

Prima ASSOLUTA

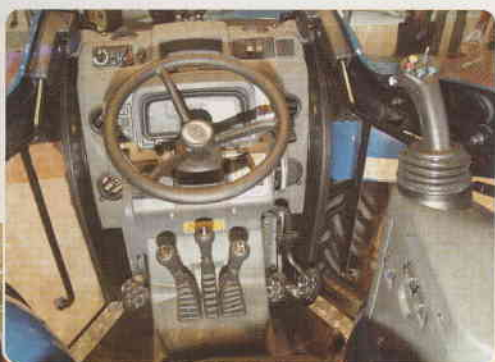
Il Gruppo Bcs si presenta all'Eima con tre novità. I trattori serie "Sdt" a ruote posteriori maggiorate, i trattori con pianale di carico e, in esclusiva, una falciatrice professionale con inversore idromeccanico



Tre novità. Due nel campo dei trattori e una nell'ambito delle attrezzature professionali. Con quest'ultima che però su-

pera le altre due in termini di contenuti innovativi. Se è vero infatti che i nuovi trattori a ruote posteriori maggiorate, gli "Sdt", vanno a impattare sul core business del Gruppo e che i trattori con pianale rappresentano un nuovo filone di attività commerciale, vero è anche che a livello tecnologico si propongono con contenuti attuali ma comunque collaudati e in linea con gli standard di settore, cosa che, invece, non fa la nuova falciatrice "630 Ws Ea-

syDrive" che per la prima volta introduce nell'ambito delle attrezzature monoasse un contenuto tecnico fino a oggi esclusivo dei trattori, l'**inversore idraulico** o, per essere più corretti, **idromeccanico**. Niente leve o tiranerie quindi per pilotare gli avanzamenti dell'attrezzo e nessun rischio di reazioni anomale in fase di avviamento: un comodo braccialetto posto sulla stegola destra controlla infatti una frizione idraulica che, a sua volta, modula arresti o avviamenti. Ne deriva un'elevata facilità di gestione, caratteristica che arriva a permettere un uso sicuro della macchina anche alle persone meno preparate. Il sistema gioca inoltre a favore dell'**affidabilità** in quanto riduce le sollecitazioni che normalmente si scaricano su motore e cambio quando le falciatrici tradizionali sono chiamate a invertire meccanicamente la direzione di marcia. Non a caso in tale frangente alcuni costruttori consigliano di staccare la presa di forza, soprattutto se l'attrezzo frontale è caratterizzato da una elevata inerzia, operazione che invece si può tranquillamente evitare con la "630 Ws Easy Drive" proprio grazie all'azione "ammortizzante" svolta





dalla parte idraulica dell'inversore. Da sottolineare che la macchina è disponibile con quattro diverse

fermo restando che avrà comunque a disposizione un pianale di carico ribaltabile trilateralmente, avente una superficie utile oscillante fra un minimo di circa tre metri quadri e un massimo di quattro e in grado di trasportare da mille e 830 chili a mille e 950. Da segnalare che le versioni top di gamma con sterzo tradizionale sono cabinabili per consentirne un uso



moto-

rizzazioni, due

a benzina e due diesel e che, oltre a fungere da falciatrice, può essere usata con successo anche quale apripista per pulire strade innevate o quale trinciasarmenti, operazioni al cui successo concorre il cambio a tre marce tutte utilizzabili anche in retro, esattamente come le otto marce esibite dalle versioni top dei trattori con pianale che il Gruppo Bcs inizierà a distribuire da quest'anno. Proposti con tutte e tre le livree del Gruppo sono disponibili in cinque versioni diverse, per un arco di prestazioni che spazia da 22 a 37 cavalli, potenze erogate sempre da motori Lombardini serie "Ldw", a due o tre cilindri a seconda dei modelli. Sempre in base ai modelli cambiano anche i sistemi di sterzo, tradizionali o articolati, e i sistemi di blocco dei differenziali, meccanici o idraulici, ed agenti solo sull'asse posteriore o in contemporanea su tutti e due gli assali. Di fatto, quindi, ogni operatore può configurare il trattore in base alle proprie esigenze,

anche invernale quali macchine per la manutenzione stradale. Le altre sono invece disponibili solo con posti guida "open" installati su supporti antivibranti e dotati di sedili regolabili sospesi meccanicamente. Notevoli le possibilità di traino, si arriva anche a sfiorare le cinque tonnellate, ed è interessante il fatto che dietro a queste macchine ci sia una joint venture fra due delle più importanti aziende italiane operanti nel settore dei trattori specializzati, il Gruppo Bcs appunto e Goldoni, un accordo che forse, in futuro, potrebbe dar luogo ad altre distribuzioni congiunte e, volendo, anche a nuove e importanti possibilità di penetrazione sui mercati in via di sviluppo.

BCS "630 WS EASYDRIVE"

Motore	Aliment.	Pot. Nom.	Marce
Acme Act 340	benzina	11	3+3
Honda Gx 340	benzina	11	3+3
Lombardini 15LD350	diesel	7.5	3+3
Yanmar L100	diesel	10	3+3



A lato, il braccialetto che permette di invertire la direzione di marcia della motofalciatrice "630 Ws Easy Drive". Il suo azionamento è attuabile con un solo dito, fermo restando che il comando è protetto da un sistema meccanico che impedisce blocchi eventuali involontari da parte dell'operatore

