Dieci



APOLLO SMART

20.4



di€ci.com

PRESTAZIONI	
Modello macchina	APOLLO 20.4 SMART
Portata massima	2000 kg (4409 lb)
Altezza massima di sollevamento	4,35 m (14,3 ft)
Sfilo massimo orizzontale	1,53 m (5 ft)
Angolo di brandeggio forche	133°
Forza di strappo	3365 daN (7565 lbf)
Forza di traino	3177 daN (7142 lbf)
Pendenza massima superabile	56%
Massa a vuoto	4300 kg (9480 lb)
Velocità massima (riferita a ruote con diametro massimo ammesso)	25 km/h (15,5 mph)
BRACCIO	
Modello macchina	APOLLO 20.4 SMART
Sollevamento	7,0 s
Discesa	5 s
Uscita	6 s
Rientro	4 s
Brandeggio avanti	4 s
Brandeggio indietro	3 s
MOTORE	
Modello macchina	APOLLO 20.4 SMART
Marca	Kubota
Potenza nominale	37 kW (50 HP)
@rpm	2700 rpm
Funzionamento	4 tempi
Iniezione	Elettronica, Common Rail
Numero e disposizione cilindri	3, Verticali in linea
Cilindrata	1826 cm³ (111 in³)
Consumo	242 g/kWh (398,09 lb/Hp h)
@rpm	2700 rpm
Normativa emissioni	Stage V
Trattamento gas di scarico	Catalizzatore + Filtro antiparticolato (DOC+DPF)
Sistema di raffreddamento	Liquido
Aspirazione	Turbo compressore
PONTI DIFFERENZIALI	
Modello macchina	APOLLO 20.4 SMART
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 disco a secco su assale posteriore
Frenatura di stazionamento	Ad azionamento manuale su pinza freno tramite cavo
IMPIANTO IDRAULICO	
Modello macchina	APOLLO 20.4 SMART
Tipo pompa idraulica	Pompa ad ingranaggi per idroguida e movimenti
Portata pompa idraulica	93,6 L/min (24,7 gal/min)
Pressione massima di esercizio	25,0 MPa (3626 psi)
Comando distributore	Joystick 4in1 proporzionale
RIFORNIMENTI	
Modello macchina	APOLLO 20.4 SMART
Impianto idraulico (totale)	70.0 L (18.49 gal)

Modello macchina APOLLO 20.4 SMART Impianto idraulico (totale) 70,0 L (18,49 gal)
Serbatoio gasolio 60,0 L (15,85 gal)

TRASMISSIONE

Modello macchina APOLLO 20.4 SMART

Tipo trasmissione Idrostatica monomarcia con Pompa a portata variabile

Motore idraulico Idrostatico a variazione automatica continua

Inversione Elettro-Idraulica

Inching A pedale idraulico per avanzamento controllato

PNEUMATICI

Modello macchina APOLLO 20.4 SMART

Pneumatici standard 12x16,5"

DIMENSIONI	
Modello macchina	APOLLO 20.4 SMART
A	199 mm (7,8 in)
В	827 mm (32,6 in)
С	2250 mm (88,6 in)
D	458 mm (18 in)
F	3405 mm (134,1 in)
G	3534 mm (139,1 in)
Н	1929 mm (75,9 in)
I	860 mm (33,9 in)
L	1230 mm (48,4 in)
M	1550 mm (61 in)
P	1340 mm (52,8 in)
Q	3075 mm (121,1 in)
S	1469 mm (57,8 in)
Т	200 mm (7.9 in)









