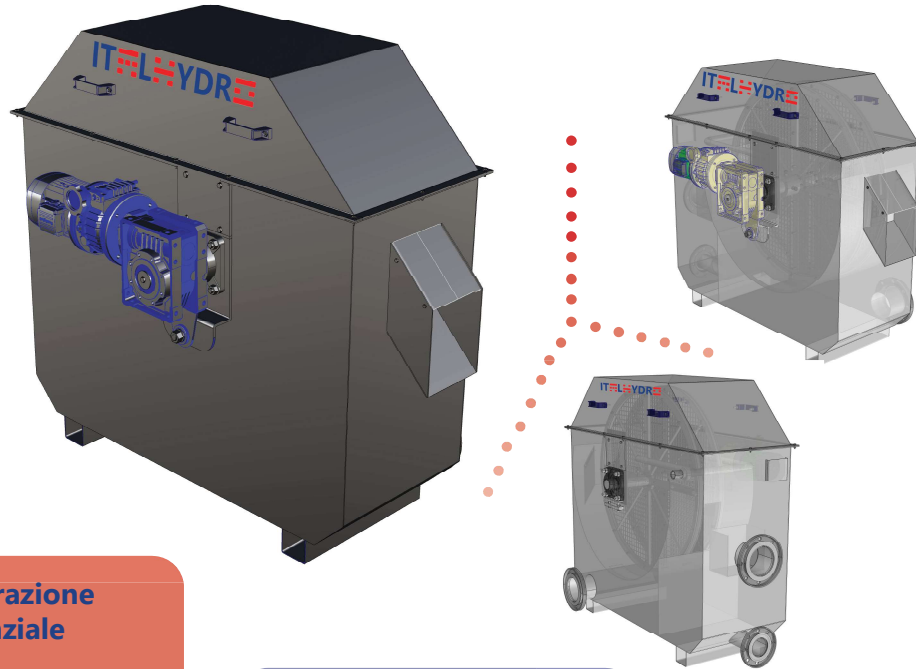




ITH-MS MICROSCREEN



Microfiltrazione Tangenziale

Microfiltro con un design estremamente semplice ma incredibilmente efficace nella separazione della parti solide dai liquidi.

Le applicazioni di queste macchine sono molteplici:

- Trattamento acque
- Recupero acque
- Recupero fibre.

Il sistema di filtrazione tangenziale su dischi, permette di filtrare fluidi ad alta concentrazione di solidi sospesi con portate molto elevate.

La struttura del sistema filtrante permette di utilizzare maglie di filtrazione molto fini (da 400 micron fino a 40 micron).

I microfiltri ITH-MS, sono realizzati interamente in acciaio inossidabile e progettati con componenti innovativi che garantiscono affidabilità e facilità nelle manutenzioni.

Microscreen dynamic tangential filtration

Microscreen with an extremely simple but incredibly effective design in separating solid parts from liquids.

The applications of these machines are manifold:

- Water treatment
- Water recovery
- Fiber recovery.

The tangential filtering system on discs allows to filter fluids with high concentration of suspended solids with very high flow rates.

The structure of the filtering system allows to use very fine filtering meshes (from 400 microns up to 40 microns). ITH-MS microfilters are made entirely of stainless steel and designed with innovative components that guarantee reliability and ease of maintenance.

Unsurpassed filtration quality.
Qualità di filtrazione insuperabile.

Innovative filter discs.
Dischi filtranti innovativi.

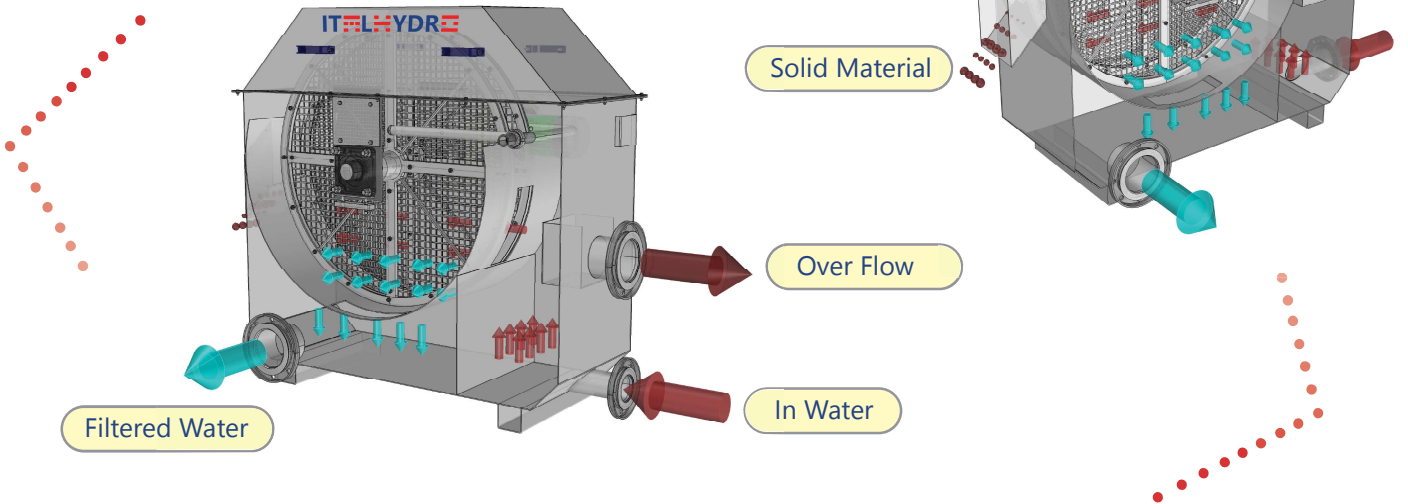
Self-cleaning system.
Sistema di auto pulizia dei dischi.

Higher flow rate.
Alte portata.

Very high quality construction.
Costruzione di altissima qualità.

100% Made in Italy

ITH-MS MICROSCREEN



Model: ITH-MS 600	Model: ITH-MS 1000	Model: ITH-MS 1350	Model: ITH-MS 1350-T2
H: 964 mm	H: 1348 mm	H: 1700 mm	H: 1700 mm
L1: 956 mm	L1: 1306 mm	L1: 1750 mm	L1: 1750 mm
L2: 560 mm	L2: 560 mm	L2: 660 mm	L2: 1060 mm
Weight/L: 278 Kg	Weight/L: 392 Kg	Weight/L: 526 Kg	Weight/L: 948 Kg
Weight/W: 490 Kg	Weight/W: 895 Kg	Weight/W: 1120 Kg	Weight/W: 2270 Kg
Flow(Min): 5 m³/h	Flow(Min): 12 m³/h	Flow(Min): 20 m³/h	Flow(Min): 30 m³/h
Flow(Max): 12 m³/h	Flow(Max): 25 m³/h	Flow(Max): 40 m³/h	Flow(Max): 60 m³/h
Power: 0,37 kW	Power: 0,75 kW	Power: 1,5 kW	Power: 2,2 kW
Capacità di filtrazione: da 400 a 40 micron		Mesh size from 400 to 40 microns	