

**SERIES F3**

**PUISSANT, MANOEUVRABLE  
ET RAPIDE  
DES PERFORMANCES  
IMPRESSIONNANTES  
POUR TOUJOURS PLUS  
DE SECURITE ET DE  
PRODUCTIVITE**

**LIFETIME EXCELLENCE**



# LIFETIME EXCELLENCE

Les chariots embarqués Palfinger offrent une fiabilité maximale.  
Des produits de haute qualité, un excellent niveau de service, une  
équipe professionnelle et motivée.

Des solutions performantes pour répondre à vos besoins au  
quotidien – sur la durée de vie entière de votre chariot élévateur.

- **De meilleures solutions**
- **Plus efficaces**
- **Plus ergonomiques**
- **Plus disponibles**
- **Plus fiables**
- **Plus respectueuses de l'environnement**
- **Un entretien simplifié**
- **Une valeur de revente supérieure**





# UNE EXCELLENTE PERFORMANCE COMBINÉE A UN FAIBLE POIDS MORT

- Une maintenance simple nécessitant seulement une courte immobilisation du matériel
- Une manœuvrabilité maximale
- Sécurité et confort
- Un bonne valeur de revente à long terme
- Une visibilité optimale
- Une conception électrique simple, une technologie fiable et robuste
- Un poids mort très bas
- Des opérations de chargement et de déchargement simples sur un côté



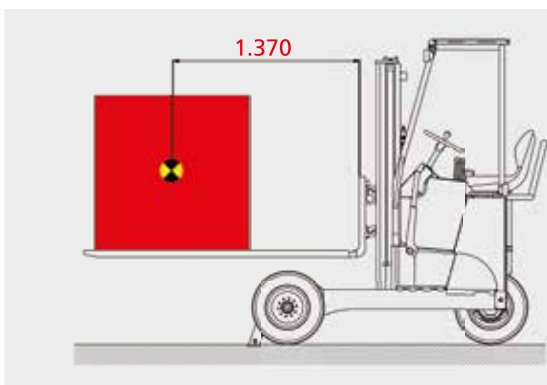






# DES CARACTERISITQUES IMPRESSIONNANTES

## 10 Points forts



### Un poids mort très bas

- Une combinaison parfaite entre performances et poids mort pour plus de productivité, une sécurité renforcée et des coûts réduits.



### Une manœuvrabilité maximum et une longue durée de vie

- Un rayon de braquage à 180° garantit des opérations rapides et efficaces même dans les espaces confinés.
- Une conception simple pour minimiser les coûts de maintenances.



### Sécurité et confort

- Un espace pour les jambes généreux et un siège central
- Des commandes ergonomiques pour des opérations rapides et sans fatigue.



### Une visibilité maximum

- La conception du mât n'obstrue pas la visibilité et rend le travail plus facile et plus sûr.
- La visibilité est parfaite des deux côtés du véhicule.



#### Une conception électronique simple et une technologie fiable et robuste

- Le design compact et le châssis intégré assurent la protection de l'ensemble des composants.
- Des tiges de piston chromées
- Un revêtement Geomet® des chaînes du mât
- Des pompes directement flasquées



#### Des réponses rapides, à tout moment et en tous lieux

- Un service pièces détachées optimisé
- 1,500 points de services PALFINGER à travers le monde
- Du personnel qualifié au service des clients



#### Une valeur de revente élevée grâce à une protection anti corrosion optimale

- Pré-traitement intensif des surfaces
- Apprêt par immersion cathodique totale (procédé de base)
- Finition par application d'un revêtement en poudre



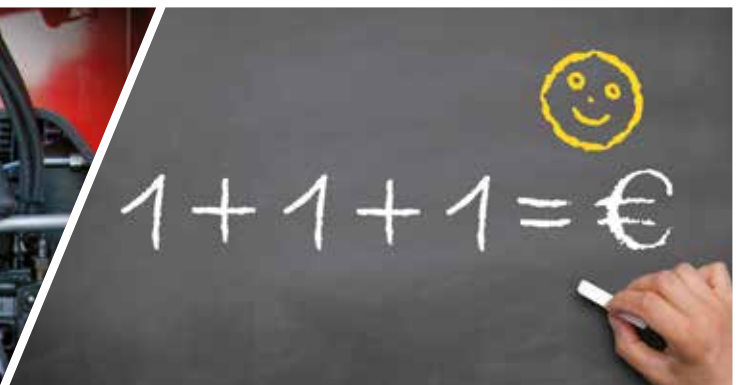
#### Chargement et déchargement sur un côté

- Permet d'optimiser les opérations



#### Des opérations de maintenance simples nécessitant seulement de courtes immobilisations du matériel

- Des points d'inspection et de maintenance bien indiqués et facilement accessibles



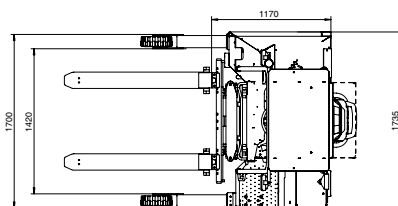
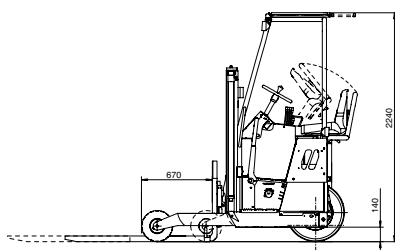
#### Des services performants = une productivité accrue

- Des capacités optimisées grâce à une plus grande flexibilité
- Des liens avec les clients renforcés grâce à un service supplémentaire
- Des livraisons rapides, autonomes et d'une extrême précision



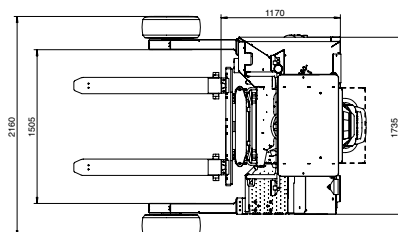
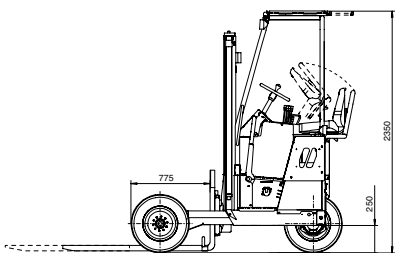
# LES EXIGENCES DE NOS CLIENTS TRANSFORMEES EN TECHNOLOGIE DE POINTE

## F3 151



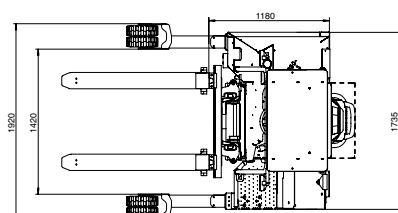
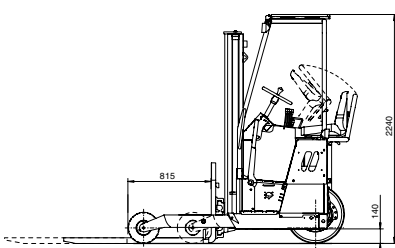
Capacité de chargement	1500 kg/600 mm
Moteur	moteur diesel 3-cyl.
Hauteur de levage	2200 à 3100 mm
Poids mort	à partir de 1340 kg (sans fourche)

## F3 153



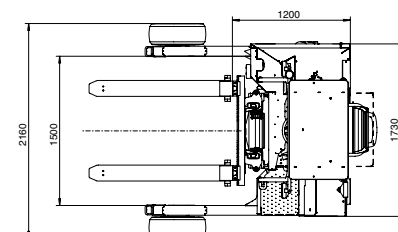
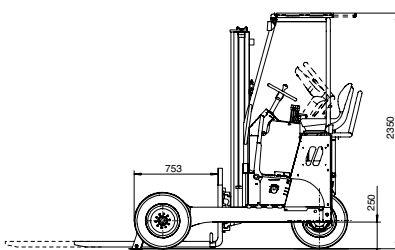
Capacité de chargement	1500 kg/600 mm
Moteur	moteur diesel 3-cyl.
Hauteur de levage	3100 mm
Poids mort	à partir de 1570 kg (sans fourche)

## F3 201



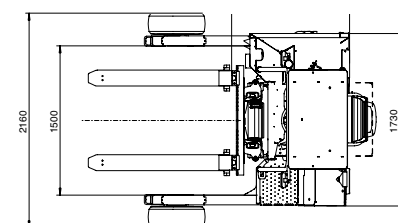
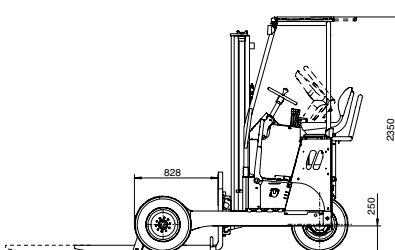
Capacité de chargement	2000 kg/1300 mm
Moteur	moteur diesel 3-cyl.
Hauteur de levage	3000 à 3600 mm
Poids mort	à partir de 1690 kg (sans fourche)

## F3 203 PX



Capacité de chargement	2000 kg/1370 mm
Moteur	moteur diesel 3 et 4-cyl.
Hauteur de levage	3100 à 3700 mm
Poids mort	à partir de 1820 kg (sans fourche)

## F3 253 PX



Capacité de chargement	2500 kg/1450 mm
Moteur	moteur diesel 3 et 4-cyl.
Hauteur de levage	3100 to 3700 mm
Poids mort	à partir de 1865 kg (sans fourche)



### Caractéristiques

- Une transmission sensible pour les charges fragiles
- Un poids mort très faible

### Applications potentielles

- Alimentation et boissons
- Rouleaux de moquettes



### Caractéristiques

- Le chariot embarqué à transmission intégrale le plus léger du marché

### Applications potentielles

- Compost et produits de jardinage
- Supermarchés et commerces
- Matériaux de construction légers (ex. : matériaux isolants)



### Caractéristiques

- Puissant et maniable

### Applications potentielles

- Recyclage
- Stations d'élimination des déchets
- Bouteilles de gaz



### Caractéristiques

- Flexible et polyvalent
- Déchargement sur un côté

### Applications potentielles

- Matériaux de construction de poids moyen (ex. : briques, matériaux de couverture)
- Recyclage (déchets électriques, substances dangereuses)
- Gaz industriels et médicaux



### Caractéristiques

- Le meilleur ratio poids mort / charge utile
- Une puissance de levage de 2.5 t à l'avant des roues – garantie !

### Applications potentielles

- Matériaux de construction lourds (ex. : matériaux de construction en béton, verre, aliments pour animaux)
- Les palettes lourdes et de grandes tailles

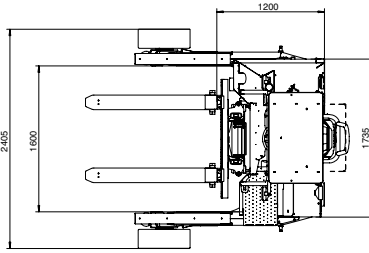
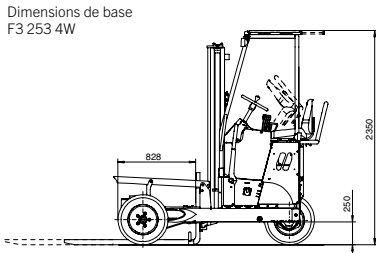


# SOLIDE, FLEXIBLE ET FIABLE

## JUSQU'AU MOINDRE DETAIL TECHNIQUE

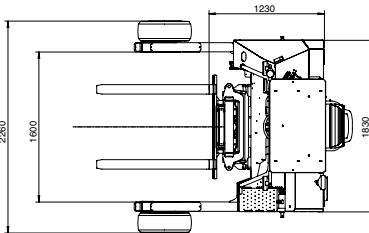
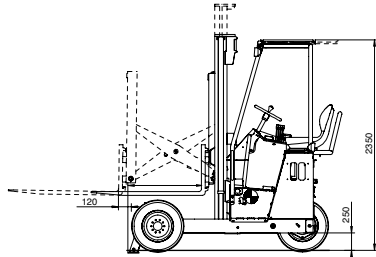
### F3 203 PX 4W / F3 253 PX 4W

Dimensions de base  
F3 253 4W



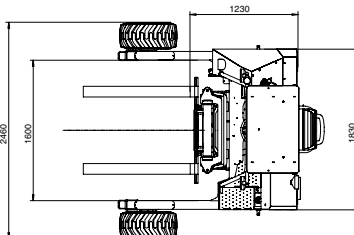
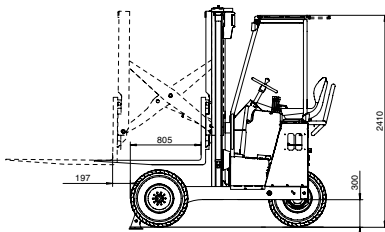
Capacité de chargement	2000/2500 kg/1450 mm
Moteur	moteur diesel 4-cyl.
Hauteur de levage	3100 à 3700 mm
Poids mort	à partir 2018 kg (sans fourche)

### F3 203 GT-S



Capacité de chargement	2000 kg/1400 mm
Moteur	moteur diesel 3 and 4-cyl.
Hauteur de levage	3100 à 3700 mm
Poids mort	à partir 1850 kg (sans fourche)

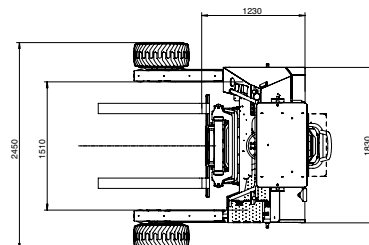
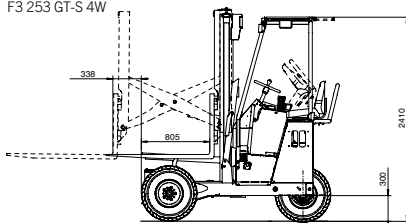
### F3 253 GT-S



Capacité de chargement	2500 kg/1400 mm
Moteur	moteur diesel 4-cyl.
Hauteur de levage	3100 à 3700 mm
Poids mort	à partir 2215 kg (sans fourche)

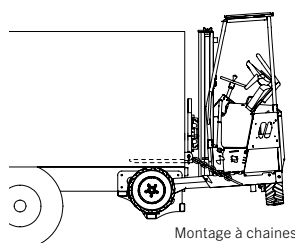
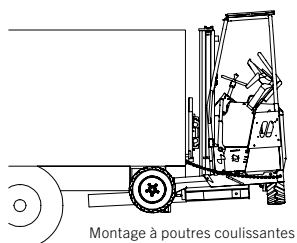
### F3 203 GT-S 4W / F3 253 GT-S 4W

Dimensions de base  
F3 253 GT-S 4W



Capacité de chargement	2000/2500 kg/1400 mm
Moteur	moteur diesel 4-cyl.
Hauteur de levage	3100 à 3700 mm
Poids mort	à partir 2080 kg (sans fourche)

### MOUNTING OPTIONS



### Caractéristiques

- Une excellente visibilité de toutes parts
- Une manipulation sécurisée des marchandises longues et encombrantes

### Applications potentielles

- Bois
- Équipements de ventilation et conduites
- Produits de grandes longueurs en acier, aluminium et PVC



### Caractéristiques

- Le chariot embarqué 3x3 équipé d'un tablier ciseaux le plus léger du marché
- Des fourches minces pour la manutention de palettes à usage unique, de supports spéciaux et de marchandises non palettisables.

### Applications potentielles

- Portails et portes
- Motos
- Granulés de chauffage



### Caractéristiques

- Des roues larges adaptées aux terrains accidentés
- Un tablier ciseaux long pour faciliter le déchargement sur un côté

### Applications potentielles

- Matériaux de construction lourds (ex. : préfabriqués, matériaux de construction en béton)
- Produits agricoles



### Caractéristiques

- Un système de tablier ciseaux rapide
- Activation / désactivation rapide du mode 4 roues motrices pour une rentabilité optimale

### Applications potentielles

- Technologies solaires
- Bois de construction et matériaux de couverture
- Canalisations et conduites



### Les modèles de crayler F3 s'adaptent sur

- Des montages à poutre coulissantes
- Des montages à chaînes







KP-CRF3REIHEM5+FR

Les chariots embarqués représentés dans cette brochure peuvent être équipés d'options et ne correspondent pas toujours à des versions standards. Les réglementations spécifiques aux pays doivent être respectées. Les dimensions peuvent varier. Sous réserve de modifications techniques, d'erreurs et d'erreurs de traduction.