FDX Hot Cube

GENERAL FEATURES

- Honda GX series engine (petrol models), Yanmar L100 or Kohler KD350 engines (diesel models)
- Electrical starting-up
- No engine-oil safety device (oil-alert)
- Automatic decelerator to reduce the number of revs in the bypass phase
- Gearbox (with 1560 rpm pump)
- Fuel tank with level float and fill up filter
- Professional gradual pressure restoration unloader valve
- Double coil vertical boiler with stainless steel outer casing
- Electronic temperature setting system with constant water temperature
- Flow-switch operated burner
- Safety valve
- Boiler thermal protection
- Flame control kit

CARATTERISTICHE GENERALI

- *Motore Honda Serie GX (modelli a benzina), Yanmar L100 o Kohler KD350 (modelli diesel)*
- *Avviamento elettrico*
- *Dispositivo di Sicurezza mancanza olio motore*
- *Deceleratore automatico per la riduzione del numero di giri in fase di by-pass*
- *Riduttore di giri (con pompa a 1560 rpm)*
- *Serbatoio gasolio con galleggiante livello e filtro di riempimento*
- *Valvola regolazione professionale a ripristino graduale della pressione*
- *Caldaia verticale con serpentina a doppia spirale*
- *Sistema elettronico di regolazione della temperatura, con basso pendolamento del valore impostato*
- *Bruciatore azionato da Flussostato*
- *Valvola di sicurezza*
- *Protezione termica della caldaia*
- *Kit comando controllo fiamma*
- *Uso professionale continuo*

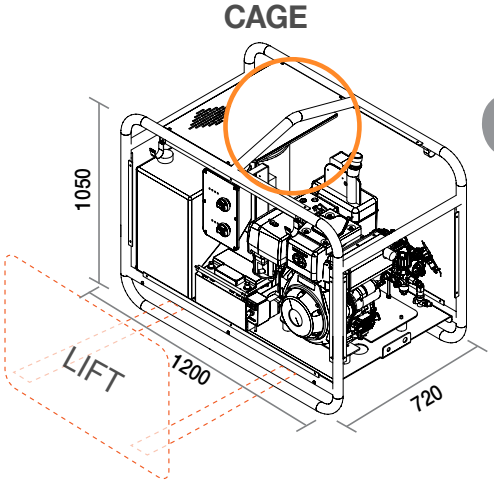
- ZWD-K & FW2 pumps with 3 integral ceramic pistons and brass pump head
- *Pompe FW2 con 3 pistoni in ceramica e testata in ottone*

- Direct low pressure suction of water with self cleaning filter (on 14/150 model)
- *Aspirazione acqua diretta con filtro autopulente (sul modello 14/150)*

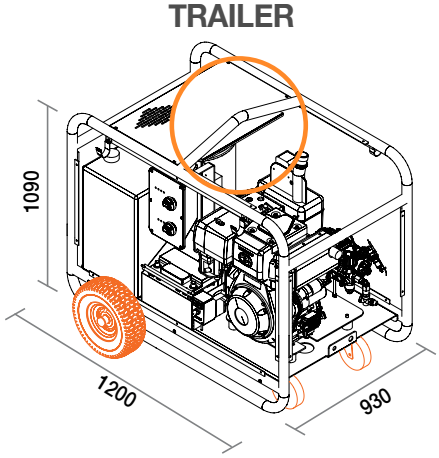
- Water pumped from tank with filter and float, anti-scale dispenser with pump and 2.5 l capacity tank (on versions with FW2 pump)
- *Aspirazione acqua da tanica con filtro e galleggiante, dosatore anticalcare con pompa e serbatoio da 2,5 lt (su versioni con pompa FW2)*

- High performance stainless steel boiler
- *Caldaia ad elevato rendimento realizzata in acciaio inox 304*

CAGE



TRAILER



- Soundproofed panels version (on request)
- *Versione con pannelli insonorizzati (su richiesta)*

CODE *CODICE*	MODELS *MODELLI*	PUMP *POMPA*	bar	MPa	l/h	°C	HP	l	kg/h	kg	(L x W x H) cm
9058 0505 *	FDX Hot Cube 14/150 D Kohler 15KD350	ZWD-K	150	15	840	110	7,5	30	5,5	180	120x93x108
9058 0506 *	FDX Hot Cube 14/150 B Honda GX 270	ZWD-K	150	15	840	110	7,5	30	5,5	180	120x93x108
9058 0501 *	FDX Hot Cube 16/200 D Yanmar L 100 N	FW2	30 > 200	3 > 20	330 > 960	85 > 140	11	30	6,3	230	120x93x108
9058 0502 *	FDX Hot Cube 16/200 B Honda GX 390	FW2	30 > 200	3 > 20	330 > 960	85 > 140	13	30	6,3	200	120x93x108
9058 0503 *	FDX Hot Cube 21/160 D Yanmar L 100 N	FW2	30 > 160	3 > 16	560 > 1260	85 > 140	11	30	7,9	230	120x93x108
9058 0504 *	FDX Hot Cube 21/160 B Honda GX 390	FW2	30 > 160	3 > 16	560 > 1260	85 > 140	13	30	7,9	200	120x93x108

* Code for Trailer Version / *Codice per Versione Trailer* (Cage Version on request / *Versione Cage su richiesta*)

Soundproofed panels kit available on request / *Kit pannelli insonorizzati disponibile su richiesta*

STANDARD ACCESSORIES › *DOTAZIONE STANDARD*

GH 351 gun with Swivel (n.2 o-ring)
Pistola GH 351 con Swivel (n.2 o-ring)

Double barrel lance, without nozzles (for 16/200 and 21/160 models)
Lancia a canna doppia senza ugelli (per modelli 16/200 e 21/160)

Fan shape nozzle 25°, 1/4" MEG connection
Ugello con getto a lama 25° attacco 1/4" MEG

Bent lance, with nozzle holder without nozzle (for 14/150 models)
Lancia angolata, testina portaugello, senza ugello (per modelli 14/150)

Brass inlet water filter (self cleaning on 14/150 models)
Filtro aspirazione acqua in ottone (autopulente sui modelli 14/150)

Detergent nozzle for double barrel lance, 1/4" MEG connection (only on 16/200 and 21/160 models)
Ugello detergente per lancia canna doppia, attacco 1/4" MEG (solo per modelli 16/200 e 21/160)

RPM deceleration kit
Kit deceleratore di giri motore

Flame control kit
Kit comando controllo fiamma

10 m rubber delivery hose kit
Kit tubo gomma mandata 10 m

OPTIONAL ACCESSORIES pag. 102 › *ACCESSORI OPTIONAL pag. 102*