ROBOMATIS

Ozare 19
2380 Slovenj Gradec
Slovenia, Europe

Email: info@robomatis.com
Website: www.robomatis.com
YOUR WORLD PARTNER



**BALENPERS KARTON TONNA20, 20 TON, 200KN, BAAL 150 KG**

- Een balenpers karton **met een druk van 20 ton** TONNA20 zal de afvalkosten en **ruimtebesparing** in uw faciliteiten **drastisch verlagen.**

- Een automatisch baalextractiesysteem
- Kan **150 kg** afval in balen persen
- Afmetingen baal: **975 mm x 800 x 1000 mm** (B x D x H)
- 6-8 pakketten/uur
- Machineafmetingen: **1560 mm*1030 mm*2600 mm** (B x D x H)
- Ideaal voor locaties waar ruimte en hoogte beperkt zijn
- Gemakkelijk te gebruiken en eenvoudig te installeren
- Geluidsniveau: 72 decibel
- Cyclustijden: 40 seconden
- **Elektronisch besturingssysteem**
- **Motor: 2,2 kW enkele oliecilinder**

---





- Een balenpers karton **met een druk van 20 ton** TONNA20 zal de afvalkosten en

**ruimtebesparing** in uw faciliteiten **drastisch verlagen.**

- Een automatisch baalextractiesysteem
- Kan **150 kg** afval in balen persen
- Afmetingen baal: **975 mm x 800 x 1000 mm** (B x D x H)
- 6-8 pakketten/uur
- Machineafmetingen: **1560 mm*1030 mm*2600 mm** (B x D x H)
- Ideaal voor locaties waar ruimte en hoogte beperkt zijn
- Gemakkelijk te gebruiken en eenvoudig te installeren
- Geluidsniveau: 72 decibel
- Cyclustijden: 40 seconden
- **Elektronisch besturingssysteem**
- **Motor: 2,2 kW enkele oliecilinder**

**BALENPERS KARTON 20 TON TONNA20**

Een balenpers karton met een druk van 20 ton TONNA20 zal de afvalkosten en ruimtebesparing in uw faciliteiten drastisch verlagen. Hij wordt veel gebruikt in magazijnen, winkels, hotels, restaurants, fabrikanten uit verschillende industrieën en vanwege zijn kwaliteit en unieke eigenschappen zelfs op stortplaatsen. De perskracht van de balenpers karton TONNA20 is 20 ton, daarom kan het worden gebruikt om verschillende materialen te persen, zoals papier, dozen, plastic, plastic flessen, rekfolie en andere. Het gewicht van de afvalbaal kan tot 150 kg bedragen, afhankelijk van het materiaal dat u samenperst. De balenpers karton TONNA20 heeft een geavanceerd automatisch baalextractiesysteem, waarmee u de afvalbaal moeiteloos uit de balenpers plastic kunt halen. Dankzij draadtechnologie kan de afvalbaal eenvoudig aan elkaar worden verbonden, zodat de uitvoer compact en aan elkaar vastgemaakt is. Balenpers karton TONNA20 is ontworpen voor buitentoepassingen en de machine wordt aanbevolen voor gebruik binnen of buiten. De balenpers karton heeft een zeer lange levensduur. Hij kan 20 jaar of langer worden gebruikt. De afmetingen van de balenpers karton zijn 2600 mm (H) x 1560 mm (B) x 1030 mm (D) en de machine weegt 780 kg. Hij heeft een garantie van 1 jaar en we bieden goedkope internationale verzending.

**BELANGRIJKSTE KENMERKEN VAN KARTONVERDICHTERS TONNA20**

- Een **automatisch baalextractiesysteem**
- Kan **150 kg** afval in balen persen
- Afmetingen baal: **975 mm x 800 x 1000 mm** (B x D x H)
- 6-8 pakketten/uur
- Machineafmetingen: **1560 mm*1030 mm*2600 mm** (B x D x H)

- Ideaal voor locaties waar ruimte en hoogte beperkt zijn
- Gemakkelijk te gebruiken en eenvoudig te installeren
- Geluidsniveau: 72 decibel
- Cyclustijden: **40 seconden**
- **Elektronisch besturingssysteem**
- **Motor: 2,2 kW enkele oliecilinder**

**SPECIFICATION OF VERTICAL BALER 20 TON TONNA20**

| **Balenpers karton 20 ton TONNA20** | |
|---|---|
| Hoogte | 2600 mm |
| Breedte | 1560 mm |
| Diepte | 1030 mm |
| Gewicht | 780 kg |
| Transporthoogte | 1955 mm |
| Voeding | 220 - 240 V (eenfasig) |
| Motor | 2,2 KW, 16 Amp |
| Drukkracht | Tot 20 ton |
| Geluidsniveau | 72 decibel |
| **Afmetingen baal** | |
| Hoogte | 1000 mm |
| Breedte | 975 mm |
| Diepte | 800 mm |
| Gewicht | Tot 150 kg – afhankelijk van het gebruikte materiaal |
| Cyclustijden | 40 seconden |
| **Grootte van laadopening** | |
| Hoogte | 470 mm |
| Breedte | 975 mm |
| Diepte | 800 mm |

**VIDEO BALENPERS KARTON TONNA20**

**VOORDELEN VAN BALENPERS KARTON 20 TON TONNA20**

- Baalgewicht output 150 KG
- Een middelgrote balenpers met gemakkelijke belading voor grote kartonnen dozen
- Vasthoudklauwen om het terugveren van materiaal in de perskamer te verminderen
- Volautomatische baaluitwerper: vereenvoudigt het uitnemen van de baal

**HOE WERKT DE BALENPERS KARTON TONNA20?**



## Veldvereisten

Bij het bepalen van de locatie voor de balenpers karton TONNA20 moet rekening worden gehouden met de volgende criteria:

- Voor de machine is een zekere aarding vereist. De vloer moet het gewicht van de machine kunnen dragen, evenals pallettrucks en lastdragende voertuigen kunnen dragen.
- De ruimte rondom de machine moet voldoende zijn voor het laden, schroeven, bewaken, onderhouden en verwijderen van balenpersen.
- De elektrische stroombron (220v / 240v) moet zich dicht bij de machine bevinden.
- Het verlichtingssysteem waar de machine zich bevindt, moet worden gemaakt in overeenstemming met de arbowetgeving in die regio.
- Er moet voldoende ventilatie zijn op de plaats waar de machine staat.

## De machine vullen met afvalmateriaal

Nadat de kartonpersen zijn vastgezet, is de machine nu klaar om te laden. Begin met het vullen van de machine na het sluiten van de onderste deur. Leg bij het starten van een nieuwe baal een groot stuk karton (of soortgelijk materiaal dat geschikt is voor baal) op de bodem van de trechter. Zo worden alle banden/tapes waarmee u later de baal gaat binden en alle vaste afvalstoffen opgevangen. Zorg ervoor dat alleen afvalmateriaal in de machine komt. Eenmaal vol kan het afvalmateriaal opnieuw in balen worden geperst.

## Balenpersen



De klemkracht van hydraulische slangen wordt gebruikt om het afvalmateriaal samen te drukken. Het gebonden materiaal wordt samengeperst om het volume van het afvalmateriaal te verminderen. De balenpersprocedure gaat als volgt:

1. De perskamer is tot de bovenkant van de machine gevuld.
2. Voor compressie selecteert u het compressieformaat in het configuratiescherm, drukt u vervolgens op de groene knop en drukt u deze in met het commando "comprimeren". De machine gaat door met de compressiecyclus en stopt automatisch wanneer deze is voltooid. (De klemplaat kan in dezelfde staat blijven totdat u de machine opnieuw vult.)
3. Om de klemplaat weer naar het bovenste niveau te brengen, drukt u op de groene knop en beweegt u deze vervolgens naar de "knijp"-positie. In de klemcyclus stopt de machine automatisch en komt de klemplaat terug in zijn oorspronkelijke positie.
4. De machine stopt zodra u op de rode knop drukt.
5. Ga door met deze procedure totdat de gewenste hoeveelheid balen is gevuld en verdicht.

**BALENPERS KARTON TONNA BALENPERSEN - VIDEO**

**VIDEO BALENPERS KARTON BAAL SNELLER OMSNOEREN MET TEXTIELBAND**