



NEW COMPACT PAINT CIRCULATION PUMPS FOR THE AUTOMOTIVE INDUSTRY

Nuove pompe di circolazione della vernice compatte per l'industria *automotive*

The new high-tech pump generation (Fig. 1) from Timmer convinces with its compact and space-saving design. Further highlights are the innovative drive concept as well as the high functional safety and durability of all components. The electrically-driven piston pumps also offer a number of process-engineering advantages such as the low-pulsation and material-protecting conveying, the high process safety along with the low energy consumption. Due to the intuitive TimPro software, handling is very simple. The pumps have been successfully tested and approved in the automotive industry. The piston pumps round off the product range of the pump manufacturer in the paint supply sector for the automotive, painting and print industry.

Timmer GmbH will be exhibiting at PaintExpo (from 19th to 22nd of April 2016), Hall 2, stand 2619. For further information: www.timmer.de



© Timmer GmbH

1

The new high-tech pump generation from Timmer convinces with its compact and space-saving design.

Le pompe di ultima generazione ad alta tecnologia di Timmer sono convincenti grazie al loro design compatto e salva spazio.

Le pompe di ultima generazione ad alta tecnologia (fig. 1) di Timmer convincono grazie al loro design compatto e salva spazio. Tra le altre caratteristiche interessanti vi sono un nuovo concept di motore, elevata sicurezza e durabilità di tutti i componenti. Le pompe a pistone alimentate con energia elettrica offrono anche diversi vantaggi nell'ingegneria di processo, come: bassa pulsazione e protezione del materiale trasportato, elevata sicurezza di processo e bassi consumi energetici. Grazie all'intuitivo software TimPro, la gestione è molto semplice. Le pompe sono state testate con successo e approvate dall'industria *automotive*. Le pompe a pistone completano la gamma dei prodotti di questo costruttore di pompe per il settore dell'alimentazione delle vernici rivolta all'industria *automotive*, dei rivestimenti e della stampa.

Timmer GmbH esporrà a PaintExpo (dal 19 al 22 aprile 2016), padiglione 2, stand 2619. Per maggiori informazioni: www.timmer.de

WATER ENERGY: EFFICIENT SOLUTIONS FOR WASTE WATER TREATMENT

Water Energy: soluzioni efficienti per il trattamento delle acque reflue

With Skimmerflots, Water Energy presents plants for sludge removal. The treated water can be discharged or recycled. The company also provides denaturant and flocculant chemicals.

Additionally, chemical physical plants are designed to remove non-biodegradable pollutants, inert mineral substances, heavy metals, mineral oils, detergents, solvents and paints in suspension. The company's broad product range also includes demineralisers for the elimination of dissolved salts, osmosis plants, which are suitable and effective for the extraction of dissolved salts by means of osmosis membranes, coalescence separators for the removal of oils, as well as plants working by batch for treating miscellaneous kinds of industrial wastewaters discontinuously, in particular water polluted by ink and paintings.

Water Energy Srl will be exhibiting at PaintExpo (from 19th to 22nd of April 2016), Hall 2, stand 2118.

For further information: www.waterenergy.it



© Water Energy Srl

Con Skimmerflots, Water Energy presenta i suoi impianti per la rimozione dei fanghi. L'acqua trattata può essere scaricata oppure riciclata. L'azienda offre anche sostanze chimiche denaturanti e flocculanti. Inoltre, gli impianti chimico-fisico sono progettati per rimuovere i contaminanti non biodegradabili, le sostanze minerali inerti, i metalli pesanti, gli oli minerali, detergenti, solventi e vernici sospese. L'ampia gamma di prodotti dell'azienda include anche i demineralizzatori per l'eliminazione dei sali disciolti, impianti di osmosi (adatti ed efficaci per l'estrazione dei sali disciolti per mezzo delle membrane di osmosi), separatori coalescenti per la rimozione degli oli, oltre a impianti che

operano a batch per il trattamento discontinuo di diverse tipologie di acque reflue, in particolare le acque contaminate da inchiostri e vernici. Water Energy Srl esporrà a PaintExpo (dal 19 al 22 aprile), padiglione 2, stand 2118.

Per maggiori informazioni: www.waterenergy.it