * OREFICERIA, BIGIOTTERIA - brillantature e lucidature, lavorazione pietre.
- * INDUSTRIA - trattamento superfici di piccoli lotti di articoli di: alta precisione, medicale, protesico/chirurgico, elettronica, orologi, microcomponenti, microfusioni, trancitura fine, etc.
- * HOBBY - pulizia, lucidatura, caccia/pesca, manutenzioni, riparazioni, anticature, etc.

Attenzione: le macchine MINOR-XS non sono adatte per il trattamento di prodotti alimentari e affini.

MINOR-XS - Standard - macchina dotata di coperchio paraspruzzi/parapolvere trasparente, vasca e fungo asportabili.

MINOR-XS-XT - 'Xtreme' - macchina con le stesse caratteristiche del MINOR-XS ma senza coperchio paraspruzzi/parapolvere trasparente.

MINOR-XS-GM - Global Machine - macchina con fungo centrale fisso, non ha la possibilità di montare coperchio paraspruzzi/parapolvere.

Le versioni MINOR-XS e MINOR-XS-XT hanno il fungo centrale della vasca completamente smontabile per poter trattare articoli di "grandi" dimensioni.

MINOR-XS is an extremely versatile machine with thousands of applications.

Possible applications:

- * QUALITY LABORATORY ISO-9001 controls (endurance test, wearing test, anti-shock test, corrosion test, etc.)
- * PRODUCTION LABORATORY free mixing of inert, also with the aid of ceramic chips with "mill effect", adsorption test (for instance active carbons bed or other granular material), etc.
- * DENTAL TECHNOLOGY LABORATORY dental prosthesis finishing, polishing, paste and wax traces removal, etc.
- * JEWELLERY, COSTUME JEWELLERY brightening and polishing, stone processing.
- * INDUSTRY surface finishing of small batches of the following articles: high precision, medical, prosthesis/surgery, electronics, watches, micro-components, micro-casting, fine-shearing, etc.
- * HOBBY cleaning, polishing, hunting/fishing, maintenance, reparation, ageing etc.

Attention: the MINOR-XS machines are not suitable to treat food and similar products.

MINOR-XS-Standard - machine equipped with sprinkles proof removable and transparent cover, bowl and head can be removed.

MINOR-XS-XT - 'Xtreme' - machine with the same characteristics of the MINOR-XS series, but without sprinkles proof cover.

MINOR-XS-GM - Global machine - machine equipped with fix head. The sprinkles proof cover can't be used on this series.

The MINOR-XS and MINOR-XS-XT versions have a removable central head in order to treat "bigger" sized pieces.

Diametro esterno vasca di processo
External diameter of the working bowl

Altezza da terra al bordo vasca della macchina
senza coperchio
Height from the bottom to the bowl edge,
without cover

Potenza della macchina collegata a 230V/50Hz
Machine power - connection 230V/50Hz

Modello Model	Cap. nom. L Nom. Cap. L	Cap. Plastici Kg Plastic cap. Kg	Cap. Ceramici Kg Caramic Cap. Kg	Cap. Rollinox Kg Rollinox Cap. Kg	Peso netto macchina Machine net weight	Ø max mm Ø max mm	H mm H mm	Watt Watt
MINOR-XS-3	3	1,5 - 2	2,5 - 3,5	max 10	~9,0Kg	243	329	90
MINOR-XS-6	6	3 - 4	5 - 6	max 15	~10,5Kg	300	329	90
MINOR-XS-3-XT	3	1,5 - 2	2,5 - 3,5	max 10	~ 8,8Kg	243	329	90
MINOR-XS-6-XT	6	3 - 4	5 - 6	max 15	~10,3Kg	300	329	90
MINOR-XS-6-GM	6	3-4	5 - 6	max 15	~9,7Kg	300	329	90

Minor XS

XS

Basamento in acciaio Steel basement	Vasca in poliuretano bi-componente colato a caldo, antioilo ed antiabrasivo ad altissima durata, da oggi disponibile in versione ANTI RAGGI U.V. (in colore nero) Bi-component hot moulded polyurethane bowl, anti oil and anti abrasive with very high lifetime. Today it is also available with U.V. RESISTANCE pigments (black coloured).	Vasca rimovibile Removable bowl	Fungo centrale vasca completamente smontabile Removable central head	Fungo centrale vasca fisso Fix central head	Coperchio paraspruzzi/parapolvere trasparente Sprinkles and dust proofing transparent cover	Filtro per lo scarico dei liquidi Liquids discharge filter	Tappo per lavorare a secco Cap to work dry	Interruttore di marcia e di arresto montato sul basamento On-board switch for on-off function	Connessione 230V - monofase - con spina Schuko 230V connection - single-phase - with Schuko plug
--	---	------------------------------------	---	--	--	---	---	--	---

Modello/model

MINOX-XS-3	S	S	S	S	-	S	S	S	S	S
MINOR-XS-6	S	S	S	S	-	S	S	S	S	S
MINOR-XS-3-XT	S	S	S	S	-	-	S	S	S	S
MINOR-XS-6-XT	S	S	S	S	-	-	S	S	S	S
MINOR-XS-6-GM	S	S	S	-	S	-	S	S	S	S

Legenda - Legend

S : di serie per questa versione di macchina - standard equipment on this machine version

- : non previsto per questa versione di macchina - not foreseen for this machine version

Minor XS PRO



MINOR-XS-6-PRO-K2-WD



MINOR-XS-6-PRO-K3-WDM



MINOR-XS-6-PRO-K2-WD



MINOR-XS-6-PRO-K2-WD

MINOR-XS-PRO KOMBI

Le versioni "Kombi" sono l'insieme di almeno due unità vibranti con o senza una unità accessoria tipo MINI-MAG (magnetico). Un telaio in acciaio supporta le unità vibranti che possono essere DRY oppure WET, con una pompa dosatrice, azionata automaticamente, e una vaschetta inferiore di raccolta reflui. Entrambe le unità vibranti basculanti possono scaricare in una apposita vaschetta, con setaccio inox. L'unità MINI-MAG-2/5 ha due vasche, da 2 e 5 lt. nominali, e un kit di aghi in prima dotazione.

The "Kombi" versions are the combination of at least two vibratory units with or without MINI-MAG (magnetic) accessory unit. A steel frame holds the vibrators that can be DRY or WET, with one dosing pump, automatically activated, and a lower effluent reception tank. Both tilting vibrators can discharge in a suitable tank, with stainless steel sieve. The MINI-MAG-2/5 unit has two tanks, of 2 & 5 litres nominal, and a starter kit of needles.

Minor XS PRO

Modello Model	Materiale Telaio Frame Material	Comando Vibratore Vibrator Control	lt. lt.	Pompa Pump	Molla gas Gas spring	Tavolo Table	Vibro Wet Wet Vibe	Vibro Dry Wet Vibe	MINI-MAG MINI-MAG
MINOR-XS-3-PRO	ALU	e. timer	3	-	OK	-	-	-	-
MINOR-XS-6-PRO	ALU	e. timer	6	-	OK	-	-	-	-
MINOR-XS-6-GM-PRO	ALU	on/off	6	-	OK	-	-	-	-
MINOR-XS-3-PROL	LASER-STEEL	e. timer	3	-	-	-	-	-	-
MINOR-XS-6-PROL	LASER-STEEL	e. timer	6	-	-	-	-	-	-
MINOR-XS-6-GM-PROL	LASER-STEEL	on/off	6	-	-	-	-	-	-
MINOR-XS-6-PRO-K2-WD	ALU	e. timer	6	1	OK	2 pos.	1	1	-
MINOR-XS-6-PRO-K3-WDM	ALU	e. timer	6	1	OK	3 pos.	1	1	1
MINOR-XS-6-PROL-K2-WD	LASER-STEEL	e. timer	6	1	-	2 pos.	1	1	-
MINOR-XS-6-PROL-K3-WDM	LASER-STEEL	e. timer	6	1	-	3 pos.	1	1	1
MINOR-XS-6-GM-PROL-K2-WD	LASER-STEEL	on/off	6	1	-	2 pos.	1	1	-
MINOR-XS-6-GM-PROL-K3-WDM	LASER-STEEL	on/off	6	1	OK	3 pos.	1	1	1
MINI-MAG-2/5	LASER-STEEL	timer+vre *	2/5	-	-	-	-	-	-

ALU alluminio profilato; aluminium profiles;

LASER-STEEL acciaio taglio laser; laser-cut steel;

e.timer = temporizzatore elettronico; electronic timer

on/off = selettore marcia/arresto; start/stop switch

* Unità magnetica: timer+vre = timer+variaz. frequenza e inversione

e.timer = electronic timer/switch;

on/off = selector switch;

* Magnetic unit: timer+vre = timer+frequency control with inversion

Connessione: 230 Volt/50 Hz/Monofase; Per presa Schuko (Euro su richiesta)

Connection: 230 Volt/50 Hz/Singlephase; Schuko plug (Euro on demand)

- = Non previsto; - = Not foreseen; OK = incluso; OK = included;

MINOR-XS-PRO

Una caratteristica principale della serie MINOR-XS-PRO è la costruzione interamente in metallo, il motore pressofuso in alluminio con regolazioni eccentriche ed angolari, la vasca in poliuretano bicomponente colato a caldo, un vero filtro di scarico, una vera copertura per la colbentazione. Un telaio in alluminio profilato, completo di ammortizzatore a gas, perni di ribaltamento, leva per una comoda impugnatura, un design elegante e funzionale. La stessa macchina è disponibile anche in versione MINOR-XS-PROL con telaio in acciaio taglio laser, verniciato in grigio ghiaccio RAL-7035 (foto sotto).

The MINOR-XS-PRO machine series is completely made of metal, the motor is in die-casted aluminium, with eccentric and angular adjustments, hot moulded bi-component polyurethane bowl, discharge filter, sound-proofing lid. The frame is made in aluminium profiles, complete with gas shock absorber, tilting pins, lever for a comfortable handling, elegant and functional design. The same machine is available also in MINOR-XS-PROL version with laser cut steel frame, painted in ice grey colour RAL-7035 (above picture).



MINOR-XS-6-GM-PROL (Laser Cut)



MINOR-XS-6-PRO (Alu profile)



MINOR-XS-6-PRO (Alu profile)

ROLLWASCH ITALIANA S.P.A.
Via San Carlo, 21
20042 ALBIATE (MB)
ITALY

+39 0362 930334 Tel.
+39 0362 931440 Fax
e-mail: info@rollwasch.it
Http://www.rollwasch.it

