

PED
2014/68/ CE
CAT. II

SELF-PRIMING PUMPS



FDX COMPACT CUBE

SKID



ZWD

Comet **self-priming** triplex pump,
3 ceramic pistons, brass pump
head, bronze rods with bolt-on valve

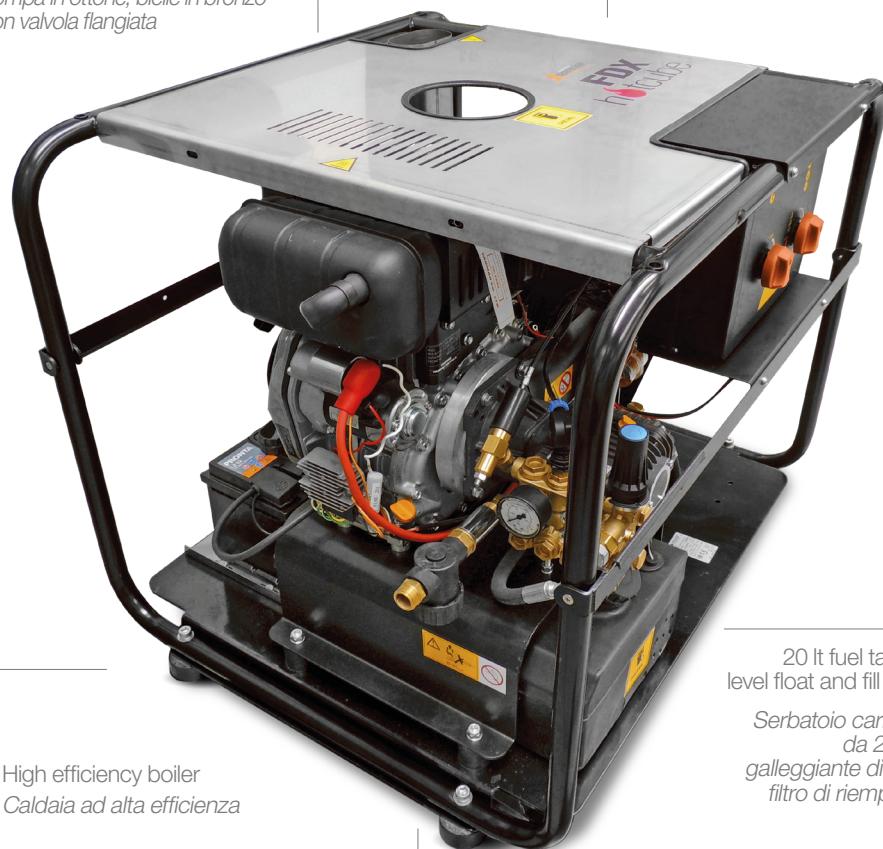
*Pompa Comet triplex **autoadescente**,
3 pistoni in ceramica, testata della
pompa in ottone, bielle in bronzo
con valvola flangiata*



RPM decelerator kit
Kit deceleratore di giri
motore



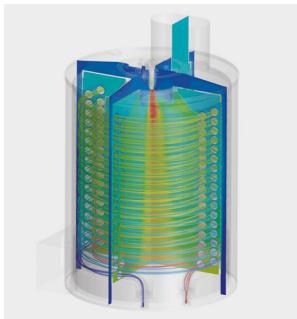
Professional control
panel
*Quadro comandi
professionale*



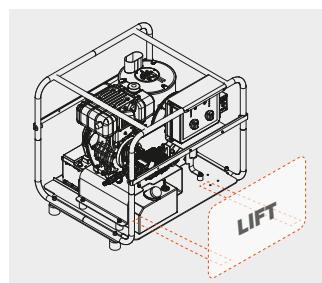
20 lt fuel tank with
level float and fill up filter

Serbatoio carburante
da 20 lt con
galleggiante di livello e
filtro di riempimento

High efficiency boiler
Caldaia ad alta efficienza



Designed for
transport by forklift
*Studiata per
trasporto con
carrello elevatore*



FOR MORE INFO:
MAGGIORI INFORMAZIONI:



GENERAL FEATURES · CARATTERISTICHE GENERALI

- Yanmar L70V Diesel engines
- Electrical starting-up
- Engine-oil safety device (oil-alert)
- Automatic decelerator to reduce RPM in by-pass mode
- Comet ZWD **self priming** triplex pump with ceramic pistons, brass head and bolt-on valve
- Fuel tank with level float and fill up filter
- Double coil vertical stainless steel high efficiency boiler
- with stainless steel outer casing
- Electronic temperature setting system with constant water temperature
- PED 2014/68/UE cat. II certification
- Flow-switch operated burner
- Safety valve
- Boiler thermal protection
- Flame control kit

- Motori diesel Yanmar L70V
- Avviamento elettrico
- Dispositivo di sicurezza dell'olio motore (allarme olio)
- Deceleratore automatico per ridurre gli RPM in modalità by-pass
- Pompa triplex **autoadescente** ZWD Comet con pistoni in ceramica, testata in ottone e valvola flangiata
- Serbatoio carburante con galleggiante di livello e filtro di riempimento
- Caldaia verticale ad alta efficienza in acciaio inossidabile a doppia serpentina con involucro esterno in acciaio inossidabile
- Sistema elettronico di impostazione della temperatura con mantenimento costante della temperatura dell'acqua
- Certificazione PED 2014/68/UE cat. II
- Bruciatore azionato da flussostato
- Valvola di sicurezza
- Protezione termica della caldaia
- Kit controllo fiamma

TECHNICAL FEATURES · CARATTERISTICHE TECNICHE

CODE CODICE	MODELS MODelli	PUMP POMPA	MAX bar	MPa	WORK bar	MPa	I/h	°C	HP	kg/h	kg	(L x W x H) cm
9058 0602	FDX Compact Cube 15/160 D Yanmar L 70 V	ZWD	160	16	30÷150	3÷15	300÷900	85÷140	7,5	5,8	199	94 x 78 x 82
9058 0601	FDX Compact Cube 13/180 D Yanmar L 70 V	ZWD	180	18	30÷170	3÷17	300÷780	85÷140	7,5	5,8	199	94 x 78 x 82

STANDARD EQUIPMENT · DOTAZIONE STANDARD

	Bent lance with detergent head, without nozzle Lancia angolata con testina detergente, senza ugello	Fan shape nozzle 25°, 1/4" MEG connection Ugello con getto a lama 25° attacco 1/4" MEG	Flame control kit Kit comando controllo fiamma
	RPM decelerator kit Kit deceleratore di giri motore	Inlet water filter Filtro aspirazione acqua	Ionic anti-scale device Dispositivo ionico anticalcare