

**PERIZIA TECNICA SULLE APPARECCHIATURE PER IL TRATTAMENTO
DEL DENARO:**

SISTEMA DI PAGAMENTI

Costruita e commercializzata dalla Società ALBERICI SPA



CATEGORIA: SISTEMA DI ATTIVAZIONE



Fig. 1

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	14
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 sua apparecchiatura (LAUNDRY ONE) per la gestione di apparecchi che necessitano di una attivazione, previo pagamento della prestazione; 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 o registratore di cassa collegato telematicamente ad una o più apparecchiature.

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.

GPRS: 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.

USER CARD: Carta distribuita direttamente dall'apparecchio al cliente.

VPOS: Sistema che permette di i pagamenti con carte a banda magnetica, a contatto e contactless.

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

CLAUD: Risorse informatiche condivise.

RICHIAMI alla legge di bilancio 2021 "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 di Fig. 1:

La PAY STATION gestisce il denaro sia in moneta metallica che in banconota del cliente finale, permettendo operazioni che abitualmente dovrebbero essere eseguite dal personale delle attività commerciali nelle quali sono state installate; in questo modo viene favorito un distanziamento, tra personale della attività e cliente sufficiente per evitare possibili contagi.

L'uso previsto, quando il sistema è abilitato ad operare è:

- esegue pagamenti su / e per ottenere riscossioni da conti on-line ai quali l'Utente sia preventivamente registrato. Quindi può essere utilizzato in vari campi, dal pagamento di bollette per Utenze di servizi (es. forniture elettriche, acqua, gas), o per ricaricare crediti su conti telefonici, oppure per rimpinguare un conto spendibile per attività on-line, ad esempio per acquistare beni o per praticare attività ludico-ricreative quali gaming, giochi interattivi online, scommesse. La Pay Station permette di ricaricare il conto, non di praticare le attività.
- L'Utente, registrato nella piattaforma on-line per la quale la Pay Station è abilitata, ha accesso al menu e all'uso della macchina previo riconoscimento tramite la carta Utente (User Card) oppure tramite le credenziali forniteli dalla piattaforma. In opzione, la Pay Station offre la possibilità di accedere mediante identificazione biometrica (impronta digitale o riconoscimento facciale).
- La Pay Station consente la stampa e l'attivazione di Ricevute, grazie alle quali è possibile ricaricare il proprio conto on-line; oppure, nel caso di attività ludico-ricreative, si possono prelevare importi dal corrispondente conto.

La lettura di codici a barre tradizionali e di codici QR, per riconoscere l'Utente o per attivare le Ricevute, è eseguita dal lettore ottico Optic One; il lettore è anche in grado di scansionare documenti d'identità.

- Il lettore di banconote e la gettoniera elettronica consentono di eseguire i versamenti in contanti; il terminale POS opzionale permette di pagare con carta di credito.
- I 2 riciclatori del lettore di banconote, e se presente l'erogatore multi-moneta opzionale, consentono all'Utente di riscuotere dal proprio Saldo Prelevabile.
- In alternativa all'erogatore multi-moneta, la macchina può essere munita di erogatore di tessere.
- Il funzionamento della Pay Station è basato sul sistema integrato IPS sviluppato dall'Alberici, contenente un PC con OS Linux e una serie di interfacce multiprotocollo. Monta un pratico touch-screen da 10,1" che favorisce l'approccio intuitivo dell'Utente e la sua gestione del proprio conto on-line, e che semplifica le operazioni di programmazione all'Operatore.

Le funzioni disponibili sono:

- Accesso al proprio conto on-line mediante l'inserimento di User Card o delle Credenziali personali
- Accesso del personale di assistenza al menu di servizio tramite Service Card personale identificativa
- Creazione e attivazione di Ricevute (ticket Bar-code o QR-code) per depositare denaro sul conto, o per prelevare in 2 tagli di banconote (e, opzionalmente, in monete di qualsiasi taglio)
- Controlli e impostazioni a monitor per il personale di servizio autorizzato: visualizzazione dello stato macchina; impostazioni di accettazione ed erogazione; visualizzazione e cancellazione dei registri contabili
- Scansione del documento d'identità per registrazione iniziale al conto on-line (se la piattaforma lo consente)
- Geo-localizzazione, segnalazione urti, e tracciamento spostamenti (con modulo opzionale GPRS/GPS Hermes)
- Gestione da remoto delle impostazioni e controllo della reportistica, tramite il portale/app Alberici-Gate
- Dispositivi opzionali: Terminale VPOS, Lettore di impronte digitali, Telecamera di identificazione facciale

L' apparecchio è munito di un kit modulo GPRS (GENERAL PACKET RADIO SERVICE) dove viene integrata 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 del portale.

Dal portale Alberici:

- I tecnici dei clienti 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 dell' apparecchio.

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

Alberici

Home

Carte

Notifiche

Sottoutenti

109

Macchine attive

42

Macchine in anomalia

0

Macchine inattive

Mostra 10 macchine

Cerca:

Nome	Stato	Concessionario	MAC	Seriale Macchina	Seriale Scheda	Ultima com.	Versione
ALBERICI_01	OK	ALBERICI_01	00:00:00:00:00:00	000000000000	000000000000	05/08/2021 13:03	IPS ver. 1.
ALBERICI_02	OK	ALBERICI_02	00:00:00:00:00:00	000000000000	000000000000	05/08/2021 13:03	IPS ver. 1.
ALBERICI_03	OK	ALBERICI_03	00:00:00:00:00:00	000000000000	000000000000	05/08/2021 13:03	IPS ver. 1.
ALBERICI_04	OK	ALBERICI_04	00:00:00:00:00:00	000000000000	000000000000	05/08/2021 13:03	IPS ver. 1.
ALBERICI_05	OK	ALBERICI_05	00:00:00:00:00:00	000000000000	000000000000	05/08/2021 13:03	IPS ver. 1.
ALBERICI_06	OK	ALBERICI_06	00:00:00:00:00:00	000000000000	000000000000	05/08/2021 13:03	IPS ver. 1.
ALBERICI_07	OK	ALBERICI_07	00:00:00:00:00:00	000000000000	000000000000	05/08/2021 13:03	IPS ver. 1.
ALBERICI_08	OK	ALBERICI_08	00:00:00:00:00:00	000000000000	000000000000	05/08/2021 13:03	IPS ver. 1.
ALBERICI_09	OK	ALBERICI_09	00:00:00:00:00:00	000000000000	000000000000	05/08/2021 13:03	IPS ver. 1.
ALBERICI_10	OK	ALBERICI_10	00:00:00:00:00:00	000000000000	000000000000	05/08/2021 13:03	IPS ver. 1.

Alberici

Fig. 2

In Fig. 3 è mostrato un apparecchio, aperto, con tutte le periferiche; la scheda di controllo gestisce tutte le periferiche in via seriale.

Per aumentare la sicurezza del collegamento seriale, i tecnici della Soc. Alberici SPA hanno adottato 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.

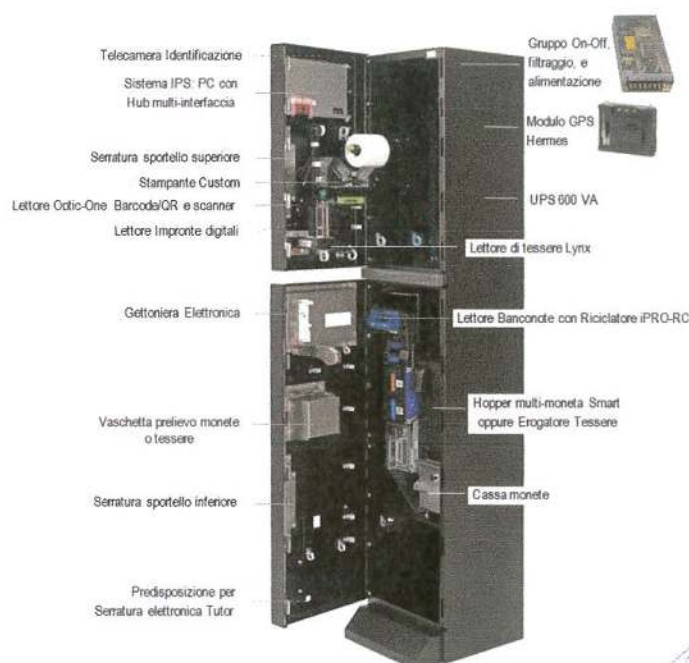


Fig. 3



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; la apparecchiatura, in questo ambito, può essere abilitata o disabilitata dal MASTER, a seconda della necessità del sistema.

Anche il Portale ALBERICI è da considerarsi MASTER; gli operatori della Soc. ALBERICI SPA hanno il pieno controllo della gestione dell'apparecchio.

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, gli SMARTPHONE abilitati, sono collegati con il sistema CLOUD, questi contiene tutti i dati di ogni apparecchio ad esso collegate 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 gli esercenti; questo collegamento permette di controllarli verificandone eventuali anomalie.

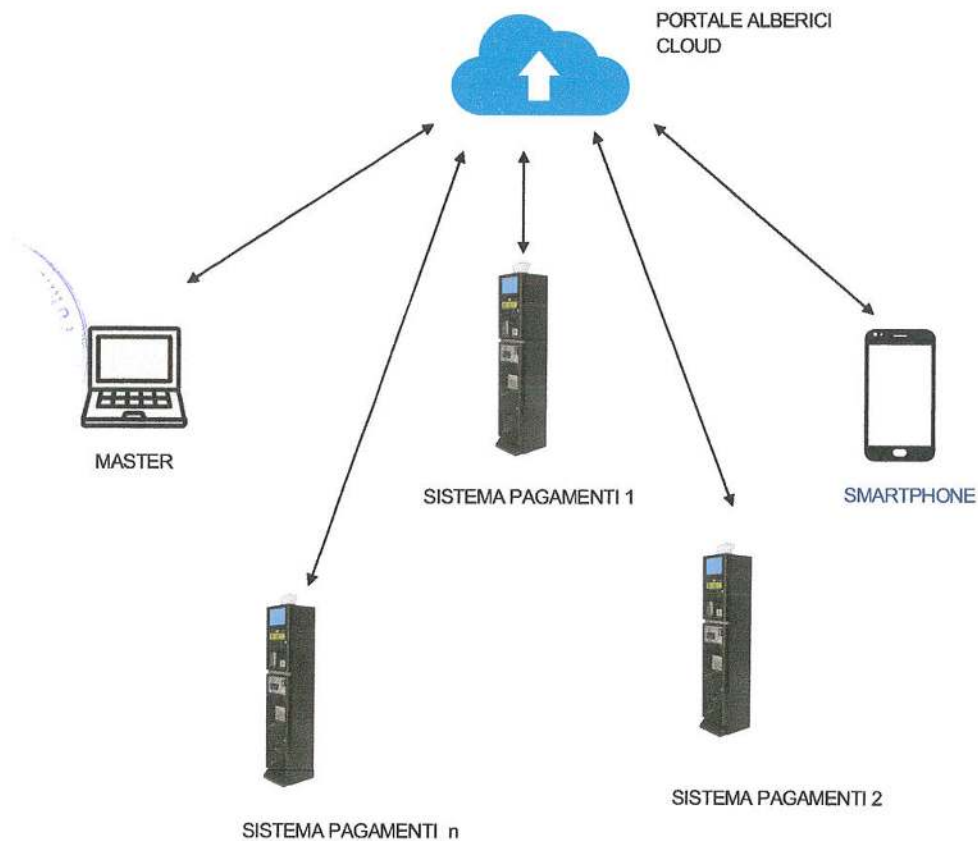


Fig. 4

3.2 Integrazione con altri sistemi

La condizione di SLAVE dell'apparecchio, in esame è sufficiente affinché possa essere interfacciata con altri sistemi. Questa infatti 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.

Il MASTER inoltre potrà richiedere all' apparecchio il resoconto della contabilità, questa risponderà specificando, per ogni taglio di moneta e di banconota, il numero di pezzi, il totale delle tessere distribuite, il totale delle tessere ricaricate, il totale dei prelievi dalle tessere o dai conti personali.

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.

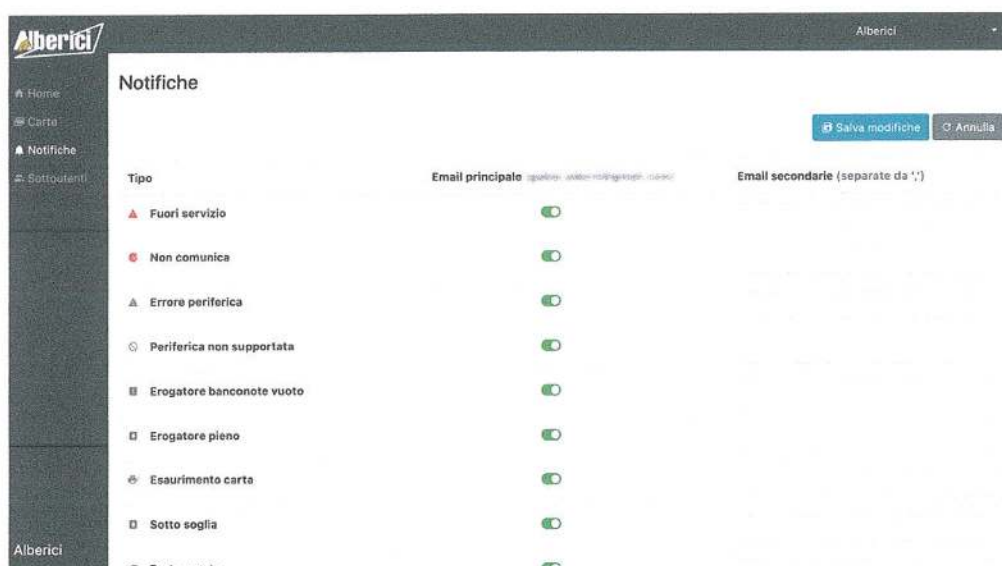


Fig. 5

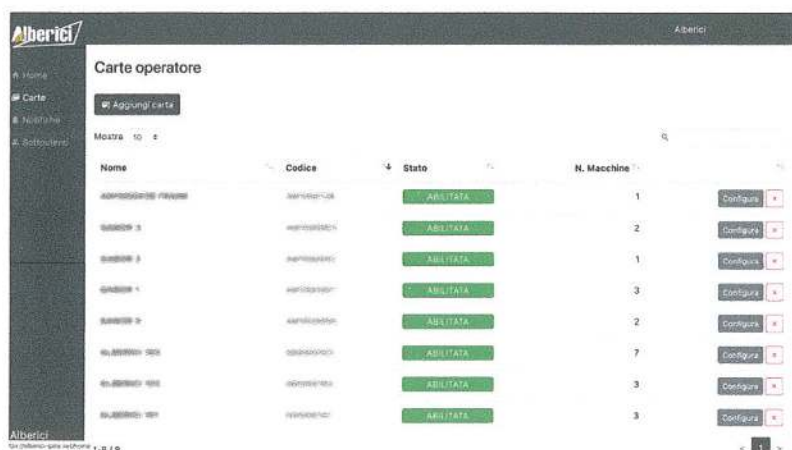
3.3 Autodiagnosi e diagnosi remota.

Grazie al KIT MODULO GPRS-GSM, ed in particolare al GPRS l'apparecchio è collegato al portale ALBERICI; un operatore del portale ALBERICI, 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.



The screenshot shows the 'Carte operatore' (Operator Cards) section of the Alberici portal. It features a table with columns for 'Nome' (Name), 'Codice' (Code), 'Stato' (Status), and 'N. Macchine' (Number of Machines). The 'Stato' column contains green buttons labeled 'ABILITATA' (Enabled). To the right of the table, there are 'Configura' (Configure) buttons for each row. The interface includes a sidebar with navigation options like 'Home', 'Carte', 'Mantenimento', and 'Sottosistema'.

Nome	Codice	Stato	N. Macchine
ALBERICI 1	ALBERICI 1	ABILITATA	1
ALBERICI 2	ALBERICI 2	ABILITATA	2
ALBERICI 3	ALBERICI 3	ABILITATA	1
ALBERICI 4	ALBERICI 4	ABILITATA	3
ALBERICI 5	ALBERICI 5	ABILITATA	2
ALBERICI 6	ALBERICI 6	ABILITATA	7
ALBERICI 7	ALBERICI 7	ABILITATA	3
ALBERICI 8	ALBERICI 8	ABILITATA	3

Fig.6

L' apparecchio, continuamente, controlla le sue periferiche, verificandone lo stato operativo; in caso di anomalia la segnala e la comunica al MASTER, il quale, come illustrato precedentemente ne valuterà la gravità.

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.

L'apparecchio in esame, è collocabile 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", il sistema di attivazione interconnesso 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 controllato 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 in autonomia, il proprio denaro.

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

Il sistema di ATTIVAZIONE , prodotto e commercializzato dalla Soc. ALBERICI SPA, può essere collocato 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 "

Consente di **automatizzare** la gestione, del trattamento del denaro in una attività dove il cliente finale ha la necessità di avere a disposizione contante e di depositare contante, in assenza di esso, sarebbe stato a carico degli operatori dell'attività.

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

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.

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;
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).

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.

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



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%