

PELLERANO

ATTREZZATURE SPECIALI PER L'AGRICOLTURA

TRINCIA A CATENE mod. LS175

TOTAL HARDOX 450



Il trincia PELLERANO mod. LS175 è un modello che unisce doti di estrema leggerezza con capacità di lavori gravosi molto elevate grazie alla struttura completamente realizzata in HARDOX 450.

Rimangono sempre tutte le caratteristiche di bassissimi consumi ed assorbimento di potenza, portando al massimo la possibilità di lavoro in presenza di moltissima pietra e scoglio fisso affiorante.

PELLERANO

ATTREZZATURE SPECIALI PER L'AGRICOLTURA

Si può con questo mod.LS175, totalmente in Hardox 450, affrontare situazioni di lavoro impensabili con qualsiasi altro attrezzo.



Si può lavorare con un trincia leggero affrontando senza alcun problema qualsiasi tipo di condizione di lavoro.

Il trincia Pellerano mod.LS175 è la soluzione ideale in agricoltura biologica e non solo per il controllo delle infestanti in qualsiasi tipo di ambiente, senza più alcuna limitazione di lavoro.

I consumi e gli assorbimenti sono ridotti (rispetto ad altri tipi di trincia) di oltre il 50%.

PELLERANO

ATTREZZATURE SPECIALI PER L'AGRICOLTURA

La trasmissione ad ingranaggi a bagno d'olio conferisce a questa macchina una silenziosità che nessun altro tipo di trincia possiede ed una manutenzione ridotta al solo controllo del livello dell'olio.

Il regime di uso dell'acceleratore del trattore va dai 1200 ai 1400 giri al minuto primo essendo più che sufficiente sia per la coppia che per la velocità di rotazione della catena per trinciare tutto.

Ciò permette un assorbimento di potenza del 50% rispetto a tutti gli altri tipi di trinciatrici ed anche un consumo ridotto di oltre il 50% rispetto ad altri trincia. Così le emissioni di CO₂ (anidride carbonica) ed in conseguenza i consumi di carburante sono appena il 30% rispetto agli altri sistemi di trinciatura in conseguenza al sommarsi della minore potenza assorbita ed il minore regime d'utilizzo.



Il trincia catena mod. LS175 non è soggetto al fenomeno dell'ingolfamento presente in tutti gli altri tipi di trincia quando si

PELLERANO

ATTREZZATURE SPECIALI PER L'AGRICOLTURA

procede con una velocità d'avanzamento eccessiva. La ragione è molto semplice: la distanza tra gli organi che trinciano è molto grande per cui consente molto "scarico", cioè la fuoriuscita del materiale trinciato.

La larghezza di lavoro quasi pari all'ingombro, avendo la trasmissione a centro macchina e non lateralmente, permette di avvicinarsi moltissimo agli ostacoli e anche di non ricevere alcun danno da involontari urti laterali dell'attrezzo con pietre o altro.

L'attacco al trattore è dotato di attacchi asolati per consentire alla macchina di seguire i dislivelli laterali del terreno e non le ruote del trattore.

La stessa pietra presente viene in buona misura rotta dall'azione delle catene.

Altra caratteristica molto apprezzata è la possibilità di poter lavorare sia in marcia avanti che in retromarcia senza alcun problema.

Il trinciato che rimane nel terreno dopo il lavoro effettuato dal trincia a catene mod. LS175 è molto sminuzzato e si deteriora rapidamente per l'azione di batteri e microrganismi presenti nel terreno e costituisce un ottimo ammendante vegetale.

PELLERANO

ATTREZZATURE SPECIALI PER L'AGRICOLTURA



CATTERISTICHE TECNICHE

Trincia a catene mod. LS175 – peso. Kg. 350 – potenze trattori: da 50 a 100 HP