

sede legale e amministrativa
42042 Fabbrico [RE] Italia
via G. Matteotti, 7
t. +39.0522.656111
f. +39.0522.656476
webmaster@argotracors.com



Fabbrico, 24-10-2016

COMUNICATO STAMPA

Il dispositivo Argo Tractors “Il Fattore Umano” è Novità Tecnica premiata ad Eima 2016

E' stato denominato “**Il Fattore Umano**” perché pone al centro dell'attenzione l'uomo, l'operatore che guida il trattore. Si tratta del nuovo software nato dalla collaborazione fra **Argo Tractors** e il **Politecnico di Milano**, un dispositivo che sarà esposto ad EIMA nel quadriportico del Centro Servizi in qualità di **Novità Tecnica 2016**.

Montato per l'occasione su un trattore **McCormick Serie X7**, ma disponibile anche per le **Serie X6 ed X8 McCormick** e per le **Serie 6C, 6 e 7 Landini**, il nuovo dispositivo di **Argo Tractors** permette di ottimizzare in modo semplice ed immediato lo stile di guida su strada dell'operatore relativamente a tre indici di performance: comfort, sicurezza ed economia di esercizio.

Attraverso un sistema di rilevamento del comportamento del guidatore composto da sensori, centralina, sistema di comunicazione dati verso server remoto ed interfaccia verso l'operatore il sistema analizza, infatti, il comportamento e lo stile di guida dell'operatore agricolo durante i trasferimenti su strada, effettuando un lavoro molto simile a quello che eseguono gli ingegneri di pista quando assistono i piloti in gara.

In quest'ultimo caso appositi sensori in ogni frangente trasmettono ai tecnici i dati relativi allo stato funzionale della vettura e alle azioni del pilota, dati che poi vengono subito elaborati e confrontati con i parametri teoricamente ottimali, dando luogo a consigli di guida che, se ascoltati e applicati dal driver, permettono di abbassare i tempi sul giro.

Allo stesso modo, il software di **Argo Tractors** analizza i dati di marcia del trattore e sulla base di questi ultimi valuta se l'operatore stia guidando al meglio delle proprie possibilità.

Nel caso in cui venga rilevato un rapporto sbilanciato tra sicurezza, comfort ed economicità, come nel caso di una guida troppo nervosa, il software entra in azione “suggerendo”, attraverso segnali cromatici e tre semplici valori percentuali, visualizzati sul monitor in cabina, in che modo migliorare i parametri di guida così da poter ottimizzare la guida stessa sulla base di dati oggettivi.

L'obiettivo è far sì che l'operatore sia motivato ad adottare uno stile di guida ottimale, potendo disporre di informazioni immediate elaborate sulla base di dati quantitativi ottenuti tramite un algoritmo indipendente dal tipo di percorso e altre

Landini
McCORMICK
VALPADANA



Argo Tractors S.p.A.
a socio unico
cap. soc. € 90.000.000 i.v.
partita iva 02291970354
R.E.A. Camera di Commercio
Reggio Emilia n. 0182128
Cod. Mecc. RE015680

cod. fisc. e Iscr. Reg. Imprese di
Reggio Emilia n. 03876290374
Soggetto a direzione
e coordinamento di Argo S.p.A.
Argo Tractors S.p.A.
è una società appartenente al
Gruppo Industriale ARGO S.p.A.

condizioni (come ad esempio gli attrezzi portati o le condizioni meccaniche del motore).

Grazie a "**Il Fattore Umano**" l'operatore viene supportato nel miglioramento continuo del proprio stile di guida, riproponendo anche per questa attività i principi di lavoro alla base del sistema "Kaizen" adottato da **Argo Tractors** per migliorare costantemente la qualità dei prodotti.

Al tempo stesso, il sistema non si limita a rapportarsi con il guidatore, ma offre contestualmente la possibilità di trasmettere in tempo reale ad un Manager di flotta trattori tutti i dati e le elaborazioni, proponendosi così quale strumento aziendale atto ad accrescere la professionalità degli operatori, ottimizzare i consumi di carburante ed allungare la vita della flotta aziendale.

Argo Tractors Spa con sede a Fabbrico (Reggio Emilia) produce trattori con i marchi Landini, McCormick e Valpadana e fa parte del Gruppo industriale Argo. In poco più di 15 anni Argo Tractors Spa ha triplicato i volumi di produzione con una notevole crescita in termini di risultati concreti: un fatturato consolidato di quasi 500 milioni di Euro, 1.650 dipendenti, 4 stabilimenti produttivi, 8 filiali commerciali nel mondo, 130 importatori esteri e 2.500 concessionarie. Dati che hanno portato i marchi Landini, McCormick e Valpadana a collocarsi in una posizione di rilievo sul mercato domestico nel settore dei trattori e a rappresentare un player di primaria importanza a livello internazionale, confermando il valore di una strategia di successo nell'ambito di una logica di gruppo.

Per maggiori informazioni:

Antonio Salvaterra
Responsabile Marketing
Argo Tractors S.p.A.
e-mail: antonio.salvaterra@argotracors.com