



KRANMAN 300/330



Bilden visar Kran: Kranman 330, Vagn: T1800 Flexodrive 4WD, Hydraulvinsch HV500 och ramstyrning

Kranman 300/330 griplastarkran monterad på en Boxer 14 boggivagn. Konstruktionen är mycket stark trots sin låga vikt. Hydrauliska stödben och svänghusets låga placering gör att vagnen blir mycket stabil både vid lastning och körning i skogen. Kranarmen har ett bra rörelseschema, kraften finns där även när man arbetar på full längd. Kranen är framtagen för i första hand massaved men klarar även timmerstockar. Kranen går även att ta av från vagnen genom att lossa 6st M14 bultar. Boggin har en mycket stor pendelrörelse, detta gör att vagnen blir mycket stabil vid körning i skogen.

T1800 Flexodrive 4WD

Drivvagnen är i första hand framtagen till 4-hjulingar. Kraften till hjulen överförs via drivrullar som är specialtillverkade för att passa i däckmönstret för bästa grepp. När det behövs extra kraft vid körning i terrängen, trycks drivrullarna ner mellan hjulen med hjälp av hydraulkolvar som styrs från förarplatsen. En hydraulmotor driver den diffade axeln som går till drivrullarna. Kraften tas från ett separat hydraulaggregat som placeras fram på 4-hjulningen. Detta ger ett mycket bra krafttillskott vid körning i svår terräng. Hydraulaggregatet förses både kranen och driften med olja.

	Kranman 300	Kranman 330
Vikt	185 kg	194 kg
Räckvidd	3.0 m	3.3 m
Lyftkraft vid 3m	130 kg	150 kg
Lyftkraft vid 1,2m	280 kg	350 kg
Gripklo		0.08
Front		Grind
Stödben		Hydrauliska
Rotator		Runtomsvängande
Oljetryck	140 bar	150 bar
Ventilpaket		7 spakar

Hydraulaggregat KS-646

Vikt	38 kg
Motor	Vanguard 6hp
Start	Dragsnöre (tillbehör el-start)
Hydraultank	5 liter
Hydraulolja	Typ 32
Ventilpaket	1 spaks koordinat för drivning

Boxer 14 vagn

Bredd	1300 mm	Centrumbalk	VRK 80*80*4 mm
Längd mm	3000-4200 mm	Last area	0,7 m ²
Laststöttor	50*50 löstagbara	Däck	22-11-8"
Dragstång	Justerbar längd	Vikt	155 kg
		Draghandske 50 mm	Smörjbart, vridbart och justerbart

T1800 vagn med FLEXODRIVE 4WD

Bredd	1350 mm	Laststöttor	Vridbara
Längd mm	3000-3900 mm	Däck	22-12-8"
Last area m ²	0,9 m ²	Centrumbalk	VRK 80*80*4 mm
Drivning	hydraulisk	Vikt	225 kg
Dragkraft	600 kp	Draghandske 50mm	Smörjbart, vridbart och justerbart

Kranman AB
Remne 5
S-450 52 Dingle

Tfn. +46-525-430 19
Fax. +46-525-430 04

Internet www.kranman.com
e-mail ake@kranman.com
e-mail niclas@kranman.com

Org.nr 556603-0317
Innehar F-skattebevis