

PERIZIA TECNICA SULLE APPARECCHIATURE PER IL TRATTAMENTO
DEL DENARO:

SISTEMA DI ATTIVAZIONE

Costruita e commercializzata dalla Società ALBERICI SPA



SISTEMI DI ATTIVAZIONE



Fig. 1a LAUNDRY ONE



Fig. 1b TIME BOX



Fig. 1c HIDRO JET



Fig. 1d BIG START



Fig. 1e START TRACK



Fig. 1f MULTI SERVICE



Fig. 1g ACTIVE EIGHT



Indice

1	INTRODUZIONE	3
2	GLOSSARIO	3
3	CARATTERISTICHE TECNICHE	5
3.2	Interfaccia con altri sistemi.....	7
3.3	Integrazione con altri sistemi.....	8
3.4	Autodiagnosi e diagnosi remota.	9
4.	QUADRO NORMATIVO "INDUSTRIA 4.0"	10
4.1	Categorie dei beni compresi nella agevolazione fiscale.....	10
4.2	Corrispondenza delle caratteristiche degli apparecchi con la normativa	11
5	QUADRO NORMATIVO CREDITO DI IMPOSTA PER IL SUD ITALIA	11
5.1	Beneficiari del credito di imposta.....	11
5.2	Corrispondenza delle caratteristiche della macchina con la normativa.	12
6	CONCLUSIONI.....	13
6.1	Industria 4.0.....	13
6.2	Credito di imposta per il sud.....	14



1 INTRODUZIONE

Il sottoscritto Bartolini Silvano, Ingegnere elettronico iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna con numero 3089, libero professionista, progettista di macchine industriali e da intrattenimento, consulente tecnico e tecnico legale nel settore fin dal 1980, Consulente Tecnico d'Ufficio presso molte Procure della Repubblica, domiciliato a Savigno (BO) in via Forese, 16, ha ricevuto l'incarico dalla Società ALBERICI SPA con sede a Castel San Pietro Terme (Bo) in via Cà Bianca, 421 C.F. 03501650372 di analizzare il funzionamento di una famiglia di apparecchi per la attivazione, previo pagamento della prestazione, di un numero di apparecchiature fruibili dall'utente utilizzatore in relazione agli incentivi fiscali derivanti dal Piano di Transizione 4.0 – che chiamerò industria 4.0 – per l'anno di riferimento.

Nell' All. 2 sono indicate le aliquote del credito d' imposta riferite alle leggi di bilancio per i relativi anni di riferimento

La Società ALBERICI SPA opera nel settore della commercializzazione, produzione e assistenza tecnica di apparecchi elettronici ed elettromeccanici.

2 GLOSSARIO

HOPPER: Periferica elettromeccanica adibita al conteggio delle monete in uscita dalle apparecchiature.

GETTONIERA: Periferica che riconosce le monete inserite nelle apparecchiature.

MASTER: computer collegato telematicamente ad una o più apparecchiatura.

SLAVE: apparecchio che subisce il pieno controllo da parte di un MASTER.

ESERCENTE: titolare dell'esercizio commerciale

UTILIZZATORE: cliente o esercente che utilizza le apparecchiature.

RFID: componente che identifica con la radio frequenza l'appartenenza univoca di una chiavetta.

CHIAVETTA ACS: chiavetta RFID precaricata e usata per gli apparecchi per il trattamento del denaro.

GPS: E' un sistema di trasmissione che permette la navigazione in internet con i dispositivi mobili.

GSM: E' sistema di seconda generazione adottato per le comunicazioni telefoniche mobili.

EROGAZIONE IN MODALITA' MANUALE O AUTOMATICA: L'utente finale ha la possibilità di scegliere i tagli delle banconote e delle monete che vuole ritirare, o ritira i tagli che l'apparecchio decide di restituire.

REFILL: operazione di riempimento delle banconote e/o monete negli apparecchi.

CLAUD: Risorse informatiche condivise.

RICHIAMI alla legge di bilancio per l'anno di riferimento "INDUSTRIA 4.0"

L'entità della agevolazione fiscale riferita al piano di transizione 4.0 è deliberata dalla Legge di Bilancio per l'anno di riferimento Per quel che riguarda i beni strumentali specifici (le casse automatiche,



i distributori automatici e i frigoriferi medicali) essi, per poter beneficiare dell'agevolazione fiscale, devono ineludibilmente possedere (come stabilito dalla Circolare ministeriale n. 4/E/2017) tutte e 5 le caratteristiche qui di seguito indicate:

1. controllo per mezzo di CNC (Compter Numerical Control) e/o PLC (Programmable Logic Controller);
2. interconnessione ai sistemi informatici di fabbrica con caricamento da remoto di istruzioni e/o part program;
3. integrazione automatizzata con il sistema logistico della fabbrica o con la rete di fornitura e/o con altre macchine del ciclo produttivo;
4. interfacce semplici e intuitive tra uomo e macchina;
5. rispondenza ai più recenti parametri di sicurezza, salute e igiene del lavoro.

Inoltre, i detti beni, sempre per fruire dell'agevolazione fiscale, devono essere dotati di almeno due di queste ulteriori caratteristiche, ovvero:

1. possedere sistemi di telemanutenzione e/o telediagnosi e/o controllo in remoto;
2. assicurare il monitoraggio continuo delle condizioni di lavoro e dei parametri di processo mediante opportuni set di sensori e adattività alle derive di processo;
3. possedere caratteristiche di integrazione tra macchina fisica e/o impianto con la modellizzazione e/o la simulazione del proprio comportamento nello svolgimento del processo (sistema cyberfisico)

La **lista** dei beni che possono beneficiare di un'agevolazione fiscale è descritta nell'allegato A della L. 232/2016 e si articola su **3 categorie**:

1. beni strumentali il cui funzionamento è controllato da sistemi computerizzati o gestito tramite opportuni sensori e azionamenti;
2. sistemi per l'assicurazione della qualità e della sostenibilità;
3. dispositivi per l'interazione uomo macchina e per il miglioramento dell'ergonomia e della sicurezza del posto di lavoro in logica «4.0».



3 CARATTERISTICHE TECNICHE

Andrò a descrivere le caratteristiche della apparecchiatura Fig. 1a **LAUNDRY ONE** che differisce dalle altre apparecchiature, della stessa categoria, per la gestione di un numero diverso di attivazioni.

Tutti gli apparecchi della famiglia "ATTIVAZIONE" sono conformi alla Legge n. 178 del 30/12/2020.



L' apparecchiatura LAUNDRY ONE, gestisce fino a 12 utenze che possono essere costituite da lavatrici, asciugatrici, parcheggi automatici, distributori automatici di qualsiasi prodotti, ecc.

L' apparecchiatura è munita di un kit modulo GPRS (GENERAL PACKET RADIO SERVICE) con il quale si integra la rete radiomobile con quella internet, e GSM (GLOBAL SYSTEM FOR MOBILE) per il controllo a distanza delle apparecchiature.

L' apparecchio è collegato, da remoto, al portale ALBERICI.

In Fig. 2 è mostrata la homepage.

Dal portale Alberici:

- Gli operatori del portale, possono controllare lo stato di funzionamento degli apparecchi ed intervenire in caso di anomalia e manutenzione ordinaria;
- Vengono aggiornati i software delle apparecchiature;
- Vengono modificate le impostazioni dell'apparecchio;
- Si può intervenire sul funzionamento degli apparecchi.

Inoltre, il cliente finale si può collegare tramite computer, tablet o smartphone;

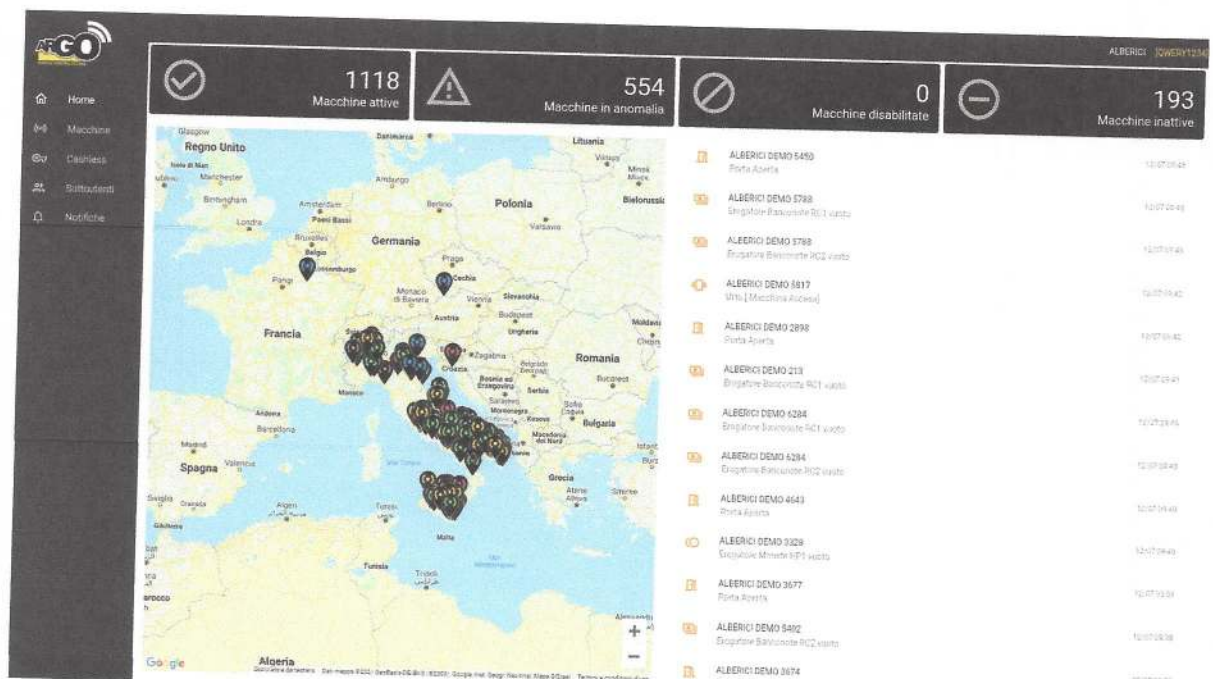


Fig. 2

In Fig. 3 è mostrato l'apparecchio LAUNDRY ONE, esaminato, aperto, con tutte le periferiche. Le periferiche sono gestite dalla scheda di controllo in via seriale.

Per aumentare la sicurezza del collegamento seriale, i tecnici della Soc. Alberici SPA hanno adottato anche il collegamento CCTLK, in pratica viene utilizzato un solo filo per trasmettere e ricevere; in questo modo è quasi impossibile modificare il contenuto della trasmissione.

POS.	COD. PARTE	DESCRIZIONE
A	AE-0501	Interruttore ON/OFF con Fusibile 6A / 230V
B	A-TB0008	Alimentatore stabilizzato RD 125, 12/24V - 340W (Interruttore On/Off, filtro, fusibile)
C	SH-5B21	Scheda ChangeOne CCS (Arm 2), con display blu 2 x 16
D	CH-CC01-0001	Lettore ACS per Tessere e Chiavette RFID
E	PL-MR14-1600	13 x Pulsante luminoso miniatura tondo 14
F	PM-M186	13 x Portamicro MP17, RGB-led 12V
G	HP-C834 o HP-Q134	HopperCD Midi Discriminatore o HopperCD Midi monomona
H	LB-MU02-0004	Lettore OryOne (stacker 300 banconote) senza frontellino
I	GE-66SU	Gettoniera elettronica AL66S
J	IMA-N000-0L10	Introduzione frontale moneta PP
K	CH-ENDE-0100	Erogatore per Tessere RFID CRT-541, 12V, RS232 (opzione)
L	A-CM0058	Scheda interfaccia per Erogatore CRT-541
M	AA-0177	Scheda Concentratore P4 Unità Periferiche
N	AA-1601	Scheda 12P per Pulsanti
O	S-020934-000	Scheda striscia 6 led blu
P	LND-AM01-200	Cassetta moneta Laundry One
Q	C-070103-000	Serratura centrale di sicurezza, a doppio catenaccio, con 4 ancoraggi
R	AE-1303-0500	Stampante fiscale Custom VKP80III-F ETH USB RS232 CN (opzione)
S	CH-CC01	Terminale per Carte di Credito / Debito Nayax VPOS 3G EU-Marshall (opzione)
T	A-CM0059	Interfaccia Nayax VPOS Touch (opzione)
U	AA-0170	Modulo HERMES GSM/GPRS + GPS (opzione)
V	AE-0103	Pulsante anti-tamper (opzione - parte del Kit Hermes)
W	LND-MB05-VOL	Piastra per accesso riempimento Hopper
Z	SH-44CN	Scheda 4PR, RS485, per 4 linee di servizio, 24V ca/cc

È necessaria una scheda SH-44CN ogni 4 linee di utenza da attivare.

Z

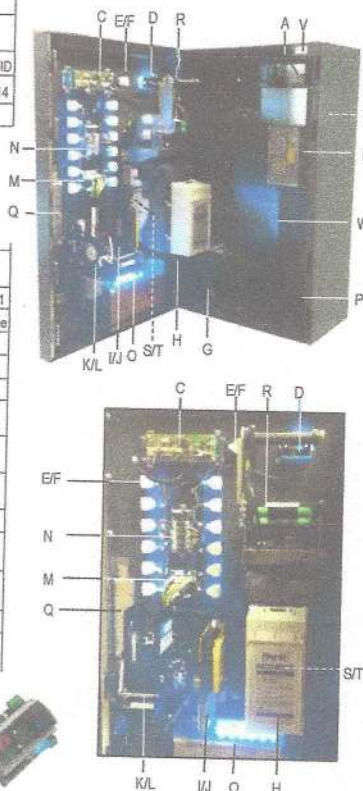


Fig. 3



3.1 Interfaccia con altri sistemi,

A tutti gli effetti l'apparecchio in esame, è da considerarsi, SLAVE, nell' ambito di un sistema di fabbrica o più semplicemente del sistema della attività commerciale, produttiva o ricreativa; le apparecchiature, possono essere abilitate o disabilitate dal MASTER, a seconda della necessità del sistema.

Una attività che ha la necessità di attivare macchine che prestano un servizio all' utente finale o a tempo o alla conclusione del proprio ciclo di lavorazione, previo il pagamento della prestazione, può utilizzare il sistema di attivazione della Soc. ALBERICI SPA.

Oltre l'attivazione, il sistema controlla il funzionamento delle apparecchiature a cui è collegato, rilevandone eventuali anomalie ed impartendo istruzioni, al cliente finale e/o al responsabile dell'attività per il suo ripristino

In Fig. 4 viene mostrata una configurazione di un sistema di n apparecchi.

Il MASTER, gestito dall'esercente, può controllare n apparecchi, dislocati in n attività non necessariamente vicini.

Dal MASTER l'esercente controlla lo stato degli apparecchi, controlla la contabilità e può modificarne le impostazioni.

Dal master che fisicamente può essere un server o un computer, avvengono gli aggiornamenti del firmware degli apparecchi.

Tutte le apparecchiature compreso il MASTER e gli SMARTPHONE abilitati, sono collegate con il sistema CLOUD, questi contiene tutti i dati di ogni apparecchiatura ad esso collegato e lo stato di funzionamento.

Ogni esercente può controllare, tramite il proprio computer o il proprio smartphone, la contabilità di ciascun apparecchio installato e può intervenire sul proprio stato di funzionamento nel caso in cui gli apparecchi siano bloccati.

Sul Portale ALBERICI, gli operatori della società ALBERICI SPA, hanno sotto controllo tutti gli apparecchi installati, di tutti i clienti; permette di controllare il loro stato di funzionamento, verificandone eventuali anomalie.



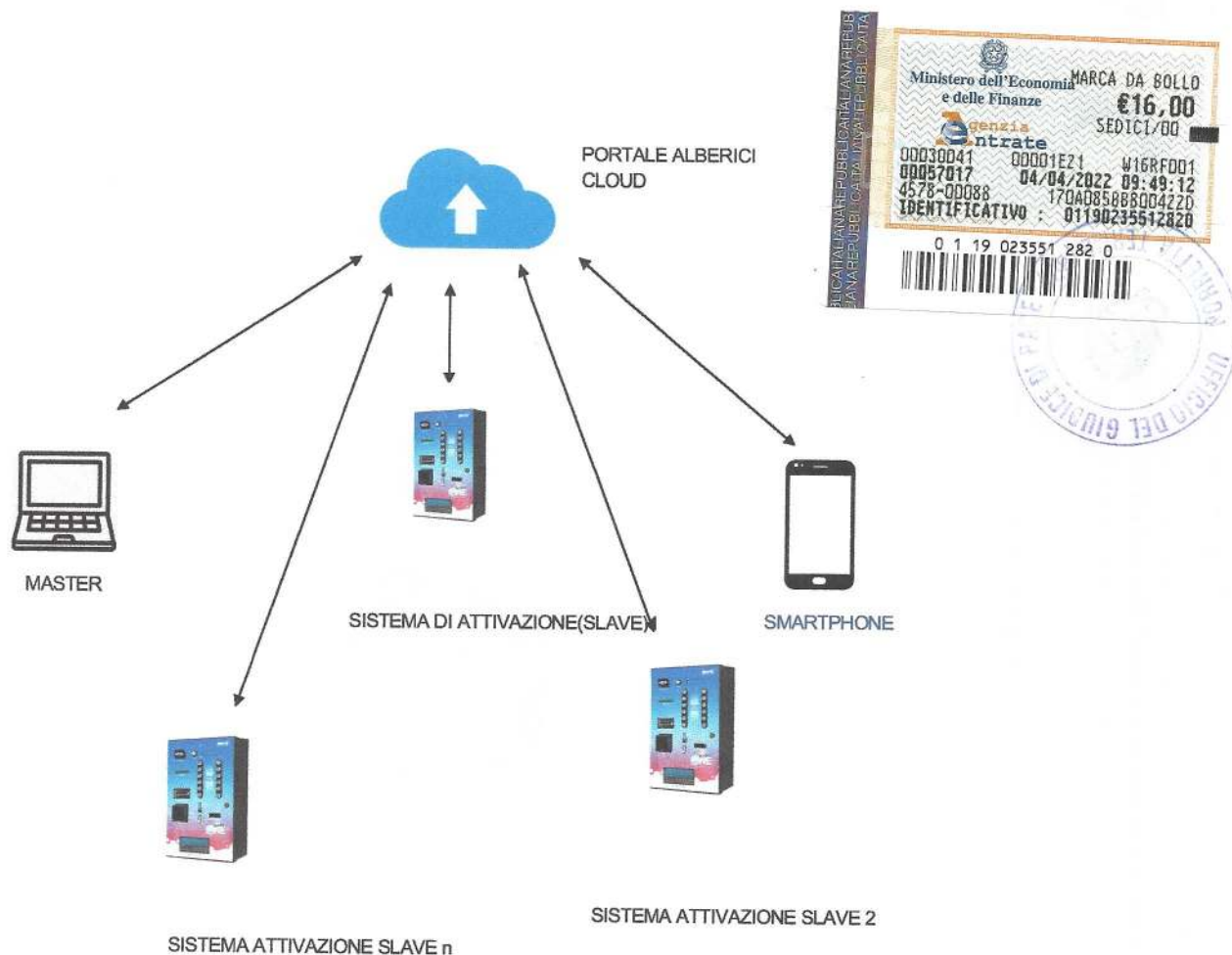


Fig. 4

3.2 Integrazione con altri sistemi

La condizione di SLAVE dell'apparecchio, in esame, è sufficiente affinché possa essere interfacciata con altri sistemi. L'apparecchiatura può essere controllata da un MASTER che potrebbe essere o il computer della attività alla quale è collegata, o lo stesso portale della Soc ALBERICI SPA.

Nel caso in cui lo stato della apparecchiatura sia in errore o spenta, il MASTER indicherà agli operatori le operazioni che dovranno eseguire per riportarla operativa.

Il MASTER inoltre potrà richiedere alla apparecchiatura il resoconto degli incassi sia essi in contanti che effettuati con chiavette cashless.

Su comando del MASTER, l'apparecchiatura potrà porsi in stato di attesa o in stato di stand-by.

L'integrazione nel sistema è totale, l'apparecchiatura riceve i comandi del MASTER e li esegue e trasmette al MASTER i dati che le vengono richiesti.

La gestione della apparecchiatura dipende dal MASTER, questi ne decide lo stato di servizio o di blocco.

In caso di anomalia della apparecchiatura, il MASTER, decide, in base alla gravità, di bloccare l'apparecchiatura o di farla funzionare anche se l'operatività sarà limitata.



In Fig. 5 sono mostrati i dati che riceve il MASTER dall' apparecchio.

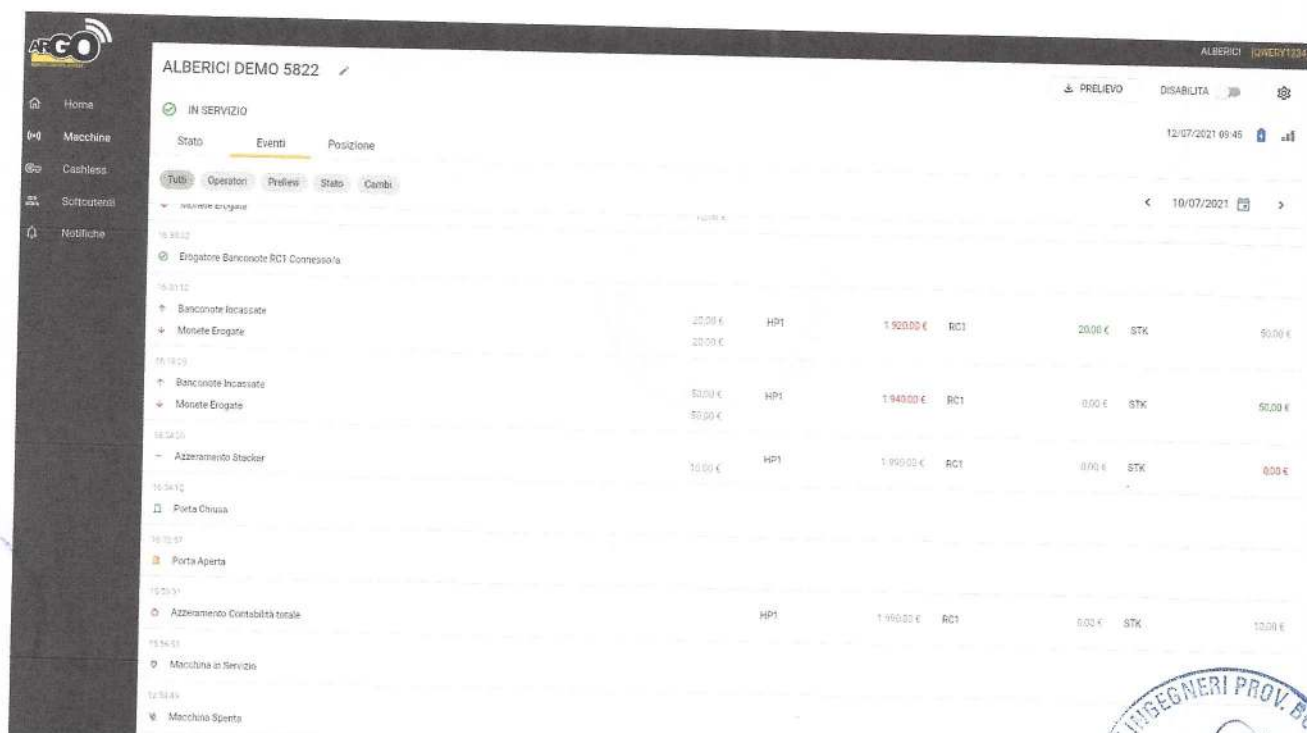


Fig. 5

3.3 Autodiagnosi e diagnosi remota.

L' apparecchio, tramite il display che ha montato sul frontale, comunica con il cliente utilizzatore, impartendogli le istruzioni necessarie per poterlo rendere fruibile.

Lo stesso display indica al cliente utilizzatore, eventuali anomalie dell'apparecchio; queste indicazioni sono frutto del controllo continuo che questo fa a tutte le sue periferiche.

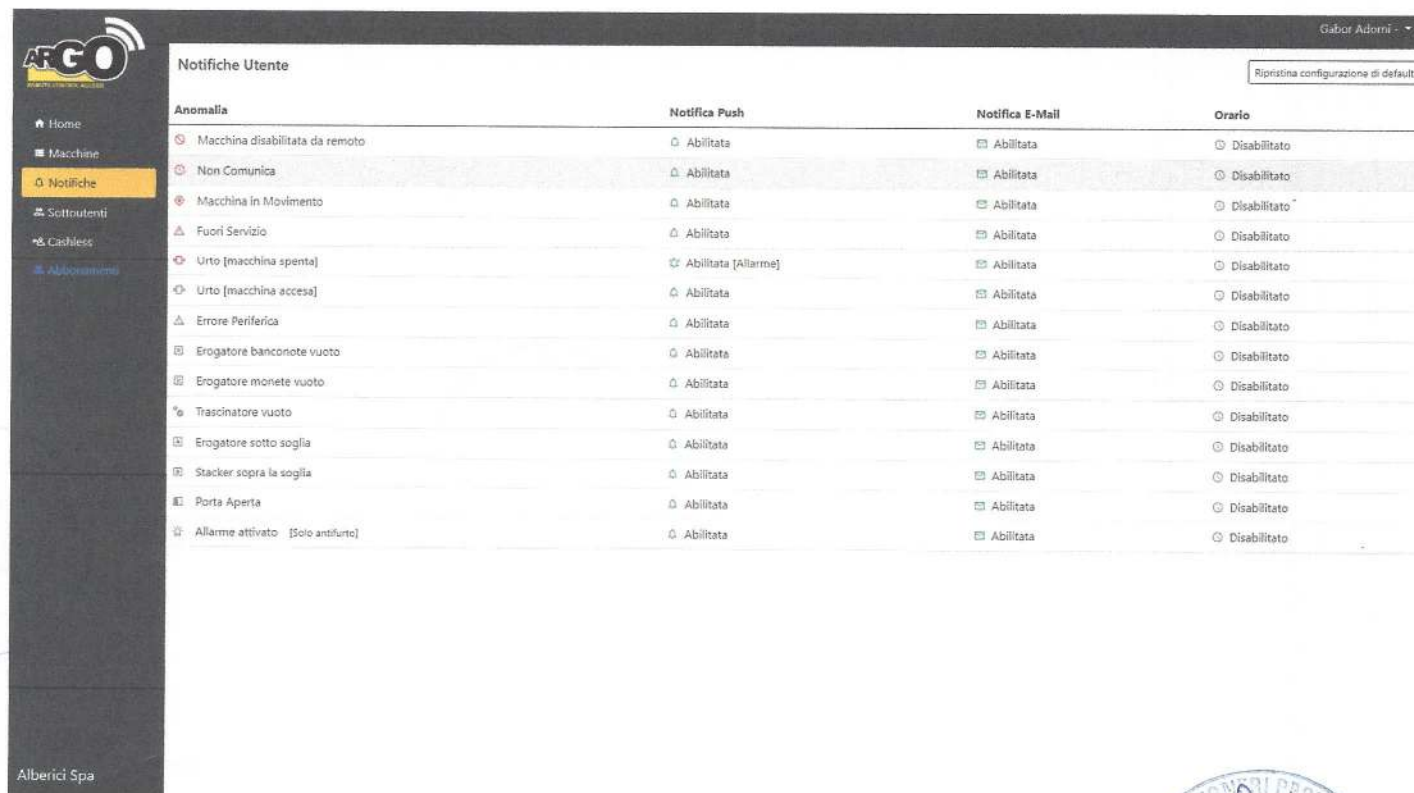
Il gestore dell'apparecchio potrà intervenire in base alle indicazioni del display.

Il "KIT MODULO GPRS-GSM", ed in particolare al GPRS collega l'apparecchio al portale ALBERICI; un operatore, da remoto, ne controlla lo stato: in caso di anomalia nel funzionamento, il tecnico può intervenire con diverse modalità:

- Tentare di risolvere da remoto l'inconveniente; questo si verifica quando l'apparecchiatura ha problemi di congruità di dati o il software della apparecchiatura ha subito una modificazione dovuta per esempio ad un disturbo elettrico;
- Collaborare con il tecnico del cliente finale, per telefono o in video conferenza, affinché un problema del tipo, di manutenzione ordinaria mancata, se effettuata possa risolvere il problema;

- Individuare il componente guasto; in questo caso l'operatore del portale Alberici, può organizzare la spedizione del ricambio, decidere di fare intervenire in tecnico, o, fare riportare l'apparecchio nei laboratori della Soc ALBERICI SPA.

In Fig. 6 sul portale della Soc. ALBERICI, i tecnici rilevano lo stato dell'apparecchio ed in particolare rilevano lo stato delle sue periferiche.



Anomalia	Notifica Push	Notifica E-Mail	Orario
Macchina disabilitata da remoto	☐ Abilitata	☐ Abilitata	☐ Disabilitato
Non Comunica	☐ Abilitata	☐ Abilitata	☐ Disabilitato
Macchina in Movimento	☐ Abilitata	☐ Abilitata	☐ Disabilitato
Fuori Servizio	☐ Abilitata	☐ Abilitata	☐ Disabilitato
Urto [macchina spenta]	☒ Abilitata [Allarme]	☐ Abilitata	☐ Disabilitato
Urto [macchina accesa]	☐ Abilitata	☐ Abilitata	☐ Disabilitato
Errore Periferica	☐ Abilitata	☐ Abilitata	☐ Disabilitato
Erogatore banconote vuoto	☐ Abilitata	☐ Abilitata	☐ Disabilitato
Erogatore monete vuoto	☐ Abilitata	☐ Abilitata	☐ Disabilitato
Trascinatore vuoto	☐ Abilitata	☐ Abilitata	☐ Disabilitato
Erogatore sotto soglia	☐ Abilitata	☐ Abilitata	☐ Disabilitato
Stacker sopra la soglia	☐ Abilitata	☐ Abilitata	☐ Disabilitato
Porta Aperta	☐ Abilitata	☐ Abilitata	☐ Disabilitato
Allarme attivato [Solo anti-furto]	☐ Abilitata	☐ Abilitata	☐ Disabilitato

Fig. 6

4. QUADRO NORMATIVO "INDUSTRIA 4.0"

4.1 Categorie dei beni compresi nella agevolazione fiscale

La **lista** dei beni che possono beneficiare del credito d'imposta è descritta nell'**allegato A della L. 232/2016** e si articola su **3 categorie**:

1. **beni strumentali** il cui funzionamento è controllato da **sistemi computerizzati** o gestito tramite opportuni **sensori** e **azionamenti**;
2. sistemi per l'assicurazione della **qualità** e della **sostenibilità**;
3. dispositivi per l'**interazione uomo macchina** e per il **miglioramento** dell'**ergonomia** e della **sicurezza** del **posto** di lavoro in logica «4.0».



4.2 Collocazione dell'apparecchio nella normativa.

Gli apparecchi in esame, possono essere collocati nella seconda categoria del quadro normativo, ed in particolare agli **"altri sistemi di monitoraggio in process per assicurare e tracciare la qualità del prodotto o del processo produttivo e che consentono di qualificare i processi di produzione in maniera documentabile e connessa al sistema informativo di fabbrica"**, le casse automatiche ed i cambiamonete, laddove siano interconnesse al sistema informatico della attività con caricamento da remoto di istruzioni e/o part program.

Trattasi di strumenti il cui funzionamento è controllato da sistemi computerizzati, in cui opportuni sensori controllano il processo.

Questi strumenti consentono di **automatizzare** il processo al quale sono collegati.

In tutti i casi l'apparecchio in esame, evita problemi dovuti alla manipolazione di denaro contante, rende rintracciabili le operazioni eseguite, rende più sicuro lo svolgersi del processo essendo questi controllati in real time da un MASTER.

5 QUADRO NORMATIVO CREDITO DI IMPOSTA PER IL SUD ITALIA

5.1 Beneficiari del credito d'imposta

La Legge di Bilancio 2021 (n. 178 del 30/12/2020) pubblicata nella Gazzetta Ufficiale 304 del 30 dicembre 2019, ed entrata in vigore il 01/01/2020, ha prorogato il credito d'imposta a favore delle imprese che effettuano l'acquisizione di beni strumentali nuovi, destinati a strutture produttive ubicate nelle zone assistite delle **Regioni Campania, Puglia, Basilicata, Calabria, Sicilia, Molise, Sardegna e Abruzzo.**

Il credito d'imposta in questione è riconosciuto nella misura massima del:

45 % per le piccole imprese;

35 % per le medie;

25 % per le grandi imprese.

Destinatari di tale beneficio sono tutti i soggetti titolari di reddito d'industria, individuabili in base all'articolo 55 del TUIR, indipendentemente dalla natura giuridica assunta, che effettuano nuovi investimenti destinati a strutture produttive situate nelle aree ammissibili.

Per la verifica della dimensione aziendale è necessario fare riferimento alla raccomandazione n. 2003/361/CE della Commissione, del 6 maggio 2003, relativa alla definizione delle microimprese, piccole e medie imprese.



Sotto il profilo soggettivo il credito di imposta è riservato alle piccole, alle medie e alle grandi imprese, purché effettuino investimenti destinati a strutture produttive ubicate nelle zone appositamente previste dalla normativa.

In assenza di un'espressa esclusione normativa, si ritiene che possano beneficiare della misura agevolativa anche le attività non commerciali con riferimento all'attività commerciale eventualmente esercitata.

Quanto ai requisiti dei beni agevolabili è previsto che essi devono caratterizzarsi per il requisito della "strumentalità" e "novità".

Con riferimento al requisito della strumentalità, i beni in questione dovranno essere di uso durevole ed atti ad essere impiegati come strumenti di produzione all'interno del processo produttivo dell'industria.

5.2 Corrispondenza delle caratteristiche dell' apparecchio con la normativa.

Le apparecchiature, in esame, rispondono ai requisiti di strumentalità e novità:

- **Strumentalità:** L' apparecchio è usato come strumento di produzione essendo parte indispensabile del processo produttivo.
- E' uno strumento che facilita le operazioni di trattamento del denaro contante, limitandone al massimo gli errori.
- Mantiene a distanza di sicurezza il personale addetto alla attività con il cliente, limitando eventuali contagi dovuti al covid 19.
- **Novità:** La flessibilità dell'apparecchio rappresenta una novità.

L' apparecchio trova applicazione in tutte quelle attività sia commerciali che produttive, dove il cliente utilizzatore, può gestire il servizio che acquista.

Un esempio di utilizzo dell'apparecchio è la gestione di 12 macchine, collocate in un ambiente, per il lavaggio di indumenti e per l' asciugatura degli stessi.

Altro esempio è la gestione di un parcheggio con 12 posti auto.

Gli addetti della attività non hanno accesso al denaro movimentato, limitando, se non eliminando, qualsiasi possibilità di furto da parte di male intenzionati.

Alla direzione dell'attività viene garantita una contabilità, relativa alle movimentazioni del denaro contante, reale, senza temere eventuali ammanchi dovuti a negligenze degli addetti o dei clienti.



6 CONCLUSIONI

I crediti d' imposta Industria 4.0 e credito d' imposta per il Sud Italia, sono cumulabili.

Nell' All. 1 specifico la modalità di ammortamento degli apparecchi acquistati.

6.1 Industria 4.0

I sistemi di ATTIVAZIONE, prodotti e commercializzati dalla Soc. ALBERICI SPA, possono essere collocati nella seconda categoria dell'[allegato A della L. 232/2016](#) "sistemi per l'assicurazione della qualità e della sostenibilità", in particolare può essere considerato come "altri sistemi di monitoraggio in process"

Consentono di **automatizzare** la gestione, sia economica che operativa delle apparecchiature ad essi collegati che sono fruibili dai clienti finali e che, in assenza di esso, sarebbe stato a carico degli operatori dell' attività.

Le operazioni che sono eseguite, quando il sistema è abilitato ad operare sono:

- Programmazione dei prezzi e dei tempi tramite i pulsanti a bordo scheda, o tramite chiave Master o Service.
- Erogazione dell'eventuale resto.
- Distribuzione di card a microchip o contactless per favorire la fidelizzazione della clientela.
- Controllo da remoto mediante GPRS/GSM, per gestire le funzioni della macchina e l'assistenza a distanza.
- Stampa gli scontrini fiscali, delle ricevute di credito, e trasmette i corrispettivi mediante stampante fiscale omologata.
- Visualizza lo stato di servizio delle periferiche.
- Gestisce e visualizza i parametri della contabilità con accesso mediante tasti a bordo scheda, o tramite chiave Master o Service.
- Identifica gli eventuali **falsi**, espellendoli di conseguenza.
- **mette in sicurezza** al proprio interno i contanti.

Possiede (come stabilito dalla Circolare ministeriale n. 4/E/2017) tutte e 5 le caratteristiche qui di seguito indicate 3/A

1 controllo per mezzo di CNC (Computer Numerical Control) e/o PLC (Programmable Logic Controller).

E' controllato dal MASTER dell'esercizio commerciale, o dell'attività, è controllato dal portale ALBERICI.

2. interconnessione ai sistemi informatici di fabbrica con caricamento da remoto di istruzioni e/o part program.

La interconnessione è con il MASTER della attività proprietaria, e con il portale Alberici.

3. integrazione automatizzata con il sistema logistico della fabbrica o con la rete di fornitura e/o con altre macchine del ciclo produttivo;

Il sistema, in esame, sono integrati con il sistema dell'attività (master) e con il portale Alberici.

4. interfacce semplici e intuitive tra uomo e macchina.

Il sistema è dotato di display grafici o semigrafici, in grado di interagire con il cliente finale, fornendogli tutte le istruzioni necessarie al fine di ultimare l'operazione

5. rispondenza ai più recenti parametri di sicurezza, salute e igiene del lavoro.

Il sistema è certificato CE, all'atto della vendita, la Società Alberici ne fornisce l'autocertificazione firmata dall'Amministratore.

La peculiarità principale degli apparecchi, quella di potere essere utilizzati dal cliente finale, permette il distanziamento fisico tra cliente finale e gli operatori della attività, questo è consono con la normativa COVIT 19 sul distanziamento sociale.

Inoltre, soddisfa gli ulteriori requisiti previsti dalla normativa:

1. possedere sistemi di telemanutenzione e/o telediagnosi e/o controllo in remoto;
2. assicurare il monitoraggio continuo delle condizioni di lavoro e dei parametri di processo mediante opportuni set di sensori e adattività alle derive di processo;

possedere caratteristiche di integrazione tra macchina fisica e/o impianto con la modellizzazione e/o la simulazione del proprio comportamento nello svolgimento del processo (sistema cyberfisico)

6.2 Credito d' imposta per il Sud Italia

Ne sono agevolate le aziende ubicate al Sud Italia più precisamente nelle regioni Campania, Puglia, Basilicata, Calabria, Sicilia, Molise, Sardegna e Abruzzo. Il credito d'imposta in questione è riconosciuto nella misura massima del:

45 % per le piccole imprese;

35 % per le medie;

25 % per le grandi imprese.

Il sistema garantisce oltre alla strumentalità anche la novità, introducendo un nuovo modo di operare per le attività che hanno a che fare con clienti che devono gestire macchine attivabili previo pagamento della loro utilizzo.



DOTT. ING. SILVANO BARTOLINI

Il controllo dell'apparecchiatura sulle monete e sulle banconote, introdotte dal cliente, elimina qualsiasi possibilità di errore, oltre che ne blocca gli eventuali falsi.

Il cliente e gli addetti della attività non hanno più contatto fisico, impedendo, in questo modo la trasmissione di eventuali contagi.

VALSAMOGGIA 12 gennaio 2022

In fede
Bartolini Silvano



VERBALE DI GIURAMENTO

N. 12/2022 CRON.



Nell'anno 2022, il giorno 4 del mese di aprile, nella sede dell'Ufficio del Giudice di Pace di Alto Reno Terme, sito a Porretta Terme, P.zza Libertà, 13, avanti al sottoscritto Cancelliere è comparso:

Bartolini Ing. Silvano identificato previa esibizione della carta d'identità n. AV2617425 rilasciata dal Comune di Savigno in data 15/06/2015, già rinnovata e scadente il 05/08/2025, il quale, consapevole delle sanzioni penali a cui può incorrere in caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art.76 del D.P.R. n. 445 del 28/12/2000, chiede di poter asseverare con giuramento la avanti estesa perizia stilata in n. ~~5~~ fogli bollati per un totale di n. ~~14~~ facciate, giuramento che presta, stando in piedi ed a capo scoperto e pronunziando la seguente formula di rito: "GIURO DI AVERE BENE E FEDELMENTE ADEMPIUTO ALL'INCARICO AFFIDATOMI, AL SOLO SCOPO DI FAR CONOSCERE LA VERITA'".

Letto confermato e sottoscritto

IL TECNICO



IL CANCELLIERE



Allegato 1

Il credito d' imposta, cumulato o no, non modifica la procedura di ammortamento che è stabilita dal Codice Civile (art. 2426 c.c.) ai fini della redazione del bilancio d'esercizio, e non modifica l'ammortamento redatto ai fini fiscali calcolato seguendo le aliquote di ammortamento previste dall'Agenzia delle entrate (pubblicate con decreto ministeriale ogni anno), che indicano la quota massima deducibile ai fini della determinazione del reddito d'industria fiscalmente imponibile.

Il credito d' imposta è un bonus che l'Erario dello Stato concede alle imprese, in particolari periodi di congiuntura, affinché possano investire in attrezzature, od altro, al fine di renderle competitive e innovative.

Il calcolo della aliquota di ammortamento fiscale dipende dal codice ATECO dell'attività.

Il calcolo dell'ammortamento civilistico dipende della struttura fiscale dell'azienda.

L' aliquota dell'ammortamento non è la stessa per tutte le imprese che acquistano le apparecchiature.



ALL. 2

ANNO RIFERIMENTO	DI	RIFERIMENTO LEGISLATIVO	AGEVOLAZIONE FISCALE IN TERMINI DI CREDITO D'IMPOSTA
2021		LEGGE N. 178 del 30/12/2020 Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2021	50%
2022		Legge N. 234 del 30/12/2021 Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2022	40%

