



КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ
ГОМСЕЛЬМАШ
range of products





Производственное объединение «Гомсельмаш» известно на рынке сельскохозяйственной техники с 1930 года. Сегодня «Гомсельмаш» выпускает машины ПАЛЕССЕ, которые обеспечивают применение современных агротехнологий в большинстве отраслей растениеводства. Зерноуборка, кормоуборка, свекло- и картофелеуборка – мы активно работаем в каждом из этих направлений. Модельный ряд зерноуборочных комбайнов – это модели с пропускной способностью по хлебной массе от 8 до 16 кг/с. Модельный ряд кормоуборочных комбайнов включает машины мощностью от 235 до 600 л.с.

Высоким уровнем экономической эффективности отличаются многофункциональные комплексы машин, формируемые на базе универсальных энергосредств мощностью 265 – 450 л.с. Мы предлагаем также прицепные машины к тракторам различных классов.

Техника с маркой ПАЛЕССЕ – это современный технический уровень, подтвержденный сертификатами стран СНГ и Евросоюза, и эффективный фирменный сервис. Это высокое качество уборки урожая, низкие удельные затраты, быстрая окупаемость.



КОМБАЙН ЗЕРНОУБОРОЧНЫЙ САМОХОДНЫЙ ПАЛЕССЕ GS812 SELF-PROPELLED GRAIN HARVESTING COMBINE PALESSE GS812

Мощность двигателя, кВт (л. с.).....	154 (210); 169 (230)
Пропускная способность по хлебной массе, кг/с	8
Производительность по зерну, т/ч, не менее	12
Объем бункера зерна, м ³	5,5
Ширина захвата жаток для зерновых культур, м	6; 7
Engine power, kW(h.p.)	154 (210); 169 (230)
Productive capacity on grain mass, kilogram per second	8
Productivity on grain harvesting in 1 hour, ton per hour, not lower than	12
Volume of grain bunker, m ³	5,5
Width of headers for grain crops, m	6,0 and 7,0



КОМБАЙН ЗЕРНОУБОРОЧНЫЙ САМОХОДНЫЙ ПАЛЕССЕ GS10 SELF-PROPELLED GRAIN HARVESTING COMBINE PALESSE GS10

Мощность двигателя, кВт (л. с.).....	184(250)
Пропускная способность по хлебной массе, кг/с	10
Производительность по зерну, т/ч, не менее	15
Объем бункера зерна, м ³	7
Ширина захвата жаток для зерновых культур, м	6; 7
Engine power, kW(h.p.)	184(250)
Productive capacity on grain mass, kilogram per second	10
Productivity on grain harvesting in 1 hour, ton per hour, not lower than	15
Volume of grain bunker, m ³	7
Width of headers for grain crops, m	6,0 and 7,0



КОМБАЙН ЗЕРНОУБОРОЧНЫЙ САМОХОДНЫЙ ПАЛЕССЕ GS12 SELF-PROPELLED GRAIN HARVESTING COMBINE PALESSE GS12

Мощность двигателя номинальная, кВт (л. с.)	243 (330)
Пропускная способность по хлебной массе, кг/с, не менее	12
Производительность по зерну за 1 час основного времени, т/ч, не менее	18
Объем бункера зерна, м ³	8
Ширина захвата жаток для зерновых культур, м	6,0; 7,0; 9,2
Nominal engine power, kW (h.p.)	243 (330)
Throughput on grain mass, kilogram per second, not lower than	12
Productivity on grain harvesting in 1 hour, ton per hour, not lower than	18
Volume of grain bunker, m ³	8
Coverage width of headers for grain crops, m	6,0; 7,0; 9,2



КОМБАЙН ЗЕРНОУБОРОЧНЫЙ САМОХОДНЫЙ ПАЛЕССЕ GS14 SELF-PROPELLED GRAIN HARVESTING COMBINE PALESSE GS14

Мощность двигателя номинальная, кВт (л. с.)	294 (400)
Пропускная способность по хлебной массе, кг/с, не менее	14
Производительность по зерну за 1 час основного времени, т/ч, не менее	20
Объем бункера зерна, м ³	10
Ширина захвата жаток для зерновых культур, м	9,0
Nominal engine power, kW (h.p.)	294 (400)
Throughput on grain mass, kilogram per second, not lower than	14
Productivity on grain harvesting in 1 hour, ton per hour, not lower than	20
Volume of grain bunker, m ³	10
Coverage width of headers for grain crops, m	9,0



КОМБАЙН ЗЕРНОУБОРОЧНЫЙ САМОХОДНЫЙ ПАЛЕССЕ GS16 SELF-PROPELLED GRAIN HARVESTING COMBINE PALESSE GS16

Мощность двигателя номинальная, кВт (л. с.)	368 (500)
Пропускная способность по хлебной массе, кг/с, не менее	16
Производительность по зерну за 1 час основного времени, т/ч, не менее	24
Объем бункера зерна, м ³	10
Ширина захвата жаток для зерновых культур, м	9,0

Nominal engine power, kW (h.p.)	368 (500)
Throughput on grain mass, kilogram per second, not lower than	16
Productivity on grain harvesting in 1 hour, ton per hour, not lower than	24
Volume of grain bunker, m ³	10
Coverage width of headers for grain crops, m	9,0



ЖАТКИ ВАЛКОВЫЕ ЗЕРНОВЫЕ ПАЛЕССЕ СТ70, ПАЛЕССЕ СТ92 И ПАЛЕССЕ СТ107 SWATH GRAIN HEADERS PALESSE CT70, PALESSE CT92 AND PALESSE CT107

ПАЛЕССЕ СТ70 ПАЛЕССЕ СТ92 ПАЛЕССЕ СТ107

Агрегатируется с тракторами класса	1,4
Производительность за час основного времени, га/ч	5,0.....7,0.....8,0
Ширина захвата, м	7,0.....9,2.....10,7
Ширина образуемого валка, м	1,6 – 2,2
Высота среза, мм	70 – 250

PALESSE CT70 PALESSE CT92 PALESSE CT107

Integrated with	1,4 cl. tractors
Productivity per operating hour, hectares per hour, not less than	5,0.....7,0.....8,0
Coverage width, m	7,0.....9,2.....10,7
Swath width, m	1,6 – 2,2
Cutting height, mm	70 – 250





**КОМБАЙН САМОХОДНЫЙ КОРМОУБОРОЧНЫЙ ПАЛЕССЕ FS60
SELF-PROPELLED FORAGE HARVESTERS PALESSE FS60**

Мощность двигателя номинальная, кВт (л. с.)	172 (235)
Производительность за 1 час основного времени, т/ч, не менее:	
– при уборке кукурузы на силос	108
– при подборе подвяленных трав	56
– при уборке зеленых трав	44

Nominal engine power, kW (h. p.)	172 (235)
Productivity per operation hour, ton per hour, not lower than:	
– corn harvesting for silage	108
– picking-up of slightly dried grass	56
– green grass harvesting	44



**КОМПЛЕКС ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЙ КОРМОУБОРОЧНЫЙ
ПАЛЕССЕ FS80
HIGHLY-PRODUCTIVE FORAGE HARVESTING COMPLEX PALESSE FS80**

Мощность двигателя номинальная, кВт (л. с.)	330(450)
Производительность за час основного времени, т/ч, не менее:	
– на уборке кукурузы молочно-восковой спелости	160
– на уборке кукурузы восковой спелости с дроблением зерен	120

Nominal engine power, kW (h. p.)	330(450)
Productivity per 1 hour, ton per hour, not lower than:	
– harvesting of milk-wax ripened maize	160
– harvesting of wax ripened maize with seeds grinding	120



**КОМПЛЕКС ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЙ КОРМОУБОРОЧНЫЙ
ПАЛЕССЕ FS8060
HIGHLY-PRODUCTIVE FORAGE HARVESTING COMPLEX PALESSE FS8060**

Мощность двигателя номинальная, кВт (л. с.)	445(600)
Производительность за час основного времени, т/ч, не менее:	
– на уборке кукурузы молочно-восковой спелости	216
– на уборке кукурузы восковой спелости с дроблением зерен	100

Nominal engine power, kW (h. p.)	445(600)
Productivity per 1 hour, ton per hour, not lower than:	
– harvesting of milk-wax ripened maize	216
– harvesting of wax ripened maize with seeds grinding	100

**КОМБАЙН ПРИЦЕПНОЙ КОРМОУБОРОЧНЫЙ ПАЛЕССЕ FT40****PULL-TYPE FORAGE HARVESTERS PALESSE FT40**

Агрегатируется с тракторами класса	2 – 5
Потребляемая мощность, л. с	165 – 250
Производительность за час основного времени, т/ч, не менее:	
– на уборке кукурузы на силос	43 – 90
– на подборе подвяленных трав	25 – 50,4
– на уборке трав	28 – 36

Integrated with.....	2 – 5 cl. tractors
Take-off power, h.p	165 – 250
Productivity per operation hour, ton per hour, not lower than:	
– corn harvesting for silage	43 – 90
– picking-up of slightly dried grass	25 – 50,4
– green grass harvesting	28 – 36

**КОСИЛКА-ПЛЮЩИЛКА ПРИЦЕПНАЯ ПАЛЕССЕ СТ42****PULL-TYPE MOWER-CONDITIONER PALESSE CT42**

Агрегатируется с тракторами класса	1,4
Производительность за час основного времени, га/ч	2,8
Ширина захвата, м	4,2
Ширина образуемого валка, м	1,3 – 1,6
Установочная высота среза, мм	50, 90, 130

Integrated with.....	1,4 cl. tractors
Productivity per operating hour, hectares/hour	2,8
Capturing width, meters	4,2
Swath width, meters	1,3 – 1,6
Adjusting cutting height, mm.....	50, 90, 130

**КОСИЛКА-ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЬ НАВЕСНАЯ ПАЛЕССЕ СН15****MOUNTED ROTATING MOWER-SHREDDER PALESSE CH15**

Агрегатируется с тракторами класса	1,4
Производительность за час основного времени, т/ч	18
Ширина захвата, м	1,5
Высота установки ножей ротора, мм	60 – 350
Длина резки, мм	до 200

Integrated with.....	1,4 cl. tractors
Productivity in 1 hour, ton per hour, not lower than	18
Capturing width, meters	1,5
Setting cut height, mm: minimal/ maximal	60 – 350
Cutting length, mm	up to 200





ГОМСЕЛЬМАШ



**УНИВЕРСАЛЬНОЕ ЭНЕРГОСРЕДСТВО ПАЛЕССЕ U280, ПАЛЕССЕ U250A (U280A)
UNIVERSAL POWER VEHICLE PALESSE U280, PALESSE U250A (U280A)**

ПАЛЕССЕ U250A (U280A) ПАЛЕССЕ U280	265; 290 290
Мощность двигателя, л. с.	265; 290 290
Грузоподъемность навесного устройства на оси подвеса, кг, не менее:	
– с жестким навесным устройством	7000 —
– с шарнирным навесным устройством	5200 3600
Транспортная скорость, км/ч	до 20 до 20
Вместимость топливного бака, л	412 412
PALESSE U250A (U280A) PALESSE U280	PALESSE U250A (U280A) PALESSE U280
Engine power, h.p.	265; 290 290
Load-carrying capacity of mounted unit on the suspension axis, kg, no more	
– with stiff mounted device	7000 —
– with flexible mounted device	5200 3600
Transport speed, k/h	up to 20 ... up to 20
Capacity of fuel tank, l	412 412



**УНИВЕРСАЛЬНОЕ ЭНЕРГОСРЕДСТВО ПАЛЕССЕ U450
UNIVERSAL POWER VEHICLE PALESSE U450**

Мощность двигателя, кВт (л. с.).....	330 (450)
Максимальная грузоподъемность навесной системы со стороны кабины на оси подвеса, кН(т)	60,0 (6,0)
Скорость транспортная, км/ч	до 25
Емкость топливного бака, л	500
Привод ходовой системы: комбинированный, с передачей мощности в режиме гидростатической трансмиссии и в режиме двухпоточной трансмиссии.	
Engine power, kW (h.p.)	330 (450)
Maximal weight-carrying ability of mounted system from cabin side on axis of hanger, kN (ton)	60,0 (6,0)
Transport speed of movement, km/h	up to 25
Fuel tank capacity, l	500
Driver of running gear system: combined with power transfer in state of hydrostatic transmission and in state two-loop transmission.	



**КОМПЛЕКС ДЛЯ СКАШИВАНИЯ ТРАВ - ЭНЕРГОСРЕДСТВО С КОСИЛКОЙ-ПЛЮЩИЛКОЙ РОТАЦИОННОЙ ТРЕХСЕКЦИОННОЙ НАВЕСНОЙ ПАЛЕССЕ CH90
COMPLEX FOR GRASS MOWING FOR HAY WITH MOUNTED ROTARY MOWER-CONDITIONER PALESSE CH90**

Ширина захвата, м	8,7
Производительность за час основного времени, га/ч, не менее	8,5
Рабочая скорость, км/ч	до 12
Установочная высота среза, мм	50; 100
Копирование рельефа поля – независимое каждой из трех секций	
Coverage width, m	8,7
Productivity per operating hour, hectares/hour	8,5
Maximal operating speed, km/h	up to 12
Adjusting cutting height, mm	50; 100
Each of three mowing sections independently copying field contour.	



**КОМПЛЕКС ДЛЯ СКАШИВАНИЯ ТРАВ - ЭНЕРГОСРЕДСТВО С КОСИЛКОЙ-ПЛЮЩИЛКОЙ РОТАЦИОННОЙ НАВЕСНОЙ ДВУХСЕКЦИОННОЙ ПАЛЕССЕ CH60
COMPLEX FOR GRASS MOWING FOR HAY WITH MOUNTED ROTARY MOWER-CONDITIONER TWO-SECTIONAL PALESSE CH60**

Ширина захвата, м	6,0
Производительность за час основного времени, га/ч	5 ... 7
Рабочая скорость движения, км/ч	до 12
Установочная высота среза, мм	50; 100
Coverage width, m	6,0
Productivity per operating hour, hectares/hour	5 ... 7
Working speed, km/h	up to 12
Adjusting cutting height, mm	50; 100



**КОМПЛЕКС ДЛЯ ЗАГОТОВКИ КОРМОВ К-Г-6 ПАЛЕССЕ -
ЭНЕРГОСРЕДСТВО С КОМБАЙНОМ ПОЛУНАВЕСНЫМ КОРМОУБОРОЧНЫМ ПАЛЕССЕ FH40
FORAGE HARVESTING COMPLEX K-G-6 PALESSE - POWER VEHICLE WITH SEMI-MOUNTED
FORAGE HARVESTER PALESSE FH40**

Тип измельчающего аппарата.....	радиально-дисковый
Производительность за час основного времени, т/ч	
– на уборке кукурузы на силос	90
– на подборе подвяленных трав.....	50,4
– на уборке трав	43,2

Type of chopping device	radial-disk
Productivity per 1 hour, ton per hour, not lower than:	
– maize harvesting for silage	90
– picking-up of slightly dried grass.....	50,4
– grass harvesting	43,2



**КОМБАЙН СВЕКЛОУБОРОЧНЫЙ САМОХОДНЫЙ ПАЛЕССЕ BS624
BEET-HARVESTING SELF-PROPELLED COMBINE PALESSE BS624**

Самоходный комбайн предназначен для уборки сахарной свеклы по однофазной технологии.

Мощность двигателя, кВт (л. с.).....	315 (430)
Производительность за 1 час основного времени, га/ч	1,0 ... 2,7
Ширина захвата, м	2,7
Количество одновременно убираемых рядков, шт	6
Ширина междурядий, см	45
Объем бункера, м ³	24

The self-propelled combine is intended for harvesting sugar beet on single-phase technology.

Capacity of the engine, kW (h.p.).....	315 (430)
Productivity for 1 hour of basic time, hectares per hour.....	1,0 ... 2,7
Width of capture, m	2,7
Number of simultaneously harvesting rows, pes	6
Width of row-spacing, sm	45
Volume of grain bunker, m ³	24

**КОМБАЙН КАРТОФЕЛЕУБОРОЧНЫЙ ПОЛУПРИЦЕПНОЙ ПАЛЕССЕ PT25
(С БУНКЕРОМ И ПЕРЕБОРОЧНЫМ СТОЛОМ)
SEMI-COUPLED POTATO-PICKING HARVESTER PALESSE PT25 (WITH A
BUNKER AND SORTER DESK)**

Количество убираемых рядков	2
Производительность за час основного времени, га/ч:	
– на междурядьях 70 см	0,84
– на междурядьях 90 см	1,0
Масса картофеля в бункере, т	2 – 2,5
Количество рабочих мест переборщиков	4

Quantity of the harvester rows, pcs	2
General output, hectares per hour:	
– on the inter-row spacing 70 cm	0,84
– on the inter-row spacing 90 cm	1,0
Weight capacity of the bunker, t	2 – 2,5
Quantity of the working places for the sorters, pcs	4

