

27 QLI - U-27

CARATTERISTICHE

*Tipo con cingoli in gomma

Modello		U27-4	
Peso Macchina	Cabina / Tettuccio	kg	2590 / 2490
Peso Operativo	Cabina / Tettuccio	kg	2665 / 2565
Capacità della benna, std. SAE/CECE		m ³	0.06
Larghezza della benna	Con denti laterali	mm	500
	Senza denti laterali	mm	450
Modello		D1105-E4-BH-2	
Tipo		Motore diesel raffreddato ad acqua E-TVCS	
Motore	Potenza erogata ISO9249	CV a giri/min.	21.2 / 2400
		kW a giri/min.	15.6 / 2400
	Numero di cilindri		3
	Alesaggio x Corsa		mm
Cilindrata		cc	1123
Lunghezza totale		mm	4190
Altezza totale	Cabina	mm	2430
	Tettuccio	mm	2420
Velocità di rotazione		rpm	9.8
Larghezza dei cingoli di gomma		mm	300
Interasse		mm	1560
Dimensioni della lama (larghezza x altezza)		mm	1500 x 300
Pompe idrauliche	P1, P2		Pompe a portata variabile
	Portata	ℓ/min	28.8 x 2
	Pressione idraulica	MPa (kgf/cm ²)	21.6 (220)
	P3		Tipo a ingranaggi
	Portata	ℓ/min	19.2
Pressione idraulica		MPa (kgf/cm ²)	17.2 (175)
Forza di penetrazione max. del braccio std.	Braccio	daN (kgf)	1230 (1260)
	Benna	daN (kgf)	2100 (2140)
Angolo di brandeggio del braccio (sinistro/destro)		deg	75 / 55
Circuito ausiliario	Portata olio	ℓ/min	48
	pressione idraulica	MPa (kgf/cm ²)	17.2 (175)
Capacità del serbatoio idraulico		ℓ	22
Capacità del serbatoio del gasolio		ℓ	33
Velocità di traslazione max.	Bassa	km/h	2.5
	Alta	km/h	4.5
Pressione a terra	Cabina	kPa (kgf/cm ²)	24.7 (0.25)
	Tettuccio	kPa (kgf/cm ²)	23.7 (0.24)
Distanza da terra		mm	290

*Peso Macchina: compreso benna standard da 35 kg e tutti i rifornimenti

*Peso operativo: compreso operatore di 75 kg, una benna standard da 35 kg e tutti i rifornimenti effettuati

AREA DI LAVORO



Bilanciere 1300 mm
Unità : mm

CAPACITA' DI SOLLEVAMENTO

Altezza di sollevamento	Raggio di sollevamento (2m)		Raggio di sollevamento (Max)	
	Frontale (Lama abbassata)	Laterale	Frontale (Lama abbassata)	Laterale
1.5m	730 (0.74)	720 (0.73)	-	-
1.0m	1020 (1.04)	680 (0.69)	420 (0.43)	240 (0.25)
0.5m	1150 (1.18)	650 (0.67)	-	-
0m	1230 (1.25)	640 (0.66)	-	-

Note:

* La capacità di sollevamento è basata sulla norma ISO 10567 e non eccede oltre il 75% del carico statico di ribaltamento o dell' 87% della capacità di sollevamento idraulico della macchina.

* La benna dell'escavatore, il gancio, l'imbracatura ed altri accessori per il sollevamento sono da considerarsi presi in considerazione quando si misurano le capacità di sollevamento.



*Le aree di lavoro sono con benna std Kubota, senza attacco rapido

*Le caratteristiche sono soggette a modifica senza preavviso allo scopo di migliorare il prodotto

★ tutte le immagini incluse nel catalogo sono al solo scopo indicativo

Quando si aziona l'escavatore, indossare indumenti e attrezzature conformi alle locali norme di legge e di sicurezza.

ESCAVATORE 27QLI KUBOTA

PESO: 2590kg

OBBLIGATORIO
leggere il **manuale**
di istruzioni completo

OBBLIGO:
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE
MINIMO 2 PERSONE per le operazioni di
CARICO E SCARICO (1 operatore e 1 assistente)



OPERAZIONI DI TRASFERIMENTO

Utilizzare sempre rampe di carico di adeguata dimensione e portata e terrapieni in contropendenza per garantire una **INCLINAZIONE MASSIMA DEL 15%**.

SALITA

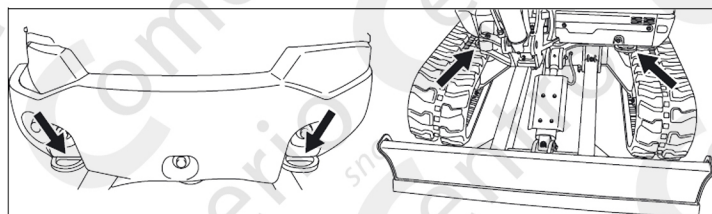
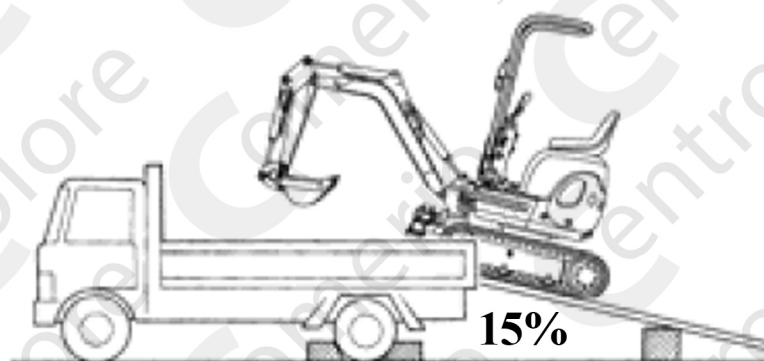
1-Tirare il freno a mano dell'automezzo e bloccare le ruote con dei cunei. Se ribaltabile, bloccare il cassone del camion

2-Montare le rampe e **vincolarle con le spine di sicurezza.**

3-Comandare la traslazione della macchina per salire sul pianale del mezzo di trasporto, assicurandosi che non vi siano persone od ostacoli intorno.

4-Ruotare la macchina di 180° in modo che le attrezzature frontali siano rivolti verso la parte posteriore del veicolo di trasporto.

5-**Bloccare la macchina sul pianale** del mezzo di trasporto con idonei mezzi, ad esempio funi in acciaio con tenditori. Utilizzare gli appositi attacchi segnati nella figura sottostante.

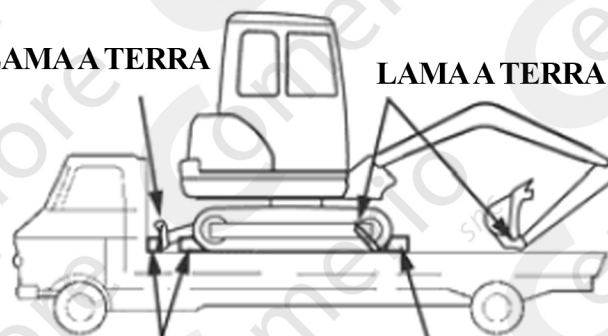


DISCESA

Per la discesa ripetere in senso inverso le operazioni eseguite per la salita.

LAMA A TERRA

LAMA A TERRA



TRAVI DI LEGNO

TRAVI DI LEGNO

CAVI DI SERRAGGIO NEI PUNTI DI AGGANCIAMENTO
SUI CONGOLI E SULLA LAMA

MISURE DI SICUREZZA

CINTURA DI SICUREZZA aderente e allacciata

NON ALLOGGIARE NULLA NELLA BENNA durante carico e scarico dal mezzo di trasporto.

SPEGNERE IL MOTORE qualora si scenda dall'escavatore

APPOGGIARE IL CUCCHIAIO AL SUOLO ogni volta che si spegne l'escavatore

Affermo di aver letto e compreso il corretto utilizzo del mezzo, le adeguate procedure di trasporto del mezzo, operazioni di carico e scarico e lavoro in cantiere. Con la presente mi assumo piene responsabilità per eventuali danni o multe derivati dallo scorretto utilizzo della piattaforma.

per accettazione _____

Timbro e firma del cliente/locatario-noleggiatore