

etnica Evolution

AUTOMATIQUE

1 gr **PID** écran tactile

graphique Débit-Temps de pré-infusion et d'extraction

Developpé dans l'évolution de l'Etnica 1 gr. 2020, en conservant le design iconique avec une âme numérique, il combine la puissance structurelle et technique de Etnica Evolution 2-3 gr. dans un format plus compact avec un nouvel écran tactile intuitif.

Très haut contrôle de la pré-infusion et distribution

Précision et fiabilité de la température et pression

Economie d'énergie

Facilité de maintenance technique



Etnica Evolution automatique 1 gr. PID Écran tactile, évolution de l'Etnica 1 gr. 2020, offre un contrôle moderne et complet de l'extraction, idéale pour les cafés, baristas experts, torréfacteurs ou passionnés qui exigent des performances élevées pour une consommation élevée de café dans une machine professionnelle à 1 groupe. Construite avec la même structure professionnelle que l'Etnica Evolution 2-3 groupes, avec une **chaudière en cuivre isolée de 6,5 L et une pompe rotative 150 L/h Fluid-o-Tech**, elle intègre un transducteur de haute précision, assisté d'une sonde NTC pour la sécurité et le secours. Ce système assure une régulation de température plus large et plus précise, réduisant les fluctuations thermiques à environ 0,2°C contre 3,5°C dans les systèmes traditionnels. Ainsi, l'Etnica Evolution garantit une stabilité et une capacité thermiques supérieures, même en cas d'utilisation intensive.

Écran tactile intégré

Une interface moderne et intuitive qui combine ergonomie et contrôle barista pour des extractions parfaites et reproductibles, avec des options avancées de personnalisation grâce à des réglages rapides et un accès complet à tous les paramètres de fonctionnement:

- **Température (PID)**
- **Programmation de 4 doses et 4 pré-infusions**
- **FLOW RATE + digit chrono**
- **Paramètres de service et de maintenance**
- **Compteur et minuterie d'extraction**
- **Paramètres généraux**
- **Économie d'énergie**

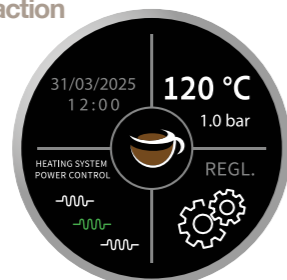
Contrôle électronique indépendant de chacune des 3 phases de l'élément chauffant

Fonctions de secours

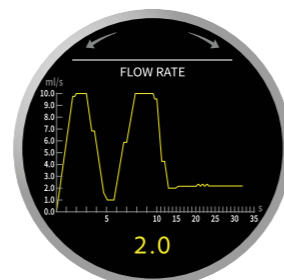
1 bouton semi-automatique pour le café, remplissage manuel, support de sonde NTC.

Facilité de maintenance grâce à:

- tiroir extractible contenant tous les contrôles électriques et électroniques de la machine
- câblage intuitif
- remplissage manuel de l'eau de la chaudière
- remplacement facile de l'électrovanne d'entrée d'eau de la chaudière



accueil



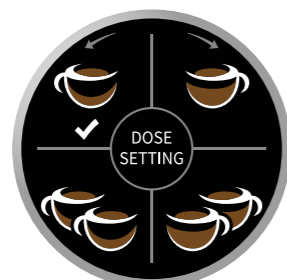
flow rate



digit chrono



doses + purge



programmation des doses



menu technique / barista / usine



menu des paramètres



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	AUTOMATIQUE
Machine à café expresso et cappuccino avec système thermosiphonique, transducteur de pression et sonde de température	1gr
Groupe de distribution E 61 (porte-filtre Ø 58 mm) avec bouton PURGE	●
Carrosserie en acier inoxydable AISI 304. Finitions en méthacrylate transparent	●
Chaudière en cuivre équipée d'une isolation thermique certifiée de 10 mm d'épaisseur avec robinet pour déchargement manuel, tuyauteries en cuivre et raccords en laiton	●
Eau mélangée	●
Transducteur de pression de haute précision et sonde de température (sonde NTC)	●
Manomètre pour visualiser la pression de la pompe	●
Remplissage automatique et manuelle d'eau de la chaudière	●
Dosage volumétrique programmable / Nettoyage du groupe	●
Moteur pompe RPM refroidi à l' AIR / Pompe rotative Fluid-o-Tech 150 L/h	●
Thermostat de protection pour la résistance	●
3 boutons électromécaniques lumineux pour allumer et éteindre : la machine, les lumières LED et le chauffe-tasses électrique	●
1 bouton électromécanique lumineux pour la distribution manuelle du café	●
1 tuyau vapeur en acier inoxydable multidirectionnel, contrôlé par le bouton du robinet	●
1 tuyau eau chaude en acier inoxydable multidirectionnel, contrôlé par le bouton du robinet	●
1 porte-filtre pour 1 tasse, 1 pour 2 tasses et 1 filtre aveugle	●

ÉCRAN TACTILE Après l'allumage, il montre le test de fonctionnement et d'éventuels avis de défaillance.

Le Barista peut visualiser : état de fonctionnement des 3 éléments indépendants de la résistance, chrono (la quantité d'eau et son temps de pré-infusion et de distribution sont affichés en temps réel), graphique débit-temps FLOW RATE (retrace le profil du débit de pré-infusion et de distribution du café espacé dans le temps).

Le Barista peut régler et visualiser : date, heure, jour de la semaine, l'allumage et l'extinction automatiques de la machine, jour de fermeture, langue, température chauffe-tasses, page du compteur et les notifications de dysfonctionnement et/ou alarmes, modification du mot de passe barista.

Le Barista peut régler (si activé par le Technicien) : gestion de la consommation à travers les 3 éléments de résistance, programmation des doses de café, programmation des pré-infusions des doses de café, programmation de la température et de la pression de la chaudière.

Le Technicien peut régler : sensibilité de l'eau, cycles de maintenance, remplacement du filtre à eau, synchronisation de la charge de la chaudière, temps de charge maximum de la chaudière, unité de température, temps d'économie d'énergie, page distribution, modification du mot de passe technicien (et toutes les autres options du barista).

The Technician can enable or disable: limitations de puissance, programmation des doses de café, programmation des pré-infusions des doses de café, programmation de la température et de la pression de la chaudière.

OPTIONS	
Robinets avec joystick	●
Kit en noyer : poignées pour porte-filtres et robinets	●
Options couleur et personnalisation esthétique	●

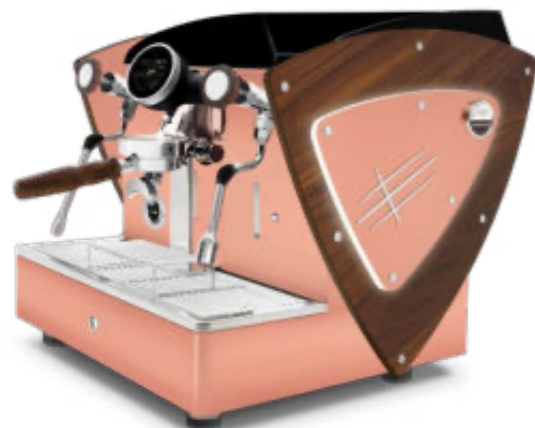


1gr Automatique **PID** Écran tactile



1gr Automatique **PID** Écran tactile avec robinets avec joystick

DONNÉES TECHNIQUES		1 gr
Tension/Puissance	220 - 240 V (1F)	3000 W
	380 - 415 V (3F)	3000 W
Fréquence	Hz	50 - 60
Chaudière	L	6,5
Largeur	mm	534 - 556
Profondeur	mm	590
Hauteur	mm	540
Poids net	kg	62 - 63,5



Avec un nouveau petit panneau latéral supplémentaire (optionnel), Etnica Evolution 1gr. est disponible dans les mêmes finitions différentes que l'Etnica Evolution 2gr., également combinées entre elles. Modèle de base: côtés et dos en acier satiné avec méthacrylate transparent. Peinture: côtés et/ou dos en acier satiné ou on acier peint blanc, noir, bleu Tiffany, marron rouille, cuivre. Finissage: côtés entièrement en noyer ou côtés en édition limitée (avec texture satiné en acier-miroir super).



Toutes les finitions peuvent avoir les côtés avec profils en méthacrylate satiné éclairé à LED ou avec méthacrylate de différentes couleurs: noir, blanc, vert, rouge, jaune, orange, bleu, violet. (Les côtés en noyer n'ont pas le méthacrylate). Les porte-filtres (noir standard) peuvent être blancs ou en noyer tandis que les poignées robinets (noir standard) peuvent être en noyer.

Nous pouvons offrir presque toutes les personnalisations couleur possible, s'en peuvent être réalisées.



côtés en **acier satiné**
méthacrylate **transparent**



dos en **acier satiné**
côtés en **acier satiné**
méthacrylate **transparent**



côtés en **acier satiné**
méthacrylate **noir**



côtés en **acier satiné**
méthacrylate **blanc**



côtés en **acier satiné**
méthacrylate **vert**



côtés en **acier satiné**
méthacrylate **rouge**



côtés en **acier satiné**
méthacrylate **jaune**



côtés en **acier satiné**
méthacrylate **orange**



côtés en **acier satiné**
méthacrylate **bleu**



côtés en **acier satiné**
méthacrylate **violet**



ACIER SATINÉ + Côtés avec LED

AUTOMATIQUE PID
1 gr Écran tactile

Avec profils en méthacrylate satiné éclairé à LED.

Ces profils sont également disponibles avec toutes les autres options esthétiques (sauf les côtés en bois): côtés en acier satiné, autres peintures et côtés en édition limitée (avec texture satiné en acier-miroir super).



côtés en **Edition Limité**
méthacrylate transparent



dos en **acier satiné**
côtés en **Edition Limité**
méthacrylate transparent



côtés en **Edition Limité**
méthacrylate **noir**



côtés en **Edition Limité**
méthacrylate **blanc**



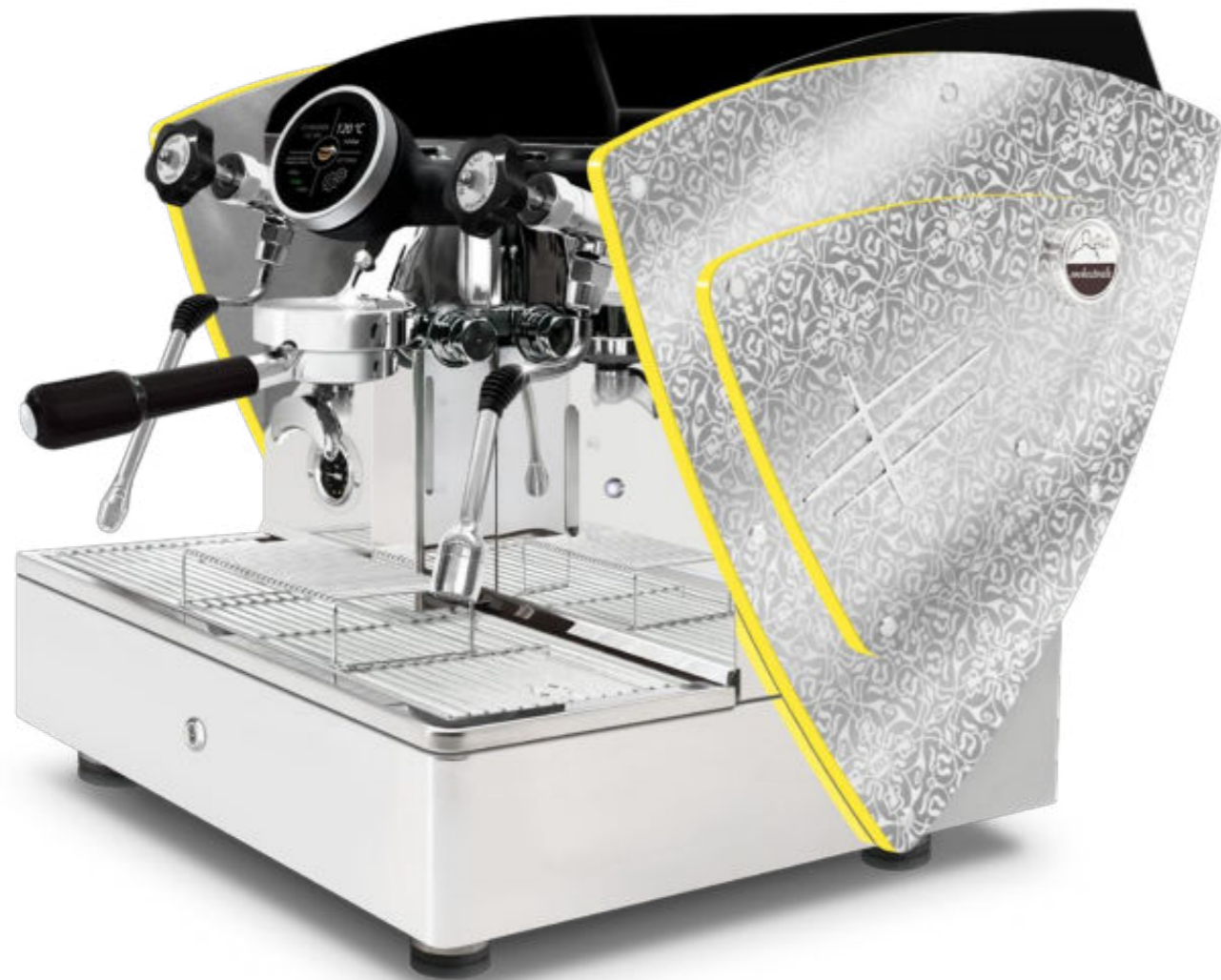
côtés en **Edition Limité**
méthacrylate **vert**



côtés en **Edition Limité**
méthacrylate **rouge**



côtés en **Edition Limité**
méthacrylate **jaune**



côtés en **Edition Limité**
méthacrylate **orange**



côtés en **Edition Limité**
méthacrylate **bleu**



côtés en **Edition Limité**
méthacrylate **violet**



EDITION LIMITÉ + Côtés avec LED

AUTOMATIQUE PID
1 gr Écran tactile

Avec profils en méthacrylate satiné éclairé à LED.

Ces profils sont également disponibles avec toutes les autres options esthétiques (sauf les côtés en bois): côtés en acier satiné, autres peintures et côtés en édition limitée (avec texture satiné en acier-miroir super).



côtés en acier peint **noir**
méthacrylate **transparent**



dos en **acier satiné**
côtés en acier peint **noir**
méthacrylate **transparent**



dos en acier peint **noir**
côtés en acier peint **noir**
méthacrylate **transparent**



côtés en acier peint **noir**
méthacrylate **noir**



côtés en acier peint **noir**
méthacrylate **blanc**



côtés en acier peint **noir**
méthacrylate **vert**



côtés en acier peint **noir**
méthacrylate **rouge**



côtés en acier peint **noir**
méthacrylate **jaune**



côtés en acier peint **noir**
méthacrylate **orange**



côtés en acier peint **noir**
méthacrylate **bleu**



côtés en acier peint **noir**
méthacrylate **violet**



NOIRE + Côtés avec LED

AUTOMATIQUE PID
1 gr Écran tactile

Avec profils en méthacrylate satiné éclairé à LED.

Ces profils sont également disponibles avec toutes les autres options esthétiques (sauf les côtés en bois): côtés en acier satiné, autres peintures et côtés en édition limitée (avec texture satiné en acier-miroir super).



côtés en acier peint **blanc**
méthacrylate **transparent**
porte-filtre **blanc**



dos en **acier satiné**
côtés en acier peint **blanc**
méthacrylate **transparent**



dos en acier peint **blanc**
côtés en acier peint **blanc**
méthacrylate **transparent**



côtés en acier peint **blanc**
méthacrylate **noir**
porte-filtre **blanc**



côtés en acier peint **blanc**
méthacrylate **blanc**
porte-filtre **blanc**



côtés en acier peint **blanc**
méthacrylate **vert**
porte-filtre **blanc**



côtés en acier peint **blanc**
méthacrylate **rouge**
porte-filtre **blanc**



côtés en acier peint **blanc**
méthacrylate **jaune**
porte-filtre **blanc**



côtés en acier peint **blanc**
méthacrylate **orange**
porte-filtre **blanc**



côtés en acier peint **blanc**
méthacrylate **bleu**
porte-filtre **blanc**



côtés en acier peint **blanc**
méthacrylate **violet**
porte-filtre **blanc**



BLANCHE + Côtés avec LED

Avec profils en méthacrylate satiné éclairé à LED.

Ces profils sont également disponibles avec toutes les autres options esthétiques (sauf les côtés en bois): côtés en acier satiné, autres peintures et côtés en édition limitée (avec texture satiné en acier-miroir super).

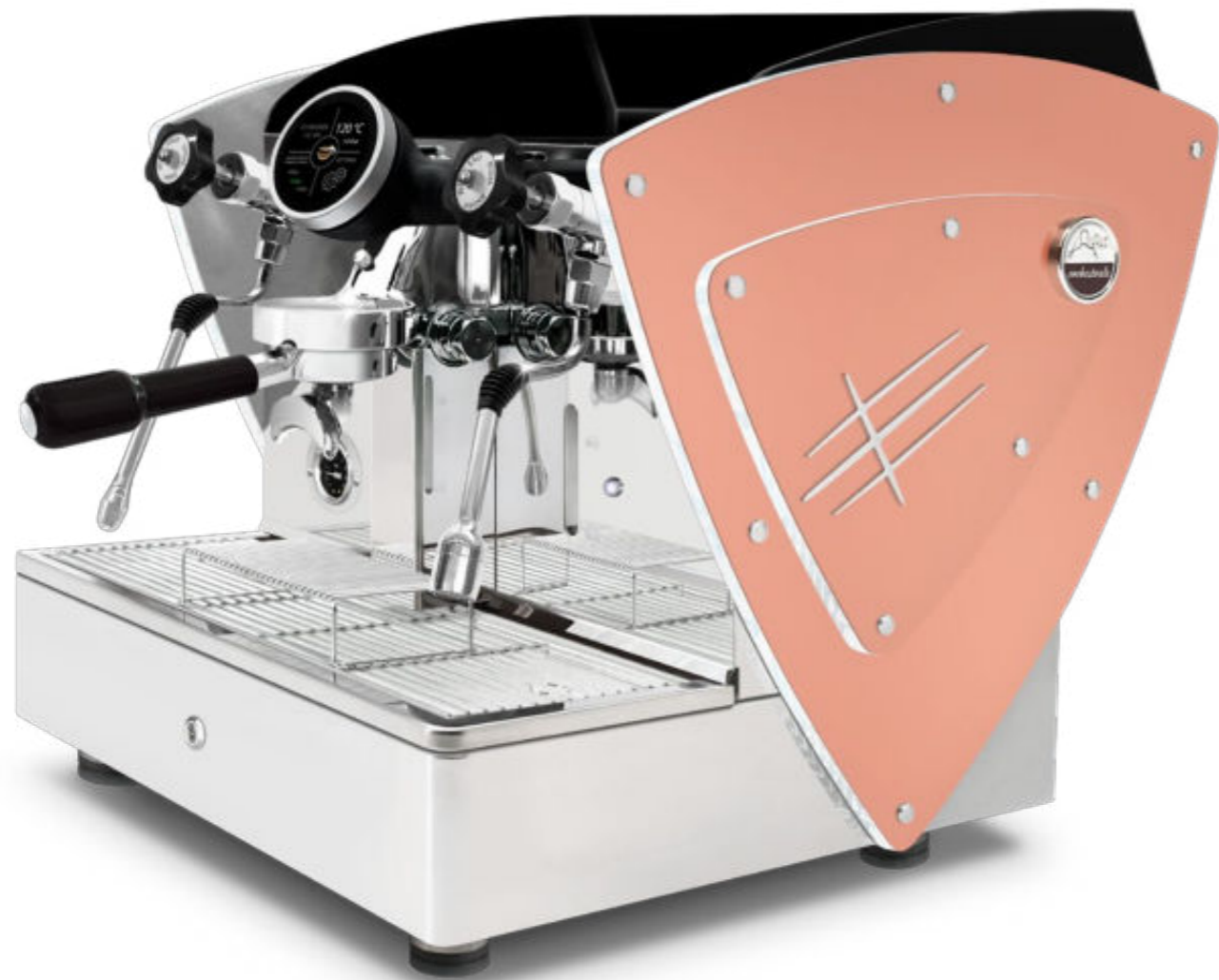


AUTOMATIQUE PID
1 gr Écran tactile



Options:
porte-filtre blanc

côtés en acier peint **cuivre**
méthacrylate **transparent**



dos en **acier satiné**
côtés en acier peint **cuivre**
méthacrylate **transparent**



dos en acier peint **cuivre**
côtés en acier peint **cuivre**
méthacrylate **transparent**



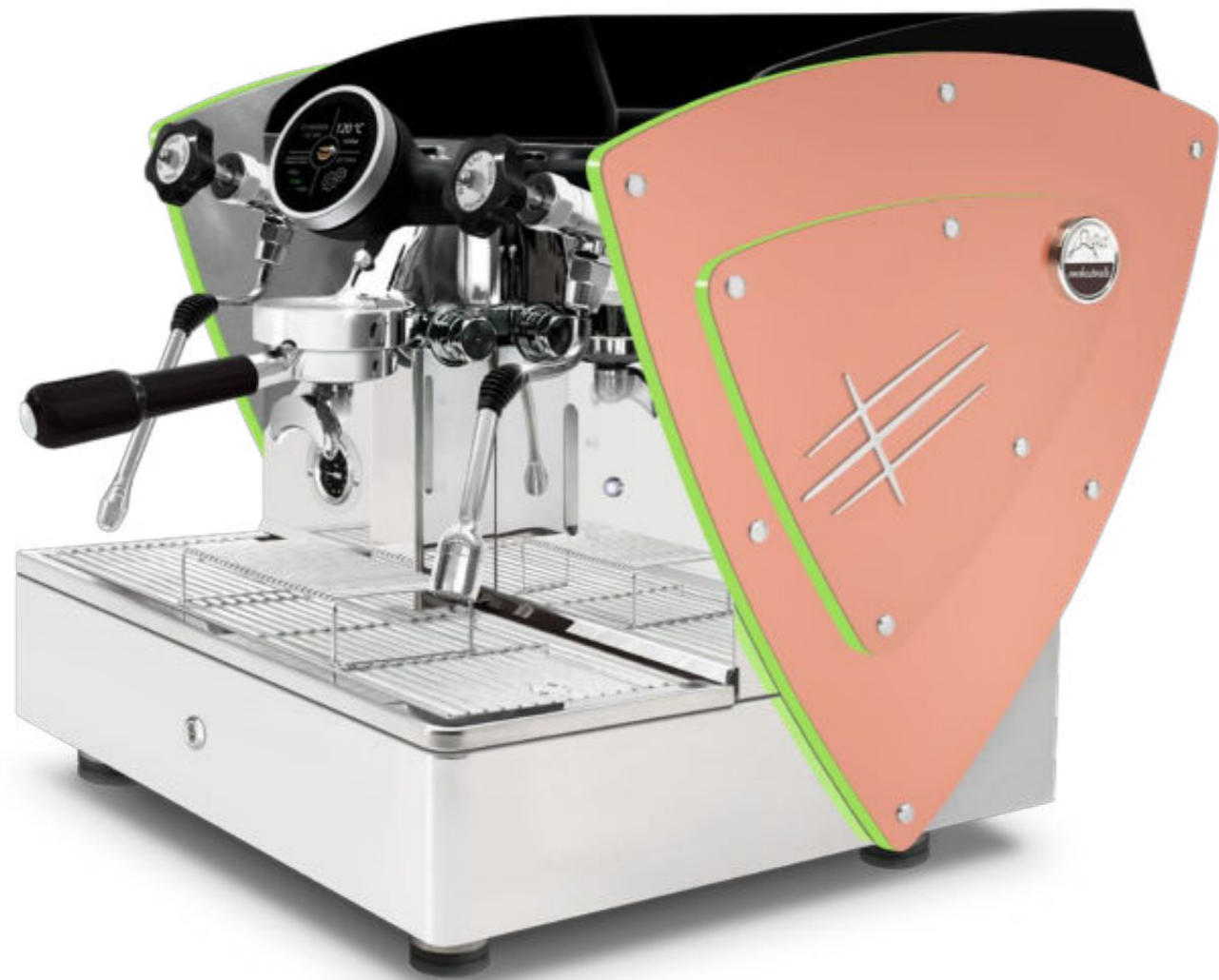
côtés en acier peint **cuivre**
méthacrylate **noir**



côtés en acier peint **cuivre**
méthacrylate **blanc**



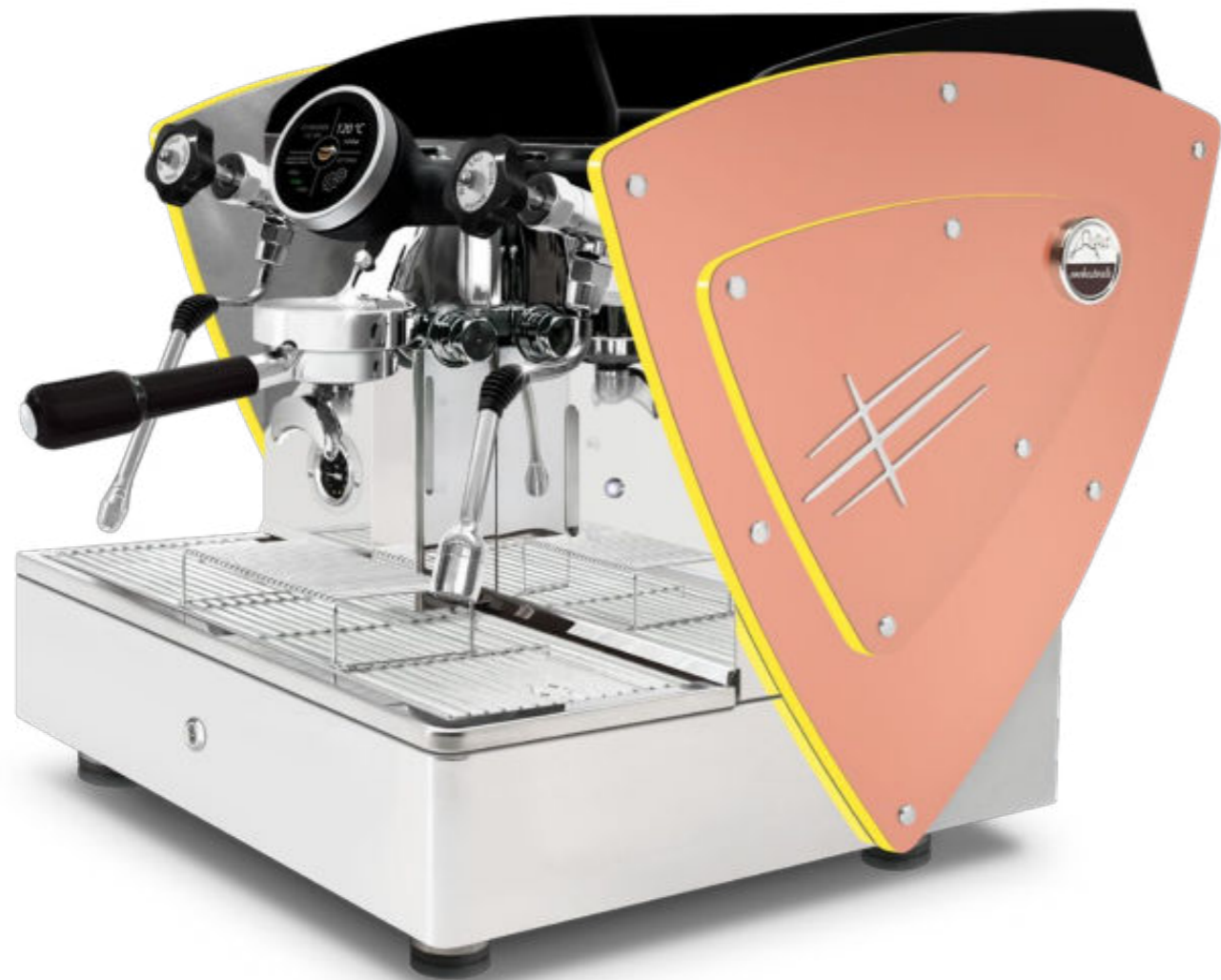
côtés en acier peint **cuivre**
méthacrylate **vert**



côtés en acier peint **cuivre**
méthacrylate **rouge**



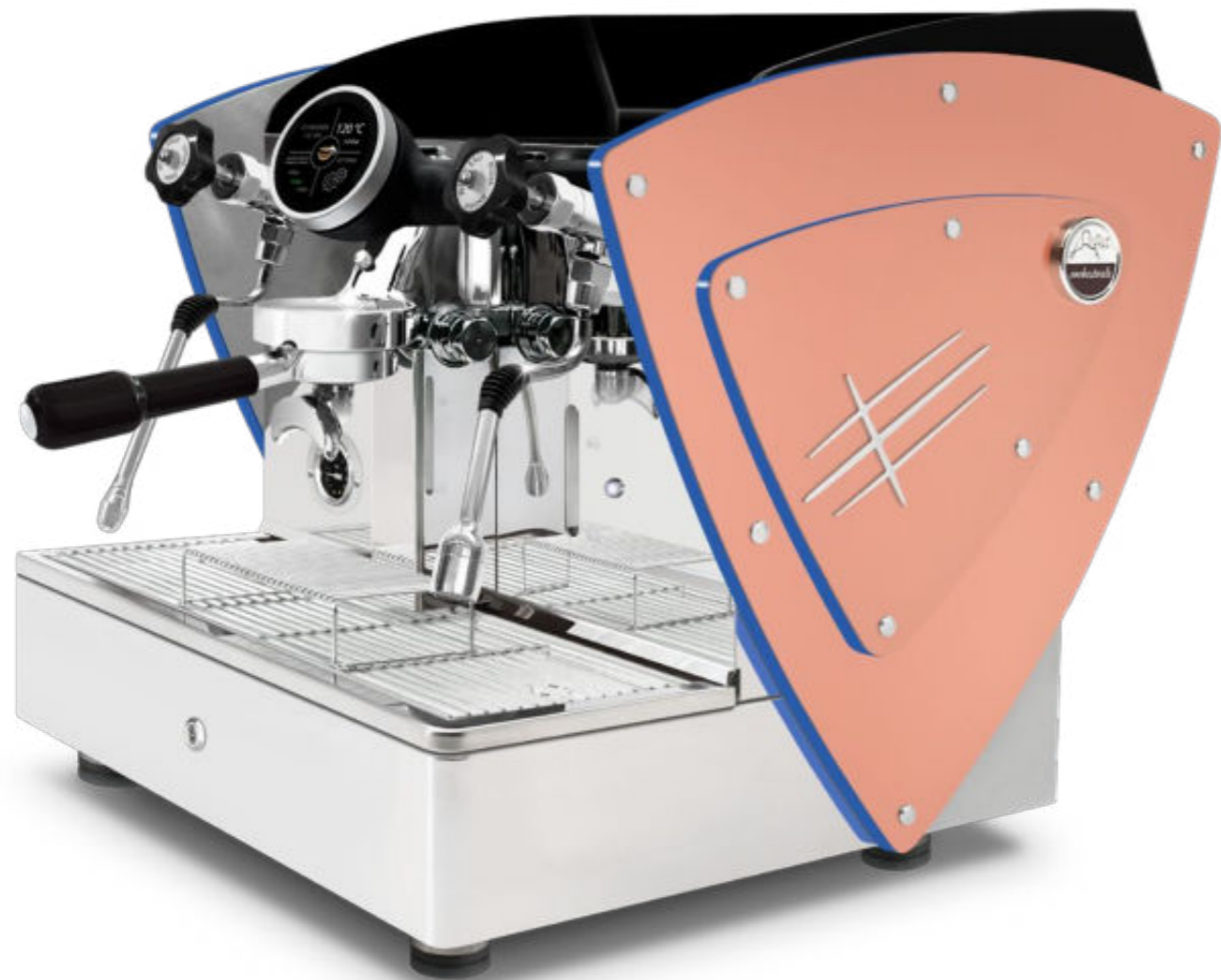
côtés en acier peint **cuivre**
méthacrylate **jaune**



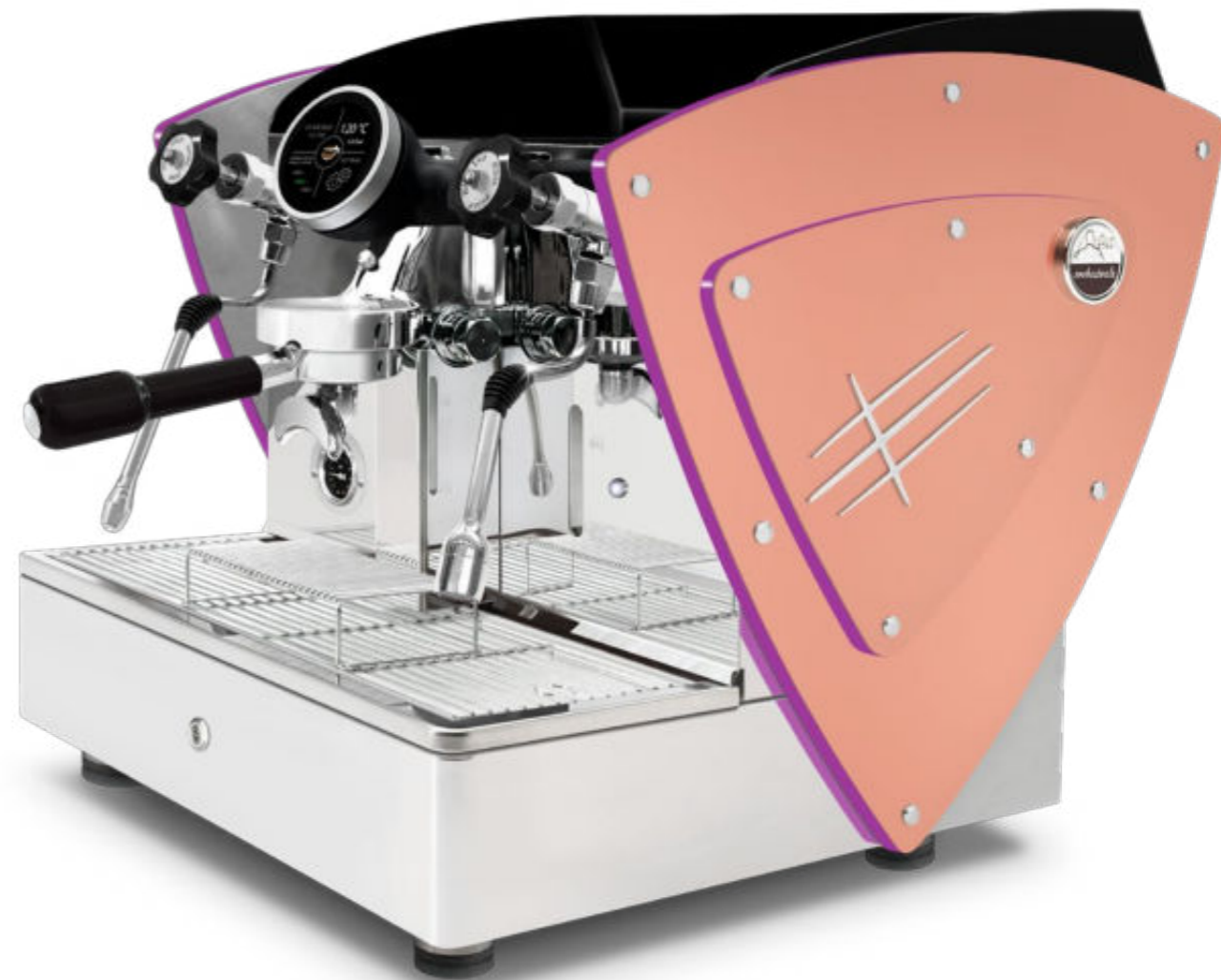
côtés en acier peint **cuivre**
méthacrylate **orange**



côtés en acier peint **cuivre**
méthacrylate **bleu**



côtés en acier peint **cuivre**
méthacrylate **violet**



CUIVRE + Côtés avec LED

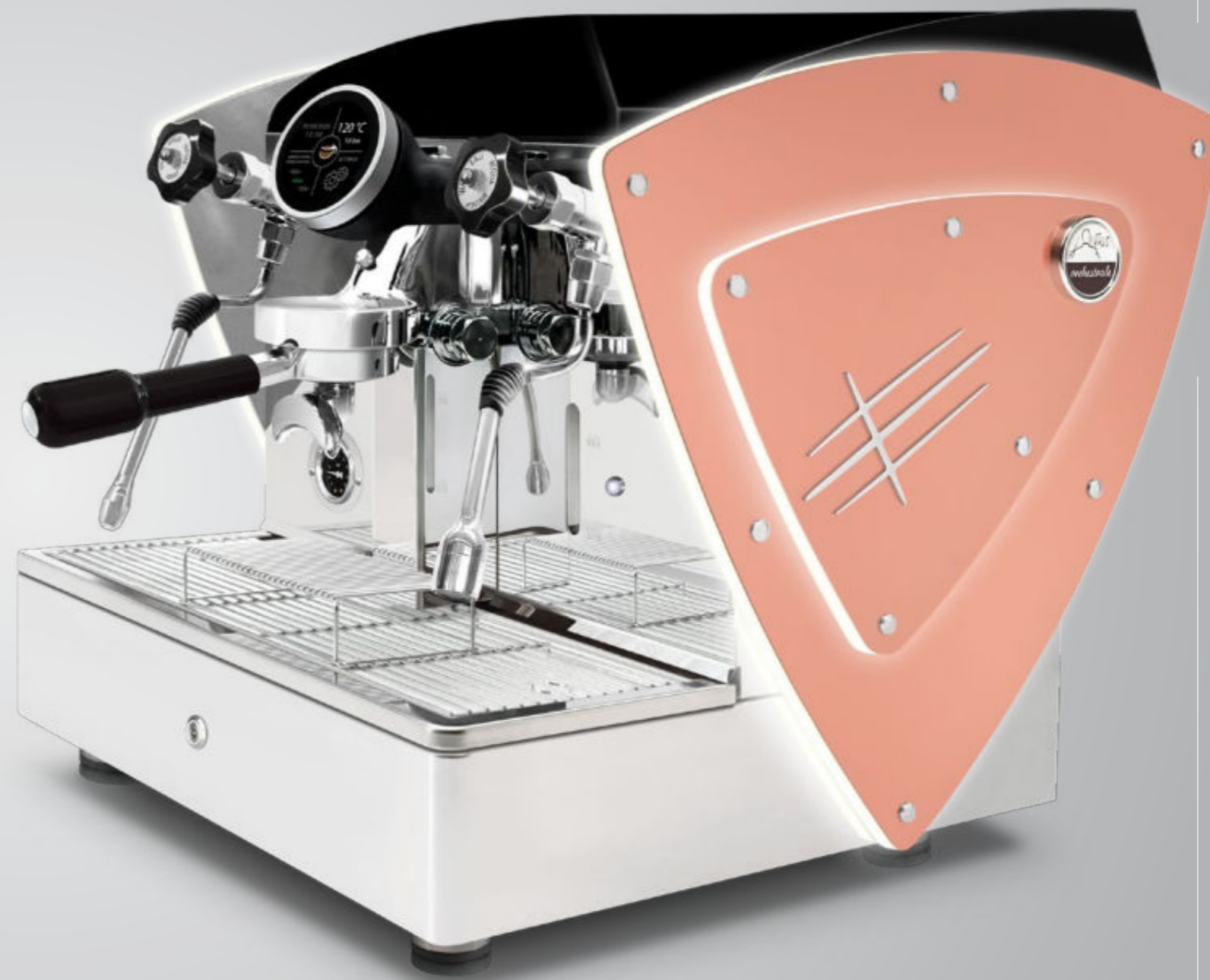
Avec profils en méthacrylate satiné éclairé à LED.

Ces profils sont également disponibles avec toutes les autres options esthétiques (sauf les côtés en bois): côtés en acier satiné, autres peintures et côtés en édition limitée (avec texture satiné en acier-miroir super).



AUTOMATIQUE PID

1 gr Écran tactile



côtés en acier peint **bleu Tiffany**
méthacrylate **transparent**
porte-filtre **blanc**



dos en **acier satiné**
côtés en acier peint
bleu Tiffany
méthacrylate **transparent**



dos en acier peint
bleu Tiffany
côtés en acier peint
bleu Tiffany
méthacrylate **transparent**



côtés en acier peint **bleu Tiffany**
méthacrylate **noir**
porte-filtre **blanc**



côtés en acier peint **bleu Tiffany**
méthacrylate **blanc**
porte-filtre **blanc**



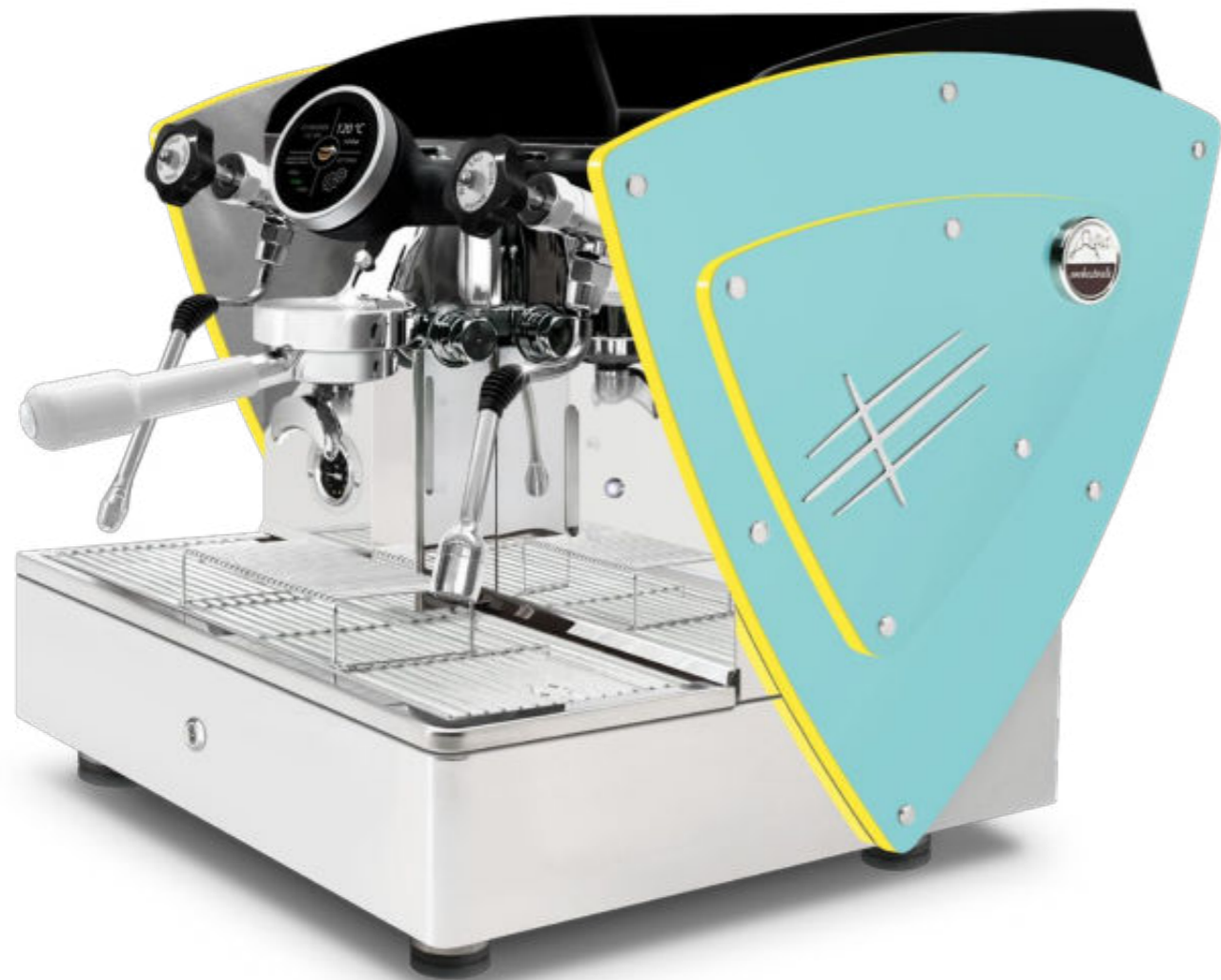
côtés en acier peint **bleu Tiffany**
méthacrylate **vert**
porte-filtre **blanc**



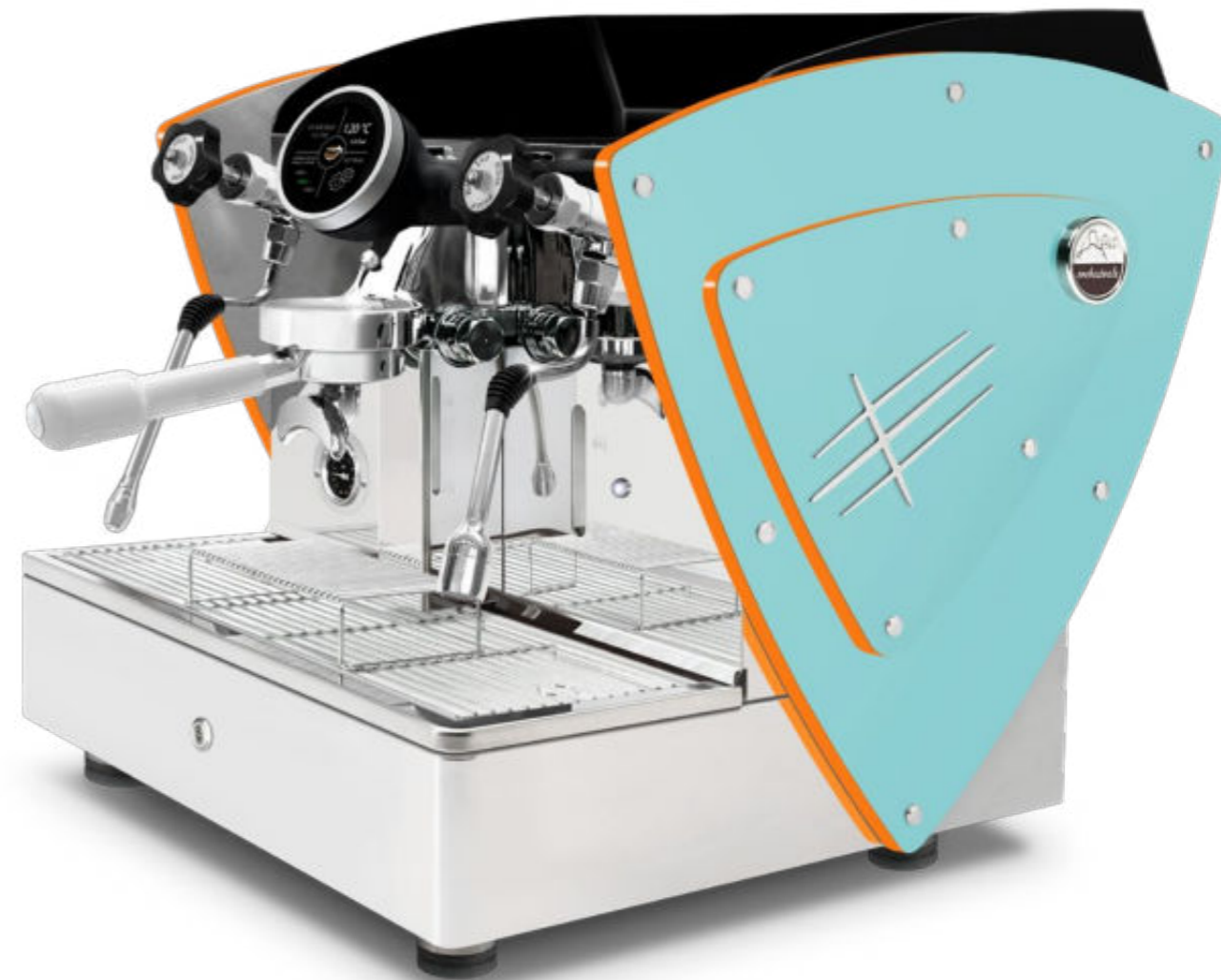
côtés en acier peint **bleu Tiffany**
méthacrylate **rouge**
porte-filtre **blanc**



côtés en acier peint **bleu Tiffany**
méthacrylate **jaune**
porte-filtre **blanc**



côtés en acier peint **bleu Tiffany**
méthacrylate **orange**
porte-filtre **blanc**



côtés en acier peint **bleu Tiffany**
méthacrylate **bleu**
porte-filtre **blanc**



côtés en acier peint **bleu Tiffany**
méthacrylate **violet**
porte-filtre **blanc**

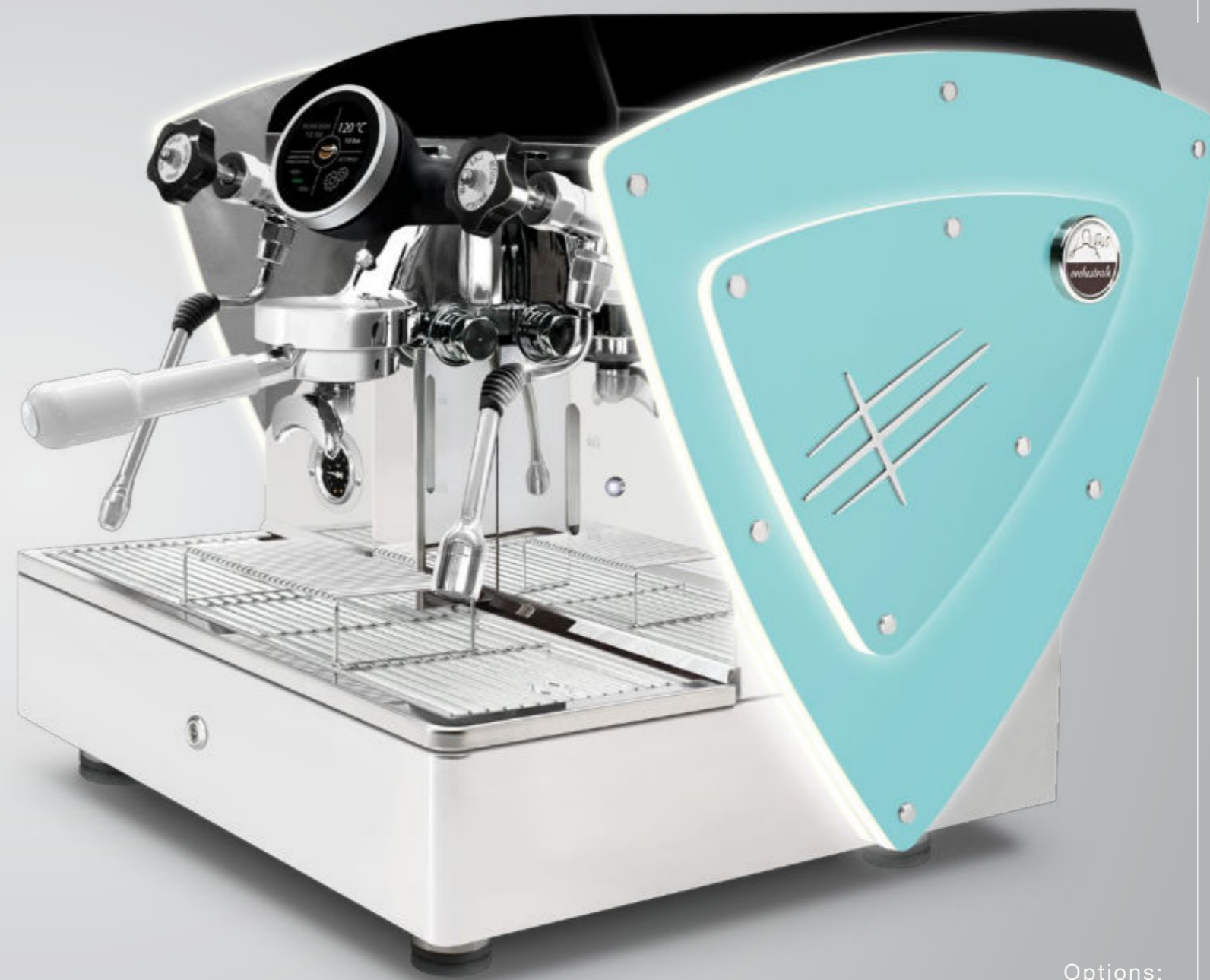


BLEU TIFFANY + Côtés avec LED

AUTOMATIQUE PID
1 gr Écran tactile

Avec profils en méthacrylate satiné éclairé à LED.

Ces profils sont également disponibles avec toutes les autres options esthétiques (sauf les côtés en bois): côtés en acier satiné, autres peintures et côtés en édition limitée (avec texture satiné en acier-miroir super).



Options:
porte-filtre blanc

côtés en acier peint **marron rouille**
méthacrylate **transparent**



dos en **acier satiné**
côtés en acier peint **marron rouille**
méthacrylate **transparent**



dos en acier peint **marron rouille**
côtés en acier peint **marron rouille**
méthacrylate **transparent**



côtés en acier peint **marron rouille**
méthacrylate **noir**



côtés en acier peint **marron rouille**
méthacrylate **blanc**



côtés en acier peint **marron rouille**
méthacrylate **vert**



côtés en acier peint **marron rouille**
méthacrylate **rouge**



côtés en acier peint **marron rouille**
méthacrylate **jaune**



côtés en acier peint **marron rouille**
méthacrylate **orange**



côtés en acier peint **marron rouille**
méthacrylate **bleu**



côtés en acier peint **marron rouille**
méthacrylate **violet**



MARRON ROUILLE + Côtés avec LED

AUTOMATIQUE PID
1 gr Écran tactile

Avec profils en méthacrylate satiné éclairé à LED.

Ces profils sont également disponibles avec toutes les autres options esthétiques (sauf les côtés en bois): côtés en acier satiné, autres peintures et côtés en édition limitée (avec texture satiné en acier-miroir super).



côtés en **noyer**
kit en **noyer**



dos en acier **satiné**
côtés en **noyer**



TOUTE NOIRE

Disponible aussi avec toutes les autres options esthétiques: côtés et/ou dos en acier peint blanc, noir, marron rouille, bleu Tiffany, cuivre, côtés en édition limitée avec texture satiné en acier-miroir super, côtés entièrement en noyer.

De plus vous pouvez choisir parmi les méthacrylates noir, blanc, vert, rouge, jaune, orange, bleu, violet. (Les côtés en noyer n'ont pas le méthacrylate).



BEST
SELLER



AUTOMATIQUE PID

1 gr Écran tactile

Toute noire
methacrylate transparent



dos Tout noir
methacrylate transparent



Toute noire
methacrylate noir



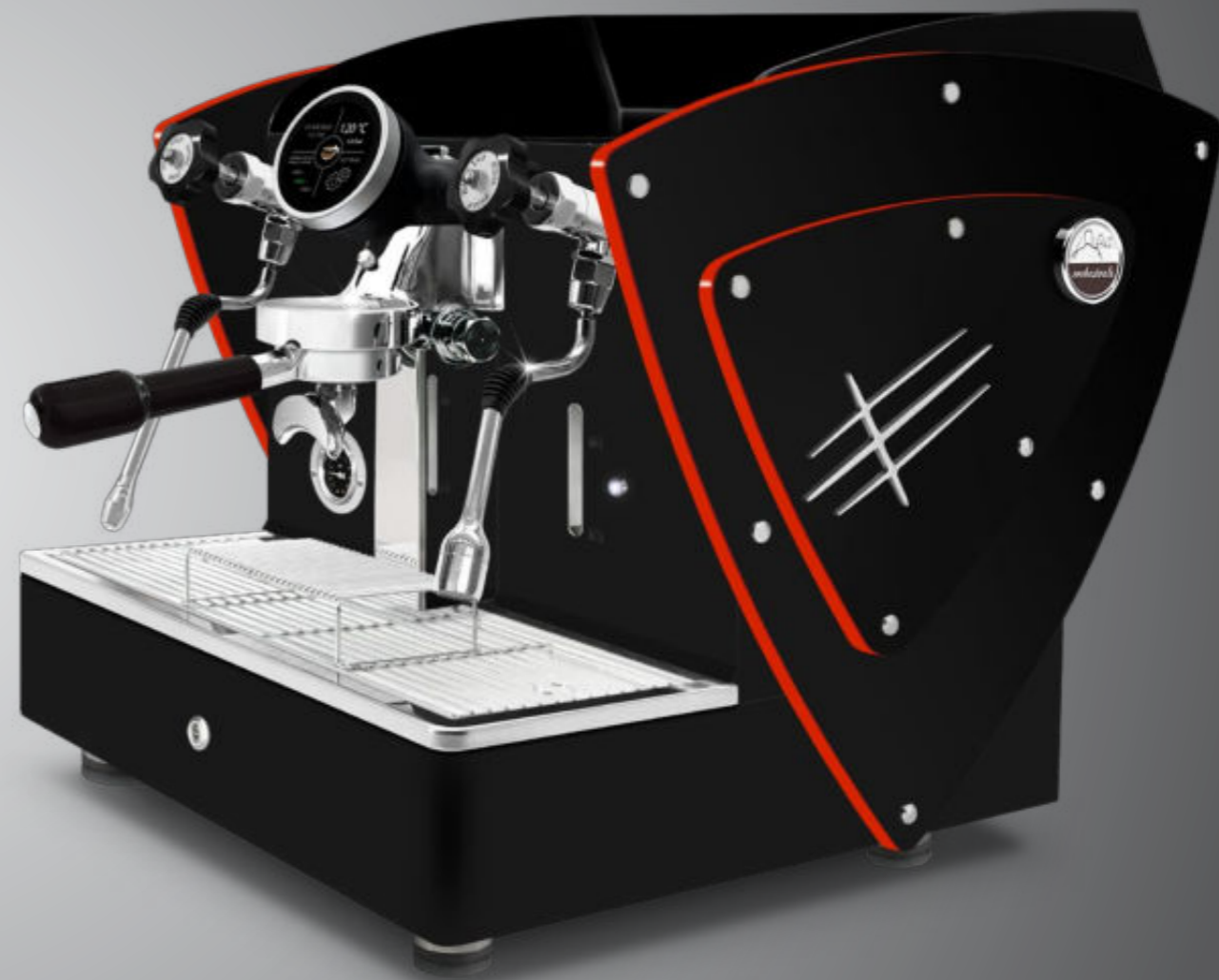
Toute noire
methacrylate blanc



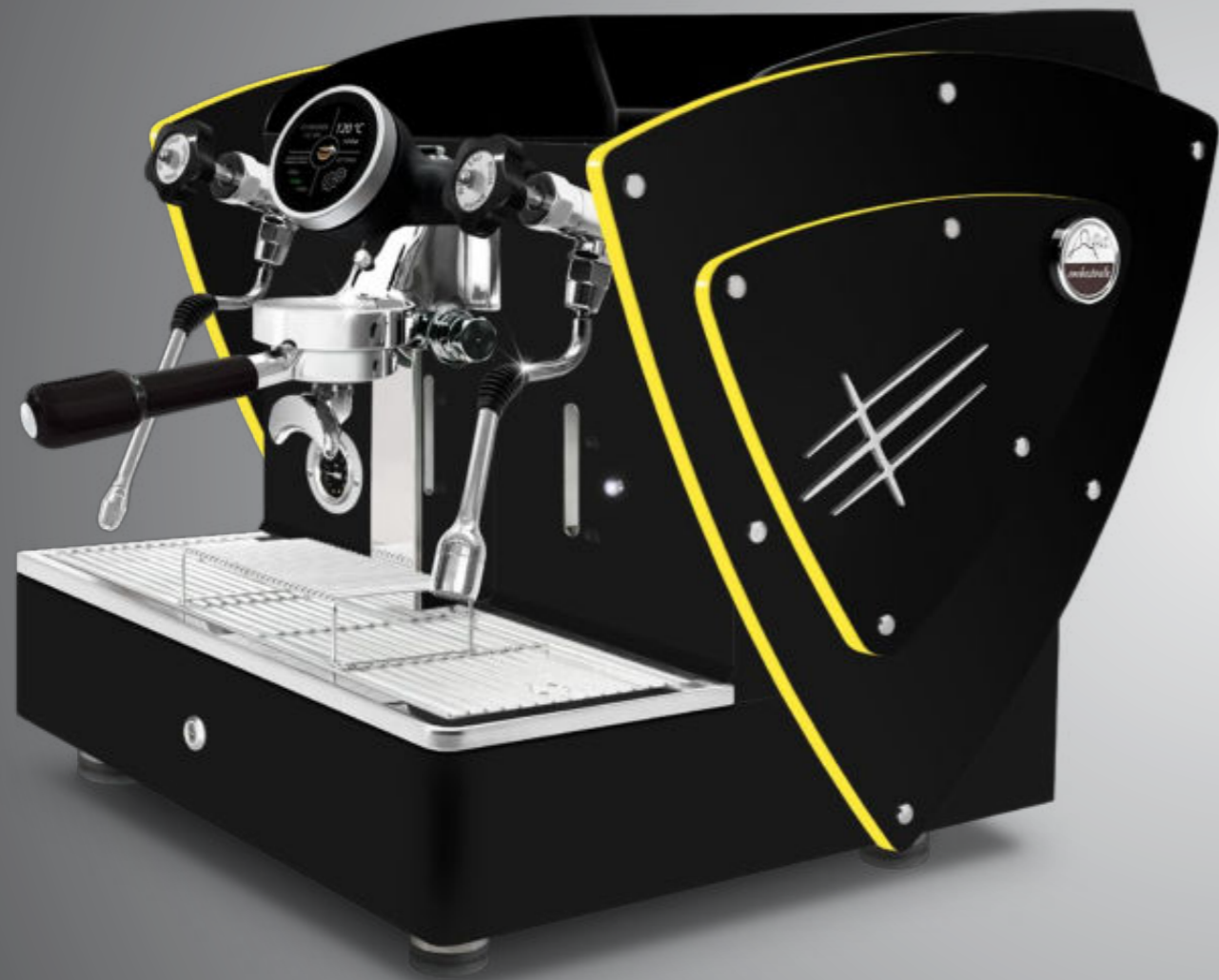
Toute noire
methacrylate vert



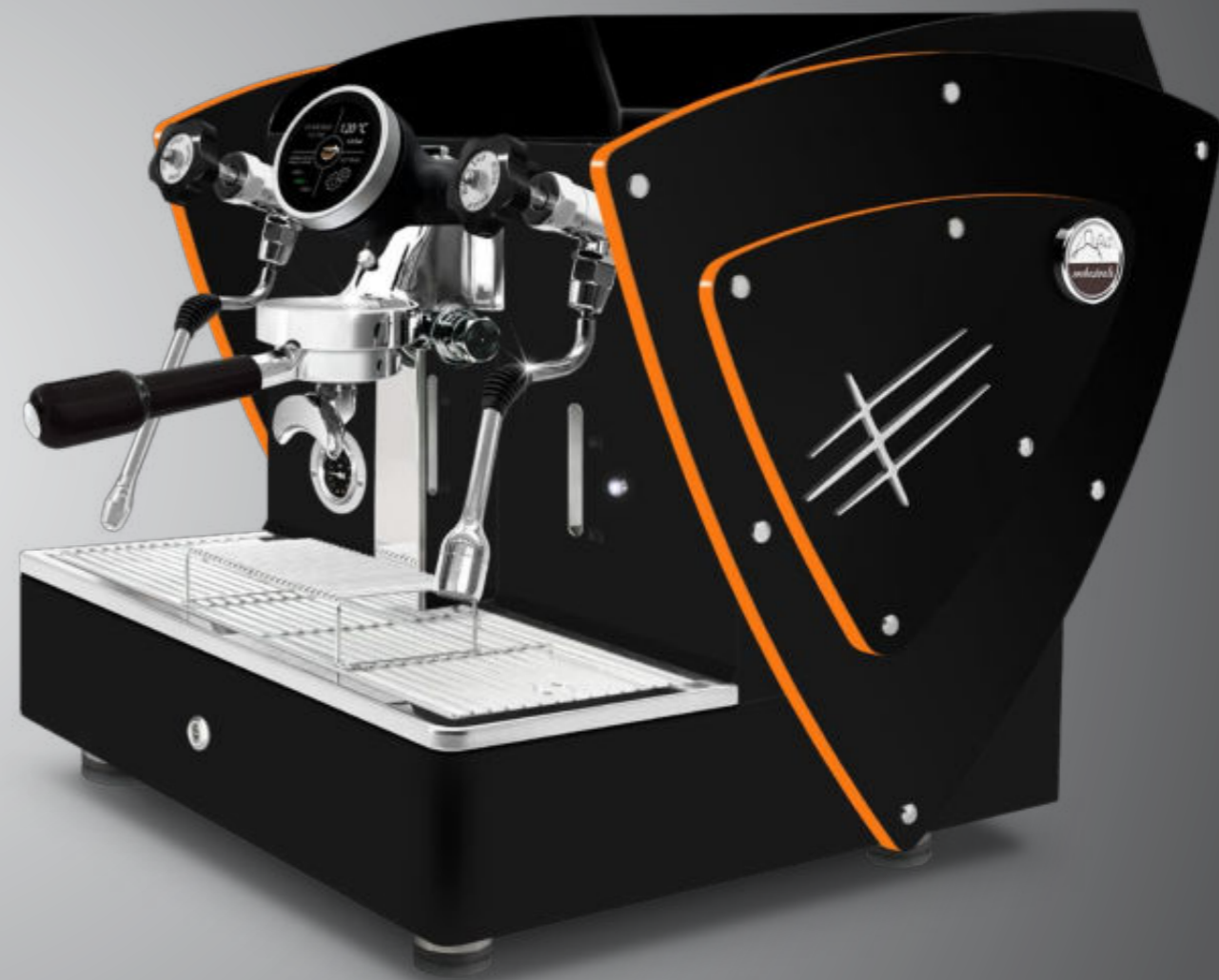
Toute noire
methacrylate rouge



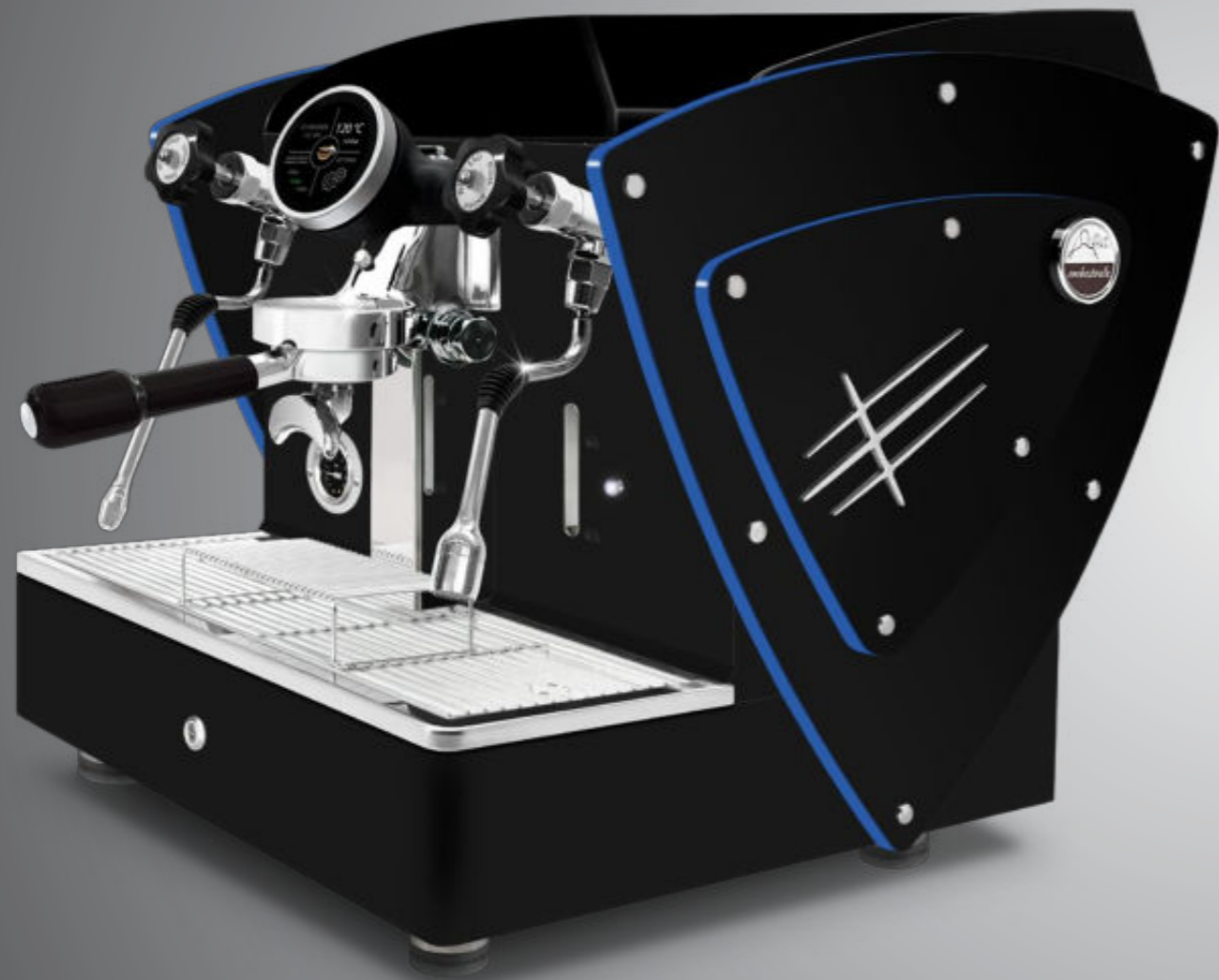
Toute noire
methacrylate jaune



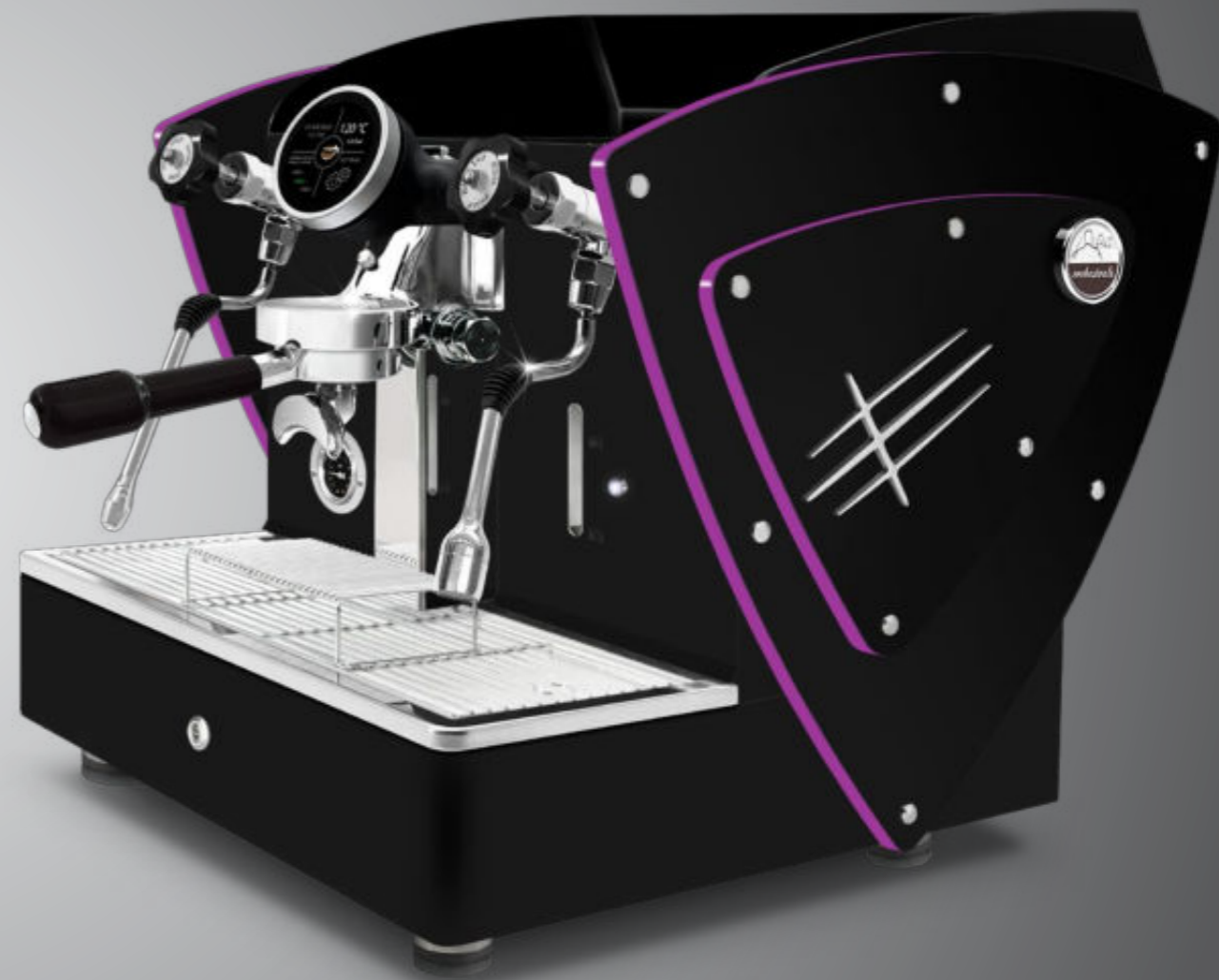
Toute noire
methacrylate orange



Toute noire
methacrylate bleu



Toute noire
methacrylate violet



TOUTE NOIRE + Côtés avec LED

AUTOMATIQUE PID
1 gr Écran tactile

Avec profils en méthacrylate satiné éclairé à LED.

Ces profils sont également disponibles avec toutes les autres options esthétiques (sauf les côtés en bois): côtés en acier satiné, autres peintures et côtés en édition limitée (avec texture satiné en acier-miroir super).



BEST
SELLER

TOUTE BLANCHE

Disponible aussi avec toutes les autres options esthétiques: côtés et/ou dos en acier peint blanc, noir, marron rouille, bleu Tiffany, cuivre, côtés en édition limitée avec texture satiné en acier-miroir super, côtés entièrement en noyer.

De plus vous pouvez choisir parmi les méthacrylates noir, blanc, vert, rouge, jaune, orange, bleu, violet. (Les côtés en noyer n'ont pas le méthacrylate).

AUTOMATIQUE PID

1 gr Écran tactile



Toute blanche
methacrylate transparent



dos Tout blanc
methacrylate transparent



Toute blanche
methacrylate noir



Toute blanche
methacrylate blanc



Toute blanche
methacrylate vert



Toute blanche
methacrylate rouge



Toute blanche
methacrylate jaune



Toute blanche
methacrylate orange



Toute blanche
methacrylate bleu



Toute blanche
methacrylate violet



TOUTE BLANCHE + Côtés avec LED

AUTOMATIQUE PID
1 gr Écran tactile

Avec profils en méthacrylate satiné éclairé à LED.

Ces profils sont également disponibles avec toutes les autres options esthétiques (sauf les côtés en bois): côtés en acier satiné, autres peintures et côtés en édition limitée (avec texture satiné en acier-miroir super).



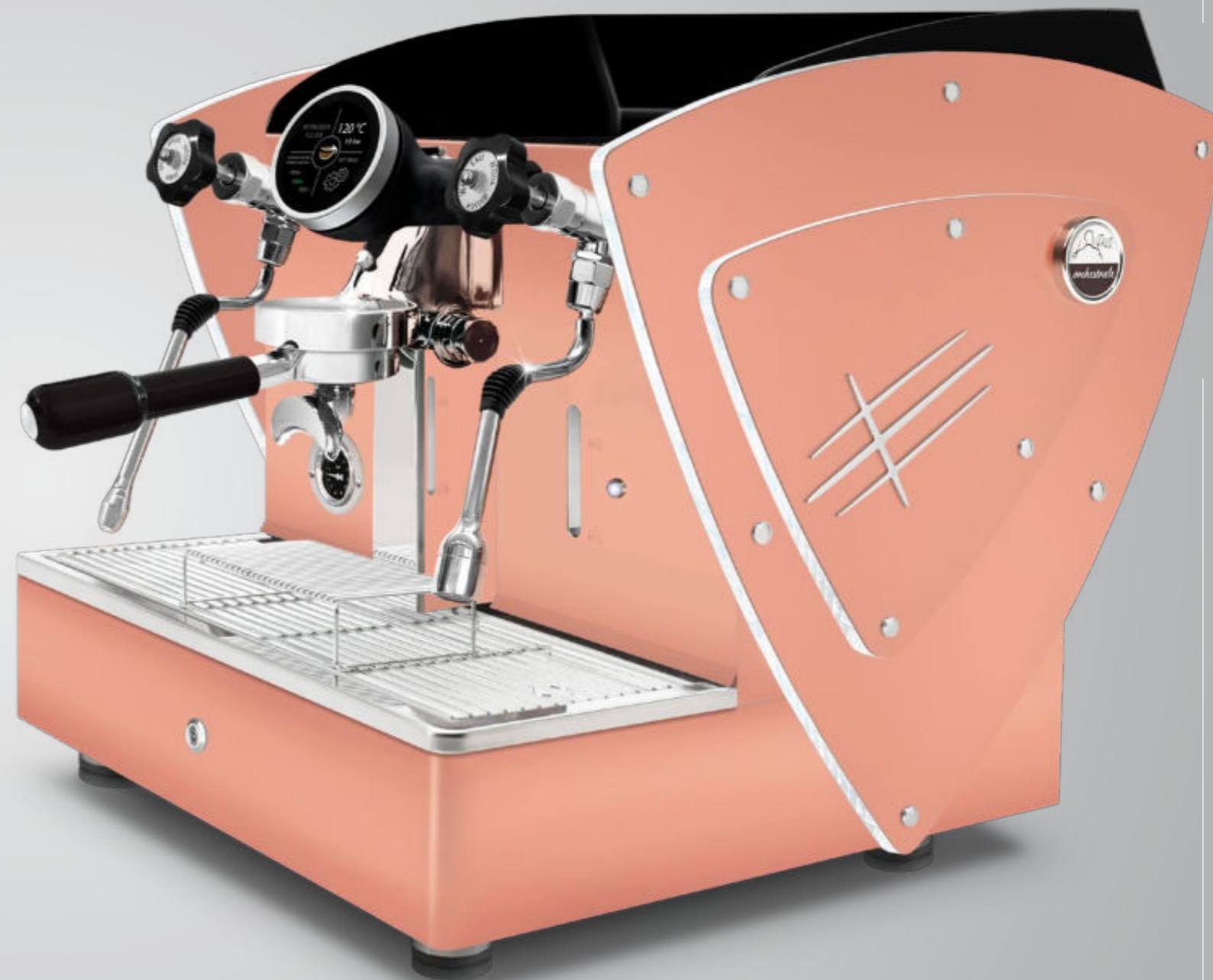
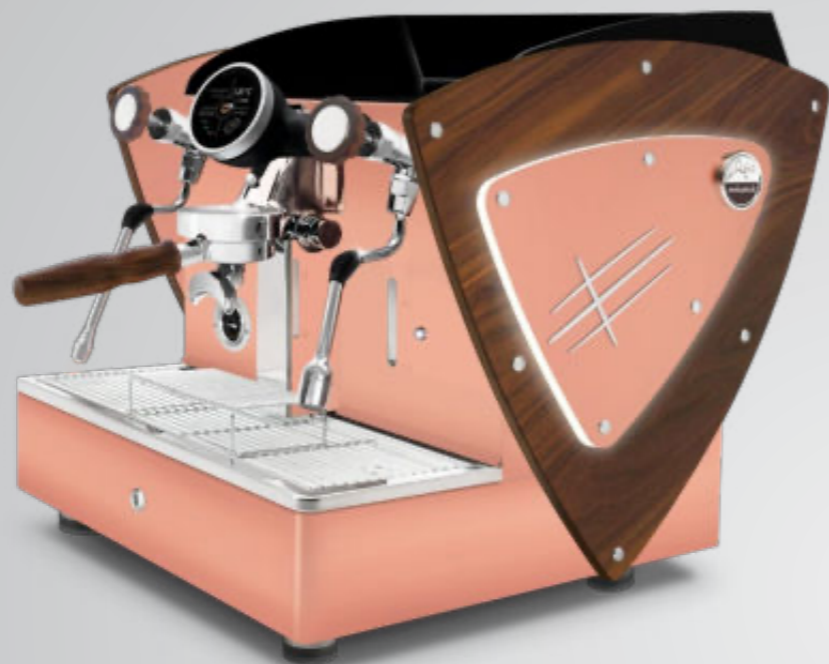
TOUTE CUIVRE

AUTOMATIQUE PID

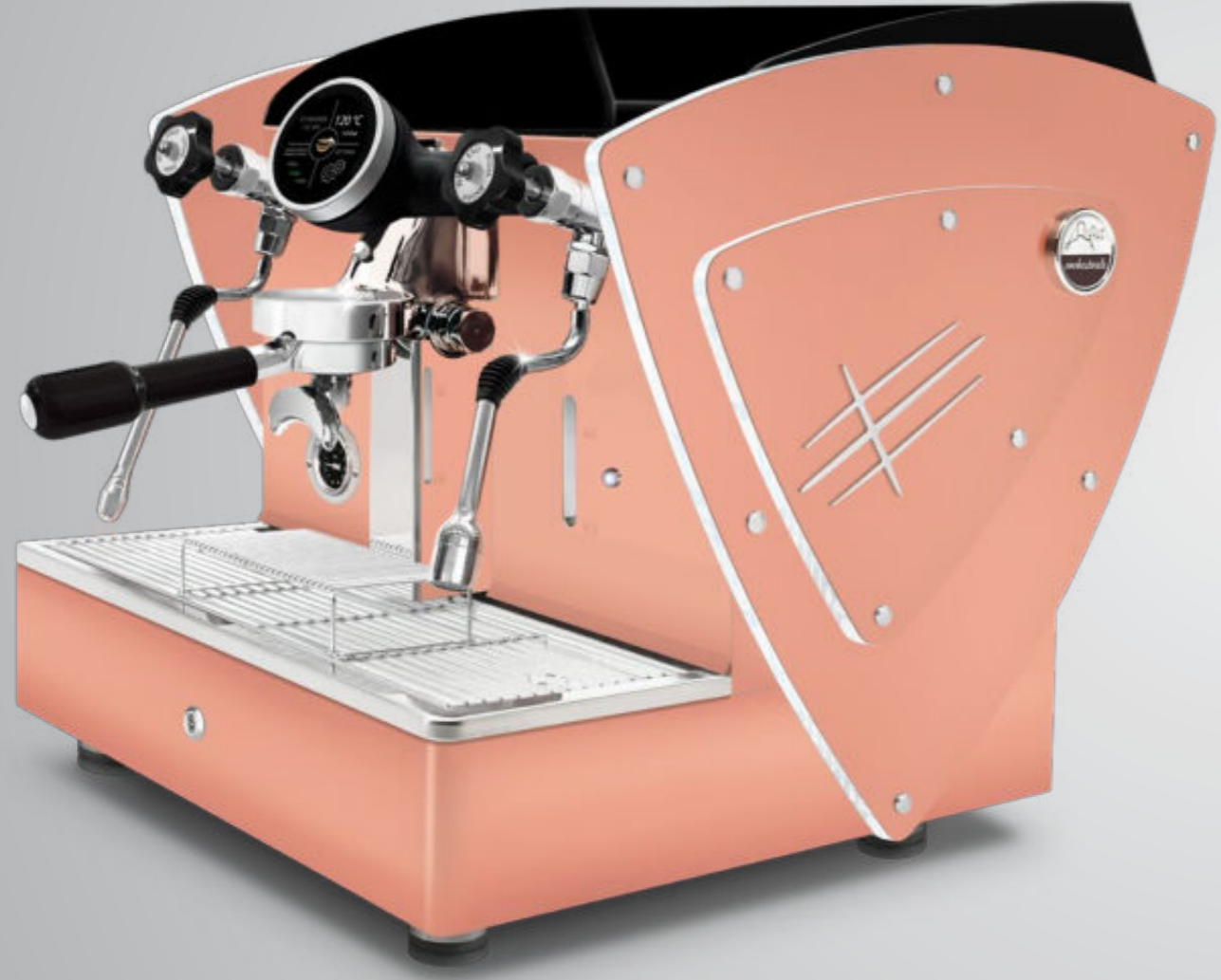
1 gr Écran tactile

Disponible aussi avec toutes les autres options esthétiques: côtés et/ou dos en acier peint blanc, noir, marron rouille, bleu Tiffany, cuivre, côtés en édition limitée avec texture satiné en acier-miroir super, côtés entièrement en noyer.

De plus vous pouvez choisir parmi les méthacrylates noir, blanc, vert, rouge, jaune, orange, bleu, violet. (Les côtés en noyer n'ont pas le méthacrylate).



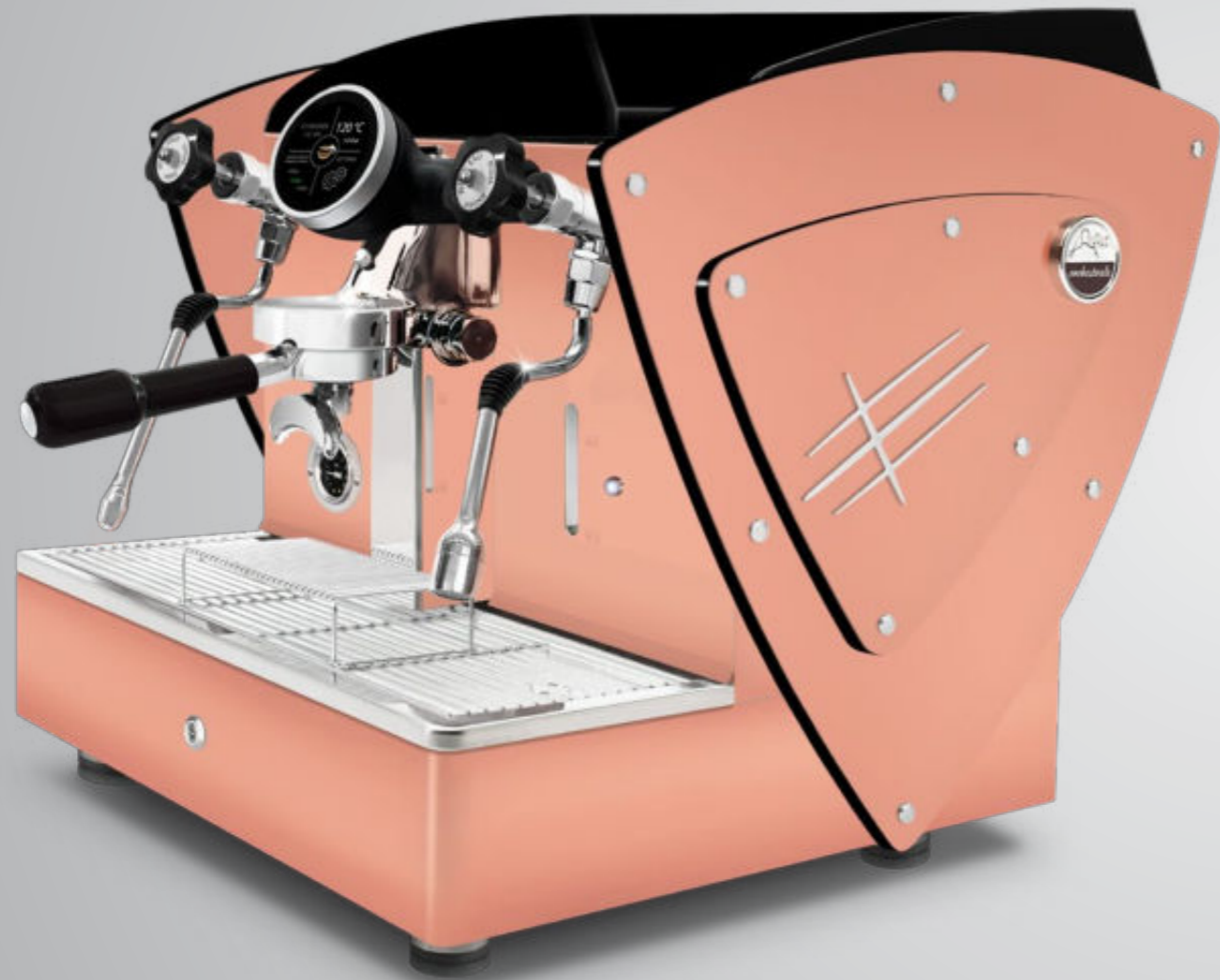
Toute cuivre
methacrylate transparent



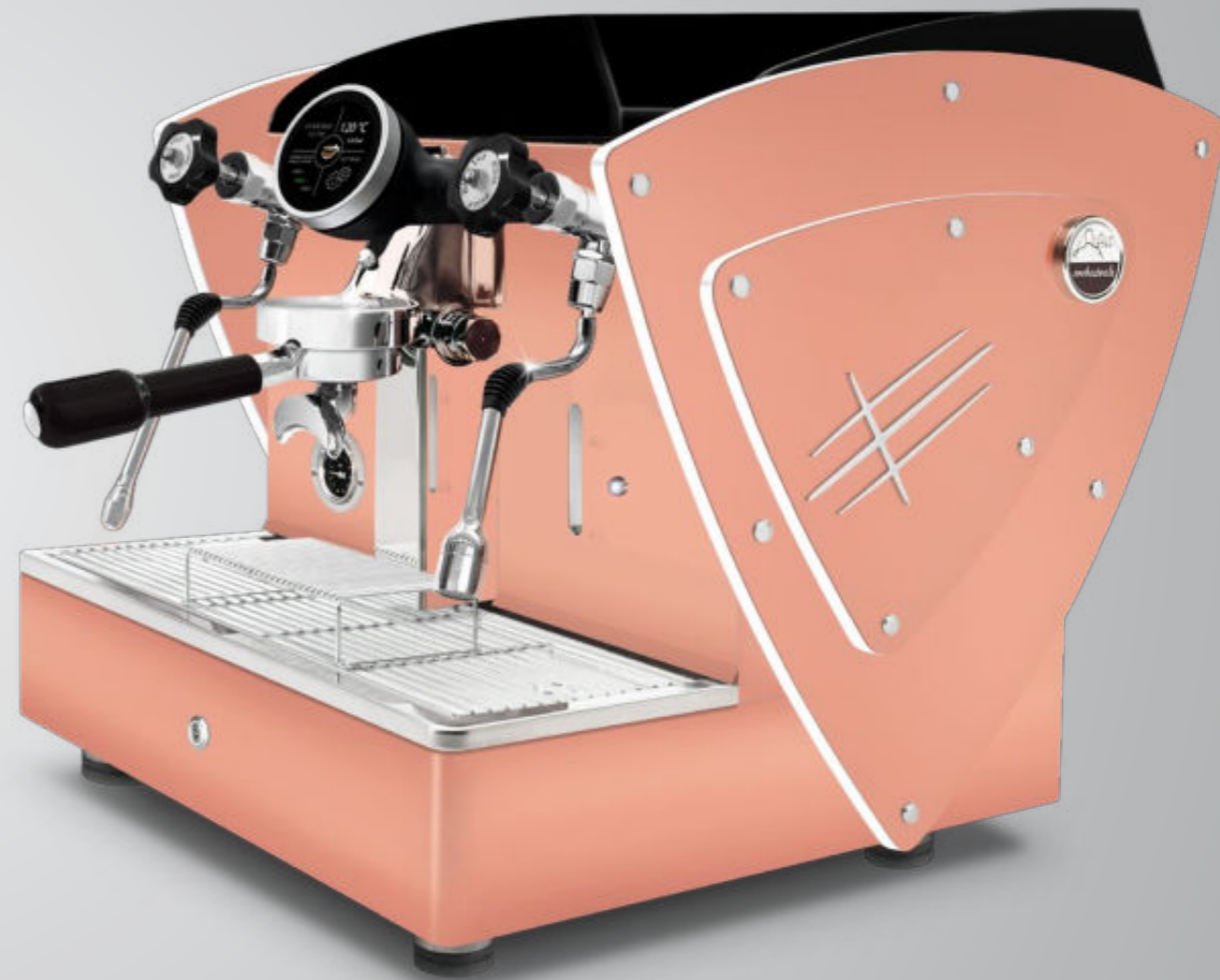
dos Tout cuivre
methacrylate transparent



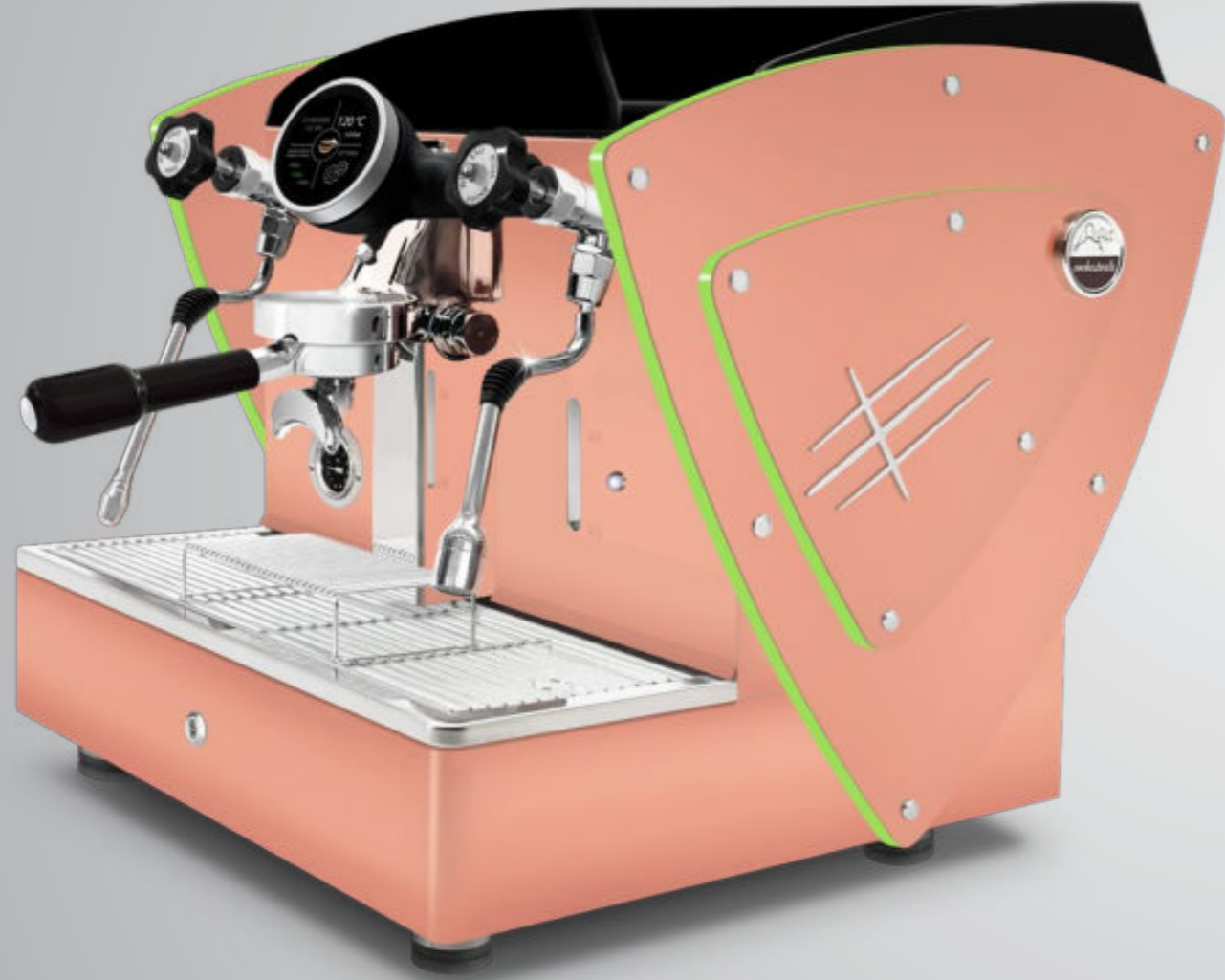
Toute cuivre
methacrylate noir



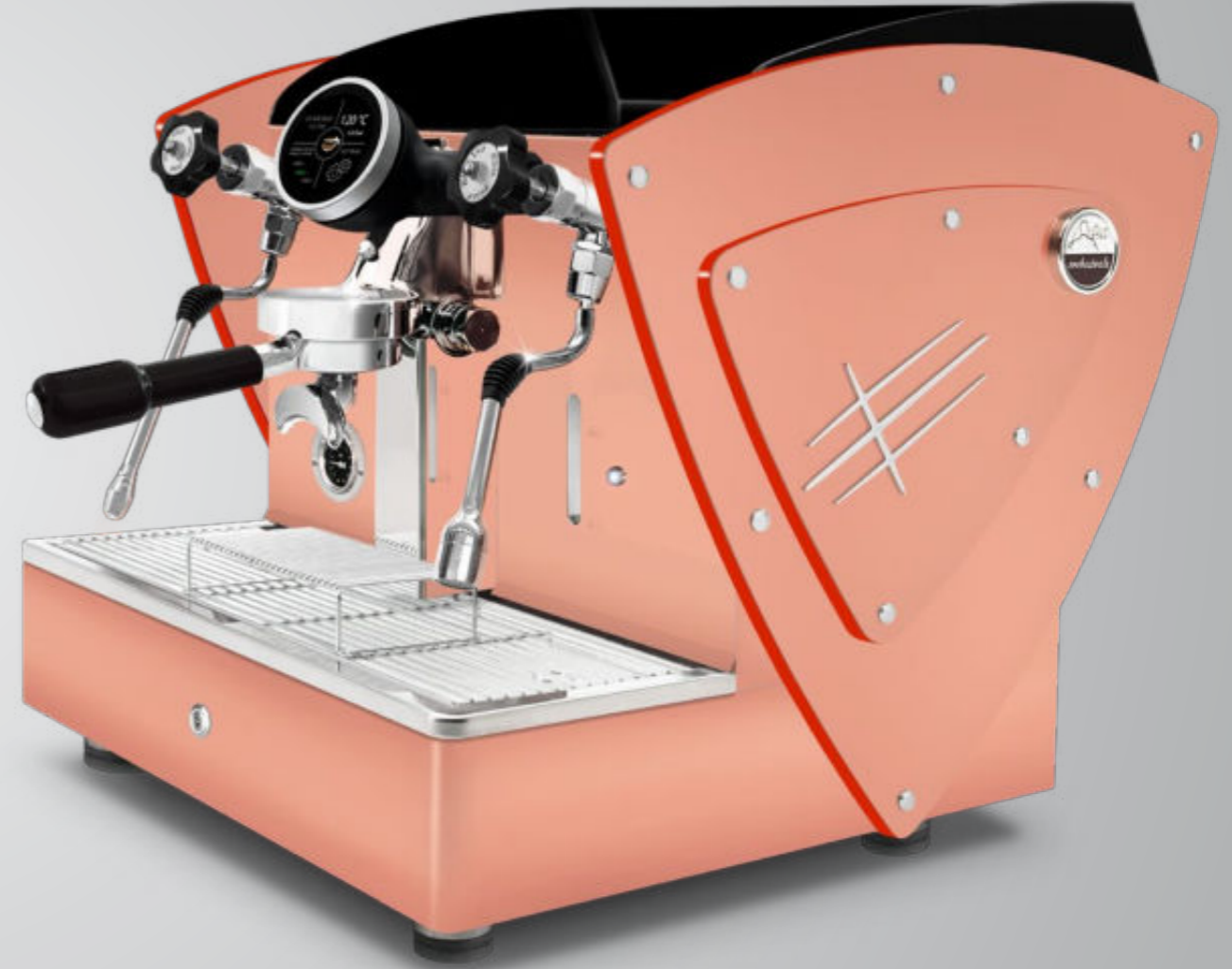
Toute cuivre
methacrylate blanc



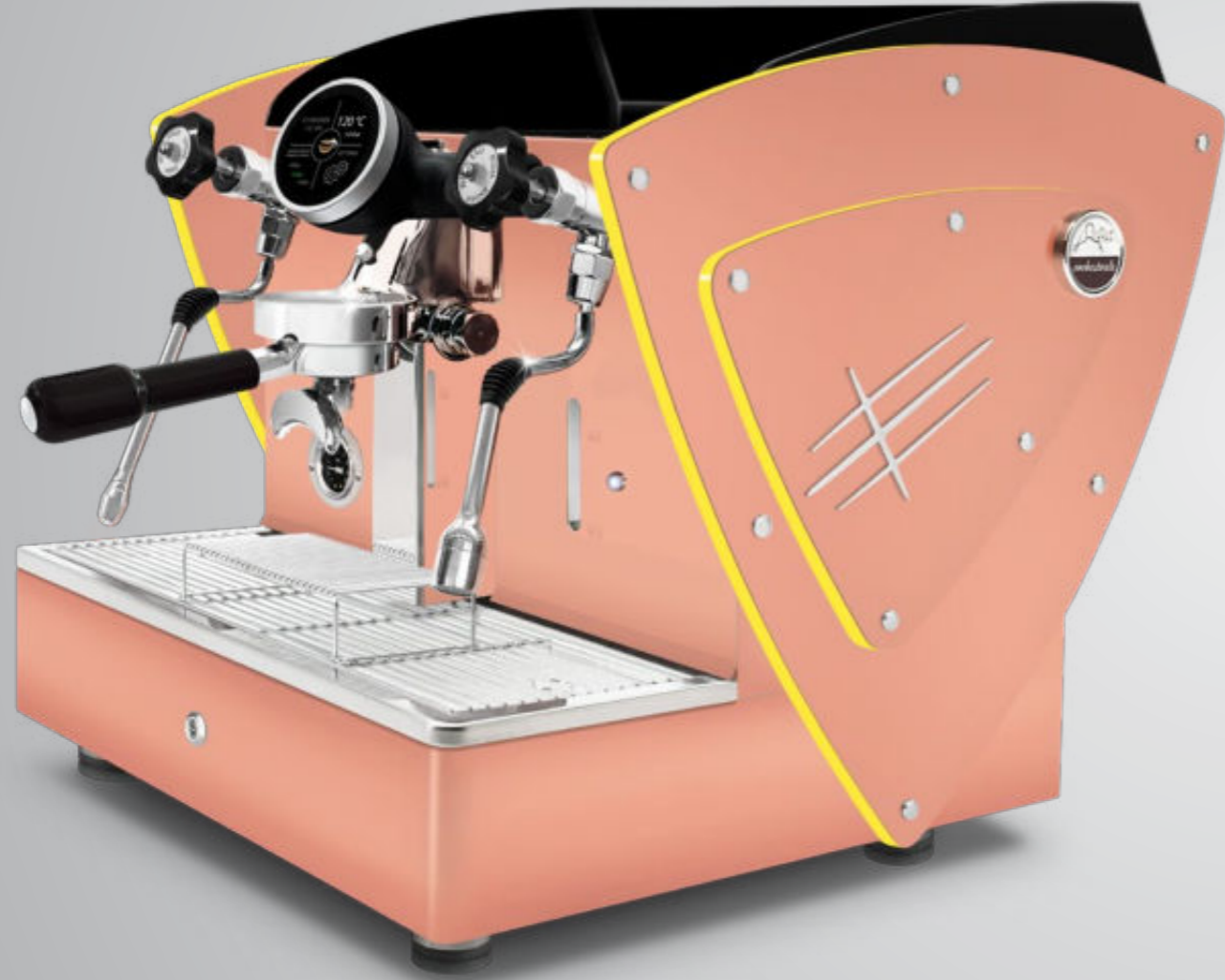
Toute cuivre
methacrylate vert



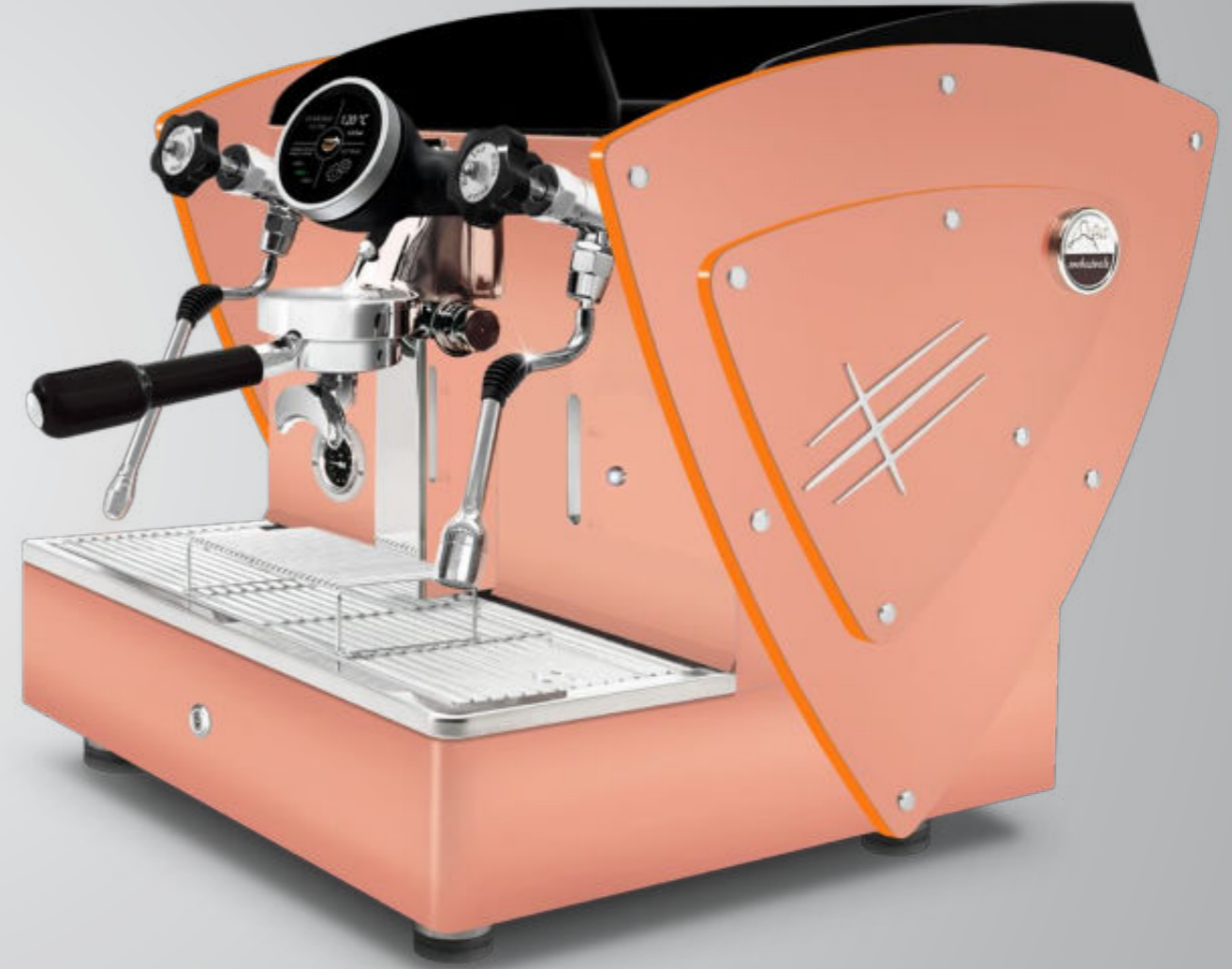
Toute cuivre
methacrylate rouge



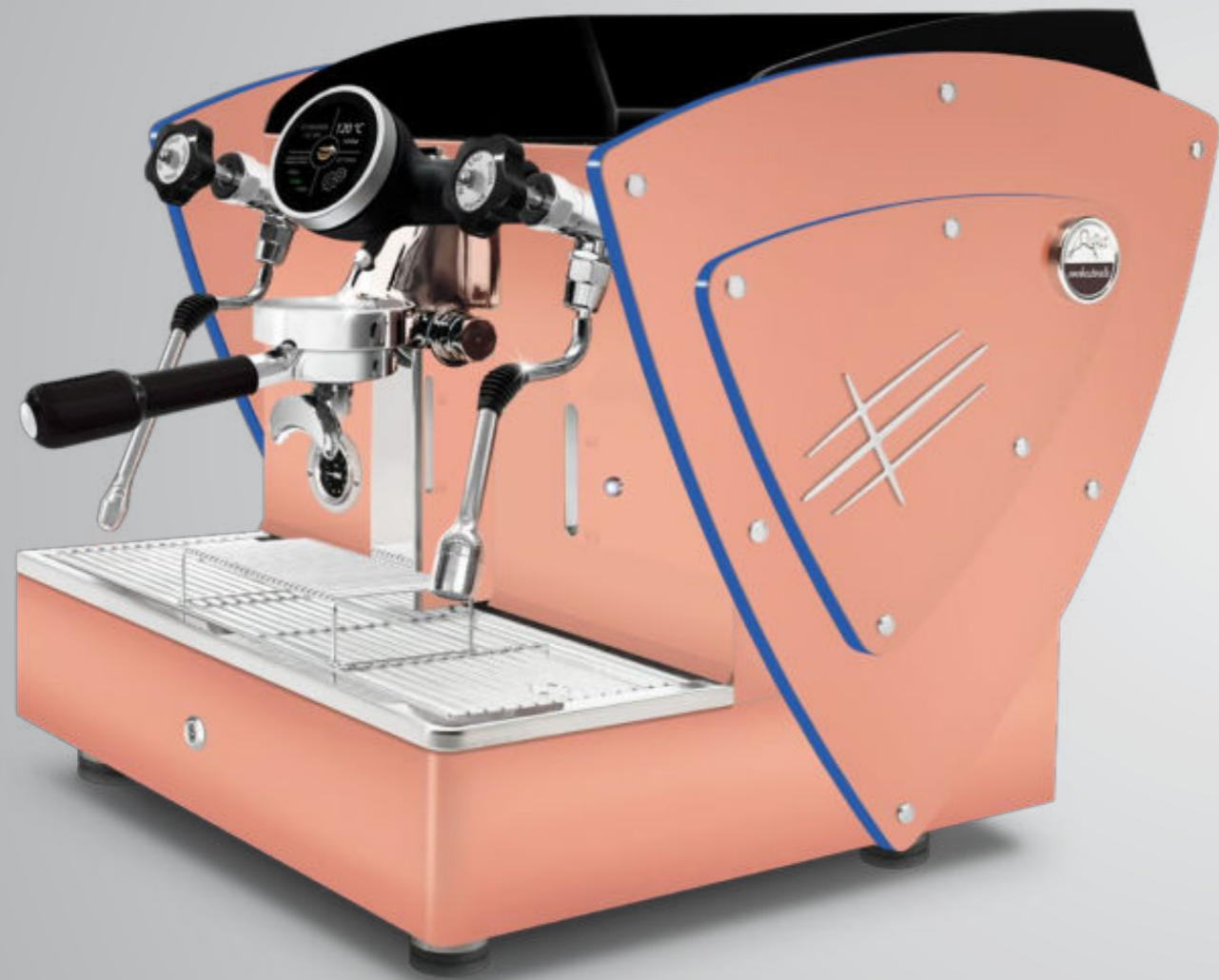
Toute cuivre
methacrylate jaune



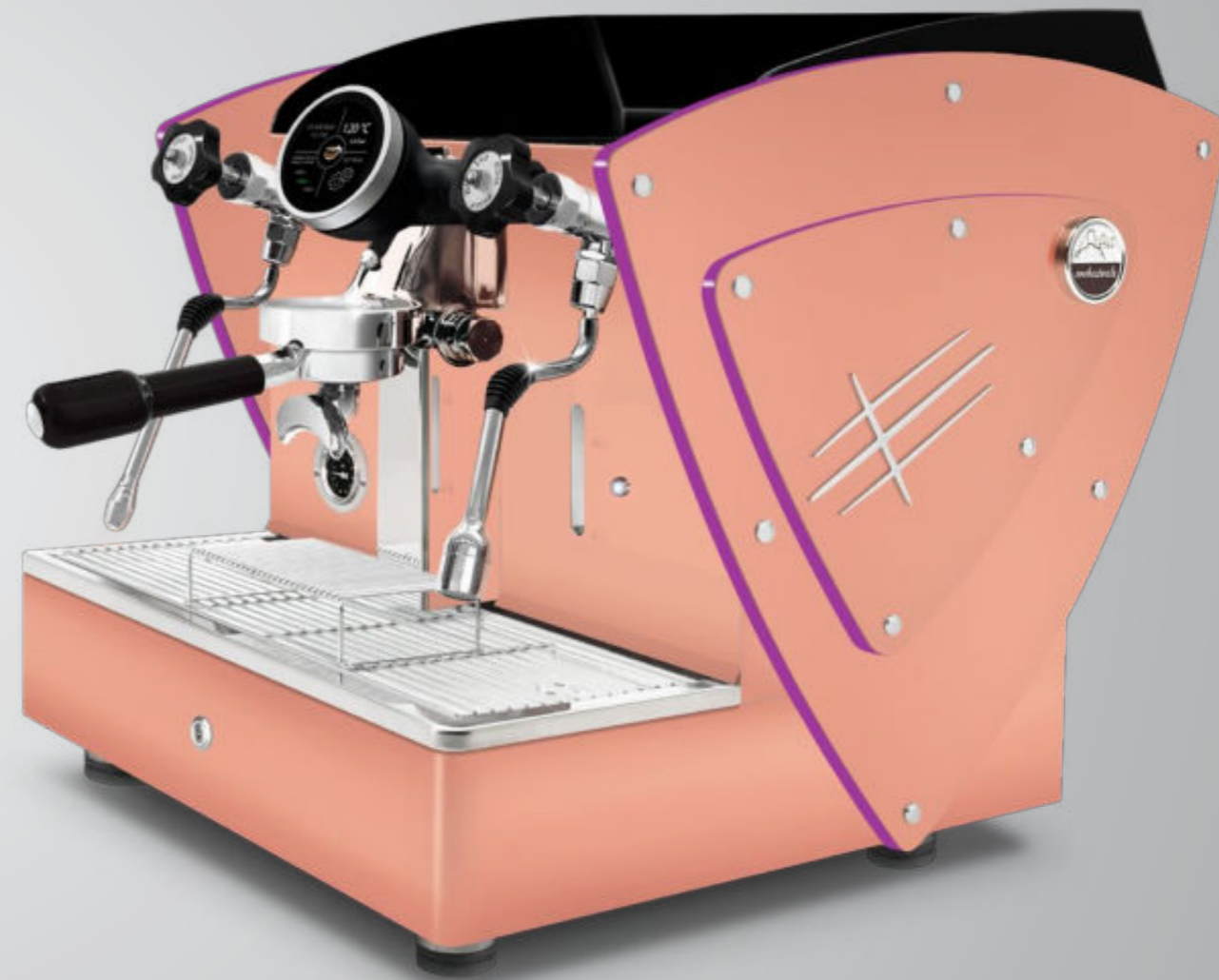
Toute cuivre
methacrylate orange



Toute cuivre
methacrylate bleu



Toute cuivre
methacrylate violet

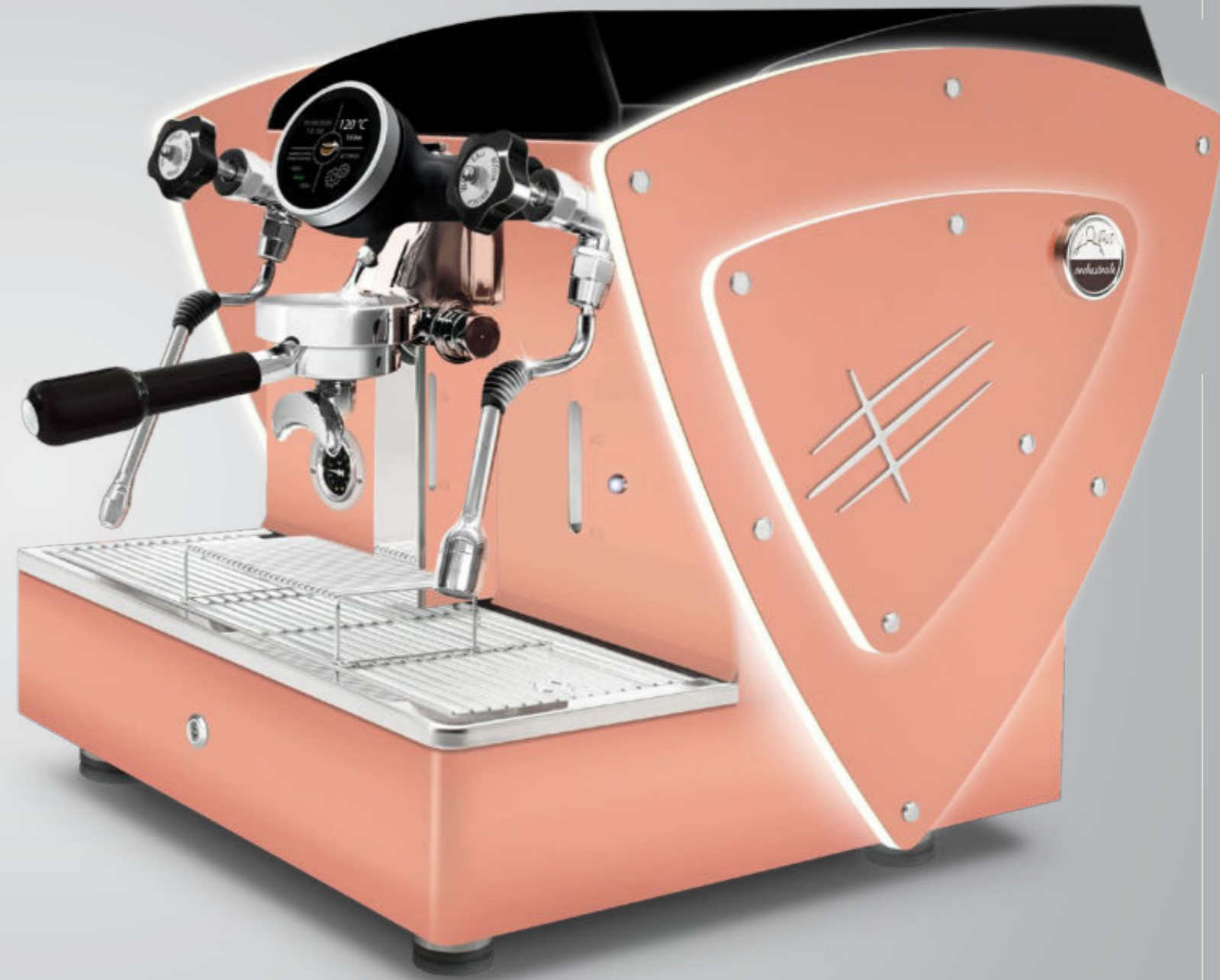


TOUTE CUIVRE + Côtés avec LED

AUTOMATIQUE PID
1 gr Écran tactile

Avec profils en méthacrylate satiné éclairé à LED.

Ces profils sont également disponibles avec toutes les autres options esthétiques (sauf les côtés en bois): côtés en acier satiné, autres peintures et côtés en édition limitée (avec texture satiné en acier-miroir super).



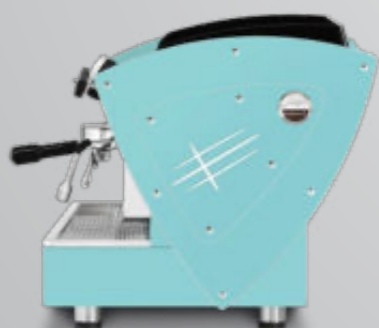
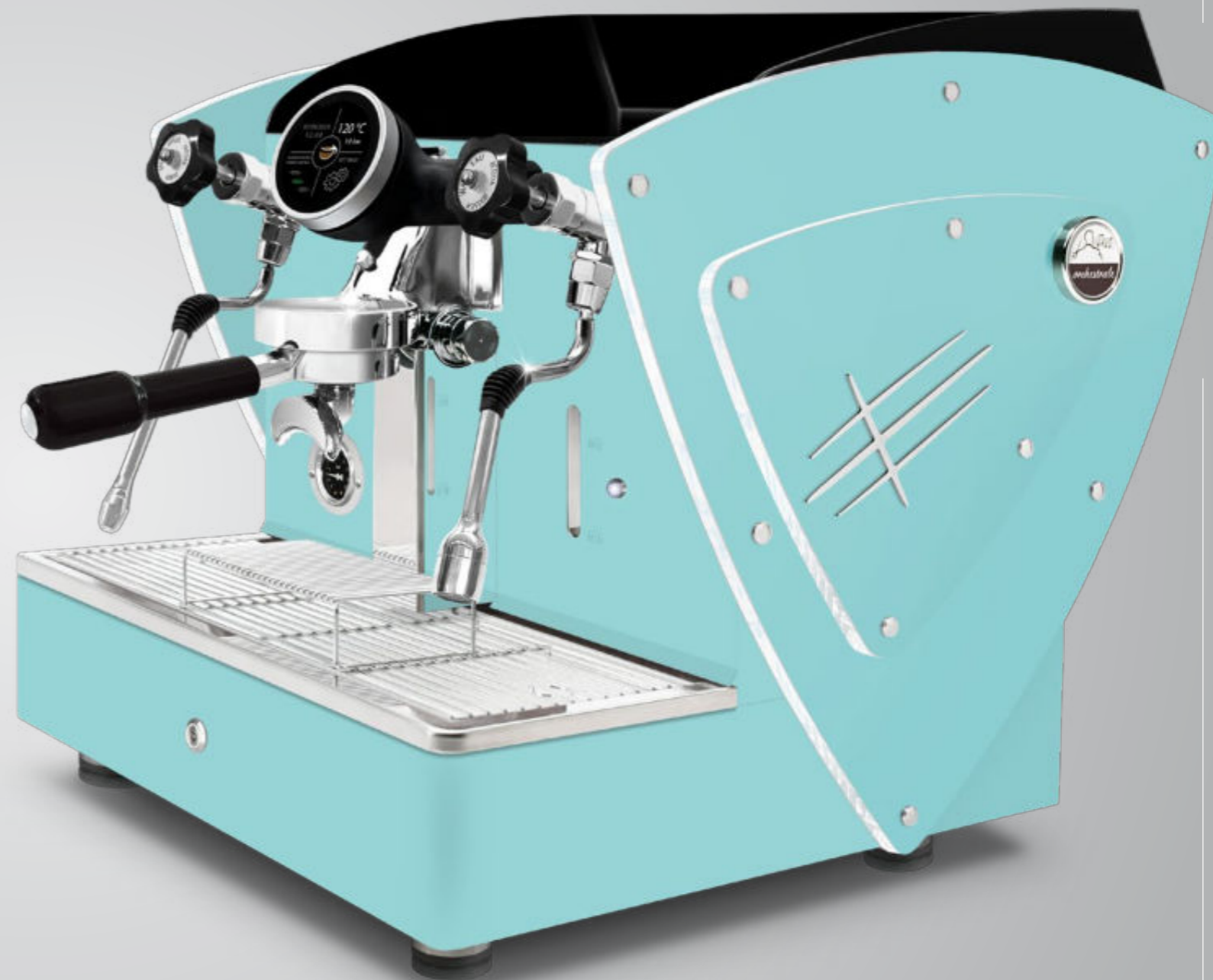
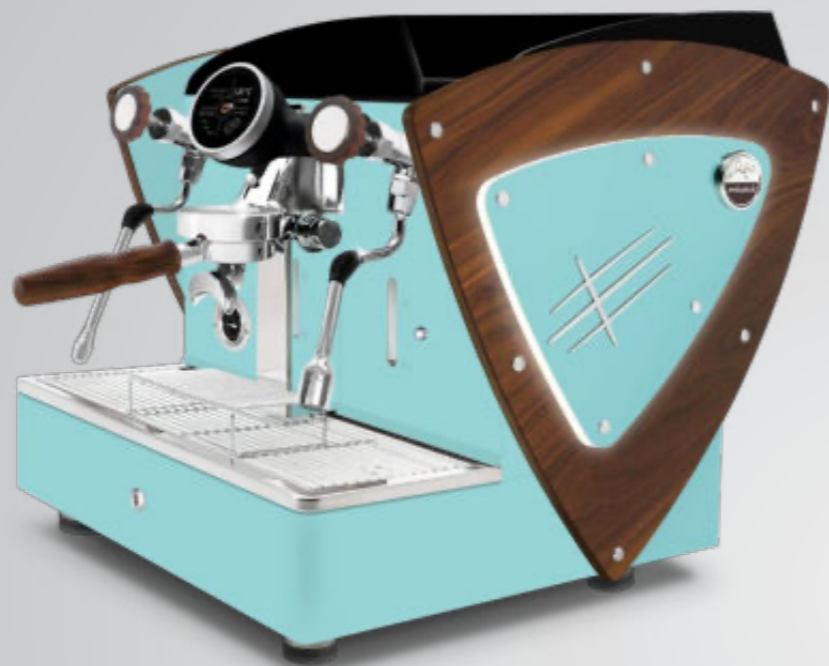
TOUTE BLEU TIFFANY

AUTOMATIQUE PID

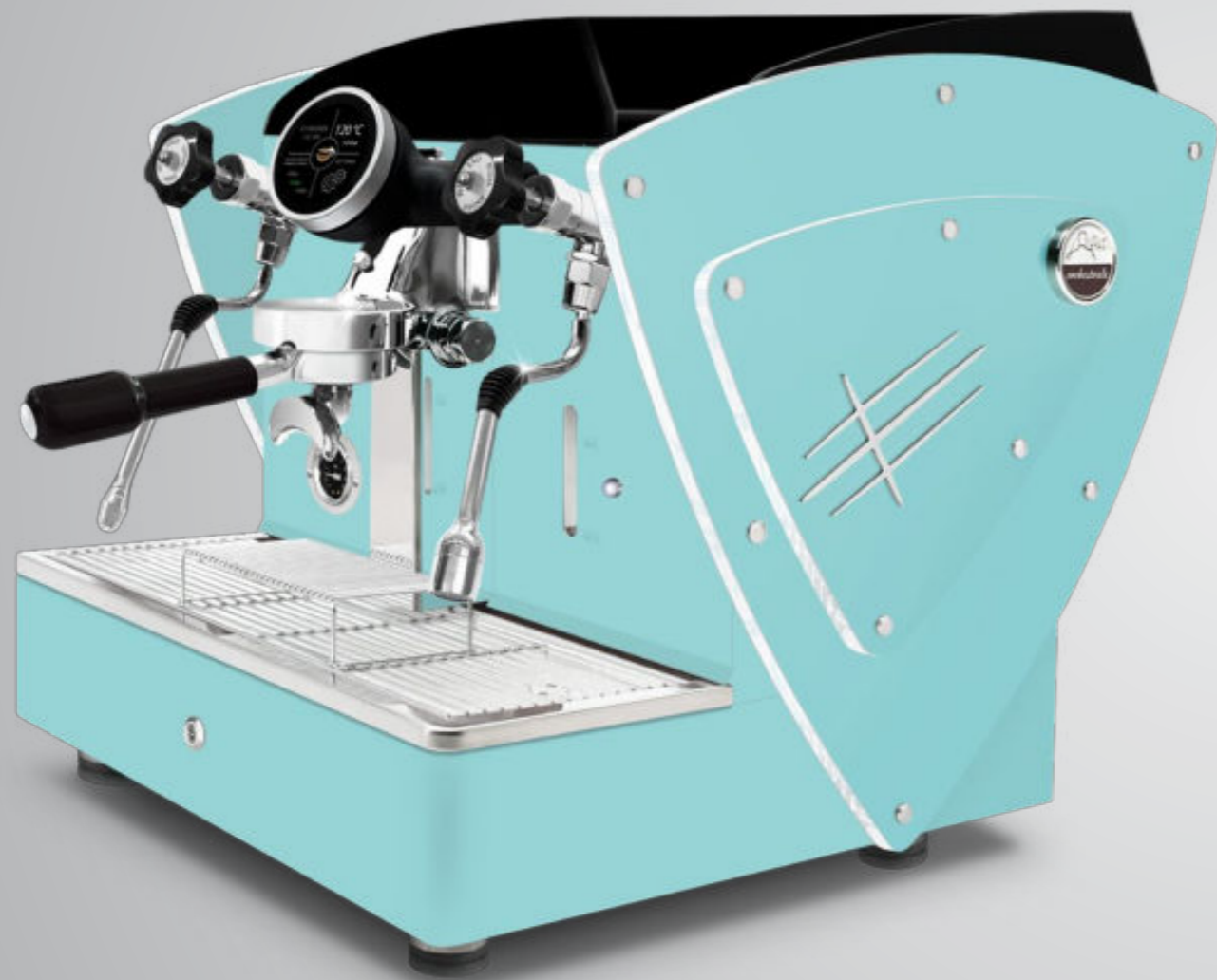
1 gr Écran tactile

Disponible aussi avec toutes les autres options esthétiques: côtés et/ou dos en acier peint blanc, noir, marron rouille, bleu Tiffany, cuivre, côtés en édition limitée avec texture satiné en acier-miroir super, côtés entièrement en noyer.

De plus vous pouvez choisir parmi les méthacrylates noir, blanc, vert, rouge, jaune, orange, bleu, violet. (Les côtés en noyer n'ont pas le méthacrylate).



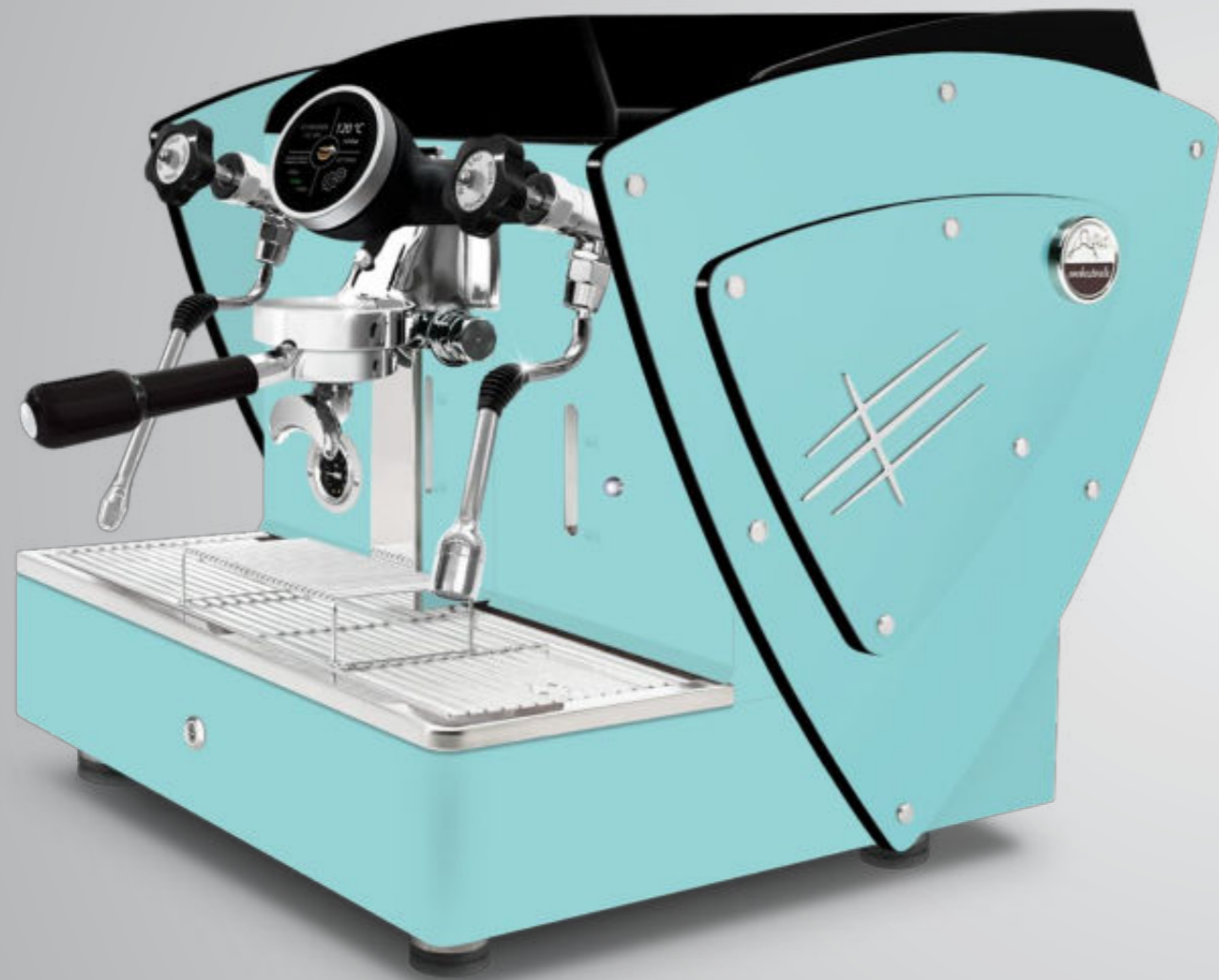
Toute bleu Tiffany
methacrylate transparent



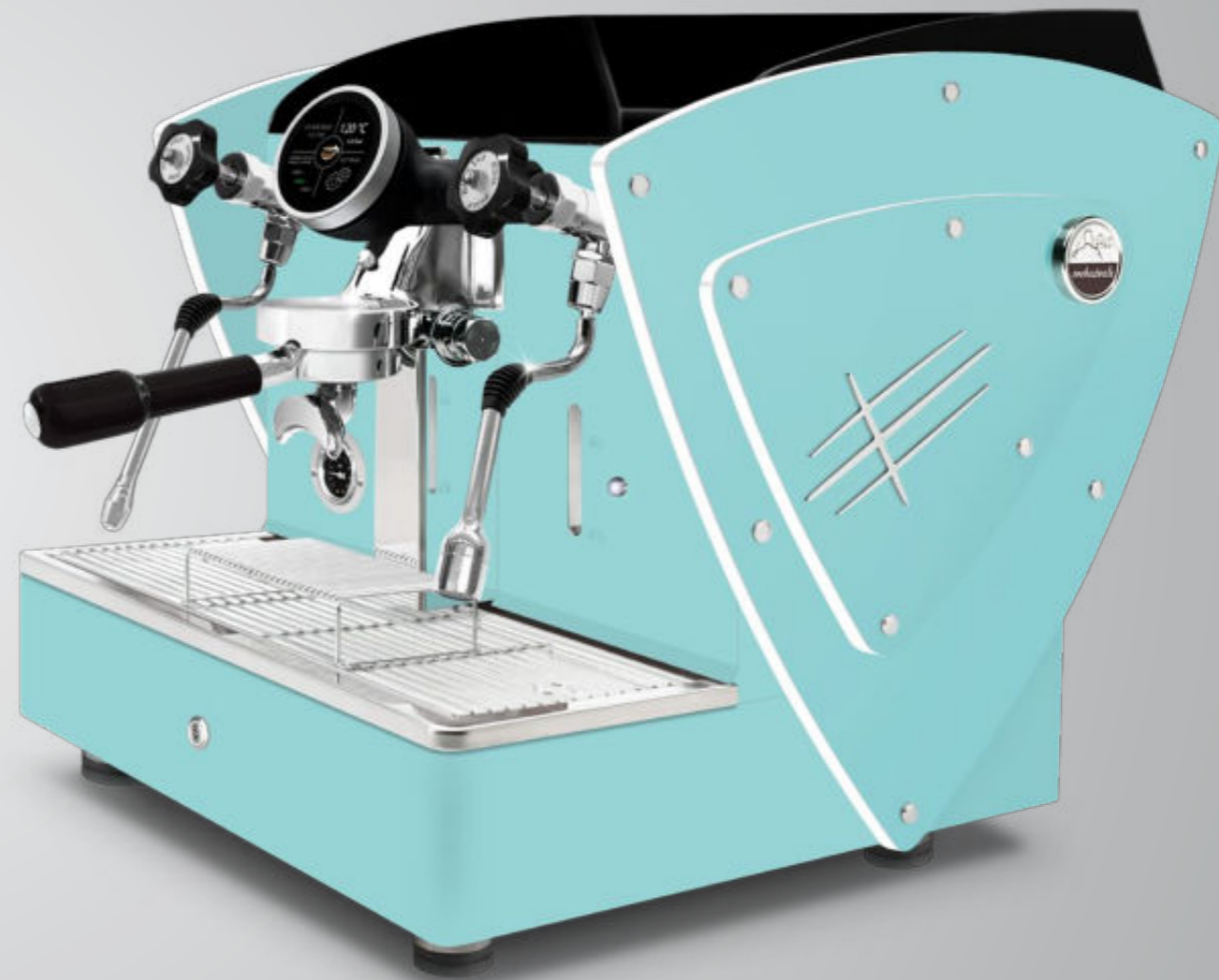
dos Tout bleu Tiffany
methacrylate transparent



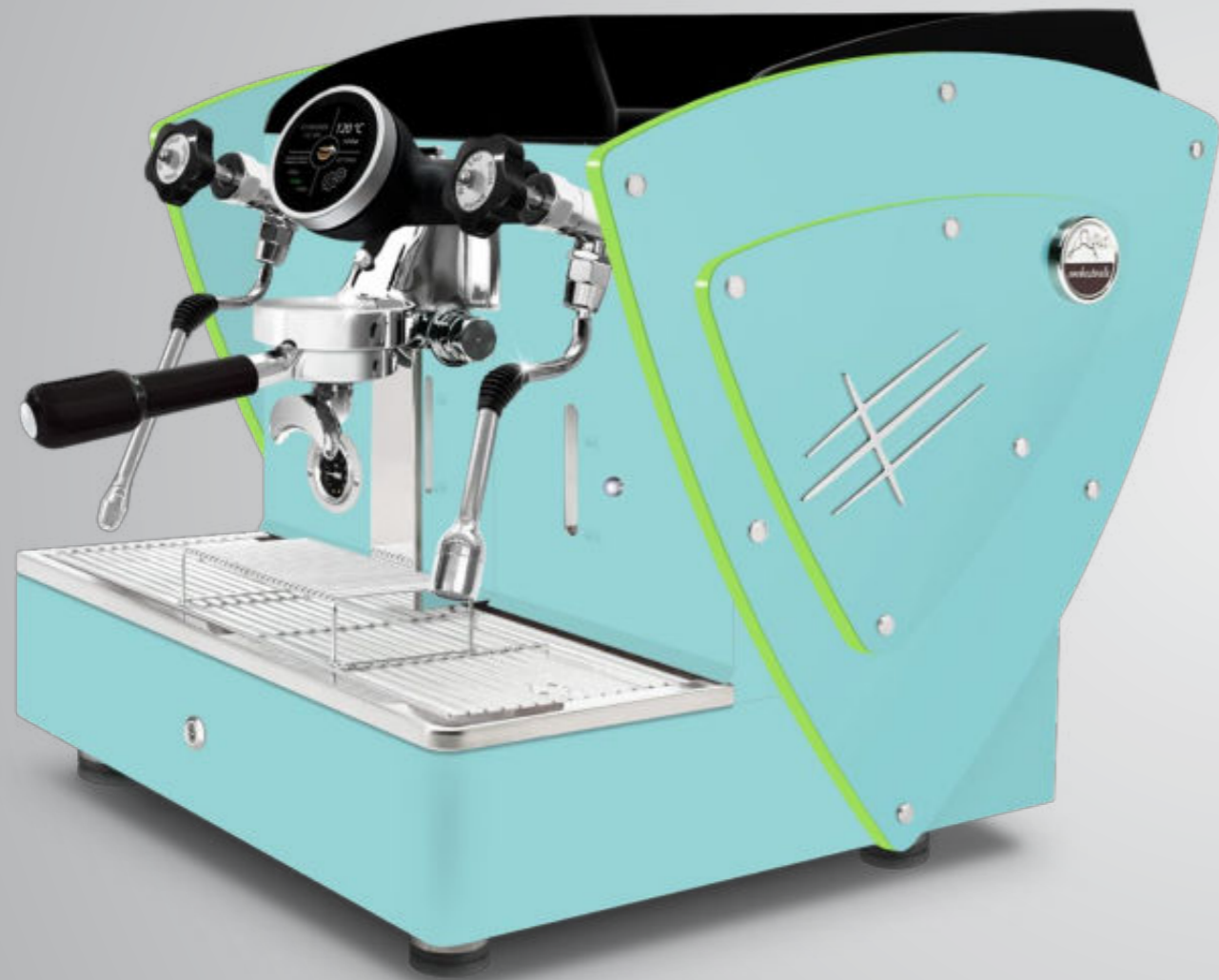
Toute bleu Tiffany
methacrylate noir



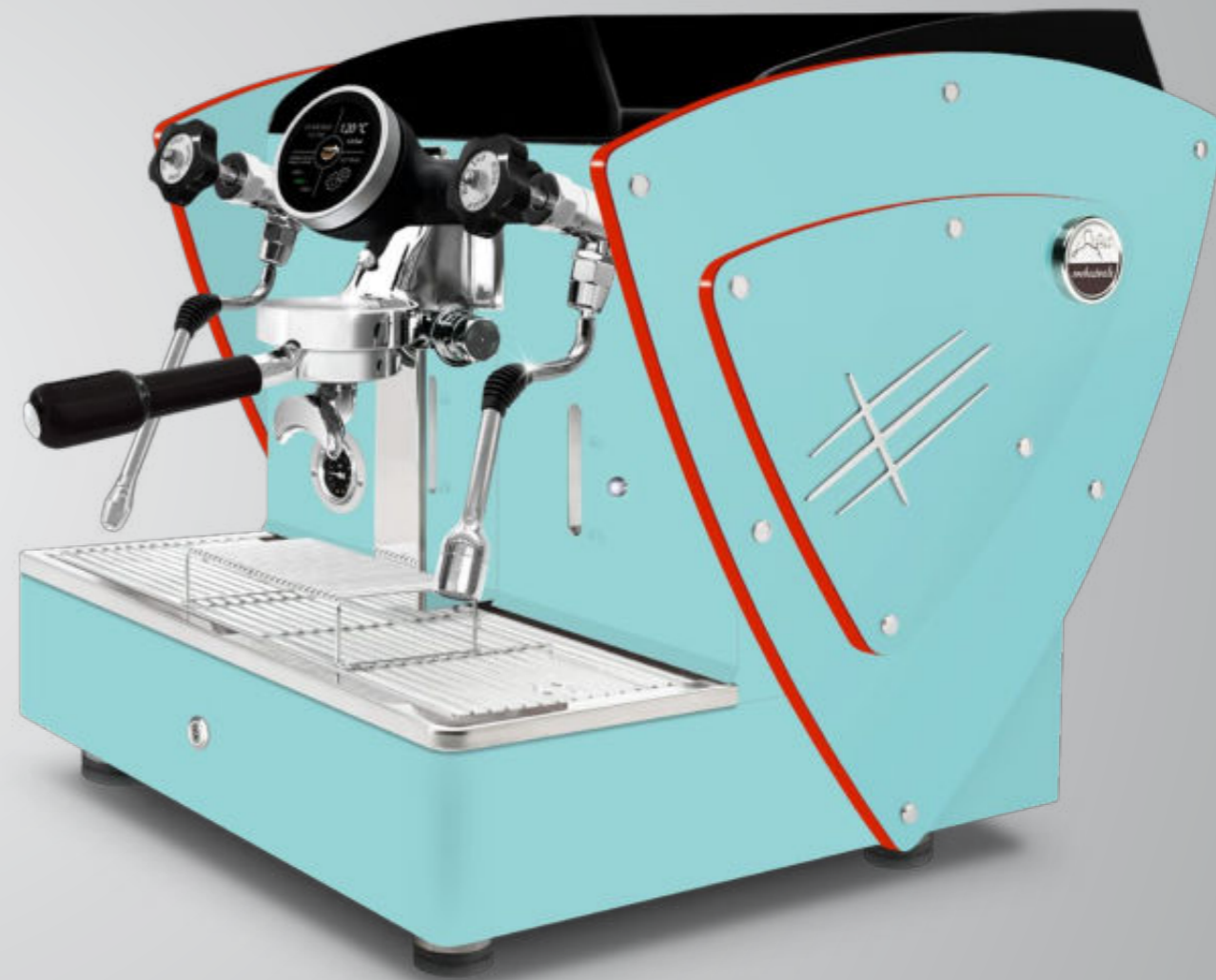
Toute bleu Tiffany
methacrylate blanc



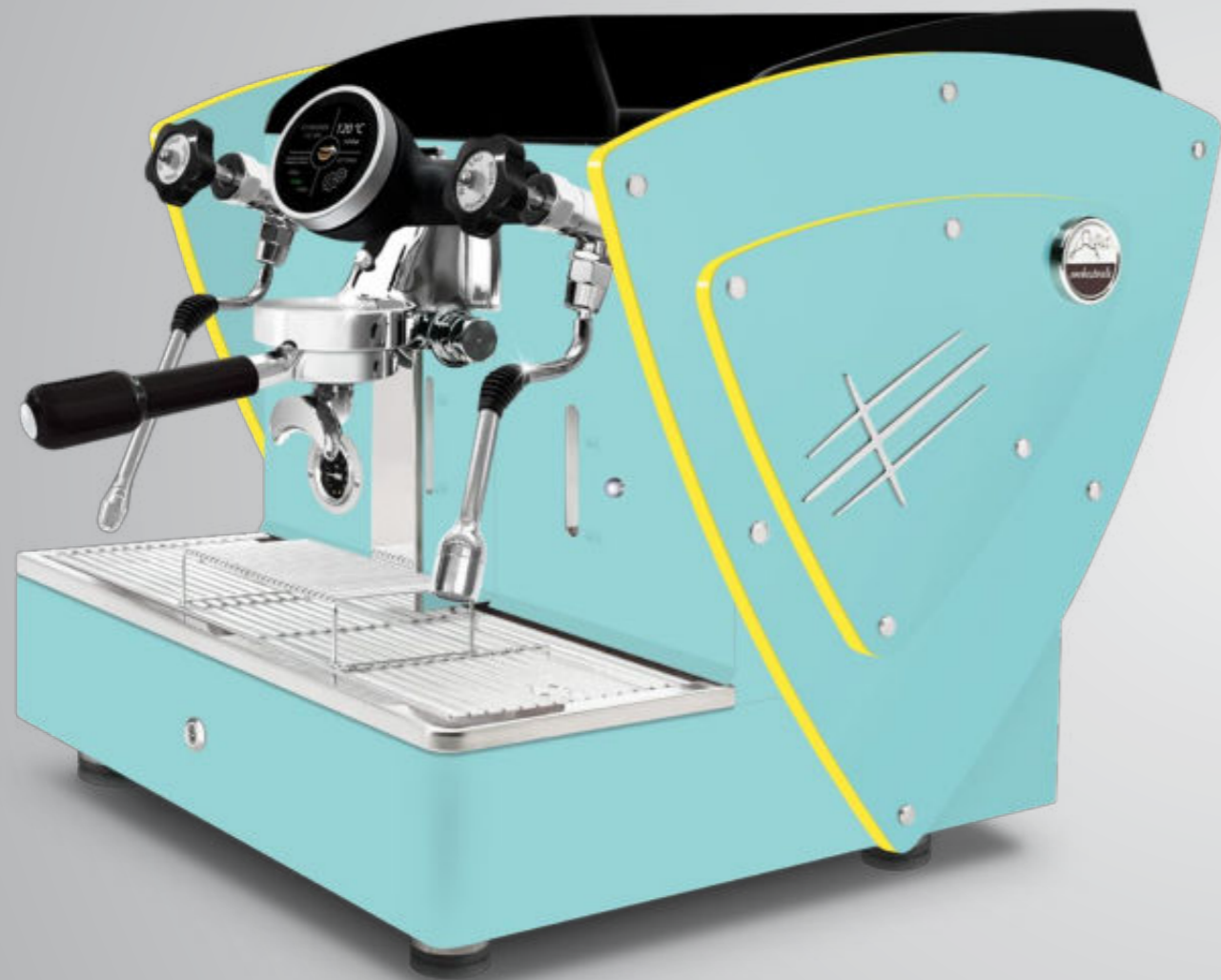
Toute bleu Tiffany
methacrylate vert



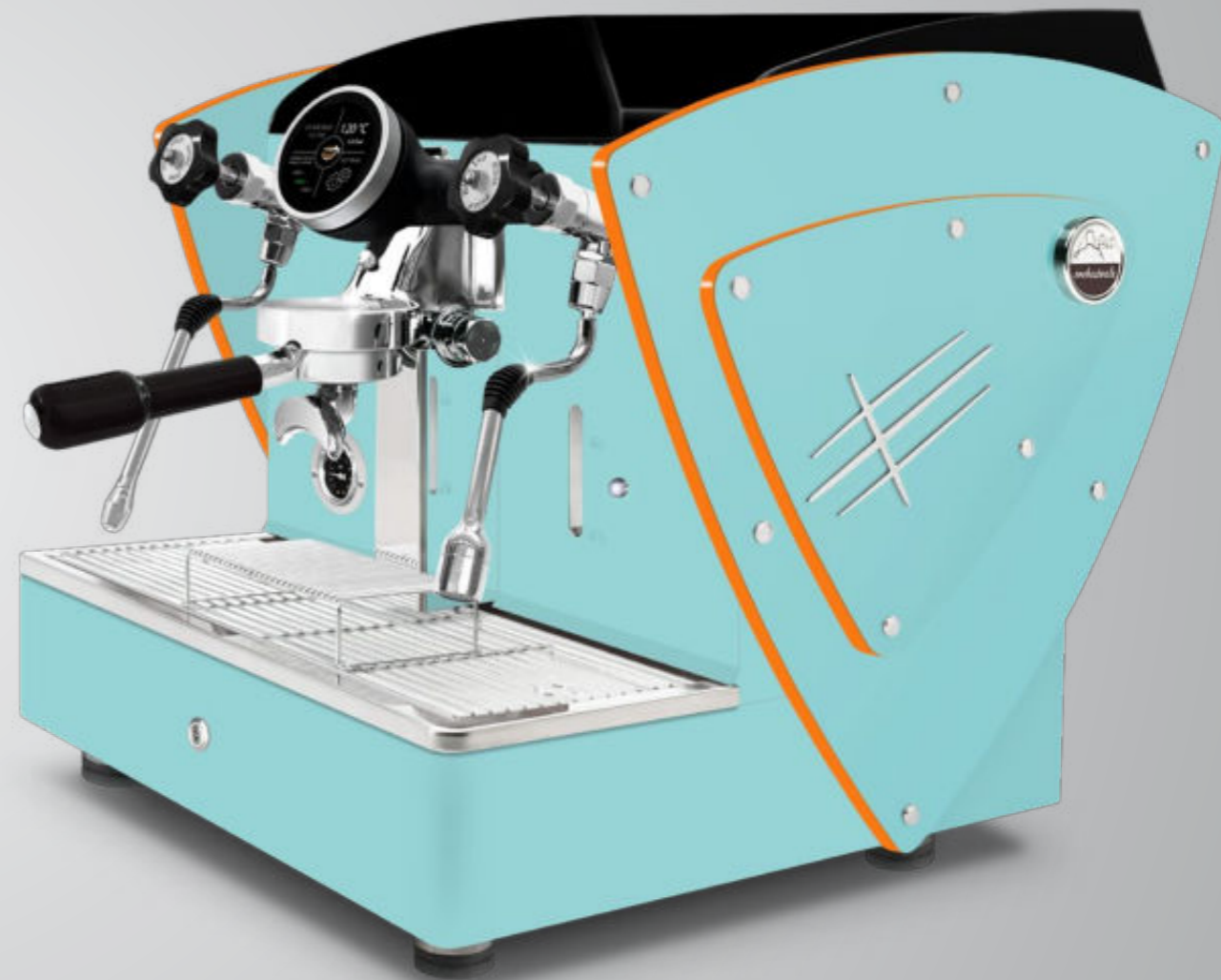
Toute bleu Tiffany
methacrylate rouge



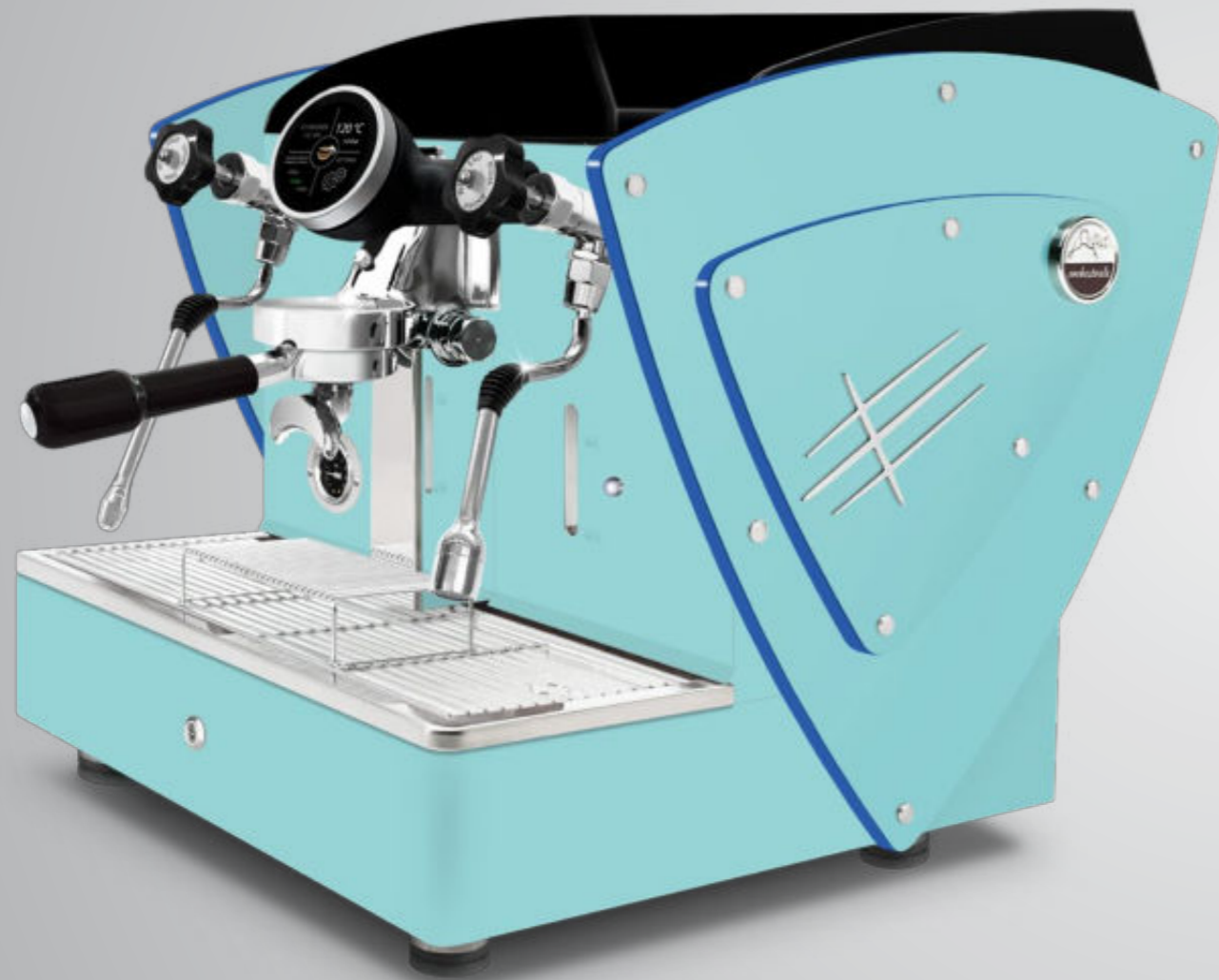
Toute bleu Tiffany
methacrylate jaune



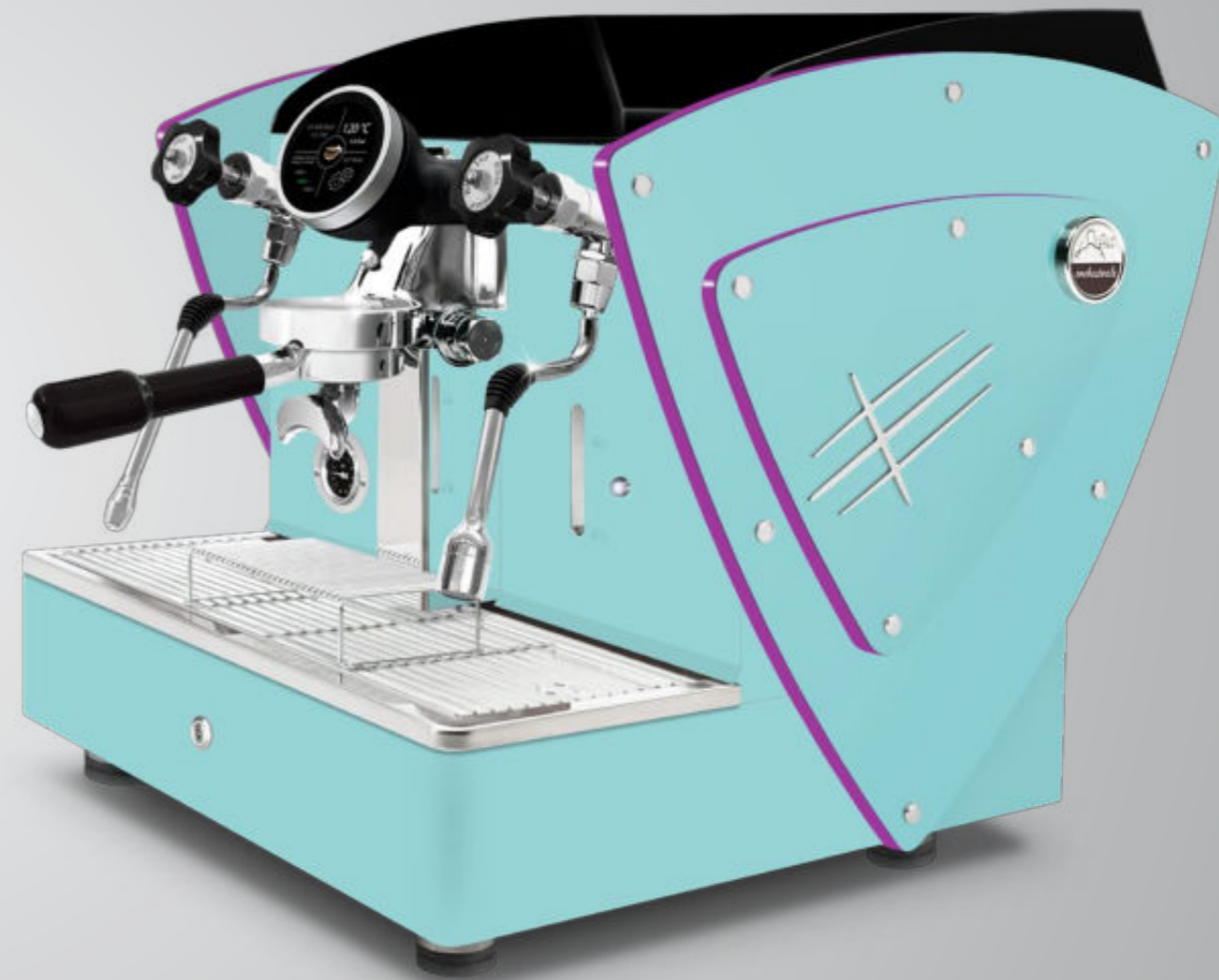
Toute bleu Tiffany
methacrylate orange



Toute bleu Tiffany
methacrylate bleu



Toute bleu Tiffany
methacrylate violet



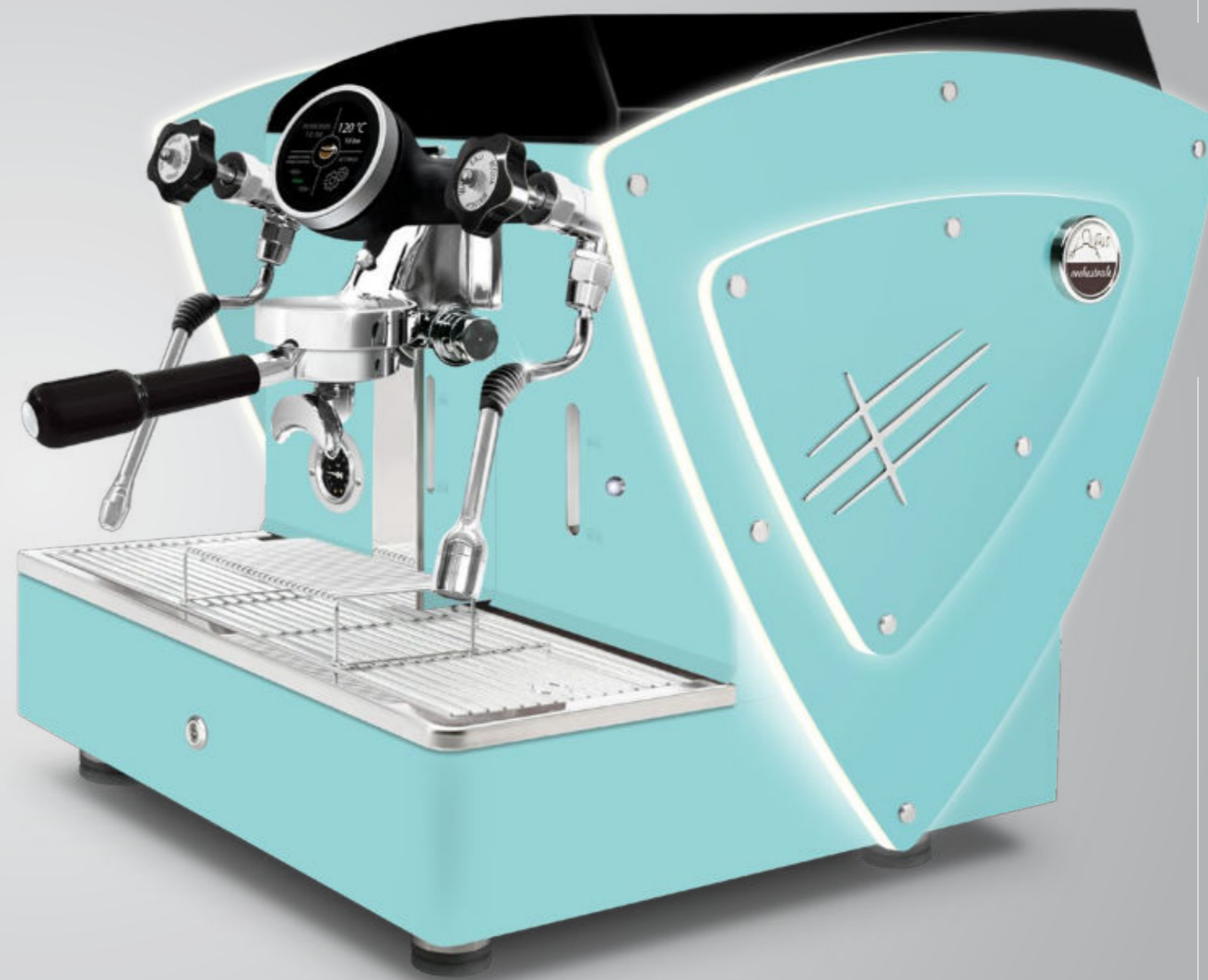
TOUTE BLEU TIFFANY + Côtés avec LED

AUTOMATIQUE PID

1 gr Écran tactile

Avec profils en méthacrylate satiné éclairé à LED.

Ces profils sont également disponibles avec toutes les autres options esthétiques (sauf les côtés en bois): côtés en acier satiné, autres peintures et côtés en édition limitée (avec texture satiné en acier-miroir super).



TOUTE MARRON ROUILLE

AUTOMATIQUE PID

1 gr Écran tactile

Disponible aussi avec toutes les autres options esthétiques: côtés et/ou dos en acier peint blanc, noir, marron rouille, bleu Tiffany, cuivre, côtés en édition limitée avec texture satiné en acier-miroir super, côtés entièrement en noyer.

De plus vous pouvez choisir parmi les méthacrylates noir, blanc, vert, rouge, jaune, orange, bleu, violet. (Les côtés en noyer n'ont pas le méthacrylate).



Toute marron rouille
methacrylate transparent



dos Tout marron rouille
methacrylate transparent



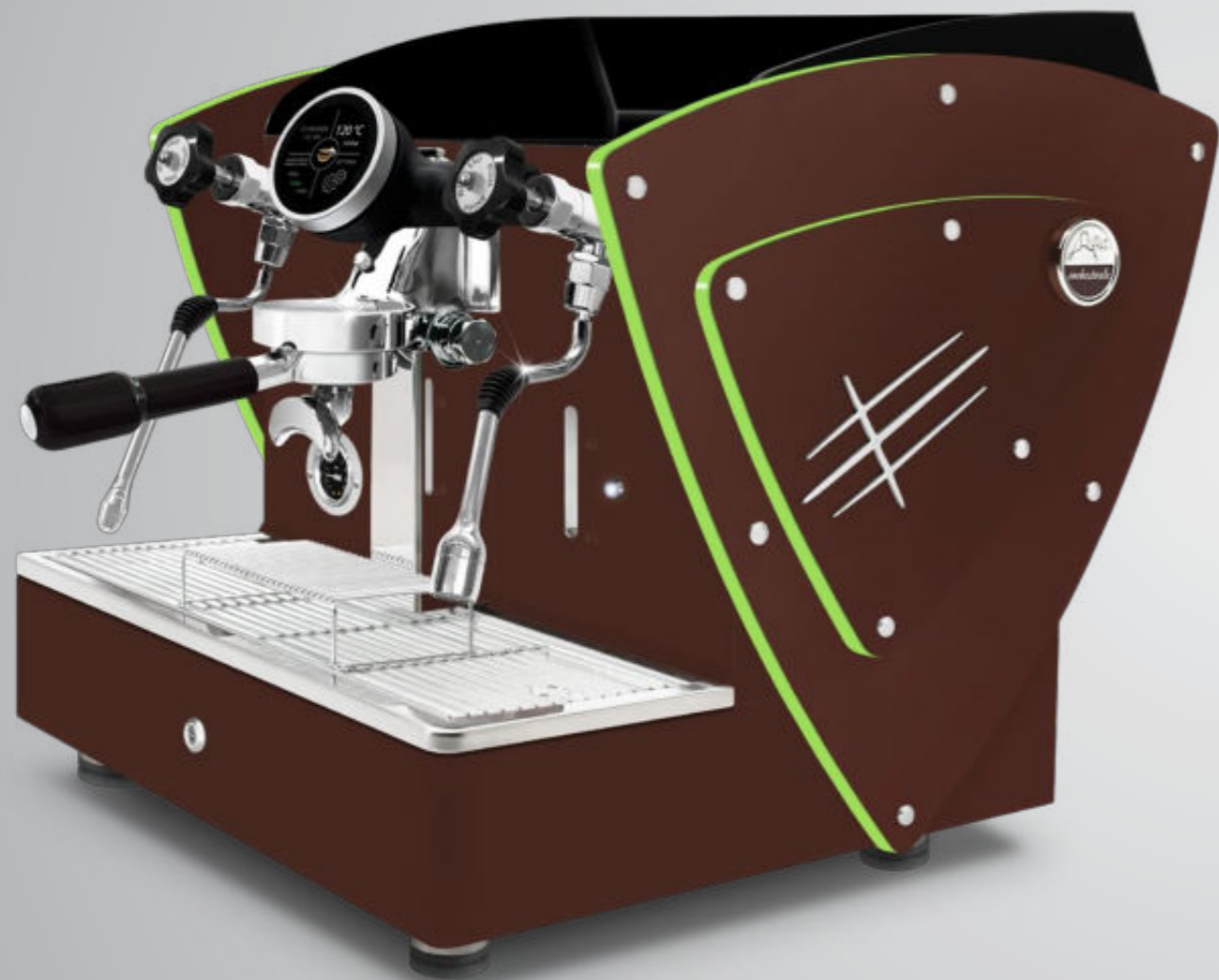
Toute marron rouille
methacrylate noir



Toute marron rouille
methacrylate blanc



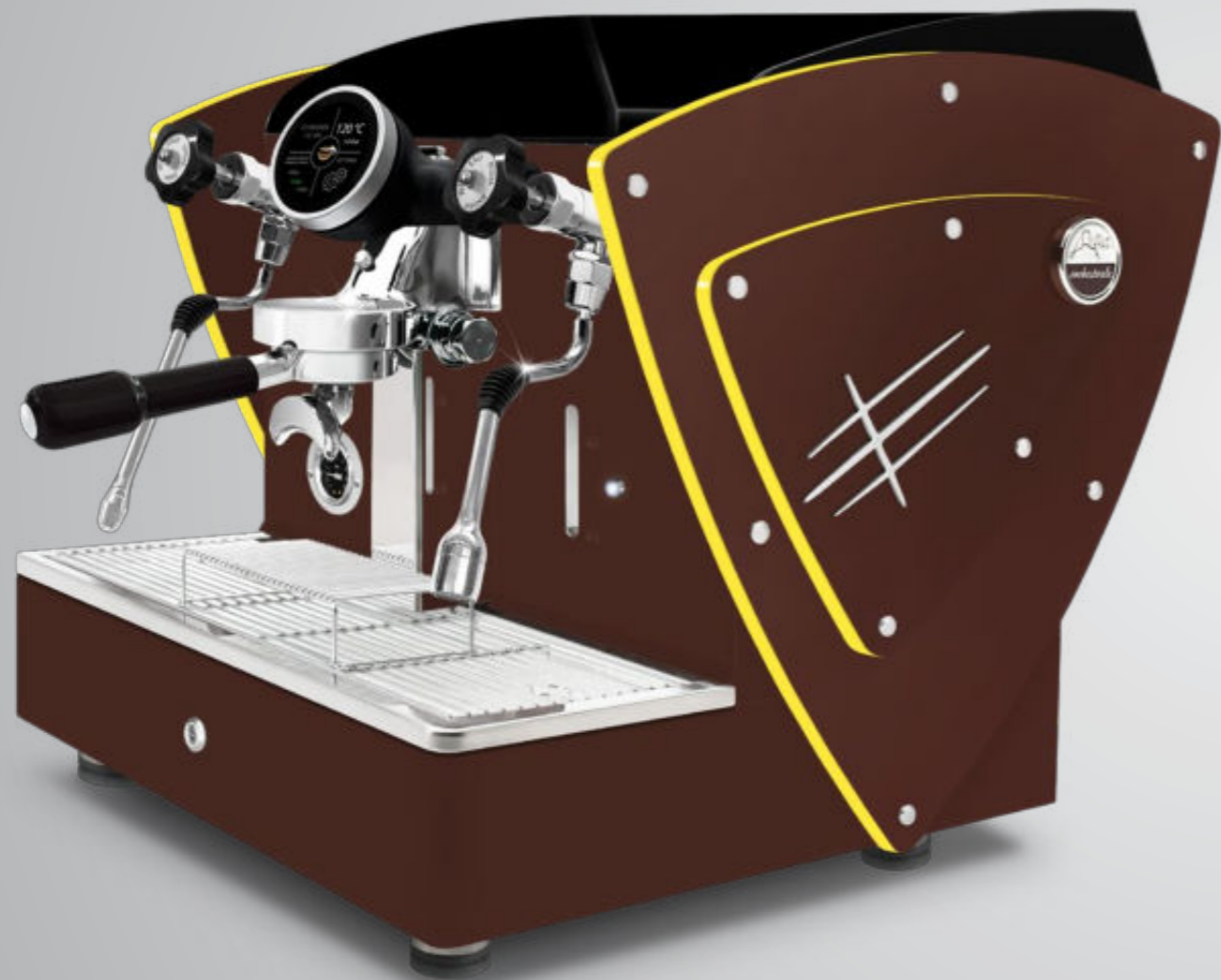
Toute marron rouille
methacrylate vert



Toute marron rouille
methacrylate rouge



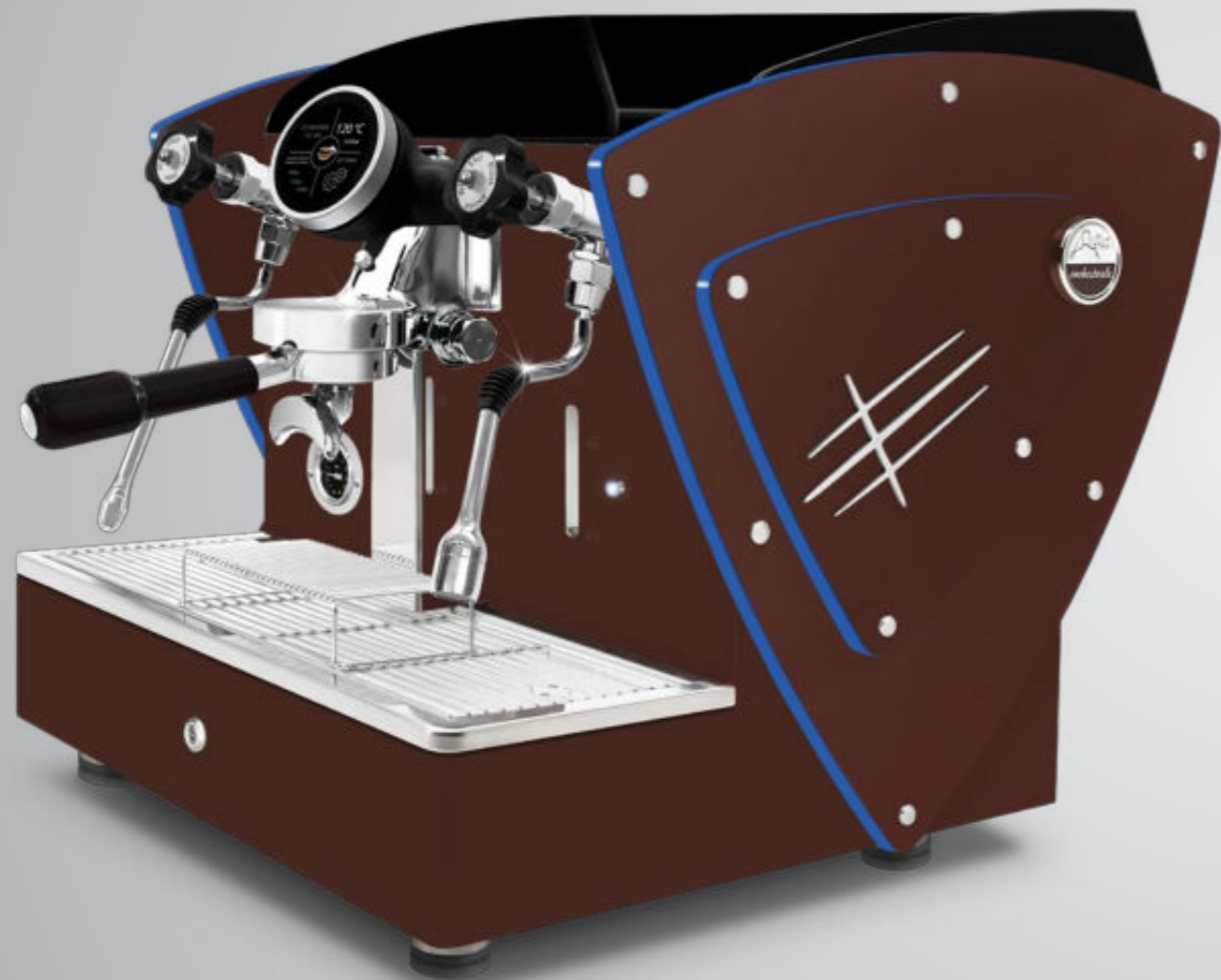
Toute marron rouille
methacrylate jaune



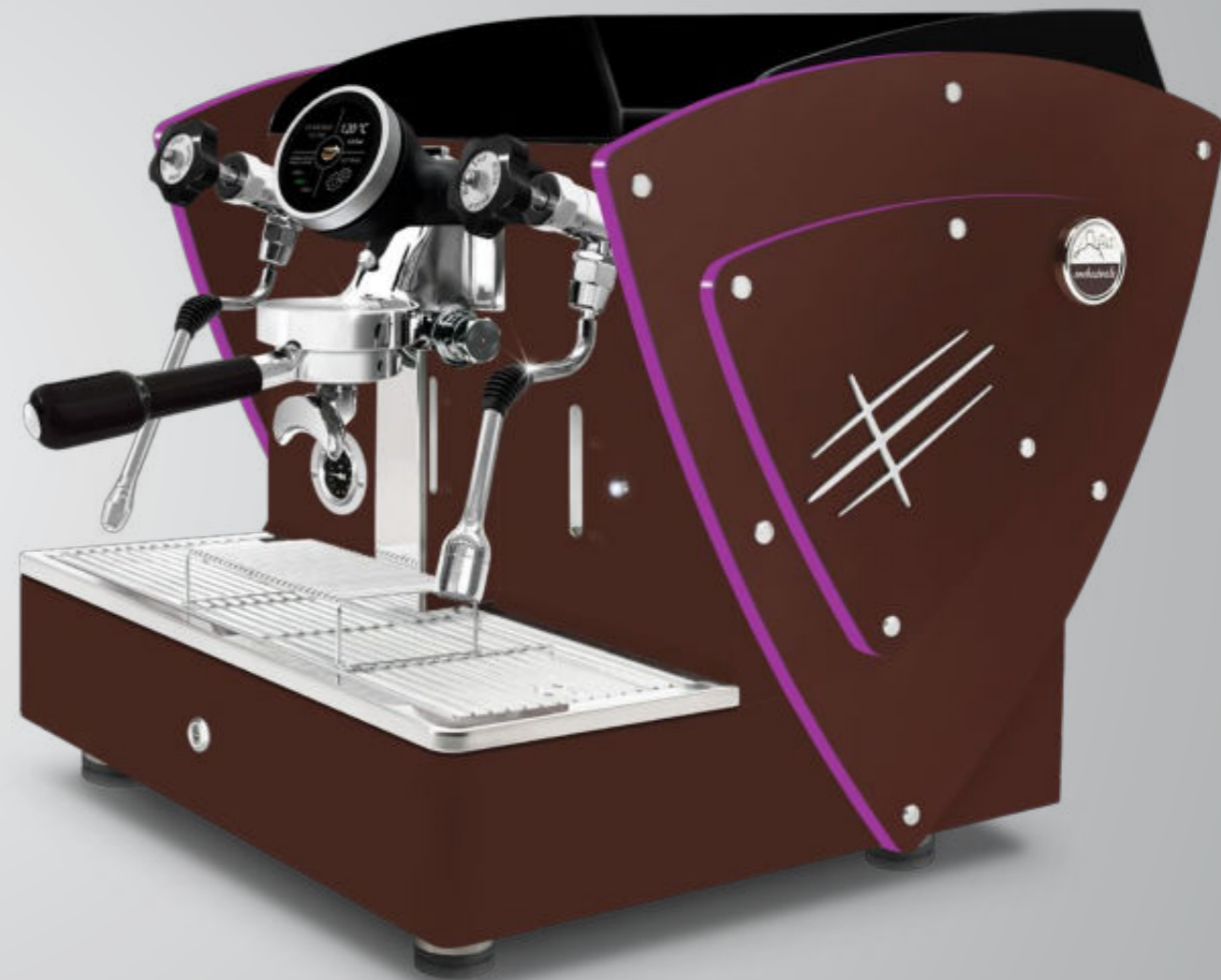
Toute marron rouille
methacrylate orange



Toute marron rouille
methacrylate bleu



Toute marron rouille
methacrylate violet



TOUTE MARRON ROUILLE + Côtés avec LED

AUTOMATIQUE PID

1 gr Écran tactile

Avec profils en méthacrylate satiné éclairé à LED.

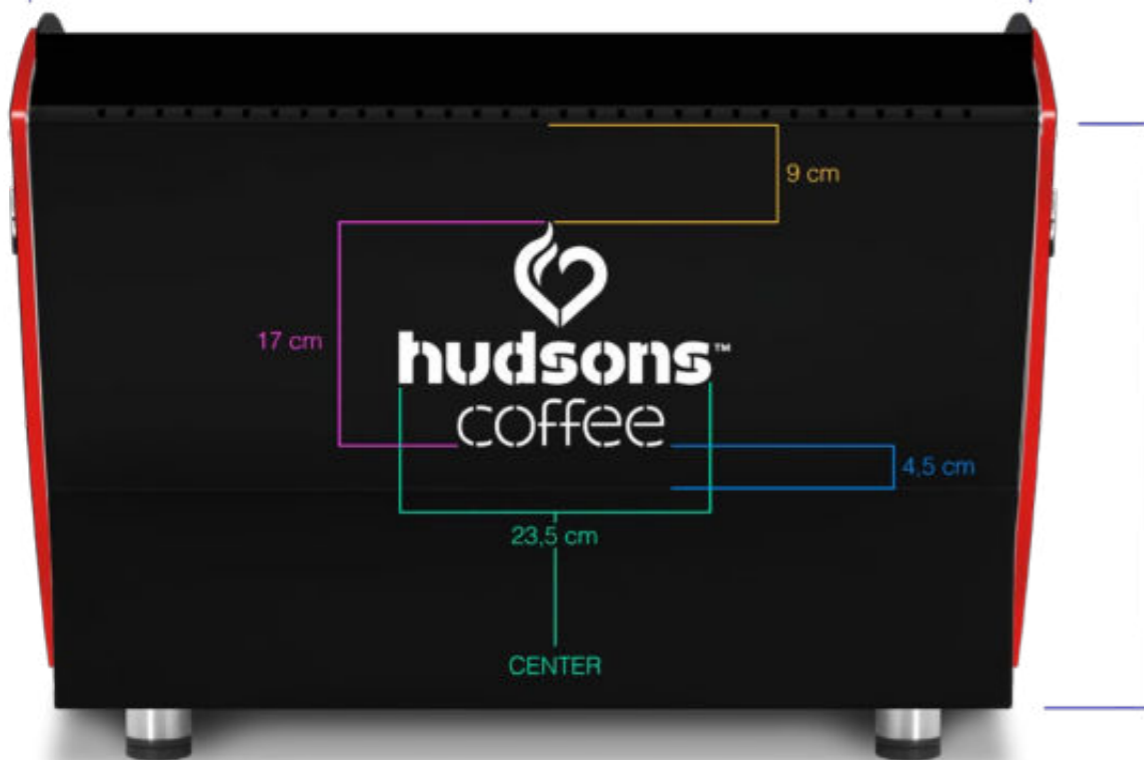
Ces profils sont également disponibles avec toutes les autres options esthétiques (sauf les côtés en bois): côtés en acier satiné, autres peintures et côtés en édition limitée (avec texture satiné en acier-miroir super).



Personnalisations esthétiques et du logo

Nous pouvons évaluer tout type de personnalisation concernant les logos, les matériaux et la peinture.

74 cm



45,5 cm

