

dumper

IC50

▶▶ Alte performance
High performances

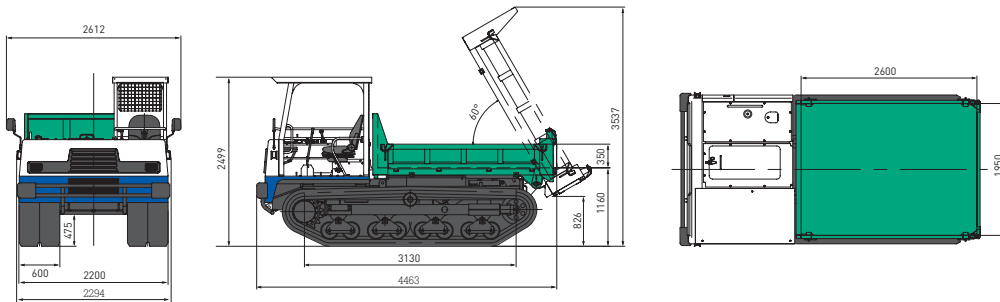


I

EN

IHIMER
THINK GLOBAL, ACT LOCAL

a joint venture
IHI 
GROUP 



Dimensions (mm)



Photographs and drawings appearing in the catalogue were taken for publication and may differ in some cases from actual objects. Specifications are subject to change without notice due to technical improvements or modifications.

Specifiche tecniche General Specifications

Carico operativo <u>Payload</u>	4000 kg
Peso alla spedizione <u>Transportation weight</u>	6330 kg
Velocità di avanzamento Marce basse <u>Travel Speed Low Speed</u>	0-7,5 km/h
Velocità di avanzamento Marce alte <u>Travel Speed High speed</u>	0-12 km/h
Dimensioni LxDxH (mm) <u>Dimensions LxDxH (mm)</u>	4460 x 2290 x 2500 (H 2520 with cabin)
Motore <u>Engine</u>	
Modello <u>Model</u>	ISUZU 4JJ1X
Potenza di taratura <u>Engine Rated</u>	89,7 kW / 2200 min ⁻¹ (122 HP / 2200 rpm)
N. cilindri e cilindrata <u>Engine Cylinders / Displacement</u>	4 - 2,999 lt
Tipo di combustione <u>Engine Combustion type</u>	Turbo Diesel a iniezione diretta <u>direct injection Turbo diesel</u>
Conformità normative sulle emissioni <u>Engine Emission Conformity Interim</u>	Tier3/Fase3A <u>Tier3/Stage3A</u>
Tettino/Cabina <u>Canopy/Cabin version</u>	
Tettino/Cabina ROPS <u>ROPS Canopy/Cabin</u>	
Sistema idraulico <u>Hydraulic system</u>	
Capacità serbatoio combustibile <u>Fuel tank capacity</u>	120 lt
Interasse ruote guida <u>Crawler Tumbler centre distance</u>	3130 mm
Larghezza totale cingolo <u>Crawler total width</u>	2200 mm
Larghezza cingolo <u>Crawler width</u>	600 mm
Luca minima dal suolo <u>Min. ground clearance</u>	475 mm
Pressione al suolo (vuoto / carico) <u>Ground pressure (empty / loaded)</u>	21,4 kPa (0,22 kgf / cm ²) / 35,5 kPa (0,36 kgf / cm ²)
Accessori <u>Accessories</u>	
Capacità cassone (colmo / raso) <u>Vessel capacity (heaped / level)</u>	3,0 m ³ / 1,80 m ³
Dimensioni interne cassone LxDxH (mm) <u>Vessel internal dimensions LxDxH (mm)</u>	2600 x 1950 x 350
Cassone Altezza da terra cassone <u>Vessel floor height</u>	1160 mm
Cassone Angolo max di scarico <u>Vessel Max. dumping angle</u>	60°
Cassone Luce di scarico <u>Vessel Dump clearance</u>	826 mm
Cassone standard <u>Standard vessel</u>	Piattaforma apribile su tre lati <u>Flatbed 3-way opening</u>
Trasmissione <u>Driving system</u>	HST
Cambio <u>Speed change system motore</u>	a due velocità <u>2 speed motor</u>
Freni <u>Braking system</u>	Freno HST + freno di stazionamento automatico <u>HST brake + auto parking brake</u>
Pressione HST <u>HST setting pressure</u>	34,3 MPa (350 kgf / cm ²)

IC 50



IHIMER Spa

Head offices and plant

Cusona 53037 San Gimignano (Siena) Italy
Phone: +39 0577 951 21 | Fax: +39 0577 982 400

info@ihimer.com | www.ihimer.com

α joint venture



n° IT02/042802

Cod. D0013 IT-EN_vers.03_2013/05