

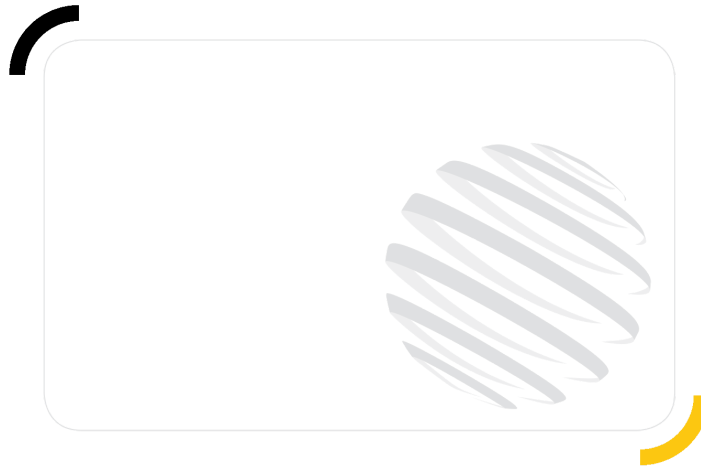
# V420

# SKID LOADERS



# GEHL®

Kapazität		Metrisch	US-System
Nennlast		1905 kg	4200 lb
Leergewicht		5291 kg	11665 lb
Gewicht und Reifengröße			
Bauhöhe maximal voll ausgeschoben	h27	4744 mm	187 in
Höhe bis Schaufeldrehpunkt – bei max. Hubhöhe	h28	3653 mm	144 in
Bauhöhe maximal bis Schutzdach	h17	2083 mm	82 in
Auskippwinkel bei voller Hubhöhe	a5	31 °	31 °
Auskipphöhe	h29	2921 mm	115 in
Gesamtlänge mit Schaufel	l16	4039 mm	159 in
Auskipphöhe bei voller Höhe	r6	965 mm	38 in
Einkippwinkel auf Standebene		30 °	30 °
Radstand	y	1384 mm	54 in
Gesamtbreite ohne Schaufel	b1	2057 mm	81 in
Schaufelbreite	e1	2134 mm	84 in
Bodenfreiheit Maschine	m4	197 mm	8 in
Gesamtlänge ohne Schaufel	l2	3124 mm	123 in
Bodenfreiheit vorne mit Schaufel	b18	2484 mm	98 in
Wendekreis - vorn ohne Schaufel	b19	1410 mm	56 in
Clearance Circle - Rear	wa1	1880 mm	74 in
Leistung			
Fahrgeschwindigkeit maximal - 2- Gang		18.70 km/h	12 mi/h
Reifen			
Standart Bereifung		14,00x17.5 HD	14,00x17.5 HD
Motor			
Hersteller		Deutz	Deutz
Motor Modell		TCD 3.6	TCD 3.6
Motornorm		Stage IV / Tier 4 Final	Stage IV / Tier 4 Final
Brutto-Leistung (KW)		90 kW	90 kW
Max. Drehmoment / Motordrehzahl		480 Nm / 2200 rpm	480 Nm / 2200 rpm
Batterie		12 V	12 V
Anlasser ( KW)		4 kW	4 kW
Hydraulisch			
Zusatzhydraulik		114 l/min	114 l/min
High-Flow Zusatzhydraulik Option		155 l/min	155 l/min
Tankkapazität			
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks		144 l	38 US gal
Inhalt Hydrauliktank		59.80 l	16 US gal
Hubraum		3.60 l	0.95 US gal
Lärm und Vibrationen			
Außenschallpegel (LwA)		82.90 dB	82.90 dB
Ganzkörper Schwingungen (ISO 2631 - 1)		1.09 m/s <sup>2</sup>	1.09 m/s <sup>2</sup>
Vibrationswert an Händen/Armen		< 1.15 m/s <sup>2</sup>	< 1.15 m/s <sup>2</sup>



# GEHL®

Siège Social  
P.O. Box 179 - One Gehl Way - West Bend, WI, USA 53095  
Tel: (262) 334-9461 - Fax: (262) 338-7517  
[www.gehl.com](http://www.gehl.com)



This brochure describes versions and configuration options for Gehl products which may be fitted with different equipment. The equipment described in this brochure may be standard, optional or not available depending on version. Gehl reserves the right to change the specifications shown and described at any time and without prior warning. The manufacturer is not liable for the specifications given. For more information, contact your Gehl dealer. Non-contractual document. Product descriptions may differ from actual products. List of specifications is not comprehensive. The logos and visual identity of the company are the property of Gehl and may not be used without authorization. All rights reserved. The photos and diagrams contained in this brochure are provided for information only.

MANITOU EQUIPMENT AMERICAS, LLC - Limited company with board of directors - Share capital: 39,668,399 euros - 857 802 508 RCS West Bend