



5065

Hjullastare

Robust på utsidan och smart på insidan.

Den fyrhjulstyrda 5065, känd som "650", är en modell i 5-serien som är kompakt och lättmanövrerad. Skopor från 0,65 m³ till 1,1 m³ samt standardutrustad med Kramers snabbväxlingsplatta gör den till en flexibel maskin för allehanda arbetsuppgifter. Den odelade ramen och den beprövade fyrhjulstyrningen ger maximal stabilitet och manövreringsförmåga i svår terräng. Maskinen har inga som helst problem med att lyfta en pall med sten, vilket är en fördel vid gatuarbeten, trädgårdsanläggning och landskapsarbeten – anmärkningsvärt för denna viktklass.

Tekniska data

■ Motordata, Standard

Motortillverkare	Yanmar
Motoreffekt	34,3 kW
Motoreffekt	46 PS
Cylindervolym	2.190 cm ³
Avgaskrav EU steg	V
Avgasefterbehandling	DOC / DPF

■ Vikter

Skopand volym (standardskopa)	0,65 m ³
Arbetsvikt	3.200 - 4.300 kg
Nyttolast (S=1.25)	1.750 kg
Lyftkapacitet (max.)	32,5 kN
Tipplast (standardskopa)	2.340 kg
Tipplast (pallgafflar)	2.187 kg

■ Volymer

Drivmedeltankens volym	60 l
------------------------	------

Hydrauloljetankens volym	58 l
--------------------------	------

■ Drivsystem

Standard hastighet	0-20 km/h
Körhastighet Tillval 1	0-30 km/h

■ Hydraulsystem

Flöde, arbetssystemets hydraulsystem (max.)	56 l/min
---	----------

■ Kinematik

Kinematik, typ	P
----------------	---

■ Styrning

Styrutslag maximalt	35 Grad
---------------------	---------

■ Karakteristiska bullervärden

Garanterad bullerexponering LwA (förarhytten)	101 dB(A)
Buller, uppmätt, LwA	100,3 dB(A)
Ljudtryck vid förarplats	79 dB(A)

Mått



A1	Total längd med påbyggnadsredskap	4.950 mm
A2	Total längd med standardredskap / förlängt lastsystem	5.140 mm
B1	Hjulbas centrum	1.850 mm
C1	Bakre överhäng	1.320 mm
D3	Höjd med förarhytt	2.390 mm
D5	Höjd förarhytt med skyddsgaller	2.470 mm
D10	Total höjd med roterande varningsljus	2.390 mm
E1	Maximal höjd skopvridpunkt	3.050 mm
E2	Maxhöjd skopans vridpunkt / förlängt lastsystem	3.300 mm
F1	Lasthöjd	2.750 mm
F2	Lasthöjd / förlängt lastsystem	3.150 mm
G1	Tipphöjd	2.310 mm
G2	Tipphöjdt / förlängt lastsystem	2.650 mm
H1	Tippavstånd	315 mm
H2	Tippavstånd / förlängt lastsystem	410 mm
I1	Grävdjup	55 mm
J1	Total bredd	1.590 mm
J2	Bandbredd	1.262 mm
K1	Markfrigång	280 mm
L1	Vändradie hjulytterkant	2.700 mm
M1	Styrvinkel	38 °
M2	Pendelvinkel	16 °
N1	Tippningsvinkel vid maximal lyfthöjd	45 °
O1	Tippningsvinkel på marken	45 °
P1	Avstånd från framaxelns mitt till kuggspetsen	1.780 mm
Q1	Skopbredd	1.650 mm
R1	Staplingshöjd	2.950 mm