

# HUDDIG 1060C



HUDDIG 1060C är en effektiv och smidig grävlastare anpassad för jobb i trånga miljöer. Maskinen är robust, snabb och kraftfull vilket gör den till en trogen samarbetspartner i exempelvis stadsmiljö.

## Motor

Modell	Cummins turbomatad dieselmotor QSB4,5
Effekt	104 kW (140 hk) vid 2500 rpm
Typ	4-cylindrig
Cylindervolym	4,5 l
Vridmoment	620 Nm vid 1500 rpm

## Transmission - ZF

Hydrodynamisk momentomvandlare, 6 växlar framåt och 3 växlar bakåt

Växel	Km/h (standarddäck)
1	6
2	10
3	15
4	23
5	35
6	50

## Axlar

ZF  
Automatisk differentialbroms med navreduktion av planetväxeltyp

## Hjul

Standard 520/70x30

## Bromssystem

Färdbroms Servoassisterade lamellbromsar  
Grävbröms Automatisk ansättning av färdbroms i  
neutralläge (automatiken är urkopplingsbar)

## Styrssystem

Hydrostatiskt orbitrolstyrssystem med dubbla cylindrar i midjan  
Spakstyrning inkopplingsbar med reducerad hastighet  
Styrvinkel  $\pm 37^\circ$   
Rampendling  $\pm 13^\circ$   
Arbetsstryck 15,9 Mpa (159 bar)

## Elsystem

Spänning 24 V  
Batterier 2 st 12 V, 110 Ah  
Generatoreffekt 90 A växelström  
Startmotoreffekt 4 kW

## Hydraulsystem

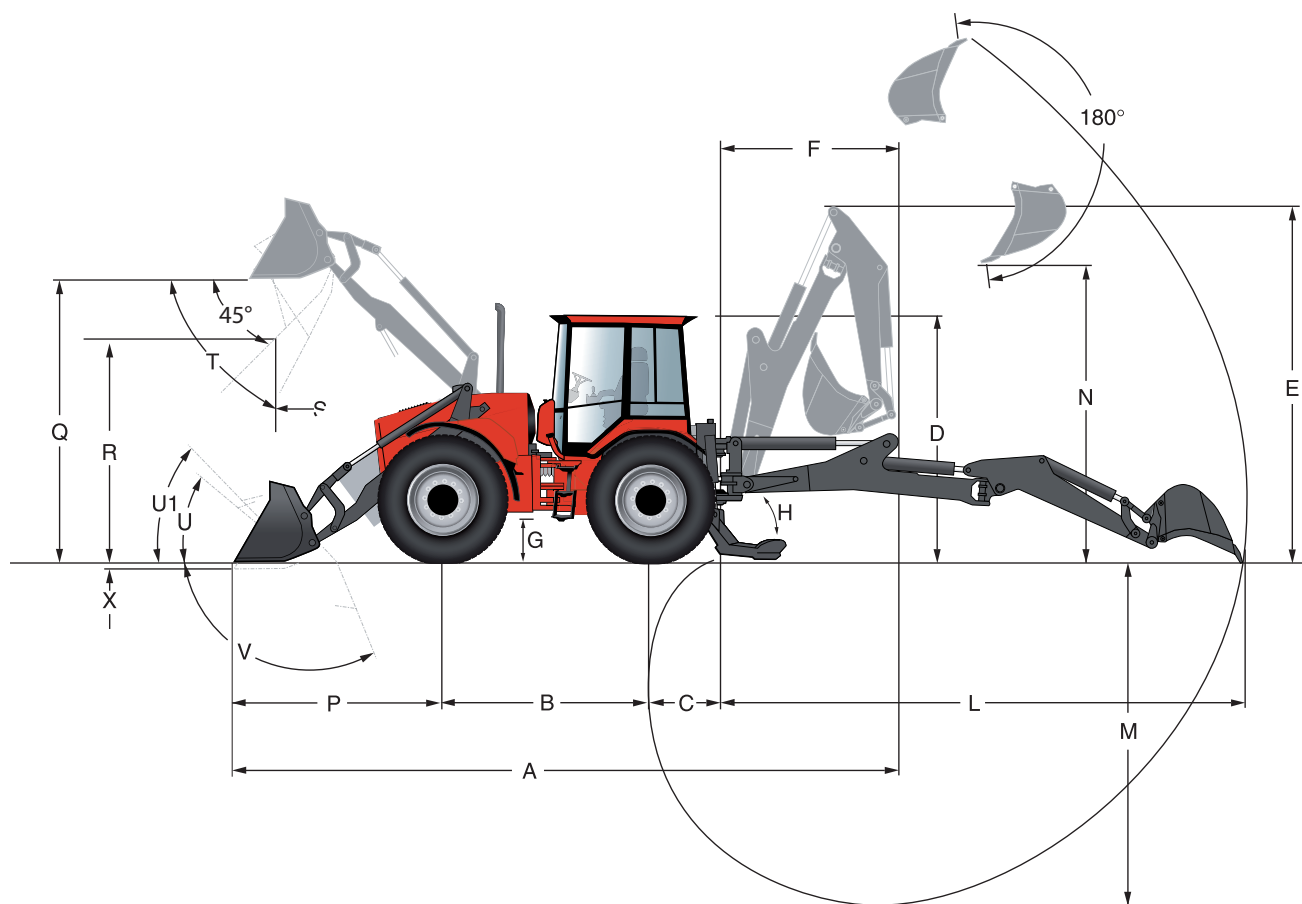
Lastkännande arbetshydraulik med två variabla axialkolvpumpar,  
deplacement: 45 och 85 cm<sup>3</sup>. Hydraulsystemet är förberett för  
miljöanpassade hydrauloljor.

## Arbetsstryck

21 MPa (210 bar)  
Nom. max.flöde vid 1000 rpm 130 l/min  
Nom. max.flöde vid 1500 rpm 195 l/min  
Nom. max.flöde vid 2000 rpm 260 l/min

## Mått & vikt

Bredd 2290 mm  
Höjd till hyttak 3064 mm  
Längd 7740 mm  
Vikt 10400 kg



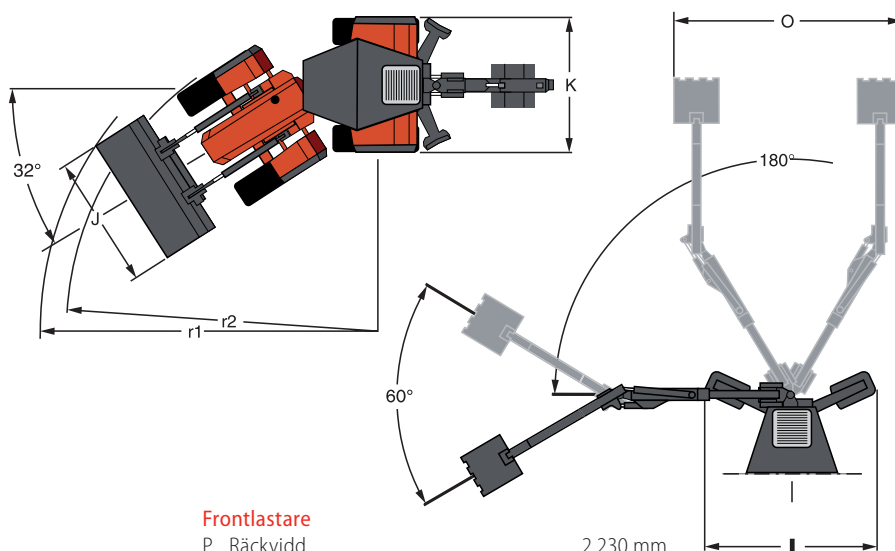
### Måttuppgifter

med standardskopor och 520/70x30 hjulutrustning

A	Transportlängd	7 740 mm
B	Hjulbas	2 505 mm
C	Överhäng grävare	1 060 mm
D	Höjd över hytt	3 064 mm
E	Transporthöjd grävare	3 950 mm
F	Transportlängd grävare	2 050 mm
G	Frigångshöjd	500 mm
H	Frigångsvinkel stödben	32°
I	Bredd stödben max	3 650 mm
I	Bredd stödben park. läge	2 200 mm
J	Bredd frontskopa	2 300 mm
K	Bredd över hjul	2 290 mm
r1	Svängradie utsida skopa	5 250 mm
r2	Svängradie utsida hjul	4 750 mm

### Grävaggregat

L	Räckvidd	5 950 mm
M	Grävdjup	4 400 mm
N	Lasthöjd	3 585 mm
O	Grävbredd	3 950 mm



### Frontlastare

P	Räckvidd	2 230 mm
Q	Lyfthöjd plan skopa	3 500 mm
R	Lasthöjd 45° tippad skopa	2 600 mm
S	Räckvidd 45° tippvinkel	980 mm
T	Max tippvinkel	55°
U	Lastvinkel	40°
U1	Lastvinkel i bärläge	50°
V	Tippvinkel markplan	115°
X	Schakt djup	40 mm

### HUDDIG AB

Box 1054  
824 12 Hudiksvall  
Tel. 0650 - 375 00  
info@huddig.se