

**PIUSI**  
®

**MCO**  **2.0**

*IL MIGLIOR SISTEMA DI MONITORAGGIO  
OLIO PER LA TUA OFFICINA*

# LUBRIFICAZIONE CENTRALIZZATA: ENTRA NELL'ERA 2.0 DEI SISTEMI DI MONITORAGGIO OLIO!

Vuoi migliorare l'efficienza della tua officina?

Vuoi avere sempre sotto controllo tutti i consumi di lubrificanti, diesel o AdBlue®?

**La soluzione per te è MCO 2.0!**

MCO 2.0 è un sistema di monitoraggio fluidi centralizzato che consente, con un unico strumento, di controllare, monitorare, erogare e contare tutti i fluidi lubrificanti e carburanti che vengono utilizzati in officina nelle normali attività lavorative.

**Tutto da un solo sistema. Sempre in tempo reale.**

Il sistema di controllo fluidi MCO 2.0 è **pensato per tutte le officine che necessitano di una gestione centralizzata dei fluidi**. Questo permette di creare un flusso di lavoro più efficiente e fluido all'interno dell'officina.

Con MCO 2.0 potrai sempre:

- ▶ sapere **CHI** ha erogato: ogni operatore ha un codice univoco;
- ▶ sapere **QUANTO** è stato erogato con precisione fino all'ultima goccia;
- ▶ avere traccia di **TUTTE LE OPERAZIONI** per essere sicuri di non dimenticare lavorazioni effettuate nei consuntivi al cliente;
- ▶ evitare **ERRORI** legati al fattore umano nell'erogazione del fluido.

**Sei pronto a migliorare l'efficienza della tua officina?  
Entra nell'era 2.0!**



# MCO 2.0: GESTISCI



## LA TUA OFFICINA IN UN CLICK

1

### ORGANIZZA

Gestisci la tua officina dalla tua postazione con un software unico.

2

### LAVORA

Controlla la lista dei lavori pendenti e organizza l'intera attività.

3

### CONTROLLA

Tieni sempre sotto controllo l'andamento delle attività.

4

### VERIFICA

Ottieni sempre una panoramica completa delle attività dal tuo PC.



# IL SISTEMA DI MONITORAGGIO OLIO PER TUTTE LE OFFICINE

## ESEMPIO A

### SPECIFICHE DELL'OFFICINA:

- 2 BAIE
- 2 ARROTOLATORI
- 1 TIPO DI OLIO
- 1 SERBATOIO

### COMPONENTI:

- 1 SOFTWARE MCO 2.0
- 1 CONTROL UNIT 2.0\*
- 1 CONTROL UNIT 2.0 MOBILE\*
- 1 PIUSI DONGLE 2.0\*
- 1 TICKET PRINTER\*
- 2 GPV 2.0
- 2 EASY VIEW 2.0\*
- 1 OCIO 2.0\*

\*Opzionale





Il sistema MCO 2.0 **porta in rete il flusso di erogazione dei fluidi** per controllarlo in modo ottimale, proponendo allo stesso tempo una serie completa di strumenti e opportunità per la **gestione e l'organizzazione di ogni operazione di lavoro.**

Un vero sistema gestionale. **Flessibile, semplice ed intuitivo.** Nato dalle vostre richieste, da chi ogni giorno lavora in officina e cerca soluzioni pratiche.



- Olio • Lavavetri • AdBlue® • Diesel • Altri

## ESEMPIO B

### SPECIFICHE DELL'OFFICINA:

- 4 BAIE
- 4 ARROTOLATORI
- 2 TIPI DI OLIO
- 2 SERBATOI

### COMPONENTI:

- 1 SOFTWARE MCO 2.0
  - 3 CONTROL UNIT 2.0\*
  - 1 CONTROL UNIT 2.0 MOBILE\*
  - 2 PIUSI DONGLE 2.0\*
  - 1 TICKET PRINTER\*
  - 4 GPV 2.0
  - 4 EASY VIEW 2.0\*
  - 2 OCIO 2.0\*
- \*Opzionale



# GESTISCI IL TUO GARAGE: COME FUNZIONA MCO 2.0

piusi.com



Impiegata

**01.**  
**ORGANIZZA**

→ pagine 10-13



Meccanico

**02.**  
**LAVORA**

→ pagine 14-15

Un sistema completo e tecnologicamente all'avanguardia che permette di gestire la tua officina in modo automatico a tutti i livelli.

Ciascuna figura ha il proprio livello di controllo e operatività.



Capo officina

**03.**  
**CONTROLLA**

→ pagine **16-17**



Titolare

**04.**  
**VERIFICA**

→ pagine **18-19**



## GPV 2.0

Elettrovalvola con  
contalitri integrato.

→ pagine **24-25**



Opzionale

## CONTROL UNIT 2.0

Dispositivo di  
controllo touchscreen.

→ pagine **14-15**



Opzionale

## EASY VIEW 2.0

Pistola erogatrice con  
display.

→ pagina **22**



## SOFTWARE MCO 2.0

Software principale  
versione PC.

→ pagine **10-13**

→ pagine **18-19**



# LA TUA OFFICINA 2.0



MCO 2.0 si compone di diversi elementi connessi via Wi-Fi o LAN che comunicano liberamente tra loro per **garantire il miglior sistema, sempre.**

Opzionale

### PIUSI DONGLE 2.0

Mini PC per visualizzazione dati.

→ pagine 16-17

Opzionale

### TICKET PRINTER

Per una ricevuta cartacea dei dati di erogazione.

→ pagina 23

Opzionale

### CONTROL UNIT 2.0 MOBILE

Dispositivo di controllo touchscreen.

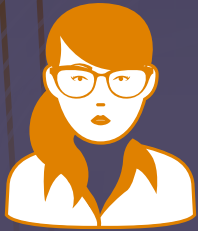
→ pagine 14-15

Opzionale

### OCIO 2.0

Sistema di controllo livello.

→ pagina 23



# ORGANIZZA LA TUA OFFICINA: TUTTI GLI ODL IN UN CLICK

piusi.com

→ ODL

01. ORGANIZZA



## LISTA DEGLI ODL

Scorri e controlla lo stato di avanzamento.

## DETTAGLIO SINGOLO ODL

Chi lavora su quel veicolo?  
Cosa deve fare?

Il **lavoro di ogni giorno**, in una singola pagina:

- ▶ **controlla** tutto quello che deve essere fatto;
- ▶ **aggiungi** nuove lavorazioni e operazioni;
- ▶ **filtra** solo le informazioni che ti interessano senza perdere un secondo.



MCO 2.0 è un sistema basato su server. Questo significa che **più persone e più terminali possono gestire l'organizzazione**, restando sempre sincronizzati.

# PIUSI MCO 2.0 nasce dalla necessità di **organizzare il lavoro all'interno della tua officina**. A partire dalla scrivania.

Dalla postazione d'ufficio il **SOFTWARE MCO 2.0** ti permette di inserire, visualizzare e gestire gli ordini di lavoro dell'intera officina, controllandone lo **stato di avanzamento e le scadenze**. Grazie all'agenda settimanale basta un colpo d'occhio.

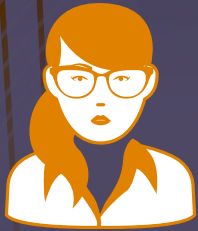
## → AGENDA

Passa alla vista agenda per avere il **quadro della settimana e della giornata**. Come è organizzato il lavoro su quel veicolo? Quando potrò consegnarlo? Quale meccanico ha meno lavoro?



**VISTA CALENDARIO**

MON 18	TUE 19
A - 000218 <b>VC482HL</b> BMW X3 LLOYD DAVID	A - 000218 <b>VC482HL</b> BMW X3 JARVIS CHARLES
A - 000217 <b>DS191UK</b> Toyota RAV4 PATTERSON DYLAN	A - 000221 <b>VC477WI</b> Mini TWAY JOHN
A - 000219 <b>ZP993L</b> Volkswagen Golf	A - 000222 <b>XP9835G</b> Audi A6 AVANT LLOYD DAVID
A - 000220 <b>EL257BC</b> Mercedes CL A JARVIS CHARLES	A - 000223 <b>DT822XY</b> Range Rover PATTERSON DYLAN



## → Anagrafica

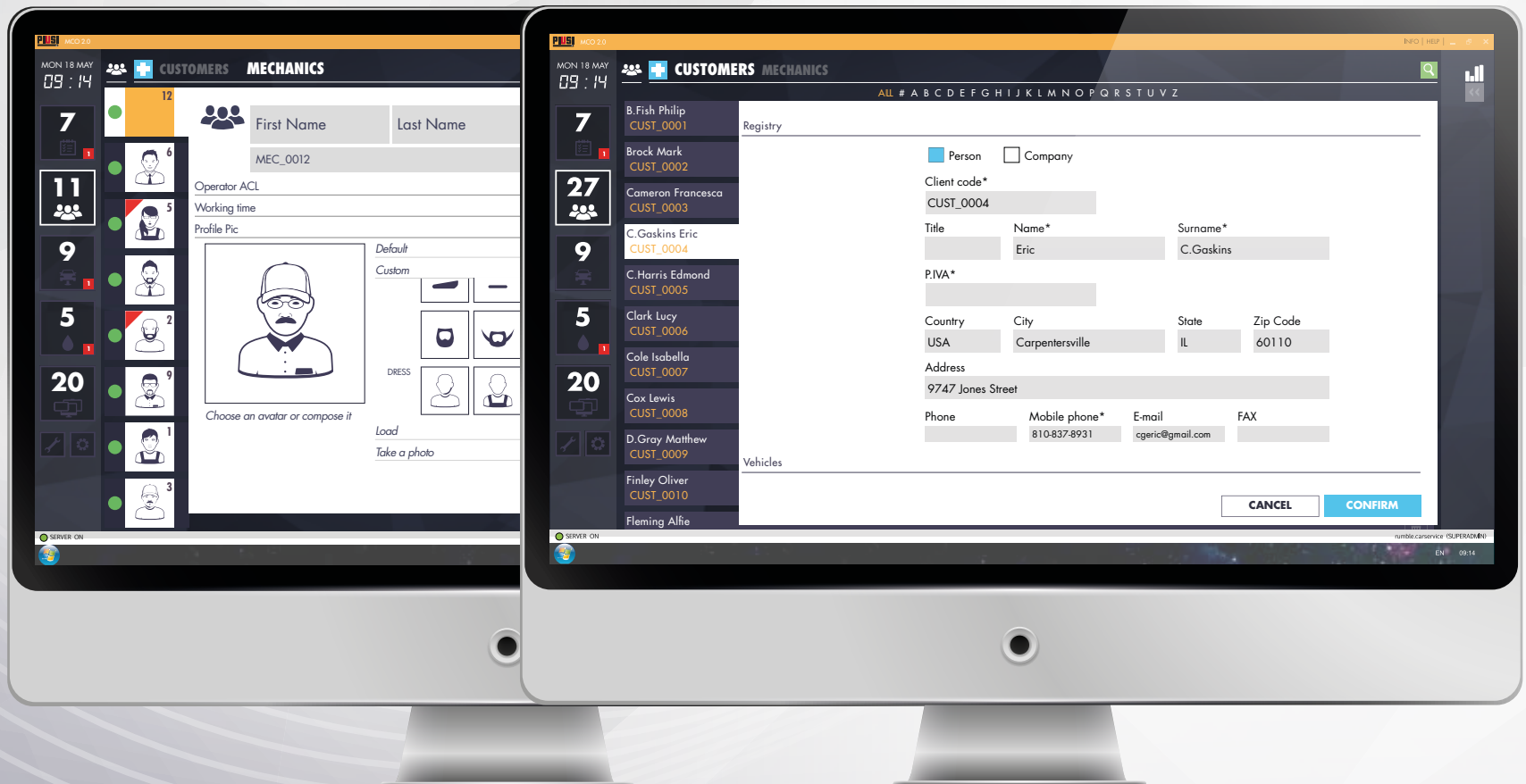
L'**archivio dei clienti** dell'officina è essenziale e facilmente consultabile. Crea poi l'**elenco dei tuoi operatori** in modo intuitivo, così da poter tracciare sempre chi ha fatto cosa. Questo ti aiuta a **gestire le giornate nel modo migliore**.

### OPERATORI

Aggiungi operatori e stabilisci permessi d'accesso e orari di lavoro.

### CLIENTI

Gestisci clienti e veicoli.





# → Aree

Definisci gli **spazi di lavoro della tua officina**. Ogni arrotolatore può essere assegnato ad una o più aree e ad un serbatoio specifico. Questo ti permette di lavorare in modo più efficiente.

## COLLEGA

Ogni arrotolatore al suo serbatoio.

## IDENTIFICA

Ogni fluido con un colore semplice da riconoscere.



## VISUALIZZA

Come sono organizzati i tuoi spazi.



# 02. LAVORO

# GESTISCI IL TUO LAVORO GRAZIE ALLA CONTROL UNIT 2.0

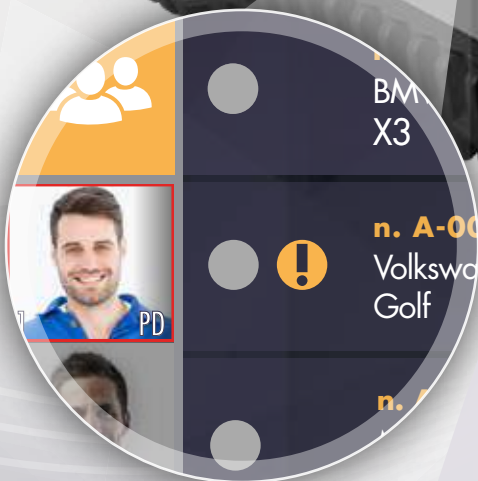
piusi.com

## → Il piano lavori

Il dispositivo touchscreen permette all'operatore di **sfogliare l'elenco delle lavorazioni da fare**, sempre aggiornato in tempo reale. È possibile **evidenziare ordini di lavoro** particolarmente urgenti.



La CONTROL UNIT 2.0 è disponibile nella versione per **montaggio a parete** o nella versione **CONTROL UNIT 2.0 MOBILE**.



BM  
X3

n. A-00  
Volkswa  
Golf

n.

### FILTRO

Visualizza solo le operazioni assegnate a te.



# → Gestione ODL

## PIN PERSONALE

Per identificare sempre l'operatore che esegue una lavorazione.

**Basta un click** e l'operatore può:

- ▶ prendere in carico la lavorazione, visualizzandone tutti i dettagli;
- ▶ specificare quale **fluido** andrà a utilizzare;
- ▶ specificare la **quantità di preset**.

Al termine, l'operazione viene chiusa e registrata.

## SCelta TASK

In una riga trovi tutti i dati della lavorazione.

## GESTIONE

Apri e chiudi un task di lavoro.







# MONITORA E TIENI TUTTO SOTTO CONTROLLO

piusi.com

## REAL TIME

Visualizza in tempo reale ogni erogazione.

→ Supervisione



PIUSI DONGLE 2.0 è un dispositivo remoto Wi-Fi che ti permette, semplicemente collegandolo ad un comune monitor o tv, di **visualizzare in tempo reale cosa succede in officina.**



**PIUSI DONGLE 2.0 È COMPATIBILE CON MONITOR DI TUTTI I FORMATI** dotati di porta **HDMI**.





# → Elenco ODL

## CONTROLLO

Vedi quali veicoli sono in lavorazione oggi e quali operazioni sono necessarie.

## SORVEGLIANZA

Tieni monitorato il corretto funzionamento di GPV 2.0 e serbatoi.

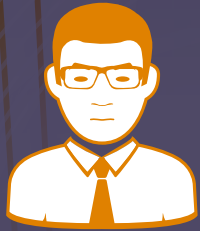
Le **differenti possibilità** di PIUSI DONGLE 2.0 ti **permettono di scegliere** se visualizzare le erogazioni, gli ordini di lavoro e i task da eseguire in giornata o le operazioni in corso.

18/05/2021					
AREA	REEL	✘ TIRES REPLACEMENT			
<b>A1</b>	-				
n. A-000220 Mercedes CLA			<b>EL257BC</b>		
AREA	REEL	✘ FRONT BRAKE PAD REPLACEMENT			JARVIS CHARLES
<b>A3</b>	-				
AREA	REEL	SAE 0W-30	10 L		JARVIS CHARLES
<b>A2</b>	<b>3</b>				
AREA	REEL	✘ FUEL FILTER REPLACEMENT			JARVIS CHARLES
<b>A3</b>	-				
n. A-000218 BMW 3D			<b>AC477WI</b>		
n. A-000219 Volkswagen Golf			JARVIS CHARLES		
AREA	REEL	SAE 5W-30	7.5 L		JARVIS CHARLES
<b>A2</b>	<b>3</b>				
n. A-000218 BMW 3D			<b>VC482HL</b>		
n. A-000219 Volkswagen Golf			<b>ZP993L</b>		
n. A-000220 Mercedes CLA			<b>EL257BC</b>		
n. A-000221 Mercedes CLA			<b>AC477WI</b>		
n. A-000222 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000223 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000224 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000225 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000226 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000227 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000228 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000229 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000230 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000231 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000232 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000233 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000234 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000235 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000236 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000237 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000238 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000239 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000240 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000241 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000242 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000243 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000244 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000245 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000246 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000247 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000248 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000249 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000250 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000251 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000252 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000253 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000254 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000255 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000256 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000257 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000258 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000259 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000260 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000261 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000262 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000263 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000264 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000265 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000266 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000267 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000268 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000269 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000270 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000271 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000272 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000273 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000274 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000275 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000276 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000277 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000278 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000279 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000280 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000281 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000282 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000283 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000284 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000285 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000286 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000287 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000288 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000289 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000290 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000291 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000292 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000293 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000294 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000295 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000296 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000297 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000298 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000299 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000300 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000301 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000302 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000303 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000304 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000305 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000306 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000307 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000308 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000309 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000310 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000311 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000312 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000313 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000314 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000315 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000316 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000317 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000318 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000319 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000320 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000321 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000322 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000323 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000324 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000325 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000326 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000327 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000328 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000329 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000330 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000331 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000332 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000333 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000334 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000335 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000336 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000337 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000338 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000339 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000340 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000341 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000342 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000343 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000344 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000345 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000346 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000347 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000348 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000349 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000350 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000351 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000352 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000353 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000354 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000355 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000356 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000357 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000358 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000359 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000360 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000361 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000362 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000363 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000364 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000365 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000366 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000367 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000368 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000369 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000370 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000371 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000372 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000373 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000374 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000375 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000376 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000377 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000378 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000379 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000380 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000381 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000382 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000383 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000384 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000385 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000386 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000387 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000388 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000389 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000390 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000391 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000392 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000393 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000394 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000395 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000396 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000397 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000398 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000399 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		
n. A-000400 Volkswagen Golf			<b>AL943CZ</b>		

## VISTA AEROPORTO

La vista "aeroporto" mostra fianco a fianco gli ordini di lavoro in attesa e quelli invece in lavorazione.

## VISTA ORDINI DI LAVORO<



# CONTROLLA LE INFORMAZIONI QUANDO NE HAI PIÙ BISOGNO

piusi.com

04. VERIFICA

→ Serbatoi

## PANORAMICA

Per descrivere il tuo impianto.

## MONITORA

Il livello in tempo reale di ogni serbatoio.



## LIVELLI DI ALLARME

Personalizzabili in modo autonomo.

Non vorrai restare a secco! La sezione TANK ti permette di **controllare il livello dei fluidi disponibili**, cosa viene consumato, cosa c'è da riordinare e se ci sono anomalie. Con MCO 2.0 non hai sorprese.

# → Report

## RAGGRUPPA

Secondo il criterio che preferisci.



## ESPORTA

I dati in formato .pdf o .csv.

Conservare tutti i dati è inutile se poi non ci sono gli strumenti giusti per **analizzarli in modo rapido** ed **evidenziare subito le situazioni anomale**. Il SOFTWARE MCO 2.0 ti stupirà con la sua **flessibilità e facilità di utilizzo**.

## FILTRA

Solo i dati che ti servono.

**REPORT PARAMETERS**

7  
27  
9  
5

GROUP BY

PERIOD Last 7 days

COMPANY

MODEL

PLATE

CUSTOMER

ODL STATUS

FLUID

DURATION

AMOUNT

MON 18 MAY 09:14		Date from 18 May 2021 to 23 May 2021		GROUP BY MECHANIC	
7	ANYONE			tot. ODL	6
	A-000210	GH667BT	Mini countryman	M.Gibson Laura	
	A-000214	MD573SK	FIAT Freemont	Finch Sean	
	A-000215	EN7103C	Hyundai Tucson	Reynolds Rachel	
	20 May	ANYONE	Front brake pad replacement	A3	
	A-000217	AJ345BT	Mitsubishi ASX crossover	N.Cornett Eddie	
	A-000219	G492DM	Honda Fit	R.Ramirez Joe	
	A-000221	EV599PX	Porche Cayenne	M.Gibson Laura	
	LOYD DAVID			tot. ODL	4
	A-000211	BR321GS	Opel Mokka	M.Huss Jane	
		LS2780P	Volvo V60	Mann Morgan	
		VH373FM	Chevrolet Cruze	M.Sizemore John	
		L669BZ	FIAT 500	Hawkins Leo	

# QUALE MCO 2.0 FA PER TE?

piusi.com



**BUSINESS ENTRY**



**BUSINESS SUITE**

SPECIFICHE TECNICHE	MCO 2.0 VERSIONI SOFTWARE	
➤ <b>GPV 2.0 CONNESSE</b>	Fino a 30	Illimitate
➤ <b>DISPOSITIVI CONNESSI</b> (GPV 2.0/PIUSI DONGLE 2.0/CONTROL UNIT 2.0/TICKET PRINTER)	Fino a 100 tot	Illimitati
➤ <b>UTENTI</b>	Illimitati	Illimitati
➤ <b>MECCANICI</b>	Illimitati	Illimitati
➤ <b>DATABASE CLIENTI &amp; VEICOLI</b>	Illimitati	Illimitati
➤ <b>SYNC DAT/DMS CONNECTION</b>	File .txt	Microsoft WS
➤ <b>AGGIORNAMENTI AUTOMATICI</b>	—	—
➤ <b>OCIO 2.0</b>	—	—



# PIUSI MCO 2.0



## REQUISITI DI SISTEMA

Il **cuore del sistema** è il software per PC. **Ricco di potenzialità**, è stato creato per garantire la massima semplicità d'uso e migliorare il tuo workflow quotidiano. Provalo e capirai.

### MCO 2.0 BUSINESS ENTRY SOFTWARE

#### REQUISITI HARDWARE

- **Video resolution:** 1280x728
- **CPU:** Core i3-3110M or more
  - **RAM:** 4 GB or more
- **Available Disk Space:** > 20 GB
- **OS:** Windows Vista sp2 \_ Win 7 \_ Win 8 \_ Win 8.1 \_ Win 10
- **Installation includes** Microsoft SQL 2012 Express.



### MCO 2.0 BUSINESS SUITE SOFTWARE

#### REQUISITI HARDWARE

- **Video resolution:** 1280x728
- **CPU:** Core i7-3930K or more
- **RAM:** 8 GB or more
- **Available Disk Space:** > 20 GB
- **OS:** Win Server 2008 R2 \_ Windows Server 2012
- **Only 64 bit system**
- **SQL non included:** recommended Microsoft SQL 2012 WEB Edition or more
- **Web Edition:** Internet connection required
- **VMWare compliance** (web edition)



### HAI GIÀ UN DMS PER LA GESTIONE DEL LAVORO?

Nessun problema: MCO 2.0 si interfaccia facilmente con l'applicazione e resta sincronizzato con i dati in modo da poter continuare a sfruttare le funzioni di entrambe le applicazioni.



# HARDWARE

## PIUSI MCO 2.0

piusi.com

SOFTWARE MCO 2.0

### GPV 2.0\*



\* Dati relativi alla versione olio.  
Altre versioni disponibili a  
pagina 24-25.



Connettore  
standard  
C14

**Elettrovalvola solenoide con contaltri integrato**, progettata per garantire un lavoro a ciclo continuo.

#### **CARATTERISTICHE PRINCIPALI:**

- ▶ precisione  $\pm 0,5\%$ ;
- ▶ portata fino a 30 l/min;
- ▶ multi-tensione 90/250V - 50/60 Hz;
- ▶ cavo alimentazione con connettore standard C14;
- ▶ connessione Wi-Fi/LAN integrata;
- ▶ fissaggio tramite staffa inclusa.

Opzionale

### EASY VIEW 2.0



**Pistola erogatrice con display**; mostra i dati di conteggio della GPV collegata in modalità wireless.

#### **CARATTERISTICHE PRINCIPALI:**

- ▶ portata fino a 30 l/min;
- ▶ batterie standard AA;
- ▶ spegnimento display automatico;
- ▶ swivel incorporato;
- ▶ spout rigido/flessibile.

Opzionale

### CONTROL UNIT 2.0



Connettore  
standard  
C14

È il pannello di controllo per il personale dell'officina. Permette di avere una **panoramica sulla lista di ordini completati e pendenti**. Tutti gli ordini urgenti possono essere evidenziati.

#### **CARATTERISTICHE PRINCIPALI:**

- ▶ touchscreen;
- ▶ multi-tensione 90/240V;
- ▶ connettore C14;
- ▶ Wi-Fi;
- ▶ adattatore LAN disponibile;
- ▶ sistema di aggancio a muro disponibile.



Access point



Connessione  
Wi-Fi/LAN

Opzionale

## CONTROL UNIT 2.0 MOBILE



È la versione mobile della CONTROL UNIT 2.0: è possibile spostarla dove è necessario per avere sempre la propria officina a portata di mano.

Come per la versione a muro è il cuore del sistema MCO 2.0.

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI:

- ▶ touchscreen;
- ▶ Wi-Fi;
- ▶ a batteria;
- ▶ fotocamera;
- ▶ protezione robusta.

Opzionale

## TICKET PRINTER



Permette di **stampare su scontrino l'erogazione** appena conclusa per una traccia cartacea dei dati.

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI:

- ▶ Multi-tensione 90/250V - 50/60 Hz;
- ▶ Wi-Fi.

Opzionale

## PIUSI DONGLE 2.0



Dispositivo Wi-Fi remoto che, una volta collegato ad un monitor, lo trasforma in un display del sistema MCO 2.0 **mostrando tutte le attività in tempo reale**.

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI:

- ▶ compatibile con monitor di tutti i formati con porta HDMI;
- ▶ Wi-Fi.

Opzionale

## OCIO 2.0



Indicatore di livello avanzato che permette un **controllo in tempo reale della quantità di fluido nel serbatoio**. Il livello del fluido viene mostrato sul dispositivo stesso o sul PC.

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI:

- ▶ disponibili versioni LAN o Wi-Fi;
- ▶ adatto per serbatoi fino a 4 m di altezza;
- ▶ lunghezza tubo sonda fino a 50 m;
- ▶ adatto ad ogni fluido;
- ▶ ±1% precisione fondo scala.



# GPV 2.0: ELETTROVALVOLA CON CONTALITRI INTEGRATO

piusi.com

GPV 2.0 è parte del sistema PIUSI MCO 2.0 in quanto un componente **specifico per il controllo dei fluidi** attraverso un'elettrovalvola (singola o doppia) ed un contaltri ad ingranaggi ovali. GPV 2.0 è disponibile in versioni diverse a seconda del fluido da erogare.

## GPV 2.0 OIL



### Specifica per lubrificanti:

- ▶ filtrazione fino a 150 micron;
- ▶ viscosità 5/2000 mPa·s;
- ▶ precisione  $\pm 0,5\%$ ;
- ▶ portata 2/30 l/min;
- ▶ pressione d'esercizio 70 bar;
- ▶ temperatura d'esercizio  $-5^{\circ}\text{C}/+40^{\circ}\text{C}$ ;
- ▶ 12/24V DC ciclo continuo;
- ▶ disponibile versione singola o doppia valvola.

## GPV 2.0 DIESEL



### Specifica per diesel:

- ▶ precisione  $\pm 0,5\%$ ;
- ▶ portata 10/100 l/min;
- ▶ pressione d'esercizio 30 bar;
- ▶ temperatura d'esercizio  $-5^{\circ}\text{C}/+40^{\circ}\text{C}$ ;
- ▶ 24V DC ciclo continuo;
- ▶ disponibile versione singola valvola.

## GPV 2.0 WINDSCREEN



### Specifica per lavavetri:

- ▶ precisione  $\pm 0,5\%$ ;
- ▶ portata 1/30 l/min;
- ▶ pressione d'esercizio 70 bar;
- ▶ temperatura d'esercizio  $-5^{\circ}\text{C}/+40^{\circ}\text{C}$ ;
- ▶ 24V DC ciclo continuo;
- ▶ disponibile versione singola valvola.

## GPV 2.0 AdBlue®



### Specifica per AdBlue®:

- ▶ precisione  $\pm 0,5\%$ ;
- ▶ portata 5/120 l/min;
- ▶ pressione d'esercizio 10 bar;
- ▶ temperatura d'esercizio  $-5^{\circ}\text{C}/+40^{\circ}\text{C}$ ;
- ▶ 24V DC ciclo continuo;
- ▶ disponibile versione singola valvola.



# GPV 2.0 UNIVERSAL: ADATTA A TUTTI I DISPOSITIVI E FLUIDI

GPV 2.0 UNIVERSAL è la soluzione messa a punto da PIUSI per **tutte quelle applicazioni che richiedono un sistema unico** per gestire tutti i fluidi e i dispositivi.

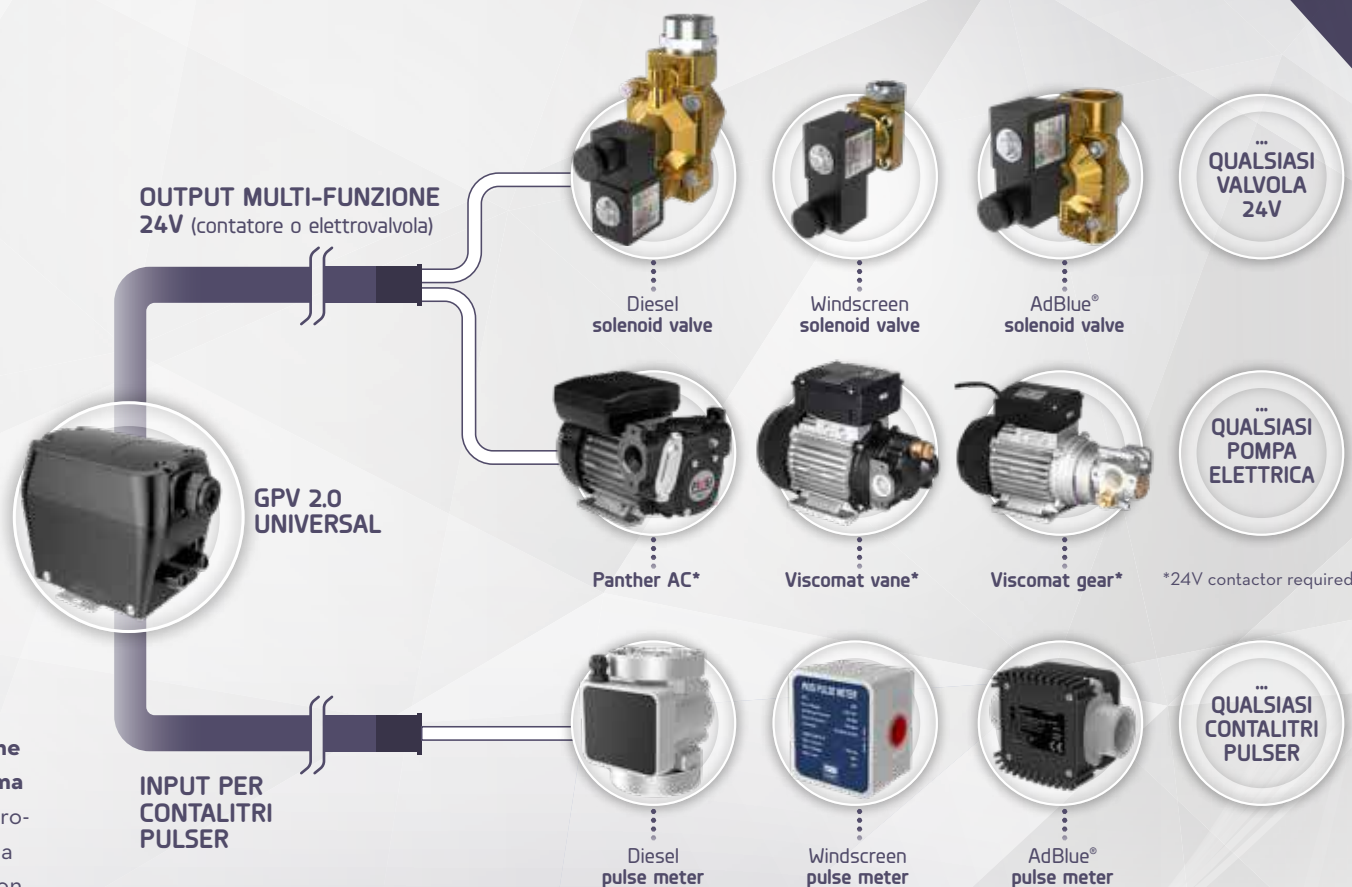
## GPV 2.0 UNIVERSAL CONTROLLER



GPV 2.0 UNIVERSAL può gestire:

- ▶ QUALSIASI ingresso contaltri pulser;
- ▶ QUALSIASI dispositivo 24V uscita (contatore o elettrovalvola); per questo il sistema è in grado di gestire QUALSIASI fluido.

Il dispositivo è stato progettato per l'**installazione di un singolo dispenser come parte di un sistema centralizzato**. Controlla il flusso attraverso elettrovalvole e contaltri. Il funzionamento richiede una connessione remota tramite rete Wi-Fi o LAN con altri componenti.



# LA TUA OFFICINA A PORTATA DI MANO

piusi.com

Con MCO GO e MCO 2.0, PIUSI propone due sistemi completi di controllo fluidi adatti a tutte le officine.

**Scopri le caratteristiche dei due sistemi e scegli quello più adatto alle tue esigenze.**

**MCO GO**

**MCO 2.0**

↘ REPORT	Solo con CLOUD SOFTWARE MCO GO*	✓
↘ NUMERO DI ARROTOLATORI	Fino a 6/ciascuna CONTROL UNIT 2.0	Nessun limite
↘ LIVELLO SERBATOI	Calcolato - solo con Cloud Software MCO GO	✓
↘ STAMPANTE	✓	✓
↘ INTEGRAZIONE CON GESTIONALE OFFICINA	Export dati in .CSV su USB o da CLOUD SOFTWARE MCO GO	✓
↘ NETWORK	Non richiesto	Rete LAN/Wi-Fi necessaria
↘ GESTIONE LISTA OPERAZIONI DI RIPARAZIONE	—	✓
↘ ANAGRAFICA OPERATORI	—	✓
↘ GESTIONE VEICOLI E CLIENTI	—	✓
↘ PROGRAMMAZIONE	—	✓

\*Export in .CSV sempre possibile

## CODICI D'ORDINE

Passa a PIUSI ed entra anche tu nel mondo della **lubrificazione centralizzata**:  
**contieni costi, sprechi e tempo** per migliorare la profittabilità del tuo business!

### SOFTWARE MCO 2.0







	CODICE	DESCRIZIONE	CONNESSIONE
	↘ F00774000	<b>MCO 2.0 CLIENT SOFTWARE</b> • USB version	/
	↘ F00774010	<b>MCO 2.0 BUSINESS ENTRY SOFTWARE</b> • USB version	/
	↘ F00774020	<b>MCO 2.0 BUSINESS SUITE SOFTWARE</b> • USB version	/
	↘ F00774200	<b>MCO 2.0 CLIENT SOFTWARE*</b> • web edition	/
	↘ F00774210	<b>MCO 2.0 BUSINESS ENTRY SOFTWARE</b> • web edition	/
	↘ F00774220	<b>MCO 2.0 BUSINESS SUITE SOFTWARE</b> • web edition	/
<b>ACCESSORI</b>			
	↘ F2002100A	<b>TICKET PRINTER WI-FI MCO 2.0</b>	Wi-Fi

\* L'acquisto di licenze Client aggiuntive permette l'utilizzo delle varie versioni di MCO 2.0 su ulteriori postazioni.

# MCO 2.0

## CODICI D'ORDINE

### CONTROL UNIT 2.0 (OPZIONALE)

	CODICE	DESCRIZIONE	VOLTAGGIO	CONNESSIONE
	↘ F0077601A	<b>CONTROL UNIT MOBILE 2.0</b>	100 - 240 V 50 - 60 Hz	Wi-Fi
	↘ F0077600C	<b>CONTROL UNIT 2.0</b>	100 - 240 V 50 - 60 Hz	Wi-Fi
<b>ACCESSORI</b>				
	↘ F20112000	<b>KIT WALL MOUNT BRACKET</b>	/	/
	↘ F20592000	<b>ETHERNET ADAPTER MCO 2.0</b>	/	USB
	↘ F20089000	<b>BARCODE READER USB MCO 2.0</b>	/	USB
	↘ F1226201A	<b>KIT KEY READER MCO 2.0</b>	/	USB
	↘ F1590400A	<b>USER KEY - 10 YELLOW KEYS</b>	/	/



# MCO 2.0



## CODICI D'ORDINE

### PIUSI DONGLE 2.0 (OPZIONALE)

	CODICE	DESCRIZIONE	CONNESSIONE
	↘ F0077602A	PIUSI DONGLE 2.0	Wi-Fi
ACCESSORI			
	↘ F20086000	INSTALLER KIT MCO 2.0 (for GPV 2.0 and PIUSI DONGLE 2.0)	/

### OCIO 2.0 (OPZIONALE)

	CODICE	DESCRIZIONE	FLUIDI	VOLTAGGIO	
				AC V. / Hz	Power Watt
	↘ F00755260	OCIO 2.0 LAN	A B D O W Ws	230/50	20
	↘ F0075521A	OCIO 2.0 WI-FI	A B D O W Ws	230/50	20
ACCESSORI					
	↘ F12939000	KIT OIL TUBE • OCIO 2.0			
	↘ F1391300A	KIT 50 MT PIPE • OCIO 2.0			
	↘ F15611000	STAINLESS STEEL PROBE FOR AdBlue® • OCIO 2.0			




A antifreeze • B biodiesel • D diesel • O oil • W water • Ws windscreen

# MCO 2.0



piusi.com

## CODICI D'ORDINE

### EASY VIEW 2.0 (OPZIONALE)

	CODICE	DESCRIZIONE	FLUIDI	PORTATA l/min	CONNESSIONE	INGRESSO
	FOO779010	<b>EASY VIEW 2.0 • RIGID</b>	 oil	up to 30	Zigbee (to GPV 2.0)	1/2" BSP
	FOO779000	<b>EASY VIEW 2.0 • FLEXIBLE</b>	 oil	up to 30	Zigbee (to GPV 2.0)	1/2" BSP

### GPV 2.0

	CODICE	DESCRIZIONE	FLUIDI	PORTATA		VOLTAGGIO	
				l/min	gpm	AC V. / Hz	Max Power Watt
	FOO44600A	<b>GPV 2.0 • SINGLE VALVE • oil</b>	 oil	30	7,9	100 - 240 V / 50 - 60 Hz	25
	FOO44601A	<b>GPV 2.0 • DOUBLE VALVE • oil</b>	 oil	30	7,9	100 - 240 V / 50 - 60 Hz	25
	FOO44606A	<b>GPV 2.0 • SINGLE VALVE • remote • oil</b>	 oil	30	7,9	100 - 240 V / 50 - 60 Hz	25
	FOO446030	<b>GPV 2.0 • SINGLE VALVE • windscreen</b>	 windscreen	30	7,9	100 - 240 V / 50 - 60 Hz	25
	FOO446070	<b>GPV 2.0 • SINGLE VALVE • AdBlue®</b>	AdBlue®	120	32	100 - 240 V / 50 - 60 Hz	25
	FOO446080	<b>GPV 2.0 • SINGLE VALVE • diesel</b>	 diesel	100	31,6	100 - 240 V / 50 - 60 Hz	25
	FOO446050	<b>UNIVERSAL VALVE/PULSER CONTROLLER</b>	any	/	/	100 - 240 V / 50 - 60 Hz	25

### ACCESSORI

	F20086000	<b>INSTALLER KIT MCO 2.0</b> (for GPV 2.0 and PIUSI DONGLE 2.0)	/	/	/	/
---	-----------	--	---	---	---	---

**A** antifreeze • **B** biodiesel • **D** diesel • **O** oil • **W** water • **Ws** windscreen

# MCO 2.0: ENTRA NELL'ERA DELLA LUBRIFICAZIONE CENTRALIZZATA.

MCO 2.0 è un sistema di monitoraggio olio creato da PIUSI e disponibile in tutto il mondo attraverso una rete professionale di rivenditori autorizzati.

Rivolgiti ai nostri partner locali per ordinare il tuo sistema o **contatta direttamente PIUSI per maggiori informazioni.**



# PIUSI



MADE IN ITALY

**piusi.com**

PIUSI S.p.A. • 46029 Suzzara (Mantova) Italy  
tel. +39 0376 534561 • fax +39 0376 536393 • [piusi@piusi.com](mailto:piusi@piusi.com)

**piusiusa.com**

PIUSI USA, Inc. • 3901 Anglers Ave Fort Lauderdale, FL 33312  
tel. 954 584 1552 • fax 954 584 1554 • [piusiusa@piusiusa.com](mailto:piusiusa@piusiusa.com)

Copyright PIUSI S.p.A. • Bulletin CO320.IT • The Company reserves the right to modify the information contained in this catalog without any prior notice.

09.20 • IT