

DRAGONE presenta la sua gamma 100% elettrica per vigneto e frutteto. Le nuove attrezzature elettriche "-E", sono alimentate, senza cardano e presa di forza, alimentati dalla presa di tensione della macchina trattrice. La nuova tecnologia applicata alle attrezzature DRAGONE, insieme alla tecnologia di monitoraggio 4.0, garantisce una maggiore efficienza riducendo i costi di gestione, favorendo l'impatto ambientale e ottimizzando la resa sul lavoro.

*DRAGONE introduces its 100% electric range for vineyards and orchards. The new "-E" electrical equipment, without PTO shaft and gear box, is powered by the voltage socket of the tractor machine. The new technology applied to DRAGONE equipment, together with the 4.0 monitoring technology, guarantees greater efficiency by reducing management costs, promoting the environmental impact and improving the work performance.*



DRAGONE ha progettato la dotazione elettrica per tutta la sua gamma di TRINCIA e ATOMIZZATORI, adattabile ad ogni esigenza o macchina trattrice elettrica, per coprire al 100% le lavorazioni nel vigneto e nel frutteto.

Nasce per esempio per la categoria trincia, MTX-E, trincia robusta con la scocca totalmente in HARDOX, rotore rinforzato e rullo maggiorato che permette la lavorazione di rami di medio calibro su terreno pietrosi. Il motore elettrico permette di mantenere la rotazione del rotore costante agevolando un lavoro più efficace in ogni situazione e ottimizzando la resa sul lavoro. Lo spostamento laterale della trincia, notevolmente superiore grazie all'assenza della trasmissione meccanica, può essere gestito a seconda delle dotazioni del trattore, ovvero tramite martinetto o attuatore dedicato.

*DRAGONE has designed the electrical equipment for its entire range of SHREDDERS and SPRAYERS, adaptable to every need or electric tractor, in order to 100% cover the work in vineyards and in orchards.*

*For example, for the shredder category, it has been created a sturdy mulcher called MTX-E with the shell entirely in HARDOX, reinforced rotor and enlarged roller, that allows the processing of medium-sized branches on stony grounds. The electric motor allows to keep the rotation of the rotor constant, facilitating a more effective work in every situation and optimizing the performance on the job. The lateral displacement of shredder, considerably higher thanks to the absence of the mechanical transmission, can be managed according to the equipment of the tractor, that is by means of a dedicated jack or actuator.*



Per la categoria atomizzatori, TAV-E, ATHOS-E, K-E, DOPPIO VENTAGLIO-E, con nuova cisterna portata da 300/400/500/600LT o cisterna trainata da 600/800/1000/1500/2000LT, è dotato di gruppo ventola abbinato al telaio della botte o separato frontale alla macchina trattrice per agevolare la sostituzione del gruppo ventola in base alla lavorazione da effettuare nel vigneto o nel frutteto. In base alla configurazione, l'atomizzatore è dotato da doppio motore elettrico indipendenti che modulano la gestione dell'aria e dell'acqua, favorendo il controllo e la misurazione della deriva del prodotto sulla vegetazione.

*For the sprayers category, TAV-E, ATHOS-E, K-E, DOUBLE FAN-E, with new capacity tank of 300/400/500/600LT or trailed tank of 600/800/1000/1500/2000LT, it is equipped with a fan unit combined with the frame of the barrel or separate front to the tractor in order to facilitate the replacement of the fan unit according to the work to be carried out in the vineyard or orchard. Depending on the configuration, the atomizer is equipped with a double independent electric motor that modulates the management of air and water, promoting the control and measurement of the drift of the product on the vegetation.*





La Scavallante MARCEL-E, adattabile alle cisterne portate e trainate, studiata insieme all'Università di Torino – DISAFA, e Vincitrice Premio Novità Tecnica Eima 2022, è totalmente gestita elettricamente in tutte le sue specifiche: movimentazione, portata dell'aria e gestione del flusso dell'acqua. Le calate sono dotate di un sistema brevettato di distribuzione dell'aria, con ventole da droni, garantendone la direzionalità mantenendola sul bersaglio, agevolando il controllo del flusso di fitofarmaci riducendo al minimo la deriva.

*The straddle sprayer MARCEL-E, adaptable to carried and trailed tanks, studied together with the University of Turin - DISAFA, and Winner of the Eima 2022 Technical Innovation Award, is fully electrically managed in all its specifications: handling, air flow and management of the water flow. The drops are equipped with a patented air distribution system, with drone fans, guaranteeing directionality by keeping it on target, facilitating the control of the flow of pesticides by minimizing drift.*



DRAGONE SRL

Via G. Abbate, 189 - Castagnole delle Lanze (AT) - Italy  
Tel +39 0141 878582 - info@dragoneweb.com - www.dragoneweb.com



**Dragone**<sup>®</sup>  
Serie - Energy

MADE IN ITALY

