



**UEMME**

**YETI HD-I**

*Turbina da Neve Indipendente  
Independent Snow Blower*

## CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL SPECIFICATIONS

Applicazione appositamente concepita per andare incontro alle esigenze di chi possiede una Pala o una Terna e non può utilizzare una turbina da neve a causa dell'assenza di impianto idraulico ausiliario o della poca potenza da questo offerta in termini di portata d'olio a bassi regimi di giri motore. YETI HD-I infatti è una **turbina da neve frontale a doppio stadio alimentata indipendentemente da un Power Pack diesel** ed è dotata di riduttore e limitatore di coppia. Provvista di coltello di raschiamento imbullonato in acciaio antiusura, **eliche rompighiaccio in HARDOX®**, **camino di uscita neve e flap orientabili idraulicamente**, è accoppiata ad un intelaiatura con funzione di supporto per il Power Pack a 4 cilindri in linea, per gli organi di trasmissione e per il serbatoio da 100 litri per il carburante. Tutta l'intelaiatura viene sorretta da una coppia di doppie ruote girevoli a 360° e viene abbinata al mezzo portante tramite sistema di aggancio per forche pallet con sezione interna da 165x70 mm. L'equipaggiamento di serie contiene inoltre:

- due tubi flessibili con innesti rapidi da connettere all'impianto ausiliario del mezzo portante per fornire alimentazione al motore per l'orientamento idraulico di camino e flap;
- il kit elettrico standard con pulsante per l'orientamento idraulico di camino e flap di uscita neve;
- la control box per la gestione del Power Pack dalla cabina di guida.

Yeti HD-I è una proposta completa ed autonoma per Pale gommate e Terne, di fatto una alternativa vantaggiosa ed efficiente alle frese da neve motorizzate ad uso specifico.

*This application is specially projected to meet the needs of those who own a Wheel Loader or a Backhoe Loader and can't use a snow blower as it requires a high oil flow at a very low speed. In fact YETI HD-I is a **double stage snow blower with independent diesel engine, gearbox and torque limiter**. It is complete by bolted blade in wear resistant steel, **cutting edge helics for ice in HARDOX® metal, hydraulic orientable edge chute and flap**, and is coupled to a frame with sustain for the 4 cylinders in line Power Pack, the transmission organs and the 100 liters reservoir tank for fuel. All the frame is sustained by a pair of double 360° rotating wheels and is linked to the host machine through a coupling system for pallet forks with 165x70 mm. of internal section. The standard equipment also contains:*

- *two rubber hoses with quick couplers connecting the auxiliary circuit of the operating machine so to provide power at the hydraulic motor for the edge chute and flap orientation;*
- *the standard electrical kit with button for snow output edge chute and flap hydraulic orientation;*
- *the control box for the Power Pack management from the cockpit.*

*Yeti HDI is a complete and stand alone proposal for Wheel Loaders and Backhoe Loaders, an advantageous and efficient alternative to motorized snow blowers for specific use.*

### DOTAZIONE DI SERIE

### STANDARD EQUIPMENT



Pompa idraulica per orientamento camino e flap

*Hydraulic motor for edge chute and flap orientation*



Coppia di doppie ruote girevoli a 360° per scorrimento applicazione

*Couple of double 360° rotating wheels*



Control box per la completa gestione del Power Pack dall'abitacolo del mezzo portante

*Control box for the complete management of the Power Pack from the host machine cockpit*



Sistema di accoppiamento al mezzo portante con tubolari per inserimento forche pallet

*Pallet forks host machine coupling system*

MODELLI <i>MODELS</i>	YETI 2300 HD-I	YETI 2500 HD-I
Larghezza totale (mm) <i>Total width (mm)</i>	2350	2550
Larghezza di lavoro (mm) <i>Working width (mm)</i>	2300	2500
Peso (kg) <i>Weight (Kg.)</i>	1700	1900
Diametro eliche I° e II° stadio (mm) <i>I° and II° stage helixes diameter (mm)</i>	630/550	630/550
Altezza frontale (mm) <i>Frontal height (mm)</i>	1000	1000
Portata massima (l/1') <i>Maximum oil flow (l/1')</i>	90	90
Pressione massima (bar) <i>Maximum pressure (bar)</i>	215	215
Angolo di rotazione del camino (°) <i>Edge chute rotation angle (°)</i>	240	240
Autonomia di lavoro con serbatoio pieno (h) <i>Working autonomy at full tank (h)</i>	~ 8	~ 8



# TURBINA DA NEVE INDIPENDENTE *INDEPENDENT SNOW BLOWER*



U.Emme esegue abbinamenti su ogni marca e modello di macchina portante  
*U.Emme is able to match its own attachment on every brand and model of host machines*

Dati, descrizioni ed illustrazioni del presente prospetto sono forniti a titolo indicativo e non impegnativo. U.EMME si riserva il diritto di apportare qualunque modifica senza preavviso.

*The details, descriptions and illustrations contained herein are intended to serve as guideline only and cannot be binding on the manufactures. U.EMME reserve the right to make any changes deemed necessary, without notice.*

# U.EMME

**U.EMME s.r.l.**

Via dell'Artigianato 19  
47015 Modigliana (FC)  
Tel. +39 0546 941725  
Fax +39 0546 940050  
info@uemme.com



ISO 9001:2008



Google play



Available on the App Store



www.uemme.com