

# **HUDDIG** 1260

OF SWEDEN 



# 1260-SERIEN

## Starkare, snålare och snyggare

Nya Huddig 1260 har förändrats och förbättrats på en rad väsentliga punkter. Med den nya kraftfulla motorn, Cummins QSB 6,7 s nya Huddig 1260 i en klass för sig. Den är starkare än någonsin och har nu ett vridmoment som är upp till 36% högre än tidigare. Den har också fått Common-Rail högtrycksinsprutning, vilket ger en optimal bränsleekonomi.

Huddig 1260 har fått betydligt rundare former. Motorhuvud tillverkas nu i glasfiberarmerad plast och är tredelad. Var och en av delarna är lätt fäll- och öppningsbar, vilket underlättar service och åtkomst till motorn. Den har också fått renare linjer; kylare, luftrenare och ljusparet ligger nu under karosseriet. Sikten mellan lastartornen och motorhuvudet har också förbättrats. Huddig 1260 har fått ett helt nytt elektroniskt system. Det tidigare systemet har ersatts med ny centraldator och informationsdisplay. Serviceintervallerna är förlängda så kommunikation med enskilda maskiner, nu kan göras mobilt på distans via GSM.



Nydesignade front- och sidopaneler. All information om maskinens inställningar och funktioner visas på informationsdisplayen.



# N re

tegg 3, står  
e.

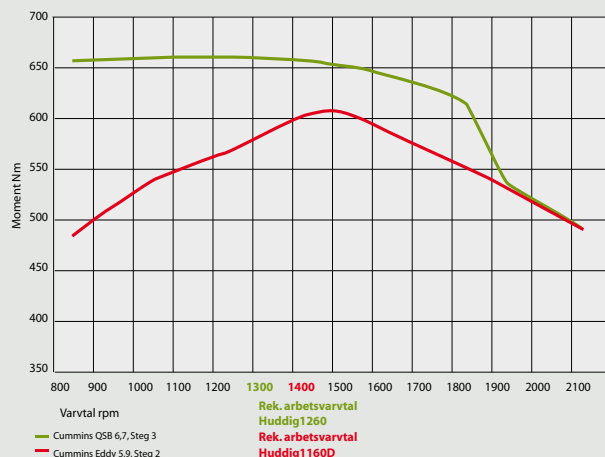
arna är  
ddäm-  
t el- och  
mt att



Motorhuvn är tredelad vilket underlättar åtkomst till motorn.

## Förbättrat vridmoment och lägre bränsleförbrukning

Momentkurvor 1160D/1260



Den ökade cylindervolymen tillsammans med Common-Rail insprutningssystem ger den bästa möjliga bränsleekonomin och ett klart bättre vridmoment på nya Huddig 1260.

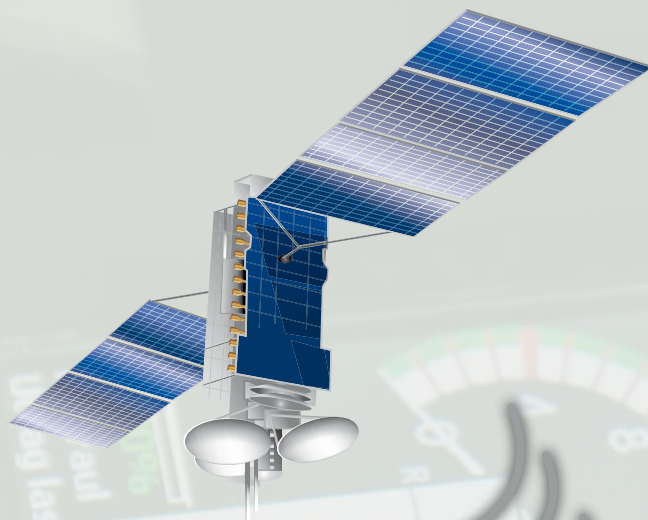
Huddig 1260 har ett optimerat vridmomentet så att motorn ger max effekt vid de varvtal grävlastaren används som mest dvs. mellan 800-1300 rpm. Detta är en förbättring med hela 36 % jämfört med den tidigare modellen.



# Huddig först med service på distans

Huddig Telematik gör det möjligt för Huddigs service-  
tekniker eller Huddigs auktoriserade servicelämnare  
att snabbt göra både diagnostik och uppdatering  
direkt i grävlastarens centraldator, oavsett var den står  
i världen - bara den har GSM-täckning. Av säkerhets-  
och integritetsskäl kan ingen ringa maskinen utan  
förarens vetskap och godkännande.

Ett meddelande på grävlastarens informationsdisplay  
måste kvitteras med en knapptryckning, innan kon-  
takt etableras med serviceteknikerns dator. Ingen  
obehörig kan koppla upp sig mot din maskin, efter-  
som tekniken skyddas av bl.a. speciella programvaror  
och lösenord.



 **HUDDIG**



Med det nya kraftfulla elektroniska  
styrsystemet är Huddig 1260 väl  
rustad att möta framtiden...

 **HUDDIG**

## 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
- Backspeglar 2 st inre, 2 st yttre fällbara
- Helgjuten golvmatta
- Brandsläckare 6 kg
- Solskydd fram och bak

### BELYSNING

- Arbetsstrålkastare fram 2 st (halogen)
- Arbetsstrålkastare bak 2 st (halogen)
- Roterande varningsfyr med fällbart fäste
- Automatisk innerbelysning
- Automatiskt backljus

### MÄTARE

- Hastighetsmätare
- Övriga mätare integrerade i display

### BROMSSYSTEM

- 2-krets bromssystem
- Elmanövrerad parkeringsbroms
- Automatisk grävbröms (urkopplingsbar)

### GRÄVAGGREGAT

- Elservomanövrerat
- Hydrauliskt redskapsfäste
- Ledningsbrottsventil bom

### LASTAGGREGAT

- Elservomanövrerat
- Förberedd för 3:e hydraulfunktion
- Spärr för lastare upplyft

### CENTRALVARNING

- Det elektroniska styrsystemet larmar med blinkande lampa och summer samt visar textmeddelande på display

### ÖVRIGT

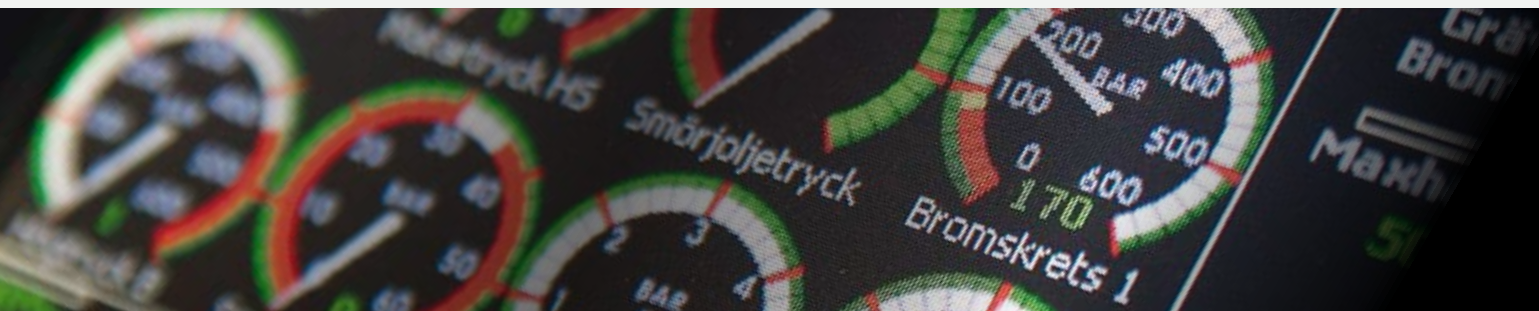
- Dubbelkommando
- 12V och 24V strömuttag
- Huvudströmbrytare

- Verktygssats
- LGF- alt 50 km skylt, klass 2 resp klass 1
- Motorvärmare
- Uppvärmningssystem för hydraulolja
- Låsbar verktygslåda på vänster framskärm
- Ledningsbrottsventil på stödben
- Heltäckande bukplåtar fram och bak
- Säkerhetsstart av motor (växelomkopplare måste neutralställas före körning)
- Elektroniskt styrsystem med 4 justerbara arbetsmodinställningar
- Fotmanövrerad elektrisk inchedal

### SKOPOR

- Grävskopa G-85 med Kvernelandtänder, 420 l
- Frontskopa 2,50 m, volym 1450 l med skrapkant i bakgavel

**Huddig 1260 är brandskyddsbesiktigad och standardutrustas som motorredskap klass 1**



## TILLBEHÖR

### GRÄVARE

- Redskapslås för 50 mm tappar
- Oil-Quick
- Hydrauluttag, dubbelverkande typ Grab John
- Hydraulmotoruttag, typ handhållna verktyg
- Hydraulmotoruttag, typ buskröjare mm
- Rörsatser till bom för hydraulmotoruttag
- Hydrauluttag för rototilt
- Hydrauluttag för rototilt vid Oil-Quick
- Dubbelt flytläge bom
- Hydrauluttag för kabelmatare
- Rörsats extra hydraulisk snabbkoppling
- Kolvtångsskydd för skopacylinder

### LASTARE

- Redskapslås inkl 3:e hydraulfunktion
- 3:e hydraulfunktion
- 3:e funktion kontinuerligt
- Flytlägesfunktion
- Lastdämpning

### HYTT

- Uppfällbar bakruta
- Automatisk klimatanläggning
- Förarstol, luftfjädrad

- CD-spelare med radio + 2 högtalare
- Kupévärmruttag
- Arbetsstrålkastare 6 st extra
- Extra roterande varningsfyr
- Nackstöd
- Solskydd sidofönster, 2 st
- Uttag matboxvärmare
- Eluppvärmda backspeglar
- Förhöjningssats till hytt 100 mm

### ÖVRIGT

- Flertal färgalternativ
- Flertal däckalternativ
- Miljöolja, arbetshydraulik
- Kraftigare bukplåtar
- Centralsmörjning, förberedd
- 7-polig släpvagnskontakt
- Drag inkl sprint
- Drag för kabelplöjning monterat på stödben
- Skyddsplåtar i midja
- Dieselvärmare kupé och motor (7 dygns tidur)
- Bränslepåfyllningspump, elektrisk
- Generator 100 A
- Verktygslåda, höger framskärm
- Farthållare
- Air Sentry

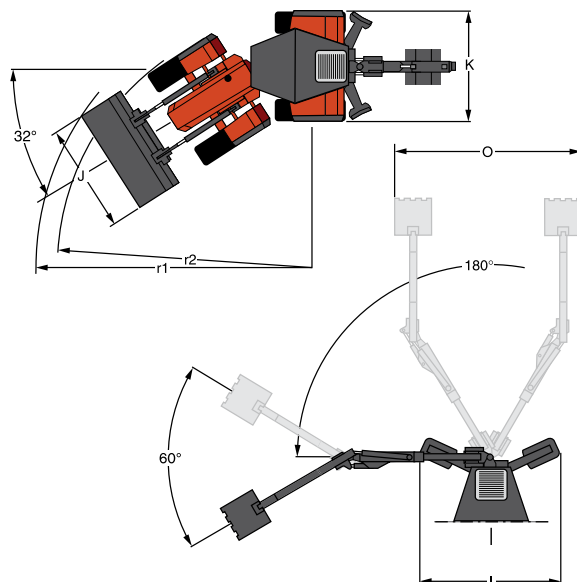
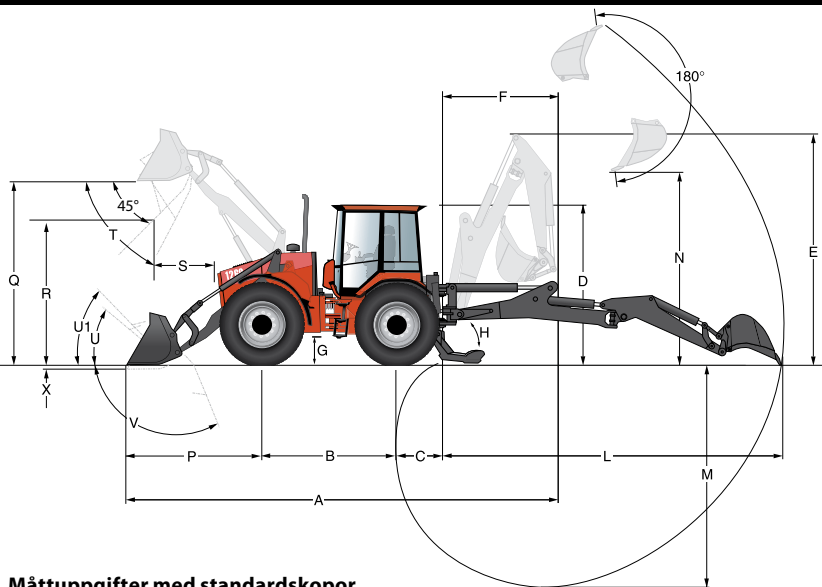
- Triple R
- Konsol för lift
- Huddig Lift
- Radiostyrning
- Järnvägsutrustning
- Säkerhetsutrustning

### REDSKAP LASTARE

- Frontskopor
- Planeringsskopor
- Snöskopor

### REDSKAP GRÄVARE

- Grävskopor
- Kabelskopor
- Släntskopor
- Gallerskopor
- Utkastarskopor
- Planskär
- Asfaltskärare
- Tjälkrok
- Kranarm 2 m



**Måttuppgifter med standardskopor och 520/70x34 hjulutrustning**

<b>A</b>	Transportlängd	8630 mm
<b>B</b>	Hjulbas	2600 mm
<b>C</b>	Överhäng grävare	1100 mm
<b>D</b>	Höjd över hytt	3110 mm
<b>E</b>	Transporthöjd grävare	4380 mm
<b>F</b>	Transportlängd grävare	2300 mm
<b>G</b>	Frigånghöjd	515 mm
<b>H</b>	Frigångsvinkel stödben	32°
<b>I</b>	Bredd stödben max	3700 mm
	Bredd stödben park. läge	2460 mm

<b>J</b>	Bredd frontskopa	2500 mm
<b>K</b>	Bredd över hjul	2470 mm
<b>r1</b>	Svängradie utsida skopa	6288 mm
<b>r2</b>	Svängradie utsida hjul	5760 mm
<b>Grävaggregat</b>		
<b>L</b>	Räckvidd	6530 mm
<b>M</b>	Grävdjup	4900 mm
<b>N</b>	Lasthöjd	3770 mm
<b>O</b>	Grävbredd	4200 mm

<b>Frontlastare</b>		
<b>P</b>	Räckvidd	2630 mm
<b>Q</b>	Lyfthöjd plan skopa	3500 mm
<b>R</b>	Lasthöjd 45° tippad skopa	2690 mm
<b>S</b>	Räckvidd 45° tippvinkel	1030 mm
<b>T</b>	Max tippvinkel	63°
<b>U</b>	Lastvinkel	40°
<b>U1</b>	Lastvinkel i bärläge	46°
<b>V</b>	Tippvinkel markplan	112°
<b>X</b>	Schakt djup	90 mm

<b>Motor</b>	Cummins turbomatad dieselmotor
<b>Modell</b>	QSB 6,7 Tier III
<b>Effekt</b>	116kW (157 hk) vid 1900 r/min
<b>Typ</b>	Rak 6-cylindrig vattenkyld
<b>Cylindervolym</b>	6,7 l
<b>Vridmoment</b>	662 Nm vid 1100 r/min

<b>Transmission</b>	
Hydrostatisk. Växellåda ZF med 2 växlar	
Hastigheter 1:a 0-10 km/tim lågväxel	
Hastigheter 2:a 0-42 km/tim högväxel	
Motorredskap klass 1	
Systemet är avskilt från arbetshydraulik	

<b>Axlar</b>	
ZF. Automatisk differentialbroms med navreduktion av planetväxeltyp	

<b>Hjulutrustning</b>	
Standard fram och bak 520/70x34	

<b>Bromssystem</b>	
Färdbrons:	Servoassisterade lamellbromsar
Parkeringsbroms:	Fjäderansatt lamellbroms
Grävbrons:	Automatisk ansättning av färdbrons vid stillastående (automatiken är urkopplingsbar)

<b>Styrssystem</b>	
Hydrostatiskt orbitrostyrssystem med dubbla cylindrar i midjan	
Styrvinkel	±32°
Rampending	±8°

<b>Elsystem</b>	
Spänning	24V
Batterier	2 st 12V, 110 Ah
Generatoreffekt	70A växelström
Startmotoreffekt	5,8 kW

<b>Hydraulsystem</b>	
Lastkännande hydraulik med variabla axialkolvpumpar, 60cc + 100cc (ansluten till uppväxlad pumpfördelningslåda ger totalt 174cc). Hydraulsystemet är förberett för av Huddig godkända miljöanpassade hydrauloljor.	

<b>Arbetsstryck:</b>	23,3 MPa (233 bar)
Nom max flöde vid 1 000 rpm	176 l/min
Nom max flöde vid 1 500 rpm	264 l/min
Nom max flöde vid 2 000 rpm	352 l/min

<b>Vikt (inkl skopor):</b>	12 850 kg
----------------------------	-----------

<b>Rymduppgifter</b>		<b>dm<sup>3</sup> (l)</b>
Oljevolym motor		15
Kylsystem		20
Bränslesystem		160
Hydrauloljetank		185
Hydraulsystem totalt		340
Hydrostat inkl tank		30
Hydrostattank		20
Växellåda		3
Fram- resp bakaxel		
Differential och navreduktion		24

<b>Parallellfört lastaggregat</b>	
Max lyftkraft	61,5 kN (6150 kp)
Max brytkraft i skopskar	60 kN (6000 kp)
Rek skopvolym, jordskopa	1-1,4 m <sup>3</sup>
Rek skopvolym, lättmaterial	2-2,5 m <sup>3</sup>

<b>Grävaggregat</b>	
Brytkraft i skopskar	103 kN (10300 kp)
Grävkraft i skopbult	63 kN (6300 kp)
Lyftkraft max utligg exkl skopa	19,1 kN (1910 kp)
Max svängmoment	3700 kpm
Rekommenderad skopvolym	ca 350-450 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: