

Harvester Specifications Comparison

| CATEGORY/MODEL | TRIBINE CORE | | TRADITIONAL COMBINE | |
|------------------------|------------------|-------------------|---------------------|-------------------|
| | SAE | METRIC | SAE | METRIC |
| HORSEPOWER, CONTINUOUS | 806 HP | 601 KW | 690 HP | 515 KW |
| FUEL TANK CAPACITY | 500 Gal. | 1,892.5 Liters | 330 Gal. | 1,249 Liters |
| FEEDER WIDTH | 63 Inches | 160.0 Centimeters | 67.7 Inches | 172.0 Centimeters |
| ROTOR DIAMETER | 36 Inches | 91.4 Centimeters | 24 Inches | 61.0 Centimeters |
| CONCAVE WRAP | 270 Degrees | 270 Degrees | 180 Degrees | 180 Degrees |
| CONCAVE AREA | 3,390 Sq inches | 2.2 Sq meters | 2,480 Sq inches | 1.6 Sq meters |
| SEPARATING AREA | 5,245 Sq inches | 3.4 Sq meters | 5,580 Sq inches | 3.6 Sq meters |
| CLEANING AREA | 12,986 Sq inches | 8.4 Sq meters | 10,803 Sq inches | 7.0 Sq meter |
| GRAIN TANK | 1,000 Bushels | 35,239 Liters | 460 Bushels | 16,210 Liters |
| UNLOAD RATE | 8.5 Bu/Sec | 299.5 Liters/Sec | 4.6 Bu/Sec | 162.1 Liters/Sec |
| WEIGHT EST. | 67,500 Lbs. | 30,612 KG | 59,000.00 Lbs. | 26,757.4 KG |

Comparação das Especificações da Colheitadeira

| CATEGORIA / MODELO | TRIBINE CORE | | COLHEITADEIRA TRADICIONAL | |
|-------------------------------------|-------------------------|--------------------|---------------------------|--------------------|
| | SAE | METRIC | SAE | METRIC |
| POTÊNCIA CONTÍNUA | 806 HP | 601 kW | 690 HP | 515 kW |
| CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL | 500 gal | 1.892,5 litros | 330 gal | 1.249 litros |
| LARGURA DO ALIMENTADOR | 63 polegadas | 160,0 centímetros | 67,7 polegadas | 172,0 centímetros |
| DIÂMETRO DO ROTOR | 36 polegadas | 91,4 centímetros | 24 polegadas | 61,0 centímetros |
| ENVOLVIMENTO DO CÔNCAVO | 270 graus | 270 graus | 180 graus | 180 graus |
| ÁREA DO CÔNCAVO | 3.390 pol ² | 2,2 m ² | 2.480 pol ² | 1,6 m ² |
| ÁREA DE SEPARAÇÃO | 5.245 pol ² | 3,4 m ² | 5.580 pol ² | 3,6 m ² |
| ÁREA DE LIMPEZA | 12.986 pol ² | 8,4 m ² | 10.803 pol ² | 7,0 m ² |
| TANQUE DE GRÃOS | 1.000 bushels | 35.239 litros | 460 bushels | 16.210 litros |
| TAXA DE DESCARGA | 8,5 bu/seg | 299,5 litros/seg | 4,6 bu/seg | 162,1 litros/seg |
| PESO ESTIMADO | 67.500 lbs | 30.612 kg | 59.000 lbs | 26.757,4 kg |