

CHIFFRES CLES

Métiers de l'échafaudage, du coffrage, de l'étalement
et des systèmes motorisés

Données 2019-2020-2021



**XE
RFI**

Spécific

Date de publication :
Octobre 2022

Site :
[www.xerfi.com/
xerfi-specific](http://www.xerfi.com/xerfi-specific)

e-mail :
specific@xerfi.fr

Adresse :
13 rue de Calais
75009 Paris

Téléphone :
01 47 20 30 33

RAPPELS METHODOLOGIQUES

01 > **ECHAFAUDAGE**

- 1.1. Dénombrement
- 1.2. Chiffre d'affaires
- 1.3. Parc

02 > **COFFRAGE**

- 1.1. Dénombrement
- 1.2. Chiffre d'affaires
- 1.3. Parc

03 > **ETAIEMENT**

- 1.1. Dénombrement
- 1.2. Chiffre d'affaires
- 1.3. Parc

04 > **SYSTEMES MOTORISES**

- 1.1. Dénombrement
- 1.2. Chiffre d'affaires
- 1.3. Parc

DENOMBREMENT : 2 analyses comparatives :

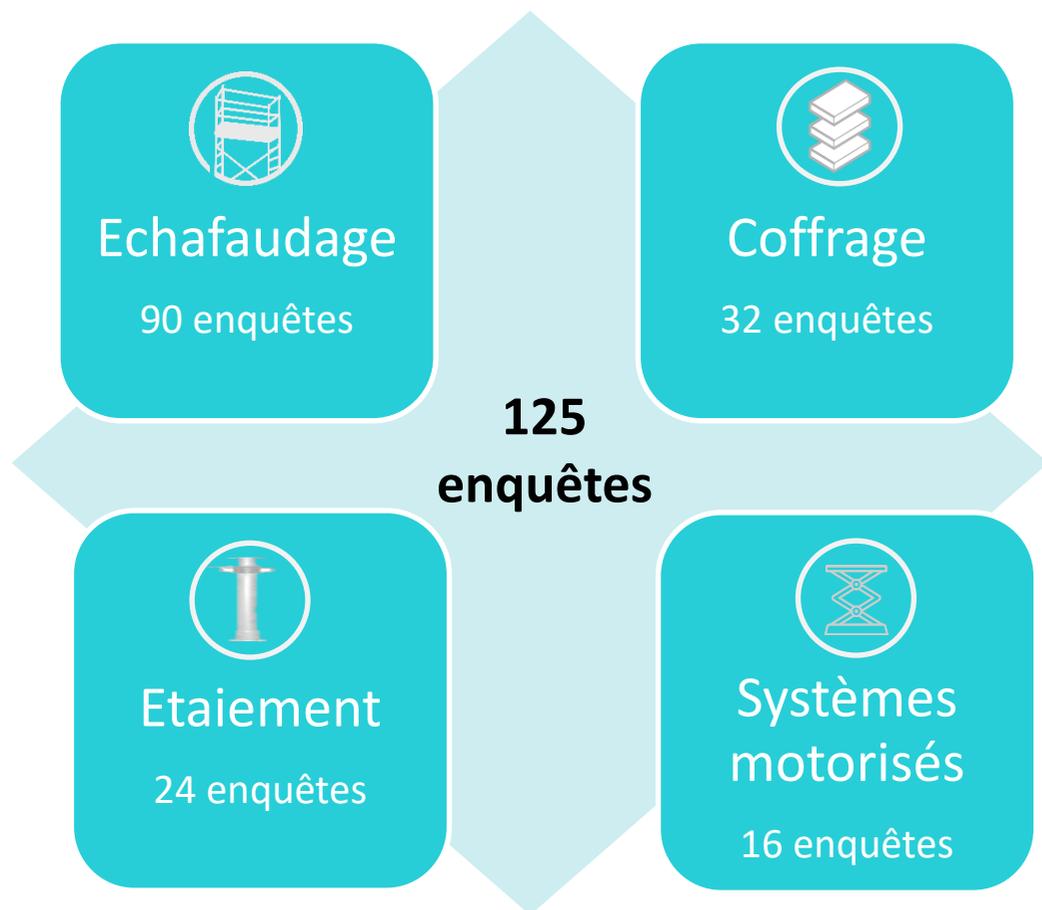
- Évolution du nombre d'entreprises, d'établissements et des salariés sur les codes NAF les plus présents de la profession : 2511Z, 4399B, 7732Z, 4663Z, etc (doublement du nombre d'entreprises, d'établissements et des effectifs).
- Extraction Pages Jaunes sur les mots clés « échafaudage, coffrage, étaieement, montage, levage, manutention ». Au total, cela représente près de 4 000 établissements (en ce qui concerne « montage, levage et manutention » seules les sites de location de matériel d'échafaudage, coffrage et étaieement ont été retenus) soit 2 200 établissements après l'opération de dédoublement.

Comparativement à 2009, on constate aussi un doublement du nombre d'établissements (1080 en 2009 et 2200 en 2021).

Dans l'extraction du fichier des établissements sont présents deux informations pour obtenir le nombre d'entreprises et les effectifs :

- Avec le SIRET, identification des sociétés mères des établissements, soit 800 entreprises.
- Avec la strate de taille, estimation des effectifs moyens par établissements et entreprises pour extrapolation.

Enfin, les données d'enquêtes ont permis d'établir un ratio de chiffre d'affaires par entreprises pour les sociétés de moins de 5 millions d'euros de CA. Ainsi, les résultats des plus grosses structures ont été intégrés tels quels avant d'y agréger le CA extrapolé des plus petites entreprises. Exemple pour l'échafaudage, 700 M€ pour les 40 plus grosses sociétés + (1,3M€ x 540 petites) = 1 402 M€.



Cette étude a pour objectif l'actualisation des chiffres clés de la profession, l'édition précédente datant de plus de dix ans (2009).

Réalisation de 125 enquêtes exploitables : routage du questionnaire à la totalité des fabricants, installateurs et loueurs des métiers de l'échafaudage, du coffrage, de l'étalement et des systèmes motorisés. Les fichiers constitués à cet effet ne se sont pas limités aux seuls adhérents du Syndicat. Relances téléphoniques et administration des questionnaires en direct par les enquêteurs spécialisés de Xerfi Spécific.

La constitution des fichiers nécessaires à la réalisation des enquêtes permet également de dénombrer des entreprises intervenant sur ces 4 métiers en distinguant les fabricants, des installateurs et les loueurs purs.

- L'activité échafaudage (fixes et roulants) compte près de 600 entreprises constituant un secteur de 1 500 établissements.
- C'est la location sans montage qui rassemble le plus de sociétés actives. A l'inverse, la vente de matériel neuf et occasion concerne nettement moins de professionnels.

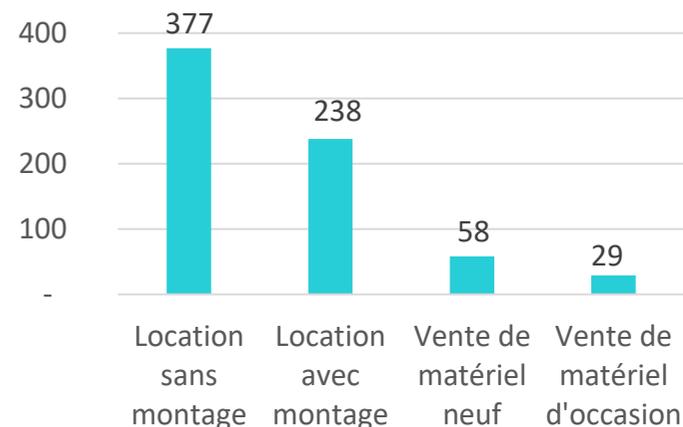


Nombre d'entreprises
en 2021
580

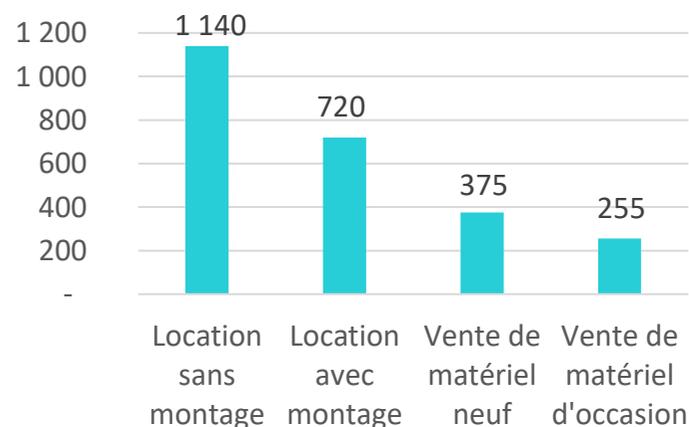


Nombre d'établissements
en 2021
1 500

Répartition des entreprises selon les activités

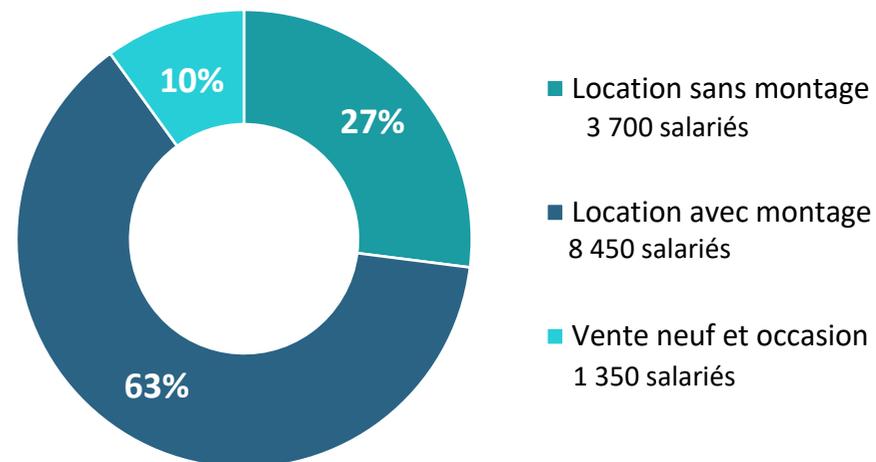


Répartition des établissements selon les activités



- L'activité échafaudage (fixes et roulants) dénombre plus de 13 000 salariés à l'issue de l'année 2021. Ce chiffre évolue à la marge au cours des deux dernières années.
- Une large majorité des effectifs est liée à la location avec montage.

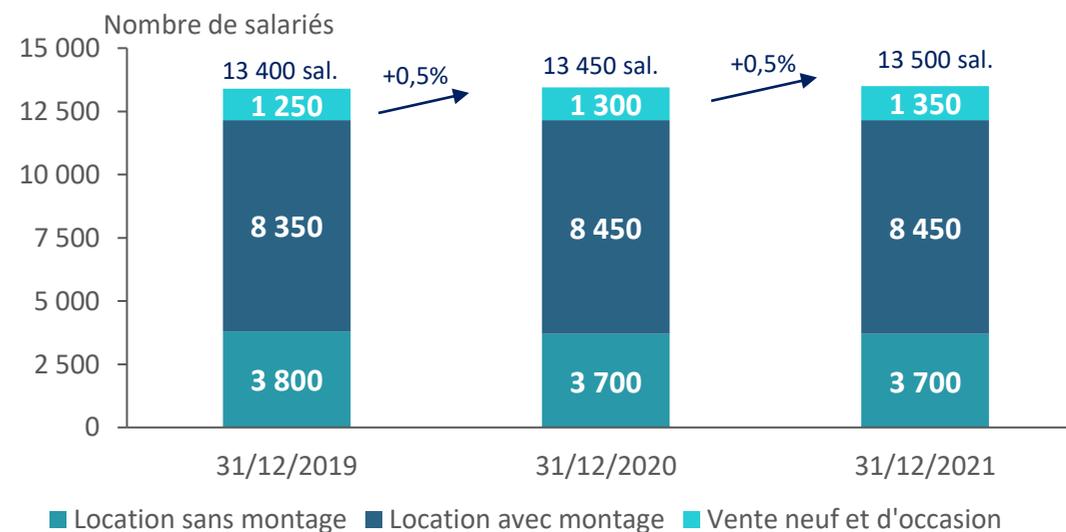
Répartition au 31/12/2021 des salariés selon les activités



Nombre de salariés
au 31/12/2021

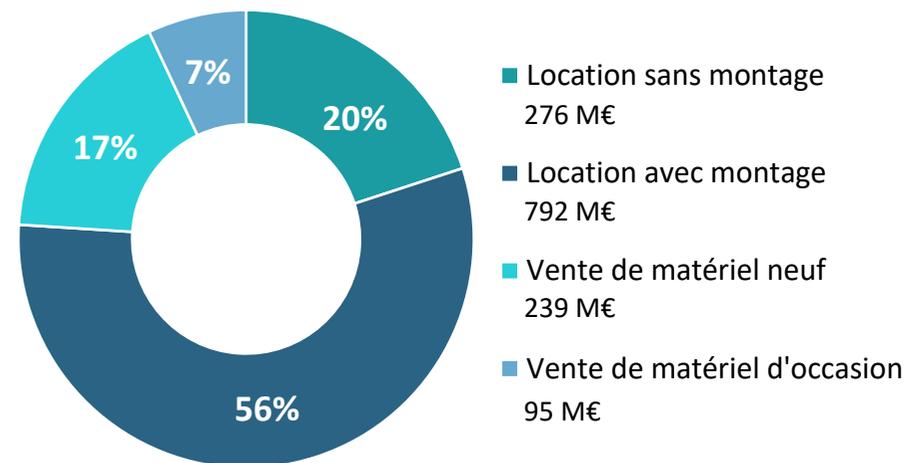
13 500

Evolution du nombre de salariés selon les activités



- L'activité échafaudage (fixes et roulants) représente un chiffre d'affaires de plus de 1,4 milliard d'euros en 2021, en nette croissance par rapport à 2020 et également 2019.
- Deux activités pèsent pour quasiment les trois quarts de la profession, il s'agit de la location avec montage et de la location sans montage.

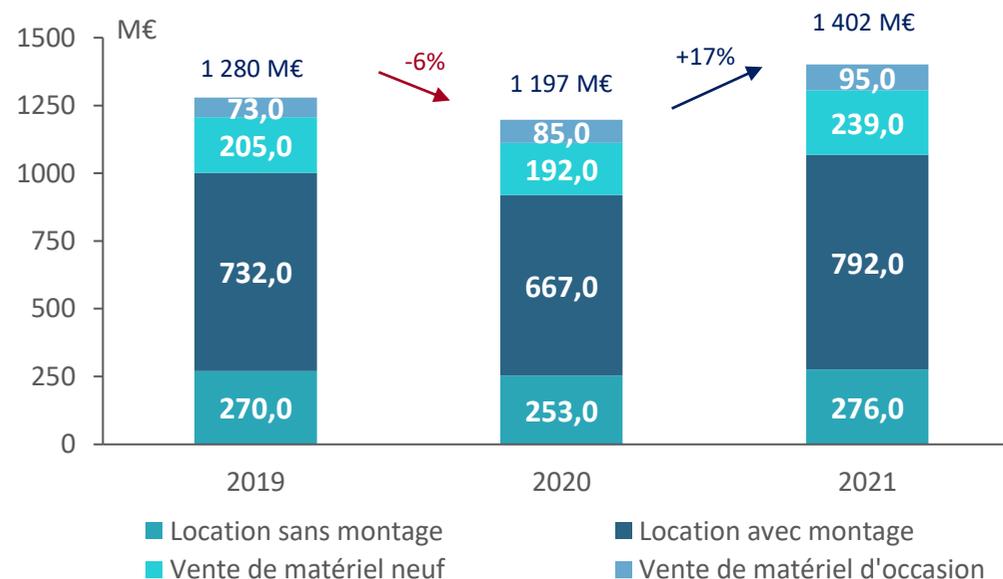
Répartition 2021 du chiffre d'affaires selon les activités



Chiffre d'affaires 2021
(France et export)

1 402 M€ H.T.

Evolution du chiffre d'affaires selon les activités



- Le chiffre d'affaires issu du matériel fabriqué en France au niveau des ventes d'échafaudages neufs atteint 51%.

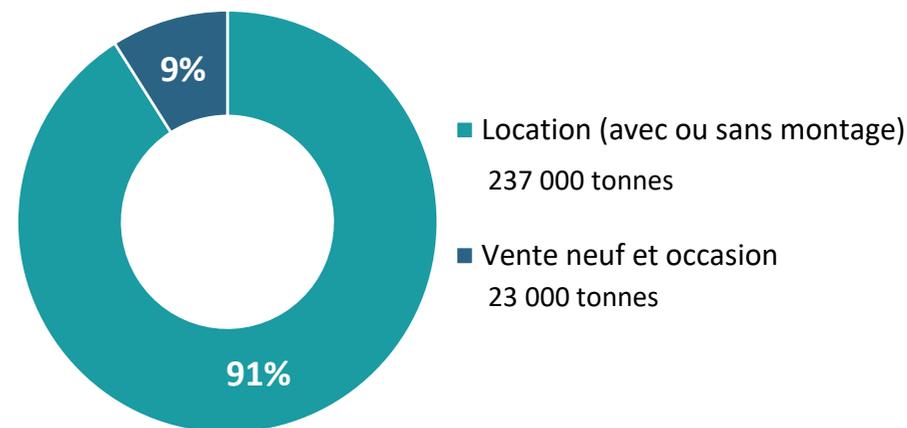
- Au niveau des ventes de matériel d'échafaudage neuf, pourcentage de chiffre d'affaires issu du matériel fabriqué en France

51 %



- Le parc de matériel d'échafaudage atteint quasiment 250 000 tonnes, soit une augmentation significative entre 2021 et 2020.
- A noter que la quasi-totalité du parc appartenant à l'entreprise ou en crédit bail est à destination de la location (avec ou sans montage).

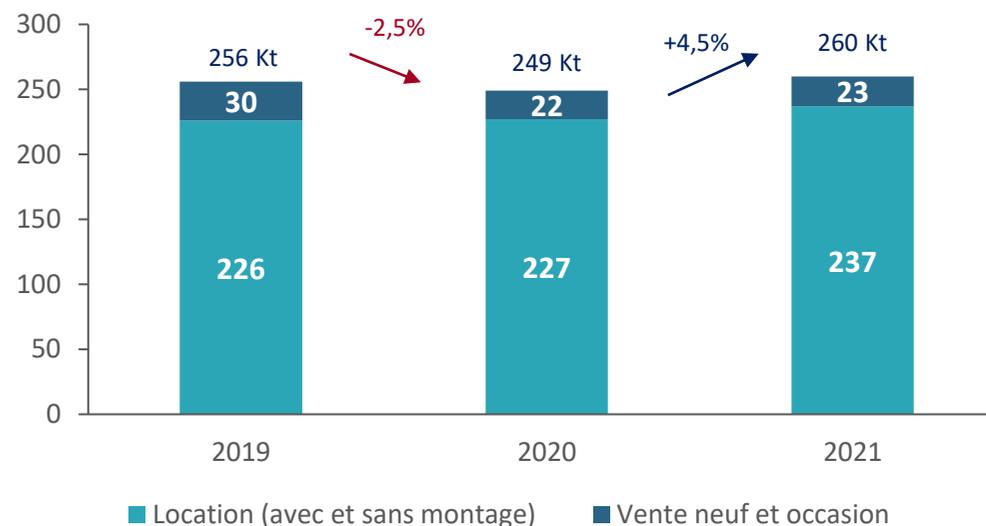
Répartition 2021 du parc de matériel d'échafaudage appartenant à l'entreprise ou en crédit bail selon les activités



Parc de matériel d'échafaudage appartenant à l'entreprise ou en crédit bail pour la vente ou la location

260 000 tonnes

Evolution du parc selon les activités



- L'activité coffrage compte près de 90 entreprises constituant un secteur de presque 300 établissements.
- C'est la location sans montage et la vente de matériel neuf qui rassemble le plus de sociétés actives. A l'inverse, la location avec montage concerne nettement moins de professionnels.



Nombre d'entreprises
en 2021

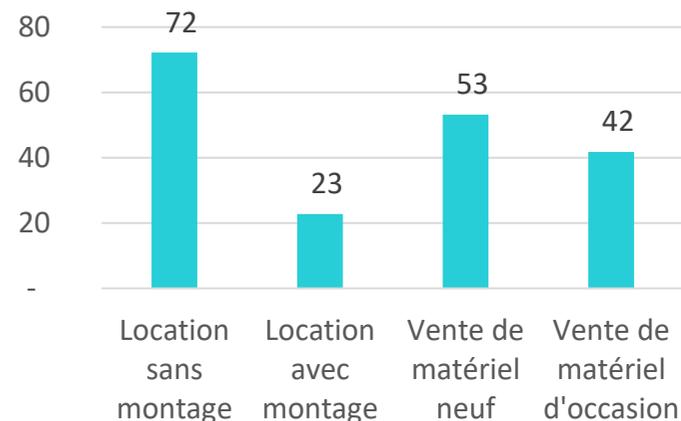
95



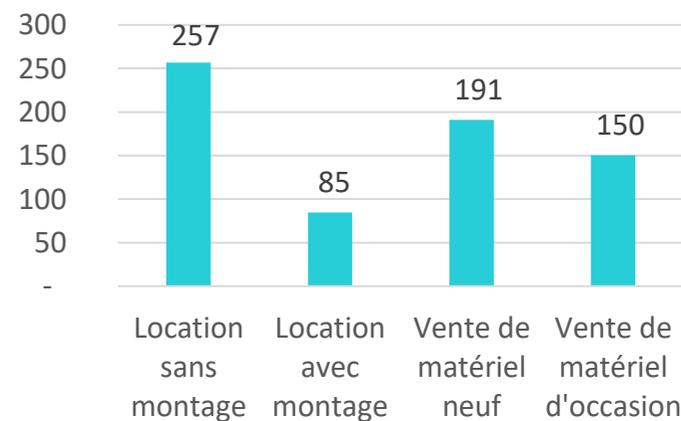
Nombre d'établissements
en 2021

313

Répartition des entreprises selon les activités

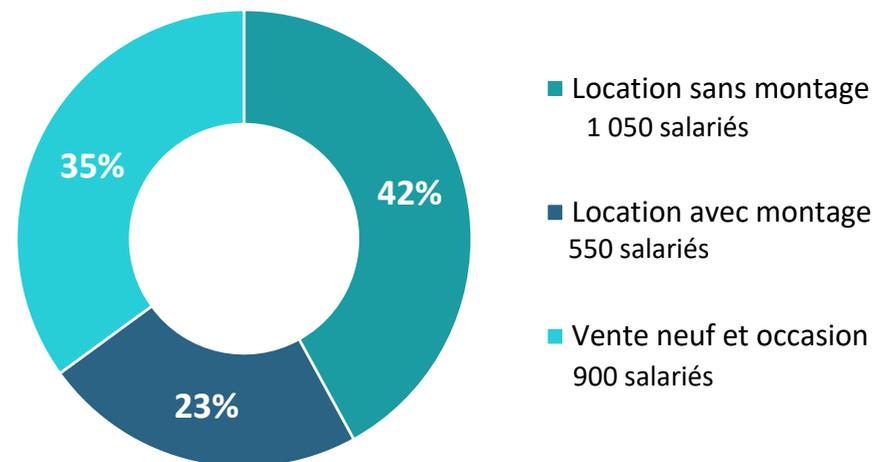


Répartition des établissements selon les activités



- L'activité coffrage dénombre 2 500 salariés à l'issue de l'année 2021. Ce chiffre a progressé de 3% au cours des deux dernières années.
- Des proportions assez proches de salariés sont concernées par la location sans montage et la vente de matériel.

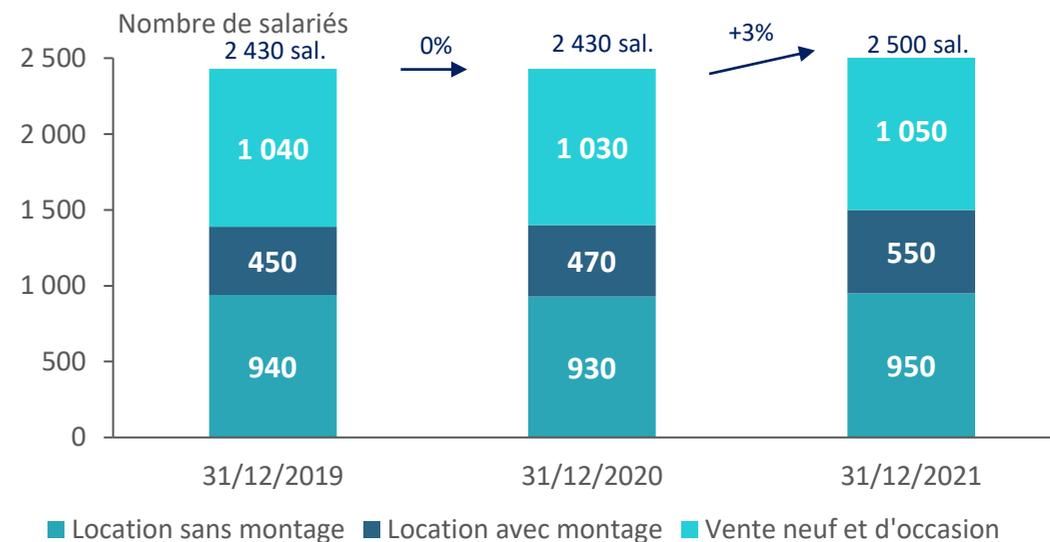
Répartition au 31/12/2021 des salariés selon les activités



Nombre de salariés
au 31/12/2021

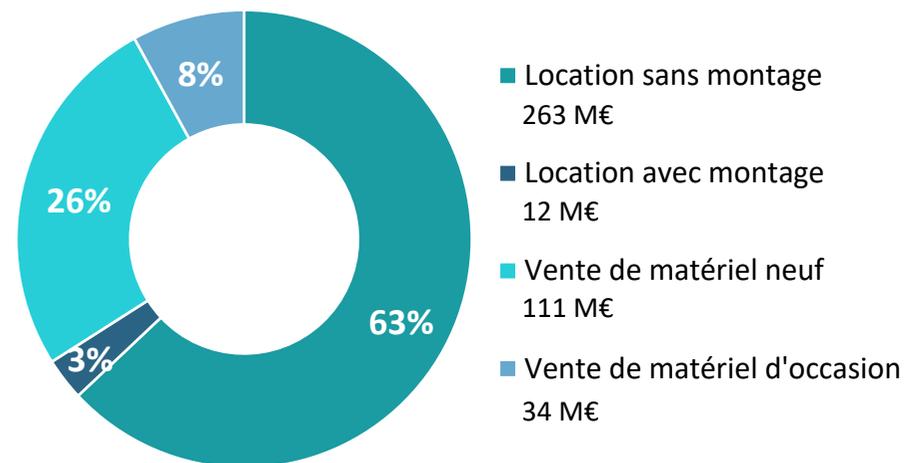
2 500

Evolution du nombre de salariés selon les activités



- L'activité coffrage représente un chiffre d'affaires de plus de 400 M€ en 2021, en nette croissance par rapport à 2020 et également 2019.
- Deux activités pèsent pour 90% de la profession, il s'agit de la location sans montage et de la vente de matériel neuf.

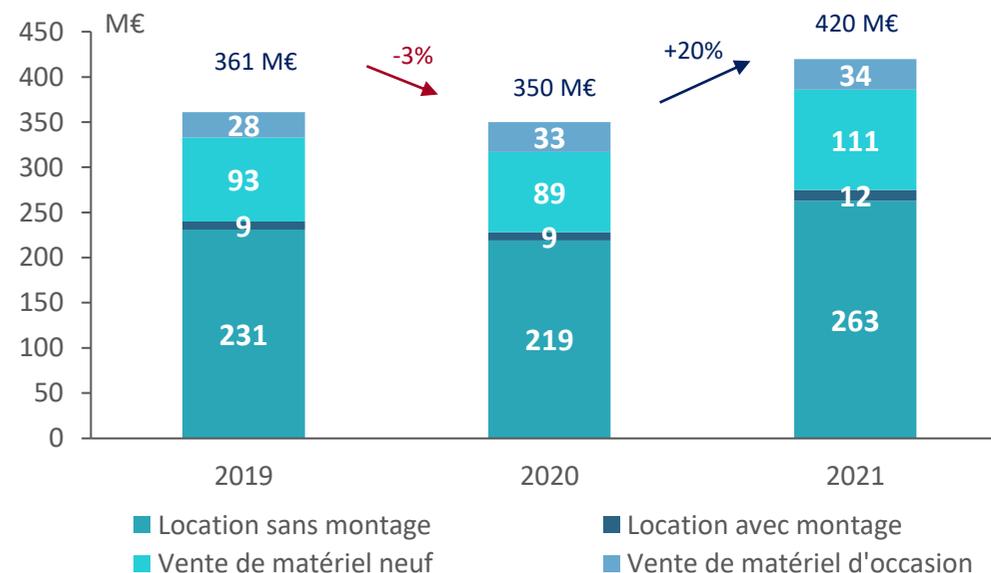
Répartition 2021 du chiffre d'affaires selon les activités



Chiffre d'affaires 2021
(France et export)

420 M€ H.T.

Evolution du chiffre d'affaires selon les activités



- Le chiffre d'affaires issu du matériel fabriqué en France au niveau des ventes de coffrage neuf atteint 68%.

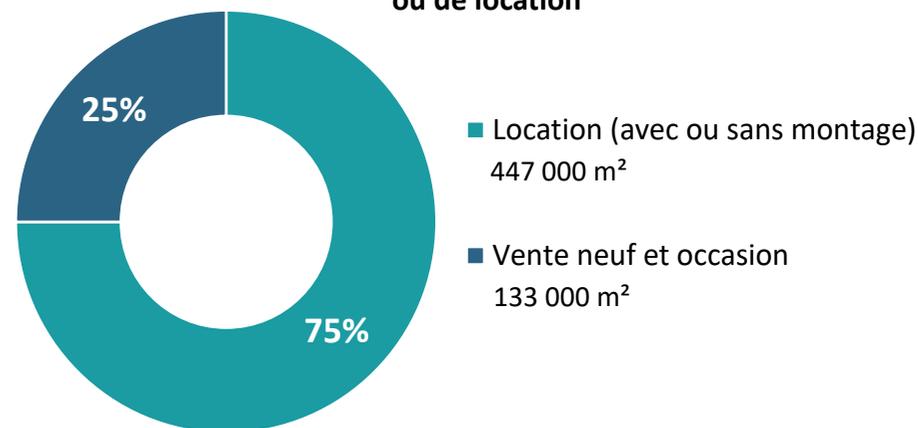
- Au niveau des ventes de matériel de coffrage neuf, pourcentage de chiffre d'affaires issu du matériel fabriqué en France

68 %



- Le parc de matériel de coffrage est proche de 600 000 m², soit une augmentation de +4,5% entre 2021 et 2019.
- A noter que la majorité du parc appartenant à l'entreprise ou en crédit bail est à destination de la vente (neuf ou occasion).

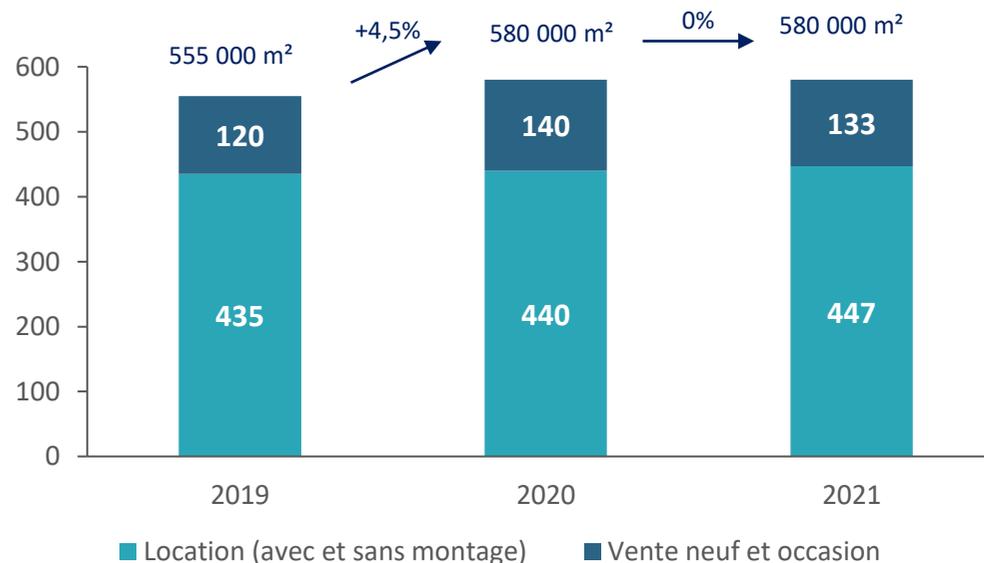
Répartition 2021 du parc de matériel de coffrage appartenant à l'entreprise ou en crédit bail selon les activités de vente ou de location



Parc de matériel de coffrage appartenant à l'entreprise ou en crédit bail pour la vente ou la location

580 000 m²

Evolution du parc selon les activités



- L'activité étaielement compte plus de 80 entreprises constituant un secteur de près de 270 établissements.
- C'est la location (avec et sans montage) ainsi que la vente de matériel neuf qui rassemble le plus de sociétés actives. A l'inverse, la vente de matériel d'occasion concerne nettement moins de professionnels.



Nombre d'entreprises
en 2021

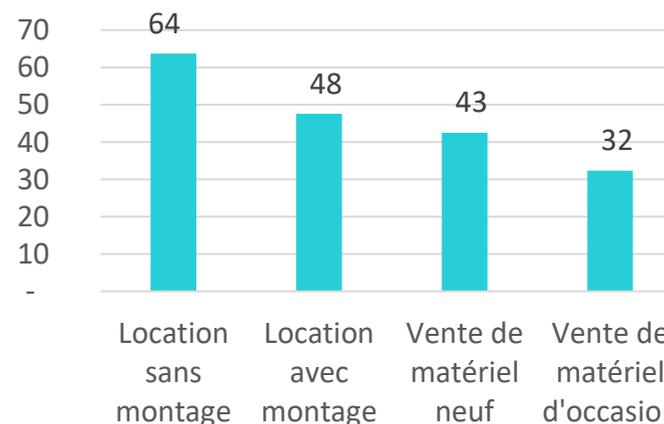
85



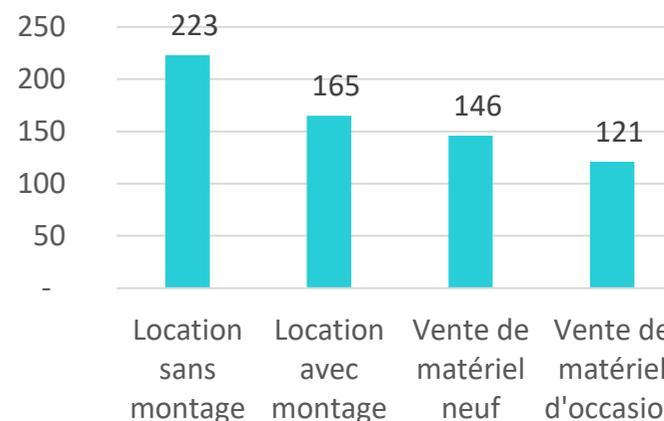
Nombre d'établissements
en 2021

275

Répartition des entreprises selon les activités

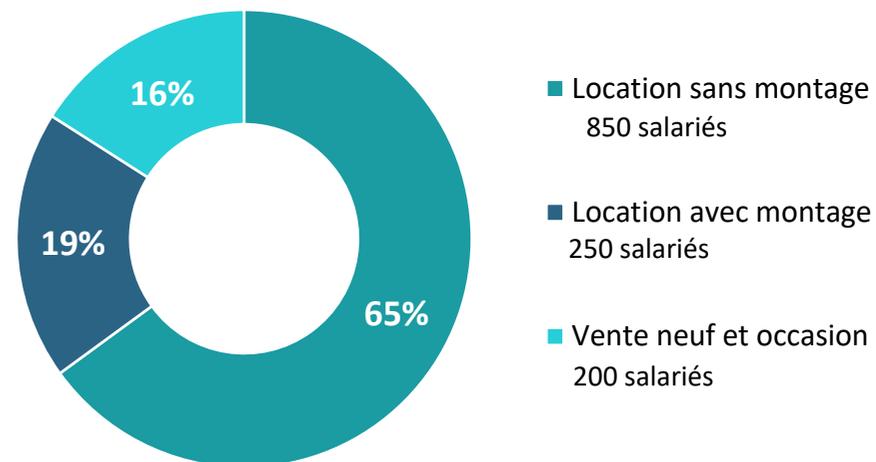


Répartition des établissements selon les activités



- L'activité étaieement dénombre 1 300 salariés à l'issue de l'année 2021. Ce chiffre a fortement augmenté au cours des deux dernières années.
- La moitié des effectifs est liée à la vente (neuf et occasion).

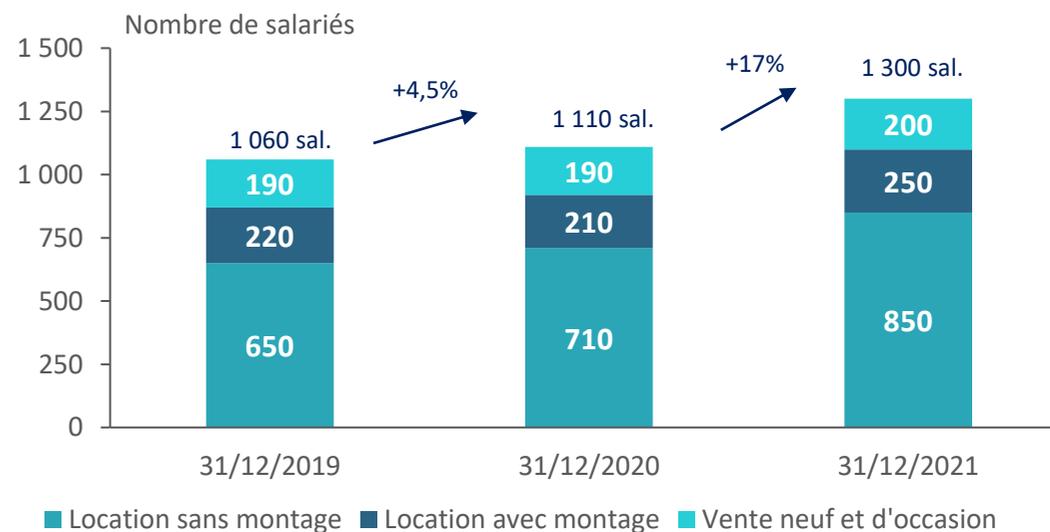
Répartition au 31/12/2021 des salariés selon les activités



Nombre de salariés
au 31/12/2021

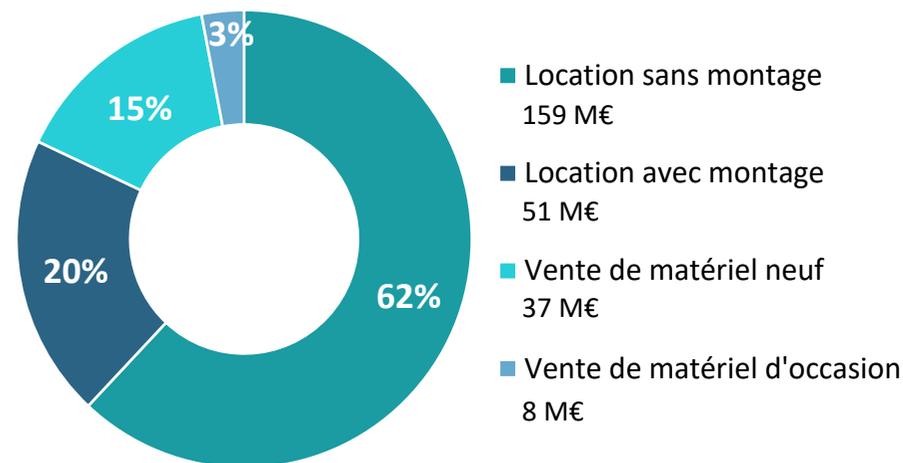
1 300

Evolution du nombre de salariés selon les activités



- L'activité étaielement représente un chiffre d'affaires de près de 250 M€ en 2021, en nette croissance par rapport à 2020, et à 2019.
- Plus des trois quarts de l'activité sont issus de la location avec ou sans montage.

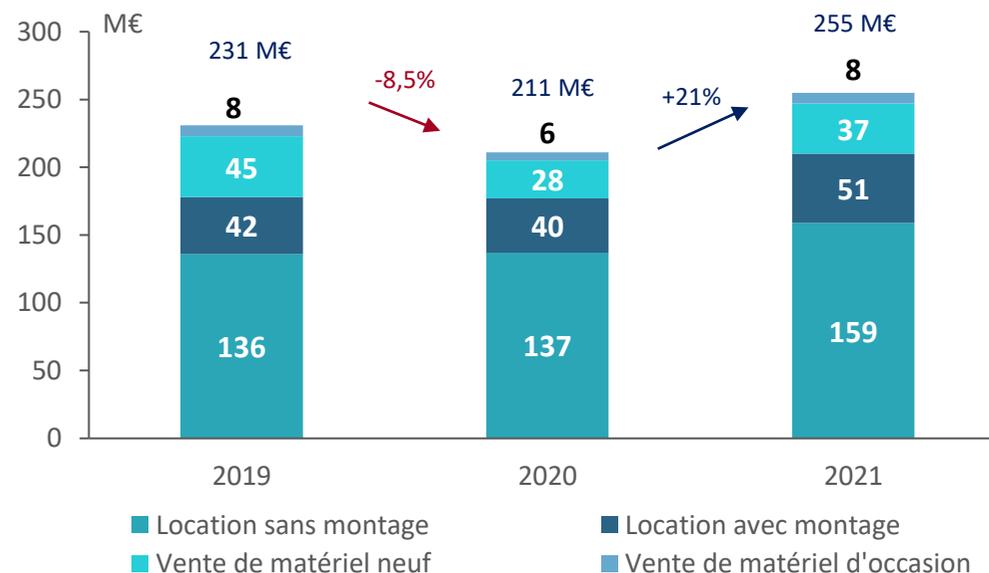
Répartition 2021 du chiffre d'affaires selon les activités



Chiffre d'affaires 2021
(France et export)

255 M€ H.T.

Evolution du chiffre d'affaires selon les activités



- Le chiffre d'affaires issu du matériel fabriqué en France au niveau des ventes d'étalement neuf atteint 37%.

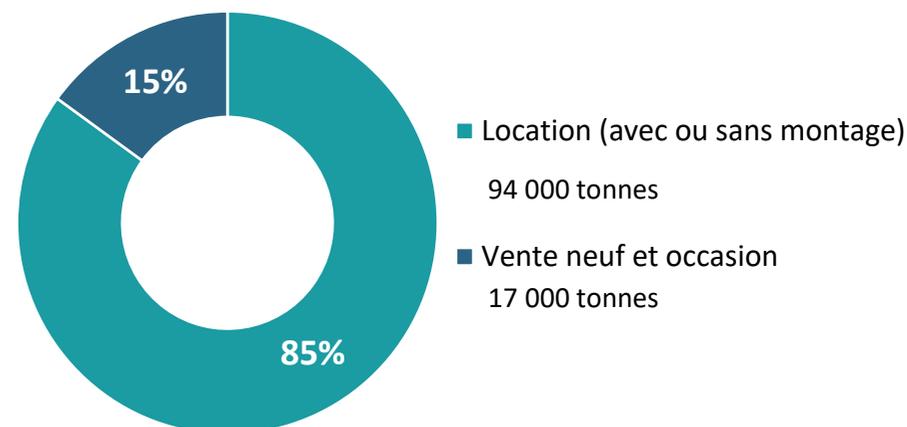
- Au niveau des ventes de matériel d'étalement neuf, pourcentage de chiffre d'affaires issu du matériel fabriqué en France

37 %



- Le parc de matériel d'étalement dépasse les 110 000 tonnes, soit une augmentation soutenue entre 2021 et 2020.
- A noter que la quasi-totalité du parc appartenant à l'entreprise ou en crédit bail est à destination de la location (avec ou sans montage).

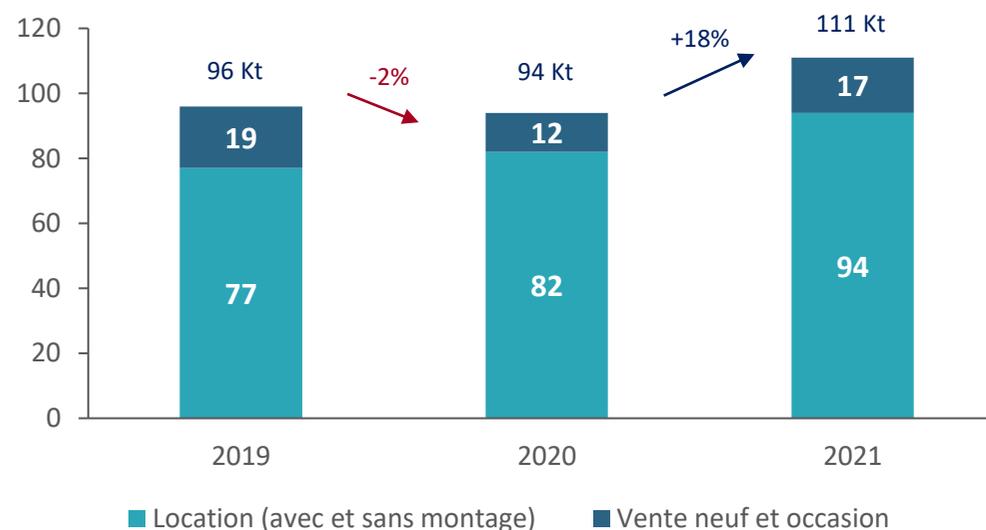
Répartition du parc disponible de matériel d'étalement appartenant à l'entreprise ou en crédit bail selon les activités



Parc de matériel d'étalement appartenant à l'entreprise ou en crédit bail pour la vente ou la location

111 000 tonnes

Evolution du parc selon les activités



- L'activité liée aux systèmes motorisés compte moins de 50 entreprises constituant un secteur de plus de 80 établissements.
- C'est la location avec montage qui rassemble le plus de sociétés actives. A l'inverse, la vente de matériel d'occasion et la location sans montage concerne nettement moins de professionnels.



Nombre d'entreprises en 2021

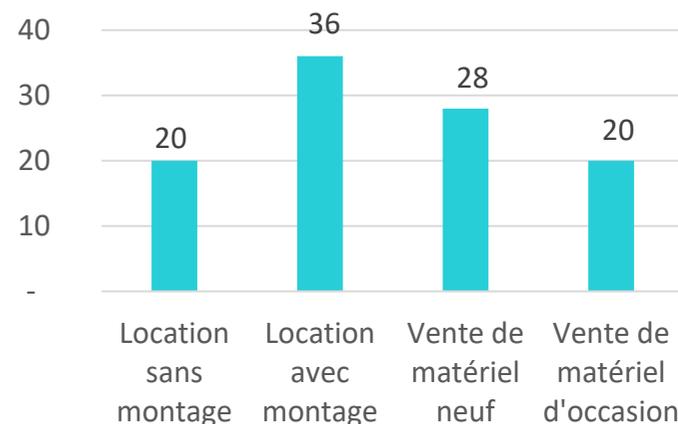
40



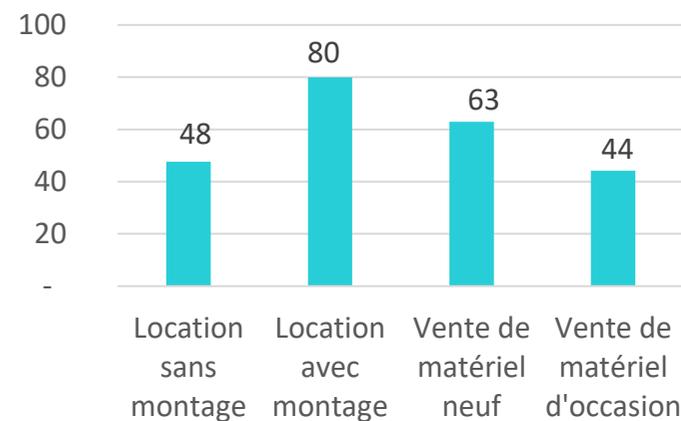
Nombre d'établissements en 2021

85

Répartition des entreprises selon les activités

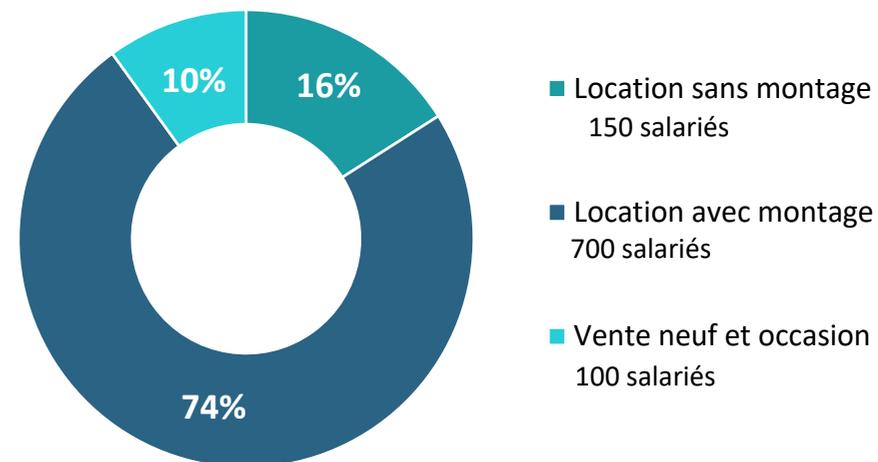


Répartition des établissements selon les activités



- L'activité des systèmes motorisés dénombre quasiment 1 000 salariés à l'issue de l'année 2021. Ce chiffre a régulièrement progressé au cours des deux dernières années.
- Plus des trois quarts d'entre eux proviennent des entreprises adhérentes au SFECE .
- Une large majorité des effectifs est liée à la location avec montage.

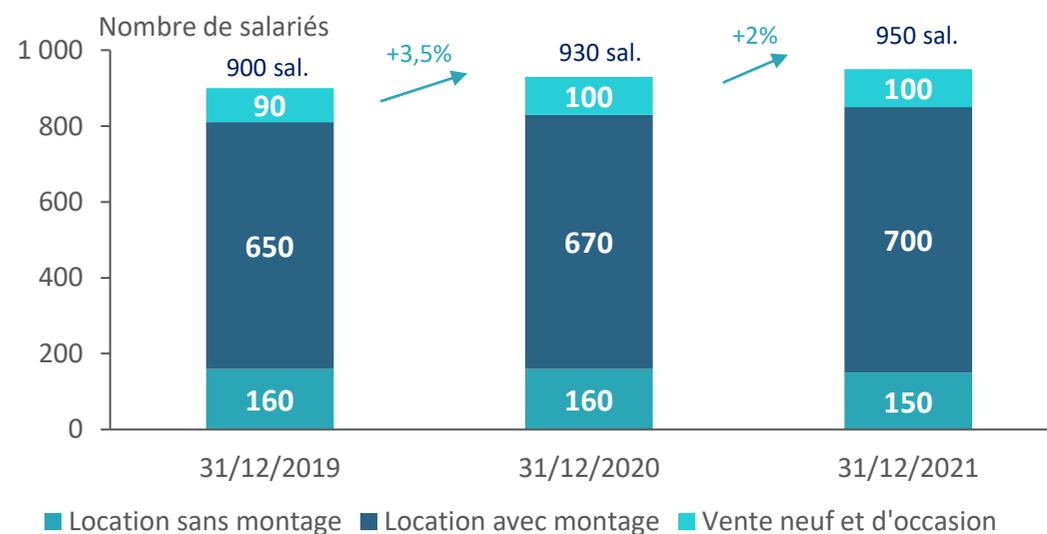
Répartition au 31/12/2021 des salariés selon les activités



Nombre de salariés
au 31/12/2021

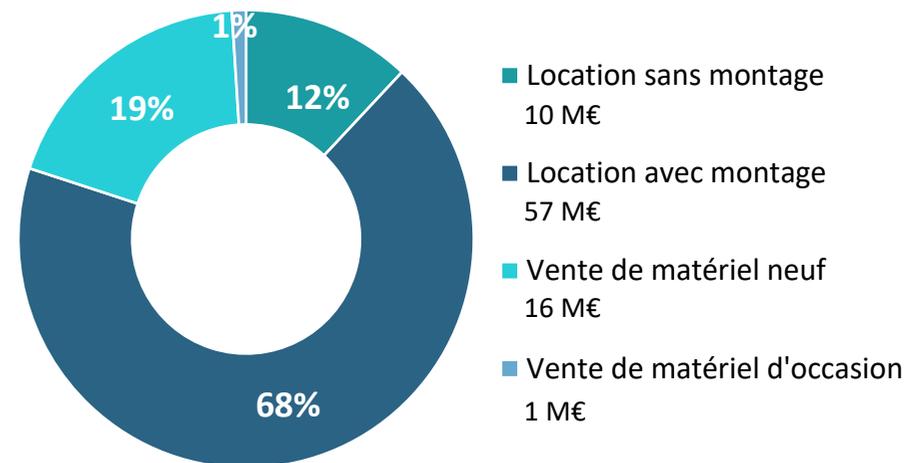
950

Evolution du nombre de salariés selon les activités



- L'activité systèmes motorisés représente un chiffre d'affaires de plus de 80 M€ en 2021, en nette croissance par rapport à 2020 et 2019.
- Deux activités pèsent pour quasiment 80% de la profession, il s'agit de la location avec montage et sans montage.

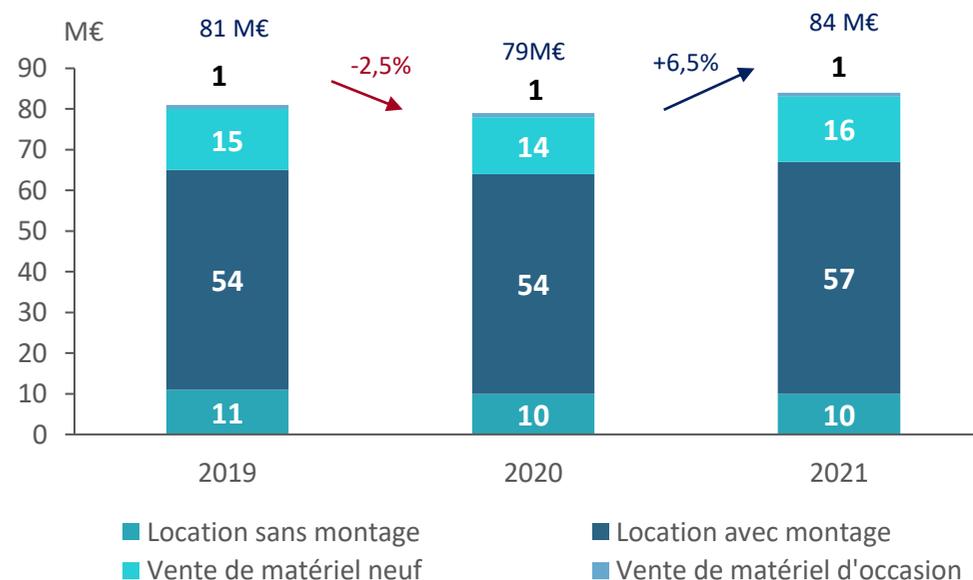
Répartition 2021 du chiffre d'affaires selon les activités



Chiffre d'affaires 2021
(France et export)

84 M€ H.T.

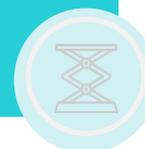
Evolution du chiffre d'affaires selon les activités



- Le chiffre d'affaires issu du matériel fabriqué en France au niveau des ventes de systèmes motorisés atteint 22%.

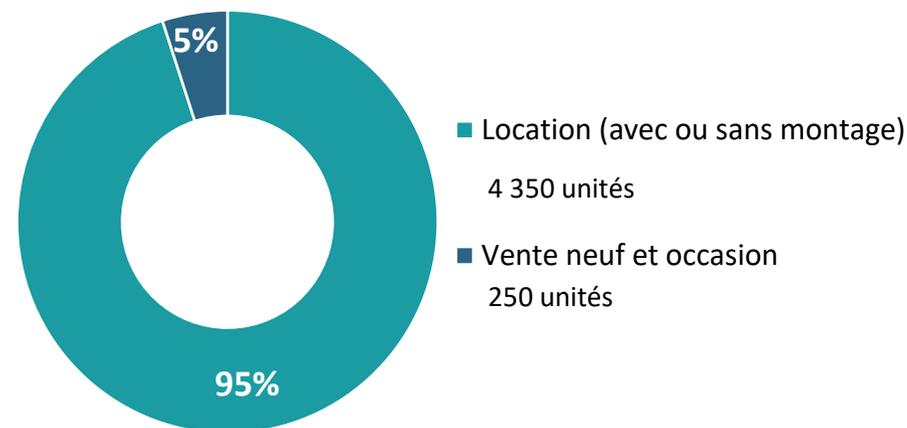
- Au niveau des ventes de systèmes motorisés, pourcentage de chiffre d'affaires issu du matériel fabriqué en France

22 %



- Le parc de matériel de systèmes motorisés dépasse 4 500 unités, soit une diminution significative depuis deux ans. Néanmoins cette baisse traduit la tendance d'utilisation croissante de matériels « lourds » sur mats (plateformes de travail et de transport) au détriment des plateformes suspendues.
- A noter que la quasi-totalité du parc appartenant à l'entreprise ou en crédit bail est à destination de la location (avec ou sans montage).

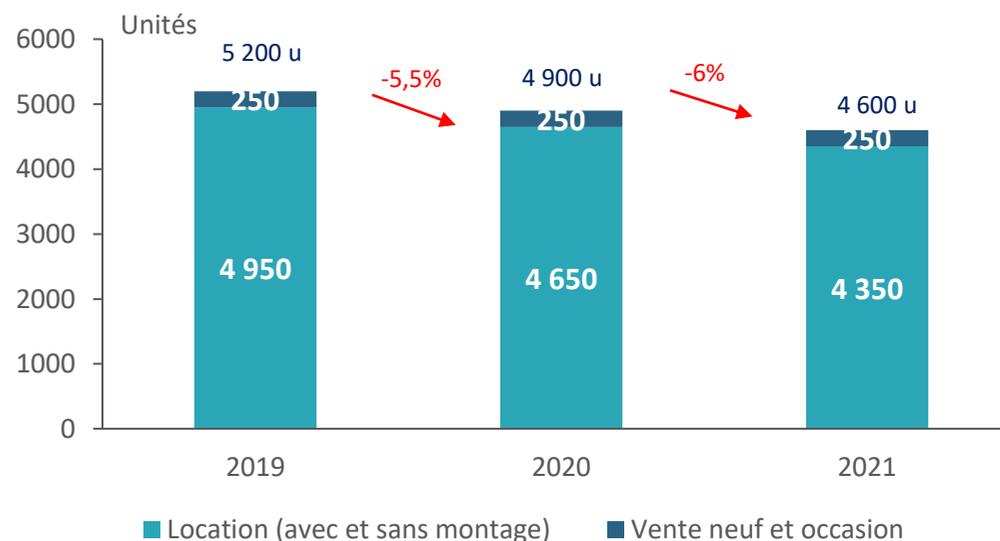
Répartition 2021 du parc de systèmes motorisés appartenant à l'entreprise ou en crédit bail selon les activités



Parc de systèmes motorisés appartenant à l'entreprise ou en crédit bail pour la vente ou la location

4 600 unités

Evolution du parc selon les activités



Evolution du parc de systèmes motorisés

| | 2019 | 2020 | 2021 |
|---|-------|-------|-------|
| Plateformes suspendues | 3 100 | 2 800 | 2 540 |
| Plateformes sur mât | 1 300 | 1 250 | 1 200 |
| Ascenseurs et monte-charges de chantier | 800 | 850 | 860 |