

## STATIONARY SEED TREATER PNS - 5-01 (DESIGNED TO FILL BIG BAGS)

The seed treater is designed to treat seeds of cereals, legumes, soya and sunflower with water solutions, or suspensions of treating agents in accordance with the "List of pesticides and agrochemicals authorized for use in Ukraine" and to unload treated seeds into big bags.

It is a mobile three-wheeled unit consisting of a tank with a hydraulic mixer and a pump unit, a hopper, a seed teter, a mixing-and-unloading auger with a distributor of seeds, dosing pump for working liquids and a control panel.

The seed treater is equipped with a slow-speed blade auger with rubber pads to treat seeds of cultures prone to damage. The installed frequency converter makes it possible to change the speed of the auger.

The main assembly units of the seed treater are made of stainless steel. The PNS-5-01 Stationary Seed Treater is designed to unload treated seeds into big bags.



PARAMETERS	PNS - 5-01	
Type		Fixed
Productive capacity per 1 hour (with wheat seeds)	t/h	From 1 to 5
Volume of the tank of operating fluid, no more than	dm <sup>3</sup>	100
Supply of operating fluid by the dispenser	dm <sup>3</sup> /min	0,1-3,3
Network - from the electrical network of lternating current, voltage	V	380 +/- 19
Established power	kW	1,57
Height of loading seeds into 'big-bag'	mm	1250...1450
Height of loading seeds into the hopper	mm	2600
Overall dimensions, no more than (LxWxH)	mm	2160x1950x2600
Operation to capacity, at least	kg	220

**"LVIVAGROMASHPROEKT" ALC**

Address: 79041, Ukraine, Lviv, 205 Horodotska str.

**Tel: +380 50 303 24 86 - Vakula Taras**

**E-mail: sales@lvivagromash.com**

**Web: lvivagromash.com**

## TRATTATORE DI SEMI STAZIONARIO PNS - 5-01 (PROGETTATO PER RIEMPIRE BIG BAG)

**Il trattatore per semi è progettato per trattare i semi di cereali, legumi, soia e girasole con soluzioni acquose o sospensioni di agenti trattanti in conformità con l "Elenco dei pesticidi e dei prodotti chimici per l'agricoltura approvati per l'uso in Ucraina" e per scaricare i semi trattati in big bag.**

Si tratta di un'unità mobile a tre ruote composta da un serbatoio con un miscelatore idraulico e un gruppo pompa, una tramoggia, un dosatore di semi, una coclea di miscelazione e scarico con un distributore di semi, una pompa dosatrice per liquidi di lavoro e un pannello di controllo .

Il trattatore di semi è dotato di una coclea a lame a bassa velocità con cuscinetti in gomma per il trattamento di semi di colture soggette a danneggiamento. Il convertitore di frequenza installato consente di modificare la velocità della coclea. Le principali unità di assemblaggio del trattamento per semi sono realizzate in acciaio inossidabile. Il trattamento per semi stazionari PNS-5-01 è progettato per scaricare i semi trattati in big bag.



CARATTERISTICHE	PNS - 5-01	
Tipo		Fisso
Capacità produttiva per 1 ora (con semi di grano)	t/ora	Di 1 to 5
Volume del serbatoio del fluido operativo, non superiore a	dm <sup>3</sup>	100
Alimentazione del liquido di lavoro dall'erogatore	dm <sup>3</sup> /min	0,1-3,3
Rete - dalla rete elettrica di corrente alternata, tensione	V	380 +/- 19
Energia stabilita	kW	1,57
Altezza di caricamento dei semi nel "big-bag"	mm	1250...1450
Altezza di caricamento dei semi nella tramoggia	mm	2600
Dimensioni d'ingombro, non superiori a (LUNxLARxA)	mm	2160x1950x2600
Operazione a capacità, almeno	kg	220

**“LVIVAGROMASHPROEKT” ALC**

Indirizzo: 79041, Ucraina, Lviv, via Horodotska 205

**Tel: +380 50 303 24 86 - Vakula Taras**

**E-mail: sales@lvivagromash.com**

**Web: lvivagromash.com**