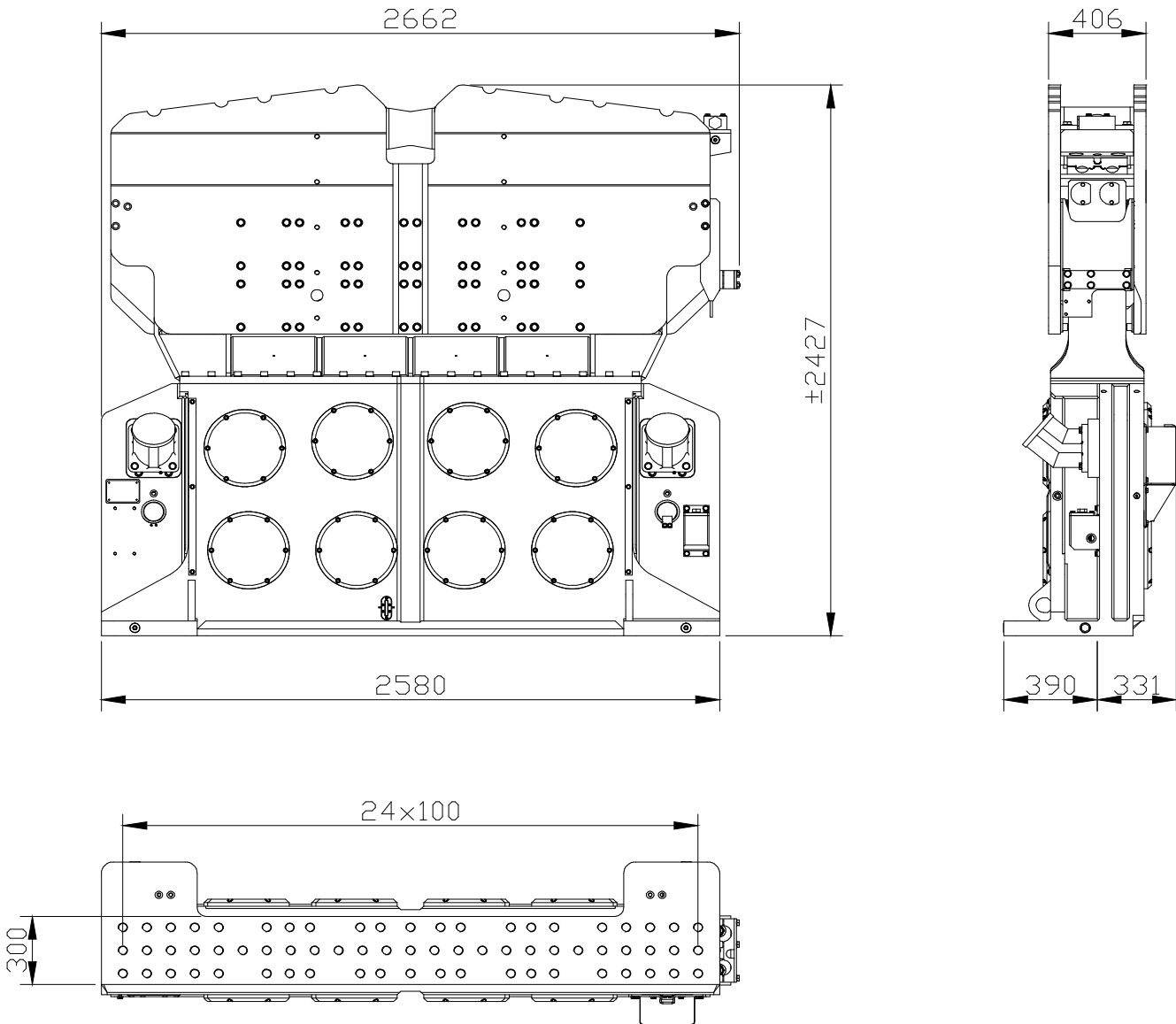




# Specification sheet

## PVE 82M

### Vibro Hammer



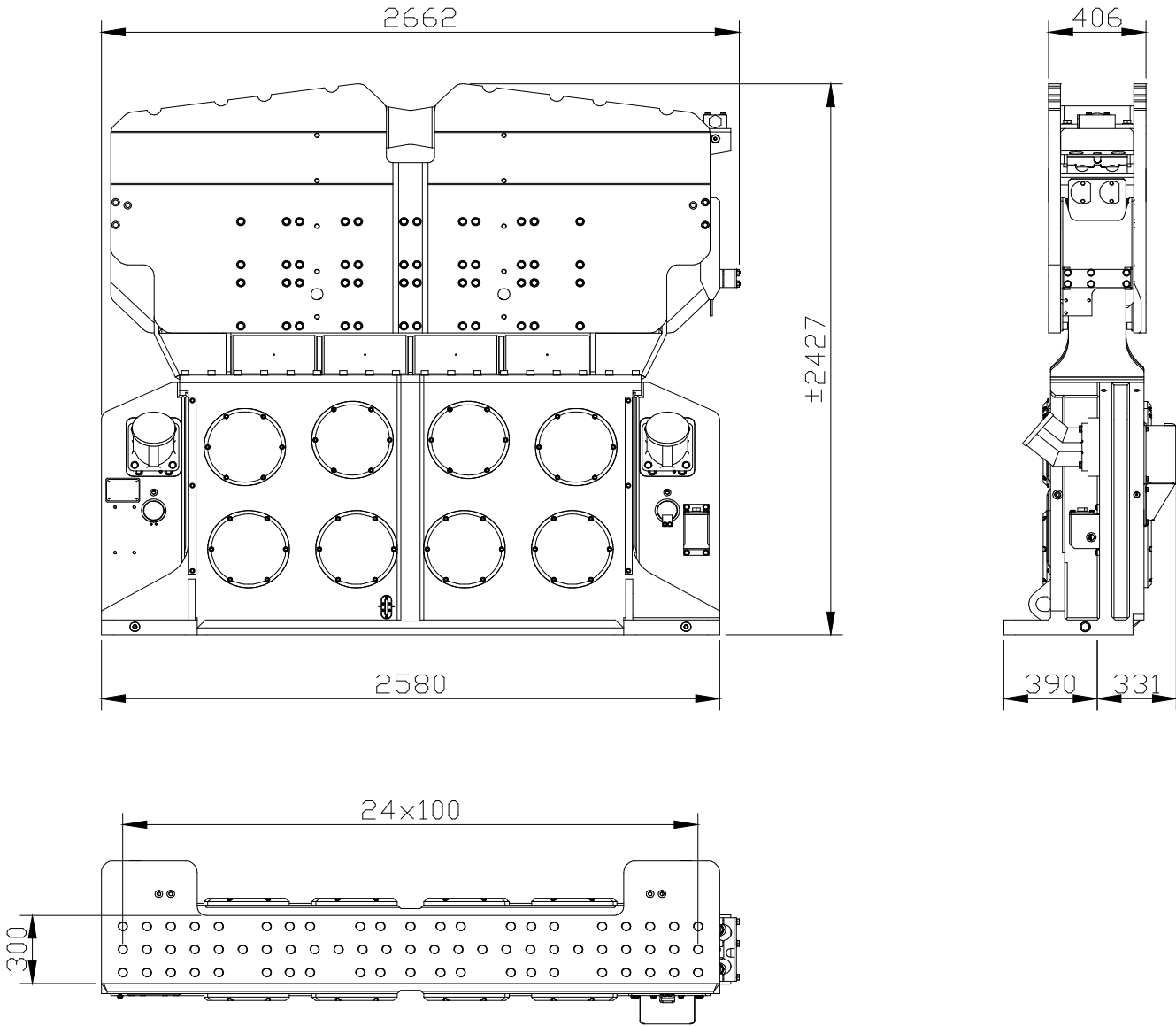
Specifications :		PVE 82M	
Eccentric moment	81 kgm	<b>Clamps:</b>	
Centrifugal force	2567 kN	Sheet pile clamp	320TU
Max. frequency	1700 rpm	Transport weight per piece	2500 kg
Max. amplitude excl. 320TU	30 mm	Double clamps	175TC
Max. amplitude incl. 320TU	20.5 mm	Transport weight per piece	1300 kg
Max. static line-pull	800 kN		
Max. pull-down	200 kN		
Max. operating pressure	350 bar	<b>Powerpack:</b>	
Max. oil flow	888 l/min	Model	900 series
Max. hydraulic power	518/704 kW/HP		
Forced lubrication	yes		
Dynamic weight excl. 320TU	5400 kg	<b>Hose set:</b>	
Dynamic weight incl. 320TU	7900 kg	Length	45 m
Total weight excl. 320TU & hoses	7900 kg	Transport weight (±)	1100 kg



# Technische Daten

## PVE 82M

### Vibro Hammer



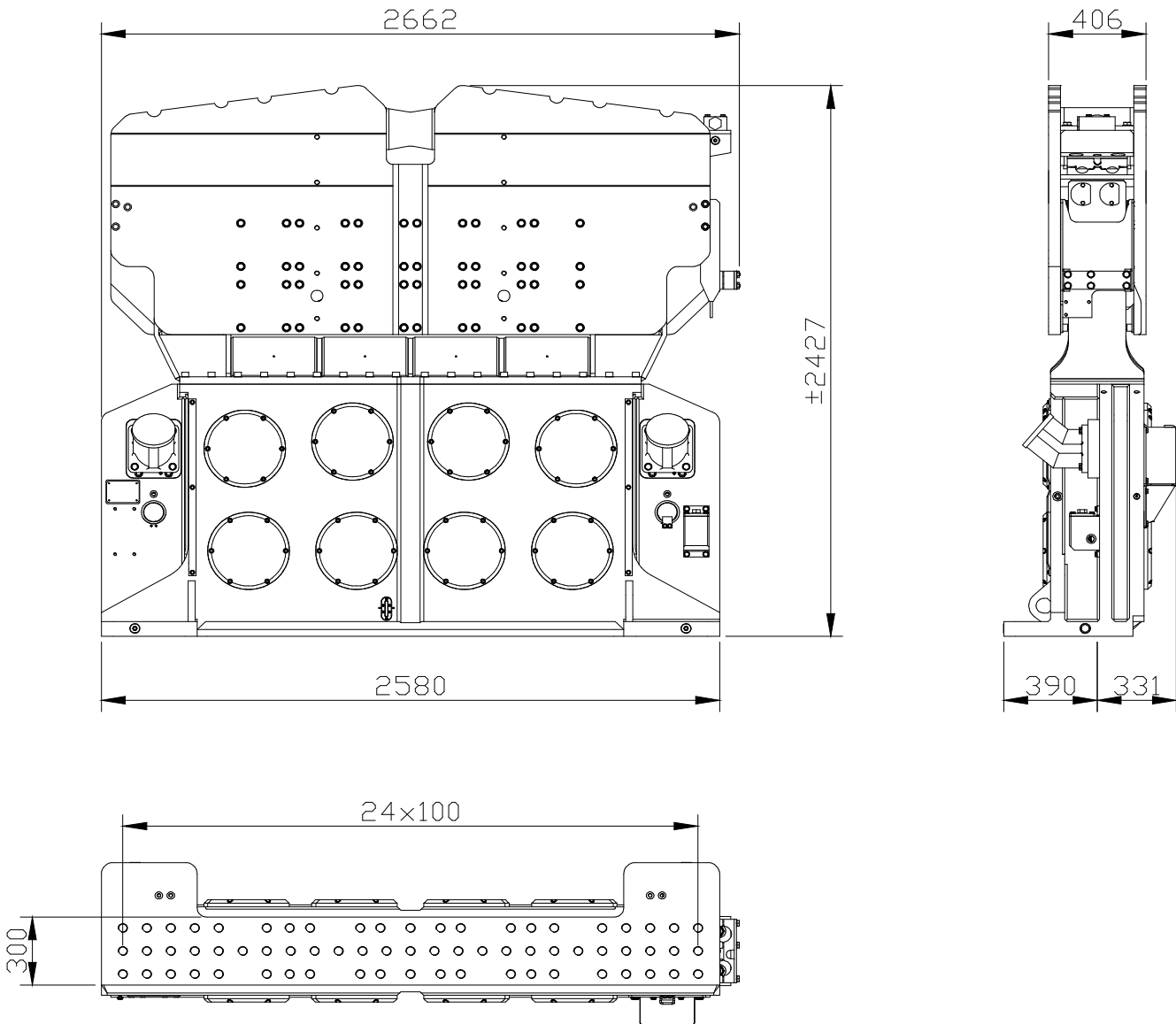
Technische Daten :		PVE 82M	
Statisches Moment	81 kgm	<b>Klemmzange:</b>	
Max. Fliehkraft	2567 kN	Universalzange	320TU
Max. Drehzahl	1700 rpm	Transportgew. pro Stück	2500 kg
Max. Amplitude ohne 320TU	30 mm	Rohrklemmzange	175TC
Max. Amplitude mit 320TU	20.5 mm	Transportgew. pro Stück	1300 kg
Max. Statische Zugkraft	800 kN		
Max. Vorspannung	200 kN		
Max. Betriebsdruck	350 bar	<b>Aggregat:</b>	
Max. Fördermenge	888 l/min	Modell	900 series
Max. hydraulische Leistung	518/704 kW/PS		
Zwangsschmierung	ja		
Dyn. Gewicht ohne 320TU	5400 kg	<b>Schlauchsatz:</b>	
Dyn. Gewicht mit 320TU	7900 kg	Länge	45 m
Gesamtgew. ohne 320TU & Schläuche	7900 kg	Transportgewicht (±)	1100 kg



## Spécifications

## PVE 82M

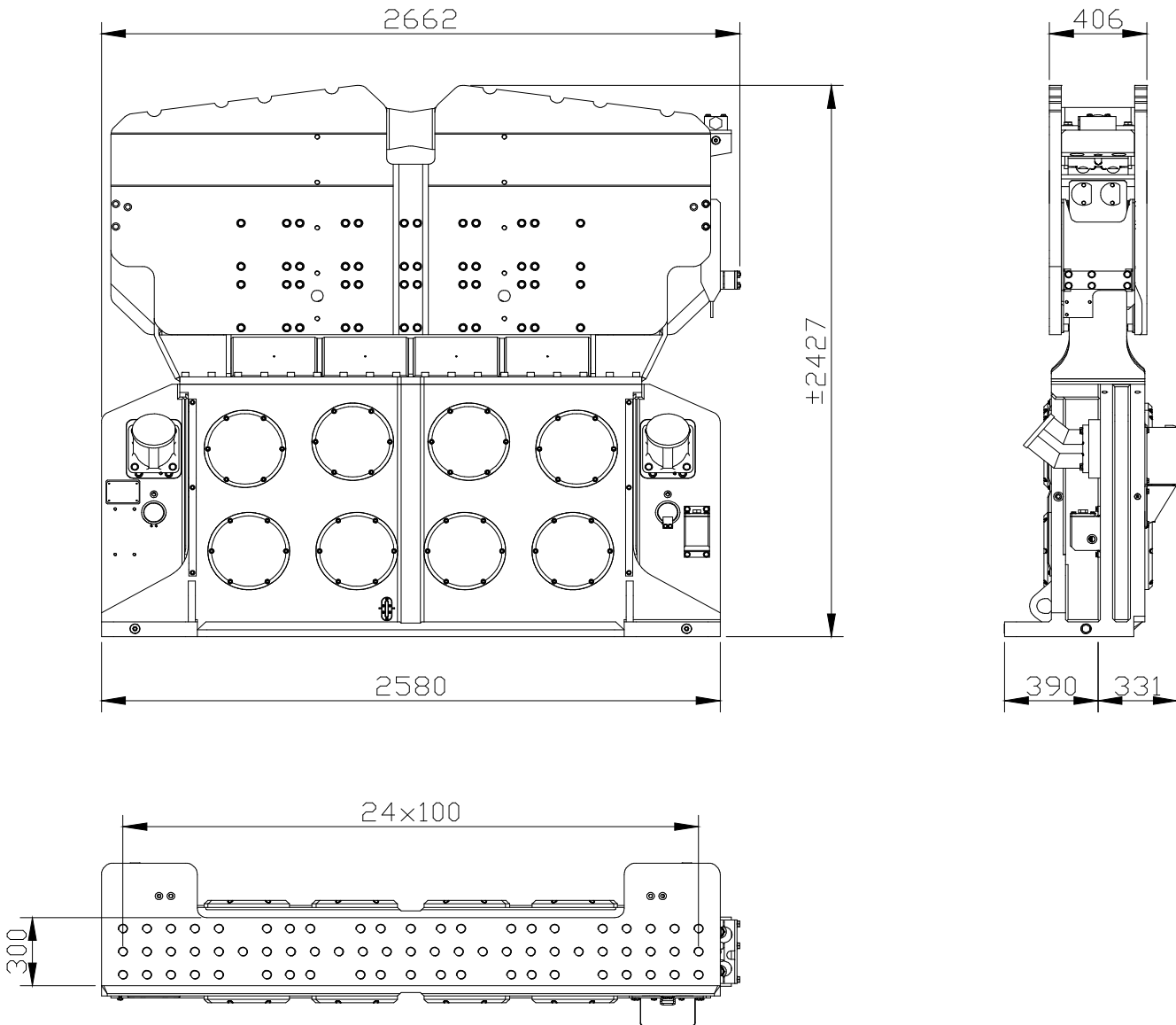
## Vibro Hammer



## Spécifications

## PVE 82M

Moment excentrique	81 kgm	<b>Pinces:</b>	
Max. force centrifuge	2567 kN	Pince palplanche	320TU
Max. fréquence	1700 rpm	Poids de transport par pièce	2500 kg
Max. amplitude sans 320TU	30 mm	Pince tube	175TC
Max. amplitude avec 320TU	20.5 mm	Poids de transport par pièce	1300 kg
Force de traction statique	800 kN		
Force maximale d'appui	200 kN		
Pression de travail max.	350 bar	<b>groupe hydraulique:</b>	
Débit d'huile max.	888 l/min	Modèle	900 series
Puissance hydraulique max.	518/704 kW/ch		
Huile lubrifiante	oui		
Poids dynamique sans 320TU	5400 kg	<b>Jeu de tuyau:</b>	
Poids dynamique avec 320TU	7900 kg	Longueur	45 m
Poids total sans 320TU & tuyaux	7900 kg	Poids de transport (±)	1100 kg



## Specificaties

## PVE 82M

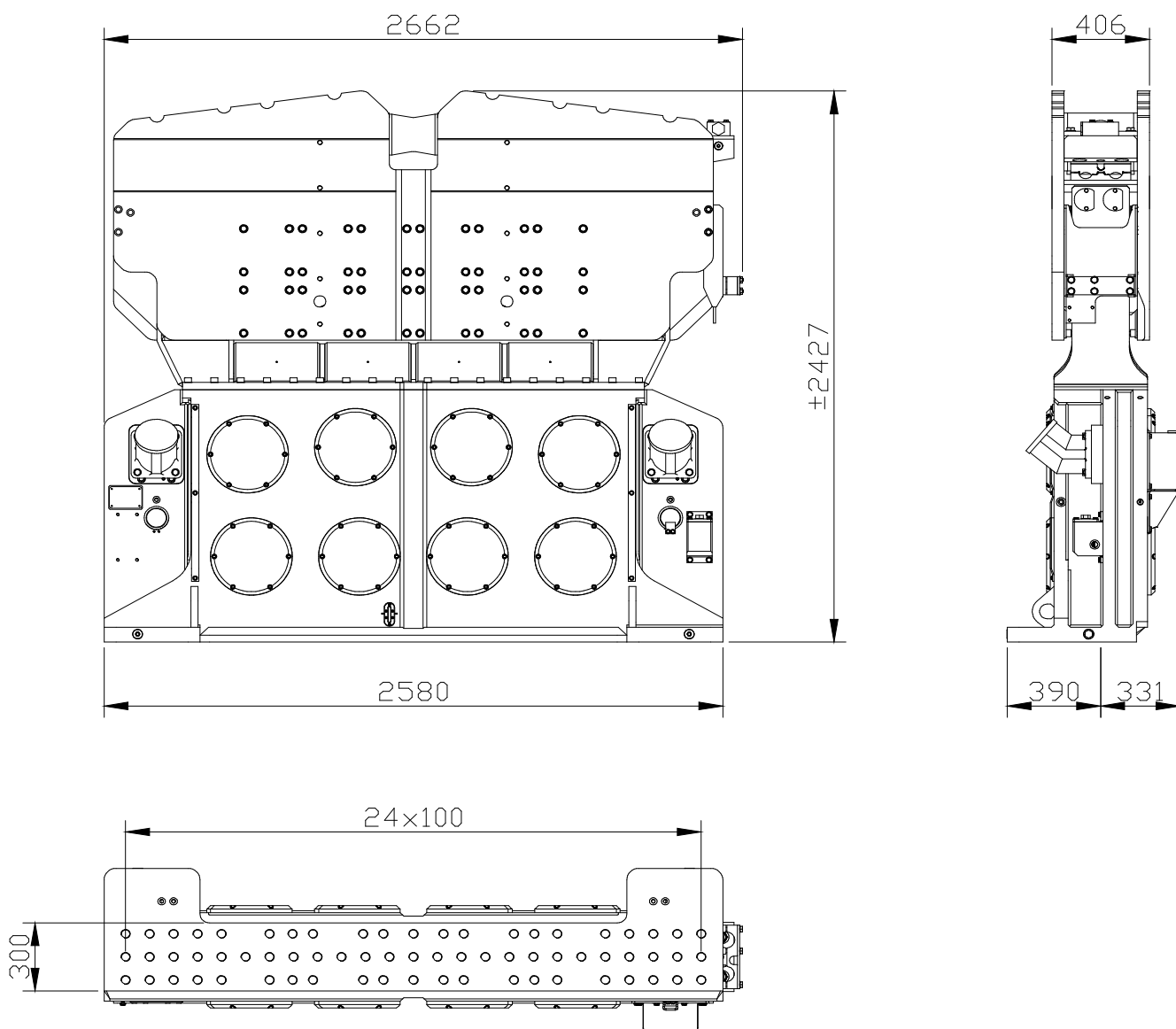
Excentrisch moment	81 kgm	<b>Klemmen:</b>	
Max. centrifugaalkracht	2567 kN	Damwandklem	320TU
Max. toerental	1700 rpm	Transportgewicht per klem	2500 kg
Max. amplitude excl. 320TU	30 mm	Pijpenklem	175TC
Max. amplitude incl. 320TU	20.5 mm	Transportgewicht per klem	1300 kg
Max. statische trekkracht	800 kN		
Max. voorspanning	200 kN		
Max. werkdruk	350 bar	<b>Aggregaat:</b>	
Max. oliedoorstroming	888 l/min	Model	900 series
Max. hydraulisch vermogen	518/704 kW/PK		
Geforceerde smering	ja		
Dynamisch gewicht excl. 320TU	5400 kg	<b>Slangenset:</b>	
Dynamisch gewicht incl. 320TU	7900 kg	Lengte	45 m
Totaalgewicht excl. 320TU & slangen	7900 kg	Transportgewicht (±)	1100 kg



# Especificaciones

## PVE 82M

### Vibro Hammer



Especificaciones		PVE 82M	
Momento excéntrico	81 kgm	<b>Abrazadera:</b>	
Fuerza centrífuga máxima	2567 kN	Hoja abrazadera pila	320TU
Frecuencia máxima	1700 rpm	Peso de transporte por pieza	2500 kg
Amplitud máxima excluyendo 320TU	30 mm	Abrazadera de tubo	175TC
Amplitud máxima incluyendo 320TU	20.5 mm	Peso de transporte por pieza	1300 kg
Estático tracción máxima	800 kN		
Compresión máxima	200 kN		
Presión máxima de trabajo	350 bar	<b>Unidad de potencia:</b>	
Flujo de aceite máximo	888 l/min	Modelo	900 series
Máxima potencia hidráulica	518/704 kW/HP		
Lubricación forzada	si		
Peso dinámico excluyendo 320TU	5400 kg	<b>Conjunto de manguera:</b>	
Peso dinámico incluyendo 320TU	7900 kg	Longitud	45 m
Peso total excluyendo 320TU & mangueras	7900 kg	Peso de transporte (±)	1100 kg



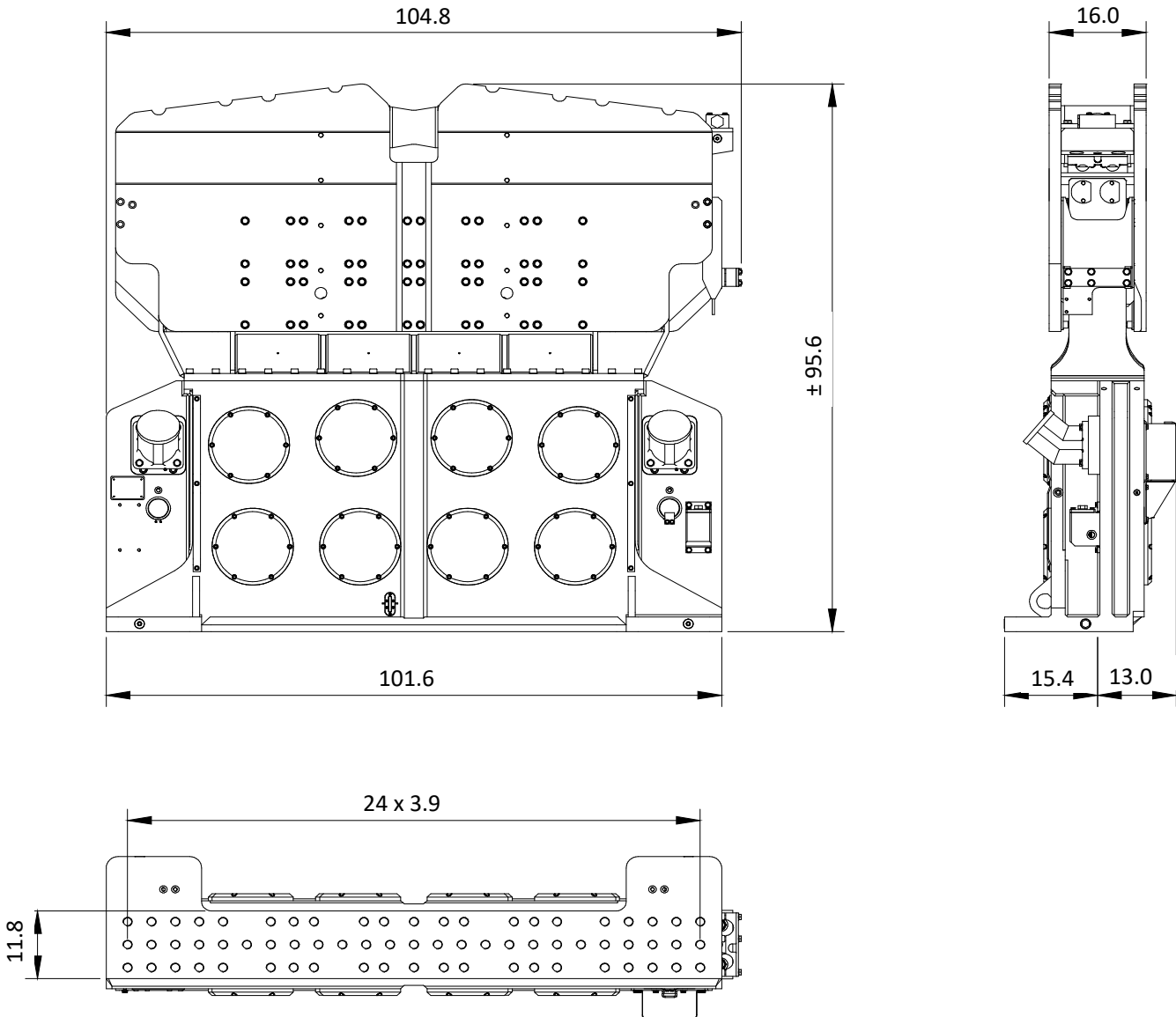
# Specifications

## PVE 82M

### Vibro Hammer

Dimensions in inches

USA



Specifications		PVE 82M	
Eccentric moment	7,031 in-lbs	<b>Clamps:</b>	
Centrifugal force	289 ton	Sheet pile clamp	320TU
Max. frequency	1,700 rpm	Transport weight per piece	5,512 lbs
Max. amplitude excluding 320TU	1.18 in	Double clamps	175TC
Max. amplitude including 320TU	0.81 in	Transport weight per piece	2866, lbs
Max. static line-pull	90 ton		
Max. pull-down	22 ton		
Max. operating pressure	5,076 psi	<b>Powerpack:</b>	
Max. oil flow	235 gal/min	Model	900 series
Max. hydraulic power	518/704 kW/HP		
Forced lubrication	yes		
Dynamic weight excluding 320TU	11,905 lbs	<b>Hose set:</b>	
Dynamic weight including 320TU	17,417 lbs	Length	148 ft
Total weight excluding 320TU & hoses	17,417 lbs	Transport weight (±)	2425 lbs

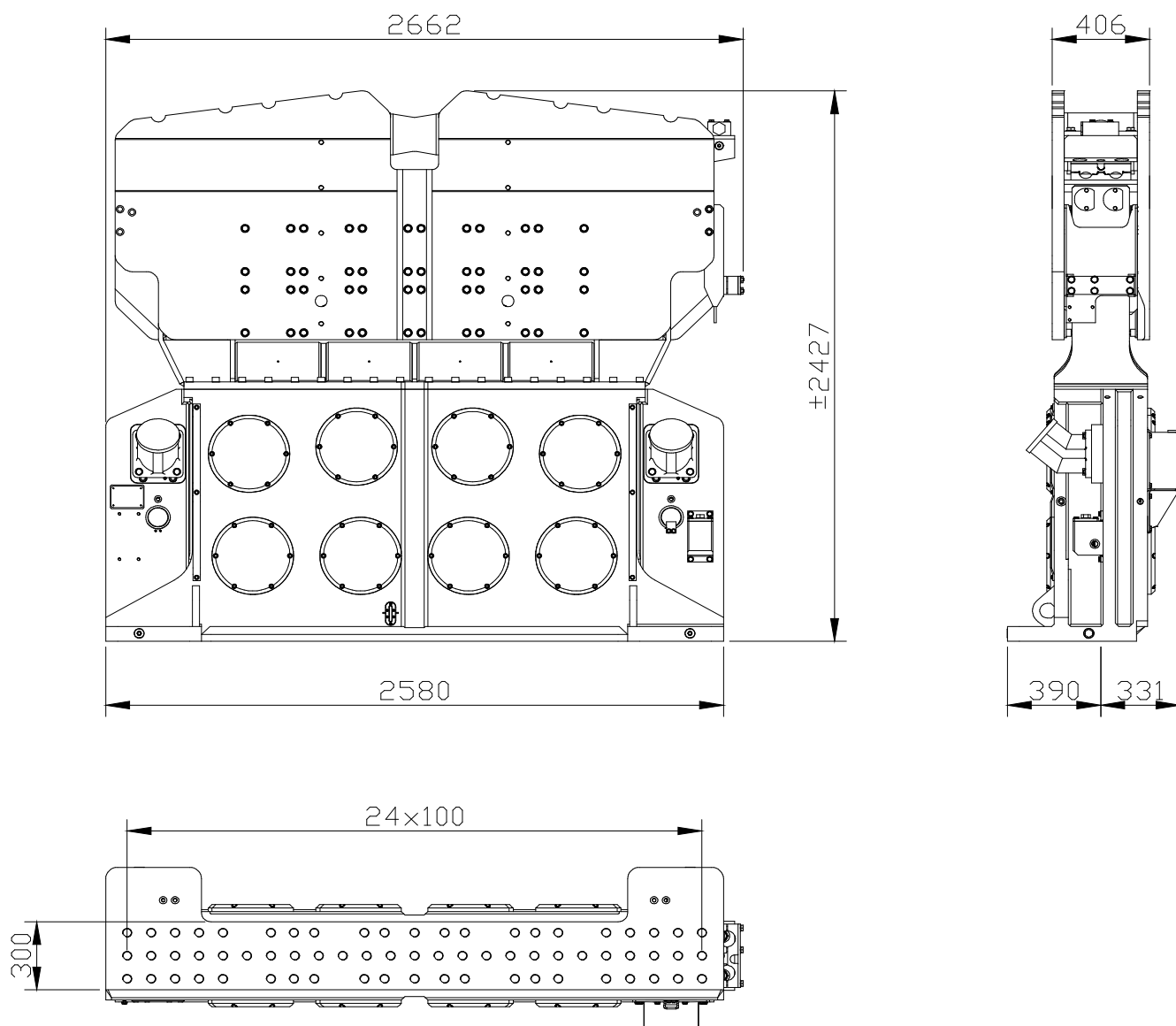


# Specificatii

## PVE 82M

Ciocan cu vibratii

romănesc



### Specificatii :

### PVE 82M

Moment excentric	81 kgm	<b>menghira:</b>	
Forta centrifuga maxima	2567 kN	menghina pentru palplanse	320TU
Frecventa maxima	1700 rpm	Greutatea de transport pp.	2500 kg
Amplitudine maxima exclusiva. 320TU	30 mm	menghina dubla	175TC
Amplitudine maxima inclusivă. 320TU	20.5 mm	Greutatea de transport pp.	1300 kg
Tractiune maxima statica	800 kN		
Trage în jos maxima	200 kN		
Presiune maxima de lucru	350 bar	<b>generatoare:</b>	
Debit maxim de ulei	888 l/min	Model	900 series
Puterea hidraulică maxima	518/704 kW/HP		
Lubrifiere forzata	da		
Greutatea dinamica exclusiva. 320TU	5400 kg	<b>Tip de furtun:</b>	
Greutatea dinamica inclusivă. 320TU	7900 kg	Lungimea	45 m
Greutatea totala fara. 320TU si furtun	7900 kg	Greutatea de transport (±)	1100 kg