

HUDDIG 1060

OF SWEDEN 



NYA 1060-S

Ökat vridmoment, bränslesnålare och

I samband med det nya lagkravet gällande motorer av miljöklass 3, har Huddig AB gjort en rejäl uppgradering av sitt modellprogram. Huddig 1060 har samma motorblock som tidigare modell men har uppdaterats för att uppfylla de nya miljökraven. Denna uppdatering tillsammans med det nya elektroniska bränsleinsprutningssystemet har gjort att motorns vridmoment ökats med 10 %.

Tack vare en mer dynamisk 6-växlade växellådan med definitivt att känna förändring.

Hytten med den välvda fröskåpan och grävläge, det rymliga interiör i Huddig 1060. Nya Huddig



ERIEN

med hög komfort

k motor, ett högre vridmoment och den Soft-Shift-funktion kommer maskinförarna ringarna.
ramrutan har mycket bra sikt i både transport-
nnerutrymmet är också något som utmärker
ddig 1060 är grävlastaren för proffsen.

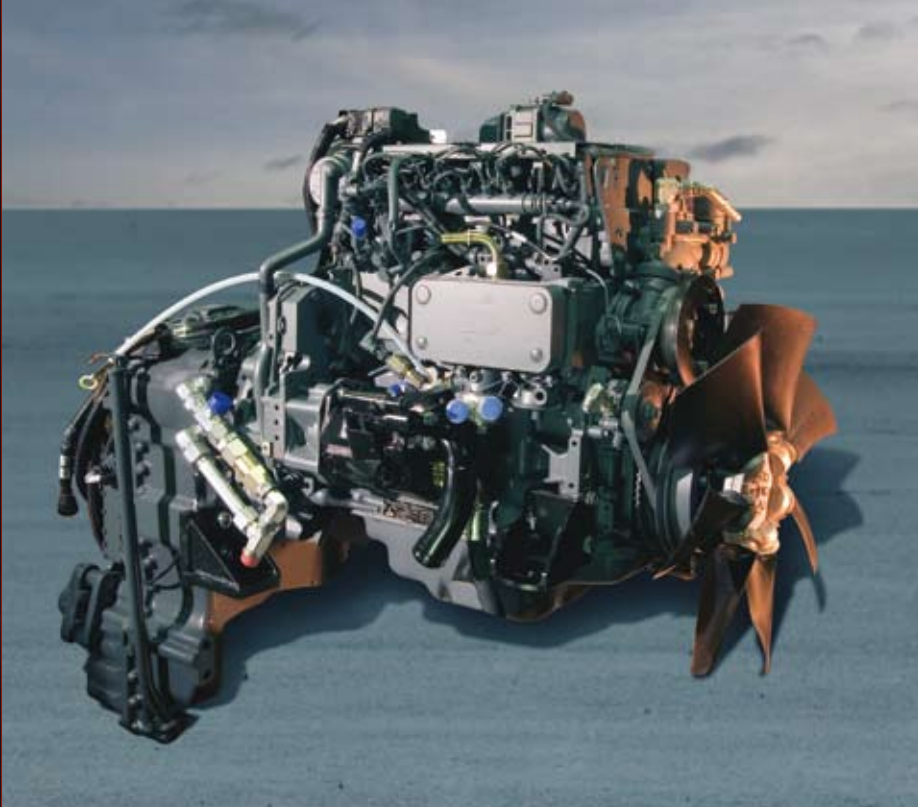
Förbättrat vridmoment och lägre bränsleförbrukning

Momentkurvor 860D/1060



Sikten i Huddig 1060 är mycket bra både i gräv- och transportläge.





"Huddig 1060, en snabb, smidig och mångsidig partner, helt enkelt den kompletta servicemaskinen."



STANDARDUTRUSTNING

HYTT

- Uppfällbar hytt
- Tonade glasrutor
- Stort öppningsbart takfönster
- Förarstol med säkerhetsbälte
- Öppningsbara sidorutor
- Fällbar sits med säkerhetsbälte
- Förberedd plats för spänningsomformare under förarstol
- Vindrutetorkare med intervall och spolning fram och bak
- Flertal förvaringsutrymmen
- Bakspeglar 2 st inre, 2 st yttre fällbara
- Helgjuten golvmatta
- Brandsläckare 6 kg
- Solskydd fram och bak
- Ställbar ratt

BELYSNING

- Arbetsstrålkastare fram två st (halogen)
- Arbetsstrålkastare bak två st (halogen)
- Roterande varningsfyr med fällbart fäste
- Automatiskt backljus
- Automatisk innerbelysning

MÄTARE

- Hastighetsmätare
- Övriga mätare integrerat i display

BROMSSYSTEM

- 2-krets bromssystem
- Bromsfrikoppling (urkopplingsbar)
- Automatisk grävbröms (urkopplingsbar)
- Elmanövrerad parkeringsbröms (ansätts automatiskt när motorn stannas via stoppknapp eller startnyckel)
- Differentialbröms på fram- och bakaxel

GRÄVAGGREGAT

- Elservomanövrerat
- Hydrauliskt redskapsfäste
- Ledningsbrottsventil på bomcylinder

LASTAGGREGAT

- Elservomanövrerat
- Förberedd för tredje hydraulfunktion
- Flytläge

CENTRALVARNING

- Centralt huvudlarm för viktigare funktioner
- Oljetryck motor
- Temperatur motor
- Fel transmission
- Ackumulatortryck bromsar
- Fel i styrsystem

ÖVRIGT

- Dubbelkommando
- Automatisk och manuell låsning av midjependling
- Ledningsbrottsventil på stödben
- 50 km-skyld
- Heltäckande bukplåtar fram och bak
- Motorvärmare
- Cigarettändare
- 2 st 24 V samt 1 st 12 V strömuttag 6 A
- Automatisk huvudströmbrytare
- Låsbar verktyglåda på vänster framskärm
- Verktygssats

SKOPOR

- Frontskopa 2,3 m, volym 1100 l med skrapkant i bakgavel
- Grävskopa G-75 med Kvernelandtänder, volym 310 l

Huddig 1060 är brandskyddsbesiktigad och standardutrustas som motorredskap klass 1.



TILLBEHÖR

GRÄVARE

- Redskapslås för 50 mm tappar
- Hydrauluttag dubbelverkande typ Grab John
- Hydraulmotoruttag grävare
- Hydrauluttag för rototilt
- Rörsats extra hydraulisk snabbkoppling

LASTARE

- Hydraulisk redskapslåsning
- 3:e hydraulfunktion (inkl 3:e hydraulfunktion kontinuerligt)
- 4:e hydraulfunktion, oberoende av 3:e
- Lastdämpning

HYTT

- Uppfällbar bakruta
- Automatisk klimatanläggning
- Förarstol luftfjädrad
- CD-spelare med radio + 2 högtalare

- Kupévärmruttag
- Arbetsstrålkastare, 6 st extra
- Roterande varningsfyr, 1 st extra
- Nackstöd
- Solskydd sidofönster, 2 st
- Eluppvärmda bakspeglar
- Uttag matboxvärmare

ÖVRIGT

- Flertal färgalternativ
- Flertal däckalternativ
- Kolvstångskydd för skopocylinder
- 7-polig släpvagnskontakt
- Drag inkl sprint
- Bränslepåfyllningspump
- Dieselvärmare kupé och motor (7 dygns tidur)
- Verktyglåda höger framskärm
- Miljöolja
- Centralmörjning, förberedd

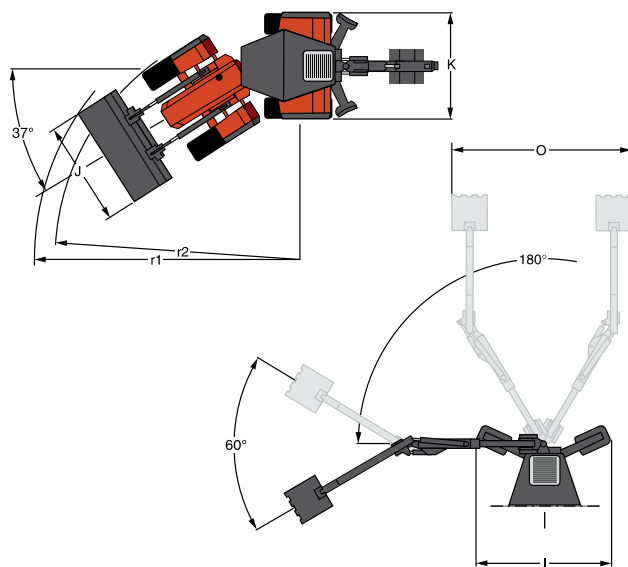
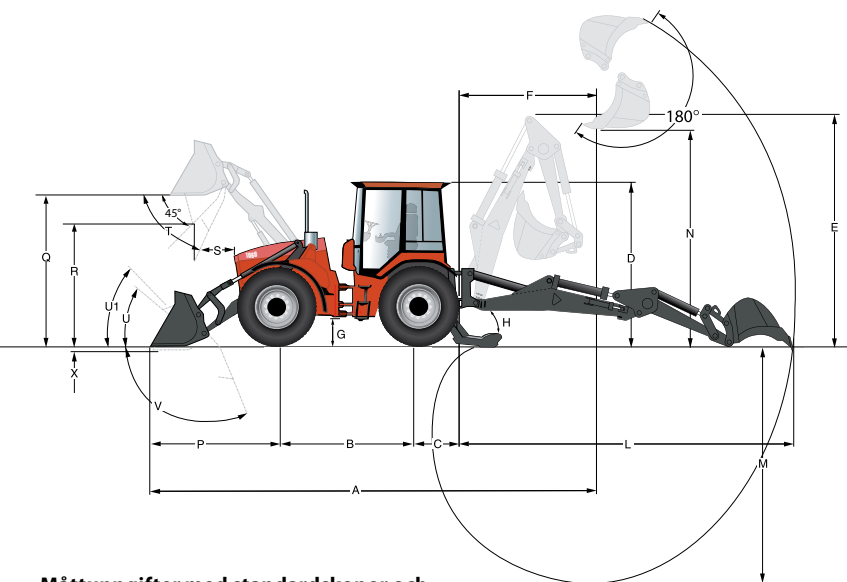
- Farthållare
- Air Sentry
- Triple R
- Konsol för lift

REDSKAP LASTARE

- Frontskopor
- Planeringskoppor
- Snöskopor

REDSKAP GRÄVARE

- Grävskopor
- Kabelskopor
- Gallerskoppor
- Släntskopor
- Asfaltskärare
- Tjälkrok
- Planskär



Måttuppgifter med standardskopor och 520/70x30 hjulutrustning

A	Transportlängd	7740 mm
B	Hjulbas	2505 mm
C	Överhäng grävare	1060 mm
D	Höjd över hytt	3064 mm
E	Transporthöjd grävare	3950 mm
F	Transportlängd grävare	2050 mm
G	Frigångshöjd	500 mm
H	Frigångsvinkel stödben	32°
I	Bredd stödben max	3650 mm
	Bredd stödben park. läge	2200 mm

J	Bredd frontskopa	2300 mm
K	Bredd över hjul	2290 mm
r1	Svängradie utsida skopa	R 5250 mm
r2	Svängradie utsida hjul	R 4750 mm

Grävaggregat		
L	Räckvidd	5950 mm
M	Gräv djup	4400 mm
N	Lasthöjd	3585 mm
O	Grävbredd	3950 mm

Frontlastare		
P	Räckvidd	2230 mm
Q	Lyfthöjd plan skopa	3500 mm
R	Lasthöjd 45° tippad skopa	2600 mm
S	Räckvidd 45° tippvinkel	980 mm
T	Max tippvinkel	55°
U	Lastvinkel	40°
U1	Lastvinkel i bärläge	50°
V	Tippvinkel markplan	115°
X	Schaktdjup	40 mm

Motor	Deutz
Modell	TDC 2012 L04 2V
Effekt	93 kW (126,5 hk) vid 2400 r/min
Typ	4-cylindrig turbomatad vattenkyld diesel-motor utrustad med elektronisk varvtalsreglering och motorstyrning/övervakning (EMR)
Cylindervolym	4,04 l
Vridmoment	472 Nm vid 1600 r/min

Transmission		
ZF		
Hydrodynamisk momentomvandlare.		
Fullpowershift växellåda med förbättrad soft-shift funktion som ger mjukare växlingssteg		
Valbar manuell eller automatisk växellåda		
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	

Hjulutrustning
Standard fram och bak 520/70x30.

Bromssystem	
Färbroms:	Servoassisterade lamellbromsar
Parkeringsbroms:	Fjäderansatt på växellådan
Gräv broms:	Automatisk ansättning av färbroms i neutralläge (automatiken är urkopplingsbar)

Styrssystem	
Hydrostatiskt orbitrolstyrssystem med dubbla cylindrar i midjan. Spakstyrning inkopplingsbar med reducerad hastighet	
Styrvinkel	± 37°
Rampendling	± 13°
Arbetstryck	14,0 MPa (140 bar)

Elsystem	
Spänning	24 V
Batterier, 2 st	12 V, 110 Ah
Generatoreffekt	80 A växelström
Startmotoreffekt	4 kW

Hydraulsystem	
Lastkännande arbetshydraulik med två variabla axialkolvpumpar, displacement: 45 och 60 cm ³	
Hydraulsystemet är förberett för av Huddig godkända miljöanpassade hydrauloljor	

Arbetstryck:	21 MPa (210 bar)
Nom. max.flöde vid 1 000 rpm	105 l/min
Nom. max.flöde vid 1 500 rpm	157,5 l/min
Nom. max.flöde vid 2 000 rpm	210 l/min

Maskinvikt (inkl skopor): 10 400 kg

Rymduppgifter		dm³ (l)
Oljevolyt motor		10
Kylsystem		22
Bränslesystem		115
Hydrauloljetank		174
Hydraulsystem totalt		235
Växellåda		17
Fram- resp. bakaxel		
Differential och navreduktion		24

Parallellfört lastaggregat	
Max lyftkraft	41 kN (4100 kp)
Lyftkapacitet markplan, exkl skopa	
	54 kN (5400 kp)
Max brytkraft	39 kN (3900 kp)
Rekommenderad skopvolym	ca 1100 l

Grävaggregat	
Brytkraft i skopskär	63 kN (6300 kp)
Grävkraft i skopbult	53 kN (5300 kp)
Lyftkraft max utligg med standard skopa	12 kN (1200 kp)
Max svängmoment	25 kNm (2500 kpm)
Rekommenderad skopvolym	ca 300 l

Maskinerna på bilderna i broschyren är extrautrustade. Vi bedriver kontinuerlig produktutveckling och förbehåller oss rätten till ändringar.

Tillverkare:



Huddig AB
Box 1054, 824 12 Hudiksvall
Tel 0650 - 375 00 Fax 0650 - 375 01
E-mail info@huddig.se www.huddig.se

Återförsäljare