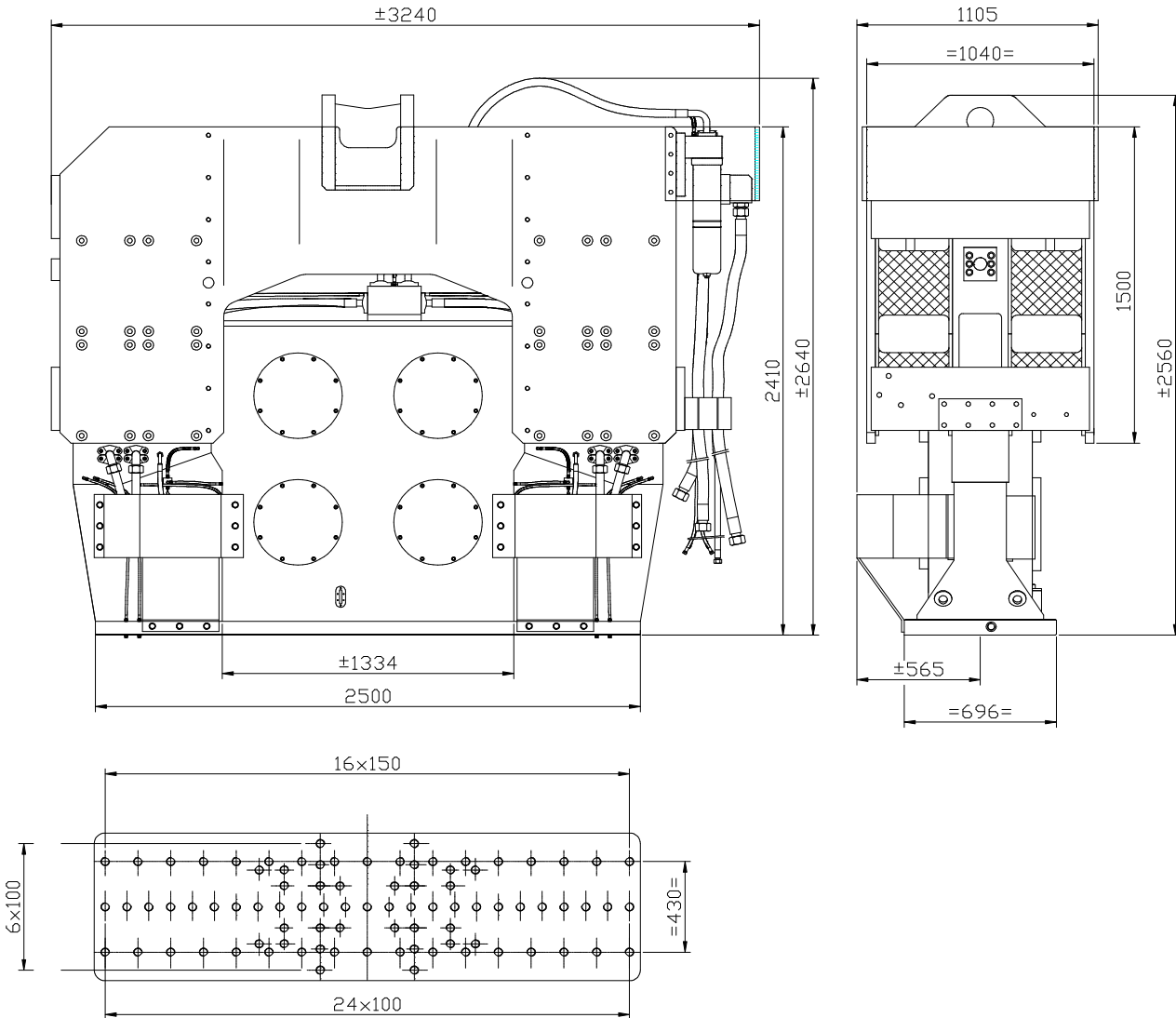




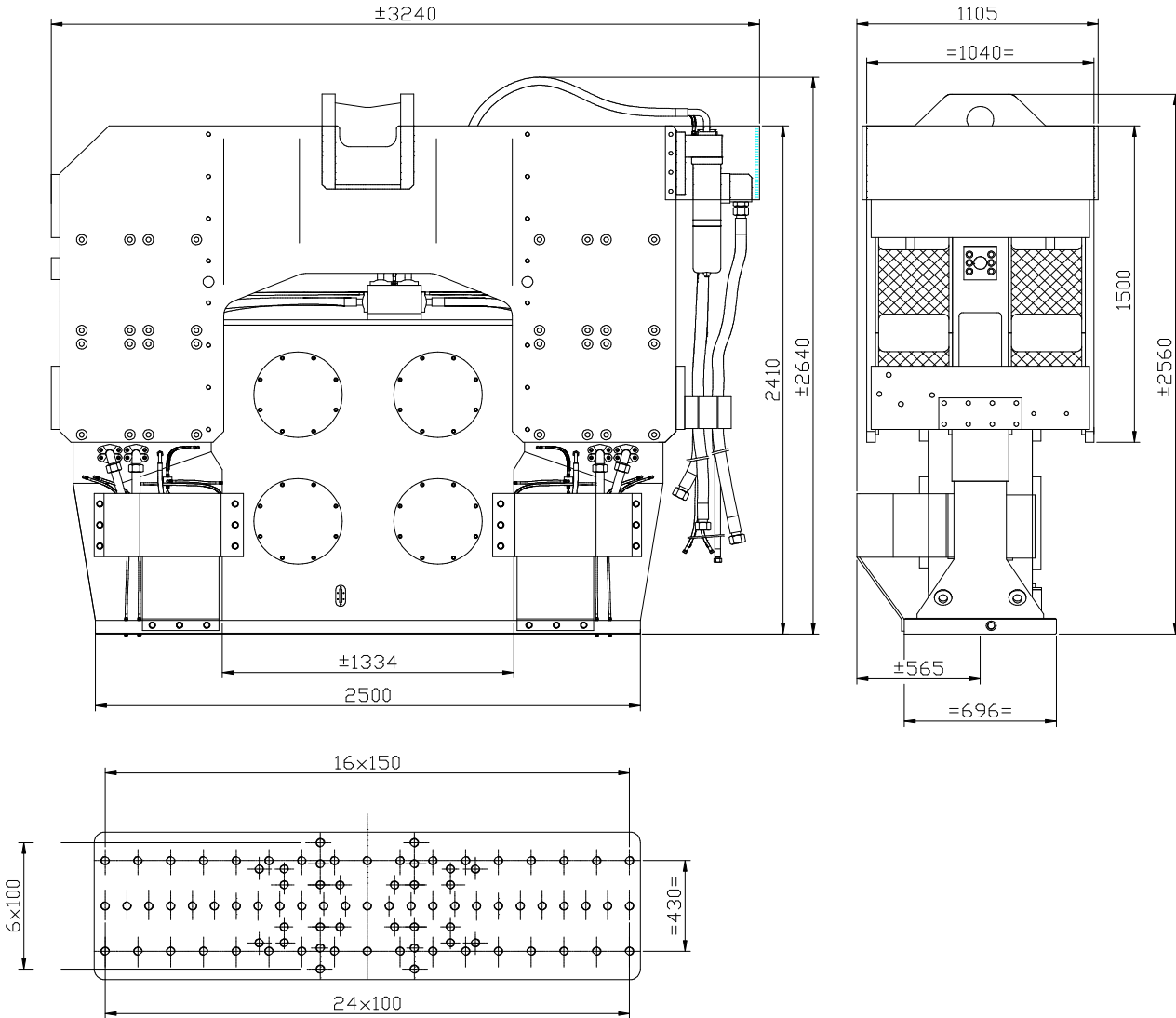
# Specification sheet

## PVE 110M

### Vibro Hammer



Specifications :		PVE 110M	
Eccentric moment	110 kgm	<b>Clamps:</b>	
Centrifugal force	2198 kN	Sheet pile clamp	350TU
Max. frequency	1350 rpm	Transport weight per piece	2600 kg
Max. amplitude excl. 350TU	29,3 mm	Double clamps	150TC
Max. amplitude incl. 350TU	21,8 mm	Transport weight per piece	1300 kg
Max. static line-pull	800 kN		
Max. pull-down	400 kN		
Max. operating pressure	350 bar	<b>Powerpack:</b>	
Max. oil flow	956 l/min	Model	1000 series
Max. hydraulic power	558/759 kW/HP		
Forced lubrication	yes		
Dynamic weight excl. 350TU	7500 kg	<b>Hose set:</b>	
Dynamic weight incl. 350TU	10100 kg	Length	45 m
Total weight excl. 350TU & hoses	12500 kg	Transport weight (±)	1761 kg



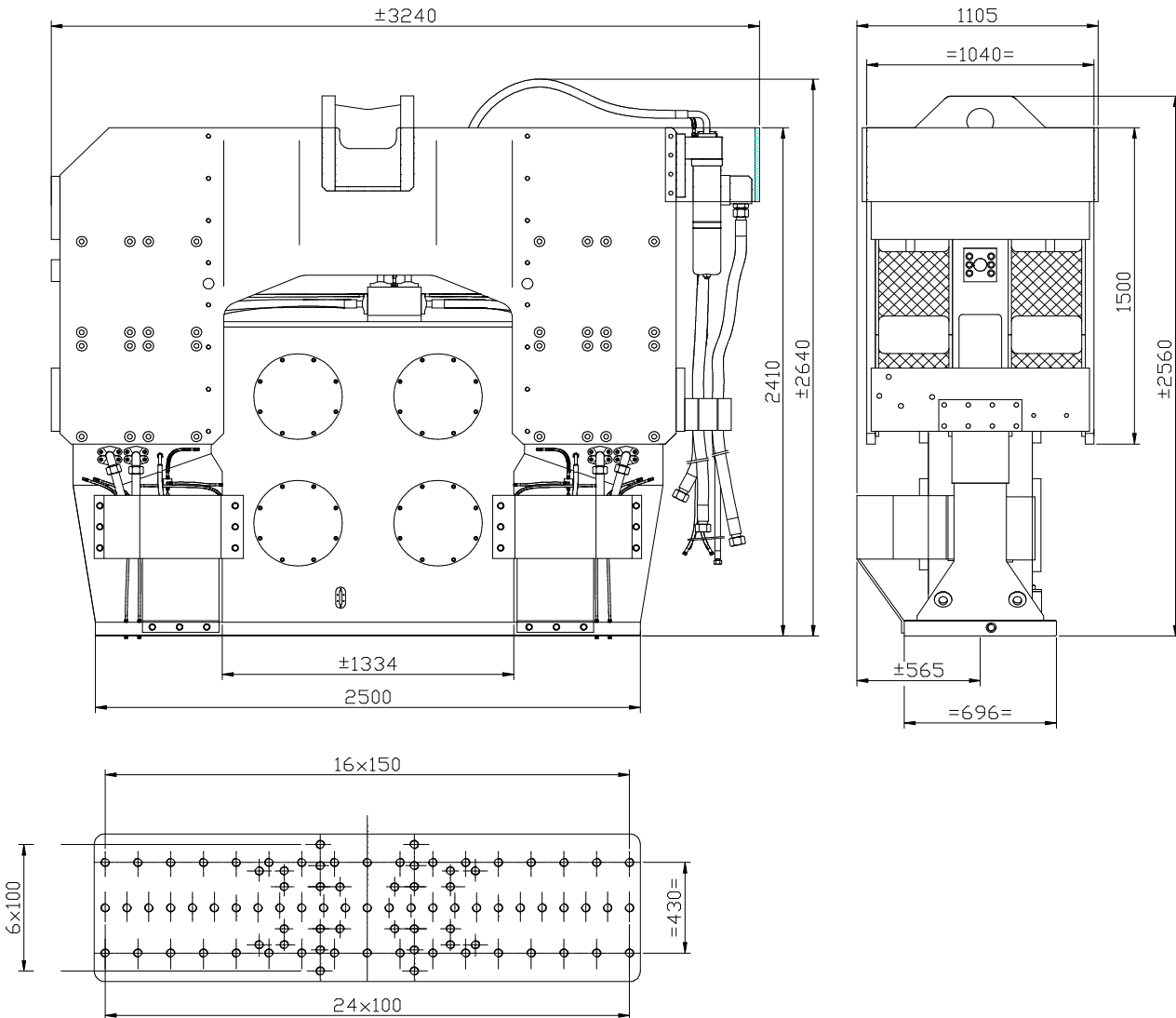
Technische Daten :		PVE 110M	
Statisches Moment	110 kgm	<b>Klemmzange:</b>	
Max. Fliehkraft	2198 kN	Universalzange	350TU
Max. Drehzahl	1350 rpm	Transportgew. pro Stück	2600 kg
Max. Amplitude ohne 350TU	29,3 mm	Rohrklemmzange	150TC
Max. Amplitude mit 350TU	21,8 mm	Transportgew. pro Stück	1300 kg
Max. Statische Zugkraft	800 kN		
Max. Vorspannung	400 kN		
Max. Betriebsdruck	350 bar	<b>Aggregat:</b>	
Max. Fördermenge	956 l/min	Modell	1000 series
Max. hydraulische Leistung	558/759 kW/PS		
Zwangsschmierung	ja		
Dyn. Gewicht ohne 350TU	7500 kg	<b>Schlauchsatz:</b>	
Dyn. Gewicht mit 350TU	10100 kg	Länge	45 m
Gesamtgew. Ohne 350TU & Schläuche	12500 kg	Transportgewicht (±)	1761 kg



# Spécifications

## PVE 110M

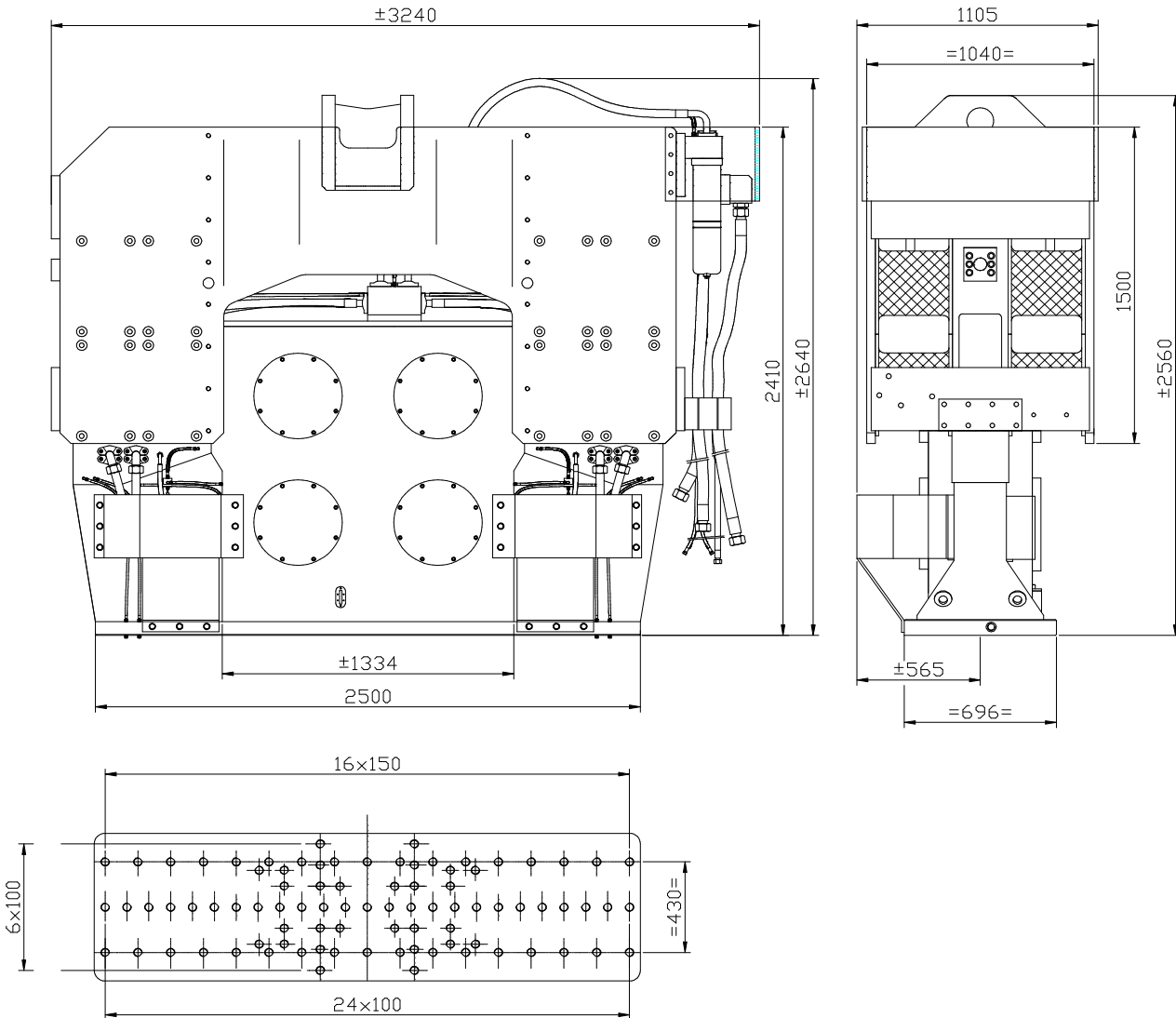
### Vibro Hammer



### Spécifications

### PVE 110M

Moment excentrique	110 kgm	<b>Pinces:</b>	
Max. force centrifuge	2198 kN	Pince palplanche	350TU
Max. fréquence	1350 rpm	Poids de transport par pièce	2600 kg
Max. amplitude sans 350TU	29,3 mm	Pince tube	150TC
Max. amplitude avec 350TU	21,8 mm	Poids de transport par pièce	1300 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.	956 l/min	Modèle	1000 series
Puissance hydraulique max.	558/759 kW/ch		
Huile lubrifiante	oui		
Poids dynamique sans 350TU	7500 kg	<b>Jeu de tuyau:</b>	
Poids dynamique avec 350TU	10100 kg	Longueur	45 m
Poids total sans 350TU & tuyaux	12500 kg	Poids de transport (±)	1761 kg



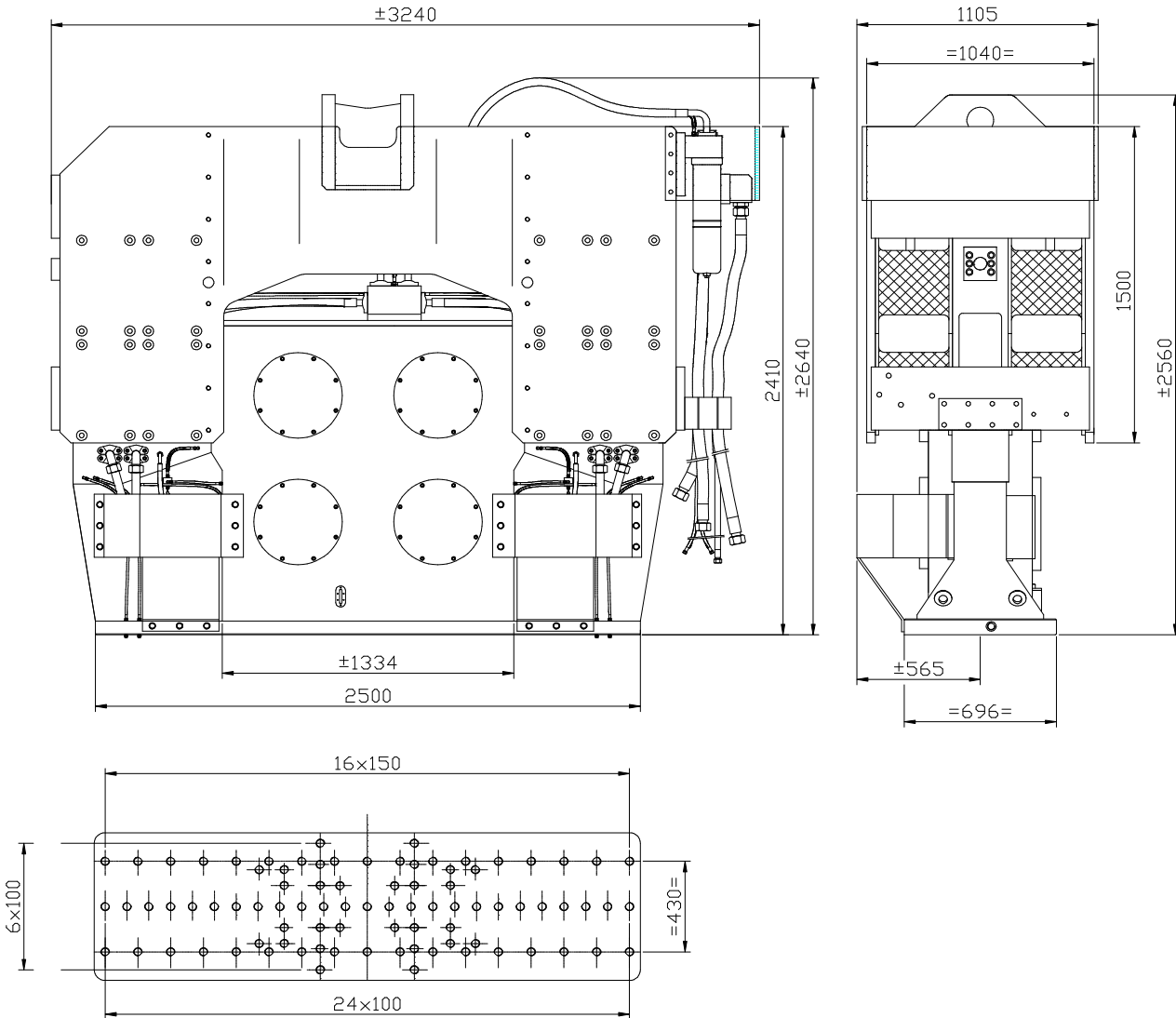
Specificaties		PVE 110M	
Excentrisch moment	110 kgm	<b>Klemmen:</b>	
Max. centrifugaalkracht	2198 kN	Damwandklem	350TU
Max. toerental	1350 rpm	Transportgewicht per klem	2600 kg
Max. amplitude excl. 350TU	29,3 mm	Pijpenklem	150TC
Max. amplitude incl. 350TU	21,8 mm	Transportgewicht per klem	1300 kg
Max. statische trekkracht	800 kN		
Max. voorspanning	400 kN		
Max. werkdruk	350 bar	<b>Aggregaat:</b>	
Max. oliedoorstroming	956 l/min	Model	1000 series
Max. hydraulisch vermogen	558/759 kW/PK		
Geforceerde smering	ja		
Dynamisch gewicht excl. 350TU	7500 kg	<b>Slangenset:</b>	
Dynamisch gewicht incl. 350TU	10100 kg	Lengte	45 m
Totaalgewicht excl. 350TU & slangen	12500 kg	Transportgewicht (±)	1761 kg



# Especificaciones

## PVE 110M

### Vibro Hammer



Especificaciones		PVE 110M	
Momento excéntrico	110 kgm	<b>Abrazadera:</b>	
Fuerza centrífuga máxima	2198 kN	Hoja abrazadera pila	350TU
Frecuencia máxima	1350 rpm	Peso de transporte por pieza	2600 kg
Amplitud máxima excluyendo 350TU	29,3 mm	Abrazadera de tubo	150TC
Amplitud máxima incluyendo 350TU	21,8 mm	Peso de transporte por pieza	1300 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	956 l/min	Modelo	1000 series
Máxima potencia hidráulica	558/759 kW/HP		
Lubricación forzada	si		
Peso dinámico excluyendo 350TU	7500 kg	<b>Conjunto de manguera:</b>	
Peso dinámico incluyendo 350TU	10100 kg	Longitud	45 m
Peso total excluyendo 350TU & mangueras	12500 kg	Peso de transporte (±)	1761 kg



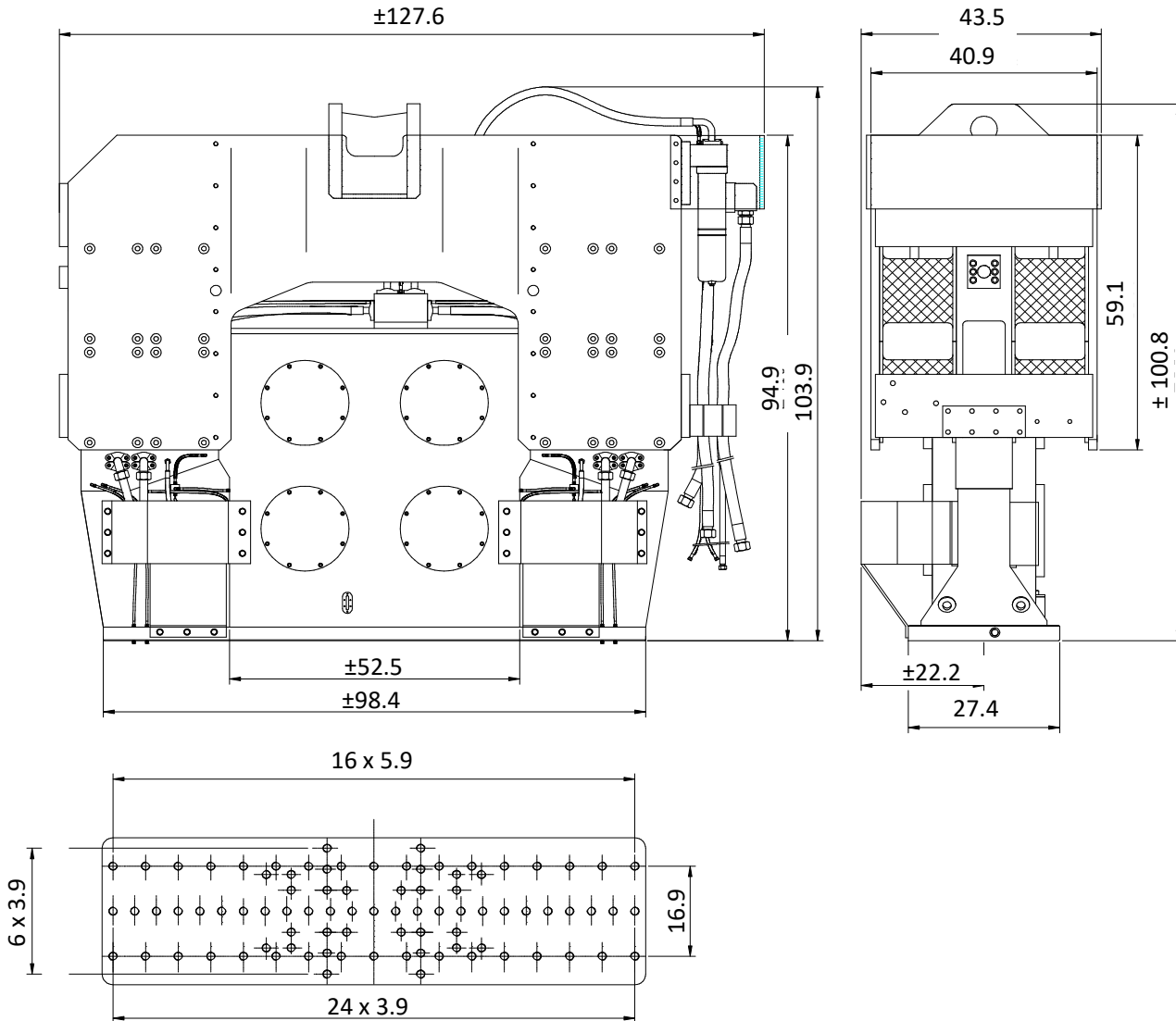
# Specifications

## PVE 110M

### Vibro Hammer

USA

Dimensions in inches



Specifications		PVE 110M	
Eccentric moment	9,549 in-lbs	<b>Clamps:</b>	
Centrifugal force	247 ton	Sheet pile clamp	350TU
Max. frequency	1,350 rpm	Transport weight per piece	5,732 lbs
Max. amplitude excluding 350TU	1.15 in	Double clamps	150TC
Max. amplitude including 350TU	0.86 in	Transport weight per piece	2,866 lbs
Max. static line-pull	90 ton		
Max. pull-down	45 ton		
Max. operating pressure	5,076 psi	<b>Powerpack:</b>	
Max. oil flow	253 gal/min	Model	1000 series
Max. hydraulic power	558/759 kW/HP		
Forced lubrication	yes		
Dynamic weight excluding 350TU	16,535 lbs	<b>Hose set:</b>	
Dynamic weight including 350TU	22,267 lbs	Length	148 ft
Total weight excluding 350TU & hoses	27,558 lbs	Transport weight (±)	3882 lbs

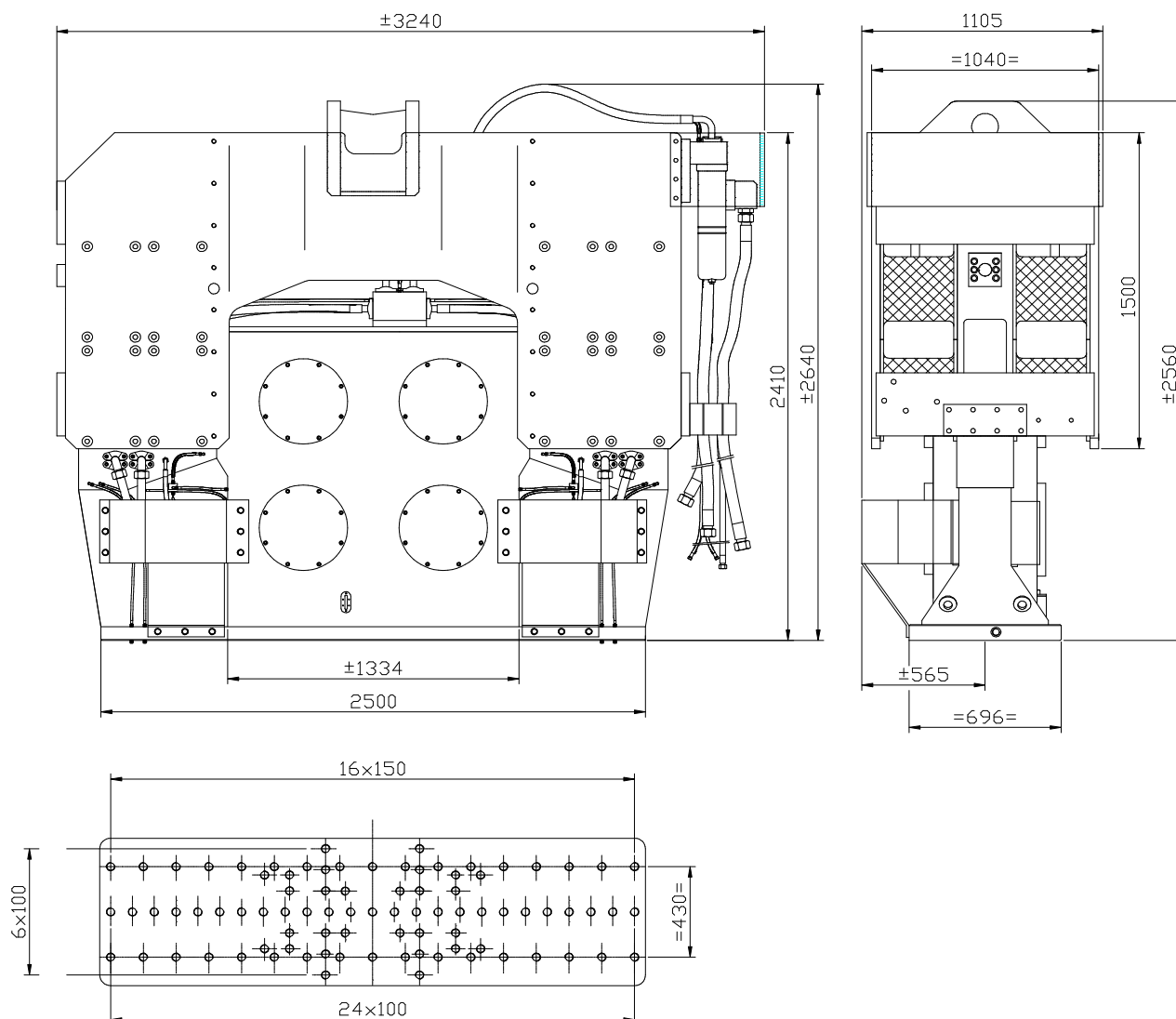


## Specificatii

## PVE 110M

Ciocan cu vibratii

romănesc



## Specificatii :

## PVE 110M

Moment excentric	110 kgm	<b>menghira:</b>	
Forta centrifuga maxima	2198 kN	menghina pentru palplanse	350TU
Frecventa maxima	1350 rpm	Greutatea de transport pp.	2600 kg
Amplitudine maxima exclusiva. 350TU	29,3 mm	menghina dubla	150TC
Amplitudine maxima inclusivă. 350TU	21,8 mm	Greutatea de transport pp.	1300 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	956 l/min	Model	1000 series
Puterea hidraulică maxima	558/759 kW/HP		
Lubrifiere fortata	da		
Greutatea dinamica exclusiva. 350TU	7500 kg	<b>Tip de furtun:</b>	
Greutatea dinamica inclusivă. 350TU	10100 kg	Lungimea	45 m
Greutatea totala fara. 350TU si furtun	12500 kg	Greutatea de transport (±)	1761 kg