

Forlì

L'INVENZIONE

# Scambio di denaro in sicurezza Il brevetto di un barista forlivese

Rustignoli: «Due cassette dove mettere banconote, monete e Pos, trattati da raggi Uv di tipo C»

FORLÌ

ELEONORA VANNETTI

Banconote e monete, si sa, sono tra gli oggetti più sporchi con i quali si entra in contatto ed essendo ricettacoli di batteri possono diventare il mezzo per trasmettere infezioni e malattie, questo indipendentemente dalla pandemia in corso. Il barista forlivese Marco Rustignoli, che insieme alla moglie Alessandra Garavini gestisce il Caffè Copernico, ha adottato per sé e per i suoi clienti un sanificatore per denaro e pos. Un'idea nata proprio durante il lockdown e che il titolare del bar ha deciso di brevettare. «Nei 70 giorni di chiusura forzata mi si è accesa la lampadina, artigianalmente ho prodotto per me un sanificatore per le banconote, le monete e il pos - racconta Rustignoli -. Si tratta di un sistema semplice da utilizzare ma molto efficace. Il denaro non può essere trattato con sostanze chimiche, per cui ho deciso di avvalermi dei raggi Uv di tipo C già utilizzati per la sanificazione di strumenti ospedalieri. Mi sono documentato, ho fatto dei test e poi ho deciso di produrlo da me per la mia attività».

Il meccanismo

Lo strumento, ribattezzato Uv

Cash e Pos, è costituito da una lampada Uvc e due cassette, uno dalla parte del cassiere e l'altro dalla parte del cliente, nei quali si inserisce il denaro. Con un solo gesto entrambe le entrate si chiudono e le banconote o le monete custodite al loro interno finiscono sotto una lampada a ultravioletti, la quale li igienizza fino ad eliminare in 5 secondi il 99,9% dei batteri o dei germi. Stesso discorso vale per i pagamenti elettronici grazie ad un cassetto che contiene il pos. L'azione si svolge con rapidità e con efficacia, confermata dalle analisi condotte da un laboratorio di Ravenna alla quale l'ideatore si è rivolto.

La registrazione

Con il supporto della moglie il barista forlivese ha depositato il brevetto lo scorso giugno, avvalendosi del contributo dell'azienda Bugnion di Bologna. L'iter per la registrazione definitiva dovrebbe concludersi proprio entro la fine di marzo, dopo di che la copertura verrà estesa a tutta l'Europa. «Al momento abbiamo proposto il brevetto a diverse aziende per produrlo, una di queste è di Forlì. L'impresa ha creato un modello in plexiglas ma non ha mai iniziato a realizzarlo e commercializzarlo, ma



Marco Rustignoli, che insieme alla moglie Alessandra Garavini gestisce il Caffè Copernico, con la sua invenzione

IL PROTAGONISTA  
RACCONTA

«Mi è venuta l'idea durante il lockdown. La utilizzo nella mia attività e alcune aziende la stanno valutando»

siamo aperti a tutte le possibilità e alle richieste che riceveremo - conclude Rustignoli -. Questo è un sistema che personalmente già adotto nella mia attività, i clienti mi fanno notare che, da quando abbiamo riaperto dopo il lockdown, sono l'unico ad essere attento ad un problema che molti, invece, non valutano. Per cui sono entusiasti e dimostrano

apprezzamento per questa piccola accortezza. Il denaro passa di mano in mano ed è pieno di batteri, questo indipendentemente dalla situazione legata al Covid, per cui sono alla ricerca di qualche azienda che sia seriamente intenzionata a produrre il sanificatore Uv Cash e Pos e a divulgarlo».