

variazione continua 0-40 km/h consente di gestire al meglio l'energia disponibile a seconda della funzionalità necessaria in ogni momento: gli spostamenti sono così resi molto più rapidi e i movimenti estremamente fluidi. Nella versione VPSe la trasmissione è inoltre dotata di una gestione elettronica della trazione (la "e" in chiusura dell'acronimo sta appunto per "electronic"): interagendo con il motore Tier 3B/4i a iniezione elettronica common rail, la trasmissione VPSe consente di sfruttare la massima potenza e velocità nei differenti contesti di utilizzo, ottimizzando l'efficienza delle prestazioni. L'esclusivo sistema idraulico con pompa a pistoni a cilindrata variabile, regolato dal comando Load sensing accoppiato alla trasmissione, rende la manovra estremamente dolce, duttile e precisa. Se le funzionalità risultano pertanto potenziate, di contro vengono sensibilmente ridotti i consumi: adattando automaticamente la portata dell'olio alla richiesta dei servizi azionati, infatti, questo sistema idraulico comporta un ridotto impiego di carburante, con una minore usura (e quindi una maggior durata) dei componenti.

Una tecnologia molto evoluta e semplice da utilizzare. I comandi posizionati sul cruscotto consentono infatti all'operatore di selezionare con immediatezza



■ Telescopico 9.30 C VPS.

Padiglione 30
Stand C3

le modalità di conduzione, passando da Drive (per i trasferimenti) ad Handling (per avere maggiore spinta sulla benna) oppure a Creeper, modalità efficiente per le attrezzature che richiedono una specifica velocità di avanzamento indipendentemente dal regime dei giri motore, come ad esempio la spazzatrice. Selezionando la modalità Eco, disponibile nella versione VPSe, il risparmio di carburante effettivo arriva fino al 20%: si conferma così la filosofia "green" delle nuove gamme introdotte sul mercato da Faresin Industries, a cominciare dalle motorizzazioni Ecomode dei carri miscelatori Leader, progettate per garantire vantaggi concreti sia ecologici (riduzione delle emissioni inquinanti), sia economici (riduzione dei tempi e dei costi di utilizzo, gestione, manutenzione). Da sempre, del resto, l'evoluzione tecnologica perseguita dall'azienda vicentina non è fine a se stessa, ma progettata per garantire benefici tangibili ai clienti che ogni giorno utilizzano le proprie macchine agricole. Lo testimonia anche l'attenzione riservata all'ergonomia.