

GBL-X 900

GBL-X



GEHL®

Capacities		Métrico
Distância entre eixos 2 rodas		2185 mm
Distância entre eixos 4 rodas		2130 mm
Weight and dimensions		
Peso sem carga		7730 kg
Peso sem carga com 4 WD		7730 kg
Peso sem carga com 4 WD 7 em 1		8018 kg
Comprimento total	l1	7330 mm
Largura total	b1	2330 mm
Overall width with stabilizers extended - Center mount only		3910 mm
Altura da cabina	h6	2830 mm
Altura da cabina com a opção de ar condicionado	h6**	2860 mm
Altura total	h17	3790 mm
Raio de giro externo sobre rodas (travado)	Wa1	3850 mm
Raio de giro externo sobre rodas (destravado)	Wa1	4200 mm
Raio de giro externo sobre o caçamba (travado)	Wa5	5.55 m
Raio de giro externo sobre o caçamba (destravado)	Wa5	5.70 m
Pneus standard dianteiros / traseiros		12.5 x 18 - 12 PR / 16.9 x 28-12PR
Pneus opcionais (dianteiros / traseiros)		9 x 16 - 16 PR / 14 x 25 - 20 PR
Alcance no solo	c2	2098 mm
Centro do eixo traseiro ao centro de giro	c3	1293 mm
Ângulo de saída	a2	20 °
Ângulo de aproximação	a3	66 °
Distância ao solo	m4	280 mm
Performances		
Velocidade deslocamento para a frente 1.ª velocidade) / de deslocamento (2.ª velocidade)		5.40 km/h / 8.60 km/h
Velocidade de deslocamento (3.ª velocidade / 4.ª velocidade)		19.90 km/h / 40 km/h
Engne		
Marca do motor		Kirloskar
Modelo do motor / Norma do motor		4R1040TA1 Turbo Charged Water Cooled BSIII - BS-III
Capacidade máx.		4.15 l
Potência Bruta Hp / Hp		90 Hp @ 2200 rpm
Torque máx.		350 Nm
Bateria / Capacidade da bateria		12 V / 65 Ah
Transmission		
Marca da transmissão		Carraro
Número de velocidades (para a frente / marcha-atrás)		4 / 4
Taxa do conversor de torque		2.64:1
Freio de serviço		Travões com discos imersos
Hydraulics		
Vazão hidráulica		142 l/min
Pressão de descarga principal		225 bar
Tank capacities		
Óleo hidráulico		90 l
Arrefecimento		16 l
Combustível		145 l
Óleo de transmissão		17.50 l
Óleo do motor		9.10 l
Óleo do eixo traseiro		17.50 l
Bucket		
Largura da caçamba da retro		722 mm
Capacidade standard da pá carregadora		1 m ³
Miscellaneous		
Direção assistida		Sim
Eixo direcional dianteiro de oscilação		2 °
Eixo de direção oscilante dianteiro 2WD		20 °
Eixo de direção oscilante dianteiro 4WD		16 °
Rodas direcionais (dianteira / traseira)		2 / 2

Performance backhoe

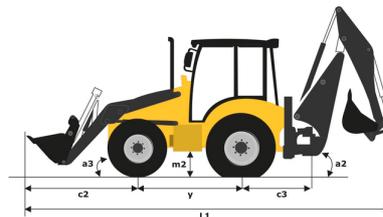
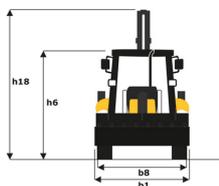
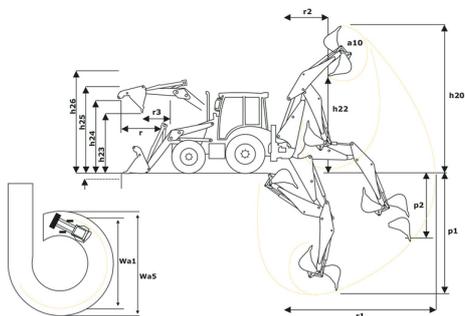
	Braço de escavação de série	extending dipper
		Aberto
p1 - Profundidade máx.de escavação (mm) (mm)	4741	5815
r1 - Alcance máximo a nível do solo ao centro de giro (mm)	5730	7019
r2 - Alcance de carregamento máximo (mm)	1996	4849
Altura de trabalho máx (mm)	5626	6637
h22 - Altura de carregamento máx SAE (mm)	-	4531
Altura de carga máx (mm)	3871	4849
p2 - Profundidade máx de escavação parede reta (mm)	2602	3991
a10 - Rotação máx da caçamba (°)	194	194
Deslocamento lateral total (mm)	1198	1198
Força de arranque com caçamba com dentes (kgF)	4336	2644
Força de arranque com caçamba (kgF)	5810	5219
Capacidade de elevação hidráulica (kg)	1460	812

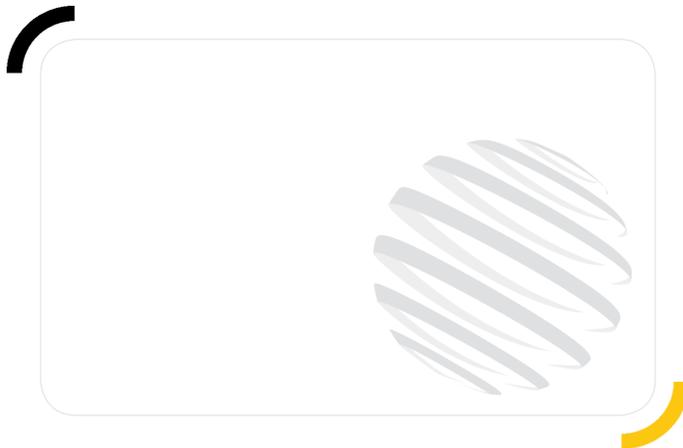
Performance loader

Ângulo máx de descarga (°)
h26 - Altura de trabalho máx (versão pá carregadora) (mm)
h23 - Altura máx de descarga a 45° (mm)
h24 - Altura máx sobre a carga (mm)
h25 - Altura máx do pino de articulação (mm)
r3 - Alcance máximo à altura total 45° (mm)
p3 - Profundidade de escavação abaixo do solo (mm)
a13 - Basculamento para trás à altura do solo (°)
Força de arranque da pá (kgf)
Força de arranque do braço (kgf)
Capacidade de elevação à altura total (kg)

Balde de série	
	51
	4230
	2780
	3310
	3570
	710
	156
	45
	5229
	5312
	3819

GBL-X 900 - Esquemas dimensionais





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



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