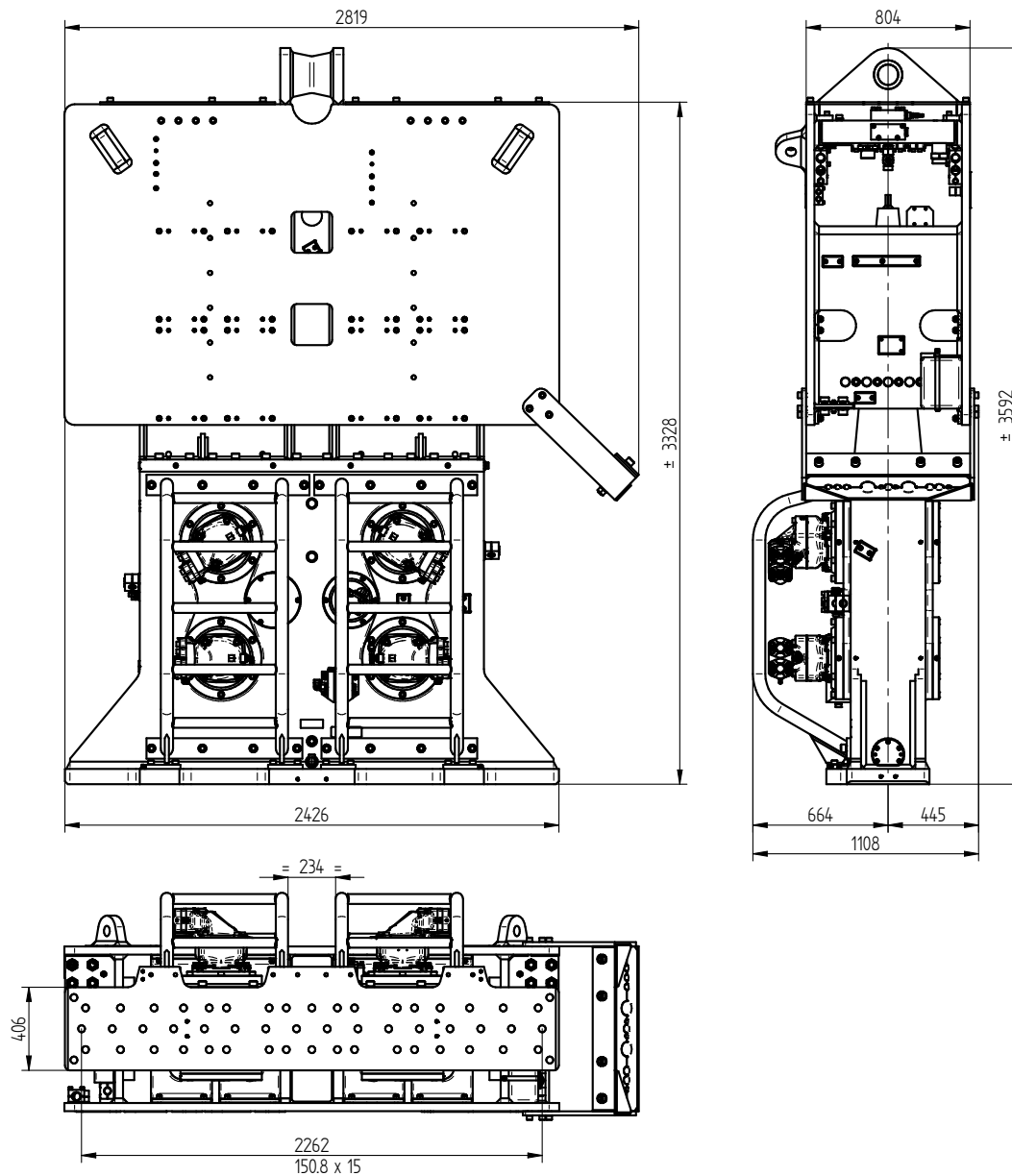


#### Specifications :

#### ICE 1412C

Eccentric moment	110 kgm	<b>Clamps:</b>	
Max. centrifugal force	2300 kN	Sheet pile clamp	320TU
Max. frequency	1380 rpm	Transport weight per piece	2500 kg
Max. amplitude excl. 320TU	34,9 mm	Double clamps	200TC
Max. amplitude incl. 320TU	24,7 mm	Transport weight per piece	1350 kg
Max. static line-pull	800 kN		
Max. pull-down	400 kN		
Max. operating pressure	350 bar	<b>Powerpack:</b>	
Max. oil flow	830 l/min	Model	900 series
Max. hydraulic power	484/658 kW/HP		
Forced lubrication	yes		
Dynamic weight excl. 320TU	6400 kg	<b>Hose set:</b>	
Dynamic weight incl. 320TU	8900 kg	Length	45 m
Total weight excl. 320TU & hoses	10750 kg	Transport weight (±)	1056 kg



#### Technische Daten :

#### ICE 1412C

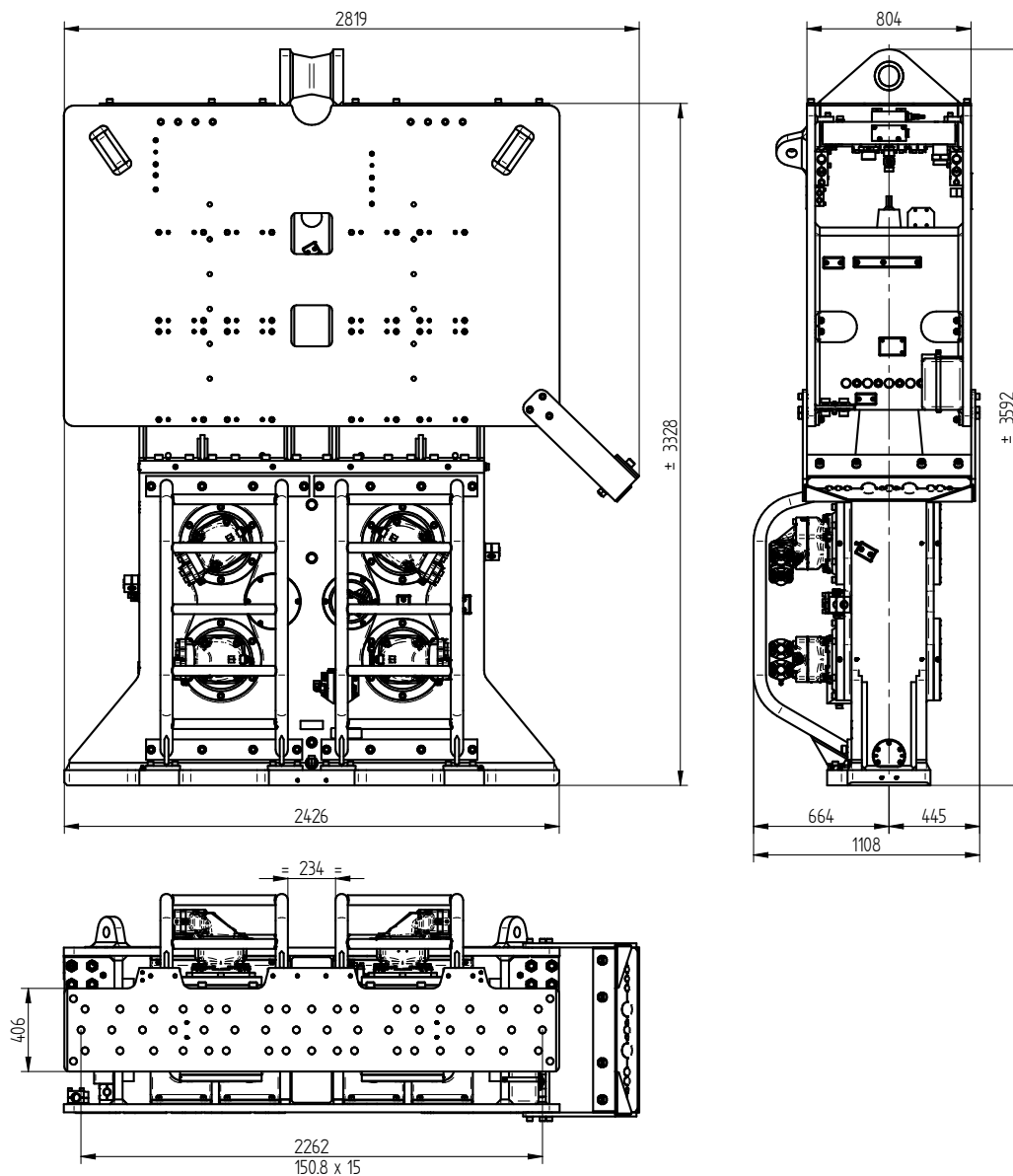
Statisches Moment	110 kgm	<b>Klemmzange:</b>	
Max. Fliehkraft	2300 kN	Universalzange	320TU
Max. Drehzahl	1380 rpm	Transportgew. pro Stück	2500 kg
Max. Amplitude ohne 320TU	34,9 mm	Rohrklemmzange	200TC
Max. Amplitude mit 320TU	24,7 mm	Transportgew. pro Stück	1350 kg
Max. Statische Zugkraft	800 kN		
Max. Vorspannung	400 kN		
Max. Betriebsdruck	350 bar	<b>Aggregat:</b>	
Max. Fördermenge	830 l/min	Modell	900 series
Max. hydraulische Leistung	484/658 kW/PS		
Zwangsschmierung	ja		
Dyn. Gewicht ohne 320TU	6400 kg	<b>Schlauchsatz:</b>	
Dyn. Gewicht mit 320TU	8900 kg	Länge	45 m
Gesamtgew. Ohne 320TU & Schläuche	10750 kg	Transportgewicht (±)	1056 kg

# Spécifications

## ICE 1412C

### Vibro Hammer

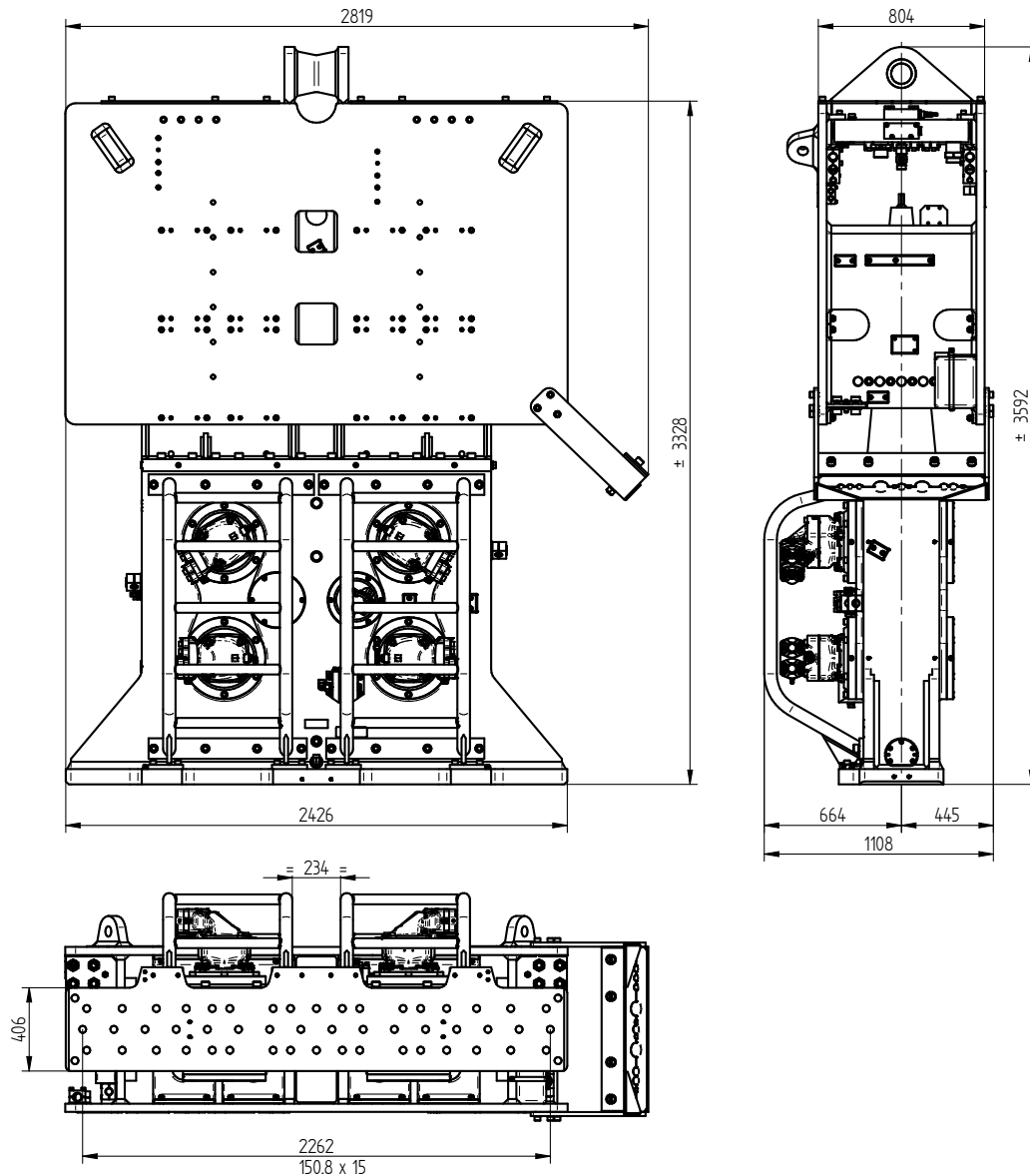
Français



## Spécifications

## ICE 1412C

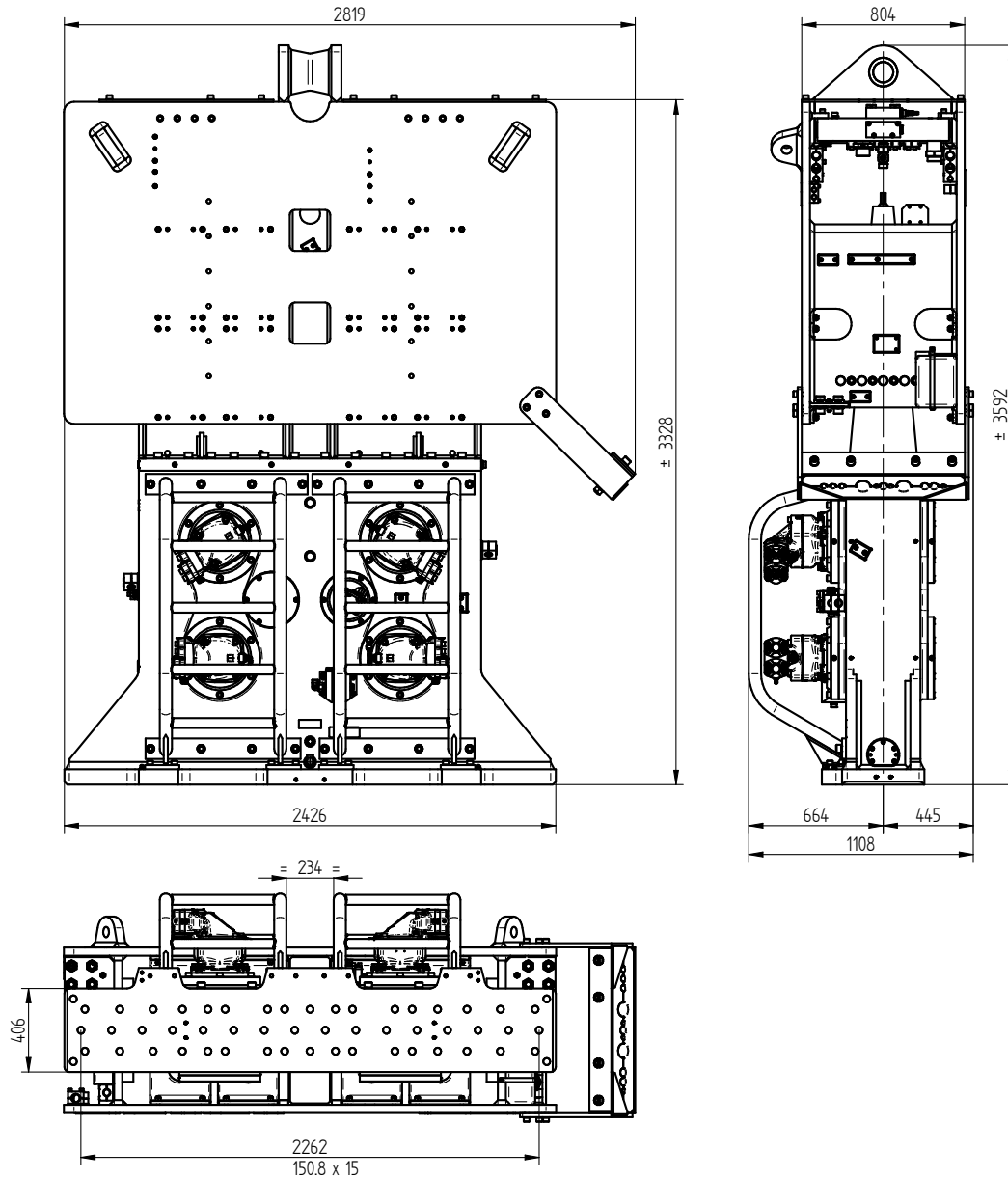
Moment excentrique	110 kgm	<b>Pinces:</b>	
Max. force centrifuge	2300 kN	Pince palplanche	320TU
Max. fréquence	1380 rpm	Poids de transport par pièce	2500 kg
Max. amplitude sans 320TU	34,9 mm	Pince tube	200TC
Max. amplitude avec 320TU	24,7 mm	Poids de transport par pièce	1350 kg
Force de traction statique	800 kN		
Force maximale d'appui	400 kN		
Pression de travail max.	350 bar	<b>Groupe hydraulique:</b>	
Débit d'huile max.	830 l/min	Modèle	900 series
Puissance hydraulique max.	484/658 kW/ch		
Huile lubrifiante	oui		
Poids dynamique sans 320TU	6400 kg	<b>Jeu de tuyau:</b>	
Poids dynamique avec 320TU	8900 kg	Longueur	45 m
Poids total sans 320TU & tuyaux	10750 kg	Poids de transport (±)	1056 kg



## Specificaties

## ICE 1412C

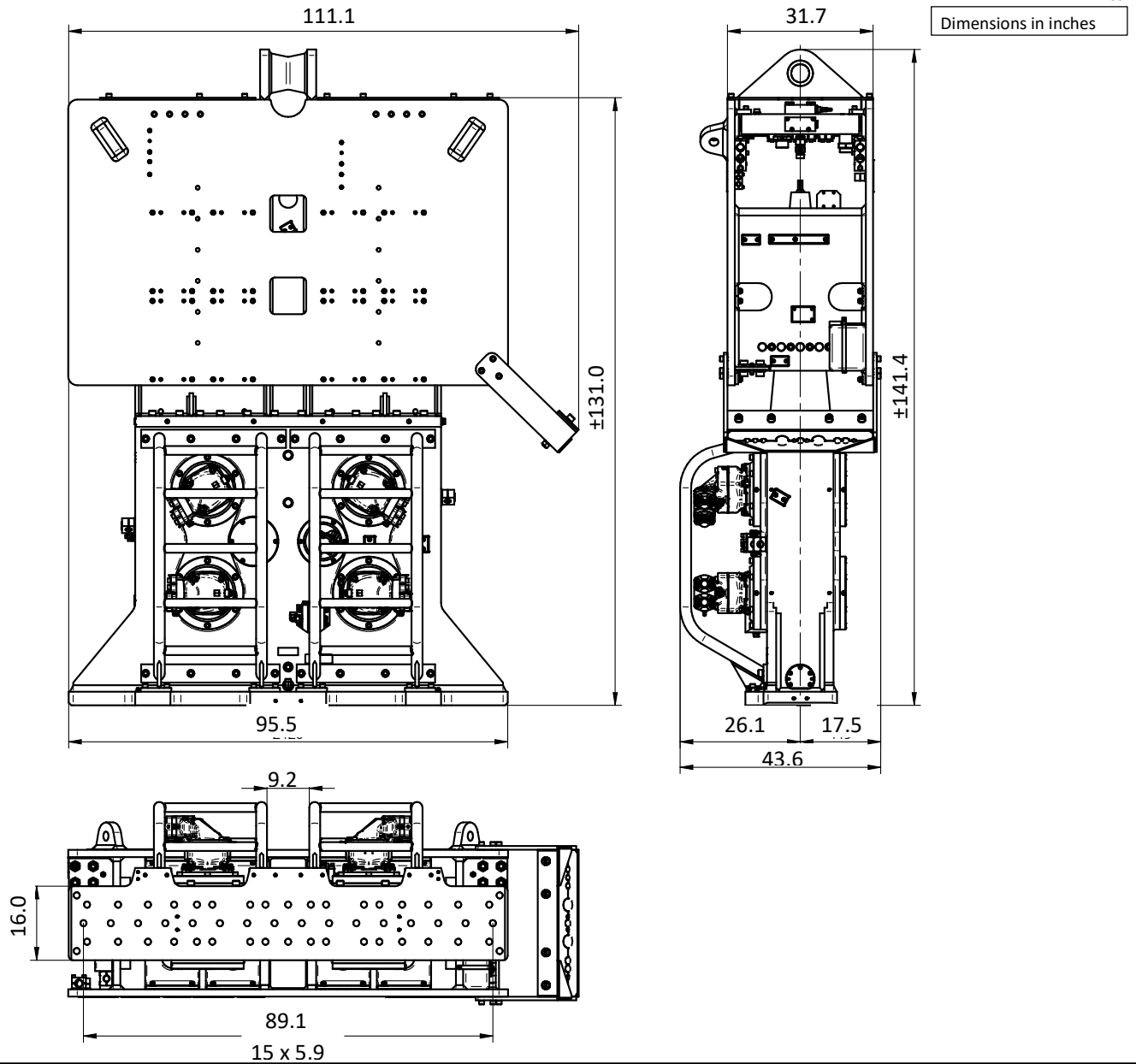
Excentrisch moment	110 kgm	<b>Klemmen:</b>	
Max. centrifugaalkracht	2300 kN	Damwandklem	320TU
Max. toerental	1380 rpm	Transportgewicht per klem	2500 kg
Max. amplitude excl. 320TU	34,9 mm	Pijpenklem	200TC
Max. amplitude incl. 320TU	24,7 mm	Transportgewicht per klem	1350 kg
Max. statische trekkracht	800 kN		
Max. voorspanning	400 kN		
Max. werkdruk	350 bar	<b>Aggregaat:</b>	
Max. oliedoorstroming	830 l/min	Model	900 series
Max. hydraulisch vermogen	484/658 kW/PK		
Geforceerde smering	ja		
Dynamisch gewicht excl. 320TU	6400 kg	<b>Slangenset:</b>	
Dynamisch gewicht incl. 320TU	8900 kg	Lengte	45 m
Totaalgewicht excl. 320TU & slangen	10750 kg	Transportgewicht (±)	1056 kg



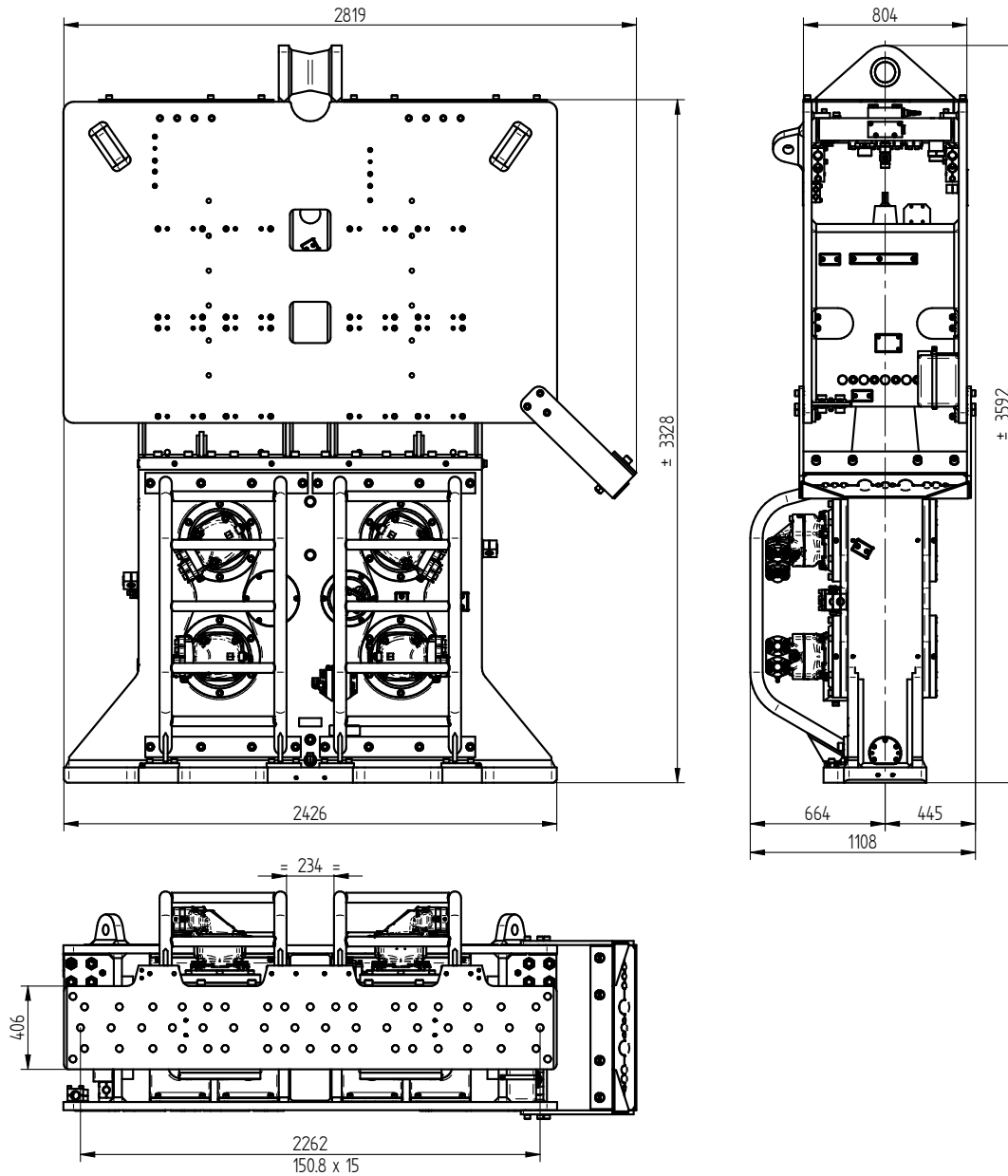
### Especificaciones

### ICE 1412C

Momento excéntrico	110 kgm	<b>Abrazadera:</b>	
Fuerza centrífuga máxima	2300 kN	Hoja abrazadera pila	320TU
Frecuencia máxima	1380 rpm	Peso de transporte por pieza	2500 kg
Amplitud máxima excluyendo 320TU	34,9 mm	Abrazadera de tubo	200TC
Amplitud máxima incluyendo 320TU	24,7 mm	Peso de transporte por pieza	1350 kg
Estático tracción máxima	800 kN		
Compresión máxima	400 kN		
Presión máxima de trabajo	350 bar	<b>Unidad de potencia:</b>	
Flujo de aceite máximo	830 l/min	Modelo	900 series
Máxima potencia hidráulica	484/658 kW/HP		
Lubricación forzada	si		
Peso dinámico excluyendo 320TU	6400 kg	<b>Conjunto de manguera:</b>	
Peso dinámico incluyendo 320TU	8900 kg	Longitud	45 m
Peso total excluyendo 320TU & mangueras	10750 kg	Peso de transporte (±)	1056 kg



Specifications		ICE 1412C	
Eccentric moment	9,549 in-lbs	<b>Clamps:</b>	
Max. centrifugal force	259 ton	Sheet pile clamp	320TU
Max. frequency	1,380 rpm	Transport weight per piece	5,512 lbs
Max. amplitude excluding 320TU	1.37 in	Double clamps	200TC
Max. amplitude including 320TU	0.97 in	Transport weight per piece	2,976 lbs
Max. static line-pull	90 ton		
Max. pull-down	45 ton		
Max. operating pressure	5,076 psi	<b>Powerpack:</b>	
Max. oil flow	219 gal/min	Model	900 series
Max. hydraulic power	484/658 kW/HP		
Forced lubrication	yes		
Dynamic weight excluding 320TU	14,110 lbs	<b>Hose set:</b>	
Dynamic weight including 320TU	19,621 lbs	Length	148 ft
Total weight excluding 320TU & hoses	23,700 lbs	Transport weight (±)	2,328 lbs



Specificatii :		ICE 1412C	
Moment excentric	110 kgm	<b>menghira:</b>	
Forta centrifuga maxima	2300 kN	menghina pentru palplanse	320TU
Frecventa maxima	1380 rpm	Greutatea de transport pp.	2500 kg
Amplitudine maxima exclusiva. 320TU	34,9 mm	menghina dubla	200TC
Amplitudine maxima inclusivă. 320TU	24,7 mm	Greutatea de transport pp.	1350 kg
Tractiune maxima statica	800 kN		
Trage în jos maxima	400 kN		
Presiune maxima de lucru	350 bar	<b>generatoare:</b>	
Debit maxim de ulei	830 l/min	Model	900 series
Puterea hidraulică maxima	484/658 kW/HP		
Lubrifiere fortata	da		
Greutatea dinamica exclusiva. 320TU	6400 kg	<b>Tip de furtun:</b>	
Greutatea dinamica inclusivă. 320TU	8900 kg	Lungimea	45 m
Greutatea totala fara. 320TU si funtun	10750 kg	Greutatea de transport (±)	1056 kg