



**COMETAL®**

**COFFRAGE HORAD 1,2m < R < 3m**



## Coffrage Horad 1,2m < R < 3m



### TABLES DES MATIÈRES

Avant-propos	pag.1
Table des matières	pag.2
Panneau Horad 1,2m<R>3m	pag.3
Trous de brelage panneau Horad	pag.4
Horad accessoires	pag.5
Horad général	pag.10



# Fiche Technique

Coffrage Horad 1,2m < R < 3m

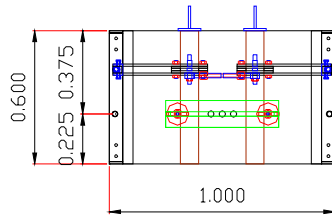
Définition / dessin de principe / photo	Article	Poids
<p>Panneau circulaire Ext. 3300 x 1000mm Panneau circulaire Int. 3300 x 900mm</p> 	<p>HRO330100 HRO330090</p>	<p>192,00 kg 178,00 kg</p>
<p>Panneau circulaire Ext. 1700 x 1000mm Panneau circulaire Int. 1700 x 900mm</p> 	<p>HRO170100 HRO170090</p>	<p>117,00 kg 117,00 kg</p>
<p>Panneau circulaire Ext. 600 x 1000mm Panneau circulaire Int. 600 x 900mm</p>	<p>HRO060100 HRO060090</p>	<p>61,00 kg 55,00 kg</p>



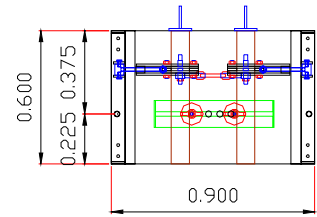
# Fiche Technique

## Coffrage Horad 1,2m < R < 3m

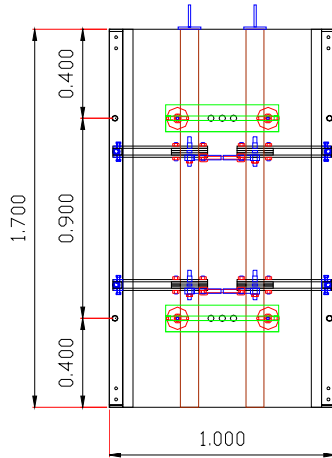
Horad binnenpaneel 600x1000



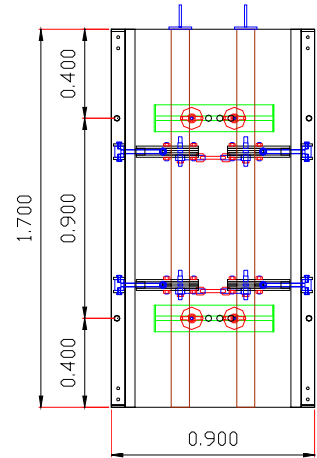
Horad binnenpaneel 600x900



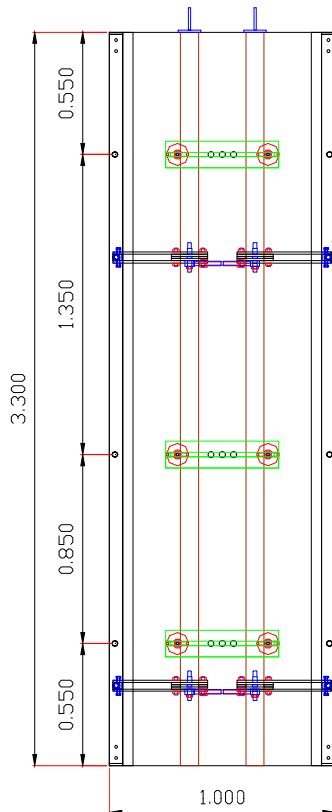
Horad binnenpaneel 1700x1000



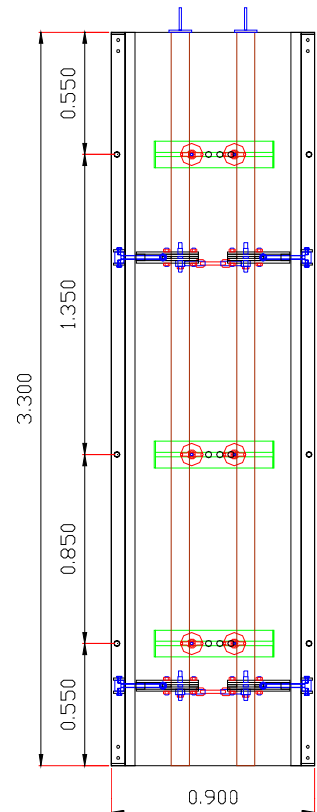
Horad binnenpaneel 1700x900



Horad binnenpaneel 3300x1000



Horad binnenpaneel 3300x900



# Fiche Technique




Coffrage Horad 1,2m < R < 3m

Article	Définition / dessin de principe / photo	Poids
KLE003	<p>GRIFFE VARIABLE COURTE</p> 	3,37 kg
KLE004	<p>GRIFFE VARIABLE</p> 	4,61 kg
KLE011	<p>CROCHET DE BASE COFFR. CIRC. CPL</p> 	3,80 kg
PBA050	<p>RAIL DE BLOCAGE 0,50M</p> 	5,43 kg



# Fiche Technique





Coffrage Horad 1,2m < R < 3m

Article	Définition / dessin de principe / photo	Poids
SPA015075 SPA015100 SPA015125 SPA015150 SPA015175 SPA015200	TIGE D'ANCRAGE 15MM 0,75M 85kN TIGE D'ANCRAGE 15MM 1,00M 85kN TIGE D'ANCRAGE 15MM 1,25M 85kN TIGE D'ANCRAGE 15MM 1,50M 85kN TIGE D'ANCRAGE 15MM 1,75M 85kN TIGE D'ANCRAGE 15MM 2,00M 85kN ( autres longueurs aussi disponibles, jusqu'à 6m )	1,13 kg 1,50 kg 1,88 kg 2,25 kg 2,63 kg 3,00 kg
		
MOE015002	ECROU D'ANCRAGE 15MM DIA. 100MM	0,65 kg
		
MOE015004	ECROU PLAQUE COMBINE 15MM	1,42 kg
		
TOE005	CROCHET D'ECARTEMENT AUGMONTE	3,60 kg
		



# Fiche Technique




Coffrage Horad 1,2m < R < 3m

Article	Définition / dessin de principe / photo	Poids
VEI004	CONSOLE DE BETONNAGE CC CPL 	17,50 kg
RIC001	ETAI T-P SIMPLE 2,30M SANS TETE 	18,80 kg
RIC002	ETAI T-P SIMPLE 0,85M SANS TETE 	8,00 kg
RIC003	ETAI T-P SIMPLE 1,60M SANS TETE 	14,40 kg



# Fiche Technique

Coffrage Horad 1,2m < R < 3m

Article	Définition / dessin de principe / photo	Poids
RIC004	<p>ETAI T-P SIMPLE RALLONGE 4,60M SANS TETE</p> 	27,50 kg
RIC005	<p>ETAI T-P DOUBLE 1,60 - 2,30M SANS TETE</p> 	33,85 kg
RIC006	<p>ETAI T-P DOUBLE 0,85 - 1,60M SANS TETE</p> 	34,00 kg





# Fiche Technique

Coffrage Horad 1,2m < R < 3m

Article	Définition / dessin de principe / photo	Poids
TPC015	<p>GOUJON D'ASSEMBLAGE 15MM CPL</p> 	0,15 kg
<p>TSP015011 TSP015014 TSP015019 TSP015024 TSP015029</p>	<p><b>Pièce détachée</b> TENDEUR 150MM + 2 BOULONS 110MM TENDEUR 150MM + 2 BOULONS 140MM TENDEUR 150MM + 2 BOULONS 190MM TENDEUR 150MM + 2 BOULONS 240MM TENDEUR 150MM + 2 BOULONS 290MM</p> 	<p>1,25 kg 1,41 kg 1,67 kg 1,94 kg 2,21 kg</p>
<p>TSP020011 TSP020014 TSP020019 TSP020024 TSP020029</p>	<p><b>Pièce détachée</b> TENDEUR 200MM + 2 BOULONS 110MM TENDEUR 200MM + 2 BOULONS 140MM TENDEUR 200MM + 2 BOULONS 190MM TENDEUR 200MM + 2 BOULONS 240MM TENDEUR 200MM + 2 BOULONS 290MM</p> 	<p>1,40 kg 1,56 kg 1,82 kg 2,09 kg 2,36 kg</p>



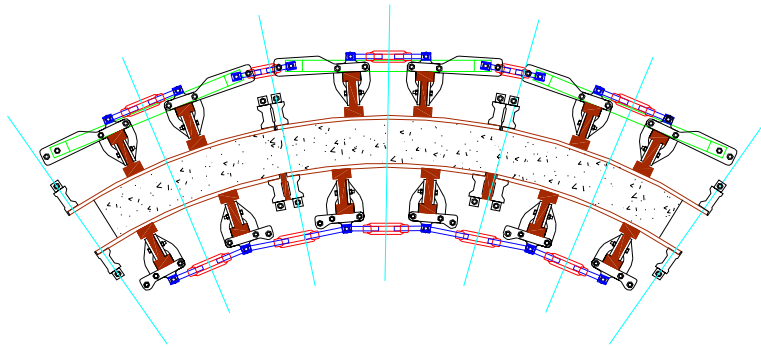
# Fiche Technique

## Coffrage Horad 1,2m < R < 3m

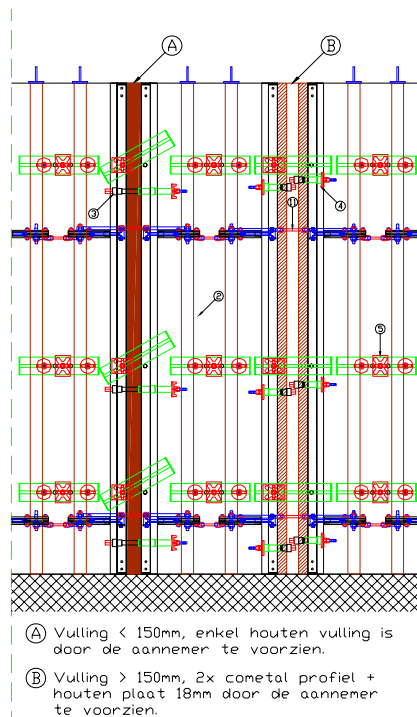
### COFFRAGE: HORAD

### COFFRAGE CIRCULAIRE AVEC RAYON COMPRIS ENTRE 1,2 ET 3 METRES

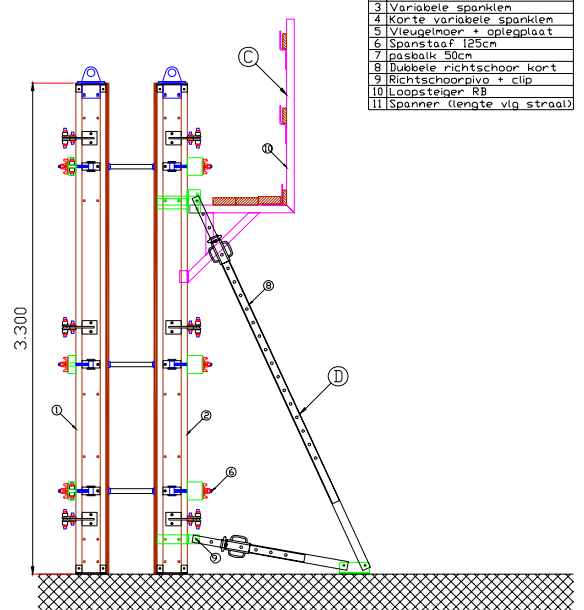
Le coffrage modulaire HORAD a été spécifiquement conçu pour réaliser des parois rondes et arquées en béton coulé sur place. Le coffrage se compose de supports H20 verticaux en bois, assemblés à l'aide d'une ceinture horizontale de haubans. Sur le côté visible du panneau, il y a un multiplex à béton, en bois tropical, avec un revêtement de 450 g/m<sup>2</sup>. Ce multiplex à béton est mis en place grâce au réglage correct des haubans. COMETAL règle correctement le rayon compris entre 1 et 3 mètres que vous souhaitez de sorte que le rayon reste identique sur toute la longueur du panneau, la seule garantie de disposer d'une paroi présentant un arrondi parfait. Le profilé périphérique du HORAD est le profilé standard COMETAL. De cette manière, le coffrage rond peut être couplé à tous nos coffrages à parois planes de notre gamme ALCOM, CICOM, BIMET et DELTA.



Detailtekeningen Horadbekisting 1m < R < 3m met hoogte 3m30



- (A) Vulling < 150mm, enkel houten vulling is door de aannemer te voorzien.
- (B) Vulling > 150mm, 2x cometal profiel + houten plaat 18mm door de aannemer te voorzien.



- (C) Loopsteiger : 1 per paneel
- (D) Dubbele richtschoor kort te plaatsen om de ± 1m80

ONDERDELENLIJST	
1	RB 3300 x 1000
2	RB 3300 x 900
3	Variabele spanklien
4	Korte variabele spanklien
5	Viergelmoer + oplegplaat
6	Spanstaaf 125cm
7	pasbak 50cm
8	Dubbele richtschoor kort
9	Richtschoorpivo + clip
10	Loopsteiger RB
11	Spanner (lengte vlg. straal)

