




Melex model 381/385 48V mellemlang model

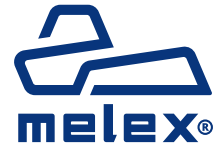
Standard udstyr:

- Kraftigt varmgalvaniseret stålchassis.
- Karrosseri i glasfiber.
- Børsteløs AC motor med en kontinuerlig effekt på 3,3 kW (4,5 hk) og med maxeffekt på 9 kW. AC motoren er strømbesparende og giver længere rækkevidde eller højere fart.
- Kraftig bagaksel med 16:1 udveksling.
- Programmerbar toppfart op til ca. 45 km/h.
- Indstillelig Curtis-Controller for motorstyring, giver bl.a. mulighed for at indstille parametre som motorbremse styrke, og drejningsmoment.
- Avanceret multi-instrumentpanel med speedometer, timetæller, ur, triptæller, samt batteriindikator.
- VTF-belysning, - lyskit for kørsel på offentlig vej – klar for indregistrering – incl. bl.a. katastrofeblink og blinklys. (48 -12 V)
- Elektrisk frem bak kontakt, monteret på instrumentbord.
- Høj og lav-hastighedskontakt. (Brugerdefinerbare indstillinger.)
- Selvjusterende hydrauliske bremsere på 4 hjul i 2 kreds system.
- Skivebremsere for og 185 mm tromlebremsere bag.
- Mekanisk håndbremse.
- 13" hjul med radial dæk.
- MacPherson-ophæng for, og kraftige bladfedre bag.
- Hovedafbryder.
- Førerkabine i kraftig rørramme konstruktion med for og bagrude, tag, sidespejle, 3-punkts sikkerhedssele, vinduesvisker / - vasker samt kabinebelysning og 12 volt udtag på instrumentpanel.



Reklamationsret på Melex el-biler

- 2 år på bil / komponenter
- 12 mdr. på blybatterier og ladere
- 5 år på Lithium batterier



Andre tekniske data:

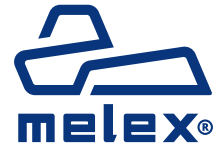
- | | |
|--|------------|
| • Max højde over kabine (m/std. hjul) : | 1850 mm |
| • Længde med Std. lad : | 3250 mm |
| • Akselafstand: | 1880 mm |
| • Bredde (m/std. hjul) : | 1200 mm |
| • Lastkapacitet på lad : | 550 kg |
| • Vægt på bil uden batteri og fører : | 615 kg |
| • Vægt på 48 volt bly batteripakke : | ca. 200 kg |
| • Vægt på 48 volt lithium bateri pakke : | ca. 60 kg |

Batteri og ladere:

- 8 stk. blysyre batterier á 260 Ah/20h (215 Ah/5h) - 12,5 kWh/20h (10,3 kWh/5h). (1 års fabriksgaranti - og ca. 4-600 lade cyklusser). Batterivægt 240 kg. - Rækkevidde ca. 60 km.
- Indbygget batterilader 48V, 30A (Normal merpris 5.500,00 d.kr.)
- Central vandpåfyldning (CVP)
- Højkvalitets vedligeholdelsesfrit Litiumbatteri - 210 Ah/C1 -48V - 11,2 kw/h. 5 års fabriksgaranti - op til 4.000 lade cyklusser. Lader fra 0-100% på 4 timer og fra 0-70% på 3 timer - Batterivægt 66 kg. Rækkevidde ca. 100 km. Inkl. kraftig svensk produceret - indbygget HF lader - 48V/40A.
- Forberedelse for hurtiglader
- Hurtiglader, 3-fase 150 Ah, 80% opladning på 1 time

Ekstraudstyr:

- Bagaksel med 20:1 udveksling – for bedre trækraft / moment.
- Større motor 5 kW (6,8 hk) Børstefri vekselstrøm.
- Fabriksmonteret servostyring
- Bakkamera
- Viskermotor med interval.
- El-forrude
- El-varme blæser 48V 800W, defroster udblæsning på instrumentbord og gulv
- Webasto dieselvarmer 2 kW (udblæsning på instrumentbord og gulv)
- Radio/cd med højtalere og antenne
- Nakkestøtter i begge sider af bilen
- Formstøbte sæde og ryghynder
- Formstøbte sæder og ryghynder i slidstærkt Cordura stof
- Komfortstole 2 stk. med høj ryg og justerbar sædepude. (frem / tilbage)



- Aluminiums lad – (dobbeltprofil) str. 1,15 x 1,24 x 0,25 m
- Gittersider
- Presennings overbygning 0,9 mtr. høj – incl. stål stativ og fjederoprul.
- El-tip

- Skab i Plyfa plade 0,95 x 1,25 x 1,03 m. med sidehængslede bagdøre.
- Skab i Plyfa 0,95 x 1,25 x 1,03 m. døre på siderne.
- Indretning til Plyfa skab – med 3 udtræksskuffer + høj bund
- Skab i alu. 0,95 x 1,20 x 1,03 m. sidehængslede bagdøre - UDEN glasrude
- Skab i alu. 0,88 x 1,20 x 1,03 m. sidehængslede bagdøre med glasrude
- Hylde monteret i alu-skab

- Sandwichskab 0,95 x 1,25 x 1,05 m, tophængslet bagdør med gasdæmpere.
- Sandwichskab 0,95 x 1,25 x 1,05 m, med jalousidør bag.
- Sandwichskab 0,95 x 1,25 x 1,05 m, med jalousidøre på siderne.
- Sandwichskab "Halmstad" 0,95 x 1,25 x 1,15 m, stor tophængslet låsbar bagklap med gasdæmpere, 3 hylder og stort lastrum i højre side, en 50 cm låsbar dør på venstre side af skab, med to store udtræksskuffer og en fals hylde
- Sandwichskab "Botkyrka", med jalousidør på en side, 2 stk. udtræksskuffer i bunden, - med vindue for gennemsyn 0,95 x 1,24 x 1,15 mtr.
- Sandwichskab "Botkyrka", med jalousidør på en side, 4 stk. udtræksskuffer i bunden, - med vindue for gennemsyn 0,95 x 1,24 x 1,15 mtr.
- Lille sandwichskab (Gävle) 78 m sidedøre og hylder samt 2 stk. udtræksskuffer for montering på ladets sidefjeld.
- Lille sandwichskab (Gävle) 78 m sidedøre og hylder samt 2 stk. udtræksskuffer for montering på ladets sidefjeld. - Med vindue for gennemsyn

Øvrige skabsløsninger og alternative opbygninger tilbydes efter ønske.

- Kugletræk 50 mm. + el-udtag for trailer
- Kombi træk med kugletræk 50 mm & gaffel træk + el-udtag for trailer
- Merpris for 13" aluhjul i stedet for std. stålfælge
- Tagbøjler
- Automatisk kørelys LED
- Blitzlys rundstrålende
- Blitzlys rundstrålende LED
- LED arbejdsbelysning (2 stk. lygter)
- Blitzlys LED monteret på taget eller under lad, 2 stk.
- Blitzlys LED monteret på taget eller under lad, 4 stk.
- Blitzlys LED monteret på taget eller under lad, 6 stk.

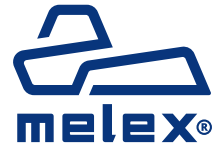


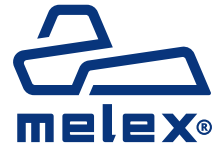
- Pigdæk på fælg (pr. stk.)
- Græsdæk 24x8,5-14" på alufælg
- Græsdæk 24x8,5-14" på alufælge


- Lyskit på skærme samt nummerplade holder og lys - klargjort for DK indregistrering
- Indregistrering af bil som motorredskab for godstransport – Incl. dataerklæring, diverse synspapirer, fuldmagter, nummerplader m.m.
- Merpris for lakering af Melex el-bil i special farve (oplys RAL kode)

- Inverter - fra 48 Volt til 230 Volt - 400W
- Inverter - fra 48 Volt til 230 Volt - 1000W
- Inverter - fra 48 Volt til 230 Volt - 3000W









Siden 1991 har vi forsynet professionelle brugere med fleksible, pålidelige elektriske arbejdsviler.

Nomaco er nordisk generalagent for Melex. I snart 30 år har vi arbejdet tæt sammen med fabrikken. Dette giver dig som kunde et køretøj udviklet til nordiske forhold og skræddersyet til dine specifikke krav. Vi har samlet en masse erfaring og reservedele til alle de tusinder af køretøjer, vi har solgt gennem årene.

Vi kan love dig høj kvalitet, hurtige leverancer og et venligt svar!



***El-arbejdsviler
til professionelle!***

Forhandler:



Nomaco Danmark A/S
Tømmerupvej 3-11 - 2770 Kastrup
tlf.: +45 70 30 54 30
e-mail: mail@nomaco.dk
Web: nomaco.dk