



# САМОСВАЛНИ РЕМАРКЕТА



[www.kobzarenko.com.ua](http://www.kobzarenko.com.ua)



TSP-10



TSP-14



TSP-16



TSP-20



TSP-30



TSP-40



Полуремарке TSP-40

Тракторните самосвални ремаркета са предназначени за превоз на всякакъв вид селскостопански товари (зърно, зелена маса, органични и минерални торове и др.).

**Особенности на конструкцията:**

- твърдо заварено конично тяло с оребвяване за усилва на ремаркета с едностранно разтоварване и подсилени профилни дъски с ребра за усилване на ремаркета с тристранно разтоварване;
- подсилена рамка на ресорното окачване;
- механично или хидравлично отварящ се заден борд със специална шибърна клапа за дозиране на разтоварване;
- заден борд, пригоден за монтиране на претоварващ шнек за зареждане на сеялките;
- грундиране и боядисване с полиуретанова боя Lankwitzer (производство Германия);
- спирачна система: пневматична, хидравлична или смесена.

**Оборудване:**

- ходова част на ремарке ADR (Италия), BPW (Германия);
- хидравличен цилиндър Di Natale-Bertelli (Италия) ухо за теглич Scharmuller (Австрия);
- гуми Mitas, BKT, Alliance;
- хидравлична опора на теглича за полуремаркета.

**Допълнително оборудване:**

- надстройки за допълнителен обем;
- покривало (тентова система);
- платформа за наблюдение;
- шнек за презареждане на сеялките.

**ВИДОВЕ ОКАЧВАНЕ**



Тандем

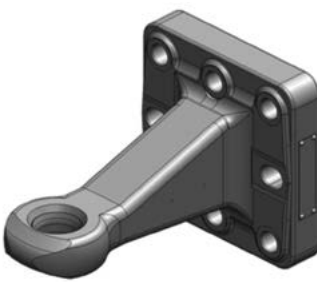


Тридем



Хидравлични

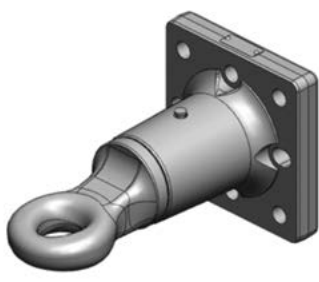
**УХО ЗА ТЕГЛИЧ SCHARMÜLLER АВСТРИЯ**



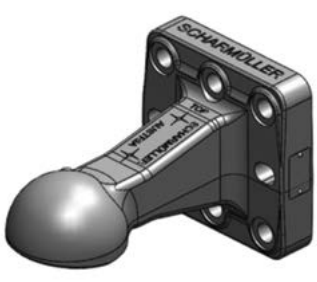
Ø40



Ø50



Ухо за теглич въртящо Ø50



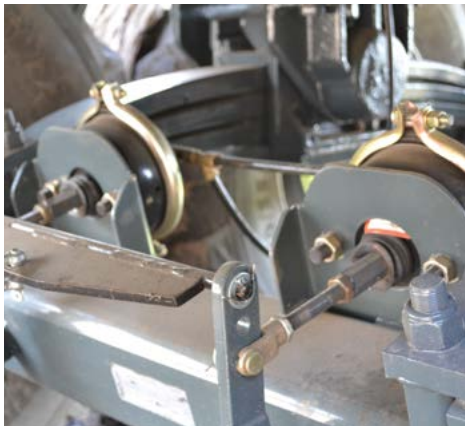
Полусфера Ø80



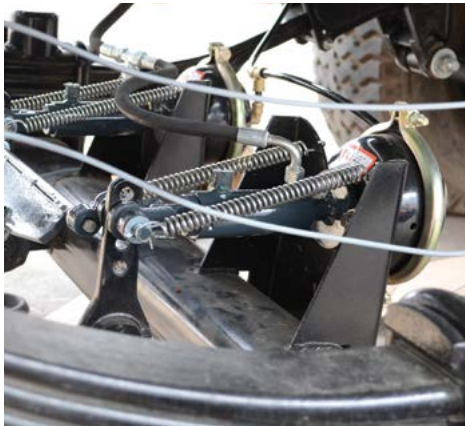
Полуремарке ТСП-20. Конусообразно тяло - предпазва от засядане на зелена маса и тор в ремаркетото



Хидравлична спирачна система



Пневматична спирачна система



Комбинирана спирачна система



Управляеми първата и последната ос



Хидравлично окачване



Шнек на ремарке със задно разтоварване



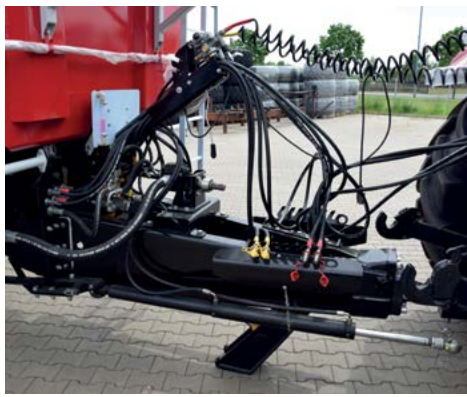
Въртящ се теглич



Хидравлично регулируем теглич



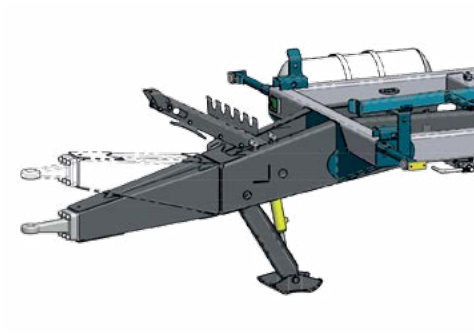
Скакателен механизъм от гумени колани за падащи картофи



Хидравлична машина ТСП-40



Странично отваряща се дъска ТСП-10



TSP-10



TSP-14



TSP-16



TSP-20



TSP-30



TSP-40

| Полуремаркета                           | TSP-10       | TSP-14      | TSP-16      | TSP-20      | TSP-30        | TSP-40        |
|-----------------------------------------|--------------|-------------|-------------|-------------|---------------|---------------|
| Страни на разтоварване                  | 1            | 1           | 1           | 1           | 1             | 1             |
| Собствено тегло, kg                     | 2 400        | 3 400       | 4 300       | 5 950       | 6 840         | 10 000        |
| Технически допустима обща маса, kg      | 10 400       | 13 400      | 16 300      | 21 950      | 26 840        | 40 000        |
| Оси, бр.                                | 2            | 2           | 2           | 2           | 2             | 3             |
| Тяло: дължина, mm                       | 4 450        | 5 140       | 5 140       | 5 600       | 6 500         | 8 000         |
| Ширина, mm                              | 2190/2240    | 2175/2235   | 2230/2310   | 2230/2295   | 2 325         | 2 325         |
| Височина, mm                            | 1 115        | 975         | 1 540       | 1 540       | 1 475         | 1 640         |
| Височина на канатите, mm                | -            | 600         | 600         | 600         | 600           | 600           |
| Обем, m³                                | 10,7         | 10,7        | 17,2        | 19,5        | 21            | 29            |
| Обем с канати, m³                       | -            | 17,5        | 24          | 27,3        | 30            | 40            |
| Стандартни колела                       | 11,5/80-15,3 | 425/70-18   | 425/70-18   | 550/60-22,5 | 560/60R22,5   | 560/60R22,5   |
| Максимални колела                       | 400/60-15,5  | 500/50-22,5 | 560/45R22,5 | 650/50R22,5 | 710/50 R 26,5 | 710/50 R 26,5 |
| Препоръчителна мощност на трактора (hp) | 80           | 100-110     | 120         | 150-180     | 220-250       | 250-300       |



Полуремарке ТСП-16т



| Полуремаркета                            | TSP-3t        | TSP-6t       | TSP-10t      | TSP-16t     |
|------------------------------------------|---------------|--------------|--------------|-------------|
| Страни на разтоварване                   | 3             | 3            | 3            | 3           |
| Собствено тегло, kg                      | 800           | 1 600        | 2 300        | 4 600       |
| Технически допустима обща маса, kg       | 3 300         | 6 000        | 10 300       | 12 600      |
| Оси, бр.                                 | 1             | 1            | 2            | 2           |
| Тяло: дължина, mm                        | 2 890         | 4 015        | 4 530        | 4 930       |
| Ширина, mm                               | 1 740         | 2 105        | 2 200        | 2 270       |
| Височина, mm                             | 500           | 500          | 500          | 600         |
| Височината на 2-ра надстройка страни, mm | 500           | 500          | 500          | 800         |
| Обем с 1 надстройка, m³                  | 2,6           | 4,2          | -            | -           |
| Обем с 2 надстройки, m³                  | 5,2           | 8,4          | 10,0         | 16          |
| Стандартни колела                        | 10.0/75 -15,3 | 11,5/80-15,3 | 11,5/80-15,5 | 425/70-18   |
| Максимални колела                        |               | 355/65-16    | 400/60-15,5  | 500/50-22,5 |
| Препоръчителна мощност на трактора (hp)  | 34            | 60           | 80           | 120-150     |



Клин за колело



Кутия за инструменти



Самосвални ремаркета с тристранно разтоварване лесно се трансформират в обикновена платформа, което ги прави многофункционални.



Механична опора за теглич ТСП-3



Механична опора на теглич с колело ТСП-6т



Хидравлична опора за теглич ТСП-10т, ТСП-16т



Горна скоба



Долна скоба с монтаж



Странично заключване



Странично разтоварване



Странично разтоварване



Брава за отваряне на тялото



TSP-3t



TSP-6t



TSP-10t



Задно разтоварване



Задно разтоварване



Задно разтоварване



|  |  |  |  |  |  |  |               |             |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------|
| 2TSP-6                                                                             | 2TSP-8                                                                             | 2TSP-14                                                                            | 2TSP-16                                                                            | 2TSP-21                                                                            | 3TSP-24                                                                            |                                                                                    |               |             |
| Ремарке                                                                            | 2TSP-6                                                                             | 2TSP-8                                                                             | 2TSP-14                                                                            | 2TSP-14<br>wood chips<br>trailer                                                   | 2TSP-16                                                                            | 2TSP-21                                                                            | 3TSP-24       | 4TSP-32     |
| Страни на разтоварване                                                             | 3                                                                                  | 3                                                                                  | 3                                                                                  | 1                                                                                  | 3                                                                                  | 3                                                                                  | 3             | 3           |
| Собствено тегло, kg                                                                | 1 500                                                                              | 2 100                                                                              | 3 600                                                                              | 3 900                                                                              | 4 000                                                                              | 5 000                                                                              | 6 000         | 8 000       |
| Технически допустима обща<br>маса, kg                                              | 6 000                                                                              | 8 100                                                                              | 13 600                                                                             | 13 900                                                                             | 16 000                                                                             | 21 000                                                                             | 24 000        | 40 000      |
| Оси, бр.                                                                           | 2                                                                                  | 2                                                                                  | 2                                                                                  | 2                                                                                  | 2                                                                                  | 2                                                                                  | 3             | 4           |
| Тяло: дължина, mm                                                                  | 4 200                                                                              | 4 050                                                                              | 4 970                                                                              | 5 100                                                                              | 4 430                                                                              | 5 400                                                                              | 7 900         | 8 550       |
| Ширина, mm                                                                         | 2 245                                                                              | 2 105                                                                              | 2 170 / 2215                                                                       | 2 300                                                                              | 2 270 / 2310                                                                       | 2 270 / 2 310                                                                      | 2 270 / 2 310 | 2 490       |
| Височина, mm                                                                       | 600                                                                                | 500                                                                                | 600                                                                                | 2 300                                                                              | 800                                                                                | 800                                                                                | 800           | 800         |
| Височината на 2-ра<br>надстройка страни, mm                                        | 600                                                                                | 500                                                                                | 600 (800)                                                                          | -                                                                                  | 800                                                                                | 800                                                                                | 800           | 800         |
| Обем с 1 надстройка, m³                                                            | 5                                                                                  | 4,2                                                                                | 7                                                                                  | 24                                                                                 | -                                                                                  | -                                                                                  | -             | -           |
| Обем с 2 надстройки, m³                                                            | 10                                                                                 | 8,4                                                                                | 14 (16,5)                                                                          | -                                                                                  | 16                                                                                 | 21                                                                                 | 24            | 32          |
| Стандартни колела                                                                  | 11,5/80-<br>15,3                                                                   | 11,5/80-15,3                                                                       | 500/50-17                                                                          | 425-70 R18                                                                         | 445/45 R19,5                                                                       | 385/65R22,5                                                                        | 385/65R22,5   | 385/65R22,5 |
| Максимални колела                                                                  |                                                                                    | 355/65-16                                                                          |                                                                                    |                                                                                    |                                                                                    | 445/65R22,5                                                                        | 445/65R22,5   | 445/65R22,5 |
| Препоръчителна мощност на<br>трактора (hp)                                         | 30                                                                                 | 80                                                                                 | 100-110                                                                            | 100-110                                                                            | 120-150                                                                            | 120                                                                                | from 130      | 300         |



Пружинен теглич



Амортисьорна пружина на борда



Резервна гума



Странично разтоварване



Задно разтоварване



2TСП-14 чипове с обем на тялото 24 m³



Шнек за ремарке със странично разтоварване



Шнек за ремарке със задно разтоварване



Теглич за свързване на второ ремарке



2TSP-14 + 2TSP-14



4TSP-32



2TSP-6



2TSP-8



2TSP-14



2TSP-16



2TSP-21



3TSP-24



## ПОЛУРЕМАРКЕ ТСП-12 СТРОИТЕЛНО

| Полуремаркета                           | ТСП-12 Строително            |
|-----------------------------------------|------------------------------|
| Технически допустима обща маса, kg      | 26 500                       |
| Празно тегло, kg                        | 7 200                        |
| Размери, ДхШхВ, mm                      |                              |
| - тяло                                  | 6325 x 2530 x 1385           |
| - полуремарке                           | 7435 x 2530 x 2180           |
| Обем, m <sup>3</sup>                    | 11,5                         |
| Метален корпус                          | Hardox 6 mm                  |
| Окачване                                | Тандем / bogie / pendle axle |
| Гуми                                    | 650/50 R22,5<br>650/55 R26,5 |
| Препоръчителна мощност на трактора (hp) | 250-300                      |



Телескопичен хидравличен цилиндър  
DiNatale (Италия)



## Хидравлична опора на теглича



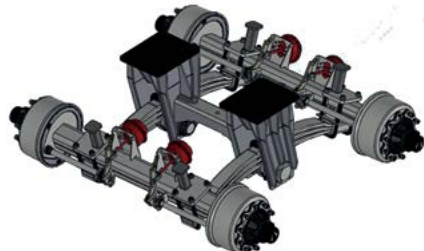
### Оси ADR/BPW



## Тандем



### Хидравлично отваряща се задна врата



## Bogie



### Pendle axle BPW

## СПЕЦИАЛНИ РЕМАРКЕТА

**Ремаркетo ПС-22 се разтоварва на височина до 4,0 т. Предназначено за прибиране на царевица в кочани и др. земеделски култури. Благодарение на плъзгащия се теглич се агрегира с трактори и комбайни.**

| Характеристики                     | PS-22         |
|------------------------------------|---------------|
| Обем, m³                           | 22            |
| Собствено тегло, kg                | 9500 - 9940   |
| Технически допустима обща маса, kg | 20 440        |
| Ремарке: дължина, mm               | 8 660 – 9 860 |
| ширина, mm                         | 3 465         |
| височина, mm                       | 3 315         |
| Оси, бр.                           | 1             |
| Гуми                               | 650/65-30.5   |

### Техническа характеристика:

- скорост на разтоварване до 2 минути;
- ъгъл на накланяне на тялото 40°
- система за централно смазване на основните възли



### Свързване с комбайн



Максималната височина на разтоварване  
е 4000 mm



**Разтоварващи ленти  
(за връзка с комбайн)**



## Прибиращ се теглич



## РЕМАРКЕТА КОЛИЧКИ DOLLY ПСП-20

Ремаркета колички DOLLY ПСП-20 са предназначени за транспортиране на автомобилни полуремаркета с влекач на мокро поле.

| Characteristics                                                     | PSP-20       |
|---------------------------------------------------------------------|--------------|
| Дължина, mm                                                         | 4 900        |
| Ширина, mm                                                          | 2 450        |
| Височина, mm                                                        | 1 150        |
| Височина на седалката (регулируема на две хидравлични цилиндри), mm | 1250 - 1400  |
| Натоварване на седлото, kg                                          | 20 000       |
| Оси, бр.                                                            | 2            |
| Гуми                                                                | 425/65 R22,5 |

### Техническа характеристика:

- рамка: стоманена, покрита с антикорозионна боя
- платформа: изцяло заварената метална конструкция е оборудвана със специално седло за транспортиране на автомобилно полуремарке;
- хидравлично повдигане/спускане на платформата;
- теглич: заварен здраво към рамката;
- свързващ пръстен 40 мм, 50 мм, 90 мм;
- електрическа система: 12 (24) V има 7 полюсен контакт и стопове;
- хидравлични цилиндри за регулиране на височината на прикачване
- ремаркетото е оборудвано с пневматична спирачна система.

### Допълнително оборудване::

- автономна хидравлична машина с маслен резервоар, задвижвана от ВОМ на трактора.



Dolly ПСП-20



Връзка на Dolly ПСП-20 с полуремарке и трактор

#### «ЗАВОД КОБЗАРЕНКО» (УКРАЙНА)

42500, Сумска област, Липова долина, улица Русановска, 17  
Lanovy Sergiy speaks English

Mob. +38(050) 307-27-17; s.lanovyi@kobzarenko.com.ua

Choroschaewa Tanja speaks German, English

Mob. +38 (095) 478-25-16; choroschaewa@kobzarenko.com.ua

www.kobzarenko.com.ua

#### КОБЗАРЕНКО СП.З О.О. (ПОЛША)

Миленийна 2, 97-410 Жлобница

Kobzarenko Iryna speaks English, Polish

Mob. +48 519 826 528; irina@kobzarenko.eu

Shovkun Michael speaks English

Mob. +48 780 089 436; m.shovkun@kobzarenko.eu

Kirdoda Oleg speaks Polish, Hungarian

Mob. +48 50 226 56 50; o.kirdoda@kobzarenko.eu

www.kobzarenko.eu



youtube.com/c/ZavodKobzarenka



facebook.com/zavodkobzarenka



instagram.com/zavodkobzarenko



tiktok.com/@zavodkobzarenko