tecnoeleva
CLICK. RENT. WORK.

Scheda Tecnica

Modello: DIECI AGRI FARMER 30.9

tecnoeleva
CLICK. RENT. WORK.

Marca e modello	DIECI AGRI FARMER 30.9
Prestazioni	
Portata massima	3000 kg (6614 lb)
Altezza massima di sollevamento	8,65 m (28,4 ft)
Sfilo massimo orizzontale	5,6 m (18,4 ft)
Angolo di brandeggio forche	146°
Forza di strappo	5800 daN (13039 lbf)
Forza di traino	5800 daN (13039 lbf)
Massa a vuoto	6880 kg (15168 lb)
Pendenza massima superabile	40%
Velocità massima (riferita a ruote con diametro massimo ammesso)	40 km/h (24,9 mph)
Braccio	
Discesa	4,7 s
Sollevamento	9,1 s
Uscita	5,9 s
Rientro	3,3 s

TECNOELEVA S.R.L.
S.P. 231 Km 3,674
70032 Bitonto (BA)
T. 800 910 390

T. +39 080 374 88 88
F. +39 080 374 86 66
P.I. 05307830728

Cod. SDI A4707H7
REA BA-410457
E. info@tecnoeleva.com

tecnoeleva.com

Brandeggio avanti	3,6 s
Brandeggio indietro	2 s
Motore	
Marca	Kubota
Potenza nominale	79,5 kW (107 HP)
@rpm	2200 rpm
Potenza di picco	79,5 kW (107 HP)
@rpm	2200 rpm
Funzionamento	4 tempi
Iniezione	Elettronica, Common Rail
Numero e disposizione cilindri	4, Verticali in linea
Cilindrata	3769 cm3 (230 in3)
Consumo	220 g/kWh (361,90 lb/Hp h)
@rpm	2200 rpm
Normativa emissioni	Stage V/Tier 4f
Trattamento gas di scarico	DOC+DPF+SCR
Sistema di raffreddamento	Liquido
Aspirazione	Turbo compressore aftercooler
Filtro aria	Pre-riscaldo aria e prefiltro aria con separatore di polveri
Trasmissione	
Tipo trasmissione	Idrostatica a controllo elettronico con pompa a portata variabile e funzione ECO
Motore idraulico	Idrostatico a variazione automatica continua
Inversione	A controllo elettronico azionabile con macchina in movimento
Inching	A pedale elettronico per avanzamento controllato
Cambio	A 2 velocità servocomandato
Ponti differenziali	

Tipo assali	2 sterzanti, con 4 riduttori epicicloidali
Tipi di sterzatura	4 ruote / trasversale / 2 ruote
Assale anteriore	Rigido
Assale posteriore	Oscillante
Frenatura di servizio	A bagno d'olio con servofreno su assale anteriore e posteriore con impianto idraulico sdoppiato
Frenatura di stazionamento	Ad azionamento negativo con comando elettrico
Impianto idraulico	
Tipo pompa idraulica	Pompa ad ingranaggi per idroguida e movimenti
Portata pompa idraulica	100 l/min (26,4 gal/min)
Pressione massima di esercizio	24,5 MPa (3553 psi)
Comando distributore	Joystick 4in1 proporzionale con FNR
Tipo distributore	Distributore idraulico con joystick 4 in 1 proporzionale con servocomando elettroidraulico. Servizi centro aperto
Rifornimenti	
Impianto idraulico (totale)	140 l (36,98 gal)
Serbatoio gasolio	100 L (26,42 gal)
Serbatoio AdBlue	20 l (5,28 gal)
Capacita' di traino	
Rimorchio non frenato	3500 kg (7716 lb)
Frenatura ad inerzia	8000 kg (17637 lb)
Frenatura idraulica/pneumatica	17000 kg (37479 lb)
Pneumatici	
Pneumatici standard	405/70-20"