



LISTE DES OUTILS UTILES POUR CONSTRUIRE SA TINY HOUSE

Cliquez, c'est
interactif !



@LaCabane_MiniHabitat



www.lacabane-minihabitat.fr



LaCabane MiniHabitat



02/09/2022



@La Cabane - Mini Habitat



QUELS SONT LES OUTILS NÉCESSAIRES POUR CONSTRUIRE MA TINY HOUSE ?

Quelle est votre exigence en terme de finitions, voulez-vous fabriquer vous mêmes la plupart de vos matériaux ou les acheter tout prêts, quel est votre budget outillage, avez-vous accès à un atelier partagé..? Vous le devinerez, il y a autant de réponses que d'auto-constructeurs.trices !

Mais pour vous aiguiller dans votre organisation, voici une liste, non-exhaustive, suite à mon expérience de construction :

LA CAISSE À OUTILS ET AUTRE BASE

- Mètres, réglets métalliques
- Crayons, feutres indélébiles, gommes...
- Équerre, fausse-équerre, compas, rapporteur
- Marteau, maillet
- Gros cutter, ciseaux
- Pointeaux, chasses
- Pincés multiprises, plates, coupantes...
- Tournevis plats et cruciformes, clefs allen et torx
- Pied à coulisse
- Scie japonaise, scie à métaux
- Niveaux (un petit et un grand)
- Super-glue
- Limes à bois et métal, rondes et plates
- Cordeau traceur
- Ciseaux à bois et maillet
- Lot de brosses et pinceaux
- Scotchs (à peinture, ducktape...)

SÉCURITÉ

- Chaussures de sécurité
- Lunettes
- Casque et/ou boules-queries
- Gants
- Masques
- Pensez à prévoir pour les copains.pines !

ATELIER

- Environ 100m² avec grande porte pour sortir !
- Lampes de chantier + frontale
- Grande règle de maçon
- Dégrippant, décolle-étiquette
- Sceaux
- Cordes, sangles de camion
- Rallonges, multiprises
- Chiffons
- Lot de boîtes, vis (plates, bois, métal), rondelles, clous, écrous...
- Échaffaudage



LISTE DES MACHINES

MACHINES PORTATIVES	UTILITÉ	PRINCIPALEMENT UTILE SI BEAUCOUP DE MATÉRIAUX DE RECUP'
PERÇEUSE / VISSEUSE sur batterie <i>- En prévoir deux : pour travailler à plusieurs et/ou une pour percer et une pour visser (gain de temps). - En prévoir au moins une de bonne facture pour les vissages exigeants.</i>	★ ★ ★	
SCIE CIRCULAIRE PLONGEANTE ET ORIENTABLE + RAIL DE GUIDAGE <i>Pour toutes les découpes de panneaux, de longueurs...</i>	★ ★ ★	
SCIE SAUTEUSE avec lames bois (pour différentes finitions) et lame métal <i>Pour les découpes rapides, courbes...</i>	★ ★ ★	
PONÇEUSE avec disques à poncer de grains différents (80, 120, 180) <i>Pour ma part j'utilise une ponçeuse orbitale de Ø150mm.</i>	★ ★ ★	
DÉFONÇEUSE et lot de fraises <i>Permet des défoncés, de jolies finitions...</i>	★ ★	
DISQUEUSE et disques à découper et meuler	★ ★	
MULTITOOL <i>Nous a surtout servi à rattraper des erreurs..!</i>	★	
LAMELLEUSE et lamellos <i>Si fabrication d'aménagement en lamellé-collé</i>	(★)	
MACHINES FIXES		
SCIE RADIALE À ONGLET	★ ★ ★	
SCIE CIRCULAIRE SOUS TABLE <i>Pour des découpes en longueurs (ex : réduire l'épaisseur de tout un montant), ou découpes rapides de petits panneaux.</i>		★ ★ ★
COMPRESSEUR <i>Nettoyer ses machines, utiliser des outils pneumatiques... et faire la pression des pneus de la remorque avant de partir !</i>	★	
ASPIRATEUR et sacs <i>Pour l'aspiration des machines et nettoyer le chantier.</i>	★ ★	
RABOT DÉGAUCHISSEUSE <i>Très utile quand on fabrique soi-même ses matériaux (étagères, lambris...)</i>		★
AUTRE		
AGRAFEUSE et agrafes	★ ★ ★	
POSTE À SOUDER		★
LE PLUS IMPORTANT		
SE FAIRE PLAISIR, CONCEVOIR POUR SOI, OSER, ET ACCEPTER D'AVANCE LES ERREURS ET LES IMPRÉVUS (trop facile à dire !)	★ ★ ★ ★ ★	

