



KF-E 

FULL ELECTRIC - ZERO EMISSION pressure washer Idropulitrice FULL ELECTRIC - ZERO EMISSIONI

new
2026



Handle for practical use
Pratiche maniglie per facilitarne la movimentazione



Single central bar for vertical lifting
with crane or winches
Ancoraggio unico centrale per il sollevamento con gru o verricelli



Professional control panel with
new electronic system
Pannello di controllo professionale con nuovo sistema elettronico



Professional pressure-release
unloader valve
Valvola di scarico pressione professionale



Detergent tank and anti-scale
device with tank
Serbatoio detergente e dispositivo anticalcare con serbatoio



Front and rear protective bumper
Paraurti protettivo anteriore e posteriore

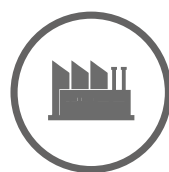
Specific for indoor applications: no emission of fumes in the work environments.

Specifica per applicazioni indoor: nessuna emissione di fumi negli ambienti di lavoro.

IDEAL FOR CLEANING / INDICATA PER LA PULIZIA DI:



Food industry
Industria alimentare



Industrial sector
settore industriale



Building
Edilizia



Agricultural sector
Settore agricolo



Washing of vehicles
Lavaggio di autoveicoli



Detergent regulator with
connector on the front
Regolatore detergente con connettore frontale



2 Ø 300 traceless wheels + 2
pivoting with brake
*2 ruote antitraccia Ø 300 + 2 ruote
pivottanti con freno*



Electric heater up to 36 kW
Caldaia elettrica fino a 36 kW

Comet pumps: the beating heart of our pressure washers

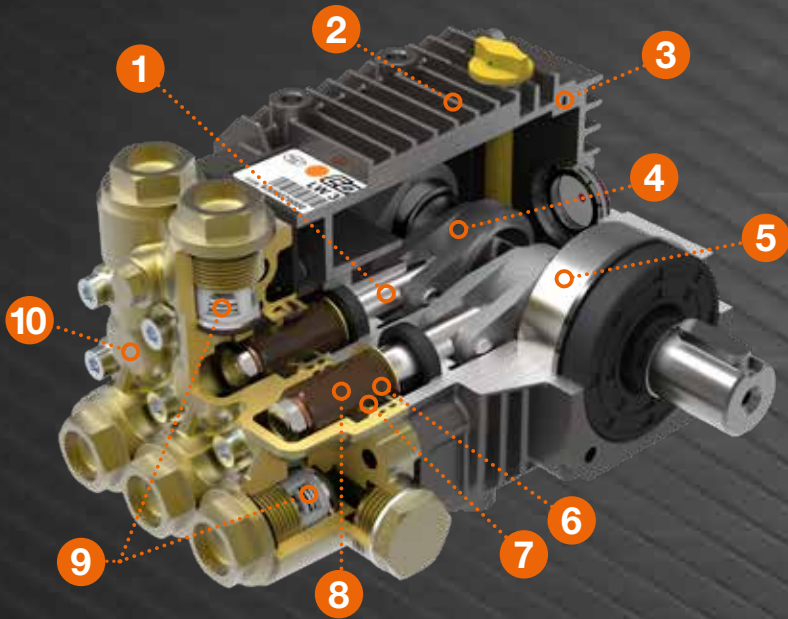
Pompe Comet: il cuore pulsante delle nostre idropulitrici

Full electric & zero emission: for limitless cleaning

Full electric & zero emission: per una pulizia senza barriere

LW

HOT WATER
SEALS



1. Stainless steel hardened pistons guide
 2. Reversible crankcase complete with fins for low oil temperature. Made of die-cast aluminum alloy, anodized for surface protection
 3. O-Ring oil seal system between crankcase and rear cover
 4. Forged conrods connecting rods are one piece aluminum alloy
 5. Internal kinematism with high quality oversized bearings that ensure long durability
 6. Hot water seals
 7. High quality double sealing system
 8. Solid ceramic plungers highly corrosion and abrasion-proof.
 9. Highly efficient stainless steel inlet and delivery valves, corrosion-proof
 10. Forged brass head with high mechanical resistance and corrosion-proof
1. Pistoni guida in acciaio inox temprato
 2. Carter reversibile completo di alette per bassa temperatura dell'olio. Realizzato in lega di alluminio pressofuso, anodizzato per la protezione della superficie
 3. Sistema di tenuta olio con O-Ring tra carter e coperchio posteriore
 4. Bielle forgiate in un unico pezzo in lega di alluminio
 5. Cinematismo interno con cuscinetti sovradimensionati di alta qualità che assicurano lunga durata
 6. Guarnizioni per acqua calda
 7. Doppio sistema di tenuta di alta qualità
 8. Pistoni in ceramica integrale altamente resistenti alla corrosione e all'abrasione
 9. Valvole di ingresso e mandata in acciaio inossidabile altamente efficienti, a prova di corrosione
 10. Testata in ottone forgiato con elevata resistenza meccanica e resistente alla corrosione

- High-pressure detergent suction with proportional detergent regulation.

2 Ø 300 traceless wheels + 2 pivoting with brake.

Detergent tank with solenoid valve.

Anti-scale device with pump and tank (3.5 l).

Professional 4-pole motor (1400 giri/min) with thermal protection.

LW pump with hot water seals

Professional pressure unloader valve.

15 seconds Delayed Total Stop.

General stop when the machine is not used for a long time (20 minutes).

Electronic temperature regulation system with high precision of the set value.

Pressure switch controlled heater.

Safety valve.

Heater thermal protection.

Pressure gauge with S.S. frame.

Professional control panel with: Power supply led and low voltage alarm - Amperometric control with overcurrent alarm - Microleaks detection system - Ordinary maintenance alarm.
- Aspirazione detergente in alta pressione con regolazione proporzionale del detergente.

2 ruote antitraccia Ø 300 + 2 ruote pivotanti con freno.

Serbatoio detergente con valvola solenoide.

Dispositivo anticalcare con pompa e serbatoio (3.5 l).

Motore professionale 4 poli (1400 giri/min) con protezione termica.

Pompa LW con guarnizioni acqua calda

Valvola professionale di regolazione della pressione.

Total Stop ritardato 15 secondi.

Stop generale quando la macchina non viene utilizzata per lungo periodo(20 minuti).

Sistema elettronico di regolazione della temperatura con basso pendolamento del valore impostato.

Caldaia azionata da pressostato.

Valvola di sicurezza.

Protezione termica della caldaia.

Manometro con cassa in acciaio inox.

Pannello di controllo professionale con: Led alimentazione elettrica e allarme bassa tensione - Controllo amperometrico con allarme sovracorrente - Sistema di rilevamento microperdite - Allarme manutenzione ordinaria.

TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

MODELS MODELLI	PUMP POMPA													
		Ph	V	Hz	bar	MPa	bar	MPa						
KF-E 10/180	LW	3	400	50	180	18	30÷150	3÷15	280÷600	18	21	60 ÷ 85	150	110x75x103
KF-E 10/190	LW	3	400	50	190	19	30÷170	3÷17	280÷600	24	28	60 ÷ 85	150	110x75x103
KF-E 12/180	LW	3	400	50	180	18	30÷150	3÷15	290÷720	24	28	60 ÷ 85	150	110x75x103
KF-E 12/210	LW	3	400	50	210	21	30÷190	3÷19	290÷720	2x18	41	60 ÷ 85	150	110x75x103

"Comet pumps guarantee EXCELLENT PERFORMANCE and a guarantee of LONG LIFE and RELIABILITY for any use"

"Le pompe Comet garantiscono prestazioni eccellenti e garanzia di lunga durata e affidabilità per qualsiasi utilizzo"

ACCESSORIES / ACCESSORI



GH 401 gun with extension and Swivel (n.2 o-ring)
Pistola GH 401 con prolunga e girevole (n.2 o-ring)



Bent lance, nozzle holder, without nozzle
Lancia piegata, portaugello, senza ugello



Traceless rubber delivery hose kit
Kit tubo gomma mandata antitraccia



Fan shape nozzle
Ugello con getto a lama