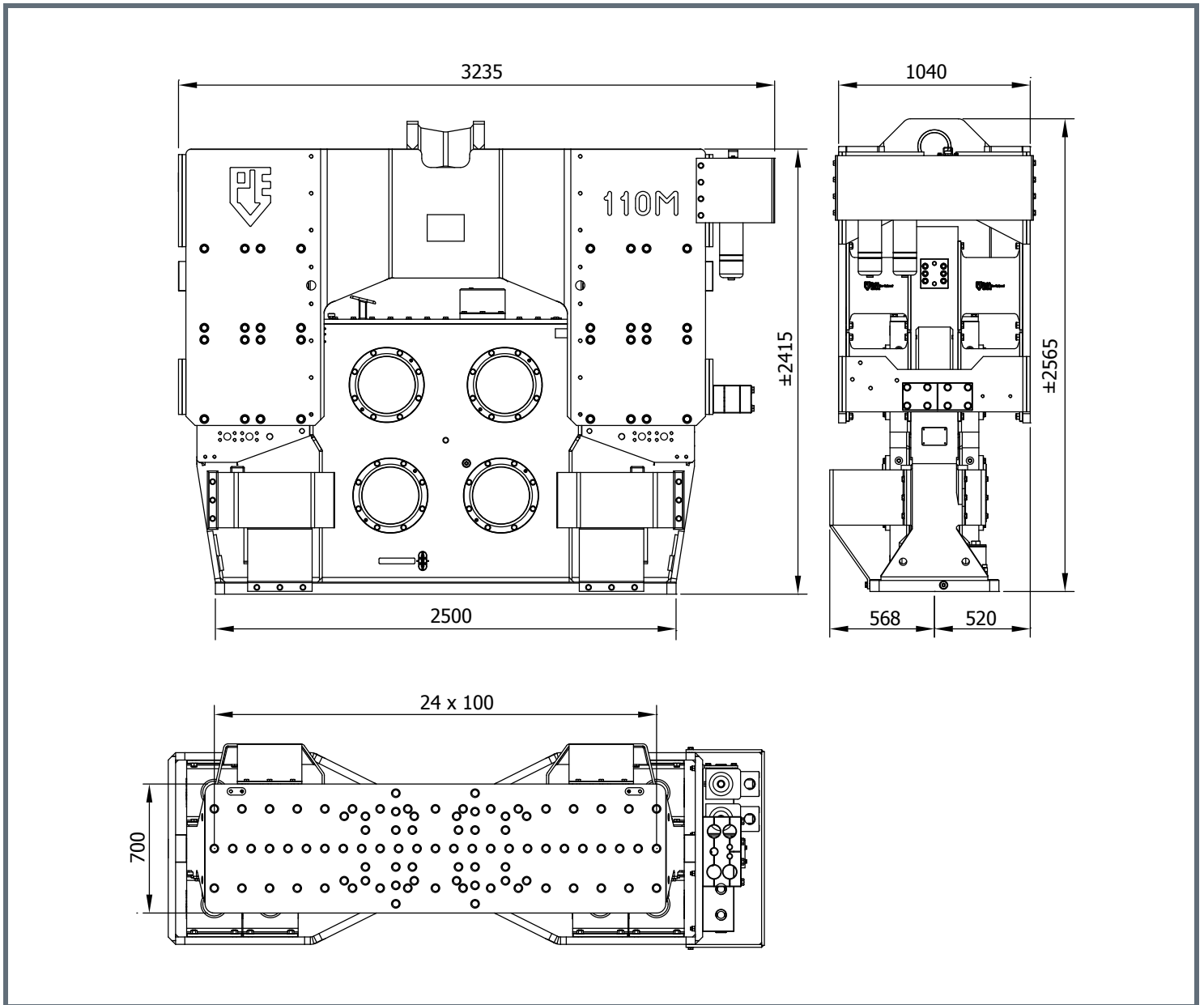




Specification Sheet

PVE 110M

Standard Frequency Vibro Hammer



Specifications	110M			
Eccentric moment	110	kgm	Clamps:	
Max. centrifugal force	2198	kN	Sheet pile clamp	DWK 350T
Max. frequency	1350	rpm	Transport weight per piece	2600 kg
Max. amplitude excluding DWK 350T	31	mm	Double clamps	PPK 150T
Max. amplitude including DWK 350T	22.9	mm	Transport weight per piece	1300 kg
Max. static line-pull	1200	kN	Powerpack:	
Max. operating pressure	350	bar	Model	1000
Max. oil flow	956	l/min	Hose set:	
Forced lubrication	yes		Length	45 m
Dynamic weight excluding DWK 350T	7000	kg	Transport weight (±)	1760 kg
Dynamic weight including DWK 350T	9600	kg		
Total weight excluding DWK 350T & hoses	12000	kg		



Specification Sheet

PVE 110M

Standard Frequency Vibro Hammer

Technische Daten:		110M	
Statisches Moment	110 kgm	Klemmzange:	
Max. Fliehkraft	2198 kN	Universalzange	DWK 350T
Max. Drehzahl	1350 UPM	Transportgewicht pro Stück	2600 kg
Max. Amplitude ohne DWK 350T	31 mm	Rohrklemmzange	PPK 150T
Max. Amplitude mit DWK 350T	22.9 mm	Transportgewicht pro Stück	1300 kg
Max. Statische Zugkraft	1200 kN		
Max. Betriebsdruck	350 Bar	Aggregat:	
Max. Fördermenge	956 l/min	Modell	1000
Zwangsschmierung	ja		
Dyn. Gewicht ohne DWK 350T	7000 kg	Schlauchsatz:	
Dyn. Gewicht mit DWK 350T	9600 kg	Länge	45 m
Gesamtgewicht ohne DWK 350T & Schläuche	12000 kg	Transportgewicht (±)	1760 kg

Spécifications:		110M	
Moment excentrique	110 kgm	Pinces:	
Max. force centrifuge	2198 kN	Pince palplanche	DWK 350T
Max. fréquence	1350 t/min	Poids de transport par pièce	2600 kg
Max. amplitude sans DWK 350T	31 mm	Pince tube	PPK 150T
Max. amplitude avec DWK 350T	22.9 mm	Poids de transport par pièce	1300 kg
Force de traction statique	1200 kN		
Pression de travail max.	350 bar	Groupe hydraulique:	
Débit d'huile max.	956 l/min	Modèle	1000
Huile lubrifiante	oui		
Poids dynamique sans DWK 350T	7000 kg	Jeu de tuyau:	
Poids dynamique avec DWK 350T	9600 kg	Longueur	45 m
Poids total sans DWK 350T & tuyaux	12000 kg	Poids de transport (±)	1760 kg

Specificaties:		110M	
Excentrisch moment	110 kgm	Klemmen:	
Max. centrifugaalkracht	2198 kN	Damwandklem	DWK 350T
Max. toerental	1350 tpm	Transportgewicht per klem	2600 kg
Max. amplitude excl. DWK 350T	31 mm	Pijpenklem	PPK 150T
Max. amplitude incl. DWK 350T	22.9 mm	Transportgewicht per klem	1300 kg
Max. statische trekkracht	1200 kN		
Max. werkdruk	350 bar	Aggregaat:	
Max. oliedoorstroming	956 l/min	Model	1000
Geforceerde smering	ja		
Dyn. gewicht excl. DWK 350T	7000 kg	Slangenset:	
Dyn. gewicht incl. DWK 350T	9600 kg	Lengte	45 m
Totaalgewicht excl. DWK 350T & slangen	12000 kg	Transportgewicht (±)	1760 kg

Especificaciones:		110M	
Momento excéntrico	110 kgm	Abrazadera:	
Fuerza centrífuga máxima	2198 kN	Hoja abrazadera pila	DWK 350T
Frecuencia máxima	1350 rpm	Peso de transporte por pieza	2600 kg
Amplitud máxima excluyendo DWK 350T	31 mm	Abrazadera de tubo	PPK 150T
Amplitud máxima incluyendo DWK 350T	22.9 mm	Peso de transporte por pieza	1300 kg
Estático tracción máxima	1200 kN		
Presión máxima de trabajo	350 bar	Unidad de potencia:	
Flujo de aceite máximo	956 l/min	Modelo	1000
Lubricación forzada	si		
Peso dinámico excluyendo DWK 350T	7000 kg	Conjunto de manguera:	
Peso dinámico incluyendo DWK 350T	9000 kg	Longitud	45 m
Peso total excl. DWK 350T & mangueras	12000 kg	Peso de transporte (±)	1760 kg