



MINIESCAVATORE TT1350

Il **MINIESCAVATORE CINGOLATO TT1350** è stato realizzato per soddisfare le moderne esigenze nei settori delle costruzioni, delle ristrutturazioni, nel movimento terra e nel florovivaismo. E' un concentrato di potenza e agilità la cui caratteristica principale è il peso totale di 1350kg. Questa è la richiesta che ci viene costantemente formulata dai possessori di camioncini con portata complessiva massima di 35 quintali. L'introduzione e la severa applicazione della legge per la patente a punti stanno imponendo una scrupolosa osservanza delle norme di sicurezza vigenti. Non per questo le performances del **MINIESCAVATORE CINGOLATO TT1350** sono state trascurate, anzi sono state esaltate e perfezionate in ogni sfumatura. Nonostante la leggerezza, la cingolatura è allargabile per consentire una maggiore stabilità. La velocità di traslazione è doppia. La forza di scavo, la forza di strappo e l'altezza di scarico sono paragonabili ad un miniescavatore di classe superiore.





DATI TECNICI

MOTORE DIESEL

Marca e tipo Yanmar 3TNE68 ECSF
 Cilindri e cilindrata 3/784cc
 Potenza lorda max 12,9kw a 3000 rpm
 Potenza installata 10kw a 2300 rpm
 Avviamento elettrico 12 volt
 Alternatore 12 volt / 40a

IMPIANTO IDRAULICO

Pompe numero e tipo 2 pistoni +1 ingranaggi
 Portata 2x15 l/min. + 1x13 l/min.
 Pressione 210 bar pistoni / 175 bar ingranaggi

SOTTOCARRO

tendicingolo a grasso, riduttori epicicloidali con motori orbitali a due velocità
 Larghezza cingolo in gomma 200 mm
 Rulli per lato 3+slitta
 Velocità di traslazione 1,8 km/h / 3,6 km/h
 Allargamento idraulico 960 - 1260 mm
 Larghezza lama 980 mm

ROTAZIONE

Velocità di rotazione torretta 9,5 g/min.
 Brandeggio laterale 80°DX - 50°SX

PRESTAZIONI

Peso 1350kg
 Profondità di scavo braccio standard 1970 mm
 Sbaccio max. da centro ralla 3485 mm
 Altezza max. di scarico 3230 mm
 Forza di strappo 1170 daN
 Forza di scavo 740 daN

TECHNICAL DATA

DIESEL ENGINE

Brand, type Yanmar 3TNE68 ECSF
 Cylinders and displacement 3/784cc
 Max gross power 12,9kw a 3000 rpm
 Installed power 10kw a 2300 rpm
 Electric start 12 volt
 Alternator 12 volt / 40a

HIDRAULIC SYSTEM

Pumps, num. and type 2 pistons pump +1 gears pump
 Capacity 2x15 l/min. + 1x13 l/min.
 Operating pressure 210 bar pistons / 175 bar gear

UNDERCARRIAGE

Track tension by grease, planetary gear box with hydraulic orbital motors, 2 speeds
 Tracks' width 200 mm
 Roller per side 3+upper guide
 Translation speed 1,8 km/h / 3,6 km/h
 Hydraulic widening 960 - 1260 mm
 Blade's width 980 mm

ROTATION

Turret's rotation speed 9,5 g/min.
 Lateral slewing 80°DX - 50°SX

PERFORMANCES

Weight 1350kg
 Digging depth with standard boom 1970 mm
 Max. outreach from slew ring's centre 3485 mm
 Max. unload height 3230 mm
 Bucket breakout force 1170 daN
 Digging force 740 daN

TECHNISCHE ANGABE

DIESEL MOTOR

Marke und Typ Yanmar 3TNE68 ECSF
 Zylinder und Hubraum 3/784cc
 Max Motorleistung 12,9kw a 3000 rpm
 Installierte Leistung 10kw a 2300 rpm
 Elektrostart 12 volt
 Alternator 12 volt / 40a

HIDRAULISCHE ANLAGE

Pumpen: N. und Typ 2 Kolbenpumpen+1 Zahnradpumpe
 Förderleistung 2x15 L/Min. + 1x13 l/Min.
 Druck 210 bar Kolbenpumpe/ 175bar Zahnradpumpe

PAUPENFAHRGESTELL

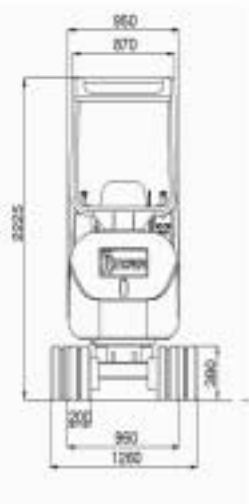
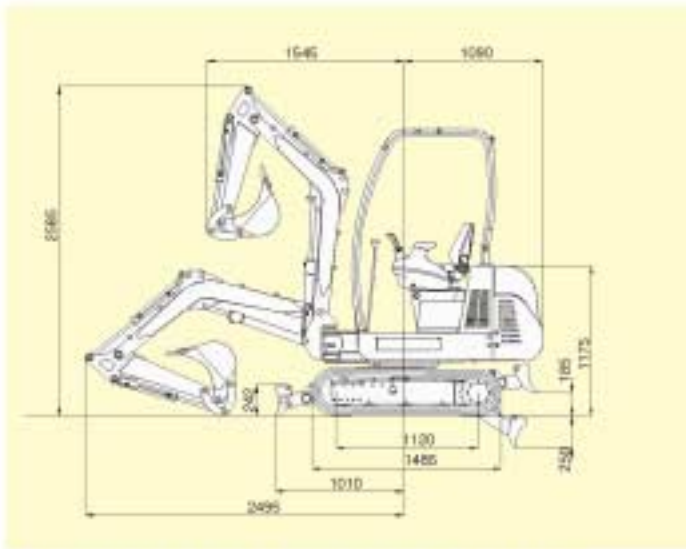
Fettkettenspanner Planetengetriebe mit Orbitalmotoren, 2 Geschwindigkeiten
 Breite der Gummiketten 200 mm
 Rollen je Seite 3+Schlitten
 Fahrgeschwindigkeit 1,8 km/h / 3,6 km/h
 Hydr. Spurverbreiterung 960 - 1260 mm
 Breite des Planierschilds 980 mm

DREHUNG

Seitwagendrehgeschwindigkeit 9,5 g/min.
 Seitenschwenkung 80°DX - 50°SX

LEISTUNGEN

Gewicht 1350kg
 Grabtiefe mit Standardstiel 1970 mm
 Max. Ausladung von Zent. des Drehkranzes 3485 mm
 Max. Abladungshöhe 3230 mm
 Reißkraft 1170 daN
 Ausgrabungskraft 740 daN



**MINIESCAVATORE
 TT 1350**



HINOWA SPA
 via Fontana • 37054 NOGARA Verona • Italy
 tel. 0442 539100 fax 0442 539075
 www.hinowa.com • hinowa@hinowa.it