TECHNICAL DATA SHEET

Teknisk datablad

Lagervogn med 1 plan, sort

Single-platform warehouse trolley, black

Varenummer / Item No. 20100



ZI-TDS-20100-01 | Version 1.2 | 2026-11-04

1 Produktidentifikation

Product Identification

Felt *Field*	Oplysning *Information*
Produktnavn *Product name*	Lagervogn med 1 plan, sort *Single-platform warehouse trolley, black*
Varenummer *Item number*	20100
Produktgruppe *Product family*	Manuel platformsvogn med skubbebøjle *Manually operated platform trolley with push handle*
Dokumentnummer *Document number*	ZI-TDS-20100-01
Udførelse *Configuration*	Sort RAL 9005, mørkegrå ladplade *Black RAL 9005, dark grey platform*

2 Produktbeskrivelse

Product Description

Lagervogn med ét fast ladeplan og skubbebøjle med tværstiver. Stålrammen er pulverlakeret sort RAL 9005, og ladpladen er fremstillet af MDF med mørkegrå overflade. To drejehjul og to faste hjul kombinerer styring og retningsstabilitet. Centralbremsen betjenes med én pedal.

Warehouse trolley with one fixed platform and a push handle with cross brace. The steel frame is powder-coated black RAL 9005, and the MDF platform has a dark grey surface. Two swivel castors and two fixed castors provide steering and directional stability. The central brake is operated using one pedal.

3 Dimensioner, vægt og belastning

Dimensions, Weight and Load

Parameter *Parameter*	Specifikation *Specification*
Udvendige mål, L × B × H *Overall dimensions, L × W × H*	1.325 × 800 × 1.015 mm
Ladmål, L × B *Platform dimensions, L × W*	1.230 × 800 mm
Ladhøjde *Platform height*	295 mm
Skubbebøjlens højde *Push handle height*	1.015 mm
Tværstiver over ladpladen *Cross brace above platform*	335 mm
Maksimal bæreevne *Maximum load capacity*	500 kg
Egenvægt, nominel *Net weight, nominal*	37 kg

Mål er angivet som længde × bredde × højde. Egenvægten er nominel.

Dimensions are stated as length × width × height. Net weight is nominal.

4 Materialer og konstruktion

Materials and Construction

Komponent *Component*	Specifikation *Specification*
Ramme og skubbebøjle *Frame and push handle*	Stål *Steel*
Overfladebehandling *Surface finish*	Pulverlakering, sort RAL 9005 *Powder coating, jet black RAL 9005*
Ladplade *Platform board*	MDF, mørkegrå overflade *MDF, dark grey surface*
Antal ladeplaner *Number of platforms*	1

5 Hjul og bremsesystem

Castors and Braking System

Parameter *Parameter*	Specifikation *Specification*
Hjuldimension *Wheel dimensions*	Ø 200 × 40 mm
Dæk og fælg *Tyre and wheel rim*	Grå, afsmitningsfri termoplastisk gummi på plastfælg *Grey non-marking thermoplastic rubber on plastic rim*
Lejer *Bearings*	Præcisionssporkuglelejer *Precision deep-groove ball bearings*
Hjulopbygning *Castor arrangement*	2 drejehjul og 2 faste hjul *2 swivel castors and 2 fixed castors*
Bremse *Brake*	Centralbremse, ensidig betjening *Central brake, operation from one side*

Ét tryk på bremsepedalen bremser begge drejehjul. Bremsen frigøres ved at føre pedalen tilbage til udgangsstillingen.

Pressing the brake pedal brakes both swivel castors. Return the pedal to its starting position to release the brake.

6 Anvendelse og belastning

Intended Use and Loading

Til manuel intern transport på faste, plane gulve. Fordel højst 500 kg jævnt over ladet, sikr lasten, og kør roligt. Aktivér bremsen ved parkering, læsning og aflæsning.

For manual internal transport on firm, level floors. Distribute a maximum of 500 kg evenly, secure the load and move smoothly. Apply the brake when parking, loading and unloading.

7 Brugsbegrænsninger

Limitations of Use

Ingen persontransport eller motordrevet bugsering. Kør ikke en lastet vogn over tærskler eller på skråninger. Lasten må ikke rage ud over ladet.

No person transport or powered towing. Do not move a loaded trolley over thresholds or slopes. Keep the load within the platform dimensions.

8 Kontrol og vedligeholdelse

Inspection and Maintenance

Kontrollér funktion og skader før brug, især hjul, aksler og bremse. Fjern tråde omkring hjulene. Smør bevægelige dele efter første uge og derefter månedligt efter vedligeholdelsesvejledningen. Brug godkendte reservedele.

Check operation and damage before use, particularly wheels, axles and brake. Remove tangled threads. Lubricate moving parts after the first week and monthly thereafter in accordance with the maintenance instructions. Use approved spare parts.

9 Rengøring og opbevaring

Cleaning and Storage

Generelle plejeråd: Aftør med en let fugtig klud og et mildt rengøringsmiddel; tør efter. Undgå gennemvædning af MDF-pladen. Opbevar tørt indendørs.

General care: Wipe with a lightly damp cloth and mild detergent; dry afterwards. Avoid soaking the MDF board. Store indoors in dry conditions.

10 Miljø og sortering

Environment and End-of-Life Sorting

Adskil stål, træbaseret plade og hjulkomponenter, hvor det er praktisk muligt. Sortér efter materialetype i den lokale affaldsordning.

Separate steel, wood-based board and castor components where practical. Sort by material under the local waste scheme.

11 Standard og dokumentation

Standard and Documentation

Vognen opfylder EN 1757, herunder kravene til bremsesystemet.

The trolley complies with EN 1757, including the requirements for the braking system.

Databladet er udarbejdet på grundlag af teknisk produktdokumentation for ZIMPLE varenr. 20100.

This data sheet is based on technical product documentation for ZIMPLE item 20100.

12 Oplysningernes anvendelse

Use of Information

Databladet sammenfatter tilgængelige produktdata og erstatter ikke brugsanvisningen. Egnethed skal vurderes til den konkrete last og transportvej. ZIMPLE ApS kan opdatere dokumentet ved ændringer i produkt eller dokumentation.

This sheet summarises available product data and does not replace the operating instructions. Assess suitability for the actual load and route. ZIMPLE ApS may update the document following product or documentation changes.

Dokumenthistorik / Document history: Version 1.2 | 2026-11-04 | Revideret / Revised | ZIMPLE ApS