



## 5035

### Wiellader

Praktisch. Veilig. Intelligent.

De 5035, uit de compactklasse van Kramer, is soepel in zijn beweging, dynamisch in zijn vermogensaanspraak en slank in zijn bouwwijze. Met geoptimaliseerde verhouding tussen gewicht en vermogen, laag transportgewicht en constant hoog laadvermogen is hij de ideale helper op bouwplaatsen voor wegen, ondergrondse bouw, tuin- en landschapsbouw. Met zijn maten is hij bovendien voorbestemd voor lage doorrijhoogten en nauwe doorgangen. Met een breedte van slechts 1,26 m zijn ritten op de stoep moeiteloos mogelijk. Bovendien is de machine vanwege het geringe transportgewicht ook op een vrachtwagenaanhanger te transporteren, waardoor hij snel en zonder problemen naar een volgende locatie kan worden gereden.

**Vooras- en krabbengangbesturing:** de krabbengang maakt niet alleen het optimale bereiken van hindernissen mogelijk, maar houdt ook parallel daaraan een gelijkblijvende afstand.

**Comfortabel cabineontwerp:** een brede ingang met extra treden zorgt voor een comfortabel en vooral veilig in- en uitstappen.

**Laadsysteem met Z-kinematiek:** de Z-kinematiek maakt grote hijskrachten alsook opbrekkkrachten mogelijk en de nauwkeurige parallele geleiding over de totale hoogte. De visuele positieaanduiding voor aanbouwdelen is ideaal voor onervaren bestuurders.

**Instelbare cabinedeuren:** het royaal uitgevoerde raam aan de rechterkant kan zoals altijd 180° worden geopend. Ook de cabinedeur kan net zover worden geopend.

**Ergonomie:** de vanaf nul opgebouwde nieuwe zijconsole bevat naast vele functionele en ergonomische kenmerken ook vele opbergvakken. Alle belangrijke schakelaars zijn in de directe omgeving van de rechterhand bereikbaar.

## Technische gegevens

### ■ Motorgegevens standaard

Motorfabrikant	Yanmar
Motorvermogen	18,5 kW
Motorvermogen	25,2 pk
bij max. toerental	2.500 U/min
Cilinderinhoud	1.331 cm <sup>3</sup>
Uitlaatgasnorm	V

### ■ Gewichten

Bakinhoud (standaardbak)	0,35 m <sup>3</sup>
Laadvermogen (max.)	570 kg
Bedrijfsgegewicht	1.700 - 2.200 kg
Laadvermogen (S=1,25)	750 kg
Stuwkracht (max.)	1.160 daN
Hubkracht (max.), Maschine gerade, Hubgerüst oben	11,5 kN
Kieplast (standaardbak)	1.140 kg
Kieplast (palletvork)	930 kg

### ■ Inhoud tanks

Tankinhoud brandstof	48 l
Tankinhoud hydraulische olie	39 l

### ■ Aandrijfsysteem

Rijsnelheid standaard	0-20 km/u
-----------------------	-----------

### ■ Hydraulische installatie

Werkhydraulica pompcapaciteit (max.)	20 l/min
Werkhydraulica werkdruk (max.)	240 bar

### ■ Kinematiek

Kinematiektype	Z
----------------	---

### ■ Besturing

Stuurinslag max.	38 graden
------------------	-----------

### ■ Ruiskarakteristiekwaarden

Gegarandeerd geluidsniveau LwA	101 dB(A)
Gemeten geluidsniveau LwA	97,4 dB(A)
Geluidsdrukniveau bij het oor van de bestuurder	80 dB(A)

## Afmetingen

A1	Totale lengte met standaard aanbouwdeel
A2	Gesamtlänge mit Standardanbaugerät / verlängerte Ladeanlage
B1	Wielbasis midden
C1	Overhangend achterdeel
D1	Hoogte met dak
D2	Hoogte met dak laag
D3	Hoogte met cabine
D4	Hoogte met cabine laag
D5	Hoogte cabine met beschermtralis
D6	Hoogte met airconditioning
D7	Hoogte met airconditioning en beschermtralis
D8	Höhe mit Panoramakabine
D9	Höhe mit Panoramakabine und Klimaanlage
D10	Totale hoogte met zwaailichten
E1	Max. hoogte draaipunt bak
E2	Max. Höhe Schaufeldrehpunkt / verlängerte Ladeanlage
F1	Overlaadhoogte
F2	Überladehöhe / verlängerte Ladeanlage
G1	Storhoogte
G2	Schütthöhe / verlängerte Ladeanlage
H1	Stortbreedte
H2	Schüttweite / verlängerte Ladeanlage
I1	Schraapdiepte
J1	Totale breedte
J2	Spoorbreedte
K1	Bodemvrijheid
L1	Draaicirkel buitenkant wielen
L2	Draaicirkel buitenkant bak
M1	Stuurhoekinslag
M2	Pendelhoek
N1	Uitkiephoek bij max. hefhoogte
O1	Inkiephoek op bodem
P1	Afstand midden vooras tot spitspunt
Q1	Bakbreedte
R1	Stapelhoogte
R2	Stapelhöhe / verlängerte Ladeanlage