



| DIMENSIONS | A     | B     | C     | D     | E     | F   | G   | H   | I   | J     | K     | L     | M   | N   | P   | Q     | R     | T   | U     | V   | X     | Z     |
|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-----|-----|-----|-------|-------|-------|-----|-----|-----|-------|-------|-----|-------|-----|-------|-------|
| mm         | 5.091 | 2.168 | 1.704 | 1.491 | 1.921 | 346 | 807 | 163 | 161 | 3.450 | 1.485 | 1.485 | 587 | 759 | 925 | 2.688 | 1.711 | 175 | 1.054 | 405 | 1.794 | 1.990 |

**PRESTAZIONI / PERFORMANCES**

|  |   |
|--|---|
| Categoria omologazione stradale EU / EU type of certification                  | N1  |
| Numero passeggeri / Seating  | 3   |
| Velocità massima / Max speed   | 80 km/h (Batt. 28,8 kWh)/60 km/h (Batt. 15,4 kWh) |
| Peso totale a terra (P.P.T) / Gross vehicle mass (GVM)                         |   |
| Capacità di traino massima / Gross combination mass (GCM)                      | 4.300 kg  |
| Pendenza massima superabile / Max. slope (with no load)                        | 0.3   |
| Raggio di sterzata (marciapiede a marciapiede) / Turning radius (kerb to kerb) | 6.850 mm  |
| Raggio di sterzata (muro a muro) / Turning radius (wall to wall)               | 7.000 mm  |

**MOTORE / ENGINE**

|  |  |
|--|--|
| Motore / Engine type                           | Nidec AC 67 V induzione - asincrono / Nidec AC 67 V induction - asynchronous |
| Potenza nominale / Nominal power               | 24,5 kW  |
| Coppia potenza nominale / Torque nominal power | 67,1 Nm  |
| Potenza massima / Max power                    | 62 kW  |
| Coppia massima / Max torque                    | 182 Nm   |

**TRASMISSIONE / TRANSMISSION**

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Tipo / Type of transmission           | Anteriore - riduttore differenziale / Front wheel drive - differential gearbox |
| Rapporto di trasmissione / Gear ratio | 10.86:1  |

**CONTROLLER**

|   |           |
|---|-----------|
| Produttore / Producer                     | Curtis    |
| Voltaggio - amperaggio / Power controller | 72 V 650A |

**FRENI / BRAKES**

|  |  |
|--|--|
| Sistema principale di freni / Main brakes system | Doppio circuito a X / Dual circuit in X                        |
| Assistenza di frenata / Breaking assistance      | Servofreno / Servo-brake                                       |
| Freno elettrico / Electric braking               | Freno rigenerativo a 3 livelli / Regenerative braking 3 levels |
| Freni anteriori a disco / Front disk brakes      | Ø 280 mm   |
| Freni posteriori a disco / Rear disc brakes      | Ø 290 mm   |

**SOSPENSIONI / SUSPENSIONS**

|                   |  |
|-------------------|--|
| Anteriore / Front | Indipendente triangolare tipo pseudo McPherson con ammortizzatori idraulici e molle elicoidali - escursione 169 mm / Independent Pseudo McPherson type with hydraulic shock absorbers and coil springs-travel 169 mm |
| Posteriore / Rear | Indipendente posteriore a braccio con ammortizzatori idraulici e molle elicoidali - escursione 179 mm / Independent trailing arm with hydraulic shock absorbers and coil springs - travel 169 mm                     |

**PNEUMATICI / TYRES**

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| Stradali / Road type tyres   | Radiale tubeless / Tubeless radial |
| Dimensione pneumatico / Tyre size  | 195 65 R16C 104/102 R              |
| Tipo pneumatico invernale / Winter tyre type                                 | Radiale tubeless / Tubeless radial |
| Dimensione pneumatico invernale / Winter tyre size                           | 195 65 R16 C 104/102 T             |
| Cerchio in acciaio stampato / Steel stamped rim                              | 6Jx16 H2 5/108/65 ET 50            |
| Pressione consigliata anteriore/posteriore / Recommended pressure front/rear | 2,7 bar/4,0 bar                    |

**BATTERIE / BATTERIES 28,8 kWh**

|   |   |
|---|---|
| Tecnologia / Technology   | Litio LiFePo4<br>Lithium LiFePo4                            |
| Capacità / Battery pack capacity  | 28,8 kWh  |
| Voltaggio - amperaggio / Voltage - amperage                               | 96 V / 300 Ah   |
| Peso batterie / Battery weight  | 256 kg  |
| Tempo ricarica / Charging time  | 9h30 in Modo 2 - 5h00 in Modo 3 / 9h30 Mode 2 - 5h00 Mode 3 |
| Caricabatterie a bordo / On board charger                                 | 6,6 kW  |
| Autonomia batterie - ciclo WLTP / Range - according to WLTP driving cycle | 153 km  |

**BATTERIE / BATTERIES 15,4 kWh LITIO / LITHIUM**

|   |   |
|---|---|
| Tecnologia / Technology   | Litio LiFePo4<br>Lithium LiFePo4                            |
| Capacità / Battery pack capacity  | 15,4 kWh  |
| Voltaggio - amperaggio / Voltage - amperage                               | 100 V / 153 Ah  |
| Peso batterie / Battery weight  | 137 kg  |
| Tempo ricarica / Charging time  | 5h00 in Modo 2 - 5h00 in Modo 2 / 2h30 Mode 3 - 2h30 Mode 3 |
| Caricabatterie a bordo / On board charger                                 | 6,6 kW  |
| Autonomia batterie - ciclo WLTP / Range - according to WLTP driving cycle | 89 km   |

**VEICOLO 100% ELETTRICO  
100% ELECTRIC VEHICLE**



**IDONEO ALLA CIRCOLAZIONE STRADALE  
STREET LEGAL**

**CASS. RIBALTABILE: DIMENSIONI & CAPACITÀ /  
TIPPER: DIMENSIONS & CAPACITIES Batt. 28,8 kWh / Batt. 15,4 kWh**

|   |                     |
|---|---------------------|
| Portata utile / Load capacity (kg)  | 903 / 1022          |
| Dimensioni L x W x H / Dimensions L x W x H (mm)                                  | 2.668 x 1.711 x 405 |
| Area carico utile / Load area (m2)  | 4.6                 |
| Volume utile - sovrasponde metalliche / Useful capacity with upper mesh cage (m3) | 4.7                 |



**EQUIPAGGIAMENTO DI SERIE / STANDARD EQUIPMENT**

Telaio in acciaio trattamento cataforetico e verniciatura epossidica / Steel frame with cathaporetic treatment and epoxy paint

Chiave di accensione + dispositivo antifurto tramite bloccaggio del piantone dello sterzo / Ignition key + anti-theft device via blocking of steering column

Volante regolabile in altezza / Height adjustment steering wheel

Cinture di sicurezza a tre punti con avvolgitore / Three-point safety belts with winder

Servo sterzo elettrico / Electric power steering

Clacson / Horn

Chiusura centralizzata / E-locking

Specchietto retrovisore interno / Inside rearview mirror

Specchietti retrovisori esterni sinistro e destro con sbrinamento e ripiegamento elettrico / Outside left and right defrosting view mirrors with electric foldable

Tergicristallo con lavavetro / Windscreen wiper with windscreen washer

Fari a LED / LED headlight

Retronebbia e luce di retromarcia LED / Backup lights, rear fog lights LED

Sedili regolabili anatomici con poggiatesta / Ergonomic adjustable seats with head-rest

Sensore pressione nel sedile del conducente / Sensor and immobiliser on driver's seat

2 sedili per passeggeri / 2 passenger bench seat

Riscaldamento elettrico 5000 W a 3 temperature dotato di 7 bocchette / Electric heater, 5000 W, 3 temperature and ventilation levels (7 vents)

Presse 12 V (20A max) / 12 V accessory socket (20A max)

Cruscotto tipo automobilistico / Automobile type dashboard

Spia luminosa dello stato di carica / Charge status indicator lamp

Protezione da scarica completa / Full discharge protection

Tappetini in gomma / Rubber floor mats

Pantine parasole / Sun visors

Sportelli con alzacvetri elettrici / Doors with electric window

Display LCD ad alta definizione / High-definition LCD screen display

Vano portaoggetti con serratura / Lockable glovebox

Ricarica in Modo 2 - Connettore Tipo 2 / Charging Mode 2 - Connector Type 2

Sensore pioggia e luce / Rain sensor and light

Frenata rigenerativa a 3 livelli / Regenerative braking - 3 levels

Porta documenti (dimensione A3) / Document storage (A3 size)

Sistema di allarme acustico per veicoli (AVAS) / Acoustic Vehicle Alerting System (AVAS)

Tetto bianco RAL 9003 / Roof white RAL 9003

Scocca colore bianco RAL 9003 e blu P 3005C / Body white RAL 9003 and blue P 3005C

**N.B.** Le specifiche tecniche, le prestazioni, gli accessori e le immagini riportati in questa scheda sono da considerarsi puramente indicativi e possono subire modifiche o non coincidere con l'effettiva dotazione tecnica e gli accessori dello specifico veicolo, senza alcun obbligo di preavviso. È pertanto necessario verificarne la corrispondenza. Exelentia S.r.l. declina ogni responsabilità per eventuali involontarie incongruenze tra le effettive caratteristiche dello specifico veicolo e i dati presenti sulla scheda informativa, che non rappresentano in alcun modo un impegno contrattuale.

**NOTE** All technical specifications, performance, accessories and visuals indicated in this technical data sheet are for illustrative purposes only and subject to variation without notice. For details contact your authorized distributor. The product is available only for Italian market. Exelentia S.r.l. does not assume any responsibility regarding the content. All information in this document do not represent a contractual commitment.



**EQUIPAGGIAMENTO OPZIONALE / OPTIONAL EQUIPMENT**

**PNEUMATICI / TYRES** Invernali 195/65 R16 C 104/102 T / Winter tyres 195/65 R16 C 104/102 T

Aria condizionata / Air-conditioning

Sedile guidatore riscaldato / Driver heated seat

**COMFORT IN CABINA / CAB COMFORT** Double DIN (autoradio/display/mirroring) / Double Din (car radio/display/mirroring)

Sensore anteriore e telecamera posteriore (opzione pianale e furgone) / Front radar and rear camera (load bed and van option)

Pulsante di controllo attrezzatura esterna / External features control button

**SISTEMAZIONE & PARTI / ARRANGEMENTS & COMPARTMENTS** Box portaoggetti trasversale sotto telaio (500 cm3) DX e SX con portella e serratura / Transverse underbody storage box (500 cm3) RHS/LHS doors handle with locks

**SEGNALIZAZIONE STRADALE /** Lampeggiante / Flash beacon light

Barra sul tetto con triangoli lampeggianti avviso di pericolo + 2 lampeggianti / Roof bar with trirflash hazard warning + 2 flash beacon lights

**TRAFFIC SIGNALLING**

Kit bande rifrangenti classe 2 / Kit of class 2 reflective bands

**TRAINO / TOWING** Gancio traino con pressa rimorchio / Tow hitch with trailer plug

Modo 3 connettore Tipo 2 con cavo ricarica da 5 m / Charging mode 3 connector Type 2 cable of 5 m

**ALTRI / OTHER EQUIPMENTS**

Impianto elettrico / Wiring harness

Kit predisposizione per allestimento pianale / Load bed bodywork kit

Kit predisposizione per allestimento furgone / Box van bodywork kit

**COLORE / COLOUR** Colore RAL a scelta con griglia centrale nero RAL 9005 / RAL colour choice with central grid in black RAL 9005

**CASSONE RIBALTABILE: ACCESSORI / TIPPER: ACCESSORIES**

Pianale in alluminio / Aluminium floor

Sponde laterali e posteriore pieghevoli in alluminio / Aluminium dropdown sides and rear tailgate

Sollevamento/abbassamento del pianale di carico utilizzando il pannello di controllo delle caratteristiche esterne o il controller del ribaltatore montato in cabina sul cavo di comando / Lifting/lowering the load bed using the external features control panel or the cab mounted tipper controller on wander lead

Cilindro idraulico di sollevamento con capacità di 1.000 kg / Hydraulic cylinder lifting capacity limited to 1.000 kg with spreading load

Griglia dietro cabina in acciaio porta attrezzi / Steel front gate with tool carrier

4 anelli fissaggio sul pianale / 4 tie-down rings (built-in and rotating)

Sovrasponde grigliate in acciaio pieghevole e rimovibile senza attrezzi / Steel upper mesh cage foldable and removable without tools

Box porta attrezzi sottoscocca trasversale 0,4 m3 / Transverse underbody storage box 0,4 m3

Sponda posteriore ribaltabile con capacità di carico di 9 kg / Rear tipping gate 9 kg

Sensore anteriore e telecamera posteriore / Front radar and rearview camera

● Di Serie  
○ Opzionale

