



## ***Elektrisk Scooter***

**E-MAX scootere - Den beste elektriske scooter har endelig kommet til Norge !**



# Teknologi

## Motoren:

Motoren ble utviklet spesielt for E-MAX til bruk i elektriske scootere. Plasseringen av denne 13-tommes (33 cm) hjulmotoren inne i aluminiumsfelgen bidrar til behagelig kraftoverføring og ingen behov for gir eller overføringer. Motoren er vedlikeholds fri og pga det fantastiske dreiemomentet på alle turtall er det ingen behov for gir. Ankomst for skifte av bakdekket er veldig enkel da hjulet ikke trenger å bli demontert, på grunn av singel svingarm og demper.



## Elektronisk kontroll:

E-MAX scooteren har digital kontroller som er spesielt designet for bruk i denne scooteren. Softwaren er spesielt utviklet for enkelt å justere de forskjellige lands regler mht. hastigheter.

## Booster funksjon:

E-Max brukeren vet at de kan stole på "booster" knappen når de trenger litt ekstra kraft I motbakker eller akselerasjon. Boosteren gir ekstra kraft i 1 minutt, men kan selvfølgelig brukes ofte (trekker ekstra strøm). Stigningen i bakkene kan være på hele 20% uten problem.



## Speedometer:

Speedometer har analog hastighetsviser. I det digitale tekstfeltet vises:

- Rest batterikapasitet
- Forbruk
- Digital hastighetsviser
- Km og Trippteller
- Spennin g på batteri

**Batteriene:**

E-MAX gir følgende alternativer: Holdbare og kostnadseffektive silikon gel batterier med enten 40 Ah and 60 Ah basert på et 48 V system. Batteriene har ingen "memory effect" så du kan lade de når som helst uten å måtte vente til de er nesten utladet. Batteriene, som scooteren har 2 års garanti (10.000 km).

**Ramme:**

Rammen er designet og patentert av E-MAX for å gi god plass til batteriene samtidig som tyngdepunktet er svært lavt. Dette bidrar til gode kjøreegenskaper og enkel håndtering av scooteren. Kassedesignet er enormt solid og rommer 4 stk 60 Ah batterier eller hele 15 stk 90 Ah litium batterier for fremtidig løsning.

**Bremser:**

E-MAX er utrustet med hydrauliske skivebremser både på for- og bakhjulet. Dette er med på å bedre sikkerheten.

**Farger:**

E-MAX er tilgjengelig i fargene; Sort, Hvit, Blå, Sølv og Gul



E-MAX er typegodkjent som moped i Norge med EL skilter

**Designet i Italia - Utviklet i München, Tyskland**

## Spesifikasjoner og Pris



	<b>E-MAX 90S</b>	<b>E-MAX 110S</b>
<b>Batteri type</b>	Silicon	
<b>Maks hastighet</b>	45 km/t (begrenset av EU direktiv),	
<b>Batteri kapasitet</b>	4 x 12V/40Ah	4 x 12V/60Ah
<b>Distanse pr. ladning (v/45 km/t 75 kg fører, flat vei)</b>	45-60 km	70-90 km
<b>Motor type</b>	4,0 kW 13" høyt dreiemomentmotor Vedlikeholds fri	
<b>Nominell Spennin</b>	48V	
<b>Strømstyrke (m/Booster)</b>	45A (80A)	
<b>Ladetid</b>	3-5 timer	3,5-5 timer
<b>Lade kapasitet</b>	500 W	1000 W
<b>Nominell effekt m/Booster</b>	2.0 kW (2,72 HK) 3.2 kW (4,35 HK)	
<b>Vekt</b>	Ca. 155 kg	Ca. 195 kg
<b>Dekk</b>	130/60 - 13" foran og bak	
<b>Bremser</b>	Hydrauliske skivebremser foran og bak	
<b>Felger</b>	Aluminium	
<b>Støtdempere</b>	Olje/gass foran og bak	
<b>Lys</b>	H3 55 W Halogen	
<b>Veiledende pris (frakt, klargjøring &amp; registrering kommer i tillegg)</b>	<b>Kr. 24.900</b>	<b>Kr. 27.900</b>

**Importør:**

**E-MAX NORGE AS**  
Tel. 4150 8765  
Fax. 4158 8765  
admin@e-max-norge.no  
e-max-norge.no

**Forhandler:**