

	Istruzioni d'uso – Tubo lavelli HP Instructions for Use –domestic HP hose	Nr. 1850 Rev. 00 del 17/09/2025
---	--	---------------------------------------

Safety Warnings

- Use the hose exclusively for its intended purpose.
- Never exceed the specified nominal pressure limits.
- Operation is permitted only by trained and authorized personnel.

Personal Protective Equipment (PPE)

1. Wear PPE compliant with applicable regulations, suitable for protection against hydrodynamic jets, projected objects, and biological risks.
2. Always wear appropriate gloves when handling the hose.
3. Clearly delimit the work area and prevent access by unauthorized personnel.

Preliminary Checks

4. Visually inspect the hose before each use. Do not use the hose if deep abrasions, cuts, or crushing are present; in such cases, put the hose out of service.
5. Check the end-of-hose marker. It must be clearly visible at 50 cm from the head fitting. If absent or unclear, re-mark it indelibly.
6. Install the nozzle on the threaded connection using Teflon tape or sealing washers to prevent loosening or leakage.
7. Verify hose–pump compatibility. The pump pressure must never exceed the hose's nominal working pressure.

Connection and Start-Up

8. Connect the high-pressure hose to the generator. Install all required safety devices on the hose connections as mandated by current regulations (safety sleeve, steel cable, etc.).
9. Insert the nozzle into the pipe to be cleaned. Before starting the generator, ensure you are outside the hazardous zone of jets and projected materials.
10. Start the generator while maintaining a firm grip on the hose at all times.

Operating Procedures

11. Gradually advance the hose inside the pipe, allowing the jet to remove blockages and sediments. Perform multiple cleaning passes if necessary.
12. Retrieve the hose while operating at low pressure. Stop the generator when the end-of-hose marker becomes visible.

Completion of Work and Storage

13. Remove the hose and carry out a visual inspection.
14. Blow out any residual water.
15. Store the hose in a dry, ventilated area, protected from direct sunlight.



	Istruzioni d'uso – Tubo lavelli HP Instructions for Use –domestic HP hose	Nr. 1850 Rev. 00 del 17/09/2025
---	--	---------------------------------------

Avvertenze di sicurezza

- Utilizzare il tubo esclusivamente per l'impiego previsto.
- Non superare in alcun caso i limiti di pressione nominale indicati.
- Operare solo con personale formato e autorizzato.

Dispositivi di protezione individuale (DPI)

1. Indossare DPI conformi alla normativa vigente, idonei alla protezione da getti idrodinamici, oggetti proiettati e rischio biologico.
2. Indossare sempre guanti adeguati per la movimentazione del tubo.
3. Delimitare l'area di lavoro e impedire l'accesso a persone non autorizzate.

Controlli preliminari

4. Ispezionare visivamente il tubo prima di ogni utilizzo: non devono essere presenti abrasioni profonde, tagli o schiacciamenti; in caso di difetti, mettere il tubo fuori servizio.
5. Verificare il marcatore di fine tubo: deve essere visibile a 50 cm dal raccordo di testa; se assente o poco leggibile, rimarcare con segno indelebile.
6. Montare l'ugello sul filetto utilizzando teflon o rondelle di tenuta, per evitare allentamenti o perdite.
7. Controllare la compatibilità tubo–pompa: la pressione della pompa non deve mai superare la pressione nominale del tubo.

Collegamento e avvio

8. Collegare il tubo ad alta pressione al generatore. Installare in tutti i raccordi di collegamento del tubo i dispositivi di sicurezza previsti dalla normativa vigente (calza di protezione, cavo d'acciaio, ecc.).
9. Inserire l'ugello nella condotta da pulire. Prima di avviare, assicurarsi di trovarsi fuori dalla zona pericolosa dei getti e dei materiali proiettati.
10. Avviare il generatore mantenendo sempre una presa salda sul tubo.

Operazioni di lavoro

11. Avanzare gradualmente il tubo nella condotta, lasciando che il getto rimuova ostruzioni e sedimenti. Se necessario fare più passate di pulizia.
12. Recuperare il tubo operando a bassa pressione. Arrestare il generatore al raggiungimento del marcatore di fine tubo.

Fine operazioni e stoccaggio

13. Estrarre il tubo e ispezionarlo visivamente.
14. Soffiare via l'acqua residua.
15. Riporre in luogo asciutto, ventilato e protetto da esposizione diretta al sole.



	Istruzioni d'uso – Tubo lavelli HP Instructions for Use –domestic HP hose	Nr. 1850 Rev. 00 del 17/09/2025
---	--	---------------------------------------

Safety Warnings

- Use the hose exclusively for its intended purpose.
- Never exceed the specified nominal pressure limits.
- Operation is permitted only by trained and authorized personnel.

Personal Protective Equipment (PPE)

1. Wear PPE compliant with applicable regulations, suitable for protection against hydrodynamic jets, projected objects, and biological risks.
2. Always wear appropriate gloves when handling the hose.
3. Clearly delimit the work area and prevent access by unauthorized personnel.

Preliminary Checks

4. Visually inspect the hose before each use. Do not use the hose if deep abrasions, cuts, or crushing are present; in such cases, put the hose out of service.
5. Check the end-of-hose marker. It must be clearly visible at 50 cm from the head fitting. If absent or unclear, re-mark it indelibly.
6. Install the nozzle on the threaded connection using Teflon tape or sealing washers to prevent loosening or leakage.
7. Verify hose–pump compatibility. The pump pressure must never exceed the hose's nominal working pressure.

Connection and Start-Up

8. Connect the high-pressure hose to the generator. Install all required safety devices on the hose connections as mandated by current regulations (safety sleeve, steel cable, etc.).
9. Insert the nozzle into the pipe to be cleaned. Before starting the generator, ensure you are outside the hazardous zone of jets and projected materials.
10. Start the generator while maintaining a firm grip on the hose at all times.

Operating Procedures

11. Gradually advance the hose inside the pipe, allowing the jet to remove blockages and sediments. Perform multiple cleaning passes if necessary.
12. Retrieve the hose while operating at low pressure. Stop the generator when the end-of-hose marker becomes visible.

Completion of Work and Storage

13. Remove the hose and carry out a visual inspection.
14. Blow out any residual water.
15. Store the hose in a dry, ventilated area, protected from direct sunlight.



	Istruzioni d'uso – Tubo lavelli HP Instructions for Use –domestic HP hose	Nr. 1850 Rev. 00 del 17/09/2025
---	--	---------------------------------------

Avvertenze di sicurezza

- Utilizzare il tubo esclusivamente per l'impiego previsto.
- Non superare in alcun caso i limiti di pressione nominale indicati.
- Operare solo con personale formato e autorizzato.

Dispositivi di protezione individuale (DPI)

1. Indossare DPI conformi alla normativa vigente, idonei alla protezione da getti idrodinamici, oggetti proiettati e rischio biologico.
2. Indossare sempre guanti adeguati per la movimentazione del tubo.
3. Delimitare l'area di lavoro e impedire l'accesso a persone non autorizzate.

Controlli preliminari

4. Ispezionare visivamente il tubo prima di ogni utilizzo: non devono essere presenti abrasioni profonde, tagli o schiacciamenti; in caso di difetti, mettere il tubo fuori servizio.
5. Verificare il marcatore di fine tubo: deve essere visibile a 50 cm dal raccordo di testa; se assente o poco leggibile, rimarcare con segno indelebile.
6. Montare l'ugello sul filetto utilizzando teflon o rondelle di tenuta, per evitare allentamenti o perdite.
7. Controllare la compatibilità tubo–pompa: la pressione della pompa non deve mai superare la pressione nominale del tubo.

Collegamento e avvio

8. Collegare il tubo ad alta pressione al generatore. Installare in tutti i raccordi di collegamento del tubo i dispositivi di sicurezza previsti dalla normativa vigente (calza di protezione, cavo d'acciaio, ecc.).
9. Inserire l'ugello nella condotta da pulire. Prima di avviare, assicurarsi di trovarsi fuori dalla zona pericolosa dei getti e dei materiali proiettati.
10. Avviare il generatore mantenendo sempre una presa salda sul tubo.

Operazioni di lavoro

11. Avanzare gradualmente il tubo nella condotta, lasciando che il getto rimuova ostruzioni e sedimenti. Se necessario fare più passate di pulizia.
12. Recuperare il tubo operando a bassa pressione. Arrestare il generatore al raggiungimento del marcatore di fine tubo.

Fine operazioni e stoccaggio

13. Estrarre il tubo e ispezionarlo visivamente.
14. Soffiare via l'acqua residua.
15. Riporre in luogo asciutto, ventilato e protetto da esposizione diretta al sole.

