

FUEL LOGGER >> basic

microtronics[®]
Professional Instruments

CONTAGIRI CONTAORE

CONTAGIRI CERTIFICATO PER L'AGEVOLAZIONE SUL GASOLIO

Dall'esperienza di Microtronics come produttore di strumentazione elettronica, nasce FUELLOGGER BASIC: il contatore fiscale super-compatto ed estremamente robusto utilizzabile per il **rimborso del 70% sull'accisa del gasolio** delle macchine operatrici per produrre forza lavoro e nei casi previsti dal T.U.A. - D.L.504 del 26/10/95.



COMPATTEZZA ESTREMA

Con le sue dimensioni estremamente compatte di soli 10x5x2,5cm Fuellogger Basic è di gran lunga **IL PIU' PICCOLO DELLA SUA CATEGORIA** e può essere installato anche senza fori e viti di fissaggio, **abbattendo drasticamente i tempi e i costi della messa in opera.**



ROBUSTEZZA ED AFFIDABILITA' MASSIMA



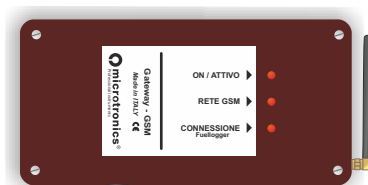
Racchiuso in un contenitore di robusto policarbonato semitrasparente, il circuito elettronico digitale del Fuellogger Basic è completamente immerso in solida resina ignifuga che conferisce al prodotto un'eccezionale **resistenza agli urti**, alle **vibrazioni** e all'**umidità**, permettendone l'installazione anche in ambienti particolarmente gravosi. Grazie alla tecnologia switching, il range di alimentazione del Fuellogger Basic raggiunge tranquillamente i 40Vdc con un assorbimento medio di soli 15mA (in standby) e grazie alle protezioni integrate **non teme i picchi di sovratensione e non interferisce in alcun modo con l'elettronica del mezzo.**



COMPATIBILITA' ED ESPANDIBILITA' TOTALE

FUELLOGGER BASIC è l'unico contagiri/contaore STAND ALONE che oltre al comodo display a 10 cifre, possiede un'altra interfaccia ottica esclusiva: un LED ad impulsi infrarossi, che può essere letto senza contatto dall'unità ricevente autonoma (Gateway) utilizzata per **remotizzare i dati via GSM/GPS (con scheda SIM integrata).**

Unidirezionale



 **Standalone**

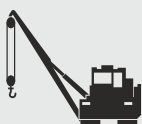
 **Certified Instrument**

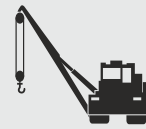
 **Optical Interface**

 **GPS**

 **GSM**

 **RF-LAN**





L'AGEVOLAZIONE SUL GASOLIO PER FORZA LAVORO

In base al Testo Unico Delle Accise, ed alle specifiche circolari dell'Agenzia delle Dogane, tutte le Attività definite dalle lettere A-H nella classificazione ATECO 2007, possono ottenere il **rimborso del 70%** dell'accisa sul gasolio consumato dai macchinari fissi o semoventi nelle ore di effettivo lavoro. Per beneficiare della suddetta agevolazione, è necessario installare su ciascun motore diesel un contatore fiscale del numero di giri motore e delle ore di lavoro come il FUELLOGGER BASIC, appositamente omologato dal Produttore e sigillato in loco dagli Ispettori dell'Agenzia delle Dogane.



Le classi di attività beneficiarie dell'agevolazione sono le seguenti:

- A - Agricoltura, silvicoltura e pesca
- B - Estrazione di minerali da cave e miniere
- C - Attività manifatturiere
- D - Fornitura di energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata
- E - Fornitura di acqua; reti fognarie, attività di gestione dei rifiuti e risanamento
- F - Costruzioni
- G - Commercio all'ingrosso e al dettaglio; riparazione di autoveicoli e motocicli
- H - Trasporto e magazzinaggio



Trituratore fisso

Consumo medio: 27,40 lt/ora

Rimborso: 11,80 €/ora*



Pala Gommata

Consumo medio: 30,18 lt/ora

Rimborso: 8,10 €/ora*



Carrello Elevatore

Consumo medio: 13,10 lt/ora

Rimborso: 3,70 €/ora*

* media stimata in base al modello del mezzo

CERTIFICAZIONI ED OMOLOGAZIONI

Certificazione di conformità CE + Certificazione di conformità al Campione (Fuellogger Basic di riferimento) verificato dal Laboratorio Accredia con appositi certificati di taratura (p.to 2 della Circolare Ag.Dogane n.25/D del 11/08/11).

ACQUISTO FLESSIBILE

POSSIBILITA' DI ACQUISTO "RATEALE" CON LA FORMULA DEL NOLEGGIO OPERATIVO molto conveniente poiché di finanziare l'intero importo beni + installazione tecnica, inoltre è possibile usufruire dei benefici fiscali e della copertura assicurativa "All Risk".

SERVIZIO DI INSTALLAZIONE IN LOCO

Se richiesto, è disponibile il servizio di **installazione in loco** tramite professionisti specializzati con rilascio dei certificati necessari per la predisposizione dell'istanza da inoltrare all'Agenzia delle Dogane.

FUELLOGGER BASIC art.30FX001 - SPECIFICHE TECNICHE:

- Display a 10 cifre a led 7-segm.
- Funzione contatore/totalizzatore giri motore
- Funzione conta-ore con 2 cifre decimali
- Contagiri rpm a 4 cifre
- Programmazione e taratura tramite pulsantini incorporati (accessibili rimuovendo il coperchio)
- Alimentazione: 9-40 Vdc
- Protezione per sovracorrente tramite fusibile autoripristinante incorporato + fusibile in linea da 2A esterno
- Protezione per picchi di sovratensione tramite MOV integrato
- Protezione per inversione accidentale della tensione di alimentazione
- Assorbimento max di corrente in standby (a motore spento): <20mA
- Assorbimento max di corrente di picco (con motore acceso): <0,5A
- Mantenimento dei dati nella memoria interna anche in mancanza di alimentazione
- Temperatura di esercizio fino a +75°C
- Protezione totale da polvere e spruzzi d'acqua (grado Ip54)
- Collegamenti elettrici tramite connettori professionali automotive a tenuta stagna
- Interfaccia integrata ad impulsi IR unidirezionale per la lettura dei dati in modalità remota e/o telematica

