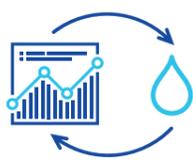


## IL SISTEMA DI MONITORAGGIO FLUIDI SENZA FILI TRASFORMA LA SEMPLICITÀ DI UTILIZZO IN PROFITTO PER L'AZIENDA



### TRASPARENZA

Monitorare ogni goccia d'olio erogata, automaticamente, ridurre gli sprechi, arrotondamenti, discrepanze tra fatture d'acquisto e di vendita



### SCALABILITÀ

La facilità di implementazione, in ogni ambiente di lavoro anche in post-installazione; in edifici complessi con locali multipli senza gravare sui costi di installazione.



### FATTURAZIONE

Rintracciare facilmente errori alla fonte, attraverso una tecnologia semplice e avanzata, allarmi automatiche e reportistica adattabile alle necessità di ogni cliente.



### SEMPLICITÀ

Evitare sorprese, interruzioni o ritardi, le erogazioni dei fluidi sono rintracciabili e salvate istantaneamente, automaticamente senza lasciare la zona di lavoro.

Find out at [www.graco.com/pulse](http://www.graco.com/pulse)

GUARDA



IL VIDEO



# Pulse® Pro GESTIONE DEL FLUIDO



Il sistema di gestione del fluido Pulse® Pro di Graco è un innovativo sistema wireless di gestione dei fluidi per l'assistenza su veicoli e flotte. Il sistema Pulse Pro consente di realizzare interventi di assistenza all'avanguardia con le informazioni, il controllo e le analisi necessari per semplificare le decisioni e migliorare la redditività nell'era delle officine sempre connesse.



### SEMPLIFICATE LA GESTIONE DEI FLUIDI SFUSI

- **Trasparenza.** Monitorare costantemente ogni goccia, in modo automatico.
- **Responsabilità.** Tracciare i problemi alla fonte.
- **Integrazione.** Acquisire i dati, integrarli con i DMS più diffusi e condividere rapidamente i dati con i principali interessati.
- **Gestione dell'inventario.** Potete monitorare l'inventario dei fluidi e programmare i rabbocchi per ridurre al minimo i ritardi e i costi eccessivi.



Via della Resistenza 68 - 48013 Brisighella (RA)

+39 0546/81679

COMMERCIALE 335 1950403 • ASSISTENZA (solo chat) 335 1319333

[www.dtssrl.it](http://www.dtssrl.it) [sales@dtssrl.it](mailto:sales@dtssrl.it)

### MISURATORE DI EROGAZIONE PULSE

I tecnici possono digitare velocemente PIN e altri dati sul display del misuratore, ampio e intuitivo, per usi gravosi. Oppure possono leggere un tag NFC sullo schermo per iniziare, e tutti i dati vengono inviati direttamente al misuratore, al tecnico e all'ordine di lavoro.

- Grande display intuitivo: display a contrasto elevato per le condizioni di bassa e alta luminosità
- Comunicazione wireless: comunica le informazioni di erogazione con l'hub
- Lunga durata della batteria: utilizza 4 batterie AA facili da sostituire
- Immissione più veloce del PIN: lettore NFC integrato e comandi semplici ed efficienti
- Design della valvola di lunga durata: il design della cartuccia garantisce lunga durata e facile riparazione



### FLACOLUBE200 BASIC DISPOSITIVO DI RIEMPIMENTO OLIO MOBILE

Sistema di riempimento mobile per oli macchinari, FLACO lube 200 basic, contenitore da 200 l

- consegna indipendente dalla rete grazie alla tecnologia della batteria
- riempimento dell'olio rapido e preciso
- riempimento pulito con ugello a basso gocciolamento
- maneggevolezza grazie alle dimensioni compatte e alle ruote / rotelle girevoli di grandi dimensioni
- pompa ad ingranaggi autoadescente
- Tubo di erogazione con una lunghezza di 2,1 m e ugello
- Corpo in acciaio fosfato e verniciato a polvere
- Batteria sostituibile agli ioni di litio, 18 V / 4 Ah
- Flussometro come misuratore integrato permanentemente installato nella custodia
- Portata di circa 3 l / min



### CONTROLLI PNEUMATICI DELLA POMPA PULSE

Quando non viene utilizzato, arresta l'aria alla pompa automaticamente per evitare linee interrotte o perdite di fluidi dai serbatoi (e costi) sul pavimento dell'officina.

- Semplice installazione: staffa di montaggio integrata
- Semplice configurazione wireless: identifica automaticamente le reti
- Design compatto: permette il montaggio direttamente su pompa o in spazi ristretti
- Valvola pneumatica ad alto volume: supporta una varietà di pompe
- Esterno resistente: l'involucro ermetico protegge i componenti interni



### EXTENDER PULSE

È possibile scegliere tra numerosi dispositivi per estendere la portata di Pulse a tutta la struttura.

- Ampliamento della rete Pulse: supporta 20 dispositivi e amplia la portata della rete
- Semplice configurazione wireless: identifica automaticamente le reti
- Design compatto
- Alimentazione elettrica

### HUB PULSE

È sufficiente connettere l'Hub Pulse a una sorgente di alimentazione e accedere alla rete locale per iniziare, senza necessità di software o PC. È possibile accedere istantaneamente agli strumenti di controllo e report da qualsiasi dispositivo connesso alla rete e con accesso al web, compresi PC, tablet o smartphone.

- Comunicazione wireless: comunica con i dispositivi Pulse
- Nessun software da installare: software Pulse inviato tramite pagine web a qualsiasi PC, tablet o telefono
- Backup integrato: include scheda SD per backup e ripristino del database
- Aggiornamenti facili: aggiornamenti automatici attraverso la connessione a Internet
- Computer integrato: funziona con sistema operativo personalizzato per eliminare i problemi più comuni dei sistemi operativi su PC



### SOFTWARE PULSE

Ottenere una visione rapida e consolidata di tutte le erogazioni in corso nell'intera officina attraverso un software facile da usare, appositamente progettato e abilitato per il web. Tracciamento immediato dei livelli nei serbatoi. Generare report personalizzabili e avvisi e-mail automatizzati per condividere istantaneamente le informazioni critiche con altri decision-maker.

- Design web reattivo: utilizzabile con uno schermo di qualsiasi dimensione, dal PC allo smartphone
- Coda di erogazione consolidata: tutto il necessario è reperibile in una comoda tabella
- Reportistica avanzata: possibilità di creare e pianificare report automatici per monitorare la storia e l'utilizzo del fluido
- Allarmi informativi e preventivi: il software offre oltre due dozzine di azioni di allarme
- Aggiornamenti software automatici: il software informa l'utente quando gli aggiornamenti sono pronti per l'installazione.



### MONITORAGGIO DEL LIVELLO SERBATOIO PULSE

Registra i livelli del serbatoio in modo automatico grazie a un sensore a ultrasuoni. È possibile inviare istantaneamente report giornalieri personalizzati con dettagli su volumi, discrepanze, avvisi e altro ancora ai maggiori interessati.

- Semplice configurazione wireless: identifica automaticamente le reti
- Lunga durata della batteria: permette installazioni da remoto; utilizza 4 batterie AA facili da sostituire
- Supporta serbatoi di diverse forme: possibilità di inserire una tabella di conversione per ogni forma del serbatoio
- Indicazioni su richiesta: possibilità di ottenere informazioni in qualsiasi momento
- Esterno robusto: involucro ermetico adatto a un uso esterno