

# KIESEL

Mein Systempartner.



**KRAMER**  
*on the safe side*



## ITL45-7

### Teleskoplader

Vielseitig und robust  
für härteste Anwendungen.



## IHRE VORTEILE

### Fahrertrieb

Serienmäßige Drehzahlabenkung bei ecospeed und ecospeed-PRO zur Schonung von Fahrer und Maschine.

### Modernes Bedienkonzept

7"-LCD-Display, All-In-One Joystick und Jog Dial Bedienelement für einfache Maschinensteuerung.

### Sicht nach oben

Außenliegendes FOPS-Gitter mit geneigten Längsstreben, diese neigen sich gemäß des Sichtfeldes vom Fahrer nach außen.

### Nutzlast

Stapelhöhe von über 7 m und einer Nutzlast von 4,5 t mit teleskopierbarer Ladeanlage.

### Hydraulik

Load Sensing Hydraulikpumpe mit einem Fördervolumen von maximal 140 l/min für schnelle Ladespiele.



## TECHNISCHE DATEN

### Motordaten Standard

Motorhersteller	Deutz
Motorleistung	100 kW
Motorleistung	136 PS
bei max. Drehzahl	2.300 U/min
Hubraum	3.621 cm <sup>3</sup>
Abgasnachbehandlung	DOC / DPF / SCR

### Gewichte

Nutzlast (max.)	4.500 kg
Nutzlast bei max. Reichweite	1.500 kg
Nutzlast bei max. Stapelhöhe	3.300 kg
Stapelhöhe (max.)	7.017 mm
Nutzlast max. (LSP 500 mm)	4.500 kg
Betriebsgewicht	8.100 - 9.100 kg
Reißkraft (max.)	62,4 kN
Hubkraft (max.)	50,8 kN

### Füllmengen

Tankinhalt Kraftstoff	180 l
Tankinhalt Hydrauliköl	100 l
Tankinhalt Harnstofflösung	12 l

### Antrieb

Fahrgeschwindigkeit Standard	0-20 km/h
Fahrgeschwindigkeit Option 1	0-30 km/h
Fahrgeschwindigkeit Option 2	0-40 km/h
Differentialsperre	100 % zuschaltbar in der Vorderachse

### Hydraulikanlage

Arbeitshydraulik Fördermenge (max.)	140 l/min
Arbeitshydraulik Arbeitsdruck (max.)	260 bar

### Lenkung

Lenkeinschlag max.	38 Grad
--------------------	---------

### Lärmkennwerte

Garantierter Schallleistungspegel L <sub>WA</sub> (Fahrschutzdach)	106 dB(A)
Gemessener Schallleistungspegel L <sub>WA</sub>	103,8 dB(A)
Schalldruckpegel am Fahrerohr	72 dB(A)

# KIESEL

Mein Systempartner.

## ABMESSUNGEN ITL45-7

Gesamtlänge	4.985 mm
Gesamtlänge mit Schaufel	6.160 mm
Gesamtbreite ohne Schaufel	2.500 mm
Gesamthöhe	2.570 mm
Gesamthöhe mit Rundumkennleuchte	2.740 mm
Kabinenbreite	990 mm
Radstand mittig	2.950 mm
Bodenfreiheit unter Achse und Getriebe, Watttiefe	418 mm
Hinterer Anfahrwinkel (Böschungswinkel)	35 °
Einkippwinkel	45 °
Stapelhöhe max.	7.017 mm
Auskippwinkel	41 °
Überladehöhe: eingefahren	4.518 mm
Überladehöhe: ausgefahren	6.835 mm
Ausschütthöhe: eingefahren	3.865 mm
Ausschütthöhe: ausgefahren	6.183 mm
Schüttweite: ausgefahren	495 mm
Tele Auszugslänge: eingefahren	5.287 mm
Tele Auszugslänge: ausgefahren	7.604 mm
Gesamthöhe Teleskoparm-Lagerung im Rahmen	1.761 mm
Abstand Mitte Vorderrad zur Schaufelvorderkante	2.260 mm
Abstand Mitte Vorderrad-Lagerung Schnellwechselrahmen	935 mm
Schaufeldrehpunkt: eingefahren	5.092 mm
Schaufeldrehpunkt: ausgefahren	7.409 mm
Wenderadius Außenkante Räder	4.240 mm
Wenderadius Außenkante Schaufel	5.265 mm
Einstiegshöhe Kabinenboden	975 mm

## TELESKOPLADER IM VERGLEICH



Kramer-Modell	ITL45-7	ITL55-7	ITL55-9
Betriebsgewicht (t)	8,10	9,5	10,5
Motorleistung (kW)	100	115	115
EU-Abgasstufe	Stufe V	Stufe V	Stufe V
Max. Nutzlast (LSP 500 mm) (kg)	4.500	5.500	5.500
Max. Stapelhöhe (mm)	7.017	7.017	8.750
Max. Nutzlast bei Stapelhöhe (kg)	3.300	4.000	5.500*

\* Mit Pendelachssperre