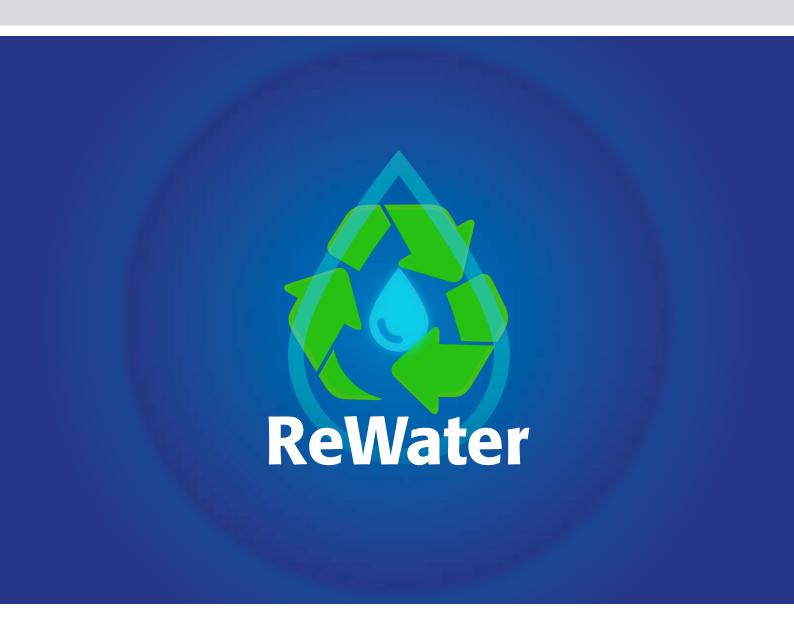
Le tecnologie di Comac



ReWater



ReWater: la tecnologia che incrementa la produttività e riutilizza l'acqua di lavaggio delle lavasciuga pavimenti

Le lavasciuga pavimenti Comac equipaggiate della tecnologia ReWater permettono di riutilizzare la soluzione di lavaggio dei pavimenti. Questo perché sono state progettate in modo da funzionare ininterrottamente per tutta l'autonomia delle batterie, senza quindi perdere tempo prezioso nelle fasi di pit-stop che sono invece necessarie con una macchina standard.

Le lavasciuga Comac possono supportare un sistema di filtraggio a 2 o a 4 fasi:

Sistema a 2 fasi: disponibile per Antea, Versa, Vega Innova Comfort, Optima, C120 e Combimac; consiste in un sistema di filtrazione meccanica che permette di lavorare con acqua riciclata.

Sistema a 4 fasi: disponibile per C85, si tratta di un sistema più evoluto che garantisce di lavorare con acqua riciclata attraverso una doppia azione di filtrazione meccanica e una di separazione per decantazione.

I 4 grandi vantaggi di ReWater che ti permettono di ridurre costi e sprechi:



PIÙ PRODUTTIVITÀ

Il riutilizzo dell'acqua permette di lavare superfici più ampie con la stessa quantità di detergente, aumentando l'efficienza e la produttività delle operazioni di pulizia. Risultati migliori con minori risorse che ti permettono di ottenere il massimo con il minimo sforzo.



MENO ACQUA

La tecnologia ReWater riutilizza l'acqua di lavaggio già impiegata dalla lavasciuga pavimenti, riducendo drasticamente lo spreco di risorse e abbattendo i costi associati allo smaltimento.



MENO TEMPO

Con ReWater, la durata dell'autonomia della lavasciuga non dipende più dal consumo della soluzione detergente. Questo riduce significativamente il tempo speso per i pit-stop e ti consente di concentrarti maggiormente sul lavoro, ottimizzando la tua produttività.

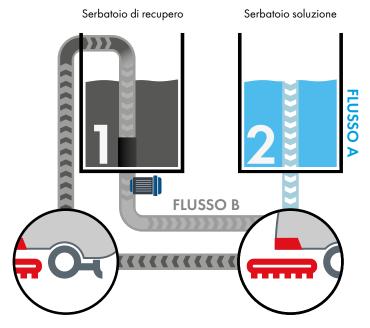


MENO DETERGENTE

Riutilizzare l'acqua implica diminuire il consumo di detergente, il che significa meno spese e una minore immissione di sostanze chimiche nell'ambiente. In questo modo si abbassano anche i costi operativi.



COME FUNZIONA IL SISTEMA REWATER A 2 FASI



LE 2 FASI DI REWATER:



FLUSSO A

La lavasciuga lavora in modalità standard senza riciclo.

FLUSSO B

- 1. La soluzione utilizzata per il lavaggio del pavimento viene raccolta nel serbatoio di recupero. Su Vega, C 120 e Combimac viene anche fatta passare attraverso un filtro a cestello in ingresso, in grado di trattenere i residui solidi presenti nell'acqua sporca.
- **2.** L'acqua passa attraverso un filtro mesh posizionato all'interno del serbatoio di recupero, quindi con una pompa viene mandata direttamente alle spazzole.

Il riciclo avviene solamente nel serbatoio recupero. Questo significa che il serbatoio soluzione rimane sempre pulito. Inoltre, puoi sempre scegliere di utilizzare la lavasciuga ReWater a 2 fasi nella modalità standard senza riciclo.



Tecnologia ReWater a 2 fasi: i vantaggi misurati su Antea

Per illustrare appieno il potenziale di ReWater a 2 fasi, abbiamo utilizzato Antea come esempio, mettendo in evidenza come questa tecnologia consenta di **ridurre significativamente il consumo di acqua e i tempi di pulizia.** Sebbene i dati si riferiscano a questa macchina, i benefici sono applicabili a tutte le lavasciuga pavimenti Comac dotate di ReWater, rendendo questa tecnologia una scelta ideale per una pulizia più efficiente e sostenibile.

MENO ACQUA



PER UN GIORNO DI LAVORO

Utilizzando Antea ReWater per un turno di lavoro di 60 minuti, basta un solo serbatoio da 40 litri, contro gli 80 litri richiesti dal modello standard. Questo si traduce in un risparmio del 50% d'acqua per pulire la stessa superficie.

-50%
di acqua utilizzata
per un giorno di lavoro

ANTEA STANDARD



80LITRIper 60 minuti di lavoro





PER DUE GIORNI DI LAVORO

Se impostiamo l'analisi su due giorni di lavoro con la lavasciuga pavimenti Antea ReWater e la versione standard, possiamo vedere come la differenza nel consumo di acqua sia ancora maggiore. Per due turni di 60 minuti ciascuno, la versione standard di Antea richiede quattro serbatoi da 40 litri, pari a 160 litri totali d'acqua. Antea ReWater, invece, completa il primo giorno di lavoro con un solo serbatoio da 40 litri e richiede solamente un piccolo rabbocco di 4 litri il secondo giorno in modo da compensare l'acqua assorbita dal pavimento. In totale, quindi, Antea ReWater consuma appena 44 litri d'acqua, ottenendo un risparmio idrico del 73% rispetto alla versione standard, senza compromettere l'efficacia della pulizia.

-73%
di acqua utilizzata
per due giorni di lavoro

ANTEA STANDARD





ANTEA REWATER



14.500 LITRI

di acqua risparmiati in un anno con Antea ReWater



Infatti, ipotizzando un utilizzo di Antea ReWater per 250 giorni in un anno, su un turno di lavoro giornaliero di 60 minuti, puoi **risparmiare**14.500 litri di acqua rispetto allo stesso utilizzo di una lavasciuga pavimenti Antea standard. Inoltre, grazie alla tecnologia

ReWater, riduci anche il consumo di detergente, ottimizzando ulteriormente le risorse necessarie per le tue operazioni di pulizia.

MENO TEMPO



PER UN GIORNO DI LAVORO

In un giorno di lavoro con un turno di 60 minuti, Antea ReWater risparmia 11 minuti di fermo rispetto alla versione standard, poiché non richiede un rabbocco al termine dei primi 30 minuti di autonomia del serbatoio. Questo significa che in un anno c'è un **risparmio del 65% sui tempi** di fermo, aumentando l'efficienza e lasciando più tempo da dedicare ad altre attività.

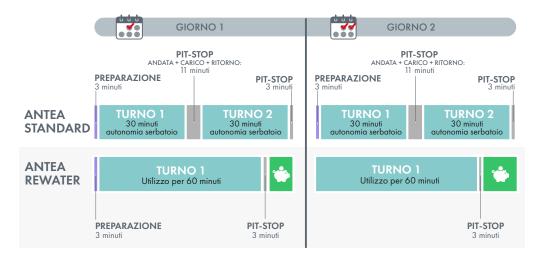


-65% sulle ore di pit-stop all'anno



PER DUE GIORNI DI LAVORO

In due giorni di lavoro, con 60 minuti di utilizzo quotidiano della lavasciuga pavimenti, Antea ReWater consente un risparmio di 20 minuti di pit-stop grazie alla minore necessità di fermi per scarico e rabbocchi. Quindi, su un anno, questo risparmio si traduce nel **73% in meno di ore** dedicate ai pit-stop, lasciando così più tempo per altre attività.



-73% sulle ore di pit-stop all'anno

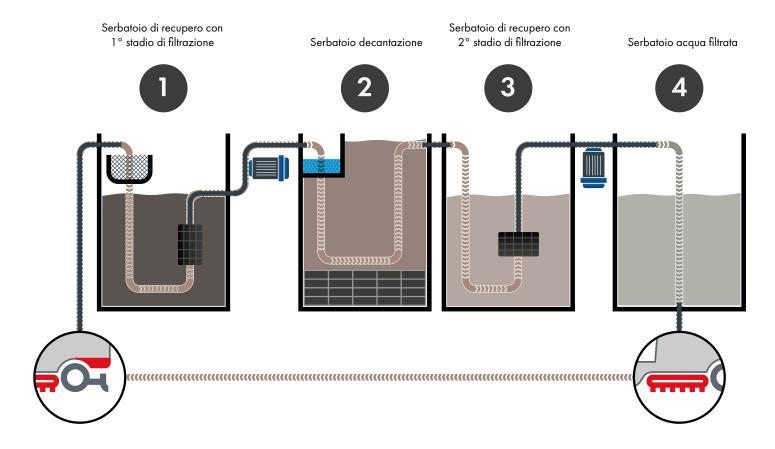
3.125 MINUTI

di pit-stop risparmiati in un anno con Antea ReWater



Infatti, ipotizzando un utilizzo di Antea ReWater per 250 giorni in un anno, su un turno di lavoro giornaliero di 60 minuti, puoi risparmiare 3.125 minuti di pit-stop rispetto allo stesso utilizzo di una lavasciuga pavimenti Antea standard.

COME FUNZIONA IL SISTEMA REWATER A 4 FASI



LE 4 FASI DI REWATER:



- 1. La soluzione utilizzata per la pulizia del pavimento viene raccolta nel serbatoio di recupero, dove passa per il filtro a cestello in modo da trattenere i residui solidi. Avviene qui anche il primo stadio di filtrazione.
- 2. Successivamente la soluzione filtrata passa per un filtro di disoleazione e arriva poi nel serbatoio di decantazione. Mediante un filtro a coalescenza avviene il procedimento di separazione, e grazie all'azione della gravità, la soluzione viene separata dalle sostanze di diversa densità in modo da dare inizio al processo di chiarificazione.
- **3.** A questo punto, grazie al filtro mesh, la soluzione passa attraverso un secondo grado di filtrazione che avviene nel terzo serbatoio.
- **4.** La soluzione ottenuta viene infine filtrata, decantata e raccolta nell'ultimo serbatoio, dove è pronta per arrivare alle spazzole della lavasciuga ed essere riutilizzata per la pulizia delle superfici.

Tecnologia ReWater a 4 fasi: i vantaggi misurati su C85

Per evidenziare concretamente i vantaggi offerti dalla tecnologia ReWater a 4 fasi analizziamo in numeri della lavasciuga pavimenti C85 ReWater. Questo approccio evidenzia come il sistema permetta di ottenere **un risparmio significativo di acqua e una riduzione dei tempi di pulizia**, rendendo le operazioni più efficienti e sostenibili. C85 ReWater si distingue come la scelta perfetta per chi desidera massimizzare l'efficienza della pulizia di manutenzione nei grandi ambienti senza compromettere risultati e obiettivi di sostenibilità.

MENO ACQUA

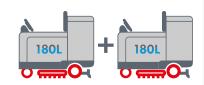


PER UN GIORNO DI LAVORO

Il serbatoio di C85 ReWater è quasi il doppio rispetto al serbatoio soluzione della versione standard. Quindi, utilizzando C85 ReWater per un turno di lavoro di 90 minuti, basta un solo serbatoio da 300 litri, contro i 360 litri richiesti dal modello standard. Questo si traduce in un risparmio del 17% d'acqua per pulire la stessa superficie.

di acqua utilizzata
per un giorno di lavoro

C85 STANDARD



360 LITRI per 90 minuti di lavoro

C85 REWATER





PER DUE GIORNI DI LAVORO

Se impostiamo l'analisi su due giorni di lavoro con la lavasciuga pavimenti C85 ReWater e la versione standard, possiamo vedere come la differenza nel consumo di acqua sia ancora maggiore. Per due turni di 90 minuti ciascuno, la versione standard di C85 richiede quattro serbatoi da 180 litri, pari a 720 litri totali d'acqua. C85 ReWater, invece, completa il primo giorno di lavoro con un solo serbatoio da 300 litri e richiede solamente un rabbocco di 18 litri il secondo giorno in modo da compensare l'acqua assorbita dal pavimento. In totale, quindi, C85 ReWater consuma 318 litri d'acqua, ottenendo un risparmio idrico del 56% rispetto alla versione standard, senza compromettere l'efficacia della pulizia.

-56%
di acqua utilizzata
per due giorni di lavoro

C85 STANDARD





720LITRI

per 180 minuti di lavoro

C85 REWATER



50.250 LITRI

di acqua risparmiati in un anno con C85 ReWater



Infatti, ipotizzando un utilizzo di C85 ReWater per 250 giorni in un anno, su un turno di lavoro giornaliero di 90 minuti, puoi **risparmiare**50.250 litri di acqua rispetto allo stesso utilizzo di una lavasciuga pavimenti C85 standard. Inoltre, grazie alla tecnologia
ReWater, riduci anche il consumo di detergente, ottimizzando ulteriormente le risorse necessarie per le tue operazioni di pulizia.

MENO TEMPO



PER UN GIORNO DI LAVORO

Il serbatoio di C85 ReWater è quasi il doppio rispetto al serbatoio soluzione della versione standard. Quindi, in un giorno di lavoro con un turno di 90 minuti, C85 ReWater risparmia 4 minuti di fermo rispetto alla versione standard, poiché non richiede un rabbocco al termine dei primi 45 minuti di autonomia del serbatoio. Questo significa che in un anno c'è un **risparmio del 9% sui tempi di fermo**, aumentando l'efficienza e lasciando più tempo da dedicare ad altre attività.

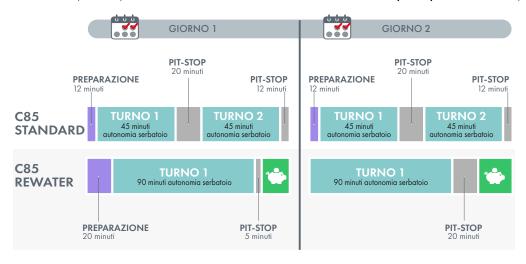


sulle ore di pit-stop



PER DUE GIORNI DI LAVORO

In due giorni di lavoro, con 90 minuti di utilizzo quotidiano della lavasciuga pavimenti, C85 ReWater consente un risparmio di 43 minuti di pit-stop grazie alla minore necessità di fermi per scarico e rabbocchi. Inoltre, il pit stop di fine lavoro del primo giorno è notevolmente ridotto visto che l'acqua nei serbatoi di C85 ReWater non dovrà essere scaricata perché verrà riutilizzata per il turno del giorno successivo. Quindi, su un anno, questo risparmio si traduce nel 48% in meno di ore dedicate ai pit-stop, lasciando così più tempo per altre attività.



-48% sulle ore di pit-stop all'anno

5.375 MINUTI

di pit-stop risparmiati in un anno con C85 ReWater



Infatti, ipotizzando un utilizzo di C85 ReWater per 250 giorni in un anno, su un turno di lavoro giornaliero di 90 minuti, puoi risparmiare 5.375 minuti di pit-stop rispetto allo stesso utilizzo di una lavasciuga pavimenti C85 standard.

PERCHÉ SCEGLIERE UNA LAVASCIUGA CON TECNOLOGIA REWATER?

ReWater è la tecnologia che ricicla l'acqua delle lavasciuga pavimenti, ed è perfetta per la pulizia di manutenzione dei pavimenti di ambienti del settore pubblico, della logistica o della produzione perché ti permette di risparmiare acqua, detergente, tempo e denaro. Le macchine Comac vengono progettate per essere sempre più produttive, ma l'esigenza di ridurre gli sprechi e i costi si fa sempre più evidente. ReWater è la risposta che Comac ha pensato per risolvere in modo tangibile e vantaggioso questa richiesta.



ReWater è disponibile per:









OPTIMA



C85



C120



COMBIMAC130













