



 **SUNCAR**

TB260E

Električni bager na akumulatorski pogon

Sa sunca na gradilište. Daleko od fosilnih goriva, k solarnoj energiji i radu s nultom emisijom. SUNCAR TB260E takav je vizionar.

Ovaj električni bager na akumulator opremljen je s 4 hidraulička upravljačka kruga za razne priključke (1. hidraulički upravljački krug sa 100 l/min). Zahvaljujući radu bez emisije plinova TB260E idealan je za rad u zatvorenim prostorima ili područjima s ograničenjima po pitanju emisije plinova i buke.

- » Opremljen kamerom za vožnju unatrag i udobnim sjedalom sa zračnim ovjesom s naslonom za glavu, nudi sigurno i ergonomsko radno mjesto.
- » Manje buke i vibracija, pogodno za ljude i okoliš
- » Bez lokalnih emisija ispušnih plinova, uz manje štetnih stakleničkih plinova (npr. CO², NOX)
- » Dugotrajna, pouzdana litij-ionska baterija, vrijeme punjenja oko 3 sata, 6 sati kopanja uz baterijski pogon (8 sati uz punjenje tijekom podnevne stanke)
- » Sustav udaljenog servisa za procjenu radnih sati, usmjereniji servis i manje razdoblja zastoja



**Na tri sata, dva dana
ili cijelu godinu:**
Ako je tvom gradilištu
potrebno, svoj TB260E
možeš **kupiti i unajmiti.**

www.huppenkothén.com

GLAVNE DIMENZIJE	
Radna težina* (kg)	6.795
Ukupna širina (mm)	2.000
Ukupna visina (mm)	2.560
Transportna duljina - dozer daska straga (mm)	6.110
Gusjenice	guma ili čelik
Razmak gusjenica (mm)	400
Kontakt s tlom (mm)	2.050
Pritisak na tlo (kg/cm ²)	0,36
Dimenzije dozer daske (mm)	2.000 x 430

* Težina stroja + HUPPTilt + HUPPPlate ploča + žlica srednje veličine

ELEKTROMOTOR

Tip	PM – sinkroni aksijalni protok
Nazivna snaga (kW)	40
Maks. okretni moment (Nm)	160
Nazivni/maksimalni broj okretaja (rpm)	2.200 / 2.400
Sustav hlađenja	40 % destilirana voda / 60% glikol
Utjecaj na okoliš	Bez emisije

BATERIJSKI SUSTAV

Tip	litijevi ioni
Napon baterije (V)	364
Sustav grijanja	dvosmjerna toplinska pumpa
Punjač	na stroju
Maks. snaga punjenja (kW)	90 DC / 22 AC
Kabelski pogon	Da
Priključak (A)	CEE63, 3-fazni / 1-fazni

PERFORMANSE

Brzina vožnje (km/h)	2,8(1. brzina) / 4,9(2. brzina)
Brzina okretanja (rpm)	6,4
Sposobnost uspona (stupnjevi/%)	78 / 55

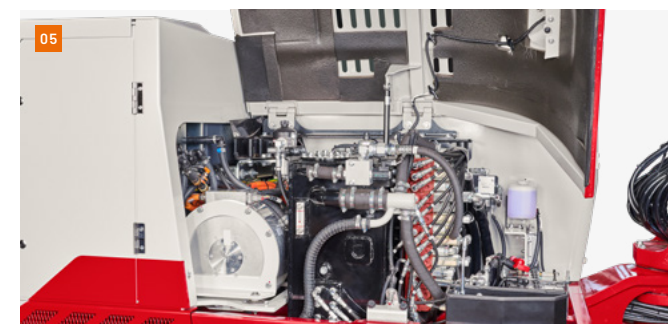
Kut zamaha grane lijevo/desno (°)	30 / 58
Sila kopanja žlice (kN)	43,2
Sila kopanja ruke (kN)	27,3

HIDRAULIČKI SUSTAV

Hidrauličke pumpe	Dvostruka aksijalna klipna pumpa + 2 x zupčasta pumpa
Tlak pumpe (bar)	2 x 240 / 1 x 206 / 1 x 33
Protok (l/min)	2 x 58,3 / 1 x 43,9 / 1 x 10,8
Hidraulički spremnik (l)	49 (spremnik) / 90 (ukupno)
Vrsta zakretnog motora	Nepomični motor s aksijalnim klipom
Tip pogonskog motora	Varijabilni motor s pomičnim klipom

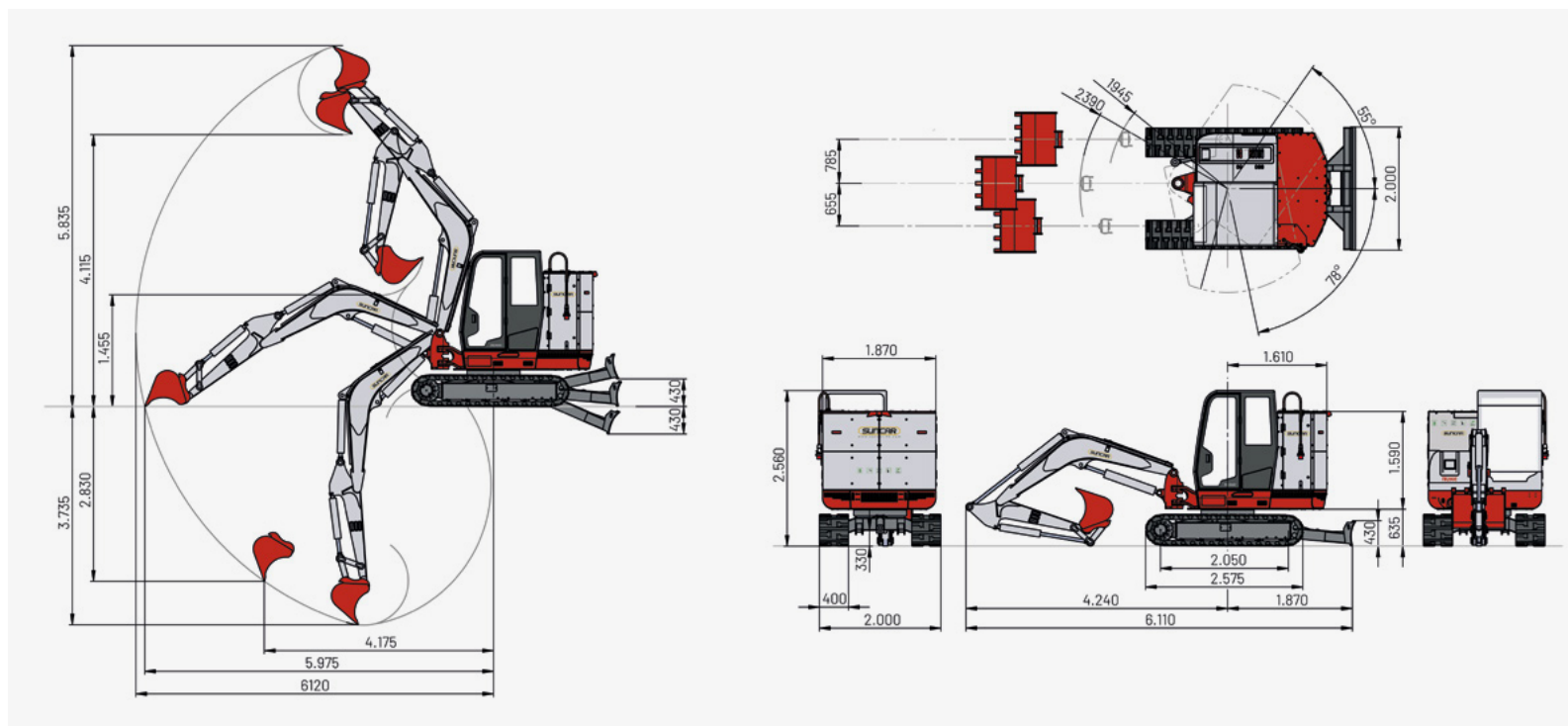
DODATNI HIDRAULIČKI UPRAVLJAČKI KRUGOVI

1. hidraulički upravljački krug hidrauličkog čekića (l/min) Podesiv protok	102,2
2. hidraulički upravljački krug grajfera (l/min) Podesiv protok	43,9
3. hidraulički upravljački krug ploče za brzu zamjenu (l/min)	16,2
4. hidraulički upravljački krug HUPPTilt (l/min) Podesiv protok	43,9



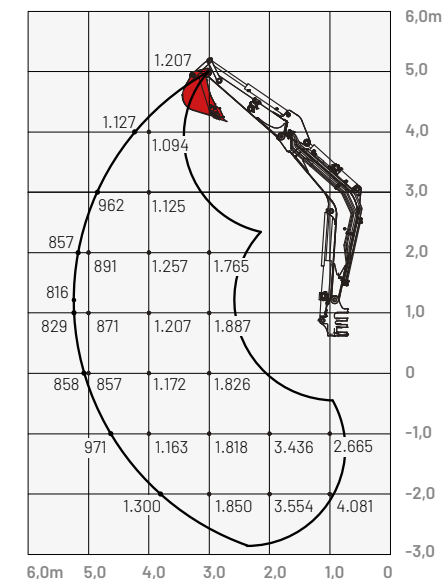
- 01 Nadzor baterije sa sustavom grijanja i hlađenja za duži vijek trajanja baterije.
- 02 TB260E može se puniti priključkom CEE63 (CEE32 ili CEE16 s adapterom) koji se nalazi na svakom gradilištu. Utikač za punjenje može se lako pohraniti tijekom rada.
- 03 Upravljački zaslon za prikaz podataka o radu kao što su broj okretaja motora, sati rada, stanje baterije i preostalo vrijeme punjenja.
- 04 Veliki otvori za održavanje jamče optimalan pristup motoru, pumpi i hidraulici.
- 05

Dimenzije (mm)



Težina dizanja (kg)

Naprijed (dozer daska podignuta)



Opterećenja u dijagramima (lijevo) su unutar 87 % hidrauličkog kapaciteta dizanja i unutar 75 % kapaciteta prevrtanja.

AUSTRIA (AT)

Huppenkothen GmbH

Bundesstraße 117 / 6923 Lauterach

T +43 50 663 400

info@huppenkothen.com

HRVATSKA (HR)

Huppenkothen Hrvatska d.o.o.

Kovinska ulica 4 / 10000 Zagreb

T +385 1 778 0000

zagreb@huppenkothen.com

Cjelokupna
Huppenkothenova
ponuda proizvoda i
usluga

