

ÎNCĂRCĂTOR HIDRAULIC FRONTAL MONTABIL LA TRACTOR TUR BASIC 1600 - HYDRAMET

Destinația:

Încărcătoarele frontale montabile la tractor sunt destinate pentru utilizarea lor în domeniul:

- agricol: încărcarea-descărcarea producției agricole, materialului în vrac, fin, băligar, silos, palete, legume, balote, îngrășăminte, saci Big-Bag;
- forestier: încărcarea bînelor, recoltare;
- construcțiilor: încărcarea materialului în vrac, săparea șanțurilor.

Avantajele:

1. **parametrii cinematici înalți ai capacității de ridicare a încărcătorului.**
Prin intermediul programelor de calcul a productivității, s-a micșorat greutatea finală a încărcătorului cu 180 kg și s-a mărit înălțimea de ridicare cu 100 mm.
2. **brațele îmbunătățite și modernizate ale încărcătorului.**
Datorită nenumăratelor teste s-a elaborat o nouă versiune a brațelor încărcătorului rezistentă la cele mai agresive condiții de exploatare.
3. **Calitatea cea mai înaltă a executării cadrului și cordoane de sudură perfecte.**
Toate încărcătoarele frontale trec printr-o linie robotizată de sudare, sunt folosite oțeluri de producție Suedeză și Poloneză, marca: S-235, S-355, MC-355.
4. **Strat de vopsea de durată și rezistență la uzură pentru decenii.**
Se folosește vopsea praf de calitate înaltă din clasa premium, produsă de compania «Pulverit», Italia și «Helios», Japonia rezistentă la uzură la leziuni și coroziile, care nu-și pierde culoarea de la soare și rezistă la diferențele critice de temperatură de la +200 la -60.
5. **Accesorii de la producători mondiali:**



Calitatea înaltă a încărcătoarelor este asigurată de sistemul hidraulic «Nimco Controls» Suedia, amortizoare hidraulice – Germania, cilindri hidraulici - Polonia.

6. Poziționarea exactă și stabilă pe tractor.

Suporturile de prindere ale încărcătorului de tractor ranforsate permit adăugător de a diminua sarcina asupra construcției și să asigure stabilitatea maximală a încărcătorului cu organul de lucru la tractor în timpul deplasării acestuia. Amortizează sarcina și vibrațiile opțional și amortizatorul hidraulic.

7. Regimul flotant de manipulare cu încărcătorul și cadrul EURO de prindere a organului de lucru.

Precizia și acuratețea îndeplinirii tuturor operațiilor este asigurată de prezența regimului de poziționare flotant a organului de lucru. Dotarea cu cadrul de prindere EURO asigură schimbarea operative a organului de lucru timp de 10 secunde!

8. Confortul dirijării.

Prezența joystickului permite dirijarea comodă cu organele de lucru.

9. Fiabilitatea și stabilitatea la uzură a organelor de lucru.

Organele de lucru pentru încărcătoare sunt confecționate din foi groase de oțel **Hardox®**.

Hardox® - nu are analoage în lume după rezistența la uzura abrazivă.

Caracteristici tehnice:



Modelul de încărcător	TUR Basic 1600
Capacitatea de ridicare, kg	1600
Înălțimea maximă de ridicare, mm	4549
Înălțimea de încărcare cu cupă, mm	3801
Mersul brațelor de ridicare, mm	3801
Tipul cilindrilor hidraulici	CJ2F, 80/40/500
Greutatea încărcătorului, kg	620 + 200
Puterea necesară, CP	60-120
	Belarus 82.1-23/12-23/32

Schema de variație a capacității de ridicare în dependență de înălțimea de ridicare:

TUR BASIC 1600	Parametrii tehnici	
	L1 – 2636 mm	Q1 – 2335 kg
	L2 – 3502 mm	Q2 – 1800 kg
	L3 – 3801 mm	Q3 – 2335 kg
	L4 – 4549 mm	Q4 – 1600 kg

