

# Coffrage de voiles manuable HANDI

Système universel pour coffrage manuable jusqu'à 3m de hauteur, sans grue.

HANDI est un système de coffrage manuable très léger conçu spécialement pour une construction rapide et économique. Grâce au faible poids des panneaux, le coffrage peut être réalisé facilement à la main. De ce fait, le système HANDI convient très bien pour le coffrage de fondations pour l'exécution de petits travaux de béton en surface ou en sous-sol sans faire appel, sinon de manière très limitée à une grue.

De plus, le système de coffrage HANDI de SALESBRIDGES a démontré son efficacité dans les petits projets comme la construction de villa, de maisons individuelles, d'immeubles résidentiels, etc.

## Capacité de support de charge élevée:

- Résiste à une pression de béton frais de 35kN/m<sup>2</sup>
- Contreplaqué de haute qualité doublé d'un film avec une épaisseur de 15 mm.

se fixent facilement et leur serrage est rapide, ce qui optimise le temps de coffrage et son efficacité;

- Toutes les connexions et tous les accessoires se fixent facilement dans les fentes et leur serrage est rapide, ce qui maximise le temps de coffrage et lui donne son efficacité.
- L'ergonomie du système permet un assemblage rapide et sûr.

## Économique:

- Les panneaux de coffrage sont légers et manipulables à la main, sans utiliser une grue;
- Les cadres en acier peuvent être galvanisés à chaud ou revêtus de peinture époxy (RAL au choix);
- Ces finitions procurent une grande longévité au système HANDI;
- Les cadres en acier peuvent être utilisés 300 fois et le contreplaqué 80 fois de chaque côté.

## Une utilisation sûre:

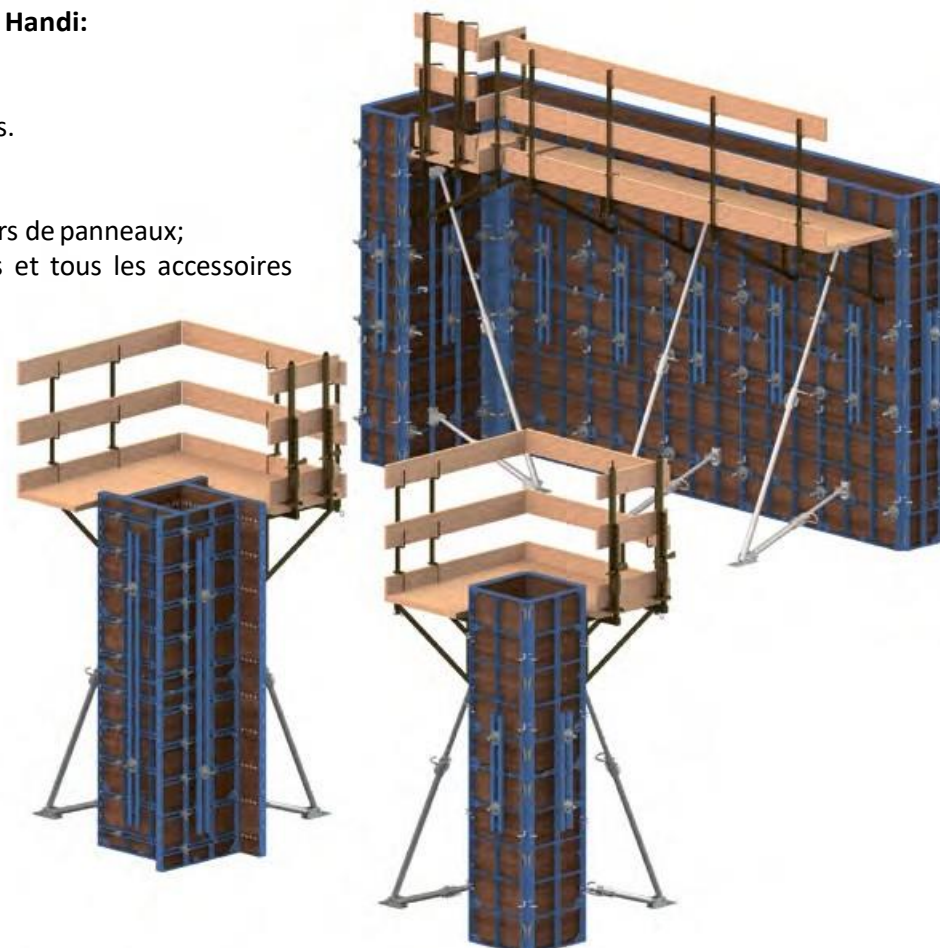
- La présence d'accessoires tels que des crochets de levage, ensemble de console de service, étau de banches etc. rendent la manutention du système plus sûre et plus facile.

## Applications du système Handi:

- Coffrage de voile;
- Coffrage de poteaux;
- Coffrage de fondations.

## Facile d'emploi:

- 7 largeurs et 3 hauteurs de panneaux;
- Toutes les connexions et tous les accessoires





## Panneaux HANDI

Les hauteurs et les largeurs des panneaux HANDI procurent les avantages d'un quadrillage extensible. Le nombre limité de tailles de panneaux facilite la planification et accélèrent la mise en place du coffrage.

- 7 largeurs de panneaux
- 3 hauteurs de panneaux

Pour chaque type de panneau et chaque taille, il y a deux options de revêtement:

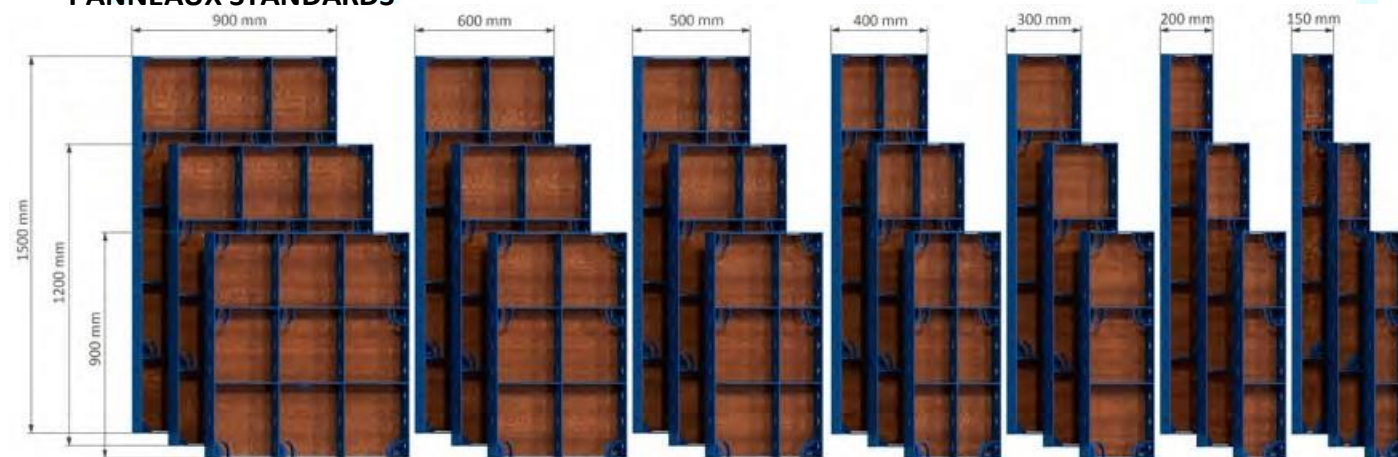


Finition  
Galvanisation à  
chaud



Finition  
Peinture époxy  
(RAL au choix)

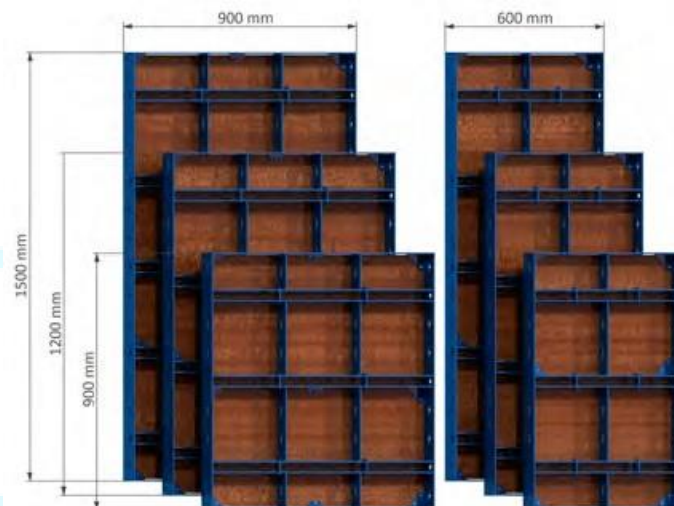
### PANNEAUX STANDARDS



### PANNEAUX POLYVALENTS

Une trame de perçages spéciale rend ces panneaux particulièrement adaptés pour un coffrage efficace de :

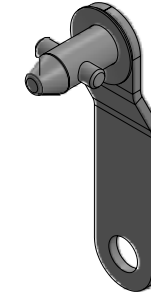
- Angles;
- Jonctions de voiles;
- Terminaisons;
- Poteaux.



## Connexion de panneaux HANDI

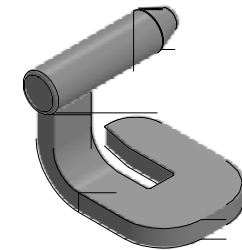
### GOUPILLE DE LIAISON

La goupille de liaison sert à assembler les panneaux Handi. Installer la goupille dans la fente et le tourner à 90°, et les composants seront solidement fixés.



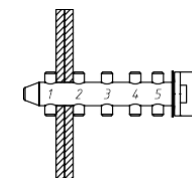
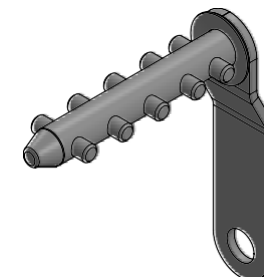
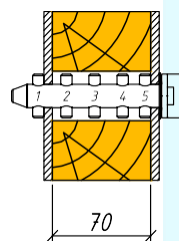
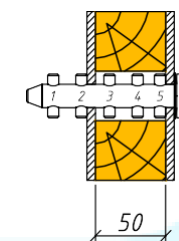
### GOUPILLE D'ASSEMBLAGE

La goupille d'assemblage sert aussi à assembler les panneaux Handi.

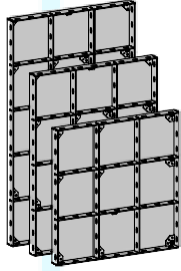
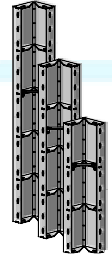

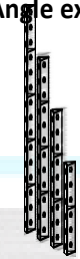

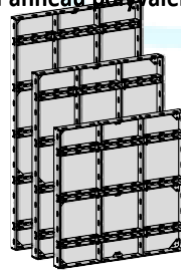
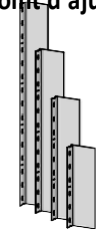

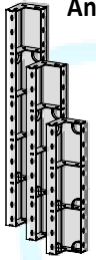
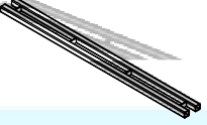

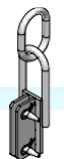



### GOUPILLE DE LIAISON A 5 BROCHES POUR COMPENSER LE JEU LINÉAIRE

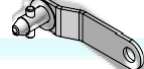
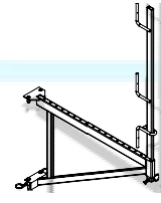


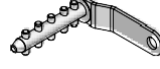
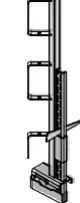













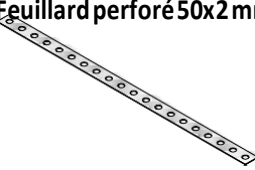








Dans le cas où une compensation de jeu linéaire (1–5 cm; 7 cm) entre les panneaux est nécessaire, il suffit de connecter les panneaux entre eux avec la goupille à 5 broches. La procédure d'installation est identique à celle de la goupille de liaison.




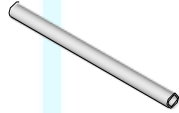





## HANDI

Article	[kg]	Article no	Article	[kg]	Article no					
<b>Panneau standard HANDI</b> 	0.90x1.50m	54,10	13112000	<b>Angle charnière Handi</b> 	0.20x1.50m	38,06	13412000			
	0.60x1.50m	37,95	13116000		0.20x1.20m	29,19	13422000			
	0.50x1.50m	34,15	13118000		0.20x0.90m	22,17	13432000			
	0.40x1.50m	30,35	13120000		<b>Options disponibles;</b> xx xxx 000 - Revêtement peinture poudre; xx xxx 200 - Galvanisé à chaud; Tailles personnalisées sur demande					
	0.30x1.50m	22,48	13122000							
	0.25x1.50m	20,32	13124000							
	0.20x1.50m	18,51	13126000							
	0.15x1.50m	16,57	13128000							
	0.90x1.20m	44,17	13212000							
	0.60x1.20m	30,96	13216000							
	0.50x1.20m	27,72	13218000							
	0.40x1.20m	24,60	13220000							
	0.30x1.20m	18,24	13222000							
	0.25x1.20m	16,52	13224000							
	0.20x1.20m	15,00	13226000							
	0.15x1.20m	13,44	13228000							
	0.90x0.90m	34,59	13312000	<b>Angle extérieur Handi</b> 	1.50m	10,50	13414000			
	0.60x0.90m	23,98	13316000		1.20m	8,42	13424000			
0.50x0.90m	21,79	13318000	0.90m		6,34	13434000				
0.40x0.90m	19,02	13320000	0.60m		4,27	13444000				
0.30x0.90m	14,23	13322000	<b>Options disponibles;</b> xx xxx 000 - Revêtement peinture poudre; xx xxx 200 - Galvanisé à chaud; Tailles personnalisées sur demande							
0.25x0.90m	12,78	13324000								
0.20x0.90m	11,62	13326000								
0.15x0.90m	10,37	13328000								
<b>Panneau polyvalent Handi</b> 	0.90x1.50m-V	64,65		13110000			<b>Joint d'ajustement Handi</b> 	1.50m	14,93	13610000
	0.60x1.50m-V	45,59		13114000				1.20m	11,95	13620000
	0.90x1.20m-V	52,51		13210000				0.90m	9,07	13630000
	0.60x1.20m-V	36,93		13214000				0.60m	5,96	13640000
	0.90x0.90m-V	41,04	13310000	<b>Options disponibles;</b> xx xxx 000 - Revêtement peinture poudre; xx xxx 100 - Galvanisé; xx xxx 200 - Galvanisé à chaud; Tailles personnalisées sur demande						
	0.60x0.90m-V	28,77	13314000							
<b>Angle intérieur Handi</b> 	0.20x1.50m	35,64	13410000				<b>Tôle de compensation Handi</b> 	0.50m	4,67	13505000
	0.20x1.20m	28,71	13420000					1.00m	9,37	13510000
	0.20x0.90m	21,07	13430000					1.50m	13,86	13515000
	<b>Options disponibles;</b> xx xxx 000 - Revêtement peinture poudre; xx xxx 200 - Galvanisé à chaud; Tailles personnalisées sur demande							2.00m	18,46	13520000
				2.50m	23,05	13525000				
3.00m				27,57	13530000					
<b>Crochet de levage Handi</b> 						2,89	13 706 100			

## HANDI

Article	[kg]	Article no	Article	[kg]	Article no		
<b>Goupille de liaison Handi</b> 	0,18	13 710 100	<b>Ensemble de console de service Handi</b> 	11,98	13 700 100		
							
<b>Goupille de liaison à 5 broches Handi</b> 	0,27	13 712 100	<b>Montant de garde-corps avec pince</b> 	12,40	52 400 100		
							
<b>Goupille d'assemblage Handi</b> 	0,27	13 714 100	<b>Etaçon de banche 250 Handi</b> 	22,94	13 702 100		
							
<b>Guide ceinture Handi</b> 	0,36	13 708 100	<b>Etaçon de banche 340 Handi</b> 	33,29	13 704 100		
							
<b>Boulon d'assemblage</b>	5-10	0,42	13 718 100	<b>Clavette de fondation Handi</b> 	1,64	13 722 100	
							
<b>Distanceur Handi</b>	6x75x750mm	2,48	13 716 000	<b>Feuillard perforé 50x2 mm</b> 	1.00m	0,68	96110300
					1.50m	1,02	96115300
<b>Platine avec écrou pivotant</b> 	15	1,22	95 200 100	<b>Écrou étoilé</b> 	2.00m	1,36	96120300
					2.50m	1,70	96125300
<b>Écrou étoilé</b>	15	0,40	95 206 100	3.00m	2,04	96130300	
							

## HANDI

Article	[kg]	Article no	Article	[kg]	Article no
<b>Rondelle</b> 	0,10	13 720 100			
<b>Tube synthétique 22 mm</b> 	2.00m 0,36	99 100 400			
<b>Cône universel 22 mm</b> 	0,005	99 102 400			
<b>Tige d'ancrage 15.0</b> 	0.50m 0,80 0.75m 1,20 1.00m 1,60 1.25m 2,00 1.50m 2,40 1.75m 2,80 2.00m 3,20 2.25m 3,60 2.50m 4,00 2.75m 4,40 3.00m 4,80	92 050 300 92 075 300 92 100 300 92 125 300 92 150 300 92 175 300 92 200 300 92 225 300 92 250 300 92 275 300 92 300 300			
<b>Poignée Handi</b> 	0,84	13 724 100			
<b>Élément de stockage Handi</b> 	0,03	13 990 400			
<b>Bouchon</b> 	0,003	12 990 400			

**CIVECO,**  
votre meilleur  
partenaire  
pour les  
coffrages

[www.civeco.fr](http://www.civeco.fr)