MINI-PELLE 100 % ÉLECTRIQUE

ME20

Mini-pelle électrique lithium 2 t — châssis extensible



2 050 kg	10 kW	20,6 kWh	2,5 / 3,6
POIDS EN SERVICE	MOTEUR ÉLECTRIQUE	BATTERIE LIFEPO4	VITESSE KM/H

Zéro émission, silencieuse
Batterie lithium fer phosphate 73,6 V / 280 Ah : grande capacité, longue durée de vie, idéale en intérieur et en centre-ville.

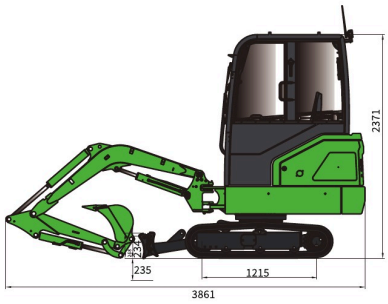
Passe partout
Châssis télescopique hydraulique : 990 mm pour passer les accès étroits, 1 360 mm pour gagner en stabilité.

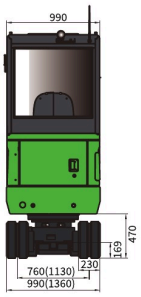
Confort et entretien
Cabine vitrée avec toit ouvrant, instrumentation claire, capot arrière à grande ouverture pour l'accès aux filtres.

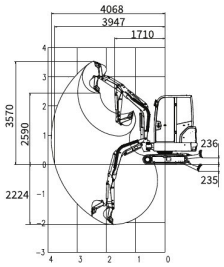
Fiche technique ME20

GÉNÉRAL		
Poids en service	kg	**2 050**
Capacité godet standard	m^3	**0,04**
Largeur godet standard	mm	**365**
Vitesse de translation	km/h	**2,5 / 3,6**
Vitesse de rotation	tr/min	**10**
Pente franchissable	°	**30**
Pression au sol	kPa	**31,9**
Effort de traction max.	kN	**15,6**
Déport de flèche (G / D)	°	**65 / 47**
MOTORISATION ÉLECTRIQUE		
Moteur	—	**SUPEREC SY05-10B**
Puissance nominale	kW / tr/min	**10 / 2 060**
Tension système	V	**73,6**
Batterie lithium (LiFePO4)	V / Ah	**73,6 / 280**
Énergie embarquée	kWh	**≈ 20,6**
HYDRAULIQUE		
Débit max. (total)	L/min	**44,8**
Pression de travail	MPa	**24**
Pression de pilotage	MPa	**3,7**
Force de pénétration balancier	kN	**10,4**
Force d'arrachement godet	kN	**21**
Réservoir hydraulique	L	**23,5**
CHÂSSIS		
Largeur des chenilles	mm	**230**
Type de chenilles	—	**Caoutchouc**
Galets inférieurs	—	**3 par côté**
Largeur de châssis (rentré / sorti)	mm	**990 / 1 360**

Dimensions & zone de travail







Longueur de transport	**3 861 mm**
Hauteur hors tout (cabine)	**2 371 mm**
Largeur hors tout, châssis rentré / sorti	**990 / 1 360 mm**
Portée max. au sol	**3 947 mm**
Hauteur de fouille max.	**3 570 mm**
Hauteur de déversement max.	**2 590 mm**
Profondeur de fouille max.	**2 224 mm**
Garde au sol	**169 mm**
Lame : levée / descente	**236 / 235 mm**

ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE

- Batterie lithium LiFePO4 73,6 V / 280 Ah
- Châssis extensible hydraulique 990–1 360 mm
- Cabine vitrée avec toit ouvrant
- Chenilles caoutchouc 230 mm
- Lame de remblai
- Gyrophare et phares de travail LED
- Godet standard 365 mm

OPTIONS

- Protection avant
- Canopy FOPS / TOPS
- Godet 260 mm
- Godets de curage 600 / 1 000 mm
- Circuit hydraulique attache rapide
- Chenilles acier 230 mm

SAV
Mise en service et intervention sur site par nos techniciens.

Pièces
Pièces d'usure et d'entretien disponibles rapidement.

Financement
Achat, crédit-bail ou location longue durée.

Garantie
Machine neuve, garantie constructeur 12 mois.

SARL au capital de 280 150 € — RCS Nanterre 309 214 781 — TVA FR84 309 214 781. Caractéristiques données à titre indicatif, susceptibles d'évoluer sans préavis. Les machines présentées peuvent comporter des équipements optionnels.

Un projet, une question ?

Devis personnalisé et disponibilités sur simple demande.

+33 (0)1 55 90 58 30
contact@spatmat.com