

# Quando le alte prestazioni impongono standard più severi



Ciò che rende davvero unica la gamma di idropulitrici ad acqua calda Nilfisk MH è la caldaia predisposta per l'utilizzo con biocarburanti.

Innovazione, senza compromessi. Grazie al preriscaldamento dell'acqua, la nuova caldaia brevettata Nilfisk raggiunge un'efficienza energetica fino al 96%. Questo si traduce in prestazioni superiori, consumi di carburante ridotti e risparmi concreti sui costi operativi.

Testato secondo gli standard di EUnited Cleaning, il bruciatore è certificato come altamente efficiente, con consumi ridotti ed emissioni minime.

La caldaia ad alta efficienza energetica è di serie su tutti i modelli Advanced della gamma MH.



L'etichetta per idropulitrici ad alta pressione di EUnited Cleaning è un sigillo di approvazione che certifica come il bruciatore ad alta efficienza delle idropulitrici riscaldate a gasolio, fisse o semi-fisse, soddisfi requisiti di sicurezza estremamente stringenti in termini di dispersione termica dei gas di scarico, emissioni di CO ed emissioni di particolato.

Questi parametri vengono attentamente monitorati per proteggere l'operatore da potenziali rischi legati allo scarico del bruciatore integrato nella macchina.

EUnited



# NILFISK

# Riscaldamento più intelligente. Maggiori risparmi.

Il vero punto di forza della caldaia predisposta per l'uso con biocarburanti è il sistema di preriscaldamento: l'acqua viene riscaldata prima di raggiungere la temperatura massima, riducendo il consumo energetico. Il risultato è una combustione più pulita, un minor consumo di carburante e un'efficienza energetica che raggiunge fino al 96%.

## Rispetto ai modelli precedenti:

- Risparmio di carburante: dal -2,6% al -4,4%
- Efficienza di combustione migliorata: da +1% a +3% (fino al 96%)



## I punti chiave

Efficienza, risparmio e responsabilità.  
I numeri della gamma MH parlano chiaro.

### Efficienza energetica

~ 96%

Più potenza grazie  
a un'efficienza di combustione  
leader nel settore

### Riduzione delle emissioni di CO<sub>2</sub>

~ 80%

Riduzione delle emissioni  
e combustione più pulita  
con i biocarburanti

### Riduzione dei costi del carburante (in 10 anni)

~ € 3.820

Risparmi concreti grazie a un  
consumo di carburante inferiore  
rispetto alle precedenti MH

## Prestazioni affidabili che ripagano nel tempo



**Fase 1**

L'acqua entra nel  
guscio esterno per  
il preriscaldamento.



**Fase 2**

L'acqua preriscaldata  
viene pressurizzata dalla  
pompa ad alta pressione.



**Fase 3**

L'acqua calda scorre attraverso la  
serpentina di riscaldamento fino  
all'ugello ad alta pressione.

**Nilfisk SpA a socio unico**

Via Emilia Parmense, 198d • 29122 Piacenza (PC) Italia  
Tel. 0523 1612000 • [mercato.italia@nilfisk.com](mailto:mercato.italia@nilfisk.com)

**[www.nilfisk.it](http://www.nilfisk.it)**

# NILFISK