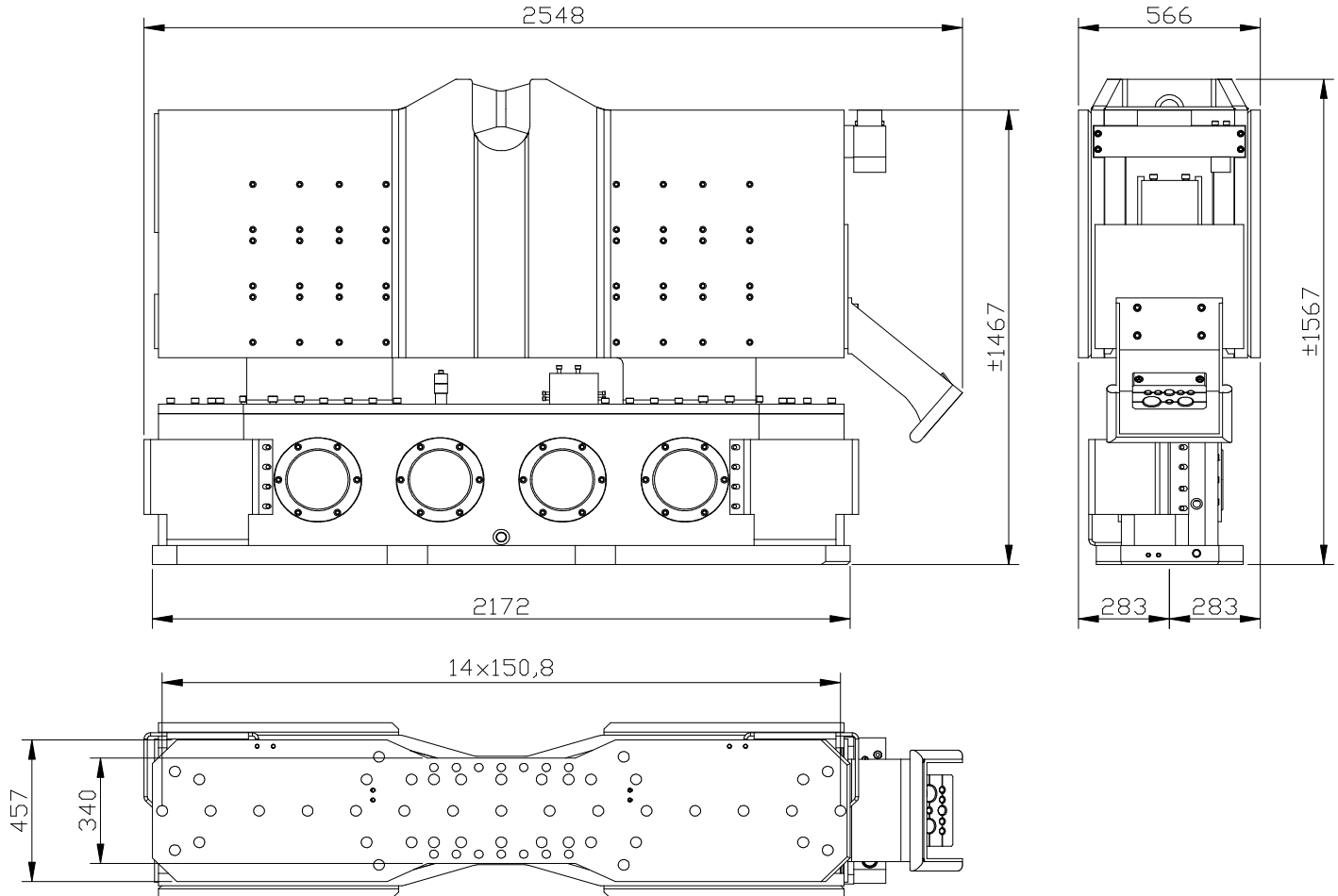




Specification sheet

PVE 32M

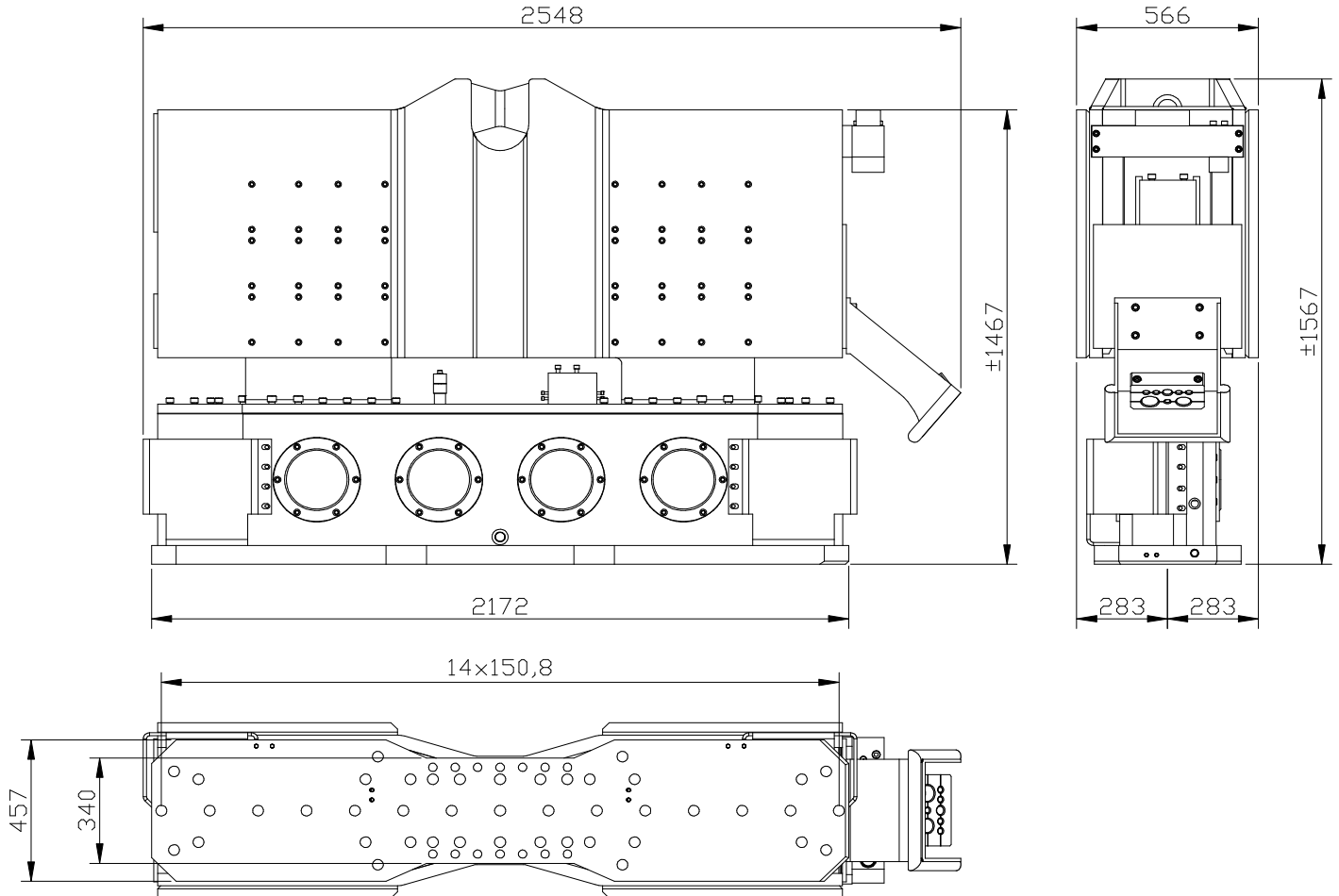
Vibro Hammer



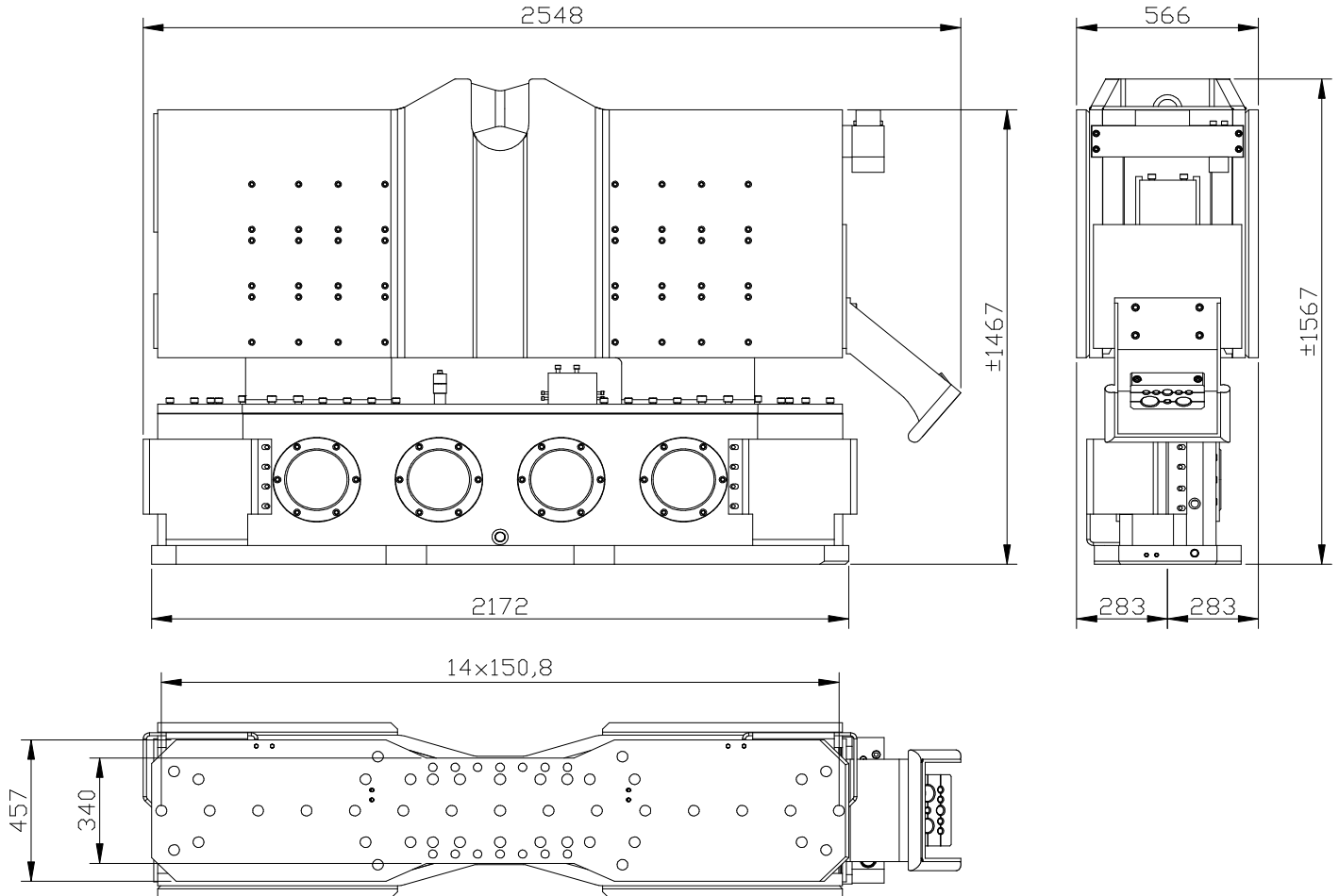
Specifications :

PVE 32M

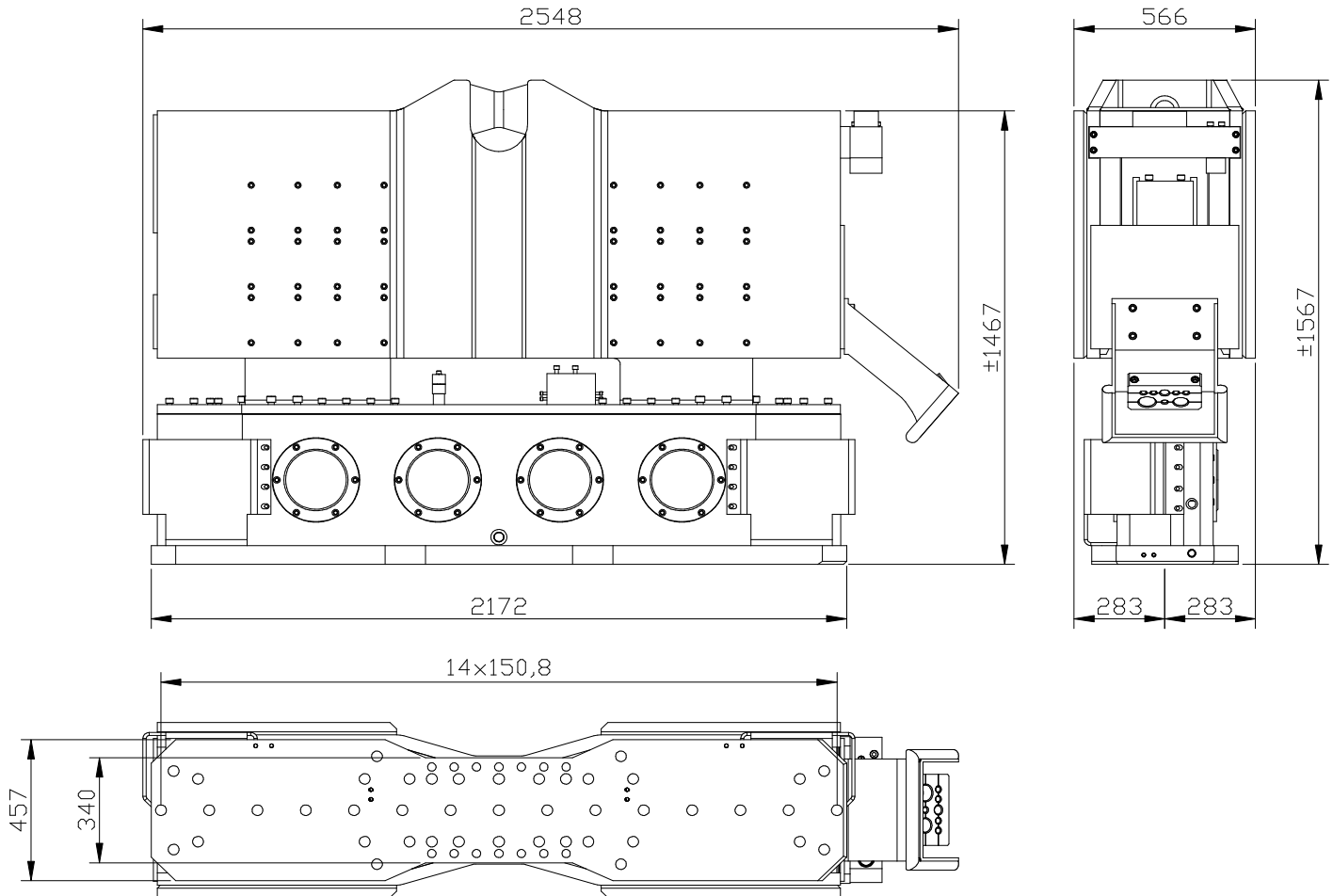
Eccentric moment	32 kgm	Clamps:	
Centrifugal force	955 kN	Sheet pile clamp	130TU
Max. frequency	1650 rpm	Transport weight per piece	610 kg
Max. amplitude excl. 130TU	27,2 mm	Double clamps	81TC
Max. amplitude incl. 130TU	21,6 mm	Transport weight per piece	480 kg
Max. static line-pull	400 kN		
Max. pull-down	120 kN		
Max. operating pressure	350 bar	Powerpack:	
Max. oil flow	370 l/min	Model	400 series
Max. hydraulic power	216/294 kW/HP		
Forced lubrication	no		
Dynamic weight excl. 130TU	2350 kg	Hose set:	
Dynamic weight incl. 130TU	2960 kg	Length	30 m
Total weight excl. 130TU & hoses	4600 kg	Transport weight (±)	370 kg



Technische Daten :		PVE 32M	
Statisches Moment	32 kgm	Klemmzange:	
Max. Fliehkraft	955 kN	Universalzange	130TU
Max. Drehzahl	1650 rpm	Transportgew. pro Stück	610 kg
Max. Amplitude ohne 130TU	27,2 mm	Rohrklemmzange	81TC
Max. Amplitude mit 130TU	21,6 mm	Transportgew. pro Stück	480 kg
Max. Statische Zugkraft	400 kN		
Max. Vorspannung	120 kN		
Max. Betriebsdruck	350 bar	Aggregat:	
Max. Fördermenge	370 l/min	Modell	400 series
Max. hydraulische Leistung	216/294 kW/PS		
Zwangsschmierung	nein		
Dyn. Gewicht ohne 130TU	2350 kg	Schlauchsatz:	
Dyn. Gewicht mit 130TU	2960 kg	Länge	30 m
Gesamtgew. ohne 130TU & Schläuche	4600 kg	Transportgewicht (±)	370 kg



Spécifications		PVE 32M	
Moment excentrique	32 kgm	Pinces:	
Max. force centrifuge	955 kN	Pince palplanche	130TU
Max. fréquence	1650 rpm	Poids de transport par pièce	610 kg
Max. amplitude sans 130TU	27,2 mm	Pince tube	81TC
Max. amplitude avec 130TU	21,6 mm	Poids de transport par pièce	480 kg
Force de traction statique	400 kN		
Force maximale d'appui	120 kN		
Pression de travail max.	350 bar	Groupe hydraulique:	
Débit d'huile max.	370 l/min	Modèle	400 series
Puissance hydraulique max.	216/294 kW/ch		
Huile lubrifiante	no		
Poids dynamique sans 130TU	2350 kg	Jeu de tuyau:	
Poids dynamique avec 130TU	2960 kg	Longueur	30 m
Poids total sans 130TU & tuyaux	4600 kg	Poids de transport (±)	370 kg



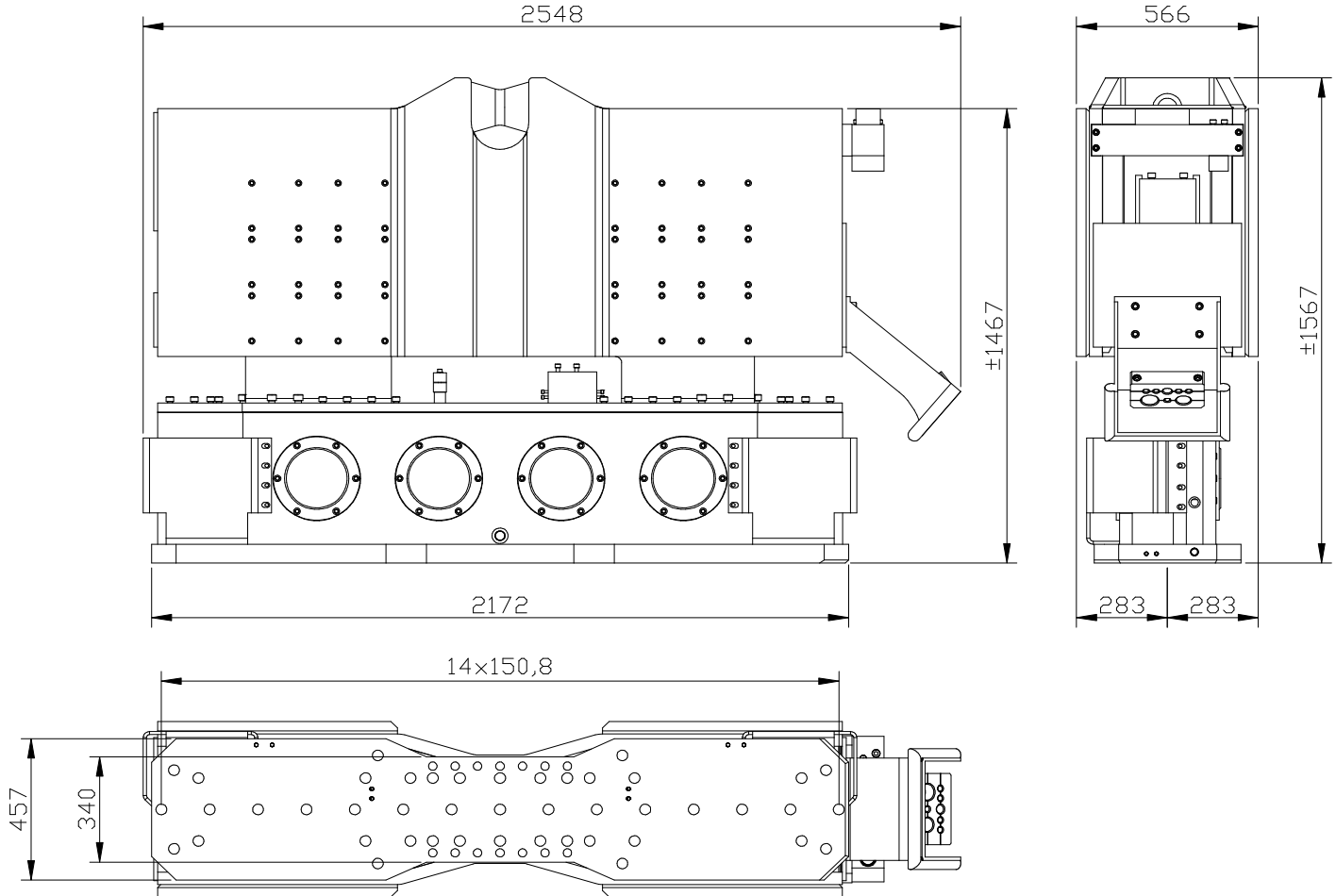
Specificaties		PVE 32M	
Excentrisch moment	32 kgm	Klemmen:	
Max. centrifugaalkracht	955 kN	Damwandklem	130TU
Max. toerental	1650 rpm	Transportgewicht per klem	610 kg
Max. amplitude excl. 130TU	27,2 mm	Pijpenklem	81TC
Max. amplitude incl. 130TU	21,6 mm	Transportgewicht per klem	480 kg
Max. statische trekkracht	400 kN		
Max. voorspanning	120 kN		
Max. werkdruk	350 bar	Aggregaat:	
Max. oliedoorstroming	370 l/min	Model	400 series
Max. hydraulisch vermogen	216/294 kW/PK		
Geforceerde smering	nee		
Dynamisch gewicht excl. 130TU	2350 kg	Slangenset:	
Dynamisch gewicht incl. 130TU	2960 kg	Lengte	30 m
Totaalgewicht excl. 130TU & slangen	4600 kg	Transportgewicht (±)	370 kg



Especificaciones

PVE 32M

Vibro Hammer



Especificaciones		PVE 32M	
Momento excéntrico	32 kgm	Abrazadera:	
Fuerza centrífuga máxima	955 kN	Hoja abrazadera pila	130TU
Frecuencia máxima	1650 rpm	Peso de transporte por pieza	610 kg
Amplitud máxima excluyendo 130TU	27,2 mm	Abrazadera de tubo	81TC
Amplitud máxima incluyendo 130TU	21,6 mm	Peso de transporte por pieza	480 kg
Estático tracción máxima	400 kN		
Compresión máxima	120 kN		
Presión máxima de trabajo	350 bar	Unidad de potencia:	
Flujo de aceite máximo	370 l/min	Modelo	400 series
Máxima potencia hidráulica	216/294 kW/HP		
Lubricación forzada	no		
Peso dinámico excluyendo 130TU	2350 kg	Conjunto de manguera:	
Peso dinámico incluyendo 130TU	2960 kg	Longitud	30 m
Peso total excluyendo 130TU & mangueras	4600 kg	Peso de transporte (±)	370 kg



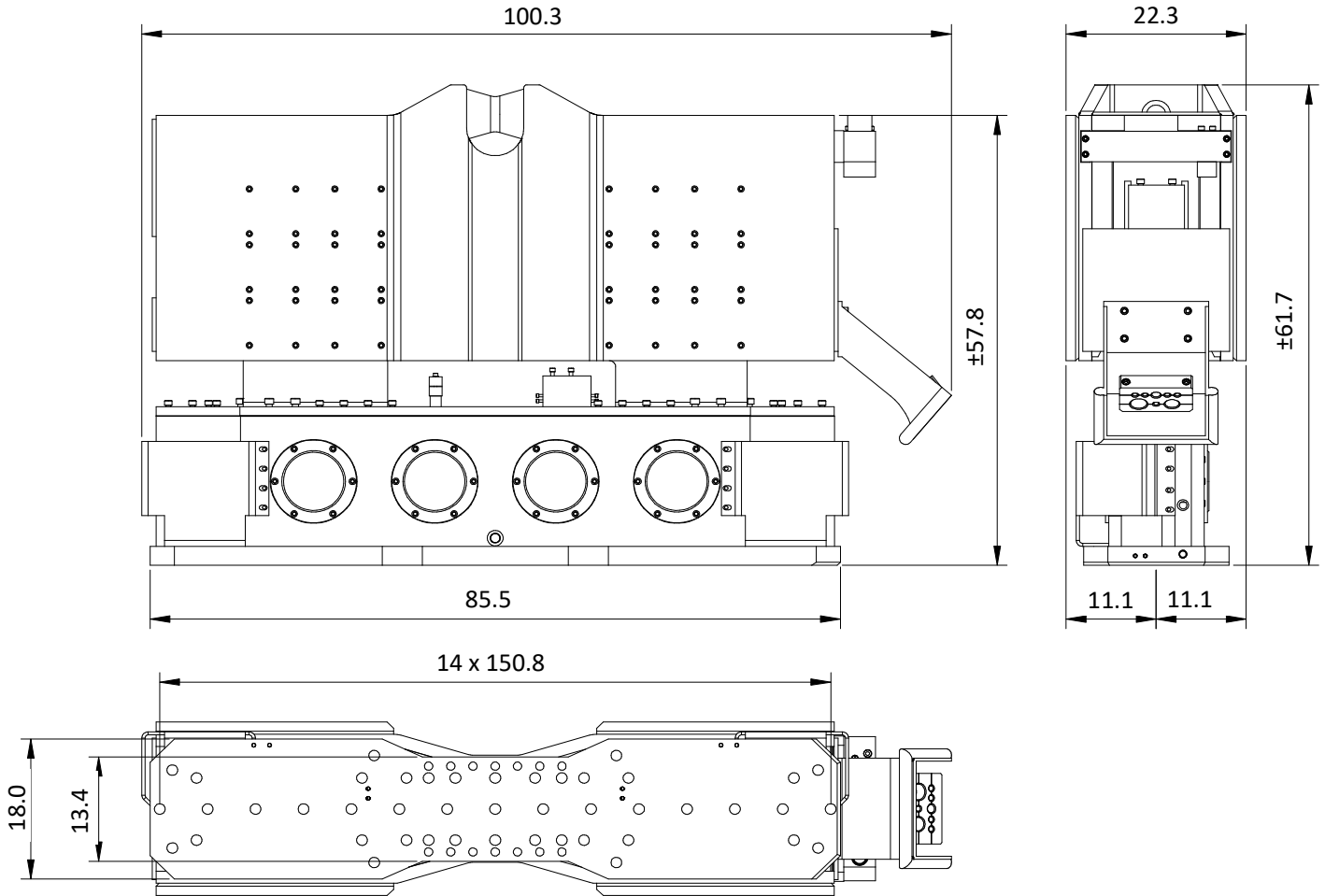
Specifications

PVE 32M

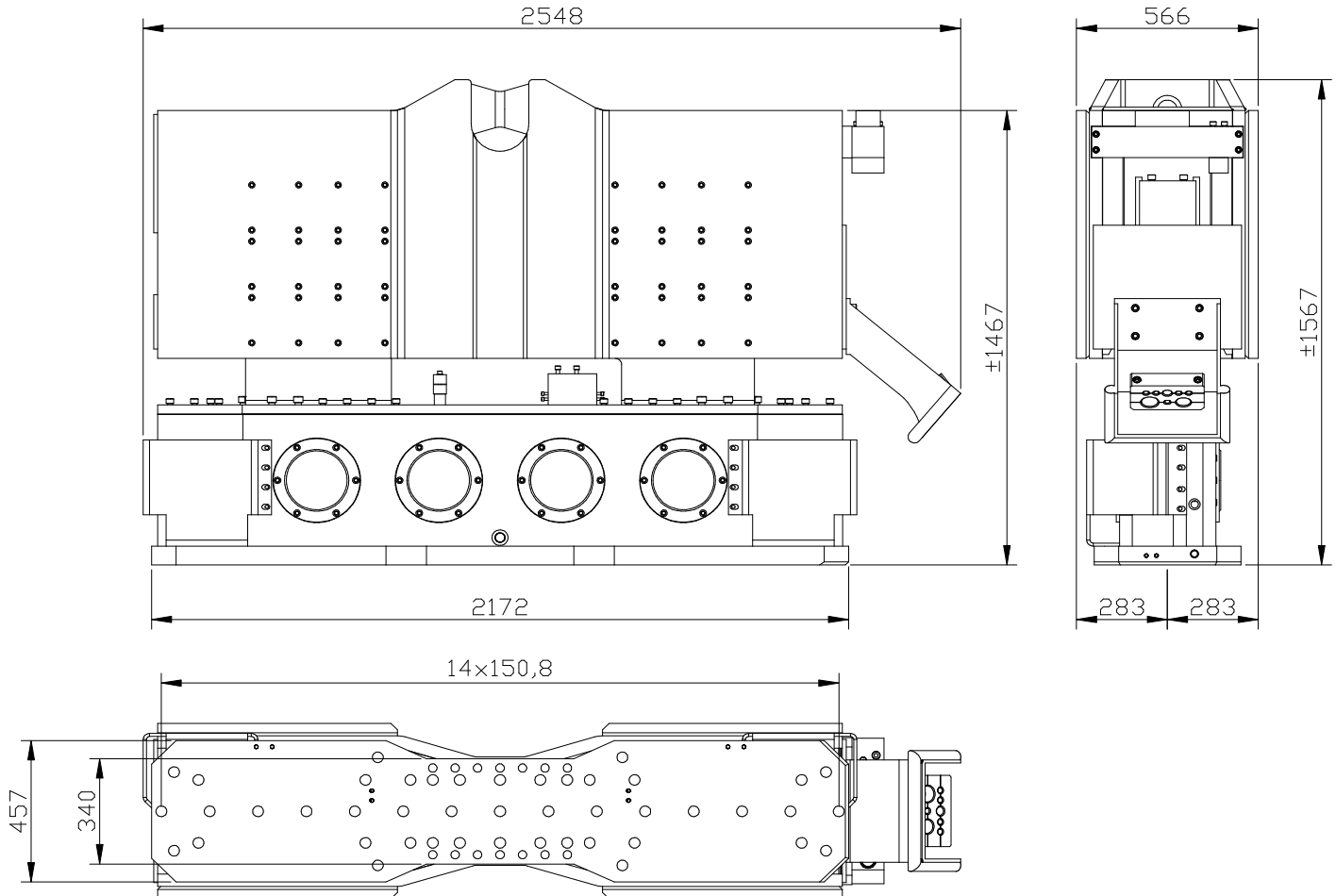
Vibro Hammer

USA

Dimensions in inches



Specifications		PVE 32M	
Eccentric moment	2,778 in-lbs	Clamps:	
Centrifugal force	107 ton	Sheet pile clamp	130TU
Max. frequency	1,650 rpm	Transport weight per piece	1,345 lbs
Max. amplitude excluding 130TU	1.07 in	Double clamps	81TC
Max. amplitude including 130TU	0.85 in	Transport weight per piece	1,058 lbs
Max. static line-pull	45 ton		
Max. pull-down	13 ton		
Max. operating pressure	5,076 psi	Powerpack:	
Max. oil flow	98 gal/min	Model	400 series
Max. hydraulic power	216/294 kW/HP		
Forced lubrication	no		
Dynamic weight excluding 130TU	5,181 lbs	Hose set:	
Dynamic weight including 130TU	6,526 lbs	Length	98 ft
Total weight excluding 130TU & hoses	10,141 lbs	Transport weight (±)	816 lbs



Specificatii :		PVE 32M	
Moment excentric	32 kgm	menghira:	
Forța centrifugă maximă	955 kN	menghina pentru palplânse	130TU
Frecvența maximă	1650 rpm	Greutatea de transport pp.	610 kg
Amplitudină maximă exclusivă. 130TU	27,2 mm	menghina dublă	81TC
Amplitudină maximă inclusivă. 130TU	21,6 mm	Greutatea de transport pp.	480 kg
Tracțiune maximă statică	400 kN		
Trage în jos maximă	120 kN		
Presiune maximă de lucru	350 bar	generatoare:	
Debit maxim de ulei	370 l/min	Model	400 series
Puterea hidraulică maximă	216/294 kW/HP		
Lubrifiere forțată	da		
Greutatea dinamică exclusivă. 130TU	2350 kg	Tip de furtun:	
Greutatea dinamică inclusivă. 130TU	2960 kg	Lungimea	30 m
Greutatea totală fără. 130TU și furtun	4600 kg	Greutatea de transport (±)	370 kg