

# COLD WATER HYDRODYNAMIC UNITS

Unità idrodinamiche ad acqua fredda



# HIGH PRESSURE **UNITS**

La **risposta più vantaggiosa** alle vostre esigenze:  
*The **most suitable answer** to your needs:*

**Interventi rapidi e risolutivi ovunque.**  
*Rapid and effective **operations everywhere.***

Grazie agli ingombri ridotti delle attrezzature, per lavorare anche dove gli automezzi spurgo/canal jet hanno difficoltà di accesso: centri storici, aree pedonali, strade strette, sottopassi, autorimesse interrato, cantieri.

*Thanks to the compactness of units, to work also where the sewer cleaning/canal jet trucks have difficulty of access: town centres, pedestrian areas, narrow streets, subways, garages, yards.*



# HIGH PRESSURE UNITS

Bassi consumi e **ridotti costi di utilizzo.**

*Low consumptions and **reduced operating costs.***

Le attrezzature Master Fluid sono dotate di un motore ausiliario calibrato in funzione delle esigenze specifiche. L'accoppiamento diretto del motore alla pompa ad alta pressione ottimizza il rendimento, evitando le dispersioni dovute all'azionamento oleodinamico delle pompe caratteristico degli allestimenti tradizionali.

*Master Fluid's units are equipped with auxiliary engine for optimal power supply. The direct coupling of engine and high pressure pump offer the best performances, avoiding loss of power typical of hydraulic drives.*



**Investimento contenuto**, rispetto agli allestimenti tradizionali realizzati su autotelai dedicati e di grandi dimensioni.

**Smaller investment**, compared with the purchase of conventional equipments made on big and dedicated trucks.

# HIGH PRESSURE **UNITS**

Utilizzo e trasporto **senza vincolare automezzi**

*Working and moving **without tying your trucks***



Con le attrezzature Master Fluid, completamente autonome e **disponibili nelle configurazioni più adatte ad ogni esigenza operativa e di mobilità** (carrellate, in skid per pianali e scarrabili, supercompatte per van e piccoli autocarri).

*With Master Fluid's self-contained equipments, **available in the most suitable configurations for any operating and mobility need** (trailer mounted, skid mounted, supercompact for van and small trucks).*

---

**Abbattimento rumore**, grazie ai sistemi insonorizzanti applicati alle attrezzature Master Fluid, che permettono l'uso nei centri abitati, in strutture turistiche, in prossimità di ospedali, scuole, luoghi di culto e durante le ore notturne.

**Noise reduction**, with the silent boxes mounted on Master Fluid's units, for working in town center, tourist facilities, near hospitals, schools, places of worship, and during night hours.



# HIGH PRESSURE UNITS



**Massima mobilità**, evitando le limitazioni di traffico imposte ai veicoli di grandi dimensioni. Per il trasporto di gran parte delle attrezzature idrodinamiche Master Fluid è sufficiente la patente B.

***Full mobility**, avoiding traffic restrictions imposed to large trucks. For carrying most of Master Fluid's equipments is needed only the standard car driving license.*

La massima **semplicità d'uso**  
*The **easiest usability***

Un'operatività semplice ed efficace, grazie a **sistemi di controllo e comando ottimizzati nelle funzionalità ed intuitivi**.

*The easiest and most effective operativity, thanks to the **optimized and intuitive command and control system**.*



# HIGH PRESSURE UNITS



Una **gamma completa** per:

- **Manutenzione reti idriche e fognarie - Servizi idraulici**

Disotturazione fognature e tubazioni - Aspirazione reflui - Stasamento scarichi civili (lavandini, colonne etc.).

- **Edilizia**

Preparazione superfici - Pulizia facciate - Idrosabbiatura - Idroscarifica - Idrodemolizione selettiva - Pulizia condotte - Pulizia e svuotamento dei bagni chimici.

- **Manutenzione aree urbane - strutture turistiche e alberghiere**

Pulizia caditoie - Stasamento scarichi - Pulizia pavimentazioni, arredi urbani, linee tramviarie, pensiline - Rimozione colle, vernici - Lavaggio ed aspirazione residui isole interrate.

- **Industria - cantieristica**

Pulizia attrezzature, cisterne, impianti - Sgrassaggio - Disincrostazione - Sverniciatura.

- **Raccolta e trasporto rifiuti liquidi**

Oli esausti industriali e alimentari - Acque reflue.

- **Soccorso stradale**

Bonifica manto stradale post-incidente.

# HIGH PRESSURE UNITS

A **complete range** for:

- **Maintenance of water/drainage - Network plumbings**

*Unblocking drains and pipes - Waste suction, civil drains cleaning (sinks, columns etc.).*

- **Building**

*Surface preparation - Facades cleaning - Sandblasting - Selective hydrodemolition - Pipes cleaning - Cleaning and drain of chemical toilets.*

- **Maintenance of urban areas - resorts and hotels**

*Drains cleaning - Cleaning and vacuuming of underground waste containers - Floor, street furnitures, tram lines, bus, shelters cleaning - Glues and paint removal.*

- **Industry - shipbuilding**

*Cleaning of technical equipments, tanks, machineries - Degreasing - Paint and rust removal.*

- **Liquid waste collection and transport**

*Industrial and alimentary oily waste - Wastewater collection.*

- **Road assistance**

*Post-accident road cleaning services.*



[www.masterfluid.it](http://www.masterfluid.it)

