



AROMA OF ITALY

COLLECTION

# grinders



ESPRESSO COFFEE MACHINES  
ITALIAN



## IL SEGRETO PER UN GRANDE CAFFÈ ESPRESSO ITALIANO

## THE SECRET FOR A GREAT ITALIAN ESPRESSO COFFEE

Per ottenere un perfetto caffè espresso all'italiana, con l'aroma ed il gusto che ogni barista desidera, non basta una miscela di caffè selezionati e tostata ad hoc, ci vuole anche una macinatura perfetta, eseguita e pressata a regola d'arte prima dell'erogazione.

Proprio quello che puoi fare con la gamma di macinacaffè professionali Elektra, disponibili sia nelle versioni **on-demand**, che con **dosatore**, con modalità di erogazione automatica o semiautomatica, per caffetterie e per la casa.

*To have a perfect Italian espresso coffee, with the aroma and taste that every barista wants, it is not enough a mix of selected and roasted coffee, it also required a perfect grinding, executed and pressed to perfection before dispensing. Just what you can do with the range of professional Elektra coffee grinders, available in both "**on-demand**" and with **dispenser** versions, with automatic or semi-automatic dispensing modes, for coffee shops and for home.*

GRINDERS

# On-Demand



PERFETTA MACINATURA  
"ON-DEMAND"  
*Perfect "on-demand" grinding*



SCIODO EROGATORE  
ISPEZIONABILE  
*Inspectionable dispensing chute*



## 3 DIVERSE IMPOSTAZIONI

### 3 DIFFERENT SETTINGS

Dose singola o doppia con erogazione manuale o "on-demand"

*Single or double dose with manual activation*

Dose singola o doppia con erogazione programmabile con micro interruttore

*Single or double dose programmable by time with micro switch activation*

Dose singola o doppia con erogazione programmabile con tasti

*Single or double dose programmable by time with push-button activation*

NINO, LO STATO DELL'ARTE DELLA MACINATURA "ON-DEMAND"

NINO, THE STATE OF THE ART OF THE "ON-DEMAND" GRINDING

Il caffè per l'espresso deve sempre essere macinato all'istante perché solo in questo modo non perde il suo aroma e si evita il deterioramento del caffè a causa del contatto con l'aria. Infatti dopo circa 20 minuti dalla macinatura, il caffè perde circa il 60% dei suoi aromi naturali. La precisa dosatura elettronica del macinino istantaneo Elektra NINO, evita infine gli sprechi e assicura una qualità costante in tazza.

*Espresso coffee should always be ground immediately to avoid losing its aroma and prevents coffee from deteriorating due to contact with the air. In fact, after just 20 minutes from grinding, the coffee loses about 60% of its natural aromas.*

*The precise electronic dosing of the Elektra NINO instant grinder avoids waste and ensures constant quality in the cup.*



#### REGOLAZIONE MICROMETRICA *MICROMETRIC ADJUSTMENT*

Regolazione micrometrica della granulometria con perfetto controllo della macinatura.

*Micrometric adjustment of the granulometry with a perfect grinding control.*

"On-demand" grinding through the exclusive Ø 68 mm conical mills, 25 mm thick.  
On request, we can supply the millstones with a special titanium treatment, for a longer life.



#### MACINE CONICHE *CONICAL MILLS*

Macinatura istantanea tramite le esclusive macine coniche da Ø 68 mm, di 25mm di spessore. A richiesta, possiamo fornire le macine con uno speciale trattamento al titanio, per una più lunga durata.

GRIGLIA PER LA DISSIPAZIONE DEL CALORE  
*GRID FOR HEAT DISSIPATION*



#### MOTORE RAFFREDDATO AD ARIA *AIR-COOLED ENGINE*

Motore a basso regime di giri (500 rpm) dotato di ventola di raffreddamento per evitare il surriscaldamento delle macine.

*Low speed motor (500 rpm) with cooling fan to prevent overheating of the mills.*

## PERFORMANCE AL TOP PER IL BARISTA PIÙ ESIGENTE **TOP PERFORMANCE FOR THE MOST DEMANDING BARISTA**

La macinatura per caffè espresso richiede la frantumazione di un chicco in circa 3500 particelle. Le speciali macine coniche, di serie sul macinacaffè NINO, assicurano una fine macinatura lavorando a bassi giri (500 rpm), evitando così surriscaldamenti, che potrebbero alterare la qualità del caffè. Inoltre, grazie al sistema di regolazione micrometrico, il barista può decidere la granulometria più idonea in base anche all'umidità dell'aria presente nel locale.

*The espresso coffee grinding requires the crushing of a coffee bean in about 3500 particles. The special conical mills, standard on the NINO coffee grinder, ensure a fine grinding by working at low rpm (500 rpm), thus avoiding overheating, which could alter the quality of the coffee. Moreover, thanks to the micrometric adjustment system, the barista can decide the most suitable granulometry based on the humidity of the air in the coffee shop as well.*



BREVETTATO / PATENTED



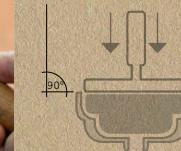
PRESSINO CAFFÈ BREVETTATO  
PATENTED COFFEE TAMPER

Direttamente installato sul macinacaffè, consente una pressatura ottimale del caffè macinato perfettamente in piano. Installabile su entrambi i lati.

*Embedded on the coffee grinder, it allows the best pressing of the ground coffee, perfectly flat. Installable on both sides.*



SUPPORTO PORTAFILTRO  
REGOLABILE  
ADJUSTABLE PORTA-FILTER  
SUPPORT



## UNA PERFETTA PRESSATURA PER UN PERFETTO RISULTATO IN TAZZA A PERFECT PRESSING FOR A PERFECT RESULT IN THE CUP

Una corretta pressatura è fondamentale per estrarre tutte le sostanze dalla polvere di caffè ed ottenere un espresso ricco e corposo.

L'acqua infatti, tende a passare nel punto dove trova minore resistenza; se la polvere non sarà sufficientemente pressata, l'acqua "scaverà" un foro e l'infusione sarà parziale ed imperfetta.

Se la pressatura non è piana, l'acqua si riverserà solo su un lato.

Il pressa-caffè per il macinacaffè Nino (**Brevetto Elektra**), assicura sempre un ottimale pressatura del macinato, perfettamente in piano.

*A correct tamping is essential to extract all the substances from the coffee powder and obtain a rich and full-bodied espresso.*

*In fact, water tends to pass in the point where it finds less resistance; if the powder is not sufficiently tamped, the water will "dig" a hole and the infusion will be partial and imperfect.*

*If the tamping is not flat, the water will only flow on one side.*

*The coffee tamper for the Nino coffee grinder (**Elektra patent**), always ensures the optimal tamping of the ground coffee, perfectly leveled.*

# On-Demand

GRINDERS



NINO MK

Macinadosatore on-demand, Cromo  
On-demand coffee grinder, Chrome



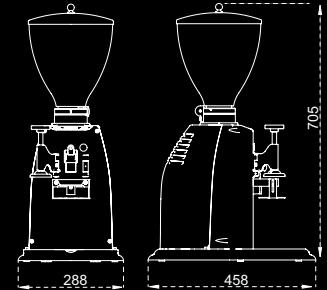
## TECHNICAL DATA

	NINO MK
WEIGHT (Kg-Lbs)	28 - 61
DIMENSIONS (cm-inches)	H 69 -27 / L 29-11 / P 45-18
CONICAL MILLS	Ø 68 mm - Thick 25 mm
MOTOR	500 rpm
HOPPER CAPACITY	1400 g
FREQUENCY	56/60 Hz
VOLTAGE	230 - 240 V
POWER	300 w
GRINDING APPROX TIME SETTING	Single dose 1,8/1,9 sec - double dose 3,6 sec

OLTRE 70 ANNI DI ESPERIENZA PER CREARE IL MACINACAFFÈ IDEALE  
OVER 70 YEARS OF EXPERIENCE FOR DESIGNING THE PERFECT GRINDER

Oltre settant'anni di ricerca e brevetti hanno consentito lo sviluppo di questo macinacaffè dal design inconfondibile e dalle performance difficilmente eguagliabili. Qualità della macinatura istantanea, controlli elettronici evoluti, affidabilità e robustezza. Il meglio della tecnologia Elektra per il barista professionista.

*Over seventy years of research and patents have allowed the development of this coffee grinder with an unmistakable design and performances that are hard to match. Instant grinding quality, advanced electronic controls, reliability and robustness. The best of Elektra technology for the professional barista.*



# On-Demand

GRINDERS

## ON-DEMAND MAXI



Sistema di regolazione continua  
Stepless adjustment system



Tre dosi programmabili  
Three doses programmable



**MXDO**  
On-demand, Ottone  
On-demand, Brass



**MXDM**  
On -demand, Nero opaco  
On-demand, Black Matt



**MXDC**  
On-demand, Cromato  
On-demand, Chrome

## ON-DEMAND MINI



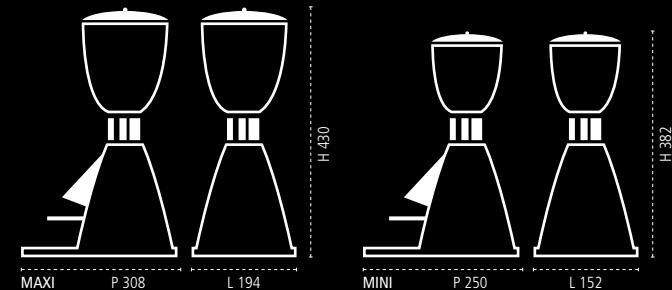
**MSDO**  
On-demand, Ottone  
On-demand, Brass



**MSD**  
On -demand, Nero opaco  
On-demand, Black Matt



**MSDC**  
On-demand, Cromato  
On-demand, Chrome



### TECHNICAL DATA

	MAXI	MINI
WEIGHT (Kg - Lbs)	28 Kg net / 35 Kg packaged	28 Kg net / 35 Kg packaged
DIMENSIONS (cm - in)	H 43 -17 / L 19,4-8 / P 30,8-12	H 38,2 - 15 / L 15,2 - 6 / P 25 - 10
FLAT GRINDING BLADES	Ø 58 mm	Ø 50 mm
MOTOR	1400 rpm	1400 rpm
HOPPER CAPACITY	1000 g	250 g
FREQUENCY	60/50 Hz	60/50 Hz
VOLTAGE	110 - 230 V	110 - 230 V
POWER	250 W	150 W
GRINDING APPROX TIME SETTING	3 doses programmable/manual - 2/g sec	1 doses programmable/manual - 1/g sec

**UNA GAMMA DI MACINACAFFÈ ISTANTANEI PER TUTTE LE ESIGENZE  
A RANGE OF “ON-DEMAND” GRINDERS FOR ALL NEEDS OF THE MARKET**

Oltre al macinacaffè ad altissime prestazioni NINO, Elektra propone i macinini istantanei professionali della linea MAXI e MINI per soddisfare ogni esigenza di spazio, stile e consumo anche per gli amanti del caffè espresso a casa nei modelli MINI.

*In addition to the high performance coffee grinder NINO, Elektra offers the “on-demand” professional grinders of the MAXI and MINI line to meet every need of space, style and consumption and also for lovers of home-made espresso coffee on the MINI models.*

# GRINDERS with Doser



MXC

Semiautomatico, Cromo  
Semi-automatic, Chrome



MXAC

Automatico, Cromo  
Automatic, Chrome



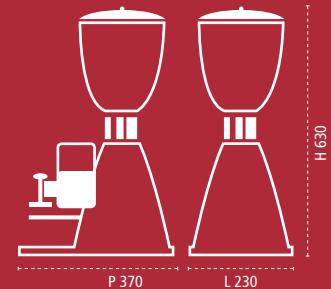
MXP

Automatico, Rame & Ottone  
Automatic, Copper & Brass



MXPC

Automatico, Cromo  
Automatic, Chrome



## TECHNICAL DATA

	MXC - MXAC	MXP - MXPC
WEIGHT (Kg - Lbs)	12 - 26	18 - 39
DIMENSIONS (cm - in)	H 63-24,8 / L 23-9 / P 37-14,5	H 63-24,8 / L 23-9 / P 37-14,5
FLAT GRINDING BLADES	Ø 65 mm	Ø 74 mm
HOPPER CAPACITY	1400 g	1400 g
FREQUENCY	60/50 Hz	60/50 Hz
VOLTAGE	110 - 230 V	110 - 230 V
POWER	340 W	800 W

# GRINDER



MPD

Pressino Dinamometrico  
Dinamometric Tamper



BF

Cassetto "battifondi"  
per macinacaffè,  
acciaio inox

Knock-out box & base  
for espresso grinder,  
stainless steel



02881015

Pressino caffè doppio,  
alluminio

Double coffee tamper,  
aluminium



SB

Base in legno per M. Casa  
Wood base for M. Casa



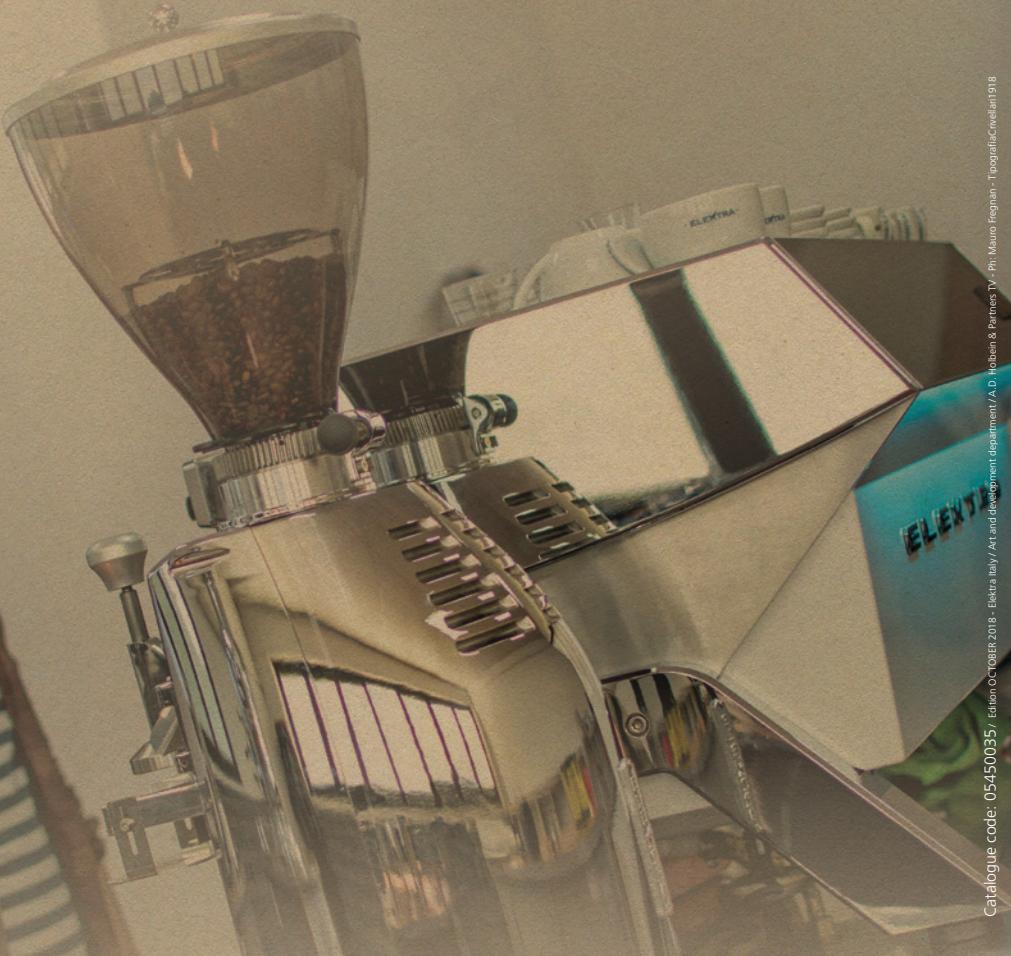
SBN

Base in legno nero per M. Casa  
Black wood base for M. Casa

## I MACINACAFFÈ PROFESSIONALI DI ELEKTRA CON DOSATORE ELEKTRA PROFESSIONAL GRINDERS WITH DOSER

Elektra propone anche una gamma di macinacaffè professionali con dosatore e conta dosi, pressino telescopico, coperchio e corpo dosatore in metallo completi di accessori specifici per ottenere sempre la macinatura ideale per un espresso all'italiana di qualità.

Elektra also offers a range of professional coffee grinders with doser and doses counter, telescopic tamper, metal doser lid complete with specific accessories for getting the ideal grinding for a quality Italian espresso at any time.



ITALIAN ESPRESSO COFFEE MACHINES

Elektra srl - Via A. Volta, 18  
31030 Dosson di Casier (Treviso) Italy  
Tel. +39.0422.490405 r.a. - Fax +39.0422.490620  
[www.elektrasrl.com](http://www.elektrasrl.com) - [info@elektrasrl.com](mailto:info@elektrasrl.com)

