

Wóz paszowy z pionowym systemem mieszania
Vertical Cutter-Mixer Wagon

STURTI

TVs | TV2 | TW

nker



STURTI

drunker

Dunker TVs. Prosty i wytrzymały wóz paszowy

Wóz paszowy Dunker TVs z niezawodnym systemem mieszania i silną konstrukcją STORTI oferuje:

- innowacyjną technologię
- łatwość użytkowania
- bardzo niskie koszty obsługi

Wysoka efektywność noży gwarantuje szybką pracę ze wszystkimi składnikami paszy, a rozdrobnienie całej bali zajmuje krótką chwilę.

Dzięki tak efektywnemu systemowi cięcia czas przygotowania mieszanki jest maksymalnie zredukowany, pasza natomiast jest doskonale wymieszana, miękka i napowietrzona, doskonała do karmienia krów mlecznych, zasuszonych, jałówek, opasów, owiec, kóz itd.

Dodatkowo, możliwość wybrania pojemności wozu paszowego powoduje, że DUNKER TVs jest naprawdę idealną maszyną dla małych i średnich gospodarstw.

Dunker TVs jest wyposażony w niezależny układ hydrauliczny, elektroniczny system wagowy, hydrauliczne przeciwostreżenie i koła bliźniacze

Dunker TVs equipped with independent hydraulic system, electronic weighing system, hydraulic counterknives and twin wheels



Solidna konstrukcja, zapewniająca niezawodność w najtrudniejszych warunkach

Robust construction designed to ensure reliability in the toughest working conditions



Dunker TVs. A simply complete vertical mixer wagon

The DUNKER TVS vertical cutter-mixer wagon, with the reliability of its tested mixing system and sturdy STORTI construction, offers:

- **State-of-the-art technology**
- **Ease of use**
- **Very low maintenance**

The high cutting efficiency of the cutter blades guarantees fast work with all the products necessary for livestock feeding, even if entire round bales of particularly resistant fodder are inserted in the tank.

The mixture preparation times are greatly

reduced in this way, with the advantage of obtaining a final product that is well structured, soft, and homogenous, suitable for feeding milk cows, dry cows, heifers, feed cattle, sheep, goats, etc.

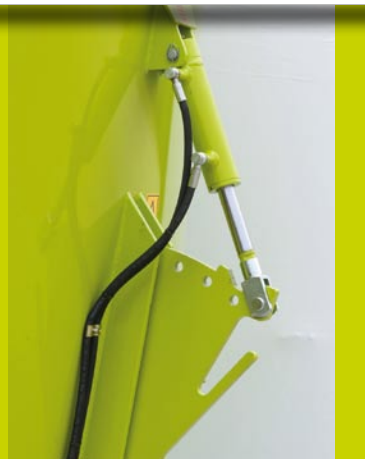
Additionally, the opportunity to choose among various capacities (8–10–12 m³), makes DUNKER TVs truly the ideal machine for small- and medium-sized agricultural livestock businesses.



TVs | TV2 | TW

Z lewej strony hydraulicznie sterowane przeciwostre
Z prawej strony ręcznie sterowane przeciwostre
w czterech różnych położeniach

*Left, hydraulic counter knives
Right, manual counterknives in four different positions*



Dunker TV2. Wysoka wydajność

Dunker TV2 jest kombinacją technologii i wydajności. Zaprojektowany do nieprzerwanej pracy w najtrudniejszych warunkach, doskonały dla usługodawców. Wyprodukowany ze szczególnie wytrzymałych materiałów, a poszczególne elementy paszowozu są zaprojektowane do znoszenia dużo większych obciążeń. Gwarantuje to wysoką wydajność i niezawodność pracy w każdej sytuacji.

Dunker Tv2. For high performance

Dunker TV2 combines technology and performance. Designed to excel in all working conditions and to last long-term, it is made with particularly resistant materials and assembled with oversized components. It guarantees high level performance in every working situation.



Czujniki wagowe (ø 54 mm zamontowane są niezależnie od zbiornika i ramy wozu paszowego. Dzięki temu trwałość ich jest z wielokrotną a proces ważenia dużo dokładniejszy.

*Installation of **weighing cells** (Ø 54 mm) is independent from the tank and the frame thus enhancing durability and performance*



Przedłużenie przenośnika wyładowczego G6,5 sterowane hydraulicznie

Unloading extension G6,5 hydraulically operated



Dwubiegowa skrzynia przekładniowa w standardzie, sterowanie za pomocą linki z kabiny ciągnika opcjonalne.

2 speed gearbox, also with mechanical cable remote control (option)



Maszyna wyposażona w pierścień zapobiegający wypadaniu paszy.
Machine equipped with hay ring

Wzmocniony i odporny na ścieranie pas stali wokół dna zbiornika wydłuża znacznie żywotność maszyny
Reinforced wear-resistant strip to extend the machine life



Programowalne urządzenie "ACTIV CUTTER" służy do kontroli pracy hydraulicznych przeciwostrzy. Poprzez zastosowanie tego urządzenia zaoszczędzisz czas i paliwo, a przygotowana mieszanka będzie dokładnie pocięta i wymieszana. Możliwe jest zaprogramowanie czasu pracy urządzenia od 0 do 99 min i różnego czasu pracy z przeciwostrzami otwartymi i zamkniętymi.

The programmable device "ACTIV CUTTER" for controlling the hydraulic counter knives reduces the work time and optimizes cutting and mixing performance. It is possible to program the time for the entire work cycle from zero to 99 minutes and the time for insertion and removal of the counter knives.

Nastawne noże
Adjustable knives



TVs | TV2 | TW



Dwa rodzaje sterowania: sterowanie elektryczne (po lewej) i sterowanie mechaniczne (po prawej)

Two types of controls: electrical remote controls (left) and mechanical cable remote controls (right)

Dunker TW. Podwójne mieszadło, podwójna korzyść Double screw, double benefits

STORTI przeprowadza wiele testów w różnych gospodarstwach z wykorzystaniem różnych komponentów paszowych. Dzięki doświadczeniu jakie uzyskujemy w tych badaniach możemy lepiej od innych zaprojektować przestrzeń i sposób przemieszczania się paszy w zbiorniku. Wykorzystanie tej wiedzy przyczyniło się do skonstruowania paszowozu, który doskonale miesza i rozdrabnia składniki mieszanki w bardzo krótkim czasie.

W rezultacie porównując DUNKERA TW do innych paszowozów o takiej samej pojemności, DUNKER TW pomieści więcej paszy i lepiej ją wymiesza.

STORTI, following many tests in the field and its renowned technical experience, is distinguished from other manufacturers by its ingenious and exclusive use of space and circulatory movements, in rising and fall, of the products inside the tank and the simultaneous cutting-mixing efficiency and speed of all the components.

The result is that, consistent with its declared volume, DUNKER TW, compared to others, may load and optimally mix a greater amount of material.



TECHNOLOGIA STORTI UWYDATNIA ZALETY STOSOWANIA TMR

Tylko wysokiej jakości dobrze wymieszana dawka pokarmowa zapewnia prawidłowe żywienie bydła, na tym właśnie polega przewaga żywienia w systemie TMR. Dzięki badaniom mających na celu uzyskanie optymalnego TMR, wysokiej jakości komponentów paszowych oraz paszowozowi Storti zagwarantujesz

doskonałą dawkę pokarmową o najwyższych parametrach fizycznych zapewniających dobre przeżuwanie przez zwierzęta. To natomiast zapewni odpowiednią fermentację u zwierząt i poprawi strawność włókna. Wszystkie te czynniki wpłyną pozytywnie na samopoczucie zwierząt i podwyższą ich produktywność.

TVs | TV2 | TW

Łopata wygarniająca
Sprint Paddle



TVs | TV2 | TW

Hydrauliczna podpora
Hydraulic foot



Rysunek pokazuje sposób przemieszczania się materiału w zbiorniku, mieszanie i rozdrabnianie komponentów mieszanki.

The figure shows the rising and falling of the products inside the tank, for fast and efficient cutting-mixing activity of all the components.



Regulowany zaczep
i ucho zaczepu

*Adjustable drawbar
and drawbar eye*

Wersja PL - dwa boczne
okna wyładowcze
(z prawej i lewej strony)

*PL version (2 rear discharge
doors, right and left side)*



STORTI TECHNOLOGY ENHANCES AND MAKES THE MOST OF TMR SCIENCE

Only a high quality mixed ration can offer a desirable feeding for the cattle, obtaining at the same time the advantages the TMR system provides.

Thanks to the research activity carried out with the aim of achieving the optimal TMR, Storti's mixer wagons, together with high quality feeding components, are able to

guarantee a fresh and desirable ration, with adequate physical characteristics in order to guarantee the correct rumination.

This allows a perfect control of the ruminal fermentations and an increased digestibility of TMR's fibrous part. All these factors assure a higher well-being of the cattle and a higher production performance.

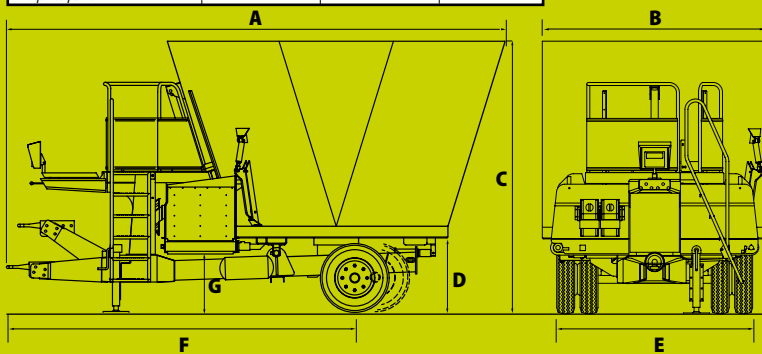
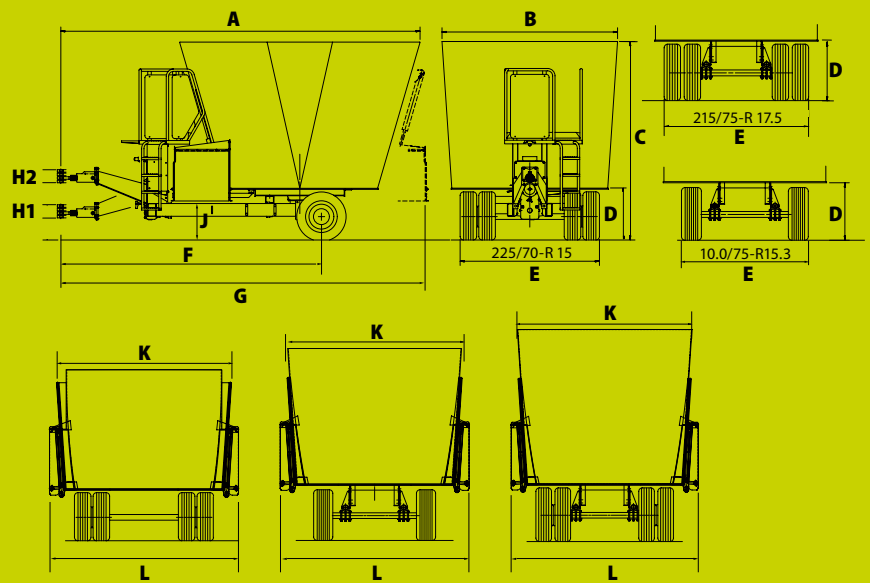
dunker

Vers. 0310 PL EN • Dane techniczne i zdjęcia są tylko orientacyjne. Ze względu na ciągły proces unowocześniania maszyn, Storti S.p.A. zastrzega sobie prawo do zmian w każdej chwili bez informacji pisemnej.

• Technical data and images are guideline only. In the effort to provide products that constantly meet client requirements, Storti S.p.A. reserves the right to apply updates at any time and without notice.

TVs	m ³	8	10	12
A	mm	4695	5030	5115
B	mm	2270	2450	2490
F	mm	3680	3680	3680
G	mm	5195	5195	5195
10.0/75-R 15.3:				
C-D-E	mm	2510-805-1730	2735-805-1730	3020-805-1730
H1-H2	mm	405/555-900/1050		
J	mm	625		
225/70-R 15:				
C-D-E	mm	2420-715-1960	2645-715-1960	2930-715-1960
H1-H2	mm	315/465-810/960		
J	mm	535		
215/75-R 17.5:				
C-D-E	mm	2510-805-1960	2735-805-1960	3020-805-1960
H1-H2	mm	405/555-900/1050		
J	mm	625		
Masa własna Empty weight	kg	3.735	3.885	4.035
Dopuszczalna masa Full load weight	kg	6.500	6.500	6.500
Zapotrzebowanie mocy Required power	kW/HP	42/57	50/68	57/77

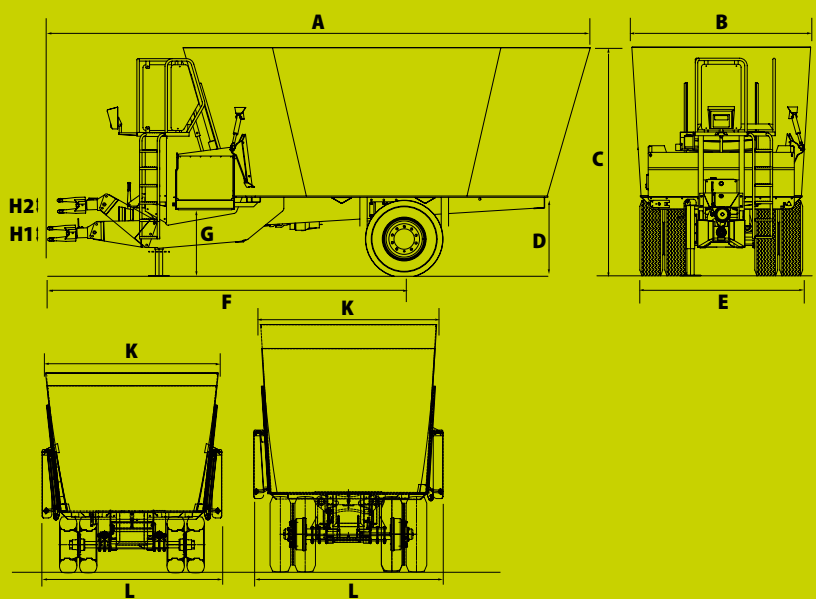
TVs PL	m ³	8	10	12
K	mm	2550	2550	2550
L	mm	2665	2665	2665
Masa własna Empty weight	kg	3.735	3.885	4.035
Dopuszczalna masa Full load weight	kg	6.500	6.500	6.500
Zapotrzebowanie mocy Required power	kW/HP	42/57	50/68	57/77



TV2	m ³	12	14	17	20
A	mm	5730	5730	5800	5890
B	mm	2500	2500	2900	2900
C	mm	2765	3015	3130	3430
D	mm	810	810	810	810
E	mm	2190	2190	2190	2190
F	mm	3980	3980	3980	3980
G	mm	655	655	655	655
Masa własna Empty weight	kg	4.800	5.000	5.500	5.700
Dopuszczalna masa całkowita Full load weight	kg	11.300	11.300	11.300	11.300
Zapotrzebowanie mocy Required power	kW/HP	60/80	60/80	66/90	74/110

TW	m ³	14	16	18	21	25
A	mm	6970	7025	7080	7435	7530
B	mm	2360	2400	2440	2450	2490
C	mm	2445	2625	2800	3130	3470
D	mm	840	840	840	1080	1080
E	mm	2045	2045	2045	2230	2230
F	mm	4655	4655	4655	4835	4835
G	mm	670	670	670	910	910
H1	mm	410/565	410/565	410/565	485/635	485/635
H2	mm	795/950	795/950	795/950	865/1020	865/1020
Masa własna Empty weight	kg	5.740	5.860	6.060	7.100	7.720
Dopuszczalna masa całkowita Full load weight	kg	12.600	12.600	12.600	16.000	16.000
Zapotrzebowanie mocy Required power	kW/HP	52/70	56/75	60/81	66/90	70/95

TW PL	m ³	16	18	21	25
K	mm	2535	2535	2670	2670
L	mm	2445	2445	2550	2550
Masa własna Empty weight	kg	5.860	6.060	7.100	7.720
Dopuszczalna masa całkowita Full load weight	kg	12.600	12.600	16.000	16.000
Zapotrzebowanie mocy Required power	kW/HP	56/75	60/81	66/90	70/95



Autoryzowany Dealer
Authorized Dealer

STORTI S.p.A.

37050 Belfiore (VR) ITALY

Via Castelletto, 10

Tel. +39 0456 134 311 Fax +39 0456 149 006

info@storti.com