

HUREN IS MILIEUBEWUST OMGAAN MET MATERIEEL!

GROENE BOUWKRACHT®

Verhuurt elektrische graafmachines die multi inzetbaar zijn voor verschillende projecten. De elektrische graafmachines zijn van alle gemakken voorzien en dragen bij aan een volle werkdag.

ELEKTRISCHE MOBIELE GRAAFMACHINE 17 TON ETEC E160W

- Volledig elektrisch – geen CO₂-uitstoot, geen diesilverbruik
- Hoge prestaties – kracht en precisie dankzij een geavanceerd hydraulisch systeem
- Lithium-ion batterij – lange werkduur en snelle oplaadtijd
- Duurzaam & stil – ideaal voor werken in stedelijke omgevingen
- Smart Modus boordcomputer – intuïtieve bediening en optimalisatie van het energieverbruik



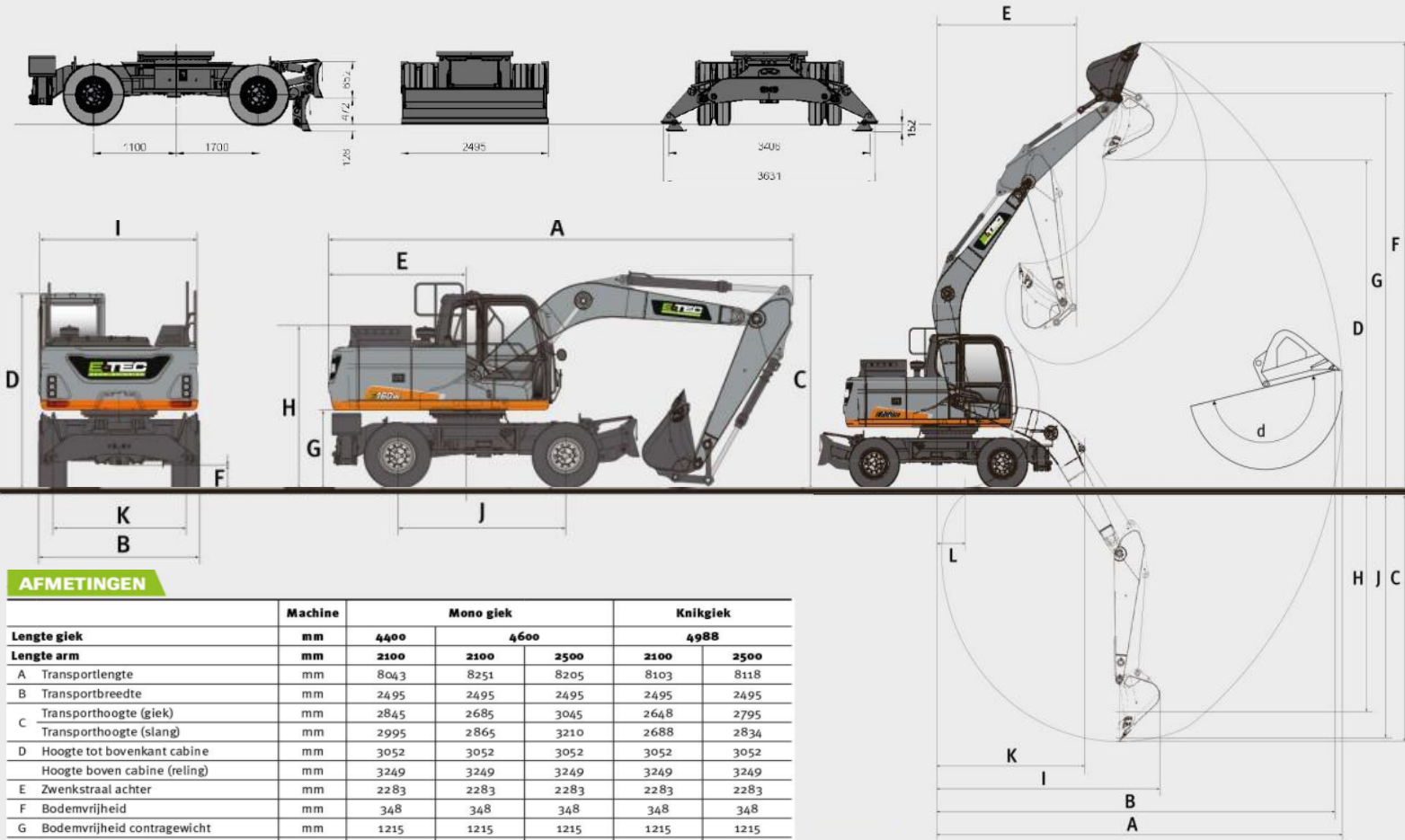
De ETEC E160W is een volledig elektrische mobiele graafmachine van 17 ton, ontworpen voor maximale prestaties en minimale impact op het milieu. Met zijn krachtige lithium-ion batterijen en geavanceerde hydraulische systeem levert deze machine de prestaties van een conventionele dieselgraafmachine, maar zonder uitstoot en met een fluisterstille werking. Deze machine is ideaal voor stedelijke projecten, bouwplaatsen met emissie-eisen, en infrastructuurwerkzaamheden, waar duurzaamheid en efficiëntie hand in hand gaan.

Technische specificaties

Motor	Permanente magnetomotor
Vermogen	105kW
Batterijcapaciteit	280 / 350 kWh
AC Laadtijd (380V 63A)	6u
DC Snellaadtijd	2u

WERKGEBIED

	Machine	Mono giek			Knikgiek	
		mm	4400	4600	4988	
Lengte giek	mm	2100	2100	2500	2100	2500
Lengte arm	mm	2100	2100	2500	2100	2500
A Max. graafbereik	mm	7585	7765	8235	8240	8700
B Max. graafbereik (onder grondniveau)	mm	7375	7560	8040	8050	8520
C Max. graafdiepte	mm	4490	4620	5020	5025	5455
D Max. laadhoogte	mm	5905	6060	6510	6795	7260
E Min. zwenkstraal	mm	2340	2500	2665	2505	2680
F Max. graafhoogte	mm	8195	8340	8850	9150	9655
G Max. hoogte bakken	mm	7125	7275	7730	8010	8475
H Max. diepte verticale muur	mm	3445	3480	4265	3840	4410
I Max. straal verticaal	mm	5480	5695	5555	5825	5680
J Max. graafdiepte (2440 mm niveau)	mm	4215	4345	4805	4905	5345
K Min. straal 2440 mm niveau	mm	2105	2240	2315	865	865
L Min. graafbereik	mm	455	885	505	-	-
d Bakhoeck	°	173,7	173,7	173,7	173,7	173,7



AFMETINGEN

	Machine	Mono giek			Knikgiek	
		mm	4400	4600	4988	
Lengte giek	mm	2100	2100	2500	2100	2500
Lengte arm	mm	2100	2100	2500	2100	2500
A Transportlengte	mm	8043	8251	8205	8103	8118
B Transportbreedte	mm	2495	2495	2495	2495	2495
C Transporthoogte (giek)	mm	2845	2685	3045	2648	2795
C Transporthoogte (slang)	mm	2995	2865	3210	2688	2834
D Hoogte tot bovenkant cabine	mm	3052	3052	3052	3052	3052
G Hoogte boven cabine (reling)	mm	3249	3249	3249	3249	3249
E Zwenkstraal achter	mm	2283	2283	2283	2283	2283
F Bodemvrijheid	mm	348	348	348	348	348
G Bodemvrijheid contragewicht	mm	1215	1215	1215	1215	1215
H Hoogte motorkap	mm	2212	2212	2212	2212	2212
I Breedte bovenbouw	mm	2490	2490	2490	2490	2490
J Wielbasis	mm	2800	2800	2800	2800	2800
K Spoorbreedte	mm	1944	1944	1944	1944	1944
Transportlengte	mm	7219	7473	7301	6174	6240
Transporthoogte (giek)	mm	3710	3540	3865	3988	3988
Transporthoogte (slang)	mm	3710	3605	3765	3937	3937

