



## **COMUNICATO STAMPA**

### **UN SAIE 2009 PIENO DI NOVITA' PER IHIMER**

**La società italiana (nata 7 anni fa dalla joint venture tra IMER Group e IHI) mette in mostra, in anteprima assoluta, sei nuovi prodotti e una serie rinnovata nel motore e nel design: il nuovo mini escavatore 12VXE, il nuovo skid loader AS12, il nuovo skid loader M2056 e il nuovo mini dumper Carry 105 e il Carry 107 HT. Tutta rinnovata la serie NX-NXT che cambia nome e diventa nuova serie VXT-VXE.**

*San Gimignano, 28 Ottobre 2009 – Un SAIE 2009 veramente ricco di novità per IHIMER (società specializzata nella produzione e commercializzazione di miniescavatori, skid-steer loader e minidumper, nata nel 2002 dalla joint venture tra IMER Group e IHI, attraverso la divisione IHI Construction Machinery Limited). Alla prestigiosa manifestazione fieristica di Bologna, la società di San Gimignano presenta **sei nuovi prodotti in anteprima assoluta: il nuovo mini escavatore 12VXE, il nuovo skid loader AS12 e il nuovo M2056, il nuovo mini dumper Carry 105 e carry 105 power electric e il Carry 107 HT. Rinominata la serie NX-NXT che cambia nome e diventa nuova serie VXT-VXE, con innovazioni importate apportate al motore e al design delle macchine.***

**Il modello 12VXE** è stato progettato per offrire una maggiore facilità di trasporto e ottenere la massima operatività su terreni ed ambienti in centri storici, dove si lavora con minimi ingombri. Così come **il nuovo skid loader AS12**, che è stato sviluppato per operare in ambienti ristretti garantendo al tempo stesso performance elevate. **Il nuovo minidumper Carry 105**, neonata in casa IHIMER, è una macchina molto agile e versatile, sviluppata per venire incontro alle esigenze di movimentazione di materiale all'interno di capannoni o serre, sicuramente indicata per utilizzi nella vivaistica e nell'agricoltura. IHIMER presenta anche **il nuovo modello Carry 107 HT** ideale per il trasporto e la movimentazione di materiale. Il kit "hi tip" aiuta a svuotare il cassone nei punti desiderati.

**Il modello 12VXE è sicuramente il prodotto di punta a marchio IHIMER all'interno dell'esposizione del SAIE09.** Questo mini escavatore dispone di un motore Yanmar 3TNM68 e si presenta come una soluzione ideale per tutti i cantieri realizzati in aree urbane, dato che si è puntato a ridurre le dimensioni della macchina (la larghezza massima è di 1,1 metri esteso e retratto si riduce a 87 cm). Il suo punto di forza diventa il suo peso di soli 1180 kg grazie al quale è possibile trasportarlo su qualunque veicolo di trasporto di classe 3,5 tonnellate. Raggiungere una velocità di traslazione di 3,5 km/h e, per un maggior comfort dell'operatore, il posto guida è integrato di Joystick.

**Affidabilità, velocità, un nuovo design della macchina, presenza del Joystick e compattezza sono questi i punti di forza del nuovo skid loader AS12 nato in casa IHIMER, ideale per operare in ambienti ristretti in massima flessibilità e nello stesso tempo garantendo performance elevate.** Con un peso operativo di 1250 chilogrammi, il AS12 raggiunge un carico operativo (portata SAE) di 350 chilogrammi e garantisce una forza di strappo di 1.000 chilogrammi. Questo skid loader IHIMER dispone di un motore Yanmar 3TNV76 di 1.1116 di cilindrata che consente di ottenere ottime prestazioni anche nelle situazioni più complesse e difficili. Contestualmente viene presentato anche il nuovo modello M2056, dotato di un **nuovo motore Deutz TD 2009** (10 kW di potenza in più rispetto al modello precedente, il M2054).

**Il nuovo skid loader M2056 di IHIMER riesce a muoversi con agilità e sicurezza in ogni terreno, si può adattare a molteplici tipologie di cantieri ed è in grado di mantenere un'elevata stabilità anche di fronte ad asperità e inclinazioni del suolo. Grazie ai comandi idraulici a mezzo joystick, il M2056 consente all'operatore di concentrarsi alla guida del mezzo così da poter ottenere elevate prestazioni.**

**IHIMER presenta al SAIE2009 anche il "neonato" minidumper Carry 105 power electric, (prototipo che verrà commercializzato a partire dalla primavera prossima) soluzione ideale per soddisfare le esigenze di movimentazione di materiale all'interno di luoghi chiusi come capannoni o serre, in particolare adatto nella vivaistica e nell'agricoltura.** La versione presentata è dotata di "motore elettrico" sicuramente di grande affidabilità, con una **velocità di avanzamento di 2,5 km/h**, e nello stesso tempo "ecologico", che permette di ridurre le emissioni inquinanti nell'ambiente di lavoro e quindi proteggere anche la salute dell'operatore. Questo modello garantisce **grande polivalenza** grazie all'utilizzo di **un'ampia gamma di accessori**, tra i quali **il cassone con pala autoricaricante capace di supportare un peso sino a 90 kg**. Il minidumper Carry 105 è largo solo 69 cm e lungo 1,5 metri (incluso anche il cassone) e regge una pendenza massima a pieno carico (capacità cassone colmo è di 0,22 metri cubi di materiale) del 20% (la macchina base con motore benzina pesa 280 kg).

**Come per gli altri modelli della famiglia "Carry" anche il minidumper Carry 105 è molto flessibile, intuitivo nell'utilizzo e completo in tutte le sue funzioni, pensato per rispondere alle specifiche esigenze della movimentazione di materiale in spazi di manovra ristretti** o impastare piccole quantità di conglomerati per uso agricolo o vivaistico. Nonostante le dimensioni molto contenute, è una **macchina veramente potente** (dispone di un motore da 6,5 cavalli a 3600 giri al minuto) per avere **un ruolo da protagonista in ogni cantiere**. Disponibile anche la versione con motore endotermico, garantisce minor consumo e maggiore autonomia.

**La versatilità è uno dei vantaggi principali che offre, invece, il minidumper Carry 107 HT di IHIMER.** Il nuovo minidumper di IHIMER è stato sviluppato anche per **adattarsi a ogni cantiere, indipendentemente dalla tipologia del terreno e dalla presenza di pendenze, scalinate e rampe**. Il minidumper Carry 107 HT con lo scarico dall'alto è in grado di svuotare il cassone nei punti desiderati, mantenendo **la stabilità della macchina in caso di terreni particolarmente cedevoli o con pendenze**.

**Grande attenzione è stata posta al comfort e alla sicurezza dell'operatore, oltre che alla riduzione delle emissioni.** Il minidumper Carry 107 HT di IHIMER è equipaggiato con un motore Honda benzina da 6,6 o da 8,2 kW (con avviamento a strappo o elettrico), ma può essere anche installato un motore Diesel Yanmar da 7,4 kW (con avviamento elettrico), che garantisce un minor consumo e una maggiore autonomia.

**Questi vantaggi vanno tutti a favore dell'operatore, che può lavorare in modo più sicuro e confortevole.** Anche la struttura della pedana pieghevole e **ammortizzata** è progettata tenendo in massima considerazione chi deve utilizzare la macchina. Al SAIE 2009 sono stati presentati anche i mini "digger" della nuova serie **VXT-VXE** (che vanno a sostituire i nomi della serie NX-NXT). Oltre al cambio nominativo l'azienda toscana ha apportato importanti novità in termini di tecnologia (nuovi motori) e design delle macchine (migliore comfort).

**Il modello 15NX diventa così "17VXE",** con una capacità di profondità di scavo di 2,1/2,3 metri e un peso operativo di 1710 kg. Il nuovo "17VXE" si presenta ultracompatto ed impiega la tecnologia delle macchine di classe superiore. **Grazie a potenza e velocità di scavo assicurate questa macchina consente di lavorare in spazi limitati: dalle piccole ristrutturazioni fino alle operazioni di scavo e manutenzione di fognature, senza escludere l'impiego nella costruzione di tunnel** (dove macchine più grandi non possono operare), **ma anche nel settore del giardinaggio e della vivaistica. Il mini escavatore "targato" 14NXT diventa ora 15VXT con una capacità di profondità di scavo di 2 metri e un peso operativo che varia dai 1540 kg ai 1700 kg a seconda che si scelga la versione con tettino oppure con cabina.** Oggi il modello si presenta compatto e leggero, perfetto per accedere a centri storici e spazi veramente ristretti, non raggiungibili con escavatori tradizionali.

**Il modello "16NXT braccio standard" prende la nuova denominazione 16VXT** (con una profondità di scavo massima di 2,100 metri e un peso operativo di 1645/1800 kg – tettino/cabina) **mentre il "16NXT braccio lungo" diventa 17VXT** (profondità di scavo 2,3 metri e un peso operativo 1750/1860 kg – tettino/cabina). **Rispetto alle precedenti versioni, i nuovi modelli presentano un'altezza massima di scarico di 3,3 metri per il 16VXT e di 3,50 metri per il 17 VXT, il raggio massimo di scavo passa da 3,7 metri ai 3,9 metri.** Sono mini escavatori dotati di una doppia velocità di traslazione 2,1-4,1 km/h che permette di agire con grande flessibilità e massima manovrabilità all'interno dei cantieri (il raggio minimo di rotazione frontale con il braccio ruotato destro passa da 1280 a 1322 mm).

**L'ultimo "codificato" della serie è il modello 18NXT che ora all'anagrafe IHIMER diventa 19VXT.** Ideale per operare in ambienti ristretti e accidentati, grazie al telaio estensibile da 980 a 1300 mm, azionato da un comando della lama, consente una elevata versatilità e grande stabilità operativa: **si tratta di una macchina che si pone al top della sua categoria (profondità di scavo di 2,5 metri e peso operativo di 1760/1920 kg).** **In tutti i modelli (della serie VXT e VXE) è stato montato un motore Yanmar modello 3TNV70 a 3 cilindri (854 cc) con una potenza di 10,5 kW.**

**Ufficio Stampa IHIMER:**

**Ghiaroni&Musiani S.r.l.**

Contact: *Silvia Musiani*

Via Porta Nova, 18 – 40123 Bologna

Tel. +39.051 268165 - +39.339.46.98.422

Fax +39.051 273699

[s.musiani@ghiaronimusiani.com](mailto:s.musiani@ghiaronimusiani.com)

[www.ghiaronimusiani.com](http://www.ghiaronimusiani.com)

**Marketing Department IHIMER:**

Contact: *Iolanda Morabito*

Loc. Cusona - 53037 San Gimignano (Siena)

Tel. 0577 95121

Fax 0577 951.036

[marketing@ihimer.com](mailto:marketing@ihimer.com)

[www.ihimer.com](http://www.ihimer.com)