Dane aktualne na dzień: 01-11-2026 01:59

Link do produktu: https://www.sklep.jedrus.com.pl/zgniatacze-ziarna-seria-atlas-p-1549.html

Zgniatacze ziarna - seria ATLAS



Opis produktu

Zgniatacze ziarna przeznaczone są do miażdżenia ziarna wszystkich rodzajów zbóż, takich jak jęczmień, owies, pszenica, żyto, a także roślin strączkowych przeznaczonych na pasze treściwe oraz takich nasion jak kukurydza, groch i len.

- Nowoczesna technologia przygotowania pasz w oparciu o zgniatane ziarno ma wiele zalet w porównaniu do metody śrutowania i pozwala na uzyskanie paszy o najwyższej jakości.
- Technologia zgniatania zapewnia przyswajalność paszy na poziomie 95% (śrutowanie jedynie 70%) oraz znaczne zmniejszenie zużycia energii elektrycznej w stosunku do śrutowania. Efektem jest niska zawartość części pylistych.
- Konstrukcja korpusu zapewnia dużą szczelność zgniatacza oraz umożliwia dokładny i precyzyjny montaż elementów roboczych.
- Żeliwne lub stalowe walce zgniatające z nacięciami zapewniają dużą wydajność oraz trwałość i niezawodność urządzenia.
- Regulowanie wysokości nóg (w serii TYTAN) umożliwia łatwiejsze dostarczanie materiału do kosza zasypowego lub lokację większego pojemnika pod zgniataczem.
- System trzech walców zgniatających pozwala na zgniatanie w jednej operacji dużych ziaren (kukurydza, bobik, groch, peluszka).
- Mechanizm regulacji szczeliny pozwala na precyzyjną regulację szczeliny roboczej i zachowanie współosiowości walców zgniatających.
- Kaseta z magnesami zabezpiecza mechanizmy zgniatacza przed metalowymi elementami.
- Trzy długości nóg zgniatacza (w serii ATLAS) umożliwiają zastosowanie oprócz nogi średniej (wyposażenie standardowe), nogi niskiej lub wysokiej (wyposażenie dodatkowe). Noga wysoka umożliwia wjechanie wózka paszowego pod zgniatacz.
- Możliwość zamocowania workownika (wyposażenie dodatkowe w serii ATLAS) oraz rękawa załadowczego.
- Regulacja dozowania ziarna umożliwia dostosowanie ilości zasypywanego ziarna do wielkości szczeliny.
- Dwa sposoby przekazania napędu między walcami roboczymi:
  - paski klinowe (seria ATLAS);
  - koła zębate (seria TYTAN).
- Aby spełnić oczekiwania Klientów SIPMA oferuje 8 wersji zgniataczy ziarna różniących się:
  - wydajnością;
  - szerokością i liczbą walców zgniatających;
  - mocą silnika;
  - sposobem regulacji szczeliny roboczej;
  - sposobem przeniesienia napędu;
  - zasypem do montażu linii automatycznej.

PARAMETRY TECHNICZNE:

Model		ZP 4020 ATLAS	ZP 4030 ATLAS	ZP 5520 ATLAS	ZP 5530 ATLAS	ZP 7530 ATLAS	ZZ 4020 TYTAN	ZZ 7520 TYTAN	ZZ 7530 TYTAN
Moc silnika	kW	4	4	5,5	5,5	7,5	4	7,5	7,5
Liczba walców	szt.	2	3	2	3	3	2	2	3
Szerokość walców	mm	160	160	200	200	300	150	300	300
Średnica walców	mm	290	290	290	290	290	240	240	240
Szczelina robocza	mm	0,1 - 0,5	0,1 - 0,5	0,1 - 0,5	0,1 - 0,5	0,1 - 0,5	0,1 - 0,5	0,1 - 0,5	0,1 - 0,5
Szczelina	mm	✖	3 - 4	✖	3 - 4	3 - 4	✖	✖	4

wstępnego zgniotu									
Wyposażenie									
nogi krótkie (550 mm)		○	○	○	○	○	✖	✖	✖
nogi średnie (750 mm)		●	●	●	●	●	✖	✖	✖
nogi wysokie (955 mm)		○	○	○	○	○	✖	✖	✖
nogi regulowane (680 - 950 mm)		✖	✖	✖	✖	✖	●	✖	✖
nogi regulowane (700 - 950 mm)		✖	✖	✖	✖	✖	✖	●	✖
nogi regulowane (750 - 950 mm)		✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	●
mocowanie worków		○	○	○	○	○	●	●	●
Wymiary									
długość	mm	1240	1240	1200	1200	1200	1350	1350	1520
szerokość	mm	640	620	710	710	780	850	870	910
wysokość	mm	2000	2000	1800	1800	1800	1380	1420	1580
Masa	kg	250	270	355	375	485	196	305	350

● - standard ○ - wyposażenie dodatkowe ✖ - niedostępne