



RTSC3

Trench Roller

pametni rolni valjar na daljinsko upravljanje

Rovni valjar RT z infrardečim daljinskim upravljalnikom SC3 ponuja dokazane rezultate zbijanja z varnejšim delovanjem. Pametno upravljanje uporablja infrardeči signal z nadzorom v vidnem polju. Zgibni valjar za jarek z bobni s podložnimi postavki ponuja pod osnim vzbujevalnikom v vsakem bobnu, da omogoči učinkovit prenos energije zbijanja v tla za vrhunske rezultate zbijanja. Zbijanje izkopov in postavkov temeljev, cest in parkirišč je specialiteta RT.

Poudarki

Daljinski upravljalnik z infrardečim vidnim poljem

Nizek položaj vzbujevalnika

Nizki stroški vzdrževanja

Zaščita pred prevrnitvijo

Tehnični podatki

Mehanski - Izhodne podrobnosti

Območna zmogljivost	990,0 m2/h
Sposobnost vzpenjanja	50,0 %
Sposobnost vzpona maks. (brez vib	50,0 %
Vibracije (Hz)	41,0 Hz
Centrifugalna sila maks.	68,40 kN
Hitrost potovanja	1,3 - 2,5 km/h
Nihajni kot	0,0 °
Sila/boben (din.) spredaj	34 kN
Sila/boben (din.) zadaj	34 kN
Tip vzbujevalnika	Hidravlični
Hitrost vožnje (vzratna)	1,3 - 2,5 km/h

Mehanske podrobnosti

Dolžina	1.853,0 mm
Premier	820,0 mm
Višina	1.268,0 mm
Delovna teža	1.465,0 kg
Suha teža	1.428,0 kg
Stranski odmik desno	0,0 mm
Polmer obračanja znotraj	1.600,0 mm
Medosna razdalja	1.000,0 mm
Premier bobna (manjši)	520,0 mm

Premier bobna (glavni)	550,0 mm
Območje blazinice	23,0 cm2

Višina blazinice	16,0 mm
------------------	---------

Generator

Izhodni tok 1~	33,0 A
Izhodna napetost	12,0 V
Nazivna vrtilna frekvenca motorja	3.600,0 1/min

Električni sistem

Domet daljinskega upravljalnika	20,0 m
Bat na daljinsko upravljanje. Zmogljivost	16,0 h
Čas polnjenja	2,0 h
prostornina rezervoarja	30,0 l

Delovne tekočine

Vrsta olja za vzbujanje	Mobilith SHC 220
Kapaciteta rezervoarja za gorivo	24,0 l
Poraba goriva [kg/h]	4,5 L/uro

Šasija

Kot krmiljenja maks.	32
Zavora	hid. ročna zavora
Krmiljenje	Centrifugalna sklopka

Dostava in skladiščenje

Dolžina za pošiljanje	2.261,0 mm
-----------------------	------------

Širina za pošiljanje

892,0 mm

Teža pošiljke

1.544,0 kg

Višina za pošiljanje

1.420,0 mm