

BALE TRANSPORTATION TRAILER
PRONAR TB4



24
MONTHS
WARRANTY

- Self loading PRONAR TB4 bale transportation trailer. Loading capacity 7000 kg
- Plateau fourragère auto-chargeur PRONAR TB4. Capacité de charge 7000 kg
- Plataforma agrícola autocargable TB4 para transporte de pacas. Capacidad de carga 7000 kg
- Rimorchio autocaricante per balloni Pronar TB4. Portata 7000 kg



- PRONAR TB-4 - self-loading process is controlled from the traktor cab
- PRONAR TB-4 - Chargement à commande de cabine du tracteur
- PRONAR TB-4 - carga y descarga desde la cabina del tractor
- PRONAR TB-4 - Controllo del processo di caricamento avviene da cabina del trattore



- Pronar TB-4 - loading of the last bale
- PRONAR TB-4 - Chargement de balle dernière
- PRONAR TB-4 - carga de la última paca
- Rimorchio PRONAR TB-4 - caricamento dell'ultimo ballone



Technical details of standard version	TB4
Allowable total weight (constructional): [kg]	10500
Poids total autorisé en charge: [kg]	
Masa máxima técnicamente (de diseño) admisible: [kg]	
Peso complessivo ammissibile (di costruzione): [kg]	
Loading capacity: [kg]	7000
Charge:	
Capacidad de carga:	
Capacità:	
Empty weight: [kg]	3500
Poids à vide: [kg]	
Tara: [kg]	
Tara: [kg]	
Load volume: [m³]	17,5
Capacité de charge: [m³]	
Volumen de carga: [m³]	
Capacità di carico: [m³]	
Volume: [mm]	12 bales of dimensions ø 1200x1200
Volume: [mm]	12 ballots de dimension ø 1200x1200
Volumen: [mm]	12 pacas de tamaño ø 1200x1200
Volume: [mm]	12 balle dimensione 1200x1200
Loading platform length: [mm]	6910
Longueur de la plate-forme de chargement: [mm]	
Longitud de la plataforma de carga: [mm]	
Lunghezza della piattaforma: [mm]	
Loading platform width: [mm]	2550
Largeur de la surface de chargement: [mm]	
Ancho de la superficie de carga: [mm]	
Larghezza di superficie di carico: [mm]	
Dimensions: length/width/height: [mm]	8940/2720/1980
Longueur/Largeur/Hauteur: [mm]	
Longitud/Ancho/Altura: [mm]	
Lunghezza/Larghezza/Altezza: [mm]	
Loading platform height: [mm]	1060
Hauteur des échelons: (depuis la surface de chargement): [mm]	
Altura de la escalera: (desde la superficie de carga): [mm]	
Altezza delle scalette: (da superficie di carico): [mm]	
Floor thickness: [mm]	4
Épaisseur de la tôle plancher: [mm]	
Espesor de la chapa solera: [mm]	
Spessore di pavimento: [mm]	
Platform height, measured from the ground: [mm]	930
Hauteur du plancher à partir du sol: [mm]	
Altura del piso del remolque al suelo: [mm]	
Altezza di piattaforma dal suolo: [mm]	
Wheel track: [mm]	2000
Espacement des roues (voie): [mm]	
Distancia entre las ruedas: [mm]	
Carreggiata: [mm]	
Suspension:	parabolic springs
Suspension:	ressorts paraboliques
Suspensión:	ballestas parabólicas
Tipo di sospensione:	sospensione parabolica
Hitch-ring load: [kg]	1350
Poids autorisé sur le timon: [kg]	
Carga del anillo de la lanza: [kg]	
carico sull'occhione: [kg]	
Tires:	400/60-15.5
Taille des pneus:	
Tamaño del neumático:	
Dimensione pneumatici:	
Maximum speed: [km/h]	30
Conçu pour vitesse: [km/h]	
velocidad de diseño: [km/h]	
velocità costruttiva: [km/h]	
Minimum tractor power requirement: [KM/kW]	100/73
Puissance minimum du tracteur: [ch/kW]	
Potencia mínima del tractor: [KM/kW]	
Richiesta potenza minima del trattore: [CV/kW]	



BALE TRANSPORTATION TRAILER

- T022/T022M
- T023/T023M
- T025/T025M
- T024/T024M
- T026/T026M
- TB4

Pronar company was founded almost 30 years ago in Narew, Podlasie region in the North - East part of Poland. "Pro" means the Production, "Nar" is an abbreviation of Narew – hence the name of the company. Pronar hires almost 2 000 employees. In 6 modern factories located on the area of the size of 62 football pitches, 600 tons of steel are used daily to produce 4 000 parts. Since the company was established in 1988 the owners had the unique idea for the development of the company focused primarily on the implementation of the diverse range of products. Pronar is the leader in the production and sales of machinery and equipment for agriculture, municipal services and transportation industry with nearly 40% market share in the Polish market. Pronar is also the world's major player among the manufacturers of wheels for agricultural and municipal machinery, pneumatic and hydraulic systems, axles for trailers, as well as steel profiles and plastic components.

Pronar, c'est une entreprise fondée il y a 30 ans dans une petite ville à Narew. L'origine de Pronar vient de mot production « Pro » et de nom de ville Narew « Nar ». La société emploie presque 2 000 personnes qui travaillent dans 6 usines modernes. Notre parc de production est pareil que 62 terrains de football dans lesquels sont produit presque 4000 de pièces d'environ 600 T d'acier. Dès la naissance de l'entreprise dans 1988, des propriétaires avaient une idée pour développement. Il était important d'introduire surtout différentes profils des activités et c'est pourquoi Pronar constitue un leader incontesté dans une vente et une production des machines et des instruments agricoles, municipals et de transport. Notre société se caractérise par 40 % de participation dans un marché polonais. En outre, on est l'un des plus importants fabricants dans le monde dans une production des roues pour machines agricoles et municipales, parties de pneumatique et de hydraulique, essieux, profils d'acier et matières plastiques.

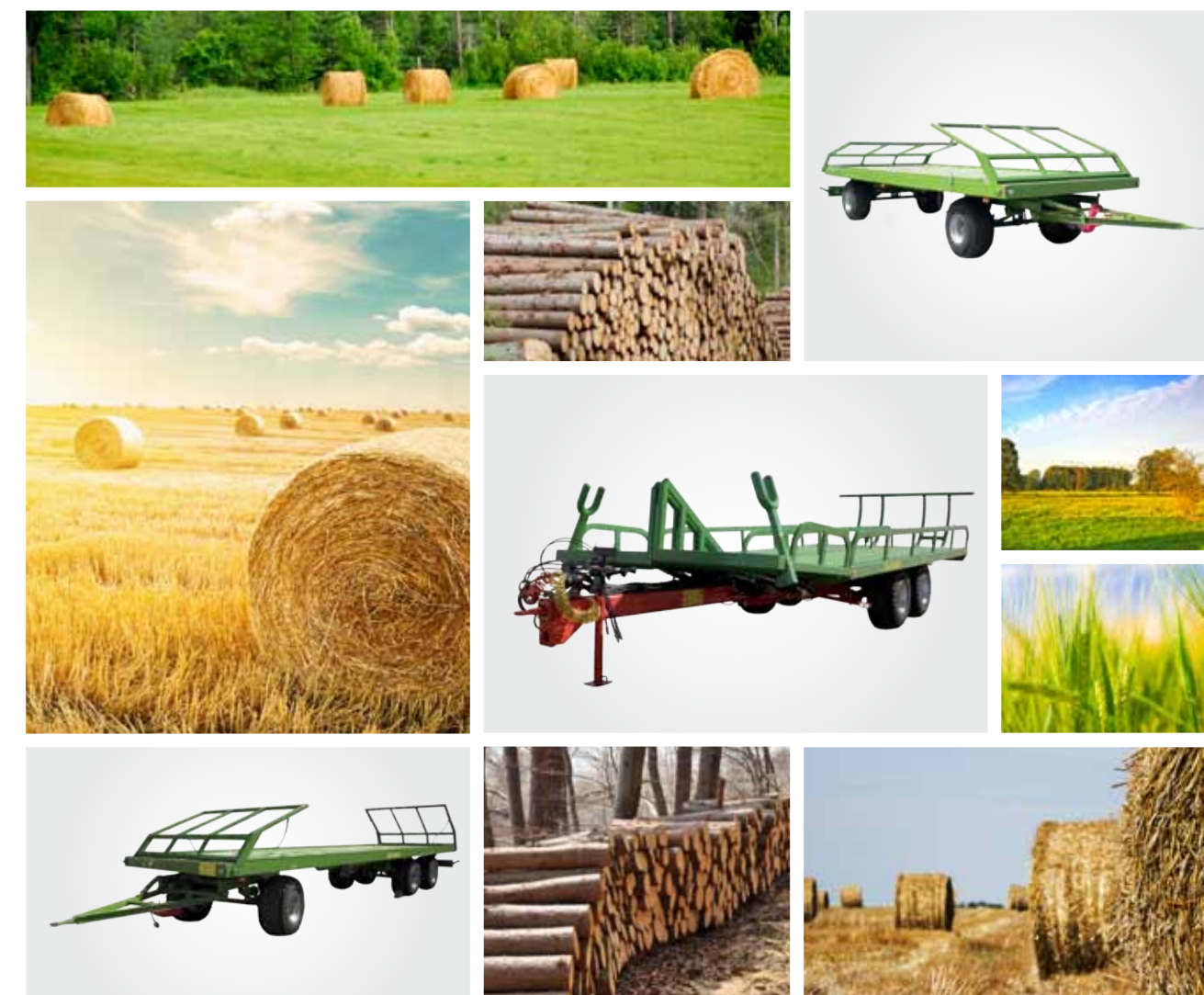
Pronar es una empresa con casi 30 años de experiencia, situada en el este de Polonia en un pueblo Narew. El nombre de la empresa proviene de dos palabras- „Pro” significa producción, „Nar” es atajo de Narew. Casi 2 mil empleados en 6 modernas fabricas con superficie 62 campos de fútbol, produce diariamente 4 mil piezas de maquinas de cerca 600 toneladas de acero. Desde el primer año de funcionamiento (1988) los fundadores sabían cual es rumbo de desarrollo de la empresa. Se centraron en la implementación de los distintos perfiles de actividad. Por eso, hoy, Pronar es un líder de la fabricación y venta de la maquinaria agrícola, equipos municipales y maquinaria de transporte, con casi 40 por ciento de participación en el mercado polaco y uno o de los líderes mundiales en fabricación las llantas, componentes de neumática, sistemas hidráulicos, ejes para los remolques y también perfiles de acero y elementos de plástico.

Pronar è un'azienda fondata quasi 30 anni fa in un piccolo villaggio di nome Narew, nella regione Podlasie. "Pro" significa produzione e "Nar" è un'abbreviazione di Narew – da qui il nome della società. Quasi 2000 dipendenti, 6 fabbriche moderne ed una superficie produttiva pari a 62 campi di calcio, dove vengono prodotti 4000 elementi di quasi 600 mila tonnellate di acciaio ogni giorno. Fin dalla sua nascita (1988) i proprietari hanno avuto l'idea per l'azienda. Si sono concentrati sulla realizzazione dei diversi profili di attività. Ecco perché oggi Pronar è un leader indiscusso nella produzione e vendita di macchine e attrezzature per l'agricoltura, reparto macchine comunali e industria del trasporto. Superando piu' di 40 per cento del mercato agricolo polacco è un giocatore importante nel mondo della produzione di ruote, componenti pneumatici agricoli e comunali e dei sistemi idraulici, assali per i rimorchi, ma anche dei profili in acciaio e componenti in plastica.



PRONAR Sp. z o.o.
17-210 Narew tel.: +48 85 682 7612 info.en@pronar.pl
ul. Mickiewicza 101A fax: +48 85 682 7616 pronar.pl/en

TECHNIQUE FOR NATURE





24
MONTHS
WARRANTY

Technical details of standard version	T022/T022M	T023/T023M	T025/T025M	T026/T026M	T024/T024M
Allowable total weight (constructional): [kg]					
Poids total autorisé en charge: [kg]	11000	16000	13000	19000	13000
Masa máxima técnica (de diseño) admisible: [kg]					
Peso complessivo ammissibile (di costruzione): [kg]					
Allowable total weight: [kg]					
Poids total autorisé: [kg]	10000	15000	12000	18000	12000
Masa máxima admisible: [kg]					
Peso totale ammissibile: [kg]					
Loading capacity: [kg]					
Charge: [kg]	7360	11300	9040	13720	8900/ 8700
Capacidad de carga: [kg]					
Capacità: [kg]					
Empty weight: [kg]					
Poids à vide: [kg]	2640	3700	2960	4280	3100/ 3300
Tara: [kg]					
Tara: [kg]					
Load volume: [m³]					
Capacité de charge: [m³]	16,4 (17,7**)	24 (26,2**)	16,4 (17,7**)	24 (26,2**)	17,4
Volumen de carga: [m³]					
Capacità di carico: [m³]					
Loading platform length: [mm]					
Longueur de la plate-forme de chargement: [mm]	6495	9695	6495	9695	7170
Longitud de la plataforma de carga: [mm]					
Lunghezza della piattaforma: [mm]					
Loading platform width: [mm]					
Largeur de la surface de chargement: [mm]	2435*	2435*	2435*	2435*	2435*
Ancho de la superficie de carga: [mm]	2517/2410*	2517/2410*	2517/2410*	2517/2410*	2517/2410*
Larghezza di superficie di carico: [mm]					
Dimensions: length/width/height: [mm]					
Longueur/Largeur/Hauteur: [mm]	9135***/2500/2780	11995***/2500/2780	9135***/2500/2860	9135***/2500/2860	9290/2500/2750
Longitud/Ancho/Altura: [mm]	9135***/2550/2830	11995***/2550/2830	9135***/2550/2860	11995***/2550/2860	9290/2550/2740
Lunghezza/Larghezza/Altezza: [mm]					
Loading platform height: [mm]					
Hauteur des échelons (depuis la surface de chargement): [mm]	1680	1680	1680	1680	1680
Altura de la escalera (desde la superficie de carga): [mm]					
Altezza delle scalette (da superficie di carico): [mm]					
Floor thickness: [mm]					
Épaisseur de la tôle plancher: [mm]	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Empesor de la chapa solera: [mm]					
Spessore di pavimento: [mm]					
Platform height, measured from the ground: [mm]					
Hauteur du plancher à partir du sol: [mm]	1100/1150	1100/1150	1180	1180	1110/1060
Altura del piso del remolque al suelo: [mm]					
Altezza di piattaforma dal suolo: [mm]					
Wheel track: [mm]					
Espacement des roues (voie): [mm]	1730	1730	1820	1820	1750 1820
Distancia entre las ruedas: [mm]					
Carreggiata: [mm]					
Suspension:	parabolic springs ressorts paraboliques	parabolic springs ressorts paraboliques	parabolic springs ressorts paraboliques	parabolic springs ressorts paraboliques	parabolic springs ressorts parabolique
Suspension:	ballestas parabólicas	ballestas parabólicas	ballestas parabólicas	ballestas parabólicas	ballestas parabólicas
Sospensione:	sospensione parabolica	sospensione parabolica	sospensione parabolica	sospensione parabolica	sospensione parabolica
Tires:					
Taille des pneus:	400/60-15.5	400/60-15.5	500/50-17	500/50-17	15.0/70-18TL 15.0/75-18
Tamaño del neumático:					
Dimensione pneumatici:					
Maximum speed: [km/h]					
Conçu pour vitesse: [km/h]	40	40	40	40	40
Velocidad de diseño: [km/h]					
Velocità costruttiva: [km/h]					
Minimum tractor power requirement: [hp/kW]					
Puissance minimum du tracteur: [ch/kW]	67.6/49.7	83.2/61	72.8/53.5	72.8/53.5	62.5/45.9
Potencia mínima del tractor: [KM/kW]					
Richiesta potenza minima del trattore: [CV/kW]					

*EURO pallets transportation width
** With pulled out rear frame extending the platform length
*** Standard platform length

* Largeur de la caisse de chargement adaptée au transport des EUROPALETTES
** avec arrière du châssis étiré
*** avec arrière du châssis rentré

* ancho interior de la caja adaptado al transporte de EUROPALETES
** el bastidor trasero retráctil alarga la plataforma
*** con bastidor trasero oculto

* lunghezza del cassone adaguata al trasporto di EUROBANCALI
** col telaio aperto in parte posteriore per allungare la piattaforma
*** con parte posteriore del telaio piegata



24
MONTHS
WARRANTY

- PRONAR T022 double axle bale transportation trailer. Loading capacity 7360 kg
- Plateau fourrager T022. Capacité de charge 7360kg
- Plataforma agrícola para transporte de pacas T022. Capacidad de carga 7360 kg
- Rimorchio trasporto balle T022. Portata 7360 kg



- PRONAR T024 tandem axle bale transportation trailer. Loading capacity 8900 kg
- Plateau fourrager T024. Capacité de charge 8900kg
- Plataforma agrícola tipo tandem para transporte de pacas. Capacidad de carga 8900 kg
- Rimorchio porta balle T024. Portata 8900 kg



- PRONAR T026 three axle bale transportation trailer. Loading capacity 13720kg
- Plateau fourrager T026. Capacité de charge 13 720 kg
- Plataforma agrícola de tres ejes T026 para transporte de pacas. Capacidad de carga 13720 kg
- Rimorchio T026. Portata 13720 kg



- PRONAR T023 three axle bale transportation trailer. Loading capacity 11300kg
- Plateau fourrager T023. Capacité de charge 11300kg
- Plataforma agrícola de tres ejes para transporte de pacas. Capacidad de carga 11300 kg
- Rimorchio PRONAR T023M - Barra di sicurezza posteriore integrata con le luci posteriori



- PRONAR T025 double axle bale transportation trailer. Loading capacity 9040 kg
- Plateau fourrager T025. Capacité de charge 9040kg
- Plataforma agrícola de dos ejes T025 para transporte de pacas. Capacidad de carga 9040 kg
- Rimorchio porta balle PRONAR T025. Portata 9040 kg

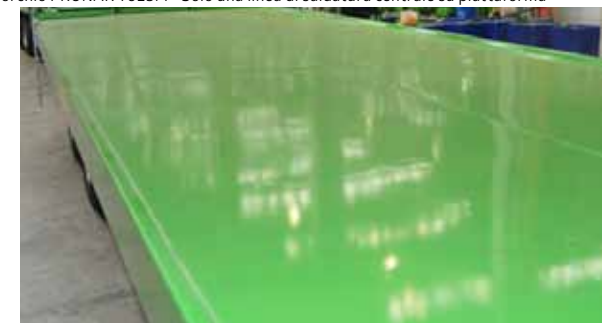


PRONAR T022M, T023M, T025M, T026M, T024M

- Raised, rounded side profiles
- Remorque PRONAR T023M - Rêbords latéraux profilés et arrondis
- Plataforma agrícola PRONAR T023M - perfiles laterales redondeados
- Rimorchio PRONAR T023M - Bordi laterali profilati, arrotondati



- Single central weld
- Remorque PRONAR T023M - plate-forme avec seulement un soudage central
- Plataforma agrícola PRONAR T023M - soldadura de cordón continuo en la parte central de la plataforma
- Rimorchio PRONAR T023M - Solo una linea di saldatura centrale su piattaforma



24
MONTHS
WARRANTY

- Rear overrun protections integrated with rear
- Remorque PRONAR T023M - Barre anti-encastrement arrière intégrée avec système d'éclairage arrière
- Plataforma agrícola PRONAR T023M - iluminación trasera integrada en el parachoque
- Rimorchio PRONAR T023M - Barra di sicurezza posteriore integrata con le luci posteriori



- Overrun side protection and tool box (optional equipment)
- Remorque PRONAR T023M - Barre anti-encastrement arrière et boîte à outils (équipement supplémentaire)
- Plataforma agrícola PRONAR T023M - parachoques laterales y caja de herramientas (equipamiento opcional)
- Rimorchio PRONAR T023M - Barra di sicurezza laterale e cassa portaattrezzi (equipaggiamento supplementare)



- PRONAR T024M - reinforced 4 mm thick floor.
- Remorque PRONAR T024M - Plaque de plate-forme de chargement renforcée d'une épaisseur 4mm
- PRONAR T024M - suelo de chapa reforzada 4mm
- PRONAR T024M - pavimento rinforzato con ferro spessore 4mm



- PRONAR T024M. Plastic mudguards.
- Remorque PRONAR T024M - Garde-boues en plastique
- PRONAR T024M. Guardabarros de plástico
- PRONAR T024M. Parafanghi in plastica



- PRONAR T026. 4 point mounting system of side ladders
- Remorque PRONAR T026M - Echelle avec quatre marches
- PRONAR T026M. Escalera de cuatro peldaños
- PRONAR T026M. Scaletta a quattro punti.



- T026M. Widening
- Remorque PRONAR T026M - Elargissement
- PRONAR T026M. Ampliación
- PRONAR T026M. Estensione



- PRONAR T026. Adjustment of trailer to wood transportation.

- Remorque PRONAR T026M - Il est possible d'adapter une remorque pour transport du bois

- PRONAR T026M - fácil conversión en el remolque para transporte de troncos forestales

- PRONAR T026M. Possibile adattamento del rimorchio per trasporto di legname



- PRONAR T022M, PRONAR T022M. Chains instead of ropes supporting the ladder to avoid damage of the film.

- Remorque PRONAR T022M - Chaînes au lieu de câbles soutenant des échelles

- PRONAR T022M. Soporte de cadenas en lugar de cables de acero para proteger lona de plástico

- PRONAR T022M. Catene invece di fili supporto scaletta, per evitare rottura di pellicola di plastica

