

KOMPAKT RAKODÓ

330 KG

AS12



AS12

KÉNYELEM ÉS GYORS KARBANTARTÁS

A legkisebb, legkompaktabb, legcsendesebb, termelékeny és könnyen szervizelhető kerekes rakodó.

1330 kg-os üzemi tömeggel a gép eléri a 330 kg-os üzemi teherbírást és 750 kgf felszakító erőt biztosít.

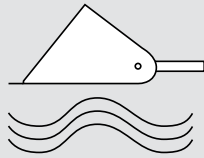
Kanál
csapmagasság
2540 mm



A "fújó" ventilátor lehűti a motorteret és csökkenti a hőátadást a vezetőüléshez

Nincs erőfeszítés a fülke megdöntése során a két nagy teljesítményű emelőnek köszönhetően

KOMPAKT RAKODÓK 330 / 1000 KG



ÚSZÓ FUNKCIÓ

Hátrameneti szintezéskor a standard úszó funkció felszabadítja a gépet és a kanalat, hogy az kövesse a terep profilját, így a kezelő teljes egészében a vezetésre tud koncentrálni.

A kanál 2540 mm-es billenési magassága kiváló, és annak akár 34°-os visszatérési szöge megakadályozza az anyag kihullását a kanálból.

GYORS, EGYSZERŰ ÉS BIZTONSÁGOS KARBANTARTÁS

A gépet úgy tervezték, hogy könnyen szervizelhető legyen

Minimális állásidő: a hátsó ajtó kinyílik 90°-ig a motor és olajtartály mindkét oldalának kényelmes eléréséhez.

Két nagy teljesítményű emelőkar segíti a fülke gyors emelését az egyszerűbb hozzáférés érdekében a hidraulika szivattyúkhöz, motorhoz, szelepekhez és tömlőkhöz. Napi karbantartási pontok, például a biztosítékok szűrők és az akkumulátor mindig könnyen hozzáférhető.

A biztosítékok színesek és számozottak, így könnyen azonosíthatók.



MOTOR

A YANMAR 3TNV76 1116 köbcentiméteres motor az alacsony fordulatszámmal csökkentett fogyasztást és zajszintet biztosít és verhetetlen teljesítményt nyújt a legnagyobb kihívást jelentő körülmények között is. A TNV sorozat megfelel a hatályos előírásoknak és károsanyag kibocsátásoknak.



EGYSZERŰ KEZELÉS

Kényelmes és tágas belső tér, akár 73 cm-es szabad térrel a lábak, a vállak és a fej számára, nagy termelékenységet és kisebb fáradékonyságot biztosít. Az állítható ülés és a könnyen kezelhető kezelőszervek verhetetlen kényelmet biztosítanak a munkanapokon.



VERHETETLEN KÉNYELEM

Főbb szerkezeti jellemzők: szervorágítású vezérlők, nagy platform pedálok nélkül és nyílás a gyors tisztításhoz, alacsony zajszint a kiterjedt hangszigetelő paneleknek köszönhetően, ventilátor a rezgések és hő továbbításának elkerülése érdekében kezelő irányába, biztonsági kartámasz.

A fülke végig hangszigeteléssel van burkolva. A fülke kérésre felszerelhető fűtéssel és teljes üvegezéssel.



A nagyobb kanál szöggel elkerülhető az anyagpazarlás a szállítás során



EGYSZERŰ LÁNCFESZÍTÉS

Az új külső hozzáférési nyílásnak köszönhetően gyorsan és egyszerűen ellenőrizhető a láncfeszesség. A csavaros feszítők és a féltengelyes rögzítés, amely hornyokat használ a kerek furatok helyett, leegyszerűsíti a feszesség beállítását. A hóláncok felszerelését a kerek és az alváz közötti szabad távolság teszi egyszerűvé.



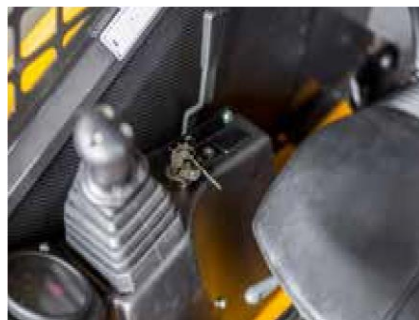
LAPOS GYORSCSATLAKOZÓK

Az AS12-re opcionális eszközöket szerelhet fel a munkavégzéshez: különböző típusú kanalak, tolólapok és seprők, raklapvilla, bontóalapács és egyebek. A tartozékok könnyen cserélhetők az univerzális Multi-Tach rendszernek köszönhetően. A tartozékok teljesen láthatók a kezelő számára, a fülke megközelítése akadálytalan. A lapos gyorscsatlakozók könnyebben tisztíthatók, mint a konkáv csatlakozók, és megakadályozzák a hidraulika szennyeződését.



TELJES MEGBÍZHATÓSÁG

Soros váltó, motortéri ventilátor, amely megakadályozza a hűtők eltömődését, moduláris folyadékvezetékek, védett lámpák és kipufogócső – mindez teljes megbízhatóságot biztosít. Keskeny kerek is felszerelhető, hogy akár 1 méteres helyen is elférjen. A hidraulikus rögzítők, amely automatikusan bekapcsol a motor leállításakor, járó motor mellett manuálisan is bekapcsolható. Opcionálisan elérhető egy emelés közbeni kanál önszintező rendszer is.



KOMPAKT RAKODÓK 330 / 1000 KG

ZÁRT
UTASTÉR
SZABADON
VÁLASZTHATÓ



MŰSZAKI ADATOK

Motor	Yanmar 3TNV76
Hengerek száma és teljes lökettérfogat	3 / 1116 köbcéntiméteres közvetlen befecskendezés
A motor névleges teljesítménye	15,6 kW / 2500 ford./perc
Üzemi súly	1368 kg
Súly a kanállal történő szállításkor	1288 kg
Billenő terhelés	720 kg
Kitörési erő	7,35 kN
Standard vödör	1130 mm
Kanál kapacitása	0,18 m ³

ÁLTALÁNOS TELJESÍTMÉNY

Üzemi súly	1368 kg
Súly a vödörrel szállítva	1288 kg
Üzemi terhelés	360 kg
Billenő teher	720 kg
A vödörhengerek kitérés ereje	7,35 kN

MOTOR

Motor gyártója	Yanmar
Modell	3TNV76
Nem. hengerek és motorméret	3 / 1116 köbcéntiméteres közvetlen befecskendezés
Lóerő	15,6 kW / 2500 ford./perc
Maximális nyomaték	69,4 Nm / 1800 ford./perc
Akkumulátor	12V 480 CCA 62 Ah

Üzemanyag-fogyasztás (100% - 70% lóerő) 5,0 L / h - 3,5 L / h

Légűtés / ellátás	víz / szívott
-------------------	---------------

HIDRAULIKUS RENDSZER

A segédrendszer maximális kapacitása	35 L / perc
Az áramkör maximális hidraulikus nyomása	180 bar
Maximális H.F. rendszerkapacitás	-
Max. HF rendszernyomás	-
Maximális haladási sebesség	0-7,0 km/h

VÖDÖR TELJESÍTMÉNY

Standard vödör	1130 mm
Teljes kanál kapacitás	0,18 m ³ / -

KAPACITÁS

Motorolaj	2,9L
Láncolaj (tartályhoz)	3,5 L
Hűtőrendszer	3,5 L
Üzemanyagtartály térfogata	20 L
Hidraulikus tartály kapacitása	28 L

EGYÉB ADATOK

Hangteljesítményszint (külső)	97 dB
ROPS FOPS struktúra	megfelel az EN 3471 EN 3449

**KERET**

Hátsó biztonsági ajtó	Std
4 emelési és rögzítési pont felállítása a szállításhoz	Std
Az emelőkar mechanikus reteszelő szerkezete	Std
Gumiabroncsok	23-8,50 x 12 5,70 x 12 választható 23-8,50 x 12
Félpneumatikus kerekek	választható 23-8,50 x 12

MOTOR

Légszűrő kettős szűrőelemmel és eltömődési elektromos jelzővel	Std
Hangjelző és tolatóriasztás	Std
12 V-os akkumulátor / biztosítékdoboz	

HIDRAULIKUS RENDSZER

Fékek és sebességváltó reteszelő rendszer	Std
Pilóta által működtetett hidrosztatikus sebességváltó	Std
Negatív hidraulikus rögzítőfék mindkét vontatómotoron	Std
Olajszűrő eltömődésjelzővel	Std
Kar "úszó" funkció	Std
Kiegészítő hidraulikus rendszer Kétirányú	Std
Kiegészítő hidraulikus rendszer HF	-
Kettős előrehaladási sebesség	-
A tartozékok önszintező rendszere a karemelés során	választ
Kar "menetvezérlés" funkció	-
Közúti közlekedés ellenőrző készlet	választ

FÜLKE TERÜLET

A billenőfülke megfelel a CE ROPS-FOPS I. szintnek	Std
Első fülkeajtó üvegábró készlet ablaktörővel és mosórendszerrel	választ
Fűtési rendszer készlet / légkondicionáló készlet	választ
Belső mennyezeti lámpatest	Std
Hátsó, levehető ablak a biztonságos kijáráshoz	Std
Fogantyúk az emelkedéshez	Std
Kiegészítő 12 V-os aljzat	Std

VEZETŐÜLÉS

Biztonsági rúd kartámasszal	Std
Állítható rugós ülés	Std
Állítható, önfelhúzható biztonsági öv.	-
Pilóta által működtetett hidraulikus joystick vezérlés	Std
Gyorsító vezérlés	kézikönyv

Levehető fedél a padló tisztításához	Std
--------------------------------------	-----

MŰSZEREK ÉS VEZÉRLÉS

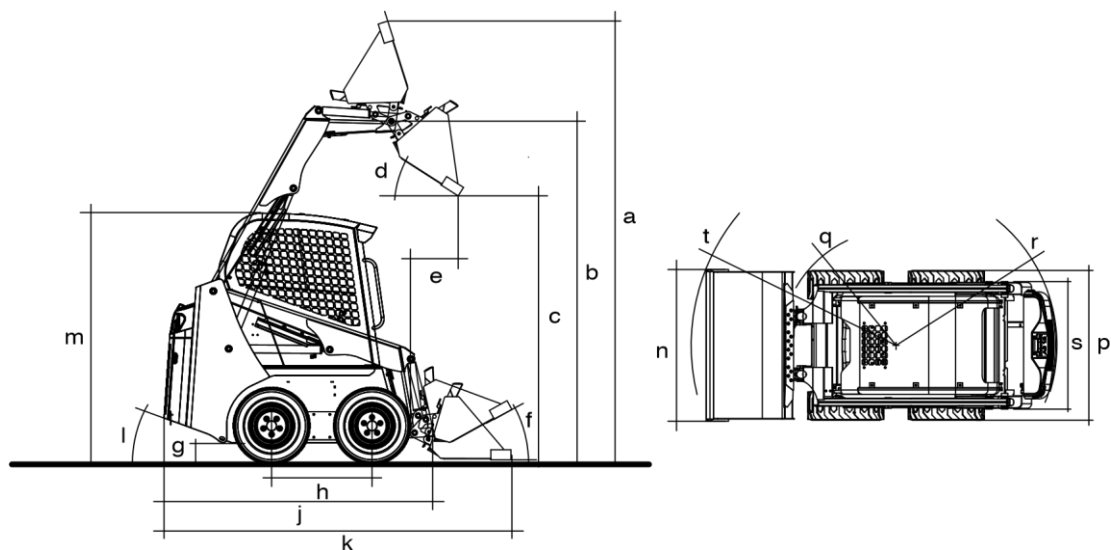
Mutatók: üzemanyagszint-motor vízhőmérséklet	Std
Óraszámoló	Std
Kulcs gyújtás	Std
Figyelmeztető lámpák: motorhűtő folyadék hőmérséklete - hidraulikaolaj hőmérséklete motorolajnyomás - akkumulátortöltő - izzítógyertyák	Std
A légszűrő eltömődésének ellenőrző lámpája	-
Hidraulikaolajszűrő eltömődésének figyelmeztető lámpája	Std
Rögzítőfék bekapcsoló kapcsoló / úszó bekapcsolás	Std
Első és hátsó munkalámpa kapcsoló	Std
Hátsó ablaktörő kapcsoló	-

KIEGÉSZÍTŐK

Tartozékok	
Raklap villa	
Seprőgép	
4 az 1-ben kanál	
Trágyakanál	
Tolólap	
Kanál	
Betonmixer	
Megfogók	
Törőfej	
Mezőgazdasági villa	
Aszfaltmaró	

KOMPAKT RAKODÓK 330 / 1000 KG

AS12

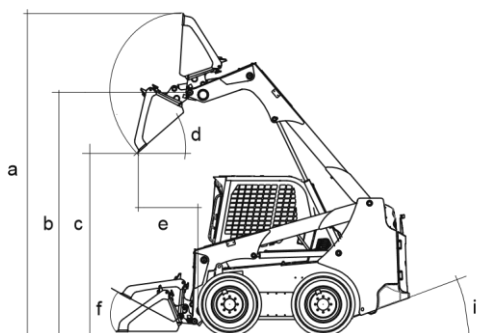


MÉRETEK (mm)

egy	b	c	d	e	f	g	h	j	k	l	m	n	p	q	r	s	t
3300	2540	1997	31°	360	34°	160	755	2007	2596	27°	1877	960-1130	950-1116	800	1190	785-900	1530

Működési tartomány

A rajz általános és pusztán illusztrációs célokat szolgál



A	Maximális működési magasság teljesen felemelt kanál mellett	3300 mm
---	---	---------

C	Kirakodási magasság	1997 mm
---	---------------------	---------

E	Kar kirakodás a kanállal maximális magasságban	360 mm
---	--	--------

I	Hátsó kiindulási szög	27°
---	-----------------------	-----

B	csap maximális magassága teljesen felemelt kanállal	2540 mm
---	---	---------

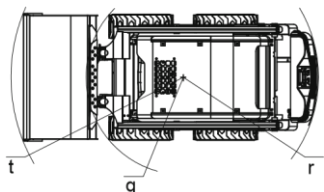
D	Maximális magasság kirakodási szög	31°
---	------------------------------------	-----

F	A kanál visszagördülési szöge a talajon	34°
---	---	-----

Q	Elülső szabad sugár	800 mm
---	---------------------	--------

R	Hátsó szabad sugár	1190 mm
---	--------------------	---------

T	Elülső szabad magasság kanállal	1530 mm
---	---------------------------------	---------





Töltse le a katalógus legújabb verzióját.

Official App



KATO IMER S.p.A.

53037 San Gimignano (SI) Loc. Cusona - Olaszország
Telefon: +39 0577 951 21 - Fax: +39 0577 982 400
info@katoimer.com | www.katoimer.com