

Titolo

**PROCEDURA INFORMATICA PER IL CALCOLO DELLE ROYALTIES SUI
BREVETTI ENEA**

MANUALE UTENTE

Descrittori

Tipologia del documento:

Collocazione contrattuale:

Argomenti trattati: Procedura informatica, web, Brevetti, proprietà intellettuale, ISV-DST-IPR, royalties, equo premio.

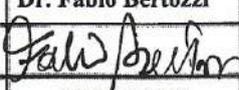
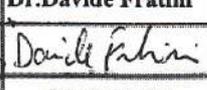
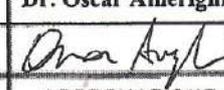
Sommario

Scopo del documento è fornire un manuale operativo con le informazioni necessarie al corretto utilizzo della procedura informatica per il calcolo dell'equo premio (royalties) sui Brevetti ENEA.

Note

Copia n.

In carico a:

2			NOME			
			FIRMA			
1			NOME			
			FIRMA			
0		27.10.2023	NOME	Dr. Fabio Bertozzi	Dr. Davide Fratini	Dr. Oscar Amerighi
			FIRMA			
REV	DESCRIZIONE	DATA		REDAZIONE	CONVALIDA	APPROVAZIONE

INDICE

INDICE	2
1. PREMESSE	3
2. MODALITA' DI CALCOLO DELL'EQUO PREMIO	4
3. DATI DI INPUT	4
4. ACCESSO ALLA PROCEDURA PER IL CALCOLO DELL'EQUO PREMIO.....	6
4.1 Caratteristiche comuni a tutte le pagine della procedura	6
4.2 Funzione di ricerca	8
5. CALCOLO DELL'EQUO PREMIO – OPERAZIONI PRELIMINARI.....	11
5.1 Inserimento Aliquota di Rivalutazione	12
5.2 Selezione Anno di Calcolo e caricamento dati di Input.....	13
6. CALCOLO DELL'EQUO PREMIO	16
6.1 Duplicazione ed eliminazione di una riga accertamento.....	18
6.2 Inserimento di eventuali bolli	19
6.3 Impostazione della percentuale di carico e del numero di brevetto	20
6.4 Impostazione Inventori.....	21
6.5 Selezione Spese da Associare al Brevetto	25
6.6 Modifica dei parametri inseriti	28
6.7 Conferma royalties	29
7. DISTINTE ESPLICATIVE delle MODALITA' di CALCOLO dell'EQUO PREMIO	30
8. REPORT e DISTINTE.....	33
8.1 Schede Generali Brevetti	34
8.2 Schede Generali Inventori	35
8.3 Equo Premio Brevetti	36
8.4 Equo Premio Inventori.....	37
8.5 Scheda Generale (Singolo) Brevetto.....	38
9. Aliquote Rivalutazione	40
9.1 Inserimento Nuova Aliquota di Rivalutazione.....	41
9.2 Modifica Aliquota di Rivalutazione	41
10. Utenti	43
10.1 Inserimento Nuovo Utente.....	44
10.2 Modifica Utente.....	44
10.3 Eliminazione Utente	45

1. PREMESSE

L'ENEA protegge la conoscenza e l'innovazione prodotta nelle sue attività istituzionali mediante gli istituti tecnico-legali della Proprietà intellettuale, quali il Brevetto, il Modello, la Privativa di Varietà Vegetale, il Marchio, il Diritto di Autore. I primi Brevetti ENEA risalgono al 1957 e, fino ad oggi, ne sono stati depositati in Italia circa 940 (Brevetti primari), che hanno dato luogo a circa 1500 Brevetti all'estero, arricchendo e consolidando il patrimonio di cultura tecnica dell'Agenzia nelle diverse aree tematiche in cui ha operato negli anni. I brevetti tutt'ora vigenti sono circa 150.

La gestione del patrimonio brevettuale ENEA comporta un impegno non indifferente ed è svolta dal Servizio Tutela e valorizzazione della Proprietà Intellettuale (ISV-DST-IPR) della Direzione Innovazione e Sviluppo, responsabile il Dr. Davide Fratini, e assicura la protezione e la valorizzazione delle conoscenze innovative tecnico-scientifiche prodotte dall'Agenzia.

La gestione del patrimonio brevettuale prevede, tra l'altro:

- la cura, in collaborazione con i ricercatori inventori e i dipartimenti di appartenenza, delle fasi istruttorie relative al deposito di nuove domande di brevetto sia in Italia che all'estero;
- l'istruzione delle attività di carattere tecnico/amministrativo previste dalla normativa brevetti nazionale e, similmente, dalle regole di brevettazione dei Paesi di estensione, nonché dalle norme dei sistemi internazionali di brevettazione WIPO e EPO;
- l'instaurarsi di rapporti, anche di natura contrattuale, con gli Agenti Mandatari, al fine della costituzione e del mantenimento degli istituti giuridico-legali di proprietà intellettuale.

Fra le attività tecnico/amministrative di ISV-DST-IPR vi è poi anche quella di calcolare l'equo premio (royalties) spettante agli inventori a seguito dell'eventuale sfruttamento commerciale dei loro brevetti.

Tale calcolo segue precise regole e può essere piuttosto laborioso e foriero di errori, se svolto manualmente. Per tale ragione, si è convenuto di sviluppare la presente procedura informatica, che consente il calcolo automatico delle spettanze dovute agli inventori a partire dai dati relativi agli accertamenti di entrata relativi alle attività di sfruttamento economico dei Brevetti, forniti annualmente dalla Direzione Amministrazione Centrale (ABF) dell'ENEA.

Per il calcolo dell'equo premio, oltre agli accertamenti di entrata, caricati a partire da un apposito file excel, vengono utilizzate anche altre informazioni, già presenti negli archivi informatici dell'ENEA quali l'archivio Brevetti e l'anagrafica del personale dell'Agenzia.

Anche se il calcolo avviene in maniera automatica, è comunque necessaria la supervisione dell'esperto di ISV-DST-IPR al fine di specificare e/o confermare al programma i dati di input da considerare, quali il brevetti associati agli accertamenti di entrata, i nominativi degli inventori, le eventuali spese da detrarre dalle somme incassate, ecc.

2. MODALITA' DI CALCOLO DELL'EQUO PREMIO

Le modalità da seguire per il calcolo dell'equo premio sono diverse a seconda che il brevetto considerato faccia riferimento alla vecchia o alla nuova normativa.

In particolare, se il brevetto è stato depositato prima del 21 febbraio 2011, si dovrà fare riferimento alla vecchia normativa (Doc. ENEA(98) n. 447 C.A. Rev. 1 del 22 dicembre 1998: "Procedure per la brevettazione di Trovati ENEA e per l'assegnazione dell'Equo Premio ai dipendenti inventori"), in base alla quale l'equo premio consiste in una percentuale delle somme accertate, percentuale via via decrescente al crescere del totale degli incassi, secondo quanto riportato in tabella 1.

% degli incassi a favore degli inventori	Totale T complessivamente incassato dal Brevetto nel corso della sua vita (in euro)
30	$T < 25.822,84$
20	$25.822,84 \leq T < 51.645,69$
10	$51.645,69 \leq T < 258.228,45$
5	$258.228,45 \leq T < 516.456,9$
2	$516.456,90 \leq T$

Tabella 1 – Quota % degli accertamenti spettanti agli inventori in funzione dell'importo complessivamente incassato dal Brevetto

Ovviamente, l'ammontare spettante, derivante dall'applicazione delle percentuali di cui sopra agli importi incassati, detratta l'imposta di bollo e l'IVA (se presente) e rivalutato degli interessi legali per l'anno in corso, dovrà essere ripartito fra i vari inventori in funzione della quota pro capite di titolarità del brevetto.

Se, invece, il brevetto è stato depositato in data pari o successiva al 21 febbraio 2011, dovrà applicarsi la nuova normativa (Disposizione Commissariale n. 579/2013/COMM del 18 novembre 2013: "Approvazione della revisione della 'Disciplina ENEA relativa alla Proprietà Industriale' e nomina della Commissione Brevetti), la quale prevede che agli inventori spetti il 50% dell'incasso, una volta detratte tutte le spese sostenute dall'ENEA per la gestione del brevetto in questione, ivi comprese le spese di bollo e l'eventuale IVA.

Nel caso in cui la somma degli oneri considerati (certificati da fatture a carico di ENEA) dovesse superare il totale dell'accertato per l'anno considerato, verranno considerate solo le fatture e/o le frazioni di esse fino ad azzerare tale importo, rimandando alle eventuali annualità successive le detrazioni per gli importi rimasti e non ancora contabilizzati.

Nel caso in cui, invece, la differenza fra accertamento e somma delle fatture sia positiva, essa verrà considerata, nella misura del 50% e rivalutata degli interessi legali per l'anno in corso, quale equo premio da suddividere fra gli inventori.

Gli interessi vengono calcolati applicando alla quota spettante agli inventori uno specifico coefficiente che tenga conto della rivalutazione nel tempo legata all'inflazione. L'arco temporale da considerare è pari a 12 mesi, forfettariamente definito come il periodo che va dal 30 giugno dell'anno in cui è stata emessa la reversale di incasso, al 30 giugno dell'anno in cui il corrispettivo verrà effettivamente erogato agli inventori.

3. DATI DI INPUT

Quali dati di input per il calcolo dell'equo premio verranno utilizzati i dati forniti, ogni primavera, da ABF, comprensivi di:

- stringhe contabili, da cui è possibile desumere sia gli importi incassati al netto dell'IVA, che il numero identificativo delle fatture emesse da ENEA nell'anno considerato (vedi figura 1);
- copie delle fatture e degli accertamenti, per tramite dei quali ISV-DST-IPR potrà derivare gli estremi dei brevetti a cui gli incassi si riferiscono.

Nelle stringhe contabili, il gruppo di informazioni che fa riferimento, contemporaneamente, ad uno stesso cliente (la controparte autorizzata a sfruttare a titolo commerciale un determinato brevetto ENEA), ad uno stesso codice atto e ad uno stesso totale di accertamento, verrà indicato con il nome di RIGA.

La riga è considerata l'unità di base per il reperimento dei dati necessari alla definizione ed al calcolo dell'equo premio per ciascun brevetto. A ciascuna riga potrà non corrispondere alcun brevetto, un brevetto o più brevetti, a seconda dell'accertamento a cui la cui la riga si riferisce.

INCASSI 2020 - PROVENTI DERIVANTI DALLA CESSIONE DI CONOSCENZE E BREVETTI
Incassi 2019

Anno Acc.to	Numero Acc.to	Commissa	ex cap.	CAPITOLO	DIV.	Importo Accertamento	REVERSALE		CLIENTE	Data Fattura/N.D.	Fattura Nota Debito	IVA	IMPONIBILE	COD. ATTO
							NUMREV	DATAREV						
2012	365	F2QF	018	E301010100501	1205	30.000,00	211088	13/04/2020	DD SRL COSTRUZIONI MECCANICHE	04/06/2012	210	*	3.125,29	OST11**
2012	365	F2QF	018	E301010100501	1205		211529	29/07/2020					3.142,56	
2012	365	F2QF	018	E301010100501	1205		212584	31/12/2020					3.151,14	
2012	365	F2QF	018	E301010100501	1205		212586	31/12/2020					3.151,15	
2012	365	F2QF	018	E301010100501	1205		220011	13/04/2020					14,12	
2012	365	F2QF	018	E301010100501	1205		220026	29/07/2020					49,54	
2012	365	F2QF	018	E301010100501	1205		220211	31/12/2020					49,54	
2012	365	F2QF	018	E301010100501	1205		220212	31/12/2020					49,54	
2019	283	G05B	018	E301010100501	1205	1.239,28	211371	17/06/2020	ARCHIMEDE SOLAR ENERGY SRL	12/04/2019	43	223,48	1.015,80	OST32
2020	291	M0I0	018	E301010100501	1404	6.100,00	211382	19/06/2020	ECOFIBRA DESIGN TECHNOLOGY SRL	02/03/2020	34	330,00	1.500,00	CS2AAZ
2020	291	M0I0	018	E301010100501	1404		211383	19/06/2020		02/03/2020	35	330,00	1.500,00	
2020	291	M0I0	018	E301010100501	1404		211683	19/06/2020		02/03/2020	36	440,00	2.000,00	
2020	1092	M0J9	018	E301010100501	1406	36.600,00	212488	23/12/2020	CONVASE CONSORZIO PER LA VALORIZZAZIONE...	19/10/2020	129	6.600,00	30.000,00	CS1ABN
2020	1092	M0J9	018	E301010100501	1406		212499	31/12/2020						
2020	1092	M0J9	018	E301010100501	1406		212500	31/12/2020						
												7.923,48	48.748,68	
													56.672,16	

*IVA in partita di giro

**Incassi parziali

***Non soggetto Art. 7 DPR 633/72

Figura 1 – Insieme di stringhe contabili fornite annualmente da ABF per il calcolo delle royalties sui brevetti.
Riga relativa al cliente ECOFIBRA CONSORZIO..., Cod Atto CS2AAZ, Importo totale accertamento 6.100

Ai fini del calcolo, la procedura utilizza inoltre:

- una tabella (tabella "importiBrevetti") contenente la sintesi storica di tutti gli importi degli accertamenti, al netto di IVA e bolli, riferiti ai diversi brevetti, tabella che viene via via aggiornata man mano che viene calcolato e registrato, a valere sulla **vecchia normativa**, un nuovo equo premio.
- una tabella (tabella "fattureScalare") contenente l'elenco delle fatture, o frazioni di esse, i cui importi sono stati di anno in anno detratti, in quanto costi vivi sostenuti dall'ENEA, dagli accertamenti relativi ai vari brevetti, tabella che viene via via aggiornata man mano che viene calcolato e registrato, a valere sulla **nuova normativa**, un nuovo equo premio.

4. ACCESSO ALLA PROCEDURA PER IL CALCOLO DELL'EQUO PREMIO

Per accedere alla procedura per il calcolo dell'Equo Premio, è sufficiente digitare nel browser web l'indirizzo:

ares.enea.it/EQUO_PREMIO

da un PC posto sotto il dominio ENEA, o avente la VPN ENEA attiva, e premere invio.

Verrà quindi visualizzata la pagina di "LOG IN" (vedi figura 2), dove inserire le proprie credenziali ASIE ENEA.

ENEA ISV-DST-IPR Banca Dati EQUO PREMIO

LOGIN

Per accedere al Data Base EQUO PREMIO, digitare le proprie credenziali ASIE e premere "LOGIN"

Nome Utente:

Password:

Hai dimenticato la tua password?
Se hai dimenticato la tua password, possiamo spedirtene una nuova.

LOGIN

Figura 2 – Pagina di "LOG IN"

Se l'utente è registrato sul sistema e le credenziali inserite sono corrette, verrà automaticamente presentata la pagina "Calcolo Equo Premio" (vedi figura 4), relativa all'ultimo anno per cui sono state caricate le informazioni fornite da ABF e, se già calcolati, gli importi relativi all'equo premio spettante ai legittimi inventori.

4.1 Caratteristiche comuni a tutte le pagine della procedura

Le varie pagine della procedura sono caratterizzate da un "Menù Generale" (vedi figura 3) composto da diverse voci:

Equo Premio	Aliquote Rivalutazione	Caricamento Dati	Report	Utenti	LOG OUT
-------------	------------------------	------------------	--------	--------	---------

Figura 3 – "Menù Generale"

- Equo Premio -> Gestione delle stringhe contabili e calcolo delle royalties relative all'anno selezionato. La visualizzazione dei dati è disponibile per tutti gli utenti registrati, il calcolo delle royalties, invece, è riservato agli Operatori e agli Amministratori della procedura;
- Aliquote Rivalutazione -> Elenco e gestione delle aliquote di rivalutazione annuali, da applicarsi ai compensi spettanti ai singoli inventori, al fine di recuperare le perdite causate dall'inflazione. I pagamenti delle royalties, infatti, vengono effettuati

una sola volta all'anno, in primavera, con un notevole ritardo rispetto alla data del relativo accertamenti di entrata.

Opzione riservata agli Operatori e agli Amministratori della procedura;

- **Caricamento Dati** -> Caricamento dei dati di input (stringhe contabili contenenti l'elenco degli accertamenti e dei relativi importi totali, dei clienti e delle fatture ENEA).
Opzione riservata agli Operatori e agli Amministratori della procedura;
- **Report** -> Stampa in PDF dei report, delle statistiche e dei moduli di liquidazione relativi alle royalties calcolate.
Opzione riservata agli Operatori e agli Amministratori della procedura ed unicamente a seguito dell'operazione di conferma definitiva dei calcoli effettuati per l'anno in esame;
- **Utenti** -> Gestione degli utenti abilitati ad utilizzare la Procedura.
Opzione riservata ai soli Amministratori della procedura;
- **LOG OUT** -> Uscita dalla Procedura e ritorno alla pagina di LOG IN.

Cliccando con il mouse su una delle voci di cui sopra, verrà eseguita la funzione corrispondente.

ENEA ISV-DST-IPR Banca Dati EQUO PREMIO

Menù generale: Equo Premio | Aliquote Rivalutazione | Caricamento Dati | Report | Utenti | LOG OUT

Intestazione Elenco: Riga "Pulsanti di Comando"

CALCOLO EQUO PREMIO
 Criteri di Ricerca: ELENCO COMPLETO ANNO 2020
 Num. record selezionati: 8

Anno Equo Premio: 2020 **Anno di elaborazione** | Impostazioni Ricerca **Pulsante per l'attivazione della funzione di ricerca**

↕ Anno EP	↕ N.Brev.	↕ N.Acc.	↕ Cliente	↕ Cod.Atto	↕ Incasso	↕ Carico	↕ Tot. EP	Inventori	Quota	EP	↕ Stato
2020	650	2012/365	DD SRL COSTRUZIONI MECCANICHE	0ST11	12.732,00	11.000,00€	3.300,99	02575 - AMENDOLA ROBERTO Marocci Lucia	50	1.650,49	CONFERMATO
2020	902	2012/365	DD SRL COSTRUZIONI MECCANICHE	0ST11	12.732,00	1.000,00€		92888 - FARINA LUCA 90404 - POZIO ALFONSO 92633 - SANTUCCI ALESSIA 84289 - TOSTI SILVANO	25	0	CONFERMATO
2020	649	2019/283	ARCHIMEDE SOLAR ENERGY SRL	0ST32	1.015,00			29792 - DIKONIMOS MAKRIS THEODOROS 91435 - LISI NICOLA 91581 - SALERITANO ELENA	25	19,39	CONFERMATO
2020	902	2019/283	ARCHIMEDE SOLAR ENERGY SRL	0ST32	1.015,00	74,55%	378,74	92888 - FARINA LUCA 90404 - POZIO ALFONSO 92633 - SANTUCCI ALESSIA 84289 - TOSTI SILVANO	25	94,68	CONFERMATO
2020	799	2020/291	ECOFIBRA DESIGN TECHNOLOGY SRL	CS2AAZ	5.000,00	500,00€		91703 - CAPPUCCI SERGIO 48070 - MAFFUCCI MASSIMO	50	0	CONFERMATO
2020	880	2020/291	ECOFIBRA DESIGN TECHNOLOGY SRL	CS2AAZ	5.000,00	4.000,00€	2.000,60	92644 - DI CARLI MARIASOLE Fuso Nerini Ivan Gorini Paola 69473 - PROSINI PIER PAOLO Tarquini Gabriele 09170 - BERTOZZI FABIO	20	400,12	CONFERMATO
									18	1.295,30	

Record (riga) X (indica la riga con N.Brev. 902 e N.Acc. 2019/283)

Valore del campo del record X (indica il valore 1.015,00 nella colonna Incasso)

Campo (colonna) Y (indica la colonna Incasso)

Figura 4 – Pagina "Calcolo (Elenco) Equo Premio"

Ogni pagina "Elenco" è caratterizzata da una intestazione riportante la descrizione del contenuto delle colonne dell'elenco, con indicato se l'elenco è o meno ordinabile (operazione eseguibile cliccando con il mouse nell'intestazione, sulla descrizione della colonna) secondo i dati della colonna stessa (vedi figura 5).

 Centro Ricerche Bologna	Sigla di identificazione	Distrib.	Pag.	di
	ISV-P000-006	L	8	52

Colonna rispetto alla quale è ordinato l'elenco (descrizione colonna in giallo e simbolo ▲ o ▼ a seconda che l'ordinamento sia ascendente o discendente

Indicatore colonna ordinabile

↕ Anno EP	↕ N.Brev.	▼ N.Acc.	↕ Cliente	↕ Cod.Atto	↕ Incasso	↕ Carico	↕ Tot. EP	Inventori	Quota	EP	↕ Stato
-----------	-----------	----------	-----------	------------	-----------	----------	-----------	-----------	-------	----	---------

Figura 5 – Intestazione Elenco

Ciascuna pagina dispone poi di una serie di pulsanti di comando, la cui pressione attiva specifiche funzioni (“Impostazioni di Ricerca”, “Accertamenti da Calcolare”, “Conferma Royalties” ecc.).

4.2 Funzione di ricerca

Nelle pagine “Elenco” è sempre presente il pulsante di comando “Impostazioni Ricerca”, la pressione del quale determina l’apertura di un’apposita pagina (vedi figura 6) dove è possibile impostare fino ad un massimo di due criteri di ricerca, in relazione fra loro tramite l’operatore AND oppure OR, scegliendo da un menù a tendina il campo sul quale compiere la ricerca (vedi figura 7), l’operatore di confronto (vedi figura 8) ed il valore da ricercare

SELEZIONE CRITERI DI RICERCA

IMPOSTARE I CRITERI DI RICERCA E POI PREMERE "ESEGUI RICERCA" PER OTTENERE I RECORD SELEZIONATI.
PREMERE "ELENCO COMPLETO" PER OTTENERE TUTTI I RECORD.

Prima riga criteri di ricerca

Campo n. 1

Criterio n. 1

Valore campo n. 1

and/or:

Seconda riga criteri di ricerca

Campo n. 2

Criterio n. 2

Valore campo n. 2

Figura 6 – Pagina di “Ricerca”

SELEZIONE CRITERI DI RICERCA

IMPOSTARE I CRITERI DI RICERCA E POI PREMERE "ESEGUI RICERCA" PER OTTENERE I RECORD SELEZIONATI. PREMERE "ELENCO COMPLETO" PER OTTENERE TUTTI I RECORD.

Menù a tendina per la scelta del campo su cui effettuare la ricerca

Menù a tendina per la selezione dell'operatore logico di congiunzione fra i due criteri di ricerca (se si è specificato anche il secondo criterio)

Figura 7 – “Pagina di Ricerca”, menù a tendina per la selezione del campo su cui effettuare la ricerca

Dopo aver specificato il nome del campo su cui effettuare la ricerca, è necessario specificare il criterio di ricerca fra quelli proposti nel relativo menù a tendina (la lista delle opzioni è variabile in funzione del tipo di campo su cui si vuole effettuare la ricerca) ed, infine, il valore oggetto della ricerca (vedi figura 9).

SELEZIONE CRITERI DI RICERCA

IMPOSTARE I CRITERI DI RICERCA E POI PREMERE "ESEGUI RICERCA" PER OTTENERE I RECORD SELEZIONATI. PREMERE "ELENCO COMPLETO" PER OTTENERE TUTTI I RECORD.

Menù a tendina per la scelta del criterio di ricerca. I valori presentati nell'elenco sono funzione del tipo di campo di ricerca selezionato

Figura 8 – “Pagina di Ricerca”, menù a tendina per la selezione del criterio di confronto

SELEZIONE CRITERI DI RICERCA

IMPOSTARE I CRITERI DI RICERCA E POI PREMERE "ESEGUI RICERCA" PER OTTENERE I RECORD SELEZIONATI. PREMERE "ELENCO COMPLETO" PER OTTENERE TUTTI I RECORD.

Campo n. 1: Inventore
 Criterio n. 1: []
 and/or: []
 Campo n. 2: []
 Criterio n. 2: []

Valore campo n. 1:

- 02575-AMENDOLA ROBERTO
- 09170-BERTOZZI FABIO
- 10942-BOLLANTI SARAH
- 91703-CAPPUCCI SERGIO
- 92644-DI CARLI MARIASOLE
- 29796-DI LAZZARO PAOLO
- 29792-DIKONIMOS MAKRIS THEODOROS
- 92888-FARINA LUCA
- 41060-GIORGI ROSSELLA
- 91435-LISI NICOLA
- 48870-MAFFUCCI MASSIMO
- 58400-MURRA DANIELE
- 90404-POZIO ALFONSO
- 69473-PROSINI PIER PAOLO
- 91581-SALERINITANO ELENA
- 92633-SANTUCCI ALESSIA
- 84289-TOSTI SILVANO

Annulla Ricerca Elenco Completo Esegui Ricerca

Figura 9 – “Pagina di ricerca”, campo per l’inserimento del valore oggetto della ricerca

L’inserimento del valore oggetto della ricerca può essere effettuato, a seconda del tipo di campo selezionato:

- per mezzo di un menù a tendina riportante tutti i valori già presenti in archivio fra cui scegliere quello desiderato;
- a partire da un menù a tendina riportante tutti i valori presenti in archivio ma in cui è possibile specificare anche un valore non già presente in elenco;

SELEZIONE CRITERI DI RICERCA

IMPOSTARE I CRITERI DI RICERCA E POI PREMERE "ESEGUI RICERCA" PER OTTENERE I RECORD SELEZIONATI. PREMERE "ELENCO COMPLETO" PER OTTENERE TUTTI I RECORD.

Campo n. 1: Data Presentazione Progetto
 Criterio n. 1: COMPRESA FRA
 and/or: []
 Campo n. 2: []
 Criterio n. 2: []

Valore campo n. 1: 14-04-2021 e []

Valore campo n. 2: []

Annulla Ricerca Elenco Completo Esegui Ricerca

Calendario per selezione data
 Apr 2021

Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa
					1	2
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	

 Azzera Data Conferma Data

Pulsante “Elenco Completo”
Pulsante “Esegui Ricerca”

Figura 10 – “Pagina di ricerca”, calendario campo data e pulsanti di comando

- senza alcun ausilio da parte del sistema, mediante l’inserimento di un valore da tastiera;
- nel caso di date, per tramite dell’apposito calendario che si attiverà non appena fatto click con il mouse sul campo data (vedi figura 10).

Una volta impostati i criteri, per eseguire effettivamente la ricerca è sufficiente premere il pulsante “Esegui Ricerca”, operazione che determinerà il ritorno alla pagina “Elenco” di partenza, la quale conterrà, adesso, i soli record (righe) soddisfacenti i criteri impostati.

Il tipo di ricerca effettuata, e quindi la selezione in corso, è evidenziata subito sotto l’intestazione della pagina “Elenco” (vedi figura 4).

Per visualizzare l’elenco completo, ovvero per resettare eventuali precedenti ricerche, è sufficiente premere il pulsante “Elenco Completo” della “Pagina di Ricerca” (vedi figura 10). Premendo invece il pulsante “Annulla Ricerca”, la “Pagina di Ricerca” verrà chiusa senza eseguire alcuna operazione.

N.B. Le ricerche verranno effettuate nell’ambito dell’anno impostato.

5. CALCOLO DELL’EQUO PREMIO – OPERAZIONI PRELIMINARI

A seguito dell’operazione di “LOG IN”, oppure della pressione del pulsante “Equo Premio” del “Menù Generale” (vedi figura 3), verrà visualizzata la pagina “Calcolo Equo Premio” (vedi figura 11).

In sede di prima inizializzazione, tale pagina sarà vuota.

Successivamente, a seguito del caricamento dei dati di input forniti da ABF e necessari al calcolo delle royalties, essa conterrà la sintesi di tali informazioni, ad un determinato stato di elaborazione, con riferimento all’ultima annualità inserita (o ad una specifica annualità selezionata).

Qualora si sia completato il processo di calcolo, nella colonna “EP” sarà riportato l’elenco completo delle royalties spettanti agli inventori relativamente ai brevetti associati agli accertamenti dell’anno considerato.

Equo Premio	Aliquote Rivalutazione	Caricamento Dati	Report	Utenti	LOG OUT
-------------	------------------------	------------------	--------	--------	---------

CALCOLO EQUO PREMIO
Criteri di Ricerca: ELENCO COMPLETO ANNO 2020
Num. record selezionati: 8

Anno Equo Premio: 2020

Colonna Incasso (Totale Accertamento)

Impostazioni Ricerca

Colonna Brevetto	Colonna Accertamento	Colonna Incasso (Totale Accertamento)	Colonna Equo Premio
↕ Anno EP	↕ N.Brev.	↕ N.Acc.	↕ Cliente
↕ Cod.Atto	↕ Incasso	↕ Carico	↕ Tot. EP
Inventori	Quota	EP	↕ Stato
2020	650	2012/365	DD SRL COSTRUZIONI MECCANICHE
05T11	12.732,88	11.000,00€	3.300,99
02575 - AMENDOLA ROBERTO Marcocci Lucia	50	1.650,49	CONFIRMATO
92888 - FARINA LUCA	25	0	
90404 - POZIO ALFONSO	25	0	CONFIRMATO
92633 - SANTUCCI ALESSIA	25	0	
84289 - TOSTI SILVANO	25	0	
2020	902	2012/365	DD SRL COSTRUZIONI MECCANICHE
05T11	12.732,88	1.000,00€	
29792 - DIKONIMOS MAKRIS THEODOROS	25	19,39	
41060 - GIORGI ROSSELLA	25	19,39	CONFIRMATO
91435 - LISI NICOLA	25	19,39	
91561 - SALERNITANO ELENA	25	19,39	
92888 - FARINA LUCA	25	94,68	
90404 - POZIO ALFONSO	25	94,68	CONFIRMATO
92633 - SANTUCCI ALESSIA	25	94,68	
84289 - TOSTI SILVANO	25	94,68	
2020	649	2019/283	ARCHIMEDE SOLAR ENERGY SRL
05T32	1.015,80	25 45%	77,57
51703 - CAPPUCCI SERGIO	50	0	CONFIRMATO
48870 - MAFFUCCI MASSIMO	50	0	
52644 - DI CARLI MARIASOLE Fuso Nerini Ivan	20	400,12	
2020	902	2019/283	ARCHIMEDE SOLAR ENERGY SRL
05T32	1.015,80	74 55%	378,74
51703 - CAPPUCCI SERGIO	50	0	CONFIRMATO
48870 - MAFFUCCI MASSIMO	50	0	
52644 - DI CARLI MARIASOLE Fuso Nerini Ivan	20	400,12	
2020	799	2020/291	ECOFIBRA DESIGN TECHNOLOGY SRL
CS2AAZ	5.000,00	500,00€	2.000,60
69473 - PROSINI PIER PAOLO	20	400,12	CONFIRMATO
Tarquini Gabriele	20	400,12	
09170 - BERTOZZI FABIO	18	1.296,30	

Figura 11 – Pagina “Calcolo Equo Premio” con gli importi delle royalties riportati in colonna EP per ciascun Brevetto di colonna N.Brev.

 Centro Ricerche Bologna	Sigla di identificazione	Distrib.	Pag.	di
	ISV-P000-006	L	12	52

Il primo passo per il calcolo dell'equo premio, con riferimento ad un determinato anno, consiste nel fornire al sistema l'aliquota di rivalutazione da applicarsi agli importi da calcolare, in modo da ottenere gli interessi legali, a recupero dell'inflazione, per il periodo che va dal momento dell'accertamento di entrata, a quello di effettiva erogazione delle spettanze agli inventori (vedi paragrafo 5.1 – "Inserimento Aliquota di Rivalutazione").

Per semplicità di calcolo, considerando anche le difficoltà di individuare, a priori e con certezza, il momento del pagamento, d'accordo con ABF si è stabilito di definire convenzionalmente tale periodo pari a dodici mesi (dal 30 giugno dell'anno in cui è stata emessa la reversale al 30 giugno dell'anno successivo, in cui verrà erogato il corrispettivo agli inventori).

I valori relativi all'aliquota di rivalutazione posso essere tratti da risorse on line quali, ad esempio: https://www.avvocatoandrea.it/servizi/interessi_rivalutazione.php

Una volta inserita tale aliquota, si dovrà specificare l'anno a cui si riferisce il calcolo (in genere quello precedente a quello in corso) e provvedere quindi a caricare il foglio excel con le informazioni ufficiali fornite da ABF (vedi paragrafo 5.2 – "Selezione Anno di Calcolo e caricamento dati di Input").

5.1 Inserimento Aliquota di Rivalutazione

Per inserire una o più aliquote di rivalutazione, si dovrà accedere alla relativa sezione mediante la pressione del pulsante "Aliquote rivalutazione" del "Menù Generale" (vedi figura 3).

Premendo tale pulsante, verrà visualizzata la pagina "Elenco Aliquote Rivalutazione" (vedi figura 12).

Dalla pagina "Elenco Aliquote Rivalutazione" premendo il pulsante "Nuova Aliquota", si passerà alla pagina "Gestione Aliquote Rivalutazione – Inserimento", dove sarà possibile inserire, negli appositi campi, l'aliquota di rivalutazione relativa all'anno desiderato (vedi figura 13).



Anni relativi alle aliquote già inserite Figura 12 – Pagina "Elenco Aliquote Rivalutazione".



Menù a tendina "Anno" con elencati i possibili anni da associare alle Aliquote di Rivalutazione (anni non ancora gestiti, a partire dall'ultimo inserito fino all'anno precedente a quello in corso).

Figura 13 – Pagina "Gestione Aliquote Rivalutazione - Inserimento".

 Centro Ricerche Bologna	Sigla di identificazione	Distrib.	Pag.	di
	ISV-P000-006	L	13	52

Una volta inseriti negli appositi campi i dati richiesti (“Anno”, “Aliquota” ed, eventualmente, “Note”), questi verranno registrati tramite la pressione del pulsante “Salva” (vedi figura 14). Premendo invece il pulsante “Esci Senza Salvare”, l’operazione verrà abortita ed i dati inseriti andranno perduti.

Per la descrizione completa delle caratteristiche di funzionamento del modulo di gestione delle Aliquote di Rivalutazione, fare riferimento al paragrafo 8 – “Aliquote di Rivalutazione”.



Anno	Aliquota	Note
2020	1,0003	Aliquota rivalutazione 1.07.2020 - 30.06.2021
2021	1,0004	Periodo che va dal 25.01.2021 al 25.01.2022

Figura 14 – Pagina “Elenco Aliquote Rivalutazione”, nuova riga aliquota di rivalutazione.

5.2 Selezione Anno di Calcolo e caricamento dati di Input

Per specificare l’anno per cui si vogliono caricare i dati necessari al calcolo delle royalties, è necessario premere il pulsante “Caricamento Dati” del “Menù Generale”.

Verrà così visualizzata la pagina “Caricamento Dati da Foglio Excel” (vedi figura 15), contenente il menù a tendina “Anno relativo all’Equo Premio”, da cui si potrà selezionare l’anno a cui si riferiscono i dati di Input da caricare necessari al calcolo delle royalties.



Scegliere dal menù a tendina l'anno relativo all'EQUO PREMIO a cui si riferiscono i dati da caricare. In genere si tratta dell'anno precedente a quello corrente.

Anno relativo all'EQUO PREMIO

2021

Figura 15 – Pagina “Caricamento dati da Foglio Excel” e menù “Anno relativo all’Equo Premio”, da cui selezionare l’anno relativo al calcolo dell’equo premio.

Se, con riferimento all’anno specificato, non è stata ancora inserita un’aliquota di rivalutazione (vedi paragrafo 5.1 – “Inserimento Aliquota di Rivalutazione”), verrà emesso un apposito messaggio di errore (vedi figura 16), altrimenti verrà chiesto di caricare il file di Input (vedi figura 17).

 Centro Ricerche Bologna	Sigla di identificazione	Distrib.	Pag.	di
	ISV-P000-006	L	14	52

MESSAGGIO DI ERRORE

Non è stata ancora inserita una Aliquota di Rivalutazione per l'anno 2021

Provvedi ad inserirla e poi potrai caricare il file excel

Figura 16 – Messaggio di errore relativo al mancato caricamento dell'Aliquota di Rivalutazione per l'anno selezionato


 ISV-DST-IPR

Banca Dati EQUO PREMIO

Equo Premio

Aliquote Rivalutazione

Caricamento Dati

Utenti

LOG OUT

CARICAMENTO DATI DA FOGLIO EXCEL

Scegliere dal menù a tendina l'anno relativo all'EQUO PREMIO a cui si riferiscono i dati da caricare. In genere si tratta dell'anno precedente a quello corrente.

Anno relativo all'EQUO PREMIO

2021 ▼

Premere il pulsante "Seleziona File" per selezionare e caricare il file excel desiderato. Il file deve essere conforme allo standard di caricamento e deve avere estensione ".xlsx".

Figura 17 – Pagina “Caricamento dati da Foglio Excel”, pulsante “Selezione File” per aprire la finestra di selezione file da PC

Premendo il pulsante “Seleziona File” dalla pagina “Caricamento dati da Foglio Excel”, verrà visualizzata la finestra di ricerca ed apertura file da PC (vedi figura 18), per tramite del quale sarà possibile ricercare sul proprio PC il file di Input e caricarlo mediante la pressione del pulsante “Apri”. Il file dovrà necessariamente avere estensione .xlsx, altrimenti il caricamento non verrà effettuato e verrà emesso un apposito messaggio di errore. Le informazioni contenute nel file excel, previa verifica che i titoli delle colonne corrispondano allo standard atteso (vedi figura 1), verranno memorizzate in un’apposita tabella (campi anno e numero accertamento, importo totale, cliente e codice atto) ed in tabelle collegate (campi data e numero reversale, data e numero fattura, imponibile ed iva, commessa, capitolo, ecc.).

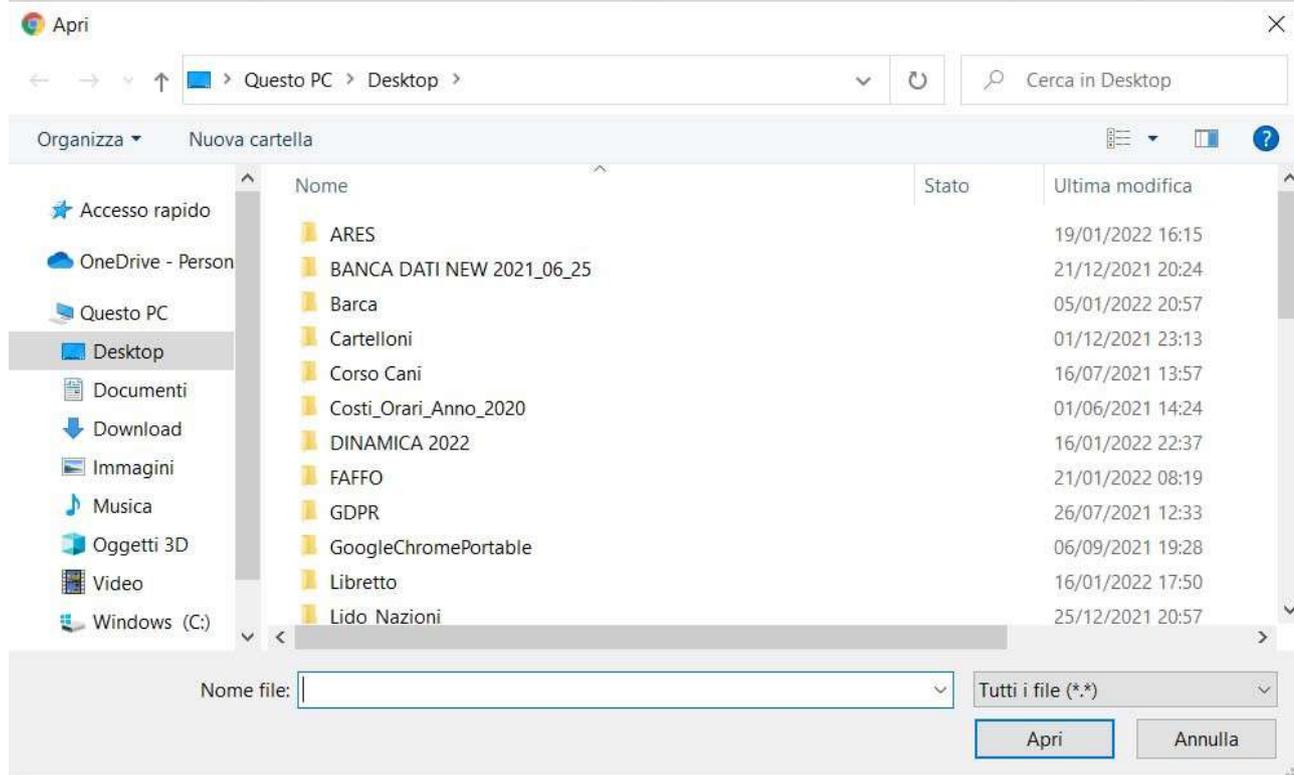


Figura 18 – “Pagina di ricerca” e di caricamento file da PC

Nel caso in cui il caricamento abbia avuto successo, verrà visualizzata una pagina di sintesi con le operazioni effettuate (vedi figura 19).



Figura 19 – Pagina “Caricamento dati da Foglio Excel” a caricamento effettuato con successo.

 Centro Ricerche Bologna	Sigla di Identificazione	Distrib.	Pag.	di
	ISV-P000-006	L	16	52

6. CALCOLO DELL'EQUO PREMIO

Tornando alla pagina “Calcolo Equo Premio” tramite la pressione del pulsante “Equo Premio” del “Menù Generale”, verranno visualizzate tante righe quanti sono gli accertamenti caricati (vedi figura 22).

Ogni riga riporta l'anno (“Anno EP”) a cui si riferisce l'equo premio da calcolare, il numero di accertamento (“N.ACC.”), il cliente (“Cliente”, ovvero colui che sfrutta commercialmente il brevetto e che paga per questo), il codice atto (“Cod.Atto”) del documento autorizzativo allo sfruttamento del brevetto, il totale incassato (“Incasso”) e lo “Stato” della riga (DA ELABORARE, MANCANO SPESE, PRONTO AL CALC. N.N. (N.N. = Nuova Normativa), CALCOLATO, CONFERMATO, ESCLUSO).

Non sono invece valorizzati i campi:

- “N.Brev” (numero brevetto, che dovrà essere specificato da ISV-DST-IPR a partire dai documenti di incasso e dalle relative fatture),
- “Carico”, che definisce la percentuale dell'incasso (0 – 100%), ovvero dell'accertamento, da imputare ad uno specifico brevetto. Vi sono infatti accertamenti che possono fare riferimento ad un solo brevetto, a più brevetti (tipicamente le varietà vegetali), o ad altre tipologie di entrata da non considerare;
- “Tot. E.P.”, totale della quota dell'accertamento destinata al calcolo dell'equo premio con riferimento ad un determinato brevetto (tale valore può cambiare nel corso del calcolo in funzione dello stato di avanzamento dello stesso),
- “Inventori”, elenco degli inventori relativi ad un determinato brevetto (gli inventori vengono caricati automaticamente dal sistema a partire dal numero di brevetto specificato);
- “Quota”, quota di proprietà del brevetto associata a ciascun inventore. In base a tale quota verrà ripartito l'equo premio totale fra gli inventori aventi diritto,
- “EP”, equo premio spettante all'inventore in funzione della “Quota” di carico e del “Tot. EP.”.

Nella pagina è presente anche il pulsante “Accertamenti da Calcolare”, la cui pressione determina, automaticamente, la visualizzazione delle sole voci (righe) il cui equo premio risulta ancora da calcolare.



↕ Anno EP	↕ N.Brev.	▼ N.Acc.	↕ Cliente	↕ Cod.Atto	↕ Incasso	↕ Carico	↕ Tot. EP	Inventori	Quota	EP	↕ Stato
2021	2012/365		DD SRL COSTRUZIONI MECCANICHE	0ST11	12.732,88						DA ELABORARE
2021	2019/283		ARCHIMEDE SOLAR ENERGY SRL	0ST32	1.015,80						DA ELABORARE
2021	2020/291		ECOFIBRA DESIGN TECHNOLOGY SRL	CS2AAZ	5.000,00						DA ELABORARE
2021	2020/1092		CONVASE	CS1ABN	30.000,00						DA ELABORARE

Figura 20 – Pagina “Calcolo Equo Premio”, situazione iniziale.

Cliccando su una qualsiasi riga, comparirà un'apposita maschera (vedi figura 21) con il dettaglio delle informazioni necessarie all'elaborazione dell'equo premio, a partire da un determinato accertamento di spesa. Sulla pagina saranno, in prima battuta, automaticamente riportati gli elenchi delle reversali di incasso e delle fatture ENEA (fatture attive) relative all'accertamento considerato.

Torna ad Elenco Accertamenti

VISUALIZZAZIONE **GESTIONE EQUO PREMIO** **DA ELABORARE**

ANNO PAG.	ANNO E.P.	N.BREV.	DATA DEP.	NORMATIVA	IMP. INCASSO	IVA	Bolli & C.	IMP. DISP.	% CARICO	IMP. CARICO	IMP. RESIDUO	IMP. DETR.	TOT. E.P.
2022	2021				12.732,88			12.732,88	0		12.732,88		

Anno Acc.	Num. Acc.	Imp. Acc.	Commissa	Div.	Cod. Atto	Cliente
2012	365	30.000,00	F2QF	1205	DST11	DD SRL COSTRUZIONI MECCANICHE

Note:
Incassi parziali, IVA partita di giro

Percentuale di carico del Brevetto a valere sull'accertamento

REVERSALI	
NUMERO	DATA
211068	13-04-2020
211529	29-07-2020
212584	31-12-2020
212588	31-12-2020
220011	13-04-2020
220026	29-07-2020
220211	31-12-2020
220212	31-12-2020

FATTURE ENEA	
NUMERO	DATA
210	04-06-2012

Fatture ENEA (attive) relative all'accertamento considerato.

Reversali di incasso relative all'accertamento considerato.

Figura 21 – Pagina “Gestione Equo Premio” – Stato: DA ELABORARE

Sulla pagina sono visualizzate anche due stringhe contabili, la prima (vedi figura 22) si riferisce ai dati dell'accertamento, ovvero:

- “Imp. Incasso”, che rappresenta il totale dell'importo incassato;
- “IVA”, IVA, se dovuta,
- “Bolli”, importo di eventuali bolli sulle fatture (da inserirsi per mezzo dell'apposito pulsante “Inserisci Bolli”);
- “Imp.Disp.”, importo effettivamente disponibile, al netto di eventuali bolli ed IVA, ai fini del calcolo dell'equo premio.

IMP. INCASSO	IVA	Bolli & C.	IMP. DISP.
12.732,88			12.732,88

Figura 22 – Pagina “Gestione Equo Premio” – Stringa contabile relativa all'accertamento

La seconda stringa (vedi figura 23) identifica invece i dati contabili relativi al brevetto, ovvero:

- “Imp.Carico”, importo di carico relativo al brevetto specificato, che consiste nell'importo disponibile (importo totale accertamento al netto di eventuali bolli ed IVA) moltiplicato per la percentuale di carico, ovvero per la quota percentuale dell'incasso riferita al brevetto specificato. Tale quota può essere pari al 100%, nel caso l'accertamento si riferisca ad un unico brevetto o, comunque, ad un'unica azione, oppure minore del 100% nel caso in cui l'accertamento si riferisca congiuntamente a più brevetti o azioni (può capitare, ad esempio, specialmente nel caso delle varietà vegetali, che più brevetti afferiscano ad un unico accertamento e che, pertanto, l'importo incassato vada suddiviso pro quota fra i diversi brevetti);

- “Imp.Residuo”, importo residuo, dato dalla differenza tra l’importo disponibile e la somma degli importi di carico, relativi ad uno stesso accertamento, fino ad ora considerati;
- “Imp.Detratto”, somma di eventuali spese (fatture a carico ENEA per la registrazione ed il mantenimento del brevetto), da detrarre dall’importo di carico, ai sensi della nuova normativa, al fine di determinare l’importo dell’equo premio complessivamente spettante agli inventori;
- “Tot.E.P.”, valore totale dell’equo premio complessivamente spettante agli inventori, già rivalutato degli interessi di legge. L’equo premio spettante ai singoli inventori sarà pari al prodotto di detto totale per la loro quota di proprietà del brevetto.

IMP. CARICO	IMP. RESIDUO	IMP. DETR.	TOT. E.P.
	12.732,88		

Figura 23 – Pagina “Gestione Equo Premio” - Stringa contabile relativa al Brevetto

6.1 Duplicazione ed eliminazione di una riga accertamento

A seguito del caricamento dei dati di Input, nella pagina “Calcola Equo Premio” verranno automaticamente create e visualizzate un numero di righe pari al numero degli accertamenti comunicati da ABF (vedi figura 20). A volte, però, ad un unico accertamento possono corrispondere anche più brevetti, oppure può capitare che una parte dell’accertamento, che fa riferimento ad azioni diverse, debba essere escluso dal calcolo delle royalties. In questo caso è quindi necessario disporre di un numero di righe maggiore, e corrispondente al numero effettivo di brevetti (e/o di esclusioni) per cui si deve calcolare l’equo premio.

A tal fine, una nuova riga accertamento, vuota, copia di quella originariamente caricata, viene automaticamente creata dal sistema ogni qualvolta viene inserita, nell’apposito campo (vedi paragrafo 6.3 – “Impostazione della percentuale di carico e del numero di brevetto”), una percentuale di carico a valere sull’accertamento tale che la somma complessiva delle aliquote inserite fino a questo momento sia inferiore al 100% (vedi figura 23A).

ISV-DST-IPR

Banca Dati EQUO PREMIO

Equo Premio

Aliquote Rivalutazione

Caricamento Dati

Utenti

LOG OUT

CALCOLO EQUO PREMIO
 Criteri di Ricerca: ELENCO COMPLETO ANNO 2021
 Num. record selezionati: 6

Riga accertamento duplicata, vuota, ancora da elaborare in quanto somma percentuali di carico < 100

Percentuali di carico relativo all'accertamento duplicato: Somma percentuali = 55 < 100, quindi presenza riga vuota, appositamente creata, ancora da elaborare

Anno Equo Premio: 2021

Anno EP	N.Brev.	N.Acc.	Cliente	Cod.Atto	Incaso	Carico	Tot. EP	Inventori	Quota	EP	Stato
2021		2012/365	DD SRL COSTRUZIONI MECCANICHE	0ST11	12.732,88						DA ELABORARE
2021	444	2012/365	DD SRL COSTRUZIONI MECCANICHE	0ST11	12.732,88	30%	1.056,37	70660 RAPPINI RUGGERO	100	1.056,36	CALCOLATO
								90448 ALBA MARIA BRUNA	20	0	
								90588 DE FAZIO PIERO	20	0	
2021	858	2012/365	DD SRL COSTRUZIONI MECCANICHE	0ST11	12.732,88	25%		46495 LETER GIORGIO	20	0	MANCANO SPESE
								92144 LISTA GIOVANNI FRANCESCO	20	0	
								92836 SPOSATO CORRADINO	20	0	
2021		2019/283	ARCHIMEDE SOLAR ENERGY SRL	0ST32	1.015,00						DA ELABORARE
2021		2020/291	ECOFIBRA DESIGN TECHNOLOGY SRL	CS2AAZ	5.000,00						DA ELABORARE
2021		2020/1092	CONWASE	CS1ABN	30.000,00						DA ELABORARE

Righe duplicate per accertamento 2012/365

Figura 23A – Pagina “Calcolo Equo Premio”, righe accertamento ripetute. Somma percentuale di carico < 100%.

Qualora la somma delle percentuali di carico sia pari al 100%, nessun'altra riga verrà creata per l'accertamento in questione (vedi figura 23B).

CALCOLO EQUO PREMIO

 Criteri di Ricerca: ELENCO COMPLETO ANNO 2021
 Num. record selezionati: 6

 Percentuali di carico relativo all'accertamento duplicato:
 Somma percentuali = 100

Nessuna riga vuota ancora da elaborare

Anno Equo Premio: 2021

Accertamenti da Calcolare

Impostazioni Ricerca

Anno EP	N.Brev.	N.Acc.	Cliente	Cod.Atto	Incasso	Carico	Tot. EP	Inventori	Quota	EP	Stato
2021	444	2012/365	DD SRL COSTRUZIONI MECCANICHE	0ST11	12.732,88	30%	1.056,37	70660 RAPPINI RUGGERO	100	1.056,36	CALCOLATO
								90448 ALBA MARIA BRUNA	20	0	
								90588 DE FAZIO PIERO	20	0	
2021	858	2012/365	DD SRL COSTRUZIONI MECCANICHE	0ST11	12.732,88	25%		46495 LETER GIORGIO	20	0	MANCANO SPESE
								92144 LISTA GIOVANNI FRANCESCO	20	0	
								92836 SPOSATO CORRADINO	20	0	
2021	ESCLUSO	2012/365	DD SRL COSTRUZIONI MECCANICHE	0ST11	12.732,88	45%					CALCOLATO
2021		2019/283	ARCHIMEDE SOLAR ENERGY SRL	0ST32	1.016,00						DA ELABORARE
2021		2020/291	ECOFIBRA DESIGN TECHNOLOGY SRL	CS2AAZ	5.000,00						DA ELABORARE
2021		2020/1092	CONVAISE	CS1ABN	30.000,00						DA ELABORARE

Righe duplicare per accertamento 2012/365

Figura 23B – Pagina “Calcolo Equo Premio”, righe accertamento ripetute. Somma percentuale di carico < 100%.

Per azzerare una riga di accertamento precedentemente impostata, invece, è sufficiente specificare il valore zero quale percentuale di carico associata alla riga.

Se vi sono più righe associate ad uno stesso accertamento (ovvero se la somma delle relative percentuali di carico è inferiore al 100%), ed una di queste è ancora da compilare, l'impostazione a zero della percentuale di carico di una delle righe già compilate (ovvero con percentuale di carico assegnata), determinerà anche l'eliminazione fisica della riga stessa, in quanto ve ne può essere al massimo una sola, per ciascun accertamento, in attesa di imputazione.

6.2 Inserimento di eventuali bolli

Poiché la normativa stabilisce che gli importi da considerare ai fini dell'attribuzione dell'equo premio siano al netto dell'IVA (che viene automaticamente scalata dal sistema a partire dal relativo importo indicato nel foglio excel contenente i dati di Input) e di eventuali bolli, sarà necessario indicare al sistema gli importi dei bolli da detrarre dall'importo incassato.

A tal fine, è sufficiente premere il pulsante “Inserisci Bolli” presente sulla riga “Pulsanti di Comando” della pagina “Gestione Equo Premio” (vedi figura 21). A seguito di tale azione comparirà la finestra “Bolli” (vedi figura 24) dove, nell'apposito campo, sarà possibile inserire il relativo importo e, tramite il pulsante “Conferma” registrarlo in archivio.

BOLLI

Bolli ed altre spese sostenute da ENEA per l'emissione delle fatture ai clienti da detrarre all'importo incassato

Importo bolli:

Figura 24 – Finestra “Bolli”

6.3 Impostazione della percentuale di carico e del numero di brevetto

La successiva operazione da compiere consiste nell'impostare la percentuale di carico relativa all'accertamento con riferimento ad un determinato brevetto o ad una determinata azione.

Uno stesso accertamento, infatti, può riferirsi, a volte, ad un solo brevetto, a due o più brevetti, oppure ad un brevetto e ad azioni diverse, azioni che non danno origine, necessariamente, ad un equo premio.

Per tale ragione, è necessario specificare ogni volta quanto parte dell'accertamento si riferisce al brevetto (o all'azione) che si va considerando.

Ciò può essere fatto mediante la pressione del pulsante "Inserisci % di Carico" dalla riga "Pulsanti di Comando" della pagina "Gestione Equo Premio", azione che determinerà l'apertura della finestra "Attribuzione Percentuale di Carico" (vedi figura 25).

ATTRIBUZIONE PERCENTUALE DI CARICO

Inserire il brevetto o la relativa percentuale di carico (0 - 100) da associare al presente accertamento.
 Se si specifica zero, eventuali associazioni al brevetto non verranno considerate e, se esistenti, verranno azzerate.
 Se in "AZIONE SU ACCERTAMENTO" si specifica "DA ESCLUDERE", l'accertamento non verrà considerato ai fini del calcolo dell'EQUO PREMIO.

Salva

Imposta Imp. Carico

INSERIMENTO

Esci Senza Salvare

IMP. RESIDUO	AZIONE SU ACCERTAMENTO	% CARICO	% TOTALE	IMP. CARICO	IMP. TOTALE
11.732,88	DA CONSIDERARE ▼ DA CONSIDERARE DA ESCLUDERE				

Note:
 Incassi parziali, IVA partita di giro

Figura 25 – Finestra "Attribuzione Percentuale di Carico"

Da tale finestra sarà possibile specificare se considerare o meno l'accertamento ai fini del calcolo dell'equo premio, e in che misura, selezionando l'apposita opzione dal menù a tendina "Azione su Accertamento" ed inserendo la relativa percentuale di carico (frazione dell'importo dell'accertamento da considerare o da escludere) nel campo "% Carico".

Al bisogno, in luogo della percentuale di carico è possibile inserire un valore assoluto.

Per fare ciò è sufficiente premere il pulsante "Imposta Imp. Carico", il quale consente di passare da una modalità all'altra (inserimento percentuale o inserimento valore assoluto), inibendo o abilitando i rispettivi campi. A seconda della modalità impostata, il valore del campo "% Carico" o "Imp. Carico" verrà automaticamente calcolato in funzione del valore effettivamente inserito.

Un volta inserita una percentuale (o un importo) di carico, verranno automaticamente calcolati i restanti campi:

- "% Totale", ovvero la percentuale totale di accertamento considerata fino a quel momento;
- "Imp. Carico" (o, in alternativa, "% carico"), valore calcolato a partire dalla percentuale di carico (o dall'importo di carico);
- "Imp. Totale", ovvero l'importo totale fino ad ora imputato relativamente all'accertamento considerato.

Se la quota di accertamento imputata deve essere utilizzata ai fini del calcolo di un qualche equo premio, ovvero se si è specificata l'opzione "DA CONSIDERARSI" dal menù a tendina "Azione su Accertamento", verrà automaticamente visualizzata anche la parte della finestra relativa all'inserimento del brevetto a cui l'accertamento (o la porzione di accertamento) si riferisce (vedi figura 26).

ATTRIBUZIONE PERCENTUALE DI CARICO

Inserire il brevetto e la relativa percentuale di carico (0 - 100) da associare al presente accertamento.
 Se si specifica zero, eventuali associazioni al brevetto non verranno considerate e, se esistenti, verranno azzerate.
 Se in "AZIONE SU ACCERTAMENTO" si specifica "DA ESCLUDERE", l'accertamento non verrà considerato ai fini del calcolo dell'EQUO PREMIO.

INSERIMENTO

IMP. RESIDUO	AZIONE SU ACCERTAMENTO	% CARICO	% TOTALE	IMP. CARICO	IMP. TOTALE	N. BREVETTO	DATA DEPOSITO	NORMATIVA
8.799,66	DA CONSIDERARE	25	25	2933,22	2933,22			

Note:
 Incassi parziali, IVA partita di giro

Figura 26 – Finestra “Attribuzione Percentuale di Carico” – Numero brevetto

Una volta inserito nell'apposito campo il numero di brevetto a cui la percentuale di carico si riferisce, il sistema popolerà automaticamente la data di deposito e la normativa di riferimento (VECCHIA o NUOVA), e visualizzerà la sezione “Inventori” (vedi figura 27).

ATTRIBUZIONE PERCENTUALE DI CARICO

Inserire il brevetto e la relativa percentuale di carico (0 - 100) da associare al presente accertamento.
 Se si specifica zero, eventuali associazioni al brevetto non verranno considerate e, se esistenti, verranno azzerate.
 Se in "AZIONE SU ACCERTAMENTO" si specifica "DA ESCLUDERE", l'accertamento non verrà considerato ai fini del calcolo dell'EQUO PREMIO.

INSERIMENTO

IMP. RESIDUO	AZIONE SU ACCERTAMENTO	% CARICO	% TOTALE	IMP. CARICO	IMP. TOTALE	N. BREVETTO	DATA DEPOSITO	NORMATIVA
8.799,66	DA CONSIDERARE	25	25	2933,22	2933,22	852	27-07-2017	NUOVA

Note:
 Incassi parziali, IVA partita di giro

Sezione Inventori
Quota % di proprietà del brevetto

STATO	MATR.	NOME INVENTORE	UNITA'	QUOTA %	NOTE
▼	84289	TOSTI SILVANO	FSN-FUSTEC-TEN (FRASCATI)	0	
▼	13615	BUCETI GIULIANO	FSN (FRASCATI)	0	Associazione dal servizio prevista per il 30-11-2019
▼	90404	POZIO ALFONSO	TERINI-PSU-ABI (CASACCIA)	0	
Quota Totale:				0	

Menù a tendina “Stato”
Figura 27 – Finestra “Attribuzione Percentuale di Carico” – Sezione Inventori

6.4 Impostazione Inventori

Nella sezione “Inventori” della finestra “Attribuzione Percentuale di Carico” (vedi figura 27), sono automaticamente riportati i nominativi degli inventori legati al brevetto specificato.

Se l'elenco presentato non dovesse, per qualsiasi motivo, più riflettere la situazione attuale, sarà comunque sempre possibile aggiungere un nuovo inventore all'elenco o escludere uno dei presenti.

Per escludere un inventore dall'elenco di coloro per i quali si vuole calcolare l'equo premio, selezionare l'opzione “ESCLUSO” dal menù a tendina “Stato” della sezione “Inventori” (vedi figura 28) e inserirne la motivazione nelle relative note (operazione obbligatoria).

ATTRIBUZIONE PERCENTUALE DI CARICO

Inserire il brevetto e la relativa percentuale di carico (0 - 100) da associare al presente accertamento.

Se si specifica zero, eventuali associazioni al brevetto non verranno considerate e, se esistenti, verranno azzerate.

Se in "AZIONE SU ACCERTAMENTO" si specifica "DA ESCLUDERE", l'accertamento non verrà considerato ai fini del calcolo dell'EQUO PREMIO.

Salva

Imposta Imp. Carico

MODIFICA

Esci Senza Salvare

IMP. RESIDUO	AZIONE SU ACCERTAMENTO	% CARICO	% TOTALE	IMP. CARICO	IMP. TOTALE	N. BREVETTO	DATA DEPOSITO	NORMATIVA
8.799,66	DA CONSIDERARE	25	25	2933,22	2933,22	858	08-09-2017	NUOVA

Note:

Incassi parziali, IVA partita di giro

Pulsante Azzerà Quote %

Pulsante Ripartisci Quote %

Inventori esclusi dal computo

INVENTORI

Nuovo Inventore

Azzerà Quote

Ripartisci Quote

STATO	MATR.	NOME INVENTORE	UNITA'	QUOTA %	NOTE
ESCLUSO	90588	DE FAZIO PIERO	TERIN-SAEN (LA TRISAIA)	0	Per effetto doping
ESCLUSO	46495	LETER GIORGIO	SSPT-TECS-SAM (CASACCIA)	0	Cessazione dal servizio prevista per il 31-10-2021
	92144	LISTA GIOVANNI FRANCESCO	TERIN-SAEN (LA TRISAIA)	30	
	92836	SPOSATO CORRADINO	TERIN-SAEN (LA TRISAIA)	30	Ex matricola 92449
	90448	ALBA MARIA BRUNA	TERIN-SAEN (LA TRISAIA)	30	
NUOVO		GIUSEPPE GARIBALDI		10	Cooptato all'unanimità Inventore specificato come NON ENEA
				Quota Totale:	100

Inventore non ENEA aggiunto all'elenco

Figura 28 - Finestra "Attribuzione Percentuale di Carico" – Sezione Inventori

Per aggiungere un nuovo inventore, invece, premere l'apposito pulsante "Nuovo Inventore" presente nella sezione "Inventori, azione che determinerà l'apertura della finestra "Aggiunta di un Nuovo Inventore" (vedi figura 29).

AGGIUNTA DI UN NUOVO INVENTORE

Inserire nell'apposito campo la matricola dell'inventore da aggiungere.

Se si tratta di un inventore non ENEA, premere il pulsante "NO ENEA" ed inserire gli estrami nel campo "Nome Inventore".

Conferma Aggiunta Inventore

Esci Senza Aggiungere

MATR.

No ENEA

Figura 29 – Finestra "Aggiunta di un Nuovo Inventore"

Nella finestra "Aggiunta di un Nuovo Inventore" sarà possibile:

- inserire la matricola del dipendente ENEA da aggiungere, ciò comporterà la visualizzazione automatica del nominativo e dell'unità di appartenenza dell'inventore (vedi figura 30);
- inserire un inventore non ENEA, premendo il pulsante "No ENEA", posto a fianco del campo "Matr." e procedendo manualmente all'inserimento, negli appositi campi che verranno presentati a video, dei dati relativi all'inventore (vedi figura 31).

Inserire nell'apposito campo "Quota %" la quota di proprietà del brevetto da attribuire al nuovo inventore e, nelle note, le motivazioni giustificative del nuovo inserimento (operazione obbligatoria).

Premere quindi il pulsante "Conferma Aggiunta Inventore" per aggiungere l'inventore all'elenco degli inventori per cui calcolare l'equo premio (vedi figura 28).

AGGIUNTA DI UN NUOVO INVENTORE

Inserire nell'apposito campo la matricola dell'inventore da aggiungere.
 Se si tratta di un inventore non ENEA, premere il pulsante "NO ENEA" ed inserirne gli estremi nel campo "Nome Inventore".

MATR.

MATR.	NOME INVENTORE	UNITA'	QUOTA %	NOTE
09170	BERTOZZI FABIO	ISV-DST (BO-MARTIRI MONTE SOLE)	0	

Figura 30 – Finestra “Aggiunta di un Nuovo Inventore” – Dipendente ENEA
AGGIUNTA DI UN NUOVO INVENTORE

Inserire nell'apposito campo la matricola dell'inventore da aggiungere.
 Se si tratta di un inventore non ENEA, premere il pulsante "NO ENEA" ed inserirne gli estremi nel campo "Nome Inventore".

MATR.

COGNOME

NOME

QUOTA % NOTE

Figura 31 – Finestra “Aggiunta di un Nuovo Inventore” –Non Dipendente ENEA

Nella sezione “Inventori” della finestra “Attribuzione Percentuale di Carico” sono presenti anche i pulsanti “Azzera Quote” e “Ripartisci Quote”.

Il primo azzera tutte le quote percentuali associate agli inventori dell’elenco, il secondo, invece, ripartisce equamente le quote fra tutti gli inventori NON ESCLUSI secondo la formula $quota = 100 / \text{numero inventori non esclusi}$.

Se ad uno o più inventori dovesse essere già associata una quota percentuale (ad esempio inserita manualmente in fase di aggiunta nuovo inventore), il pulsante “Ripartisci Quote” ripartirà la disponibilità residua in parti uguali fra gli inventori NON ESCLUSI che hanno associata una quota pari a zero.

Per registrare le operazioni fino a qui eseguite è necessario premere il pulsante “Salva” della finestra “Attribuzione Percentuale di Carico”. Premendo invece il pulsante “Esci Senza Salvare”, tutte le modifiche e gli eventuali inserimenti fino a qui effettuati non verranno salvati.

Una volta salvati i dati, oppure dopo essere usciti senza salvare, il sistema si riposizionerà sulla pagina “Gestione Equo Premio” di partenza, ora però dotata anche di una sezione “Inventori ed Equo Premio” (vedi figure 32 e 33).

VECCHIA NORMATIVA

Nel caso in cui il brevetto inserito faccia riferimento alla vecchia normativa (data di deposito precedente il 21 febbraio 2011), il salvataggio dei dati comporterà anche il calcolo automatico dell’equo premio da liquidare agli inventori associati al brevetto stesso, equo premio che sarà riportato nella colonna “E.P.” della sezione “Inventori ed Equo Premio”, a fianco delle quote di proprietà del brevetto relative a ciascun inventore.

Tale equo premio è già comprensivo degli interessi legali calcolati a partire dall’aliquota di rivalutazione per l’anno considerato. L’importo complessivo dell’equo premio spettante per il brevetto specificato è evidenziato sia come totale della colonna “E.P.” della sezione “Inventori ed Equo Premio”, che nel campo “Tot. E.P.”, posto in alto a destra nella pagina “Gestione Equo Premio”.

Lo stato della pagina "Gestione Equo Premio", ovvero dell'associazione (quota di) accertamento – brevetto, riportato nella riga intestazione risulterà adesso impostato su "CALCOLATO" (vedi figura 32).

ENEA ISV-DST-IPR Banca Dati EQUO PREMIO

Equo Premio Aliquote Rivalutazione Caricamento Dati Utenti LOG OUT

Torna ad Elenco Accertamenti Modifica Bolli Modifica % di Carico

VISUALIZZAZIONE GESTIONE EQUO PREMIO **CALCOLATO**

ANNO PAG.	ANNO E.P.	N.BREV.	DATA DEP.	NORMATIVA	IMP. INCASSO	IVA	Bolli & C.	IMP. DISP.	% CARICO	IMP. CARICO	IMP. RESIDUO	IMP. DETR.	TOT. E.P.
2022	2021	454	23-12-1999	VECCHIA	1.015,80		223,48	1.015,80	100	1.015,80			304,8

Anno Acc. Num. Acc. Imp. Acc. Commessa Div. Cod. Atto Cliente

2019 283 1.239,28 G05B 1205 05T32 ARCHIMEDE SOLAR ENERGY SRL

Note:
Ciao

REVERSALI

NUMERO	DATA
211371	17-09-2020

FATTURE ENEA

NUMERO	DATA
43	12-04-2019

INVENTORI ed EQUO PREMIO Distinta Calcolo

STATO	MATR.	INVENTORE	QUOTA %	E.P.
	50351	MANZI GIOVANNI*	20	60,9
	66010	PRESAGHI MASSIMO	20	60,9
	72498	ROMANELLO FRANCESCO	20	60,9
	78733	SIDOTI GIANFRANCO	20	60,9
	81090	SUBRIZI MASSIMO	20	60,9
TOTALE :			100	304,8

Pulsante visualizzazione modalità di calcolo

Inventori associati al Brevetto specificato

Figura 32 – Pagina "Gestione Equo Premio" con sezione Inventori compilata ed Equo Premio calcolato (vecchia normativa)

NUOVA NORMATIVA

Nel caso in cui il brevetto inserito faccia riferimento alla nuova normativa (data di deposito pari o successiva al 21 febbraio 2011), al fine del calcolo dell'equo premio andranno considerate anche le spese sostenute per la registrazione ed il mantenimento nel tempo del brevetto stesso.

ENEA ISV-DST-IPR Banca Dati EQUO PREMIO

Equo Premio Aliquote Rivalutazione Caricamento Dati Utenti LOG OUT

Torna ad Elenco Accertamenti Modifica Bolli Modifica % di Carico **Inserisci Spese**

VISUALIZZAZIONE GESTIONE EQUO PREMIO **MANCANO SPESE**

ANNO PAG.	ANNO E.P.	N.BREV.	DATA DE	NORMATIVA	IMP. INCASSO	IVA	Bolli & C.	IMP. DISP.	% CARICO	IMP. CARICO	IMP. RESIDUO	IMP. DETR.	TOT. E.P.
2022	2021	858	06-09-201	NUOVA	12.732,88		1.000,00	11.732,88	25	2.933,22	8.799,66		

Anno Acc. Num. Acc. Imp. Acc. Commessa Div. Cod. Atto Cliente

2012 365 30.000,00 F2QF 1205 05T11 DD SRL COSTRUZIONI MECCANICHE

Note:
Incassi parziali, IVA partita di giro

REVERSALI

NUMERO	DATA
211088	13-04-2020
211529	29-07-2020
212584	31-12-2020
212588	31-12-2020
220011	13-04-2020
220026	29-07-2020
220211	31-12-2020
220212	31-12-2020

FATTURE ENEA

NUMERO	DATA
210	04-06-2012

INVENTORI ed EQUO PREMIO

STATO	MATR.	INVENTORE	QUOTA %	E.P.
ESCLUSO	90588	DE FAZIO PIERO	0	
ESCLUSO	46495	LETER GIORGIO	0	
	92144	LISTA GIOVANNI FRANCESCO	30	
	92836	SPOSATO CORRADINO	30	
	90448	ALBA MARIA BRUNA	30	
NUOVO		GIUSEPPE GARIBALDI	10	
TOTALE :			100	

Inventori associati al brevetto specificato

Figura 33 – Pagina "Gestione Equo Premio" con sezione Inventori compilata (nuova normativa)

Per tale ragione, una volta salvati i dati relativi alla percentuale di carico, al numero di brevetto ed all'elenco inventori, nella pagina "Gestione Equo Premio" comparirà il pulsante "Inserisci Spese" e lo stato della pagina, ovvero dell'associazione (quota di) accertamento – brevetto, riportato nella riga intestazione risulterà adesso impostato su "MANCANO SPESE" (vedi figura 33).

Per associare le spese sostenute al brevetto appena specificato e detrarre dall'importo di carico precedentemente ottenuto, sarà necessario premere il pulsante "Inserisci Spese", azione che determinerà l'apertura della finestra "Selezione Spese da Associare al Brevetto" (vedi figura 34).

6.5 Selezione Spese da Associare al Brevetto

Per poter procedere al calcolo dell'equo premio nel caso di brevetti soggetti alla nuova normativa, è necessario scalare dagli incassi derivanti dai vari accertamenti le spese fino ad ora sostenute per l'attivazione ed il mantenimento del brevetto stesso.

A tal fine, dalla pagina "Gestione Equo Premio" (vedi figura 33) è necessario premere il pulsante "Inserisci Spese", azione che determinerà l'apertura della finestra "Selezione Spese da Associare al Brevetto" (vedi figura 34).

La finestra "Selezione Spese da Associare al Brevetto" contiene due sezioni:

- una sezione "Fatture Imputate negli Anni Precedenti", posta a sinistra nella finestra, la quale riporta tutte le fatture già imputate al brevetto nel corso della sua storia;
- una sezione "Fatture Ancora da Imputare", posta a destra nella finestra, la quale elenca tutte le fatture (o parti di esse) ancora da considerare.

SELEZIONE SPESE DA SCARICARE SUL BREVETTO

Selezionare le spese (fatture) da imputare al brevetto fino alla concorrenza dell'importo di Carico previsto per questo accertamento. Eventuali fatture la cui imputazione determini il superamento dell'importo di Carico, verranno considerate solo per la parte utile a raggiungere tale importo.

INSERIMENTO

ANNO PAG.	ANNO E.P.	N.BREV.	% CARICO	IMP. CARICO	IMP. DETR.	IMP. RESIDUI
2022	2021	858	25,00	2.933,22		35.013,77

Note:

Incassi parziali, IVA partita di giro

FATTURE IMPUTATE NEGLI ANNI PRECEDENTI

Anno EP	Acc.	Prot.	Data	Tipo Costo	Imp.Fatt.	Imp.Detr.	Stato
---------	------	-------	------	------------	-----------	-----------	-------

NESSUN FATTURA ANCORA IMPUTATA AL BREVETTO

FATTURE ANCORA DA IMPUTARE

Stato	Prot.	Data	Tipo Costo	Imp.Fatt.	Imp.Detrat.	Imp.Resid.
▼	2017/001/7108	13-10-2017	Onorari + tasse	1.708,00		1.708,00
▼	2018/001/5290	01-08-2018	Onorari + tasse	183,00		183,00
▼	2018/001/5974	17-09-2018	Onorari + tasse	1.420,00		1.420,00
▼	2018/001/5974	17-09-2018	Onorari + tasse	3.163,30		3.163,30
▼	2019/001/3790	11-09-2019	Onorari + tasse	1.220,00		1.220,00
▼	2019/002/4908	18-07-2019	Onorari + tasse	-1.775,00		-1.775,00
▼	2020/001/1841	12-03-2020	Onorari + tasse	17.401,03		17.401,03
▼	2020/001/5158	02-10-2020		372,10		372,10
▼	2020/001/5170	02-10-2020	Onorari + tasse	3.020,15		3.020,15
▼	2021/001/3875	15-06-2021	Onorari + tasse	1.748,66		1.748,66
▼	2021/001/3876	15-06-2021	Onorari + tasse	1.551,43		1.551,43
▼	2021/001/5315	15-09-2021		439,20		439,20

Figura 34 - Finestra "Selezione Spese da Associare al Brevetto"

Per selezionare le fatture da imputare al brevetto, e quindi da detrarre all'importo disponibile per il calcolo dell'equo premio, selezionare l'opzione "SCALATA" dal menù a tendina "Stato" della sezione "Fatture Ancora da Imputare" posto a fianco della riga relativa alla fattura da considerare.

Non è possibile imputare al brevetto, per l'annualità in essere, un totale di spese superiore all'importo di carico (ovvero alla quota di accertamento, al netto di IVA e bolli, attribuita al brevetto in questione).

Se selezionando una fattura, il totale degli importi relativo alle fatture selezionate in detrazione eccede l'importo di carico, verrà scalata solo quella parte di fattura necessaria e sufficiente a coprire la parte di importo di carico residua e l'evento verrà segnalata da un apposito messaggio di avviso (vedi figura 34A),



Figura 34A –Messaggio di avviso relativo al superamento dell'importo delle spese imputate al brevetto rispetto a quanto incassato per il brevetto stesso ed alla conseguente imputazione parziale dell'ultima spesa (fattura) selezionata.

Se, per qualsiasi motivo (che dovrà essere necessariamente riportato nelle note), si volesse escludere una o più fatture dal computo delle spese, sarà necessario selezionare l'opzione "ESCLUSA" dal menù a tendina "Stato" della sezione "Fatture Ancora da Imputare" posto a fianco della riga relativa alla fattura da escludere.

SELEZIONE SPESE DA SCARICARE SUL BREVETTO

Selezionare le spese (fatture) da imputare al brevetto fino alla concorrenza dell'importo di Carico previsto per questo accertamento. Eventuali fatture la cui imputazione determini il superamento dell'importo di Carico, verranno considerate solo per la parte utile a raggiungere tale importo.

Salva
MODIFICA
Esci Senza Salvare

ANNO PAG.	ANNO E.P.	N.BREV.	% CARICO	IMP. CARICO	IMP. DETR.	IMP. RESIDUI
2022	2021	858	25,00	2.938,22	1.603,00	31.702,77

Note:
Incassi parziali, IVA partita di giro

FATTURE IMPUTATE NEGLI ANNI PRECEDENTI				FATTURE ANCORA DA IMPUTARE				Imp. FatL.	Imp. Detr.	Stato
Anno EP	Acc.	ProL	Data	Tipo Costo	Imp. FatL.	Imp. Detr.	Imp. Resid.	Imp. FatL.	Imp. Detr.	Imp. Resid.
NESSUN FATTURA ANCORA IMPUTATA AL BREVETTO										
				ESCLUSA	2017/01/7100	13-10-2017	1.708,00			
				SCALATA	2018/01/5280	01-08-2018	183,00		183,00	
				SCALATA	2018/01/5074	17-09-2018	1.420,00		1.420,00	
					2018/01/5974	17-09-2018	3.183,30			3.183,30
					2019/01/3780	11-06-2019	1.220,00			1.220,00
					2019/02/4665	15-07-2019	-1.775,00			-1.775,00
					2020/01/1041	12-03-2020	17.401,03			17.401,03
					2020/01/5168	02-10-2020	372,10			372,10
					2020/01/5170	02-10-2020	-3.020,15			3.020,15
					2021/01/3675	15-05-2021	1.748,66			1.748,66
					2021/01/3676	15-05-2021	1.551,43			1.551,43
					2021/01/5315	15-09-2021	439,20			439,20
					2021/01/5315	15-09-2021	439,20			439,20
					2021/01/5315	15-09-2021	567,30			567,30
					2021/01/5090	18-10-2021	200,30			200,30
					2021/01/7253	02-12-2021	1.102,97			1.102,97
					2021/01/8054	31-12-2021	2.691,33			2.691,33
							Totale:	35.013,77	1.603,00	31.702,77

Menù a tendina "Stato" →

Figura 35 - Finestra "Selezione Spese da Associare al Brevetto" - Imputazione fatture

Le righe (fatture) impostate come da scalare saranno evidenziate in blu, mentre quelle da escludere, in rosso. Man mano che le fatture (spese) da imputare al brevetto vengono selezionate, verrà automaticamente aggiornato l'importo da detrarre all'importo di carico al fine di determinare la quota netta su cui calcolare l'equo premio (campo "Imp. Detr." posto in alto a destra nella finestra "Selezione Spese da Associare al Brevetto").

Parimenti, verrà aggiornato anche l'importo residuo (campo "Imp. Residui", posto a destra del campo "Imp. Detr."), il quale indica l'importo totale delle spese ancora imputabili (vedi figura35).

Una volta completata l'imputazione delle fatture (possono essere specificate fatture a scalare fino ad un importo massimo pari a quello di carico), è necessario salvare le operazioni effettuate mediante il pulsante "Salva".

Premendo invece il pulsante "Esci Senza Salvare", tutte le operazioni fino a qui effettuate nella finestra "Selezione Spese da Associare al Brevetto" non saranno considerate.

Una volta registrati i dati, oppure dopo essere usciti senza salvare, il sistema si riposizionerà sulla pagina "Gestione Equo Premio" di partenza, ora però dotata, oltre che di una sezione "Inventori ed Equo Premio", anche di una sezione "Fatture Spese".

Il salvataggio dei dati comporterà anche il calcolo automatico dell'equo premio da liquidare agli inventori associati al brevetto stesso, equo premio che sarà riportato nella colonna "E.P." della sezione "Inventori ed Equo Premio", a fianco delle quote di proprietà del brevetto relative a ciascun inventore.

Tale equo premio è già comprensivo degli interessi legali calcolati a partire dall'aliquota di rivalutazione per l'anno considerato. L'importo complessivo dell'equo premio spettante per il brevetto specificato è evidenziato sia come totale della colonna "E.P." della sezione "Inventori ed Equo Premio", che nel campo "Tot. E.P.", posto in alto a destra nella pagina "Gestione Equo Premio".

Lo stato della pagina "Gestione Equo Premio", ovvero dell'associazione (quota di) accertamento – brevetto, riportato nella riga intestazione risulterà adesso impostato su "CALCOLATO" (vedi figura 36).

ENEA ISV-DST-IPR Banca Dati EQUO PREMIO

Equo Premio Aliquote Rivalutazione Caricamento Dati Utenti LOG OUT

Torna ad Elenco Accertamenti Modifica Bolli Modifica % di Carico Modifica Spese

VISUALIZZAZIONE GESTIONE EQUO PREMIO CALCOLATO

ANNO PAG.	ANNO E.P.	N.BREV.	DATA DEP.	NORMATIVA	IMP. INCASSO	IVA	Bolli & C.	IMP. DISP.	% CARICO	IMP. CARICO	IMP. RESIDUO	IMP. DETR.	TOT. E.P.
2022	2021	858	08-09-2017	NUOVA	12.732,88		1.000,00	11.732,88	25	2.933,22	8.799,66	1.803,00	665,33

Anno Acc. Num. Acc. Imp. Acc. Compressa Div. Cod. Atto Cliente
 2012 385 30.000,00 F2QF 1205 OST11 DD SRL COSTRUZIONI MECCANICHE

Note: Pulsante visualizzazione modalità di calcolo

Incessi parziali, IVA partita di giro

REVERSALI	FATTURE ENEA	FATTURE SPESA								
NUMERO	DATA	NUMERO	DATA	Stato	Prof.	Data	Tipo Costo	Imp.Fatt.	Imp. Dett.	Imp. Resid.
211088	13-04-2020	210	04-06-2012	ESCLUSA	2018/01/5290	13-04-2017	Onorari + tasse	1.700,00		
211529	28-07-2020			ESCLUSA	2018/01/5290	13-04-2017	Onorari + tasse	1.700,00		
212584	31-12-2020			ESCLUSA	2018/01/5974	17-09-2018	Onorari + tasse	1.420,00	1.420,00	
212886	31-12-2020			ESCLUSA	2018/01/6374	17-09-2018	Onorari + tasse	3.163,30	3.163,30	
220011	13-04-2020			ESCLUSA	2019/01/3780	11-06-2019	Onorari + tasse	1.220,00	1.220,00	
220026	29-07-2020			ESCLUSA	2019/02/4685	16-07-2019	Onorari + tasse	-1.775,00	-1.775,00	
220211	31-12-2020			ESCLUSA	2020/01/1641	12-03-2020	Onorari + tasse	17.401,03	17.401,03	
220212	31-12-2020			ESCLUSA	2020/01/5188	02-10-2020	Onorari + tasse	372,10	372,10	
				ESCLUSA	2020/01/6170	02-10-2020	Onorari + tasse	3.020,15	3.020,15	

INVENTORI ed EQUO PREMIO					
STATO	MATR	INVENTORE	QUOTA %	E.P.	
	90508	DE FAZIO PIERO	18	119,76	
	46495	LETER GIORGIO	18	119,76	
	92144	LISTA GIOVANNI FRANCESCO	18	119,76	
	92836	SPOSATO CORRADINO	18	119,76	
	90448	ALBA MARIA BRUNA	18	119,76	
	NUOVO	GARIBALDI GIUSEPPE	18	88,61	
TOTALE:				100	665,33

Figura 36 – Pagina "Gestione Equo Premio" con sezione Fatture Spesa compilata ed Equo Premio calcolato (nuova normativa)

 Centro Ricerche Bologna	Sigla di identificazione ISV-P000-006	Distrib. L	Pag. 28	di 52
6.6 Modifica dei parametri inseriti				

Per modificare la percentuale di carico relativa al brevetto, il numero di brevetto o la composizione dell'elenco inventori, premere il pulsante "Modifica % di Carico" nella pagina "Gestione Equo Premio" (vedi figura 36) e, nella finestra "Attribuzione Percentuali Carico" (vedi figura 28), apportare le modifiche necessarie e poi salvarle premendo il pulsante "Salva".

Modifica Inventori

Analogamente, per escludere, aggiungere un inventore o modificare le quote di proprietà associate ad uno o più inventori, premere il pulsante "Modifica % di Carico" dalla pagina "Gestione Equo Premio" (vedi figura 36) e, nella finestra "Attribuzione Percentuali Carico" (vedi figura 28), apportare le modifiche necessarie e poi salvarle premendo il pulsante "Salva".

Nei casi di cui sopra, premendo il pulsante "Salva" verrà automaticamente ricalcolato anche l'equo premio spettante agli inventori selezionati.

Modifica percentuale di carico

Inserendo nell'apposito campo della finestra "Attribuzione Percentuali Carico" una percentuale di carico pari a zero, si annullerà qualsiasi associazione fra l'accertamento in questione ed il brevetto eventualmente inserito nel campo "N. Brevetto". In conseguenza di ciò, tutte le selezioni, comprese quelle relative agli inventori ed alle fatture, dovranno essere reimpostate da capo.

Se, invece, si specifica una percentuale di carico diversa da zero, possono verificarsi due casi a seconda della normativa di riferimento del brevetto:

- nel caso in cui il brevetto afferisca alla vecchia normativa, premendo il pulsante "Salva" verrà automaticamente ricalcolato l'equo premio spettante agli inventori specificati;
- nel caso in cui il brevetto afferisca alla nuova normativa l'attribuzione delle fatture verrà azzerata, così come l'equo premio.

In questo caso, sarà pertanto necessario selezionare le fatture da escludere o da scalare, in quanto varierà, in funzione della nuova percentuale di carico, anche l'importo potenzialmente scalabile.

In entrambi i casi, se si volesse passare da una percentuale di carico del 100% ad una inferiore, il sistema creerà, per l'accertamento considerato, una nuova riga, in modo che la quota di accertamento rimanente possa essere correttamente imputata ad un altro brevetto, o esclusa dal computo.

D'altro canto, se si volesse specificare una percentuale di carico tale che l'imputazione totale sull'accertamento arrivasse a superare il 100%, il sistema emetterà un apposito messaggio di errore e l'operazione non sarà consentita fino a che non verranno diminuite o azzerate altre percentuali di carico a valere sullo stesso accertamento ed imputate ad altri brevetti o ad azioni escluse dal computo.

Modifica Fatture ENEA

Per modificare, invece, l'imputazione delle fatture ENEA (azione prevista solo nel caso di brevetti soggetti alla nuova normativa), premere il pulsante "Modifica Spese" dalla pagina "Gestione Equo Premio" (vedi figura 36) e, nella finestra "Selezione Spese da Associare al Brevetto" (vedi figura 35), apportare le modifiche necessarie e poi salvarle premendo il pulsante "Salva".

In questo modo verrà automaticamente ricalcolato anche l'equo premio spettante agli inventori selezionati.

Modifica numero di brevetto

Nel caso si voglia sostituire un brevetto già impostato con un altro, il sistema eliminerà la vecchia sezione "Inventori" presente nella finestra "Attribuzione Percentuali Carico", sostituendola con una nuova e relativa al

brevetto appena impostato.

Ovviamente si dovranno nuovamente specificare le quote di proprietà riferite ai singoli inventori e relative al nuovo brevetto. Andrà inoltre reimpostata, nel caso di un brevetto afferente alla nuova normativa, la selezione delle fatture di spesa, in quanto facenti riferimento ad un brevetto diverso.

Modifica bolli

E' altresì possibile modificare o impostare ex novo l'importo di eventuali bolli associati alle fatture emesse da ENEA relativamente all'accertamento considerato.

Nel caso di un brevetto afferente alla vecchia normativa, la conferma del nuovo importo di bollo determinerà automaticamente il ricalcolo dell'equo premio riferito a tutti gli inventori.

Nel caso di un brevetto afferente alla nuova normativa, invece, modificandosi l'importo di carico, perché sia possibile eseguire il ricalcolo dell'equo premio, bisognerà prima risSelectedionare le fatture per tutti i brevetti associati all'accertamento di entrata per cui si è modificato/inserito il nuovo valore di bollo.

Tali brevetti verranno adeguatamente evidenziati tramite una modifica del loro stato, che sarà ora impostato a "MANCANO SPESE".

6.7 Conferma royalties

Quando tutte le royalties relative agli accertamenti caricati ed ai brevetti inseriti risultano essere calcolate (valore del campo "Stato" di ciascuna riga pari a "CALCOLATO"), nella riga "Pulsanti di Comando" della pagina "Calcolo Equo Premio", verrà visualizzato il pulsante "Conferma Royalties".

ENEA ISV-DST-IPR Banca Dati EQUO PREMIO

Equo Premio Aliquote Rivalutazione Caricamento Dati Utenti LOG OUT

CALCOLO EQUO PREMIO
 Criteri di Ricerca: ELENCO COMPLETO ANNO 2021
 Num. record selezionati: 6

Anno Equo Premio: 2021 Impostazioni Ricerca

Anno EP	N.Brev.	N.Acc.	Cliente	Cod.Atto	Incasso	Carico	Tot. EP	Inventori	Quota	EP	Stato
2021	444	2012/365	DD SRL COSTRUZIONI MECCANICHE	05T11	12.732,88	30%	1.056,37	70680 RAPPINI RUGGERO	100	1.056,37	CALCOLATO
								90440 ALBA MARIA BRUNA	20	133,0	
								90588 DE FAZIO PIERO	20	133,0	
2021	858	2012/365	DD SRL COSTRUZIONI MECCANICHE	05T11	12.732,88	25%	865,37	48495 LETER GIORGIO	20	133,0	CALCOLATO
								52144 LISTA GIOVANNI FRANCESCO	20	133,0	
								92036 SPOSATO CORRADINO	20	133,0	
2021	ESCLUSO	2012/365	DD SRL COSTRUZIONI MECCANICHE	05T11	12.732,88	46%					CALCOLATO
2021	190	2019/283	ARCHIMEDE SOLAR ENERGY SRL	09T32	1.015,00	100%	304,06	Dacome Pierangelo	50	152,4	CALCOLATO
								Nardi Aldo	50	152,4	
2021	333	2020/291	ECOFIBRA DESIGN TECHNOLOGY SRL	CS2AAZ	5.000,00	100%	1.500,60	25610 D'Alessandro Gianni	33,333333	500,1	CALCOLATO
								Guerrini Fausto	33,333333	500,1	
								58751 NANNETTI CARLO ALBERTO	33,333333	500,1	
								90445 ALVISI MARCO	14,285714	1.226,5	
								90513 CASSANO GENNARO	14,285714	1.226,5	
								41060 GIORGI ROSSELLA	14,285714	1.226,5	
2021	656	2020/1092	CONVASE	CS1ABN	30.000,00	100%	8.585,71	90475 PENZA MICHELE	14,285714	1.226,5	CALCOLATO
								90478 RIZZO ANTONELLA	14,285714	1.226,5	
								90621 ROSSI RICCARDO	14,285714	1.226,5	
								Signore Maria Assunta	14,285714	1.226,5	

Figura 37 – Pagina "Calcolo Equo Premio", royalties calcolate (pulsante "Conferma Royalties" attivo)

Per mezzo della pressione di tale pulsante, è possibile confermare e rendere definitive le royalties calcolate e procedere, quindi, con la stampa dei report e delle distinte da trasmettere ad ABF per eseguire i pagamenti dovuti. A seguito dell'operazione di conferma royalties, lo stato di tutte le righe muterà in "CONFERMATO", non sarà più possibile effettuare alcuna variazione sulle informazioni inserite e sui risultati ottenuti e, nel "Menù Generale", verrà visualizzata la voce "Report" (vedi figura 38).

7. DISTINTE ESPLICATIVE delle MODALITA' di CALCOLO dell'EQUO PREMIO

Una volta completate le operazioni di calcolo dell'equo premio relative ad uno specifico brevetto, è possibile visualizzare una pagina descrittiva riportante le relative modalità di calcolo ed i valori utilizzati.

A tal fine è sufficiente premere il pulsante "Distinta Calcolo", di colore giallo, che si trova, nel caso di brevetti soggetti alla vecchia normativa, sopra la tabella "Inventori ed Equo Premio" della pagina "Gestione Equo Premio" con equo premio calcolato (vedi figura 37A) e sopra la tabella "Fatture Spesa" della medesima pagina nel caso di brevetti soggetti alla nuova normativa (vedi figura 37B).

Equo Premio

Aliquote Rivalutazione

Caricamento Dati

Utenti

LOG OUT

Torna ad Elenco Accertamenti

Modifica Bolli

Modifica % di Carico

VISUALIZZAZIONE

GESTIONE EQUO PREMIO

CALCOLATO

ANNO PAG.	ANNO E.P.	N.BREV.	DATA DEP.	NORMATIVA	IMP. INCASSO	IVA	Bolli & C.	IMP. DISP.	% CARICO	IMP. CARICO	IMP. RESIDUO	IMP. DETR.	TOT. E.P.
2022	2021	454	23-12-1999	VECCHIA	1.015,80	223,48		1.015,80	100	1.015,80			304,88

Anno Acc.	Num. Acc.	Imp. Acc.	Commissa	Div.	Cod. Atto	Cliente
2019	283	1.239,28	G05B	1205	OST32	ARCHIMEDE SOLAR ENERGY SRL

Note:

Ciao

Pulsante visualizzazione modalità di calcolo

REVERSALI

NUMERO	DATA
211371	17-06-2020

FATTURE ENEA

NUMERO	DATA
43	12-04-2019

INVENTORI ed EQUO PREMIO

STATO	MATR	INVENTORE	QUOTA %	E.P.	
	50351	MANZI GIOVANNI*	20	60,97	
	69010	PRESAGHI MASSIMO	20	60,97	
	72498	ROMANELLO FRANCESCO	20	60,97	
	78733	SIDOTI GIANFRANCO	20	60,97	
	81080	SUBRIZI MASSIMO	20	60,97	
TOTALE:				100	304,85

Distinta Calcolo

Figura 37A – Pagina "Gestione Equo Premio" con Equo Premio calcolato (vecchia normativa)

Equo Premio

Aliquote Rivalutazione

Caricamento Dati

Utenti

LOG OUT

Torna ad Elenco Accertamenti

Modifica Bolli

Modifica % di Carico

Modifica Spese

VISUALIZZAZIONE

GESTIONE EQUO PREMIO

CALCOLATO

ANNO PAG.	ANNO E.P.	N.BREV.	DATA DEP.	NORMATIVA	IMP. INCASSO	IVA	Bolli & C.	IMP. DISP.	% CARICO	IMP. CARICO	IMP. RESIDUO	IMP. DETR.	TOT. E.P.
2022	2021	858	08-09-2017	NUOVA	12.732,88		1.000,00	11.732,88	25	2.933,22	8.799,66	1.603,00	665,37

Anno Acc.	Num. Acc.	Imp. Acc.	Commissa	Div.	Cod. Atto	Cliente
2012	365	30.000,00	F2QF	1205	OST11	DD SRL COSTRUZIONI MECCANICHE

Note:

Incassi parziali, IVA partita di giro

Pulsante visualizzazione modalità di calcolo

REVERSALI

NUMERO	DATA
211088	13-04-2020
211529	29-07-2020
212584	31-12-2020
212586	31-12-2020
220011	13-04-2020
220026	29-07-2020
220211	31-12-2020
220212	31-12-2020

FATTURE ENEA

NUMERO	DATA
210	04-06-2012

FATTURE SPESA

Stato	Prot.	Data	Tipo Costo	Imp.Fatt.	Imp.Detra.	Imp.Resid.
ESCLUSA	2017/01/7108	13-10-2017	Onorari + tasse	1.708,00		
SCALATA	2019/01/5290	01-08-2018	Onorari + tasse	183,00	183,00	
SCALATA	2018/01/5974	17-09-2018	Onorari + tasse	1.420,00	1.420,00	
	2018/01/5974	17-09-2018	Onorari + tasse	3.163,30		3.163,30
	2019/01/3780	11-06-2019	Onorari + tasse	1.220,00		1.220,00
	2019/02/4665	16-07-2019	Onorari + tasse	-1.775,00		-1.775,00
	2020/01/1641	12-03-2020	Onorari + tasse	17.401,03		17.401,03
	2020/01/5168	02-10-2020		372,10		372,10
	2020/01/5170	02-10-2020	Onorari + tasse	3.020,15		3.020,15

Distinta Calcolo

INVENTORI ed EQUO PREMIO

STATO	MATR	INVENTORE	QUOTA %	E.P.	
	90588	DE FAZIO PIERO	18	119,76	
	46495	LETER GIORGIO	18	119,76	
	92144	LISTA GIOVANNI FRANCESCO	18	119,76	
	92836	SPOBATO CORRADINO	18	119,76	
	90448	ALBA MARIA BRUNA	18	119,76	
NUOVO		GARIBALDI GIUSEPPE	10	66,53	
TOTALE:				100	665,33

Figura 37B – Pagina "Gestione Equo Premio" con Equo Premio calcolato (nuova normativa)

A seguito della pressione del pulsante "Distinta Calcolo", verrà visualizzata una pagina del tipo di figura 37C nel caso di brevetti soggetti alla vecchia normativa, del tipo di figura 37D nel caso di brevetti soggetti alla nuova normativa.

VECCHIA NORMATIVA

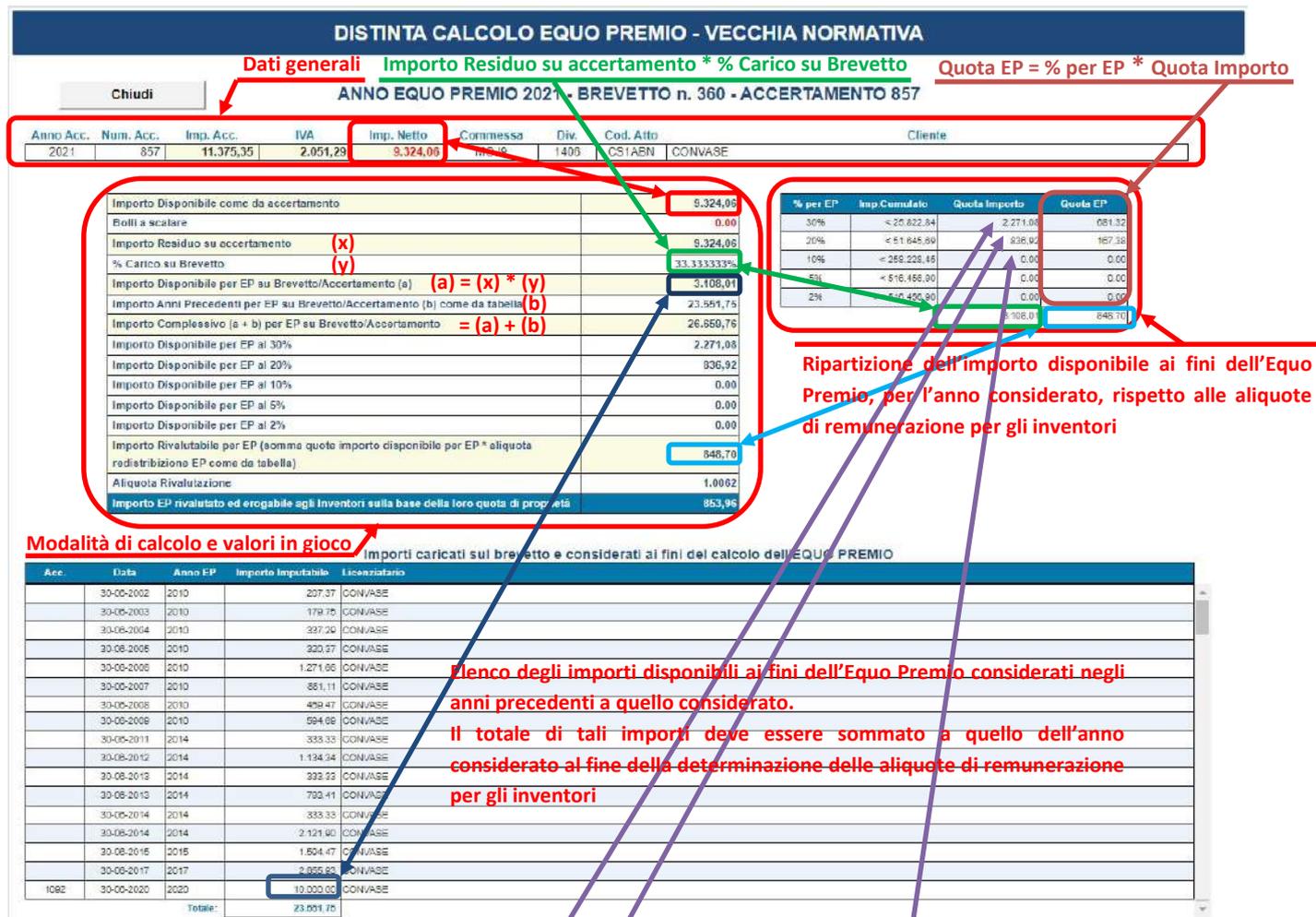


Figura 37C – Pagina "Distinta Calcolo Equo Premio" – Vecchia Normativa

Relativamente alle quote importo, poichè $\text{Importo Complessivo (a + b)} = 26.659,75 > \text{Importo cumulato relativo a \% per EP al 30\%} = 25.822,84$ e $\text{Importo anni precedenti per EP (b)} = 23.551,75 < \text{Importo cumulato relativo a \% per EP al 30\%} = 25.822,84 \Rightarrow$

Importo disponibile per EP al 30% = $\text{Importo cumulato relativo a \% per EP al 30\%} - \text{Importo anni precedenti per EP} = 25.822,84 - 23.551,75 = \mathbf{2.271,08}$

Importo disponibile per EP al 20% = $\text{Importo Complessivo (a + b)} - \text{Importo cumulato relativo a \% per EP al 30\%} = 26.659,75 - 25.822,84 = \mathbf{836,92}$

Importo disponibile per EP al 10% = $\text{Importo Complessivo (a + b)} - \text{Importo cumulato relativo a \% per EP al 20\%} = 26.659,75 - 51.645,69 < 0 \Rightarrow \text{Importo disponibile per EP al 10\%} = \mathbf{0}$

NUOVA NORMATIVA

DISTINTA CALCOLO EQUO PREMIO - NUOVA NORMATIVA

Dati generali **Importo Residuo su accertamento * % Carico su Brevetto**

Chiudi

ANNO EQUO PREMIO 2021 - BREVETTO n. 813 - ACCERTAMENTO 1042

Anno Acc.	Num. Acc.	Imp. Acc.	IVA	Imp. Netto	Commissa	Div.	Mod. Atto	Cliente
2021	1042	6.100,00	1.100,00	5.000,00	0,00%	1406	CS/ABU	FOS SPA

Importo Disponibile come da accertamento		5.000,00
Bolli e scalere		0,00
Importo Residuo su accertamento	(x)	5.000,00
% Carico su Brevetto	(y)	100%
Importo Disponibile per EP su Brevetto/Accertamento	(a) = (x) * (y)	5.000,00
Detrazioni Spese Brevetto (vedi distinto fatture)	(b)	5.000,00
Importo Residuo Rivalutabile = (a) - (b)		0,00
Aliquota Rivalutazione		1.0062
Importo Residuo Rivalutato		0,00
Importo EP erogabile agli Inventori sulla base della loro quota di proprietà (per il 50% dell'Importo Residuo Rivalutato)		0,00

L'Importo Spese Brevetto da detrarre per l'anno considerato NON può essere superiore all'Importo Disponibile per EP su Brevetto/Accertamento

Modalità di calcolo e valori in gioco

Fatture imputate al corrente anno e concorrenti al calcolo dell'EQUO PREMIO

Acc.	Prot.	Data	Tipo Costo	Fase Brevettuale	Note Servizio Reso	Imp. Fatt.	Imp. Detr.	Stato
1042	2015/01/402	19-01-2015	Onerari + tasse	Deposito domanda brevetto in Italia	2 di 2 Fatt. Tot. Importo Euro 3.976,41. ENEA 70%, FOS 15%, SESMAT 15%. Preparazione e studio della domanda, predisposizione n. 5 tavole di disegno e traduzione rivendicazioni in inglese	2,00	2,00	SCALATA
1042	2015/01/402	19-01-2015	Onerari + tasse	Deposito domanda brevetto in Italia	1 di 2 Fatt. Tot. Importo Euro 3.976,41. ENEA 70%, FOS 15%, SESMAT 15%. Preparazione e studio della domanda, predisposizione n. 5 tavole di disegno e traduzione rivendicazioni in inglese	3.974,41	3.974,41	SCALATA
1042	2015/01/7939	05-11-2015	Onerari + tasse	Deposito domanda brevetto in Italia	ENEA 70%, FOS 10%, SESMAT 10%. Preparazione e deposito della Memoria di Replica alla Ministeriale dell'UIBM	725,00	725,00	SCALATA
1042	2018/01/605	11-02-2018	Onerari + tasse	Deposito domanda brevetto all'Estero	ENEA 70%, FOS 15%, SESMAT 15%. Deposito domanda PCT	5.094,79	287,65	SCALATA
Totale:						9.797,00	5.000,00	

Tabella riportante le fatture (costi a carico ENEA) imputate al brevetto nell'anno considerato con, con l'importo complessivo della fattura (Imp. Fatt.) e quello effettivamente considerato e scalato (Imp. Detr.) dall'Importo Residuo su accertamento.

Figura 37D – Pagina “Distinta Calcolo Equo Premio” – Nuova Normativa

L'elenco completo delle fatture di spesa relative al brevetto oggetto di calcolo dell'Equo Premio è riportato nella tabella “Fatture Spesa” della pagina “Gestione Equo Premio” con Equo Premio calcolato (nuova normativa) di figura 37B.

Le fatture già considerate, in tutto o in parte, sono quelle identificate dalla parola chiave “ESCLUSA” (ovvero che è stata volutamente esclusa dal computo delle spese da considerare ai fini dell'abbattimento dell'Importo Residuo su accertamento), oppure “SCALATA”.

Per determinare l'elenco delle fatture imputate al brevetto negli anni precedenti a quello in questione, basta operare una semplice sottrazione fra le voci della tabella “Fatture Spesa” di cui alla pagina “Gestione Equo Premio” di figura 37B, che le riporta tutte, e quelle della tabella della pagina “Distinta Equo Premio” di figura 37D, che riporta solamente quelle imputate nell'anno considerato.

Le fatture non ancora considerate sono invece quelle che, nella colonna “Stato” della tabella “Fatture Spesa” di cui alla pagina “Gestione Equo Premio” di figura 37B, non presentano alcuna parola chiave (fatture ancora da valutare ed, eventualmente, da scalare a valere su accertamenti di entrata futuri).

8. REPORT e DISTINTE

Una volta che le royalties calcolate siano state definitivamente confermate per mezzo della pressione del pulsante “Conferma Royalties”, visualizzato sulla “Pulsanti di Comando” della pagina “Calcolo Equo Premio, lo stato di tutte le righe muterà in “CONFERMATO” e, nel “Menù Generale” della pagina “Calcolo Equo Premio”, verrà visualizzata la voce “Report” (vedi figura 38).

Voce “Report” in “Menù Generale”

CALCOLO EQUO PREMIO

Criteri di Ricerca: ELENCO COMPLETO ANNO 2020

Num. record selezionati: 7

Stato pari a “CONFERMATO” per ciascuna riga

Anno Equo Premio: 2020 ▼

Impostazioni Ricerca

↕ Anno EP	↕ N.Brev.	▼ N.Acc.	↕ Cliente	↕ Cod.Atto	↕ Incasso	↕ Carico	↕ Tot. EP	Inventori	Quota	EP	↕ Stato
2020	ESCLUSO	2012/365	DD SRL COSTRUZIONI MECCANICHE	0ST11	12.732,88	100%					CONFERMATO
2020	731	2019/263	ARCHIMEDE SOLAR ENERGY SRL	0ST32	1.015,00	100%		01265 Addonizio Maria Luisa 03585 Antonia Alessandro 90525 Esposito Salvatore 91776 Guglielmo Antonio	25 25 25 25	0 0 0 0	CONFERMATO
2020	799	2020/291	ECOFIBRA DESIGN TECHNOLOGY SRL	CS2AAZ	5.000,00	3.000,00€		91703 Cappucci Sergio 48870 Maffucci Massimo	50 50	0 0	CONFERMATO
2020	ESCLUSO	2020/291	ECOFIBRA DESIGN TECHNOLOGY SRL	CS2AAZ	5.000,00	2.000,00€					CONFERMATO
2020	358	2020/1092	CONVASE	CS1ABN	30.000,00	10.000,00€	3.000,90	Calcagno Fortunato 24698 Crino' Paola Patrizia Maria 43810 Ialoni Marcello Saccardo Francesco	0 50 50 0	0 1.500,45 1.500,45 0	CONFERMATO
2020	360	2020/1092	CONVASE	CS1ABN	30.000,00	10.000,00€	3.000,90	Calcagno Fortunato 24698 Crino' Paola Patrizia Maria 43810 Ialoni Marcello Saccardo Francesco	0 50 50 0	0 1.500,45 1.500,45 0	CONFERMATO
2020	390	2020/1092	CONVASE	CS1ABN	30.000,00	10.000,00€	3.000,90	13300 Brunoni Alberto 24698 Crino' Paola Patrizia Maria 87850 Vitale Pompeo	33,333333 33,333333 33,333333	1.000,25 1.000,25 1.000,25	CONFERMATO

Figura 38 – Pagina “Calcolo Equo Premio”, royalties confermate (voce “report” del “Menù Principale” attiva)

La voce “Report” del “Menù Generale” è articolata in quattro sotto voci (vedi figura 39):

- Schede Generali Brevetti;
- Schede Generali Inventori;
- Equo Premio Brevetti;
- Equo Premio Inventori.

Figura 39 – “Menù Generale”, sotto voci della voce “Report”

8.1 Schede Generali Brevetti

Scegliendo l'opzione "Schede Generali Brevetti" dalla voce "Report" del "Menù Principale", verranno visualizzate tante schede quante sono le righe di cui alla pagina "Calcolo Equo Premio" (vedi figura 39) (eventuali selezioni operate mediante la funzione di ricerca non verranno considerate), ovvero verrà presentata una scheda per ogni imputazione eseguita sugli accertamenti di entrata comunicati da ABF e caricati con la procedura di cui al paragrafo 5.2 – "Selezione anno di calcolo e caricamento dati di input".

Un'imputazione consiste nell'associare un brevetto a tutto o parte di un accertamento, oppure nell'escludere dal computo tutto o parte di un accertamento, tramite l'impostazione della percentuale di carico e del numero di brevetto (vedi paragrafo 6.3 – "Impostazioni della percentuale di carico e del numero di brevetto").

Ciascuna "Scheda Generale Brevetto" farà pertanto riferimento ad una singola coppia brevetto - accertamento ed agli inventori collegati al brevetto, oppure ad un accertamento, o ad una quota di accertamento, escluso dal computo (vedi figura 40).

Report Royalties Brevetti ENEA

Royalties Brevetti ENEA - Anno 2020
Schede Generali Brevetto

Chiudi Report Esporta PDF

Num.Brevetto	Accertamento	% di Carico	Tot.Equo Premio
ESCLUSO	365 / 2012	100	0.00

Cod.Atto	Imp.Acc.	IVA Incasso	Incasso Netto	Bolli	% Carico	Imp.Carico (Incasso Netto - Bolli) * % Carico	Dep.Brevetto	Normativa	Spese	% Rivalutazione	Totale EQUO PREMIO (Imp.Carico - Spese) * % Rivalutazione / 2
0ST11	30.000,00	0,00	12.732,88	0,00	100	12.732,88			0,00	1,0000	0,00

Note
Incassi parziali, IVA partita di giro

Numero progressivo scheda → Scheda 1 di 7

Num.Brevetto	Accertamento	% di Carico	Tot.Equo Premio
731	283 / 2019	100	0.00

Accertamento completamente caricato sul brevetto 731
(Num.Brevetto = 731, % di Carico = 100)

Cod.Atto	Imp.Acc.	IVA Incasso	Incasso Netto	Bolli	% Carico	Imp.Carico (Incasso Netto - Bolli) * % Carico	Dep.Brevetto	Normativa	Spese	% Rivalutazione	Totale EQUO PREMIO (Imp.Carico - Spese) * % Rivalutazione / 2
0ST32	1.239,28	223,48	1.015,80	0,00	100	1.015,80	15-06-2011	NUOVA	1.015,80	1,0000	0,00

Licenziatario Brevetto
ARCHIMEDE SOLAR ENERGY SRL

Titolo Brevetto
Assorbitore Solare Selettivo a Base di Materiali Gemmet del Tipo Doppio Nitruro, e Relativo Procedimento di Fabbricazione

Sintesi Brevetto
Oggetto dell'invenzione è un materiale di rivestimento per tubi collettori dotato di una buona stabilità chimica, strutturale e meccanica in tutto l'intervallo di temperatura di funzionamento, che è alquanto al di sopra delle temperature di utilizzo dei rivestimenti industriali disponibili, in particolare con riferimento ad impianti solari termodinamici con fluido di scambio del tipo sali fusi l'intervallo di interesse è fra 300 e 550°C. Un altro oggetto dell'invenzione è un materiale di rivestimento del tipo suddetto atto a fornire un'elevata assorbanza nella regione della radiazione solare. Un ulteriore oggetto dell'invenzione è un materiale di rivestimento del tipo suddetto atto a fornire una bassa emissività anche alla massima temperatura di funzionamento, preferibilmente pari a 550°C, in un impianto solare per la produzione di energia con specchi parabolici lineari. Un altro oggetto dell'invenzione è un materiale di rivestimento del tipo suddetto atto a fornire eccellenti prestazioni in termini di alta assorbanza e di bassa emissività in tutto l'intervallo di variazione della temperatura di esercizio (300-550°C) lungo un collettore lineare. Un ulteriore rilevante oggetto del trovato consiste in processi di fabbricazione dei materiali dell'invenzione, condotti ad alta velocità di deposizione, quali sono i processi di sputtering reattivi e non, in entrambi i casi a partire da target metallici. L'alta velocità di deposizione influisce fortemente sulla produttività, e determina conseguentemente una riduzione del costo del prodotto.

Elenco inventori associati al brevetto, con la relativa quota di proprietà e l'Equo Premio spettante

Stato	Matr.	Inventore	Unità	Sede	Quota %	Equo Premio	Note
	01265	Addonizio Marie Luisa	TERIN-FSD	PORTICI (NA)	25	0,00	
	03685	Antonina Alessandro	DTE-STSN-SCIS	PORTICI (NA)	25	0,00	assunzione dal servizio prevista per il 31-07-2019
	00626	Esposito Salvatore	TERIN-STSN-SCIS	PORTICI (NA)	25	0,00	
	01776	Guglielmo Antonio	TERIN-STSN-SCIS	PORTICI (NA)	25	0,00	
TOTALE					100	0,00	

Figura 40 – "Schede generali Brevetti"

Premendo il pulsante "Esporta PDF", le informazioni di cui alle "Schede Generali Brevetti" verranno esportate in formato PDF, una scheda per pagina.

8.2 Schede Generali Inventori

Scegliendo l'opzione "Schede Generali Inventori" dalla voce "Report" del "Menù Principale", verranno visualizzate tante schede quanti sono gli inventori associati ai brevetti imputati agli accertamenti (o parte di essi) visualizzati nella pagina "Calcolo Equo Premio" (vedi figura 39) (eventuali selezioni operate mediante la funzione di ricerca non verranno considerate)

Ciascuna "Scheda Generale Inventore" farà pertanto riferimento ad un singolo inventore e riporterà tutti i brevetti caricati sugli accertamenti di entrata (o quota di essi) a cui l'inventore è associato (vedi figura 41) con l'indicazione del relativo Equo Premio.

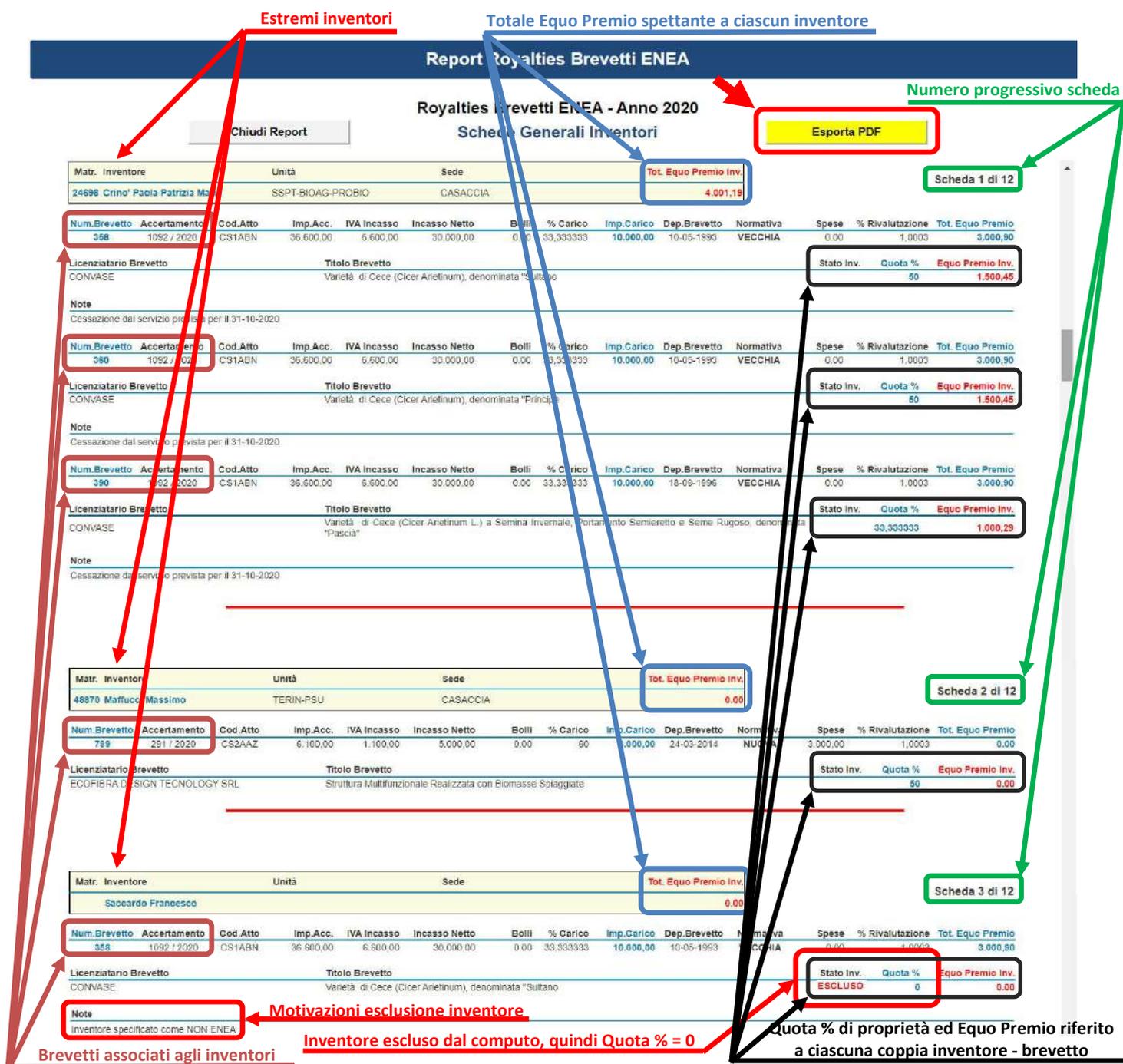


Figura 41 – "Schede Generali Inventori"

Premendo il pulsante “Esporta PDF”, le informazioni di cui alle “Schede Generali Inventori” verranno esportate in formato PDF, una scheda per ogni pagina.

8.3 Equo Premio Brevetti

Scegliendo l’opzione “Equo Premio Brevetti” dalla voce “Report” del “Menù Principale”, verrà visualizzato un elenco di sintesi della situazione relativa alle imputazioni sugli accertamenti, unitamente agli estremi degli inventori, con relativo equo premio, a cui i diversi brevetti fanno riferimento (vedi figura 42).

Report Royalties Brevetti ENEA											
Accertamenti, o quote di accertamenti, esclusi dal computo				Royalties Brevetti ENEA - Anno 2021							
Chiudi Report				Elenco Brevetti generanti royalties			Esporta PDF				
Num.Brevetto	Data Deposito	Normativa	% Remun.	Titolo Brevetto	Cod.Atto	Accertamento	Imp.Acc.	% Carico Tot.	Equo Premio Brev.		
ESCLUSO											
OST11	965 / 2012						30.000,00	100		0,00	
324	25-06-1991	VECCHIA	30,00	Varietà di Frumento Duro (Triticum Durum) di Accrescimento Semi-Eretta, denominata 'Perseo	*****	740 / 2012	3.530,46	100		398,77	
Stato	Matr.	Inventore	Unità	Note	Quota %	Equo Premio Inv.					
	57940	Misconi Carlo		Matricola 57940 non trovata in archivio personale	25	97,19					
	65440	Piatenello Lino		Matricola 65440 non trovata in archivio personale	25	97,19					
	73280	Rosa Luigi		Cessazione dal servizio prevista per il 31-08-2008	25	97,19					
	85390	Vagnarelli Mario		Matricola 85390 non trovata in archivio personale	25	97,19					
404	15-10-1997	VECCHIA	30,00	Varietà di Frumento Duro (Triticum Durum) di Accrescimento Semieretta, denominata 'Campodoro	*****	538 / 2013	746,01	50		112,69	
Stato	Matr.	Inventore	Unità	Note	Quota %	Equo Premio Inv.					
	13300	Brunoni Alberto		Cessazione dal servizio prevista per il 31-10-2006	33,333333	37,52					
	26882	De Giacometti Franca		Cessazione dal servizio prevista per il 31-10-2003	33,333333	37,52					
	39290	Gentili Pietro Antonio		Cessazione dal servizio prevista per il 31-05-2012	33,333333	37,52					
ESCLUSO											
		Ponterici Sergio		Inventore specificato come NON ENEA	0	0,00					
407	15-10-1997	VECCHIA	30,00	Varietà di Frumento Duro (Triticum Durum) a Forma di Accrescimento Eretta e Tipo di Sviluppo Alternativo, denominata 'Provenzal	*****	538 / 2013	746,01	50		112,69	
Stato	Matr.	Inventore	Unità	Note	Quota %	Equo Premio Inv.					
	13300	Brunoni Alberto		Cessazione dal servizio prevista per il 31-10-2006	33,333333	37,52					
	26882	De Giacometti Franca		Cessazione dal servizio prevista per il 31-10-2003	33,333333	37,52					
	39290	Gentili Pietro Antonio		Cessazione dal servizio prevista per il 31-05-2012	33,333333	37,52					
**** Inventori esclusi dal computo dell'Equo Premio, (tipicamente personale non dipendente ENEA)											
390	18-09-1996	VECCHIA	30,00	Varietà di Cere (Clos Anetinum L.) a Semina Invernale, Portamento Semieretto e Semie Rugoso, denominata 'Pasola	OS1AEN	857 / 2021	11.375,35	33,333333		938,16	
Stato	Matr.	Inventore	Unità	Note	Quota %	Equo Premio Inv.					
	13300	Brunoni Alberto		Cessazione dal servizio prevista per il 31-10-2006	33,333333	312,72					
	24698	Crimo Paola Patrizia Maria	SSPT-BIOAG-PROBIO	Cessazione dal servizio prevista per il 31-10-2020	33,333333	312,72					
	87850	Vitale Pompeo		Cessazione dal servizio prevista per il 26-02-2003	33,333333	312,72					
					Totale Equo Premio Anno 2021: 10.028,41						
Equo Premio totale da erogare nell'anno											
Equo Premio singoli inventori ed Equo Premio totale con riferimento al brevetto											
Associazioni brevetti – accertamenti con, nelle righe a seguire, i relativi inventori											

Figura 42 – Elenco “Equo Premio Brevetti”

Premendo il pulsante “Esporta PDF”, le informazioni di cui all’elenco “Equo Premio Brevetti” verranno esportate in un apposito file in formato PDF.

8.4 Equo Premio Inventori

Scegliendo l'opzione "Equo Premio Inventori" dalla voce "Report" del "Menù Principale", verrà visualizzato un elenco di sintesi della situazione relativa agli inventori, con il relativo equo premio, associati ai brevetti imputati ai diversi accertamenti (vedi figura 43).

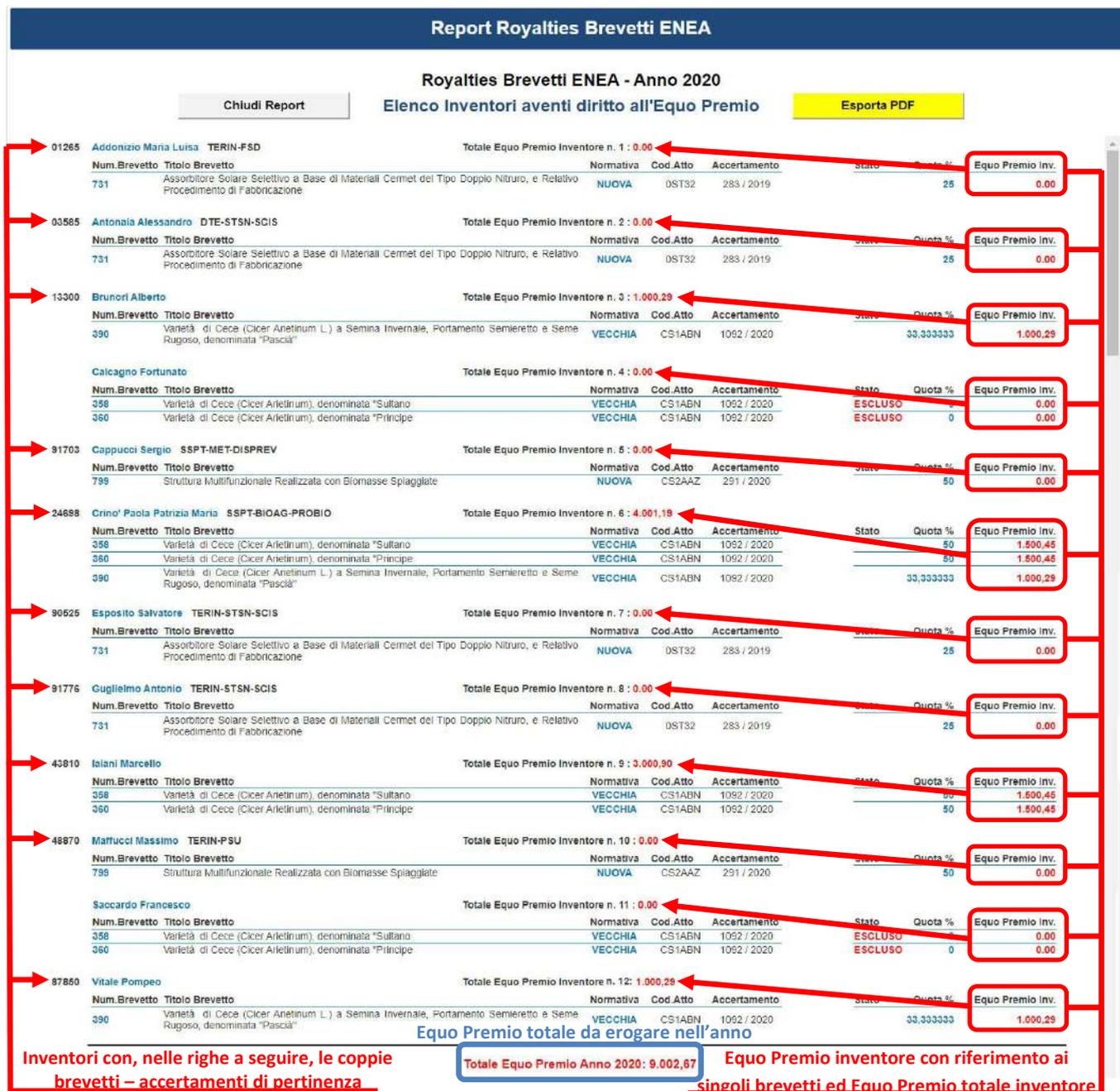


Figura 43 – Elenco "Equo Premio Inventori"

Premendo il pulsante "Esporta PDF", le informazioni di cui all'elenco "Equo Premio Inventori" verranno esportate in un apposito file in formato PDF.

8.5 Scheda Generale (Singolo) Brevetto

Cliccando su una qualsiasi delle righe confermate (associazione brevetti – accertamenti o accertamento, tutto o in parte, escluso dal computo) verrà visualizzata, come di consueto, la pagina “Gestione Equo Premio” relativa alla riga selezionata (vedi figura 44).

Banca Dati EQUO PREMIO

Stato **CONFIRMATO**

Equo Premio | Aliquote Rivalutazione | Caricamento Dati | Report ▼ | Utenti | LOG OUT

Torna ad Elenco Accertamenti

VISUALIZZAZIONE **GESTIONE EQUO PREMIO** **CONFIRMATO**

ANNO PAG.	ANNO E.P.	N.BREV.	DATA DEP.	NORMATIVA	IMP. INCASSO	IVA	Bolli & C.	IMP. DISP.	% CARICO	IMP. CARICO	IMP. RESIDUO	IMP. DETR.	TOT. E.P.
2021	2020	799	24-03-2014	NUOVA	5.000,00	1.100,00	0,00	5.000,00	60	3.000,00	0,00		

Anno Acc.	Num. Acc.	Imp. Acc.	Commissa	Div.	Cod. Atto	Cliente
2020	291	6.100,00	M010	1404	CS2AAZ	ECOFIBRA DESIGN TECHNOLOGY SRL

Note:

NUMERO	DATA	NUMERO	DATA	Stato	Prot.	Data	Tipo Costo	Imp.Fatt.	Imp.Obbl.	Imp.Resid.
211382	19-06-2020	34	02-03-2020	SCALATA	2014/01/3866	16-04-2014	Onerati + tasse	3.573,00	3.000,00	573,00
211383	19-06-2020	35	02-03-2020		2016/01/591	08-02-2016	Onerati + tasse	915,00	0,00	915,00
211683	19-06-2020	36	02-03-2020		2018/01/3554	28-05-2018	5a annualità	163,90	0,00	163,90
					2019/01/2409	15-04-2019	5a annualità	194,20	0,00	194,20
					2020/01/2033	08-04-2020	7a annualità	239,12	0,00	239,12
					2021/01/1989	02-04-2021	8a annualità	306,20	0,00	306,20
TOTALE:								5.391,42	3.000,00	2.391,41

STATO	MATR	INVENTORE	QUOTA %	E.P.
	91703	Cappucci Sergio	50	0,00
	48870	Maffucci Massimo	50	0,00
TOTALE:			100	0,00

Figura 44 – Pagina “Gestione Equo Premio”: stato CONFIRMATO

In questo caso, la pagina sarà caratterizzata dall’avere lo stato impostato su “CONFIRMATO” e dalla conseguente mancanza dei pulsanti di gestione (“Inserimento/modifica Bolli”, “Inserimento/Modifica % di Carico”, “Inserimento/modifica Spese”, ecc.).

In luogo dei pulsanti di gestione, sulla riga “Pulsanti di Comando” è adesso presente il pulsante “Scheda Generale Brevetto”, la cui pressione determinerà la visualizzazione dei dati presenti a video sotto forma di una scheda generale (vedi figura 45), analoga a quelle prodotte selezionando l’opzione “Schede Generali Brevetti” della voce “Report” del “Menù Generale” (vedi paragrafo 7.1 – “Schede Generali Brevetti”).

Report Royalties Brevetti ENEA

Royalties Brevetti ENEA - Anno 2020

Scheda Generale Brevetto

Chiudi Report

Esporta PDF

Scheda 1 di 1

Num.Brevetto	Accertamento	% di Carico	Tot.Equo Premio
799	291 / 2020	60	0,00

Cod.Atto	Imp.Acc.	IVA Incasso	Incasso Netto	Bolli	% Carico	Imp.Carico (Incasso Netto - Bolli) * % Carico	Dep.Brevetto	Normativa	Spese	% Rivalutazione	Totale EQUO PREMIO (Imp.Carico - Spese) * % Rivalutazione / 2
CS2AAZ	6.100,00	1.100,00	5.000,00	0,00	60	3.000,00	24-03-2014	NUOVA	3.000,00	1,0003	0,00

Licenziatario Brevetto
ECOFIBRA DESIGN TECHNOLOGY SRL

Titolo Brevetto
Struttura Multifunzionale Realizzata con Biomasse Spiaggiate

Sintesi Brevetto
Una struttura polifunzionale realizzata con biomasse spiaggiate comprendente un involucro realizzato con una tela di fibre biocompatibili e una imbottitura realizzata con biomassa raccolta dalle spiagge. La tela ha maglie di dimensioni maggiori o uguali a 7 mm, e le fibre biocompatibili hanno una resistenza alla trazione longitudinale maggiore o uguale a 9kN/m ed una resistenza alla trazione trasversale maggiore o uguale a 20kN/m

Inventori	Stato	Matr.	Inventore	Unità	Sede	Quota %	Equo Premio	Note
		91703	Cappucci Sergio	SSPT-MET-DISPREV	CASACCIA	50	0,00	
		48870	Maffucci Massimo	TERIN-PSU	CASACCIA	50	0,00	
TOTALE:						100	0,00	

Figura 45 – “Scheda Generale Brevetto” da pagina “Gestione Equo Premio”



La differenza risiede nel fatto che, in questo caso verrà visualizzata solo la scheda relativa alla riga (coppia brevetto – accertamento) selezionata e, di conseguenza, premendo l'apposito pulsante "Esporta PDF", sarà possibile esportare questa sola scheda, mentre se si seleziona l'opzione "Schede Generali Brevetti" dal "Menù Generale", verranno visualizzate e, se del caso, esportate, le schede relative a tutte le righe di cui alla pagina "Calcolo Equo Premio" (vedi figura 39), ovvero le schede di tutte le associazioni brevetto – accertamento, comprese quelle, se presenti, relative ad accertamenti, o parte di essi, esclusi dal computo dell'Equo Premio.

 Centro Ricerche Bologna	Sigla di identificazione	Distrib.	Pag.	di
	ISV-P000-006	L	40	52

9. Aliquote Rivalutazione

Poiché il calcolo delle royalties sui brevetti viene effettuato una volta all'anno, in primavera, in concomitanza con la preparazione del Bilancio Consuntivo, il lasso di tempo intercorrente fra il momento dell'accertamento di entrata e quello di effettiva erogazione delle spettanze agli inventori può arrivare anche all'anno. Questo ritardo, in periodi di bassa o nulla inflazione, non ha praticamente alcun effetto sull'ammontare reale dell'equo premio incassato dagli inventori. Il discorso cambia, invece, in presenza di movimenti inflazionistici di una certa consistenza (ancora negli anni '90 il tasso ufficiale di inflazione oscillava attorno al 5% annuo).

Per tale ragione è stato previsto che l'importo dell'equo premio venga rivalutato per mezzo di un apposito coefficiente così da recuperare le perdite eventualmente causate dall'inflazione.

Per semplicità di calcolo, considerando anche le difficoltà di individuare, a priori e con certezza, il momento del pagamento, d'accordo con ABF, si è stabilito di definire convenzionalmente pari a dodici mesi (dal 30 giugno dell'anno in cui è stata emessa la reversale al 30 giugno dell'anno successivo) il lasso di tempo intercorrente fra l'incasso delle spettanze da parte dell'ENEA e l'effettiva erogazione dell'equo premio agli inventori.

I valori relativi all'aliquota di rivalutazione posso essere tratti da risorse on line quali, ad esempio: https://www.avvocatoandreaani.it/servizi/interessi_rivalutazione.php.

Per poter procedere al calcolo delle royalties, è quindi necessario registrare, anno per anno, tale aliquota, in modo che il sistema possa utilizzarla al fine di aggiornare l'equo premio spettante agli inventori.

A tal fine, cliccando con il mouse sulla voce "Aliquote Rivalutazione" del "Menù Principale" (vedi figura 3) verrà visualizzata la pagina "Elenco Aliquote Rivalutazione" (vedi figura 46), riportante l'elenco delle aliquote annuali fino ad ora inserite.

N.B. L'aliquota di Rivalutazione per l'anno X copre il periodo che va dal 30 giugno dell'anno X al 30 giugno dell'anno X + 1, anno in cui vengono effettivamente pagate le royalties agli inventori.



The screenshot shows the 'Elenco Aliquote Rivalutazione' page. At the top, there is a navigation bar with buttons for 'Equo Premio', 'Aliquote Rivalutazione', 'Caricamento Dati', 'Utenti', and 'LOG OUT'. Below this, the page title 'ELENCO ALIQUOTE RIVALUTAZIONE' is displayed, along with search criteria 'ELENCO COMPLETO' and 'Num. record selezionati: 1'. A table with columns 'Anno', 'Aliquota', and 'Note' is shown. A red arrow points to the first row, which contains the year '2020' and the aliquota '1.0003'. The entire table area is highlighted with a red border.

Figura 46 – Pagina "Elenco Aliquote di Rivalutazione"

Cliccando su una qualsiasi riga "Aliquota Rivalutazione" verrà visualizzata la pagina "Visualizzazione Aliquota Rivalutazione" (vedi figura 47).

 Centro Ricerche Bologna	Sigla di Identificazione	Distrib.	Pag.	di
	ISV-P000-006	L	41	52

 ISV-DST-IPR	Banca Dati EQUO PREMIO
---	-------------------------------

Equo Premio	Aliquote Rivalutazione	Caricamento Dati	Utenti	LOG OUT
-------------	------------------------	------------------	--------	---------

Torna ad Elenco Aliquote	Nuova Aliquota	Modifica Aliquota
--------------------------	----------------	-------------------

VISUALIZZAZIONE		GESTIONE ALIQUOTE RIVALUTAZIONE	
------------------------	--	--	--

Anno:	Aliquota:
2020	1.0003

Note:

Figura 47 – Pagina “Visualizzazione Aliquote di Rivalutazione”

9.1 Inserimento Nuova Aliquota di Rivalutazione

Premendo il pulsante “Nuova Aliquota” dalla pagina “Elenco Aliquote di Rivalutazione” (vedi figura 46) o dalla pagina “Visualizzazione Aliquota Rivalutazione” (vedi figura 47), verrà visualizzata la pagina di “Inserimento Aliquota di Rivalutazione” (vedi figura 48), dove potranno essere inserite le informazioni relative all’aliquota desiderata, ovvero l’anno di riferimento, l’aliquota vera e propria ed eventuali note.

 ISV-DST-IPR	Banca Dati EQUO PREMIO
--	-------------------------------

Salva	Menù a tendina “Anno Aliquota Rivalutazione”	Esci Senza Salvare
-------	---	--------------------

INSERIMENTO		GESTIONE ALIQUOTE RIVALUTAZIONE	
--------------------	--	--	--

Anno:	Aliquota:
<input type="text" value="2021"/>	<input type="text" value="1.0003"/>

Campi disponibili per l’inserimento

Figura 48 – Pagina “Inserimento Aliquote di Rivalutazione”

L’anno di riferimento relativo all’aliquota di rivalutazione deve essere selezionato da un apposito menù a tendina (menù “Anno”), riportante l’elenco degli anni a partire da quello relativo all’ultima aliquota inserita ad oggi.

Una volta inseriti i dati richiesti, è possibile registrarli in archivio tramite la pressione del pulsante “Salva”.

N.B. Non è possibile procedere al caricamento dei dati relativi agli accertamenti, alle reversali di incasso ed alle fatture fornite da ABF se prima non si è provveduto ad inserire l’aliquota di rivalutazione per l’anno da elaborare.

8.2 Modifica Aliquota di Rivalutazione

Premendo il pulsante “Modifica Aliquota” dalla pagina “Visualizzazione Aliquota Rivalutazione” (vedi figura 47), verrà visualizzata la pagina di “Modifica Aliquota di Rivalutazione” (vedi figura 49) dove, se del caso, potranno essere modificate le informazioni relative all’aliquota selezionata.

In particolare, nel caso in cui alcuni accertamenti siano già stati elaborati ed alcune royalties già calcolate utilizzando l’aliquota in questione, non sarà più possibile modificare il valore dell’aliquota stessa, a meno di

non resettare, impostando una percentuale di carico pari a zero, gli accertamenti, o le parti di essi, già elaborati.

Un apposito messaggio di avviso verrà visualizzato in tal senso.

The screenshot shows a web interface for 'Banca Dati EQUO PREMIO'. At the top left is the ENEA logo and 'ISV-DST-IPR'. The main title is 'Banca Dati EQUO PREMIO'. Below the title are two buttons: 'Salva' and 'Esci Senza Salvare'. A blue header bar contains the text 'MODIFICA GESTIONE ALIQUOTE RIVALUTAZIONE'. Below this, there are input fields for 'Anno' (2020) and 'Aliquota' (1.0003). A 'Note:' field is present but empty. A modal window titled 'MESSAGGIO DI AVVISO' is displayed in the center, containing the following text: 'Alcune Royalties sono già state calcolate. Per modificare il valore dell'aliquota di rivalutazione, devi prima resettare tali Royalties. Altrimenti, puoi aggiornare solo il campo note.' At the bottom right of the modal is a 'CHIUDI' button.

Figura 49 – Pagina “Modifica Aliquote di Rivalutazione”

Non è possibile eliminare eventuali aliquote già inserite, ma solo modificarle, purché non siano già state utilizzate ai fini del calcolo delle royalties per l'anno a cui l'aliquota si riferisce.

10. Utenti

Per poter accedere alla procedura per il “Calcolo dell’Equo Premio” è necessario essere registrati in archivio e avere un ruolo assegnato.

Una volta registrato, il generico utente potrà accedere alla procedura tramite la pagina di “LOG IN” (vedi figura 2), inserendo le proprie credenziali ASIE ENEA.

Il ruolo definisce le operazioni che un generico utente è in grado di eseguire con la procedura. I possibili ruoli sono tre:

UTENTE: è abilitato alla visualizzazione delle informazioni relative alle coppie brevetti – accertamento e delle royalties spettanti agli inventori, ma non gli è consentito di procedere all’elaborazione di eventuali accertamenti, o parte di essi, non ancora processati.
Parimenti non è abilitato a caricare le informazioni iniziali fornite, anno per anno, da ABF, né a gestire le Aliquote di Rivalutazione e gli Utenti della procedura;

OPERATORE: è abilitato ad eseguire qualsiasi operazione, con la sola eccezione della gestione degli Utenti della procedura;

ADMIN: è abilitato ad eseguire qualsiasi operazione, compresa la gestione degli Utenti della procedura.

Cliccando con il mouse sulla voce “Utenti” del “Menù Principale” (vedi figura 3) verrà visualizzata la pagina “Elenco Utenti” (vedi figura 50), riportante l’elenco degli utenti registrati per la procedura.



Matr.	Cognome e Nome	Ruolo	Unità	Abilitato	E-Mail
06315	BEONE FRANCESCO	ADMIN	ISV-STP	SI	francesco.beone@enea.it
09170	BERTOZZI FABIO	ADMIN	ISV-DST	SI	fabio.berozzi@enea.it
91253	FRATINI DAVIDE	ADMIN	ISV-DST-IPR	SI	davide.fratini@enea.it

Figura 50 – Pagina “Elenco Utenti”

Cliccando su una qualsiasi riga “Utente” verrà visualizzata la pagina “Visualizzazione Utente” (vedi figura 51).



Matr.:	Cognome:	Nome:	Ruolo:	Unità:	Sede:	Abilitato:
09170	BERTOZZI	FABIO	ADMIN	ISV-DST	BO-MARTIRI MONTE SOLE	SI

E-Mail:
fabio.berozzi@enea.it

Note:

Figura 51 – Pagina “Visualizzazione Utenti”

10.1 Inserimento Nuovo Utente

Premendo il pulsante “Inserisci Nuovo Utente” dalla pagina “Elenco Utenti” (vedi figura 50) o dalla pagina “Visualizzazione Utenti” (vedi figura 51), verrà visualizzata la pagina di “Inserimento Utenti” (vedi figura 52), dove potranno essere inserite le informazioni relative all’utente desiderato.

Figura 52 – Pagina “Inserimento Utenti”

In particolare, dovrà essere inserita:

- la matricola del dipendente che si vuole registrare, così che il sistema possa provvedere automaticamente a recuperare, dai relativi archivi ENEA, le altre informazioni a lui riferite (cognome, nome, unità, sede, e-mail, ecc.)
- il ruolo da assegnare all’utente, scegliendolo dal menù a tendina “Ruolo”;
- se l’utente registrato è o meno abilitato all’utilizzo della procedura. Un utente può infatti essere temporaneamente disabilitato impostando lo stato del campo “Abilitato” a “NO” tramite il relativo menù a tendina;
- eventuali note.

10.2 Modifica Utente

Premendo il pulsante “Modifica Utente” dalla pagina “Visualizzazione Utenti” (vedi figura 51), verrà visualizzata la pagina “Modifica Utenti” (vedi figura 53) dove, se del caso, potranno essere modificate le informazioni relative all’utente selezionato.

In particolare, si potrà modificare il ruolo, l’abilitazione (“SI” = abilitato, “NO” = temporaneamente disabilitato) ed, eventualmente, il contenuto del campo “note”. Gli altri campi risulteranno disabilitati e, quindi, non modificabili in quanto estratti automaticamente dagli archivi ENEA in relazione alla matricola del dipendente.

N.B. Se un utente ha assegnato il ruolo di ADMIN e risulta essere l’unico con tale ruolo registrato in archivio, il suo ruolo non potrà essere modificato se prima non viene inserito un nuovo amministratore, in quanto vi dovrà sempre essere in archivio almeno un dipendente con il ruolo di ADMIN che possa provvedere alla gestione degli utenti della procedura.

ENEA Centro Ricerche Bologna		Sigla di Identificazione ISV-P000-006	Distrib. L	Pag. 45	di 52
-------------------------------------	--	---	---------------	------------	----------

ENEA ISV-DST-IPR Banca Dati EQUO PREMIO

Salva Esci Senza Salvare

MODIFICA **GESTIONE UTENTI**

Matr.:	Cognome:	Nome:	Ruolo:	Unità:	Sede:	Abilitato:
09170	BERTOZZI	FABIO	ADMIN	ISV-DST	BO-MARTIRI MONTE SOLE	SI

E-Mail:
fabio.bertozzi@enea.it

Note:

Figura 53 – Pagina “Modifica Utenti”

10.3 Eliminazione Utente

E' possibile eliminare in maniera permanente un utente registrato della procedura premendo il pulsante “Elimina Utente” dalla pagina “Visualizzazione Utenti” (vedi figura 51).

Una volta effettuati i necessari controlli, il sistema chiederà conferma dell'operazione mediante apposita finestra di conferma (vedi figura 54).

ENEA ISV-DST-IPR		Banca Dati EQUO PREMIO		
Equo Premio	Aliquote Rivalutazione	Caricamento Dati	Utenti	LOG OUT
Torna ad Elenco Utenti	Inserisci Nuovo Utente	Modifica Utente	Elimina Utente	

CANCELLAZIONE **GESTIONE UTENTI**

Matr.:	Cognome:	Nome:	Abilitato:
08315	BEONE	FRANCESCO	SI

MESSAGGIO DI AVVISO

Sei sicuro di voler eliminare il'Utente selezionato?

Così facendo, i dati ad esso associati saranno rimossi in maniera permanente.

E-Mail:
francesco.beone@enea.it

Note:

Figura 54 – Pagina “Cancellazione Utenti” – Finestra di conferma cancellazione

Non è comunque mai possibile, per un utente collegato, eliminare se stesso.

ALLEGATO 1 – TABELLE DI DATABASE
TABELLA aliquote

Tabella contenente le aliquote annuali di rivalutazione ai fini del recupero dell'inflazione nel periodo compreso fra la determinazione dell'equo premio, a seguito degli incassi ottenuti a seguito degli accertamenti, e l'effettiva erogazione dello stesso.

Tale periodo è convenzionalmente stimato in 12 mesi a partire dal 30 giugno dell'anno in cui si calcola l'equo premio.

TABELLA aliquote			
Nome Campo	Tipo	Obbli.	Descrizione
id	int IDENTITY(1,1) NOT NULL	Y	Codice numerico progressivo identificante in maniera univoca il record
anno	int NULL	Y	Anno a cui si riferisce l'aliquota di rivalutazione, calcolata sul periodo 30 giugno dell'anno di determinazione dell'equo premio e 30 giugno dell'anno successivo, convenzionalmente assunto come anno di pagamento.
aliquota	float NULL	Y	Aliquota di rivalutazione da applicare al valore totale di equo premio spettante al brevetto, in modo da recuperare, con gli interessi di legge, l'inflazione maturata nel periodo intercorrente, convenzionalmente assunto in 12 mesi, fra il momento del calcolo dell'equo premio e quello in cui l'equo premio viene effettivamente erogato agli inventori.
note	nvarchar(max) NULL	N	Eventuali note relative all'aliquota
codStatoGen	int NULL	Y	Codice che indica se il calcolo delle royalties per l'anno considerato è da considerarsi completato, per cui non sarà più possibile apportare alcuna variazione, oppure se il calcolo è ancora in divenire. <ul style="list-style-type: none"> • 0 = situazione relativa all'anno considerato non ancora congelata • 1= situazione relativa all'anno considerata congelata, per cui non è più possibile apportare alcuna variazione ai dati.

TABELLA stati

Tabella contenente l'elenco degli stati che può assumere ciascuna combinazione di anno equo premio, anno accertamento, numero accertamento e numero di brevetto per cui viene calcolato l'equo premio.

TABELLA stati			
Nome Campo	Tipo	Obbli.	Descrizione
id	int IDENTITY(1,1) NOT NULL	Y	Codice numerico progressivo identificante in maniera univoca il record
cod	int NULL	Y	Codice numerico progressivo e ordinato, identificativo dello stato, è in relazione con il campo "codStato" della tabella "righeBrevetto".
stato	nvarchar(50) NULL	Y	Stato della combinazione "annoEquoPremio", "annoAccertamento", "numeroAccertamento" e "numeroBrevetto" di cui alla tabella "righeBrevetto". Il codice numerico trova corrispondenza testuale nella tabella "stati" secondo la corrispondenza seguente: 0 = DA ELABORARE 1 = MANCANO SPESE 2 = PRONTO AL CALC. VECCHIA NORMATIVA 3 = CONFERMATO 4 = PRONTO AL CALC. NUOVA NORMATIVA 5 = CALCOLATO 6 = ESCLUSO

TABELLA reversali

Tabella contenente l'associazione fra accertamento di entrata, per un dato anno di calcolo dell'equo premio, e reversali d'incasso (dati forniti dalla Direzione Amministrazione, Bilancio e Finanza - ABF).

TABELLA reversali			
Nome Campo	Tipo	Obbli.	Descrizione
id	int IDENTITY(1,1) NOT NULL	Y	Codice numerico progressivo identificante in maniera univoca il record
annoEquoPremio	int NULL	Y	Anno a cui si riferisce l'equo premio
numeroAccertamento	nvarchar(50) NULL	Y	Numero dell'accertamento di entrata
numeroReversale	nvarchar(25) NULL	Y	Numero fattura ENEA che ha dato origine all'accertamento di entrata
dataReversale	datetime NULL	N	Data Fattura ENEA

TABELLA fattureENEA

Tabella contenente l'associazione fra accertamento, per un dato anno di calcolo dell'equo premio, e la fattura ENEA che lo ha generato (dati forniti dalla Direzione Amministrazione, Bilancio e Finanza - ABF).

TABELLA fattureENEA			
Nome Campo	Tipo	Obbli.	Descrizione
id	int IDENTITY(1,1) NOT NULL	Y	Codice numerico progressivo identificante in maniera univoca il record
annoEquoPremio	int NULL	Y	Anno a cui si riferisce l'equo premio
numeroAccertamento	nvarchar(50) NULL	Y	Numero dell'accertamento di entrata
numeroFattura	nvarchar(25) NULL	Y	Numero fattura ENEA che ha dato origine all'accertamento di entrata
dataFattura	datetime NULL	N	Data Fattura ENEA "numeroFattura"

TABELLA scalaVecchiaNormativa

Limitatamente ai brevetti soggetti alla **VECCHIA NORMATIVA**, tabella contenente le percentuali da applicare all'importo da considerare ai fini del calcolo dell'equo premio. La percentuale da applicarsi è individuata in funzione del totale di tutti gli importi fino ad ora considerati ai fini del calcolo dell'equo premio in oggetto.

TABELLA scalaVecchiaNormativa			
Nome Campo	Tipo	Obbli.	Descrizione
quota	Int NULL	Y	Quota percentuale dell'incasso relativo al brevetto, da corrispondere agli inventori in funzione degli importi complessivamente incassati per il medesimo brevetto, soggetto alla VECCHIA NORMATIVA, nel corso degli anni
importo	float NULL	Y	Importi di soglia oltrepassati i quali cambia la percentuale dell'incasso, relativo all'anno considerato, da corrispondere agli inventori

X = Somma complessiva degli incassi

30%	0 < X < 25.822,84 euro
20%	25.822,84 <= X < 51.645,69 euro
10%	51.645,69 <= X < 258.228,45 euro
5%	258.228,45 <= X < 516.456,9 euro
2%	X > 516.456,9 euro

TABELLA importiBrevetti

Limitatamente ai brevetti soggetti alla **VECCHIA NORMATIVA**, la tabella contiene, per ogni brevetto, la sintesi storica degli importi da considerare ai fini dell'individuazione della quota percentuale da applicare agli incassi da considerare per il calcolo dell'equo premio,

I valori relativi agli anni di calcolo dell'equo premio antecedenti al 2021 sono stati interamente mutuati dai dati tabulati dalla vecchia gestione.

La tabella viene via via aggiornata man mano che viene calcolato e registrato un nuovo equo premio a valere su un brevetto soggetto alla vecchia normativa.

TABELLA importiBrevetti			
Nome Campo	Tipo	Obbli.	Descrizione
id	int IDENTITY(1,1) NOT NULL	Y	Codice numerico progressivo identificante in maniera univoca il record
NumeroBrevetto	nvarchar(10) NULL	Y	Brevetto soggetto a royalties
AnnoEquoPremio	float NULL	Y	Anno a cui si riferisce l'equo premio
AnnoPagamento	float NULL	Y	Anno di effettivo pagamento dell'equo premio ("AnnoPagamento" = "AnnoEquoPremio" + 1)
numeroAccertamento	nvarchar(50) NULL	N	Numero dell'accertamento di entrata
Licenziatario]	nvarchar(255) NULL	Y	Cliente ENEA fruitore del brevetto soggetto a royalties
DataConvIncasso	datetime NULL	Y	Data di incasso di cui all'accertamento "numeroAccertamento", convenzionalmente assunta come "30-06-AnnoEquoPremio"
Importo	Float NULL	Y	Importo da considerare ai fini del superamento delle soglie di cui alla tabella "scalaVecchiaNormativa"

TABELLA fattureScalare

Limitatamente ai brevetti soggetti alla **NUOVA NORMATIVA**, la tabella contiene l'elenco delle fatture pagate (a carico) dall'ENEA per il mantenimento in vita di un determinato brevetto, già considerate al fine del calcolo dell'equo premio

I dati relativi alle fatture a carico sono tratti dalla tabella "vocifatt" del database "brevetti_new" della procedura BREVETTI.

TABELLA fattureScalare			
Nome Campo	Tipo	Obbli.	Descrizione
id	int IDENTITY(1,1) NOT NULL	Y	Codice numerico progressivo identificante in maniera univoca il record
idVoceFatt	int NULL	Y	Codice numerico progressivo identificante, nella tabella "vocifatt" del database "brevetti_new" della procedura BREVETTI, la voce della fattura a carico "ProtENEA" relativa al brevetto "numeroBrevetto"
numeroBrevetto	nvarchar(10)	Y	Brevetto soggetto a royalties e gravato dalla fattura a carico "ProtENEA"
annoEquoPremio	int NULL	Y	Anno a cui si riferisce l'equo premio
numeroAccertamento	nvarchar(50) NULL	N	Numero dell'accertamento di entrata
ProtENEA	nvarchar(255) NULL	Y	Protocollo fattura a carico per il brevetto "numeroBrevetto"
DataProtENEA	datetime NULL	Y	Data protocollo fattura a carico "ProtENEA"
TipoCosto	nvarchar(255) NULL	Y	Tipo di costo a cui si riferisce la fattura a carico "ProtENEA"
FaseBrevettuale	nvarchar(255) NULL	Y	Fase brevettuale a cui si riferisce la fattura a carico "ProtENEA"
NoteServizioReso	nvarchar(255) NULL	N	Note relative al servizio reso che ha dato origine alla fattura a carico "ProtENEA"
ImportoFattura	float NULL	Y	Importo complessivo della fattura a carico "ProtENEA"
ImportoTasse	float NULL	Y	Eventuali importi riferiti a bolli e tasse sulla fattura a carico "ProtENEA"

Nome Campo	Tipo	Obbli.	Descrizione
ImportoDetratto	float NULL	Y	Quota parte della fattura a carico "ProtENEA" detratto dal montante da considerarsi ai fini del calcolo dell'equo premio per la combinazione "numeroBrevetto", "annoEquoPremio" e "numeroAccertamento"
ImportoResiduo	float NULL	Y	Importo residuo relativo alla fattura a carico "ProtENEA" da detrarre a valere su incassi futuri
AnnoDetrazione	int NULL	Y	Anno a cui si riferisce l'Importo Detratto "AnnoDetrazione" = "annoEquoPremio" + 1
Note	nvarchar(255) NULL	N	Eventuali note relative alla fattura a carico "ProtENEA"
stato	nvarchar(10) NULL	Y	Stato relativo alla fattura a carico "ProtENEA", la fattura può essere infatti: <ul style="list-style-type: none"> • SCALATA, in quanto costo sostenuto dall'ENEA, dal montante da considerare ai fini del calcolo dell'equo premio • ESCLUSA dal computo dei costi sostenuti da ENEA per il mantenimento in vita di del brevetto "numeroBrevetto"

TABELLA righeBrevetti

Tabella contenente il valore complessivo dell'equo premio ed i dati generali necessari al suo calcolo per ciascuna combinazione brevetto, anno equo premio ed accertamento.

I dati relativi ai brevetti sono tratti dalla tabella "brevetti" del database "brevetti_new" della procedura BREVETTI.

TABELLA righeBrevetti			
Nome Campo	Tipo	Obbli.	Descrizione
id	int IDENTITY(1,1) NOT NULL	Y	Codice numerico progressivo identificante in maniera univoca il record
annoEquoPremio	int NULL	Y	Anno a cui si riferisce l'equo premio
annoPagamento	int NULL,	Y	Anno di effettivo pagamento dell'equo premio, convenzionalmente assunto come "annoPagamento" = "annoEquoPremio" + 1
annoAccertamento	int NULL	Y	Anno a cui si riferisce l'accertamento di entrata
numeroAccertamento	nvarchar(50) NULL	Y	Numero dell'accertamento di entrata
commessa	nvarchar(5) NULL	Y	Commessa di riferimento per le entrate di cui all'accertamento "numeroAccertamento"
div	nchar(10) NULL	Y	
codiceAtto	nvarchar(10) NULL	Y	Codice Atto del documento che ha concesso l'utilizzo del brevetto al "cliente"
cliente	nvarchar(255) NULL		Cliente ENEA fruitore del brevetto soggetto a royalties
numeroBrevetto	nvarchar(10) NULL	Y	Brevetto soggetto a royalties e destinatario del "totaleIncassoImponibile" di cui all'accertamento "annoAccertamento" e "numeroAccertamento". Se l'accertamento non deve dare origine a royalties, "numeroBrevetto" assumerà il valore "ESCLUSO"
dataDeposito	datetime NULL	N	Data deposito brevetto "numeroBrevetto"
titoloBrevetto	nvarchar(max) NULL	N	Titolo descrittivo del brevetto "numeroBrevetto"
sintesiBrevetto	nvarchar(max) NULL	N	Sintesi dell'oggetto del brevetto "numeroBrevetto"
normativa	nvarchar(10) NULL	N	Normativa relativa al calcolo delle royalties sul brevetto "numeroBrevetto". Può assumere i valori: <ul style="list-style-type: none"> • VECCHIA • NUOVA A seconda della normativa di riferimento, corrispondono due diversi modi di determinare il corrispettivo dovuto agli inventori a titolo di equo premio. Il campo non è valorizzato nel caso in cui sia "numeroBrevetto" = ESCLUSO
note	nvarchar(max) NULL	N	Note relative alla combinazione "numeroBrevetto", "annoEquoPremio" e "numeroAccertamento"

Nome Campo	Tipo		Obbli.	Descrizione
importoAccertamento	float	NULL	Y	Importo complessivo dell'accertamento (può essere maggiore rispetto alla somma di "totaleIncassoImponibile + totaleIVAIncasso")
totaleIVAIncasso	Float	NULL	Y	IVA relativo all'importo incassato "totaleIncassoImponibile"
totaleIncassoImponibile	float	NULL	Y	Importo incassato netto già detratta l'IVA:
bolli	float	NULL	Y	Eventuali bolli pagati da ENEA in riferimento all'accertamento e, di conseguenza, da detrarre, in quanto spese sostenute, dall'importo "totaleIncassoImponibile" su cui calcolare l'equo premio spettante agli inventori
percentualeCarico	float	NULL	Y	Percentuale del "totaleIncassoImponibile" spettante al brevetto "numeroBrevetto" ai fini del calcolo delle royalties
totaleCaricoImponibile	decimal(11, 2)	NULL	Y	Importo incassato, al netto dell'IVA e di eventuali bolli, moltiplicato per la percentuale di carico: "totaleCaricoImponibile" = ("totaleIncassoImponibile" - "bolli") * "percentualeCarico"
totaleFattureADetrarre	float	NULL	Y	Solo per i brevetti soggetti alla NUOVA normativa: totale delle fatture pagate dall'ENEA per la gestione del brevetto "numeroBrevetto" ed imputate all'anno di calcolo "annoEquoPremio" e, quindi, da detrarre all'importo "totaleCaricoImponibile" spettante al brevetto in oggetto
totaleEquoPremio	float	NULL	Y	Importo, rivalutato per tramite dell'aliquota di rivalutazione annuale di cui alla tabella "aliquote", da suddividere fra gli inventori sulla base della loro percentuale di partecipazione al brevetto.
aliquotaMedia	float	NULL	N	Solo per i brevetti soggetti alla VECCHIA normativa: aliquota media di remunerazione che, a partire dal "totaleCaricoImponibile", porta al "totaleEquoPremio"
codStato	int	NULL	Y	Codice di stato della combinazione "annoEquoPremio", "annoAccertamento", "numeroAccertamento" e "numeroBrevetto". E' in relazione con il campo "cod" della tabella "stati". Il codice numerico trova corrispondenza testuale come segue: 0 = DA ELABORARE 1 = MANCANO SPESE 2 = PRONTO AL CALC. VECCHIA NORMATIVA 3 = CONFERMATO 4 = PRONTO AL CALC. NUOVA NORMATIVA 5 = CALCOLATO 6 = ESCLUSO
tipoCarico	int	NULL	Y	Indica se, per la determinazione della "percentualeCarico" da applicare a "totaleIncassoImponibile" ai fini della determinazione della quota di incasso relativa a "numeroBrevetto", si è partiti da un valore percentuale o da un importo numerico: 0 = percentuale 1 = importo numerico

TABELLA inventori

Tabella contenente i dati generali relativi agli inventori, nonché il valore dell'equo premio spettante a ciascun inventore in un determinato anno, per un determinato brevetto e con riferimento ad un determinato accertamento.

I dati relativi agli inventori sono tratti dalla tabella "inventori" del database "brevetti_new" della procedura BREVETTI.

TABELLA inventori			
Nome Campo	Tipo	Obbli.	Descrizione
id	int IDENTITY(1,1) NOT NULL	Y	Codice numerico progressivo identificante in maniera univoca il record
idRigaBrevetto	int NULL	Y	Codice numerico identificante in maniera univoca il record della tabella "righeBrevetti" a cui il record "inventori" si riferisce. In relazione con il campo "id" della tabella "righeBrevetti"
annoEquoPremio	int NULL	Y	Anno a cui si riferisce l'equo premio
annoAccertamento	int NULL	Y	Anno a cui si riferisce l'accertamento di entrata
numeroAccertamento	nvarchar(50) NULL	Y	Numero dell'accertamento di entrata
numeroBrevetto	nvarchar(10) NULL	Y	Brevetto soggetto a royalties
matricola	nvarchar(7) NULL	N	Matricola del dipendente ENEA inventore del brevetto "numeroBrevetto". Se l'inventore non è dipendente ENEA, la matricola non è indicata.
cognome	nvarchar(100)	Y	Cognome dell'inventore del brevetto "numeroBrevetto"
nome	nvarchar(100)	N	Nome dell'inventore del brevetto "numeroBrevetto"
unita	nvarchar(100)	N	Unità ENEA del dipendente inventore del brevetto "numeroBrevetto". Se l'inventore non è dipendente, l'unità non è indicata.
sede	nvarchar(100) NULL	N	Sede ENEA del dipendente inventore del brevetto "numeroBrevetto". Se l'inventore non è dipendente, la sede non sarà indicata.
cessato	datetime NULL	N	Data di eventuale cessazione dal servizio del dipendente ENEA di matricola "matricola" inventore del brevetto "numeroBrevetto".
quotaProprieta	float NULL	Y	Quota percentuale di proprietà del brevetto "numeroBrevetto" spettante all'inventore "cognome" "nome". Tale percentuale verrà applicata al valore del campo "totaleEquoPremio" della tabella "righeBrevetti" per determinare il valore dell'"equoPremio" individuale spettante all'inventore "cognome" "nome".
equoPremio	float NULL,	Y	Valore dell'equo premio spettante all'inventore "cognome" "nome". "equoPremio" = "totaleEquoPremio" della tabella "righeBrevetto" * "quotaProprieta"
note	nvarchar(255) NULL	Y	Eventuali note relative all'inventore "cognome" "nome".e all'equo premio a lui relativo.
stato	nvarchar(10) NULL	Y	Stato relativo all'inventore "cognome" "nome" per il brevetto "numeroBrevetto". Il campo "stato" assumerà il valore ESCLUSO nel caso in cui l'inventore sia stato escluso dal calcolo dell'equo premio (stato tipico degli inventori non ENEA), altrimenti non sarà valorizzato.

TABELLA ruoli

Tabella contenente l'elenco dei ruoli che possono essere assegnati agli utenti ENEA abilitati a lavorare con la procedura. In particolare, il ruolo UTENTE consente la sola visualizzazione dei dati relativi all'equo premio per le varie annualità, mentre i ruoli OPERATORE e ADMIN possono inserire i dati e procedere al calcolo delle royalties.

Rispetto al ruolo OPERATORE, il ruolo ADMIN può, in più, gestire gli utenti autorizzati ad accedere alla procedura.

TABELLA ruoli			
Nome Campo	Tipo	Obbli.	Descrizione
id	int IDENTITY(1,1) NOT NULL	Y	Codice numerico progressivo identificante in maniera univoca il record
cod	int NULL	Y	Codice numerico progressivo e ordinato, identificativo del ruolo assegnato a ciascun utente registrato per accedere alla procedura per il calcolo dell'equo premio. In relazione con il campo "codRuolo" della tabella "utenti".
ruolo	nvarchar(20) NULL	Y	Ruolo che può essere assegnato agli utenti registrati: 1 = UTENTE 4 = OPERATORE 5 = ADMIN

TABELLA utenti

Tabella contenente l'elenco degli utenti, registrati ed autorizzati ad accedere alla procedura, e dei relativi ruoli.

TABELLA utenti			
Nome Campo	Tipo	Obbli.	Descrizione
id	int IDENTITY(1,1) NOT NULL	Y	Codice numerico progressivo identificante in maniera univoca il record
matricola	Nvarchar(5) NULL	Y	Matricola ENEA del dipendente registrato per l'utilizzo della procedura per il calcolo dell'equo premio
codRuolo	int NULL	Y	Codice del ruolo assegnato a ciascun utente registrato. In relazione con il campo "cod" della tabella "ruoli". Il codice numerico trova corrispondenza testuale come segue: 1 = UTENTE 4 = OPERATORE 5 = ADMIN
abilitato	Nvarchar(2)	Y	Indica se l'utente inserito è abilitato o meno ad accedere alla procedura. Il campo può assumere i seguenti valori: • SI • NO