

Straw cutter



Agrichampion®

BY **NASI**

Straw cutter



POWER CUT 180

DATI TECNICI TECHNICAL DATA

Lunghezza/length	mm	2.800
Carreggiata/track	mm	1.950
Altezza/height	mm	2.400
Altezza con torretta girevole/ height with rotating turret	mm	2.800
Tara/tare	kg	1.100
Potenza richiesta/required power	HP	50

OPZIONI DISPONIBILI SU RICHIESTA

- Kit tubo cavalca corsia;
- Torretta girevole;
- Controllo elettrico;
- Comandi a cavo a distanza.
- Kit attacco a tre punti.

AVAILABLE EQUIPMENTS ON REQUEST

- Pipe kit used to span the lane;
- Roating turret;
- Electric control;
- Remote cable controls.
- Three points linkage kit.

POWER CUT 360

DATI TECNICI TECHNICAL DATA

Lunghezza/length	mm	4.340
Carreggiata/track	mm	1.950
Altezza/height	mm	2.400
Altezza con torretta girevole/ height with rotating turret	mm	2.800
Tara/tare	kg	2.100
Potenza richiesta/required power	HP	50

OPZIONI DISPONIBILI SU RICHIESTA

- Kit tubo cavalca corsia;
- Torretta girevole;
- Controllo elettrico;
- Comandi a cavo a distanza.
- Contro coltello

AVAILABLE EQUIPMENTS ON REQUEST

- Pipe kit used to span the lane;
- Roating turret;
- Electric control;
- Remote cable controls.
- Opposite Knife



**Trinciapaglia per lettiera
ed alimentazione**
**Straw cutters and spreaders
for litter and feeding**

Dati e descrizioni sono forniti a titolo indicativo e non impegnativo e possono essere soggetti a variazioni ai fini del miglioramento tecnico.

Data and descriptions are not binding as they can be modified for technical development.



Agrichampion Srl VAT IT01643360298
Via Guglielmo Oberdan, 23 - 45100 Rovigo (RO) - ITALIA
tel. +39 335 773 0811 - info@agrichampion.com
www.agrichampion.com
@agrichampion

www.agrichampion.com

Straw cutter

Straw cutter 180



Il rotore, azionato da un riduttore a due velocità, è equipaggiato con 74 coltelli di taglio fissi e 16 coltelli di lancio e sminuzzamento posizionati sulla parte esterna.

Questa configurazione consente una trinciatura rapida ed efficace di qualsiasi prodotto secco, garantendo un lancio fino a 18 metri. Un bullone di trancio installato sul cardano protegge la trasmissione e il rotore da eventuali danni causati dall'introduzione accidentale di materiali non conformi.

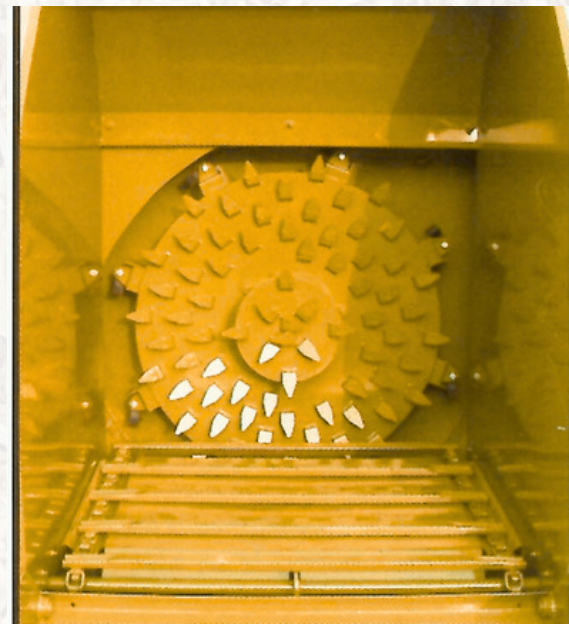
The rotor, operates with two speed reduction gears, it is composed by seventy-four fixed cutting knives and sixteen floating launching and crumbling knives both placed on the external, whom allow to cut rapidly and perfectly any type of dry product, achieving a straw covering field up to 18 meters. A shearing bolt, placed on the universal-joint, protects the transmission and the rotor from foreign bodies to getin.

GRANDE QUANTITÀ DI COLTELLI!!

Great quantity of knives!!

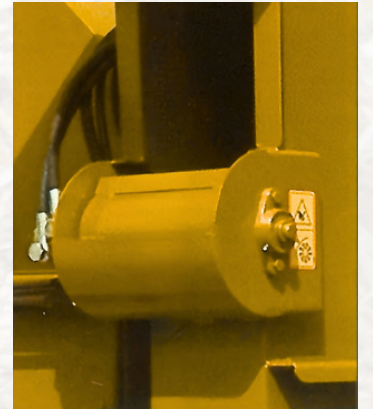
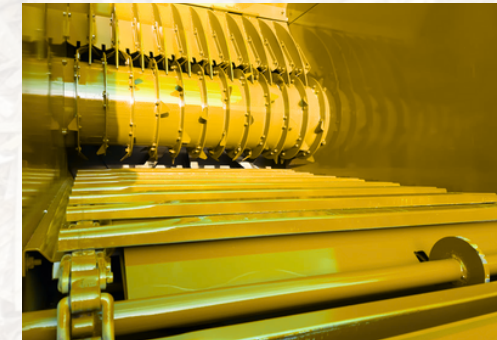
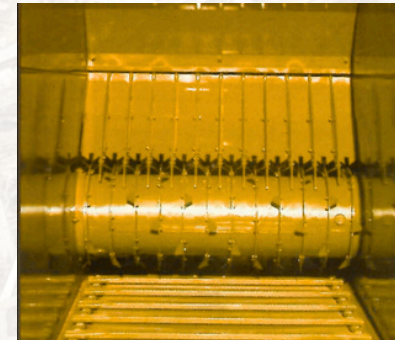
Un elemento fondamentale per il corretto funzionamento della macchina è il ruotino idraulico che, ruotando ad alta velocità, favorisce l'espulsione continua del prodotto dalla bocca di lancio, evitando accumuli sul bordo inferiore e prevenendo fenomeni di intasamento.

A key component for the proper operation of the machine is the hydraulic rotor wheel, which, by rotating at high speed, promotes the continuous ejection of the material from the discharge outlet, preventing accumulation on the lower edge and avoiding clogging phenomena.



Per dare anche ai vostri animali un letto più pulito e soffice, senza fatica!
Have a clean and soft bedding for your animals, Without effort!

Straw Cutter 360



Una robusta catena di avanzamento consente la movimentazione dei balloni, con velocità di traslazione facilmente regolabile. L'efficienza e la durata nel tempo della catena sono garantite da una valvola antiurto, che ne arresta automaticamente il movimento in caso di introduzione accidentale di corpi estranei.

A robust and heavy-duty chain ensures the smooth feeding of bales. The translation speed can be easily adjusted. The efficiency and long service life of the chain are guaranteed by an anti-shock valve, which stops the movement if a foreign object is accidentally introduced.

La Straw Cutter 360, modello di punta della nostra gamma di spagliatori, è dotata di cambio a due velocità, che consente una distribuzione omogenea fino a 18 metri oppure, a giri ridotti, una distribuzione precisa del prodotto nelle cuccette. Il cuore della macchina è il rullo trinciante, equipaggiato con 72 coltelli disposti con precisione, progettati per garantire un taglio rapido ed efficace di prodotti secchi e asciutti, paglia e materiali simili. Su richiesta, è possibile installare controcoltelli opzionali, che permettono di ottenere una trinciatura molto fine, con una lunghezza del prodotto di circa 5 cm.

The Power cut 360, the core of our straw cutters and spreaders machines, operates with two speed reduction gear; this allows the turbine to launch the straw from 0 to 18 meters with an homogeneous straw cover, or to halve the rotation favouring the product distribution in the fodder-trough and the litter. The roll has seventy-two knives placed in strategic points in order to guarantee a perfect cut of any dry product, bandaged bales, rice straw, and so on. It is even possible to add a counter-knives set (optional), that can produce pieces of approx. 5 centimetres long.

