

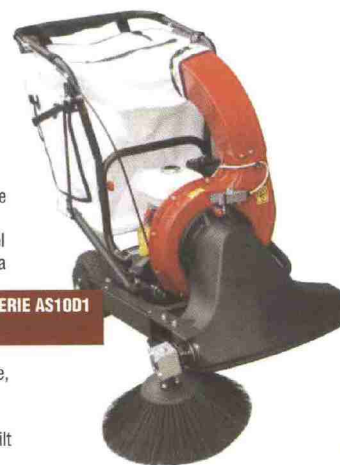
Primo piano

TUTTO IL MEGLIO DI
EXPOGREEN

BOLOGNAFIERE E UNACOMA SERVICE: LA SINERGIA CONTINUA

Lo scorso Giugno, **BolognaFiere** e **Unacoma Service** hanno siglato l'accordo che prevede il prolungamento della collaborazione fra le due organizzazioni per gli eventi fieristici di EIMA International ed ExpoGreen fino all'anno 2014. L'accordo è stato possibile per lo scorporo da EIMA International del settore "garden" che di fatto ha liberato un'area espositiva di circa 20 mila metri quadrati. "Quest'accordo - ha dichiarato Michele Porcelli, Amministratore Delegato di BolognaFiere - premia la politica della specializzazione, attraverso cui BolognaFiere rafforza la propria leadership in settori chiave del sistema produttivo italiano e si assicura il forte presidio del comparto storico dell'EIMA". Il settore delle macchine per il giardinaggio e la cura del verde, infatti, sino allo scorso anno è stato compreso all'interno della grande rassegna internazionale delle macchine agricole. A partire da quest'anno, invece, nasce la rassegna specializzata **ExpoGreen**, che proseguirà negli anni prossimi con cadenza biennale, in alternanza con EIMA International. "Il rinnovo del contratto con Bologna consente di capitalizzare il grande successo di EIMA International - ha dichiarato Guglielmo Gandino, Amministratore Delegato di Unacoma Service - che nell'ultima edizione del novembre 2006 ha battuto ogni record con oltre 1.800 espositori, oltre 133 mila visitatori e un raddoppio delle presenze estere salite a quota 18 mila".

Una rassegna di alcuni dei prodotti più innovativi e performanti presenti sul mercato, tutti in mostra nel grande Salone internazionale presentato da BolognaFiere ed Unacoma

ASPIRAFOGLIE SERIE AS1001
da AGRINOVA

Aspirafoglie con spazzola frontale, è dotato di trasmissione a catena con differenziale ad ingranaggi conici e riduttore con frizione, ruote pneumatiche da 260 mm, bocca di aspirazione con sezione da 100x700 mm. La capacità del sacco è di circa 230 l, mentre la spazzola frontale, con diametro 450 mm, aumenta la larghezza della pista di pulizia e migliora le performance, diminuendo i tempi di lavoro. La serie conta tre versioni, due con motore Briggs&Stratton 5.5 Hp/4 Kw Power Built e 6,5 Hp/4,7 Kw INTEK, ed una con motore Honda GX160 5,5 Hp/4 Kw. Disponibili vari kit per tubo di aspirazione, sacco interno e soffiatore.

I motori Vanguard™ sono disponibili in quattro diverse classi di potenza: 5,5 e 6,5 CV erogate da motori da 205cc di cilindrata e 9 CV resi con una cilindrata superiore da 305cc. Tra i componenti heavy duty interni vi sono l'albero forgiato con perno di biella indurito ad induzione, cilindro e copertura del basamento dotati di doppi cuscineti a sfera industriali di grandi dimensioni ed un sistema di distribuzione ottimizzato per carichi superiori sul motore. Tra le innovazioni che contribuiscono alla riduzione delle emissioni, figura l'ottimizzazione del profilo del mantello del pistone con spinotto disassato, per un miglior controllo dell'olio, emissioni ridotte e diminuzione della rumorosità, anche grazie alla ventola del volano con fase modulata.

MOTORI MONOCILINDRO VANGUARD™
da BRIGGS&STRATTONMOTOZAPPATRICE BL 450
da BENASSI

Motozappatrice BL 450, può montare motori a benzina fino a 6 Hp e un motore diesel da 5 Hp. Ha 4 velocità avanti (3 di fresatura e 1 lenta per utilizzare un piccolo aratro) più 1 retro. La trasmissione è in acciaio con doppia catena (riduttore) e cinghia, mentre il cambio è a ingranaggi in bagno d'olio. La fresa è da 80 cm con asse esagonale e dischi proteggi piante.

MaTor 62 settembre 2007



**PERFORATORE TR WAVE
da BLUE BIRD**

Coperto da brevetto internazionale, il nuovo perforatore TR WAVE è unico al mondo e sfrutta come principio di funzionamento le microvibrazioni, generate all'interno della punta per praticare fori nel terreno. Indicato nella realizzazione di vigneti, frutteti o staccionate, utilizza un motore Blue Bird a 2 tempi da 56,5 cc ed è disponibile con punta da 67x67 o 77x77 mm. Il peso del perforatore completo di punta è 18 Kg.



**VERRICELLO VA 1224
da BLUE BIRD**

I verricello VA 1224 portatile nasce per far fronte alle esigenze del boscaiolo professionista, ma anche per il fai da te. Compatto e contenuto nel peso (27 Kg), utilizza un motore Blue Bird a 2 tempi da 51,7 cc, provvisto di decompressore per facilitarne l'avviamento. La capacità del tamburo è di 50 m per una fune da 4,8 mm o da 36 m per una fune da 6 mm. La forza massima di traino diretta è di 1.200 Kg o 2.200 Kg con rinvio.



**TOSAERBA CASTELGARDEN XSW 55 MHS
da GARDENITALIA**

Itosaerba Castलगarden XSW 55 MHS rappresentano macchine in acciaio caratterizzate dalle ruote anteriori e posteriori di grande diametro, rispettivamente 210 e 300 mm. Questo garantisce un'eccezionale maneggevolezza, assicurata anche dalla semovenza posteriore. La

regolazione dell'altezza di taglio indipendente su ogni ruota permette un utilizzo ottimale

anche in presenza di erba alta e su terreni a conformazione irregolare. L'ampia larghezza di taglio e la grande potenza dei motori permettono un uso continuativo anche per il manutentore esigente. Il modello a scoppio semovente ha una larghezza di 48 cm.

La motosega Zenoah G2000T, distribuita da Garmec, è un gigante, ma solo in prestazioni. Ultraleggera con motore da 18 cc che sviluppa una potenza di 0.8 Hp, offre un corpo estremamente bilanciato e la leggerezza della macchina, solo 2.2 kg, che conferiscono comfort ed agilità sorprendenti, anche nelle condizioni particolarmente difficili. Dotata di avviamento Super e-start per partenze rapide e semplici, viene fornita con barra carving da 20 cm. Le misure (senza barra) sono di 27 x 20 x 19 cm, mentre la barra carving è di 20 cm.

**MOTOSEGA ZENOAH G2000T
da GARMEC**



Primo piano



**RASAERBA FERRIS IS 5100 Z
da FIABA**

I rasaerba Ferris a raggio di volta zero sono gli unici professionali dotati di un sistema brevettato di sospensioni specifico, che consente ad ogni ruota di muoversi in modo indipendente,

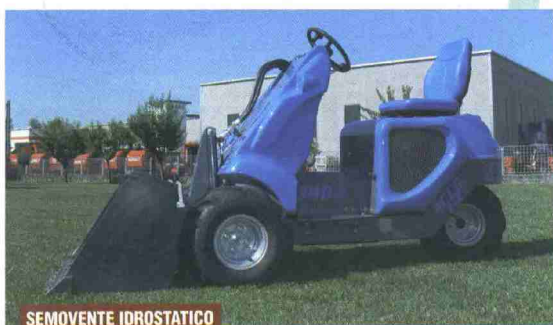
assorbendo le irregolarità del terreno. I vantaggi sono maggiore comfort e velocità di taglio, stabilità e durata del rasaerba. Tutte le macchine hanno motorizzazione Diesel con piatti a scarico laterale, posteriore o mulching. Attualmente sono 3 i modelli distribuiti: IS 2000 Z (18 Hp), IS 4500 Z (28 Hp) e

IS 5100 Z (33.5 Hp). Quest'ultimo presenta comandi a 2 leve con raggio di volta zero, serbatoio da 56.8 l, piatto in acciaio, sospensioni sulle 4 ruote, innesto lame a frizione elettromagnetica ed avanzamento fino a 19,3 km/h.

**TOSAERBA FRONTALE GRASSHOPPER 620T
da COMING ITALIA**



Il piatto di taglio è posizionato davanti alla motrice ed articolato in modo da seguire la conformazione del terreno. Consente un'eccellente manovrabilità, precisione e visibilità, ed è il massimo per manutentori che necessitano di una finitura impeccabile: l'operatore, infatti, è posizionato esattamente sul punto di rotazione, per un migliore comfort ed un ottimo controllo. L'esclusivo dispositivo PowerFold permette il "Controllo con un dito": basta azionare un interruttore per regolare l'altezza di taglio o sollevare il piatto in posizione verticale per l'accesso alle lame e al kit mulching o per la riduzione dello spazio di ingombro. Queste caratteristiche sono comuni a tutti i Tosaerba Frontali Grasshopper (Diesel o Benzina), con potenza da 16 a 28 HP e larghezza di taglio da cm 110 a cm 180.



**SEMOVENTE IDROSTATICO
MULTIUSO MIG14 3WD
da CSF**

Sicura e facile da usare, grazie alle 3 ruote motrici e ad un raggio di sterzata pari a zero, garantisce un'elevata maneggevolezza. Diesel Yanmar 12 CV e benzina Robin 13.5 CV le motorizzazioni disponibili (entrambi a 2 cilindri, raffreddati ad aria): la prima offre durata ed una generosa coppia motrice, per pilotare anche gli accessori più impegnativi, mentre la seconda, veloce e silenziosa, è l'ideale per chi utilizza la macchina meno assiduamente. L'impianto idraulico a circuiti separati consente l'utilizzo con una gamma di circa 20 diversi accessori. La trasmissione idrostatica con controllo della trazione guida dolcemente attraverso il comando a pedale. Il braccio anteriore, controllato intuitivamente da un joystick, è dotato di attacco universale, che permette di intercambiare un accessorio in appena 10 secondi e di sollevare carichi fino a 250 Kg. L'ingombro è di 94x180x126 cm, il peso di 330 kg.



**TRATTORE B3030
da KUBOTA**

La serie premium Super-B ha le giuste caratteristiche per offrire la potenza, la qualità e le prestazioni richieste dagli operatori. Con la cabina originale, prima in questa classe di potenza, dotata di aria condizionata è possibile lavorare in completo comfort con qualsiasi condizione meteo. I trattori offrono un cambio con molte marce ed un sollevatore posteriore di notevole capacità. 4 i modelli disponibili: B1830, B2230, B2530 e B3030, quest'ultimo dotato di HST ed arco posteriore.



**MOTOSEGHE UNIVERSALI
OLEO-MAC ED EFCO da EMAK**

Facili da avviare (dispositivi EasyOn e Primer, bobina digitale con regolazione elettronica), comode (design ergonomico delle impugnature, pompa olio regolabile, sistema antivibrante, leva multifunzione che integra interruttore on/off, choke e comando di semiaccelerazione), semplici nella manutenzione (tendicatena in posizione laterale, filtro accessibile senza

attrezzi, marmitta ispezionabile, filtro in nylon più duraturo). Due motorizzazioni (da 35,2 e 39 cm³) e tre modelli disponibili per ciascuno dei due marchi: Oleo-Mac 937, 941 C e 941 CX; Efcò 137, 141 S e 141 SP. Le nuove motoseghe universali rappresentano la soluzione ideale per chi, in campagna come in giardino, ha bisogno di affidabilità ed efficienza: il pistone a 2 segmenti elastici, l'albero e la biella in acciaio forgiato, il cilindro rivestito in nichel sono infatti garanzia di un rendimento costante nel tempo nelle situazioni d'impiego anche più gravose.

Design compatto ed ottimo rapporto peso/potenza, rendono 37 JCB Groundhog ideale come mezzo in sostituzione di autocarri leggeri ed altri veicoli 4x4. Le macchine montano un motore diesel da

**GROUNDHOG
da JCB**



15,6 kW (20,9 CV) ed una configurazione 6x4 con trazione integrale permanente. Dispongono inoltre di una cabina completamente vetrata con struttura ROPS integrata, per un ambiente di lavoro estremamente confortevole e una maggiore sicurezza dell'operatore. Un'ulteriore novità è l'uso di pneumatici con elevata resistenza all'usura. Groundhog, inoltre, monta un cambio CVT per garantire un'accelerazione e decelerazione ininterrotte, il differenziale a bloccaggio manuale consente ottima trazione anche nei terreni più difficili, i pneumatici ad elevato galleggiamento montati di serie assicurano una bassa pressione sul terreno ed un'eccellente trazione. Dispone anche di un cassone di carico ribaltabile estremamente capiente, con un carico utile di 500 kg.



AMBROGIO ROBOT L300
da ZUCCHETTI

Nella linea Ambrogio Robot, il modello basic di Line 300 è dotato di tecnologia BlueTooth e può essere controllato direttamente da un telefono cellulare o palmare wireless.

Con questo modello, vengono introdotti

motori di taglio e trazione più potenti, a garantire una copertura di prato rasato tra i 3.500 e 5.000 mq. Inoltre, sono presenti una lama di taglio di 36 cm di diametro ed un sistema di allarme, nonché un sistema protetto da password di riconoscimento che rende il macchinario inutilizzabile in caso di furto. La modulazione Smart permette di stabilizzare la velocità della lama in base allo sforzo che incontra durante il percorso, diminuendo il consumo e la rumorosità, mentre il sistema brevettato Proximity permette di avvicinarsi al robot con estrema sicurezza: il sensore, infatti, arresta la lama nel momento in cui l'utente afferra l'impugnatura per il sollevamento.

Il sistema brevettato di circolazione dell'aria evita perdite per il raffreddamento e permette di ottenere un grande volume d'aria già al minimo con un sistema molto silenzioso. Questo permette di lavorare in città nelle ore notturne e mattutine senza disturbare. L'innovativo scarico, invece, permette anche di lavorare in mezzo alla gente senza fastidiose emissioni all'altezza delle persone: ottimo il rapporto rumorosità/potenza.

Una macchina comoda da usare, studiata per un uso prolungato e professionale, dotata di grande autonomia, di ampio schienale imbottito, spallacci larghi, impugnatura regolabile e bassissime vibrazioni.

SOFFIATORE BL65
da CIFARELLI



COGLIOLIVE COLIBRI
da PROMOTEC



La prima macchina che usa il principio rotatorio per il percuotimento dei rami, penetra anche tra il fogliame più fitto senza trasmettere vibrazioni alle braccia dell'operatore. Pur disponendo di un motore elettrico, può competere con gli sferzatori ad aria compressa e non necessita di manutenzione ordinaria. La lunghezza è di 2,5 m per 2,9 kg di peso e dispone di un cavo elettrico di 8 m, mentre il motore ha potenza pari a 12V / 200W. Colibrì non solo evita l'uso della scala, ma diminuisce tempistiche e costi di raccolta, salvaguardando l'integrità delle piante e delle stesse olive.

TRATTORINI VIKING T5 E T6
da STIHL



Ideati e realizzati al 100% da Viking, i nuovi trattorini si contraddistinguono per la robustezza, l'ergonomia e il design innovativo. L'apparato di taglio a due lame, con sistema di convogliamento erba, garantisce una maggiore precisione del lavoro, mentre il cesto di raccolta mette a disposizione un volume sorprendente: fino a 350 l. Pannello di controllo, funzioni e struttura sono stati messi a punto per rendere il lavoro facile e piacevole. Il telaio, particolarmente robusto, consente di ottenere la massima stabilità oltre che una lunga durata. La nuova gamma, equipaggiata con motori Briggs&Stratton o Kawasaki, mono e bicilindrici, ha una potenza che va dai 13 HP ai 23 HP e un'ampiezza di taglio che varia tra i 95 cm e i 125 cm.