

## Autonomia em ciclos (abertura + fechamento)\*

GNB 1000

Modelo	Bateria externa	Potência do motor					
		1/5 HP	1/4 HP	1/3 HP	1/2 HP	3/4 HP	
GNB 1000	12 V	1×17 Ah	85	70	55	40	-
		1×30 Ah	140	120	95	70	-
		1×45 Ah	225	185	145	100	-
		1×90 Ah	550	455	370	270	-

\*Número de ciclos de abertura e fechamento de portões no modo Bateria. Para o cálculo de autonomia, foi considerado um portão deslizante com 3 metros de trilho, com tempo de ciclo (abertura + fechamento) de 20 segundos e eficiência do nobreak de 70%. A autonomia pode variar conforme as condições de uso da bateria, temperatura ambiente, número de ciclos de carga e descarga, assim como potência média e modo de operação do motor conectado ao nobreak.

## Autonomia em ciclos (abertura + fechamento)\*

GNB 1500

Modelo	Bateria externa	Potência do motor					
		1/5 HP	1/4 HP	1/3 HP	1/2 HP	3/4 HP	
GNB 1500	24 V	2×17 Ah	170	140	110	80	50
		2×30 Ah	285	235	190	135	90
		2×45 Ah	450	365	285	195	120
		2×90 Ah	1100	915	745	535	350

\*Número de ciclos de abertura e fechamento de portões no modo Bateria. Para o cálculo de autonomia, foi considerado um portão deslizante com 3 metros de trilho, com tempo de ciclo (abertura + fechamento) de 20 segundos e eficiência do nobreak de 70%. A autonomia pode variar conforme as condições de uso da bateria, temperatura ambiente, número de ciclos de carga e descarga, assim como potência média e modo de operação do motor conectado ao nobreak.