

eCANTER 7C18e

DIRECTION À GAUCHE

MODÈLE / TYPE DE VÉHICULE

Type de cabine / Équipage

Confort, cabine simple / 3

Type de batterie

S

M

Modèle

84018315

84020515

84020715

84020815

84020915

Code modèle FUSO

FEC7KCLDSEU5

FEC7KELDSEU5

FEC7KGLDSEU5

FEC7KHL DSEU5

FEC7KKLDSEU5

DIMENSIONS [MM]

	S	M	M	M	M
Empattement	2800	3400	3850	4450	4750
Longueur totale	5218	6014	6691	7191	7741
Longueur de la cabine			1631		
Largeur totale			2126		
Largeur de la cabine			2098		
Hauteur totale	2210	2200		2195	
Voie	Avant / arrière		1665 / 1660		
Hauteur du cadre (arrière)			212		
Garde au sol	195	255	275	270	
Cabine jusqu'à l'essieu arrière	2320	2875	3325	3925	4229
Cabine jusqu'à l'extrémité du cadre	3515	4310	5060	5560	6110
Longueur maximale de superstructure ²⁾	3995	4985	5728	6718	7213
Largeur du cadre			850		
Porte-à-faux avant			1146		
Porte-à-faux arrière	1195	1395	1695	1595	1845
Essieu avant jusqu'au début de la superstructure	628		625		
Distance recommandée de la cabine à la superstructure			100		

POIDS [KG]

Poids à vide ¹⁾		2920	3415	3430	3455	3470
	Avant / arrière	1625 / 1295	1890 / 1525	1930 / 1500	2000 / 1455	2020 / 1450
Poids total autorisé en charge				7490		
Charges techniques sur essieu ¹⁾	Avant / arrière			3100 / 5990		
Capacité de charge du châssis ²⁾		4570	4075	4060	4035	4020

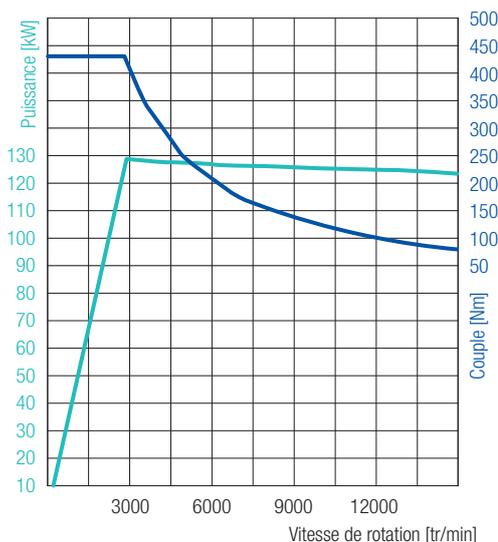
PERFORMANCE ET MANIABILITE

Vitesse maximale	km/h			89		
Diamètre de braquage minimal [m]	Entre trottoirs	10,4	12,4	13,8	15,6	16,6
	Entre murs	11,8	13,8	15,8	17,2	18,0

1) Le poids se réfère au véhicule de base (série européenne, y compris batterie haute tension, kit anticrevaison, outils et conducteur de 75 kg) sans options. Avec chaque option, le poids change en conséquence.

2) Valeur maximale calculée, qui doit être contrôlée en fonction de la superstructure et de l'application.

Sous réserve de modifications. Toutes les indications sont des valeurs approximatives.



eCANTER 7C18e

DIRECTION À GAUCHE

129 kW (175 ch)
430 Nm

ENTRAÎNEMENT ÉLECTRIQUE

Type	S40		
Puissance maximale / continue	129 kW (175 ch) / 110 kW (150 ch)		
Couple maximum / continu	430 Nm / 250 Nm		
Prise de force (option)	Type	Moteur type PTO pour raccordement de pompe	Moteur type PTO pour poulie d'entraînement
	Couple maximum	222 Nm à 2000 tr/min	64 Nm à 7000 tr/min
	Puissance / Couple continu	17 kW / 166 Nm, 2000 tr/min maximum	17 kW / 46 Nm, 7000 tr/min maximum
	Démultiplication	0,286	–

BATTERIE HAUTE TENSION

Type de batterie	M		
Capacité utile / installée	kWh	78 / 82	
Poids ³⁾	kg	900	
Autonomie ⁴⁾	km	140	

RECHARGE

Anschlussart / -varianten	CCS TYP 2 (CA / CC)		
Puissance maximale de recharge CA / CC	kW	22 / 104	
Durée maximale de recharge CA ⁵⁾	0–100 %	h:min	4:54
Durée maximale de recharge CC ⁵⁾	20–80 %	h:min	0:26
	5–90 %	h:min	0:44

CHAÎNE CINÉMATIQUE

Aptitude à gravir les pentes	20 %
------------------------------	------

CHÂSSIS

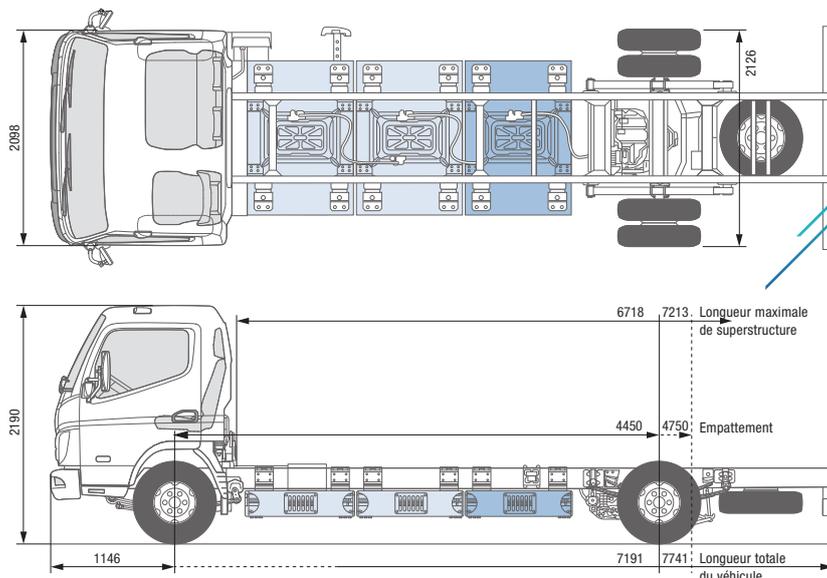
Essieu avant / arrière	Ressorts à lames / Essieu électrique		
Pneus	205/75 R 17,5		
Jantes	17,5 x 6,00 - 127		
Direction	Direction à gauche	Direction à circulation de billes avec assistance de direction, colonne de direction télescopique inclinable avec antivol de direction	
Freins	Frein de service	Hydraulique avec assistance à dépression, double circuit avec soupape de freinage asservie à la charge aux roues arrière	
	Avant / arrière	Freins à disque (310 x 40 mm / 314 x 35 mm)	
	Frein de stationnement	Étrier de frein électromécanique sur le frein à disques arrière	
Suspension	Avant / arrière	Ressorts à lames semi-elliptiques avec amortisseur et barre de stabilisation	
Cadre	Type	Cadre en échelle avec renforts et traverses	
Système électrique	Batteries basse tension	12 V (80 Ah) de série, 24 V (80 + 60 Ah) en option	

3) Le poids indiqué comprend aussi bien la/les batteries de 325 kg chacune que les installations périphériques (câblage, climatisation, protection, etc.).

4) L'autonomie dépend de différents facteurs tels que le chargement, le style de conduite, la topographie, la température ambiante ou la météo, l'âge de la batterie ou l'équipement du véhicule, par exemple. L'autonomie réelle peut varier. Les indications d'autonomie fournies ont été testées avec un fourgon remorque, un chargement de 50 % de la charge utile, une température ambiante de 20 °C et un âge de batterie moyen.

5) La durée de la recharge dépend de différents facteurs tels que la capacité de charge du véhicule et de la station de recharge, l'état de recharge de la batterie ou la température ambiante et celle de la batterie, par exemple. Les indications de durée de recharge ont été testées à une température ambiante optimale de 20 °C.

Les illustrations peuvent présenter des accessoires ou des options non fournis dans la dotation de série. La fiche technique peut contenir des types ou des services qui ne sont pas proposés dans tous les pays.



eCANTER 7C18e

DIRECTION À GAUCHE

MODÈLE / TYPE DE VÉHICULE	7C18e	
Type de cabine / Équipage	Confort, cabine simple / 3	
Type de batterie	L	
Modèle	84022815	84022915
Code modèle FUSO	FEC7KHLESEU5	FEC7KKLESEU5

DIMENSIONS [MM]		
Empattement	4450	4750
Longueur totale	7191	7741
Longueur de la cabine		1631
Largeur totale		2126
Largeur de la cabine		2098
Hauteur totale		2190
Voie	Avant / arrière	1665 / 1660
Hauteur du cadre (arrière)		212
Garde au sol		270
Cabine jusqu'à l'essieu arrière	3925	4229
Cabine jusqu'à l'extrémité du cadre	5560	6110
Longueur maximale de superstructure ²⁾	6718	7213
Largeur du cadre		850
Porte-à-faux avant		1146
Porte-à-faux arrière	1595	1845
Essieu avant jusqu'au début de la superstructure		625
Distance recommandée de la cabine à la superstructure		100

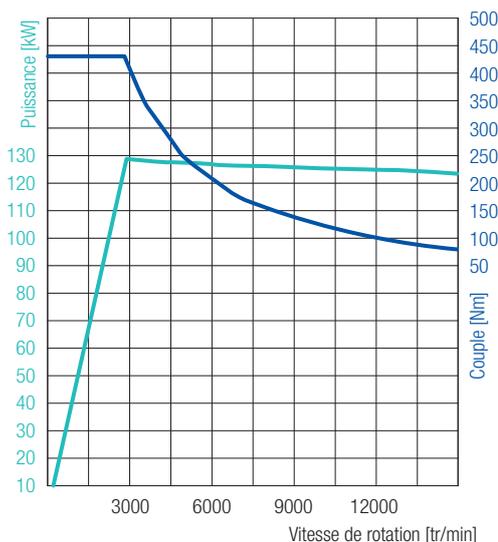
POIDS [KG]		
Poids à vide ¹⁾		3920
	Avant / arrière	2135 / 1785
Poids total autorisé en charge		7490
Charges techniques sur essieu ¹⁾	Avant / arrière	3100 / 5990
Capacité de charge du châssis ²⁾		3570
		3555

PERFORMANCE ET MANIABILITE		
Vitesse maximale	km/h	89
Diamètre de braquage minimal [m]	Entre trottoirs	15,6
	Entre murs	17,2
		18,0

1) Le poids se réfère au véhicule de base (série européenne, y compris batterie haute tension, kit anticrevaillon, outils et conducteur de 75 kg) sans options. Avec chaque option, le poids change en conséquence.

2) Valeur maximale calculée, qui doit être contrôlée en fonction de la superstructure et de l'application.

Sous réserve de modifications. Toutes les indications sont des valeurs approximatives.



eCANTER 7C18e

DIRECTION À GAUCHE

129 kW (175 ch)
430 Nm

ENTRAÎNEMENT ÉLECTRIQUE

Type	S40		
Puissance maximale / continue	129 kW (175 ch) / 110 kW (150 ch)		
Couple maximum / continu	430 Nm / 250 Nm		
Prise de force (option)	Type	Moteur type PTO pour raccordement de pompe	Moteur type PTO pour poulie d'entraînement
	Couple maximum	222 Nm à 2000 tr/min	64 Nm à 7000 tr/min
	Puissance / Couple continu	17 kW / 166 Nm, 2000 tr/min maximum	17 kW / 46 Nm, 7000 tr/min maximum
	Démultiplication	0,286	–

BATTERIE HAUTE TENSION

Type de batterie	L		
Capacité utile / installée	kWh	116 / 124	
Poids ³⁾	kg	1350	
Autonomie ⁴⁾	km	200	

RECHARGE

Anschlussart / -varianten	CCS TYP 2 (CA / CC)		
Puissance maximale de recharge CA / CC	kW	22 / 104	
Durée maximale de recharge CA ⁵⁾	0–100 %	h:min	6:00
Durée maximale de recharge CC ⁵⁾	20–80 %	h:min	0:39
	5–90 %	h:min	1:16

CHAÎNE CINÉMATIQUE

Aptitude à gravir les pentes	20 %
------------------------------	------

CHÂSSIS

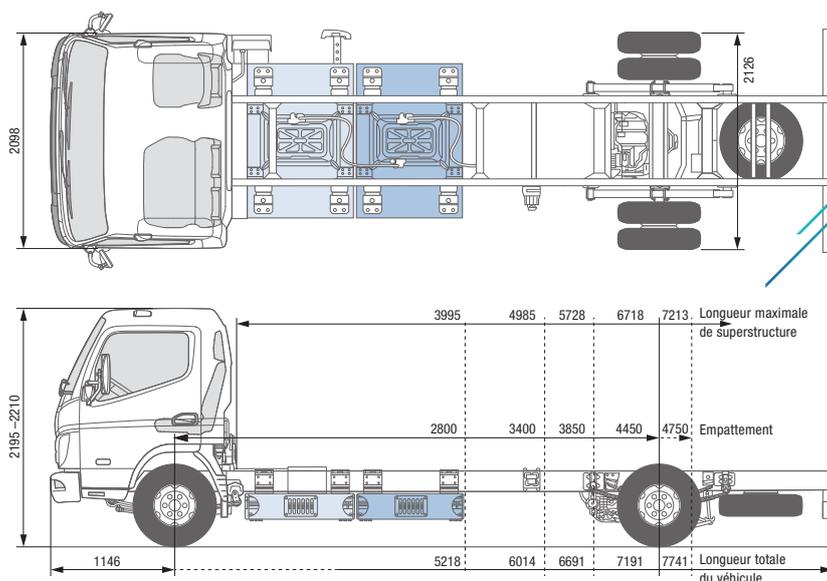
Essieu avant / arrière	Ressorts à lames / Essieu électrique		
Pneus	205/75 R 17,5		
Jantes	17,5 x 6,00 - 127		
Direction	Direction à gauche	Direction à circulation de billes avec assistance de direction, colonne de direction télescopique inclinable avec antivol de direction	
Freins	Frein de service	Hydraulique avec assistance à dépression, double circuit avec soupape de freinage asservie à la charge aux roues arrière	
	Avant / arrière	Freins à disque (310 x 40 mm / 314 x 35 mm)	
	Frein de stationnement	Étrier de frein électromécanique sur le frein à disques arrière	
Suspension	Avant / arrière	Ressorts à lames semi-elliptiques avec amortisseur et barre de stabilisation	
Cadre	Type	Cadre en échelle avec renforts et traverses	
Système électrique	Batteries basse tension	12 V (80 Ah) de série, 24 V (80 + 60 Ah) en option	

3) Le poids indiqué comprend aussi bien la/les batteries de 325 kg chacune que les installations périphériques (câblage, climatisation, protection, etc.).

4) L'autonomie dépend de différents facteurs tels que le chargement, le style de conduite, la topographie, la température ambiante ou la météo, l'âge de la batterie ou l'équipement du véhicule, par exemple. L'autonomie réelle peut varier. Les indications d'autonomie fournies ont été testées avec un fourgon remorque, un chargement de 50 % de la charge utile, une température ambiante de 20 °C et un âge de batterie moyen.

5) La durée de la recharge dépend de différents facteurs tels que la capacité de charge du véhicule et de la station de recharge, l'état de recharge de la batterie ou la température ambiante et celle de la batterie, par exemple. Les indications de durée de recharge ont été testées à une température ambiante optimale de 20 °C.

Les illustrations peuvent présenter des accessoires ou des options non fournis dans la dotation de série. La fiche technique peut contenir des types ou des services qui ne sont pas proposés dans tous les pays.



eCANTER 7C18e

DIRECTION À DROITE

MODÈLE / TYPE DE VÉHICULE

MODÈLE / TYPE DE VÉHICULE		7C18e				
Type de cabine / Équipage	Confort, cabine simple / 3					
Type de batterie	S	M				
Modèle	84018325	84020525	84020725	84020825	84020925	
Code modèle FUSO	FEC7KCRDSEU5	FEC7KERDSEU5	FEC7KGRDSEU5	FEC7KHRDSEU5	FEC7KKRDSEU5	

DIMENSIONS [MM]

Empattement	2800	3400	3850	4450	4750
Longueur totale	5218	6014	6691	7191	7741
Longueur de la cabine	1631				
Largeur totale	2126				
Largeur de la cabine	2098				
Hauteur totale	2210	2200		2195	
Voie	Avant / arrière		1665 / 1660		
Hauteur du cadre (arrière)	212				
Garde au sol	195	255	275	270	
Cabine jusqu'à l'essieu arrière	2320	2875	3325	3925	4229
Cabine jusqu'à l'extrémité du cadre	3515	4310	5060	5560	6110
Longueur maximale de superstructure ²⁾	3995	4985	5728	6718	7213
Largeur du cadre	850				
Porte-à-faux avant	1146				
Porte-à-faux arrière	1195	1395	1695	1595	1845
Essieu avant jusqu'au début de la superstructure	628	625			
Distance recommandée de la cabine à la superstructure	100				

POIDS [KG]

Poids à vide ¹⁾		2920	3415	3430	3455	3470
	Avant / arrière	1625 / 1295	1890 / 1525	1930 / 1500	2000 / 1455	2020 / 1450
Poids total autorisé en charge	7490					
Charges techniques sur essieu ¹⁾	Avant / arrière	3100 / 5990				
Capacité de charge du châssis ²⁾		4570	4075	4060	4035	4020

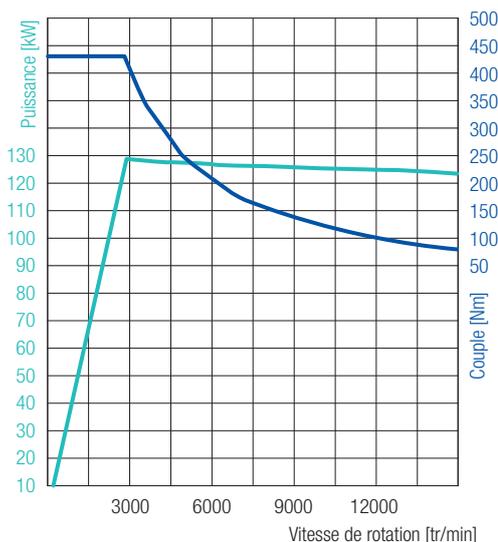
PERFORMANCE ET MANIABILITE

Vitesse maximale	km/h	89				
Diamètre de braquage minimal [m]	Entre trottoirs	10,4	12,4	13,8	15,6	16,6
	Entre murs	11,8	13,8	15,8	17,2	18,0

1) Le poids se réfère au véhicule de base (série européenne, y compris batterie haute tension, kit anticraquage, outils et conducteur de 75 kg) sans options. Avec chaque option, le poids change en conséquence.

2) Valeur maximale calculée, qui doit être contrôlée en fonction de la superstructure et de l'application.

Sous réserve de modifications. Toutes les indications sont des valeurs approximatives.



129 kW (175 ch)
430 Nm

eCANTER 7C18e

DIRECTION À DROITE

ENTRAÎNEMENT ÉLECTRIQUE

Type	S40		
Puissance maximale / continue	129 kW (175 ch) / 110 kW (150 ch)		
Couple maximum / continu	430 Nm / 250 Nm		
Prise de force (option)	Type	Moteur type PTO pour raccordement de pompe	Moteur type PTO pour poulie d'entraînement
	Couple maximum	222 Nm à 2000 tr/min	64 Nm à 7000 tr/min
	Puissance / Couple continu	17 kW / 166 Nm, 2000 tr/min maximum	17 kW / 46 Nm, 7000 tr/min maximum
	Démultiplication	0,286	–

BATTERIE HAUTE TENSION

Type de batterie	M	
Capacité utile / installée	kWh	78 / 82
Poids ³⁾	kg	900
Autonomie ⁴⁾	km	140

RECHARGE

Anschlussart / -varianten	CCS TYP 2 (CA / CC)	
Puissance maximale de recharge CA / CC	kW	22 / 104
Durée maximale de recharge CA ⁵⁾	0–100 % h:min	4:54
Durée maximale de recharge CC ⁵⁾	20–80 % h:min	0:26
	5–90 % h:min	0:44

CHAÎNE CINÉMATIQUE

Aptitude à gravir les pentes	20 %
------------------------------	------

CHÂSSIS

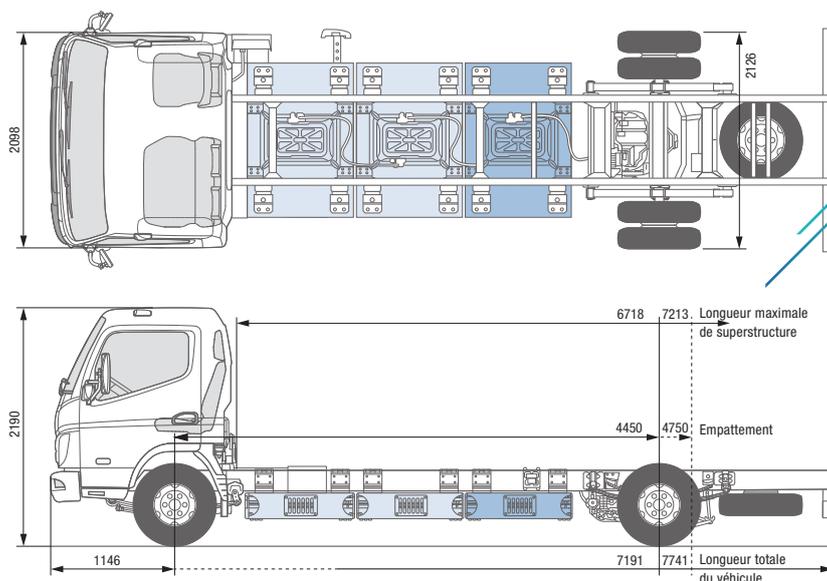
Essieu avant / arrière	Ressorts à lames / Essieu électrique	
Pneus	205/75 R 17,5	
Jantes	17,5 x 6,00 - 127	
Direction	Direction à droite	Direction à circulation de billes avec assistance de direction, colonne de direction télescopique inclinable avec antivol de direction
Freins	Frein de service	Hydraulique avec assistance à dépression, double circuit avec soupape de freinage asservie à la charge aux roues arrière
	Avant / arrière	Freins à disque (310 x 40 mm / 314 x 35 mm)
	Frein de stationnement	Étrier de frein électromécanique sur le frein à disques arrière
Suspension	Avant / arrière	Ressorts à lames semi-elliptiques avec amortisseur et barre de stabilisation
Cadre	Type	Cadre en échelle avec renforts et traverses
Système électrique	Batteries basse tension	12 V (80 Ah) de série, 24 V (80 + 60 Ah) en option

3) Le poids indiqué comprend aussi bien la/les batteries de 325 kg chacune que les installations périphériques (câblage, climatisation, protection, etc.).

4) L'autonomie dépend de différents facteurs tels que le chargement, le style de conduite, la topographie, la température ambiante ou la météo, l'âge de la batterie ou l'équipement du véhicule, par exemple. L'autonomie réelle peut varier. Les indications d'autonomie fournies ont été testées avec un fourgon remorque, un chargement de 50 % de la charge utile, une température ambiante de 20 °C et un âge de batterie moyen.

5) La durée de la recharge dépend de différents facteurs tels que la capacité de charge du véhicule et de la station de recharge, l'état de recharge de la batterie ou la température ambiante et celle de la batterie, par exemple. Les indications de durée de recharge ont été testées à une température ambiante optimale de 20 °C.

Les illustrations peuvent présenter des accessoires ou des options non fournis dans la dotation de série. La fiche technique peut contenir des types ou des services qui ne sont pas proposés dans tous les pays.



eCANTER 7C18e

DIRECTION À DROITE

MODÈLE / TYPE DE VÉHICULE	7C18e	
Type de cabine / Équipage	Confort, cabine simple / 3	
Type de batterie	L	
Modèle	84022825	84022925
Code modèle FUSO	FEC7KHRESEU5	FEC7KKRESEU5

DIMENSIONS [MM]		
Empattement	4450	4750
Longueur totale	7191	7741
Longueur de la cabine		1631
Largeur totale		2126
Largeur de la cabine		2098
Hauteur totale		2190
Voie	Avant / arrière	1665 / 1660
Hauteur du cadre (arrière)		212
Garde au sol		270
Cabine jusqu'à l'essieu arrière	3925	4229
Cabine jusqu'à l'extrémité du cadre	5560	6110
Longueur maximale de superstructure ²⁾	6718	7213
Largeur du cadre		850
Porte-à-faux avant		1146
Porte-à-faux arrière	1595	1845
Essieu avant jusqu'au début de la superstructure		625
Distance recommandée de la cabine à la superstructure		100

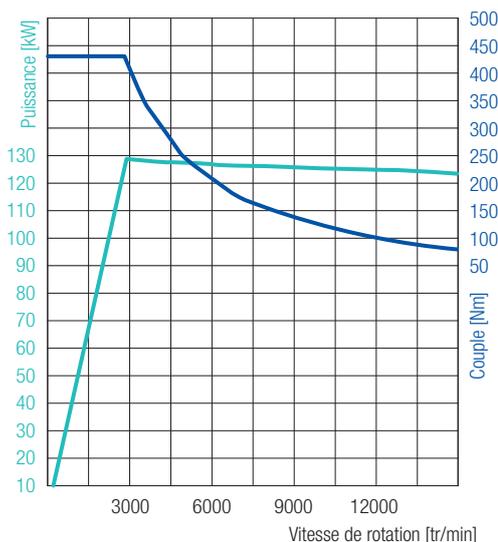
POIDS [KG]		
Poids à vide ¹⁾		3920
	Avant / arrière	2135 / 1785
Poids total autorisé en charge		7490
Charges techniques sur essieu ¹⁾	Avant / arrière	3100 / 5990
Capacité de charge du châssis ²⁾		3570
		3555

PERFORMANCE ET MANIABILITE		
Vitesse maximale	km/h	89
Diamètre de braquage minimal [m]	Entre trottoirs	15,6
	Entre murs	17,2
		18,0

1) Le poids se réfère au véhicule de base (série européenne, y compris batterie haute tension, kit anticreusement, outils et conducteur de 75 kg) sans options. Avec chaque option, le poids change en conséquence.

2) Valeur maximale calculée, qui doit être contrôlée en fonction de la superstructure et de l'application.

Sous réserve de modifications. Toutes les indications sont des valeurs approximatives.



129 kW (175 ch)
430 Nm

eCANTER 7C18e

DIRECTION À DROITE

ENTRAÎNEMENT ÉLECTRIQUE

Type	S40		
Puissance maximale / continue	129 kW (175 ch) / 110 kW (150 ch)		
Couple maximum / continu	430 Nm / 250 Nm		
Prise de force (option)	Type	Moteur type PTO pour raccordement de pompe	Moteur type PTO pour poulie d'entraînement
	Couple maximum	222 Nm à 2000 tr/min	64 Nm à 7000 tr/min
	Puissance / Couple continu	17 kW / 166 Nm, 2000 tr/min maximum	17 kW / 46 Nm, 7000 tr/min maximum
	Démultiplication	0,286	–

BATTERIE HAUTE TENSION

Type de batterie	L		
Capacité utile / installée	kWh	116 / 124	
Poids ³⁾	kg	1350	
Autonomie ⁴⁾	km	200	

RECHARGE

Anschlussart / -varianten	CCS TYP 2 (CA / CC)		
Puissance maximale de recharge CA / CC	kW	22 / 104	
Durée maximale de recharge CA ⁵⁾	0–100 %	h:min	6:00
Durée maximale de recharge CC ⁵⁾	20–80 %	h:min	0:39
	5–90 %	h:min	1:16

CHAÎNE CINÉMATIQUE

Aptitude à gravir les pentes	20 %
------------------------------	------

CHÂSSIS

Essieu avant / arrière	Ressorts à lames / Essieu électrique		
Pneus	205/75 R 17,5		
Jantes	17,5 x 6,00 - 127		
Direction	Direction à droite	Direction à circulation de billes avec assistance de direction, colonne de direction télescopique inclinable avec antivol de direction	
Freins	Frein de service	Hydraulique avec assistance à dépression, double circuit avec soupape de freinage asservie à la charge aux roues arrière	
	Avant / arrière	Freins à disque (310 x 40 mm / 314 x 35 mm)	
	Frein de stationnement	Étrier de frein électromécanique sur le frein à disques arrière	
Suspension	Avant / arrière	Ressorts à lames semi-elliptiques avec amortisseur et barre de stabilisation	
Cadre	Type	Cadre en échelle avec renforts et traverses	
Système électrique	Batteries basse tension	12 V (80 Ah) de série, 24 V (80 + 60 Ah) en option	

3) Le poids indiqué comprend aussi bien la/les batteries de 325 kg chacune que les installations périphériques (câblage, climatisation, protection, etc.).

4) L'autonomie dépend de différents facteurs tels que le chargement, le style de conduite, la topographie, la température ambiante ou la météo, l'âge de la batterie ou l'équipement du véhicule, par exemple. L'autonomie réelle peut varier. Les indications d'autonomie fournies ont été testées avec un fourgon remorque, un chargement de 50 % de la charge utile, une température ambiante de 20 °C et un âge de batterie moyen.

5) La durée de la recharge dépend de différents facteurs tels que la capacité de charge du véhicule et de la station de recharge, l'état de recharge de la batterie ou la température ambiante et celle de la batterie, par exemple. Les indications de durée de recharge ont été testées à une température ambiante optimale de 20 °C.

Les illustrations peuvent présenter des accessoires ou des options non fournis dans la dotation de série. La fiche technique peut contenir des types ou des services qui ne sont pas proposés dans tous les pays.