

FICHE TECHNIQUE

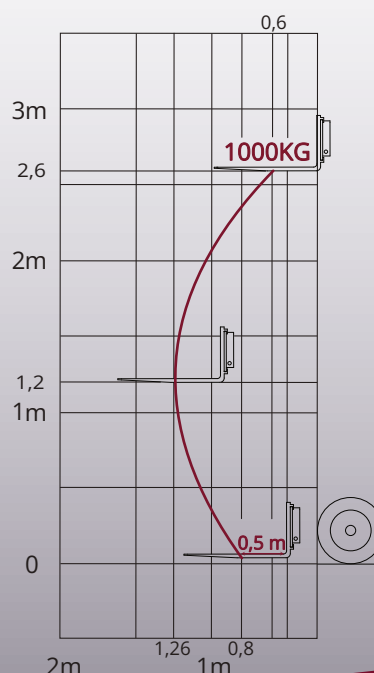
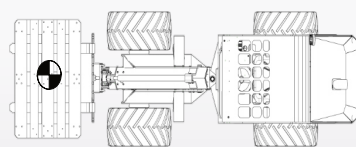
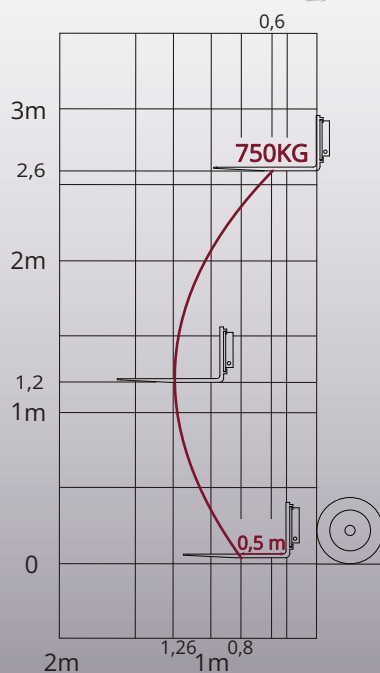
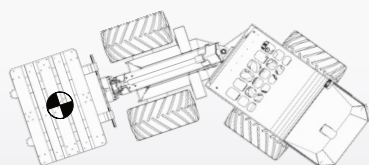
Description générale

- Moteur diesel 3 cylindres, Kohler KDS1403TC, EU stage 5
- Refroidissement par eau
- Transmission 4x4 par pompe hydrostatique et 4 moteur de roue
- Gaz à pied
- Variation de la vitesse avec la pédale inching.
- Commande du bras avec joystick
- Direction articulé
- Bras avec parallélogramme cinématique en Z
- Cabine aux normes FOPS ROPS
- 3 phares de travail
- Frein de parc automatique sur les 4 roues
- Dispositif de limitation de charge (antibasculement)
- Oscillation verrouillable
- Circuit hydraulique pour accessoire (3ème fonction)
- Attache des accessoires ISLER Connect Hydraulique
- Crochet arrière

Caractéristiques techniques

MCA 1025

Charge de levage autorisé	1000 kg
Charge de basculement	1500 kg
Hauteur de levée max.	2,73 m
Hauteur de levage sous accessoire	2,60 m
Puissance	25 cv
Couple moteur	105 Nm à 1400 tour/min
Transmission	Hydrostatique 2 vitesses
Vitesse de déplacement	25 km/h
Pompe hydraulique de travail	44 L/min
Réservoir carburant	30 L
Poids à vide	1800 kg
Largeur roue 7,5x15	0,94 m
Largeur roue 10,5x75-15,3	1,13 m
Largeur roue 31x15,5-15	1,36 m
Hauteur cabine	1,78m
Longueur	3,38 m
Rayon de braquage (intérieur)	1 m
Garde au sol	0,20 m
Angle de direction	55°

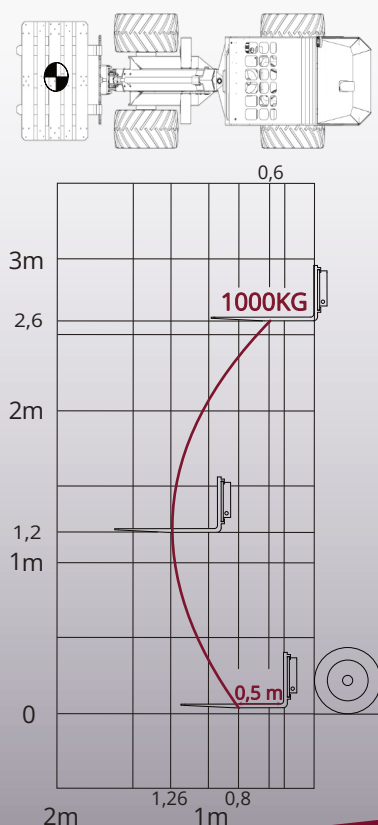
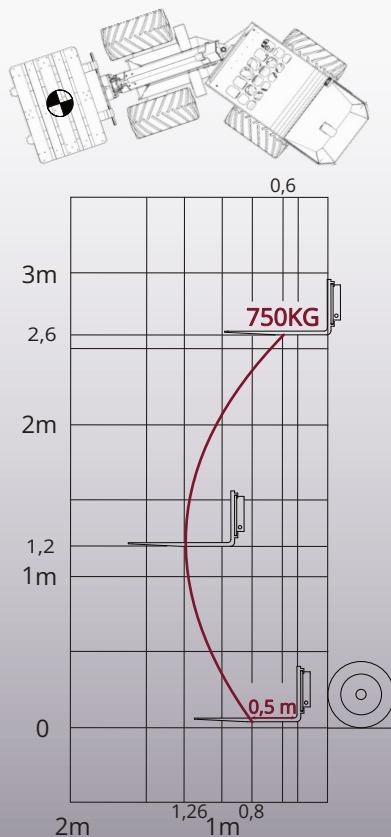


DATENBLATT
Allgemeine Beschreibung

- 3-Zylinder-Dieselmotor, Kohler KDS1403TC, EU-Stufe 5
- Wasserkühlung
- Allradantrieb über hydrostatische Pumpe und 4 Radmotoren
- Fußgas
- Geschwindigkeitsregelung über Inching-Pedal
- Auslegersteuerung über Joystick
- Knicklenkung
- Ausleger mit Z-förmigem Parallelogramm
- Kabine nach FOPS- und ROPS-Normen
- 3 Arbeitsscheinwerfer
- Automatische Feststellbremse an allen 4 Rädern
- Lastbegrenzungseinrichtung (Kippschutz)
- Cessilation verriegelbar
- Hydraulikkreis für Anbaugeräte (3. Funktion)
- ISLER Connect Hydraulik-Anbaugeräteaufnahme
- Heckaufhängung

Technische Daten

Technische Daten	MCA 1025
Zulässige Hubkraft	1000 kg
Kipplast	1500 kg
Maximale Hubhöhe	2,73 m
Hubhöhe mit Zubehör	2,60 m
Leistung	25 PS
Drehmoment	105 Nm bei 1400 U/min
Getriebe	Hydrostatisch, 2 Gang Hydrostat-Getriebe
Fahrgeschwindigkeit	25 km/h
Hydraulikleistung	44 L/min
Tankvolumen	30 L
Leergewicht	1800 kg
Breite mit Rädern 7,5x15	0,94 m
Breite mit Rädern 10,5x75-15,3	1,13 m
Breite mit Rädern 31x15,5-15	1,36 m
Kabinenhöhe	1,78m
Länge	3,38 m
Wenderadius innen	1 m
Bodenfreiheit	0,20 m
Lenkwinkel	55°



TECHNICAL DATA

General description

- 3-cylinder diesel engine, Kohler KDS1403TC, EU Stage 5
- Water-cooled
- 4x4 transmission via hydrostatic pump and 4-wheel drive
- Foot throttle
- Speed control via inching pedal
- Arm control via joystick
- Articulated steering
- Arm with Z-bar linkage
- Cab compliant with FOPS and ROPS standards
- 3 work lights
- Automatic parking brake on all 4 wheels
- Load-limiting device (anti-tipping)
- Lockable oscillation
- Hydraulic circuit for attachments (3rd function)
- ISLER Connect Hydraulic attachment system
- Rear hook

Technical specifications

Technical specifications	MCA 1025
Permitted lifting capacity	1000 kg
Tipping load	1500 kg
Lifting height max.	2,73 m
Lifting height under accessory	2,60 m
Power	25 HP
Engine torque	105 Nm at 1400 rpm
Driving speed	2-speed hydrostatic
Drive	25 km/h
Hydraulic pump flow rate	44 L/min
Fuel tank	30 L
Empty weight	1800 kg
Wheel width 7,5x15	0,94 m
Wheel width 10,5x75-15,3	1,13 m
Wheel width 31x15,5-15	1,36 m
Cab height	1,78m
Length	3,38 m
Turning radius (inside)	1 m
Ground clearance	0,20 m
Steering angle	55°

