

**Pasarela elevadora móvil de personal sobre camión
para trabajos bajo puente**

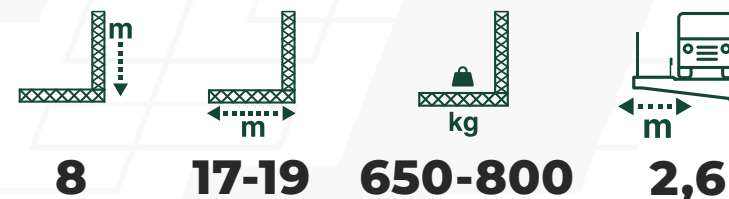
PEMP-N 170/190

La pasarela elevadora móvil sobre camión **PEMP-N 170/190** se presenta como una unidad de acceso bajo puente de gran envergadura, pensada para intervenciones profundas y exigentes bajo tableros estructurales.

170: Su pasarela alcanza 17 m en horizontal y 8 m en vertical negativo, con una robusta capacidad de 800 kg —hasta 400 kg en su extremo desplegado.

190: Extiende el alcance horizontal hasta 19 m, conservando los 8 m verticales, con carga máxima de 650 kg y 250 kg en punta.

Ofrece desplazamiento continuo en posición de trabajo y equipamiento completo: generador hidráulico de 10 kVA, compresor, iluminación, sistema de comunicación y andamio manual, optimizando el rendimiento en grandes infraestructuras.



Equipamiento de la PEMP-N 170/190 L/S:



Incluido en la PEMP-N

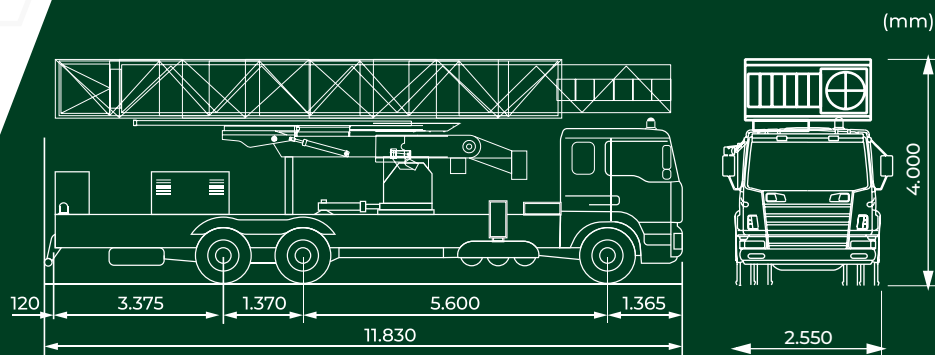


Opcional: consultar disponibilidad y precio.

Descripción de equipamiento: pág. 7

* Consultar disponibilidad y precio.

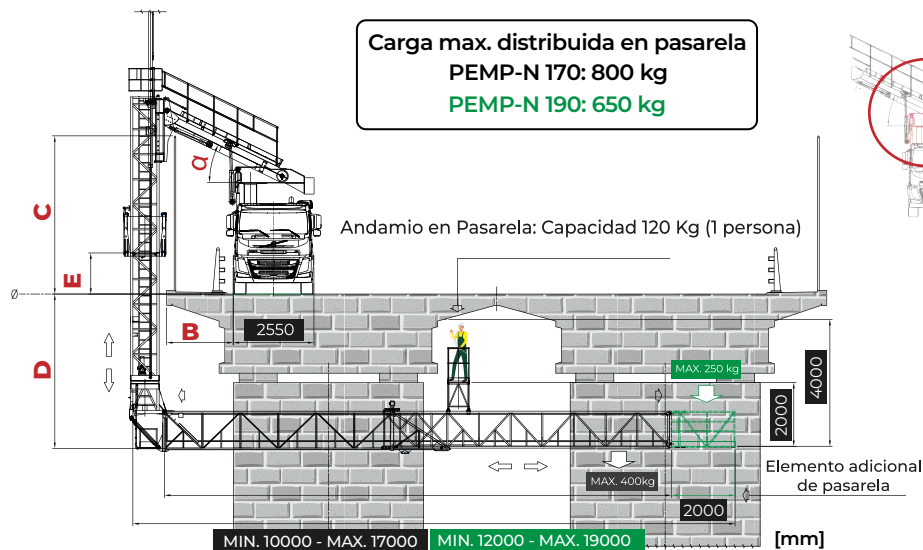




Máximo rendimiento en grandes infraestructuras con acceso total bajo tablero.

Prestaciones en función del ángulo de elevación

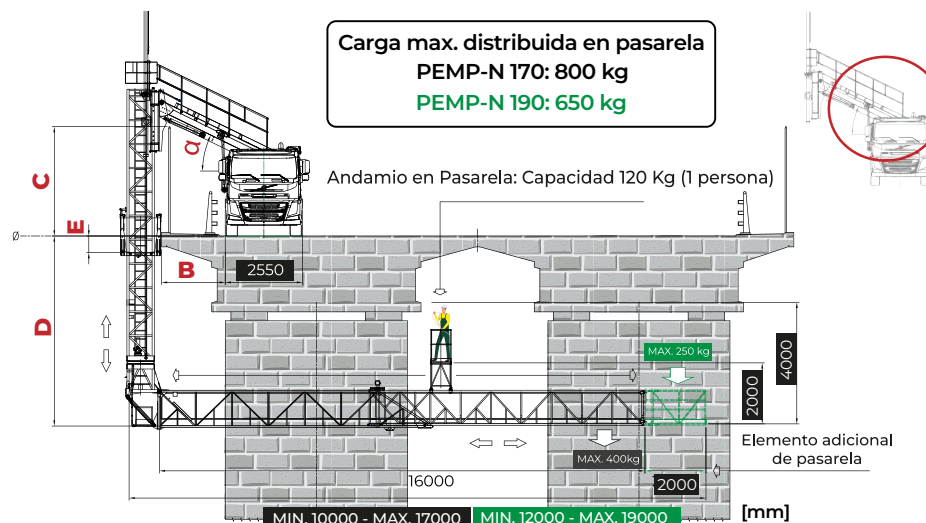
Torreta vertical del sobrechasis del camión EXTENDIDA



- PEMP-N 170 PLUS
- PEMP-N 190 PLUS

α	B	C	D	E
0°	2600	3300	6650	- 550
10°	2500	4000	5950	- 150
20°	2300	4600	5250	850
26°	2100	5000	4850	1250
	[mm]			

Torreta vertical del sobrechasis del camión RETRAÍDA



- PEMP-N 170 PLUS
- PEMP-N 190 PLUS

α	B	C	D	E
0°	2600	1950	8000	1900
10°	2500	2650	7300	1200
20°	2300	3250	6600	500
26°	2100	3650	6200	100
	[mm]			

Información técnica	170	190
(B) Anchura máxima de acera a superar	2,6 m	
(C) Altura máx. de barrera de seguridad vial a superar	5 m	
(D) Alcance máximo vertical negativo	8 m	
(E) Alcance mínimo vertical (torreta extendida/retraída)	-550/100	
Longitud pasarela sin extender	10 m	12 m
Longitud pasarela extendida	17 m	19 m
Ancho de pasarela	1,3 m	
Carga máxima distribuida en toda la pasarela	800 kg	650 kg
Carga máxima en la punta de la pasarela	400 kg	250 kg
Velocidad del viento máxima permitida	12,5 m/s	
Ángulo de giro de la pasarela	180°	
Inclinación máxima del puente permitida	±4° (±7%)	
Dimensiones del vehículo en modo transporte		
Peso del vehículo modo carretera	26.000 kg	
Longitud global del vehículo	11,73 m	
Anchura total del vehículo	2,55 m	
Altura total del vehículo	4 m	

Las variables C y D son interdependientes, cuyos valores máximos no son simultáneamente alcanzables, por lo que, a medida que aumenta la altura de la barrera a superar, disminuye el alcance máximo en negativo.