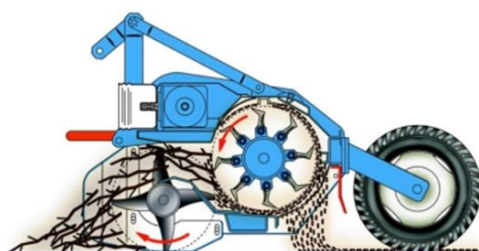


DESCRIZIONE

Sminuzzamento dei residui della potatura e di organi legnosi.



MODALITÀ D'USO

I trinciasermenti consentono lo sminuzzamento di organi legnosi di diametro massimo 4-5 cm. Questi dispositivi evitano di dover ricorrere alla combustione, inoltre velocizzano il naturale processo di umidificazione rendendo più fertile il suolo. Ne esistono di tipi diversi, classificati in funzione delle dimensioni, della tipologia di utensile utilizzato, della gestione del trinciato e dell'ambito di utilizzo. L'utensile di taglio può essere a coltelli a L o a Y, o a martelli. Lo scarico può essere direttamente sul terreno, oppure esistono trinciatrici che eseguono la raccolta del trinciato in sacche o con bracci per lo scarico in rimorchio. In generale sono costituite da un telaio monosacca con funzione strutturale e protettiva, organi di trasmissione del moto, mazze o coltelli per il taglio, organi di collegamento, organi di appoggio e livellamento e dispositivi di sicurezza.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Si riportano di seguito le specifiche tecniche di una generica trinciasermenti di piccole dimensioni: versioni montate su motocoltivatori o trattatrici di piccole dimensioni, hanno peso massimo 150 kg e larghezza 1.20-1.30 m. Trinciasermenti di medie dimensioni: le più diffuse, hanno peso di 100-300 kg e larghezza variabile da 1.5 a 2.5 m. La potenza della trattrice deve essere tra 30-100 CV. Trinciasermenti di grandi dimensioni: sono utilizzate da ditte specializzate per la pulizia dei boschi o per la gestione dei bordi stradali. Possono avere peso fino a 25 t e larghezza 8 m. Le trattrici necessarie devono avere potenza fino a 200 CV.

COSTO

Circa 3,000-5,000 €