

5 Manejo

5.1 Funcionamiento general



Si el aparato funciona con una fuente de alimentación de red, el cable de alimentación de red **debe fijarse en el soporte del cable de alimentación (1) previsto en el mango (4)** (véase la **fig. 01**). De este modo se garantiza que la conexión de enchufe del cable de alimentación de red esté asegurada contra una desconexión involuntaria (por ejemplo, al pisar involuntariamente el cable con el resultado: **no hay vacío, la carga cae**→).



Cuando estacione el aparato con el motor en marcha, **asegúrese de que el aparato no esté sobre una superficie densa, sino que reciba siempre aire fresco (por ejemplo, sobre un trozo de madera)**.

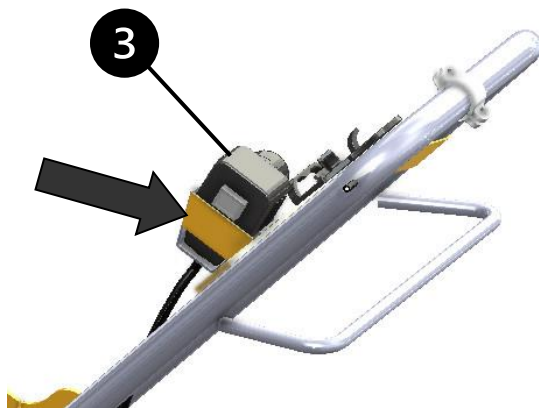
Para las pausas de más de dos minutos, el aparato debe estar apagado.



Antes de la aspiración, elimine el agua de la superficie de aspiración. Después de cada aspiración y depósito de cargas húmedas, el aparato elevador de vacío debe funcionar durante al menos 3 minutos con la trampilla de ventilación abierta (aspiración libre sin carga) para eliminar la humedad presente en el sistema de vacío.



- Coloque el cable de alimentación (3) que viene de la unidad de soplado en el soporte del mango (↘).



- Conecte el cable de alimentación de red al soporte del cable de alimentación (1) e inserte el enchufe del cable (3) en la toma del cable de alimentación (2).

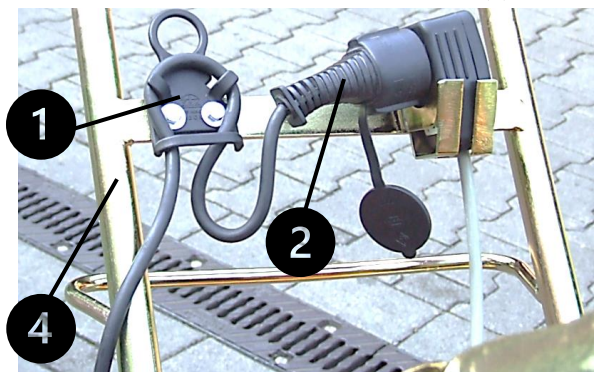
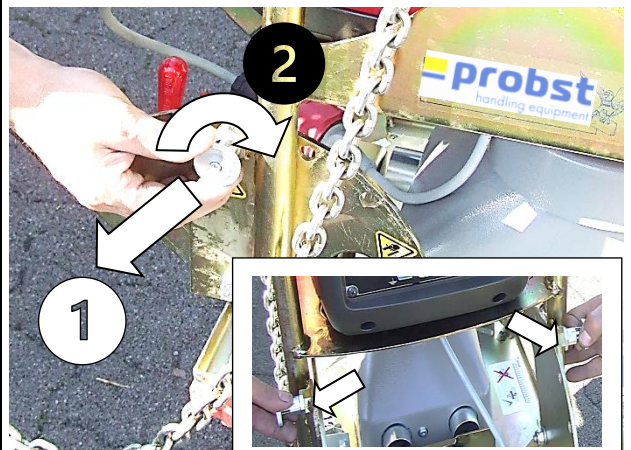


Fig. 01

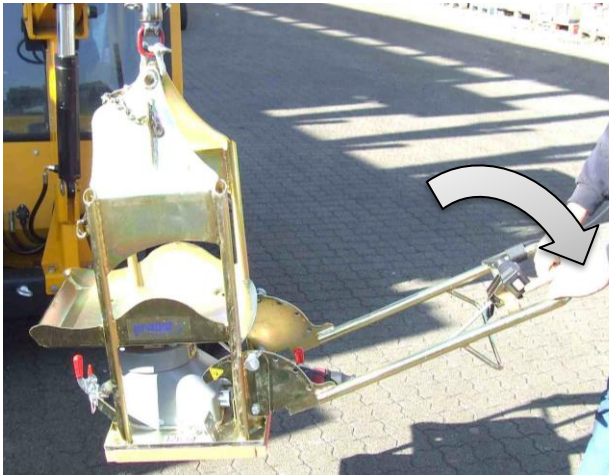
- Para ajustar la empuñadura (↘) a la altura de trabajo deseada,



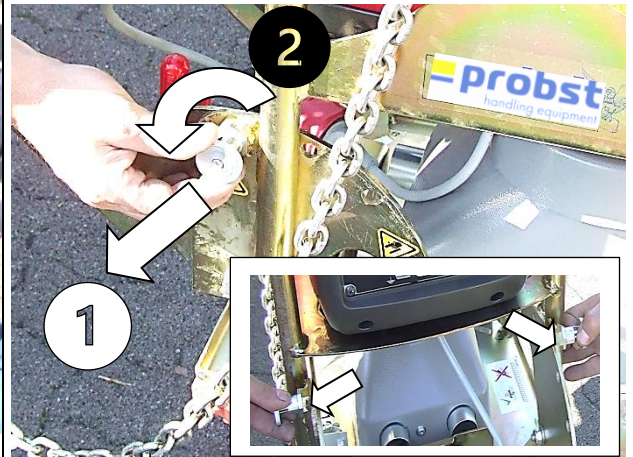
- Saque ligeramente los dos cierres de muelle (a la derecha y a la izquierda de la unidad), gírelos y suéltelos de nuevo hasta que encajen.



20. Desplace la empuñadura hacia abajo (↘) hasta alcanzar la altura de trabajo deseada.



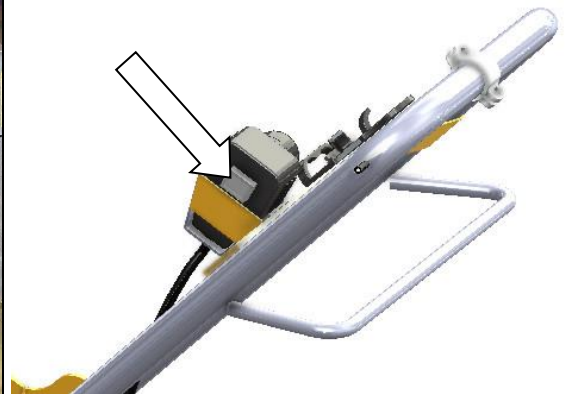
21. Para bloquear el asa, saque ligeramente los dos cierres de muelle (a la derecha y a la izquierda de la unidad), gírelos y suéltelos de nuevo hasta que encajen.



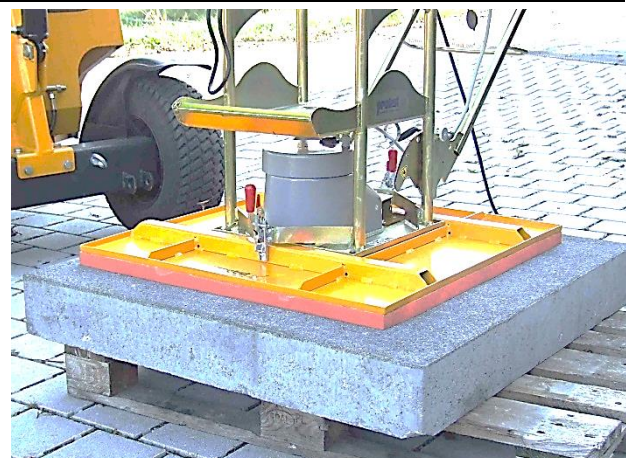
22. Conecte la generación de vacío a través del presostato de la unidad de soplado (↖).



23. La carga (losa de piedra) se aspira a través del enchufe del cable (con interruptor ON/OFF integrado) en el mango (↘).



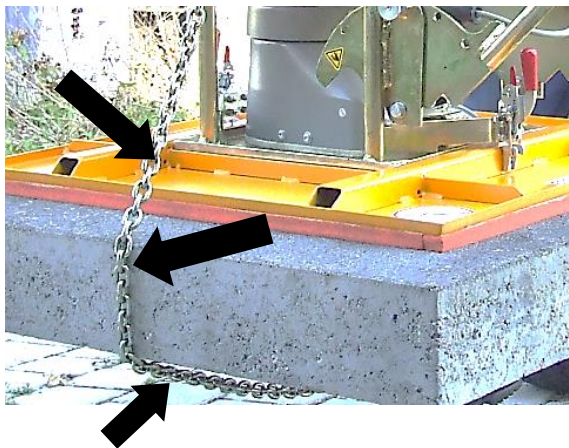
24. La placa de succión debe estar **siempre** completamente asentada sobre la carga (losa de piedra) y aspirada. La ventosa debe colocarse siempre en el centro de la pieza para garantizar una distribución uniforme de la carga. Si la ventosa se coloca descentrada, existe el riesgo de que, durante los movimientos de elevación y descenso, la carga caiga repentinamente debido a una distribución desigual de la misma. **Observe el manómetro. En cuanto se alcanza un vacío de - 0,2 bar, se puede levantar la carga. En ningún caso levantar antes, la carga se caería.**



25. Levante la unidad sólo ligeramente (aprox. 20-30 cm) con la carga aspirada, luego retire la cadena de sujeción de la carga de la caja de la cadena (↙) y tírela debajo de la carga levantada...



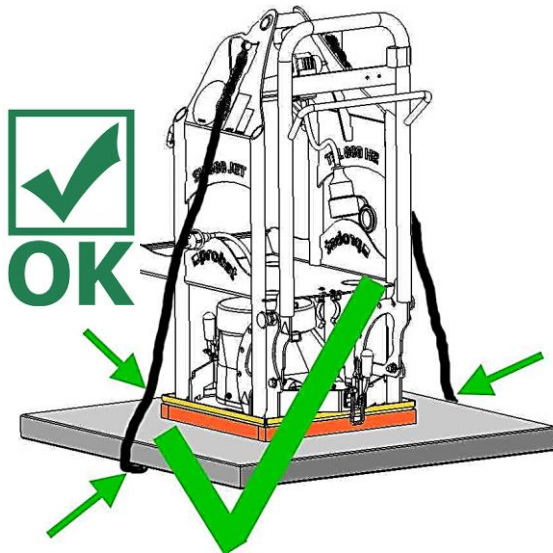
26. ... y tirar/pasar por debajo de la carga levantada.
Nunca meta las manos debajo de la carga (losa de piedra). ¡Peligro de aplastamiento!



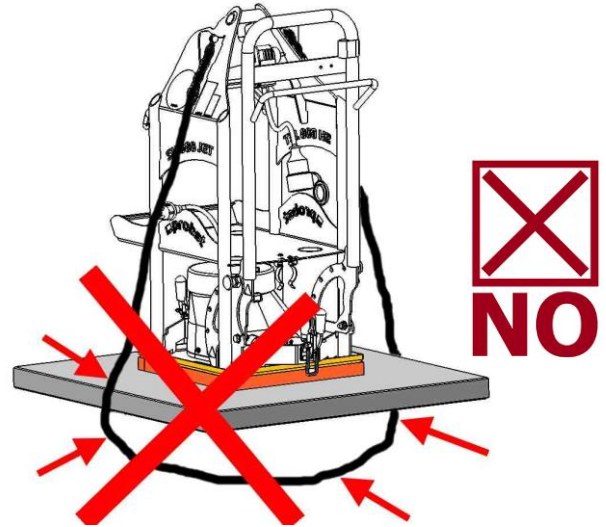
27. **Apriete la cadena de sujeción de la carga en el otro lado de la unidad (↘) (guarde el extremo de la cadena en la caja de la cadena).**



28. La cadena de sujeción de la carga debe estar firmemente unida a la carga para que ésta quede sujeta por la cadena de sujeción de la carga en caso de que se produzca un fallo de vacío (por ejemplo, debido a un corte de corriente).



29. La cadena de sujeción de la carga no debe colgar nunca de forma suelta bajo la carga, ya que de lo contrario la carga podría caerse en caso de fallo de vacío (por ejemplo, debido a un corte de corriente).



30. Ahora la unidad puede ser transportada a su destino con la carga aspirada.

31. Baje la carga con cuidado (a unos 20-30 cm del suelo), desenganche la cadena de sujeción de la carga y tire de ella por debajo de la carga.

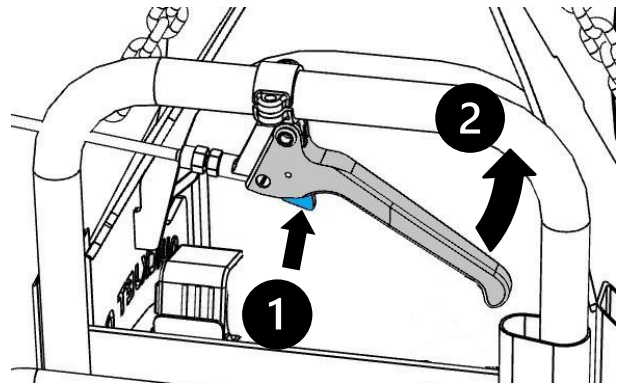
32. **Nunca meta las manos debajo de la carga (losa de piedra). ¡Peligro de aplastamiento!**

33. Coloque la cadena de sujeción de la carga de nuevo en la caja de la cadena

34. Coloque la unidad completamente en el suelo con la carga aspirada.



35. Para separar la carga (de la placa de succión), primero accione el bloqueo y luego tire de la palanca de accionamiento hacia el mango. tirón. →





- La cadena de sujeción de la carga no debe utilizarse nunca como "eslinga" para sujetar el implemento (QJ-600-E) al implemento portador (por ejemplo, una excavadora).
(QJ-600-E) a la máquina portadora (por ejemplo, una excavadora).



El intervalo de tiempo entre la elevación y la aireación debe ser **de 2/3 a 1/3**.

Tiempo máximo de elevación 2 minutos seguidos de **1 minuto de aspiración libre** (sin carga), de lo contrario existe **riesgo de sobrecalentamiento** del ventilador (consecuencia: fallo del ventilador).



Desmantelamiento diario:

Antes de desconectar el aparato en el presostato, debe funcionar con la trampilla de ventilación abierta durante al menos **1 minuto**.

Esto afloja y elimina cualquier depósito de suciedad en el ventilador.

5.1.1 Funcionamiento con accesorios Generador de energía



Para más detalles, véase el capítulo "Instalación del generador HONDA EU 22 i", o el manual de instrucciones adjunto de HONDA (GENERADOR EU 20i), o el "Generador IG 2000" de KIPOR.