




# POWER PACK with ATEX certification

Application: agitated filter dryer – CHEMICAL sector



		<b>DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ ALLA DIRETTIVA ATEX 94/9/CE</b> <b>CONFORMITY DECLARATION TO ATEX DIRECTIVE 94/9/CE</b>	<b>DCE 49</b> Rev. 15/12/15
Diplomatic Oleodinamica S.p.A. dichiara che l'attuatore elettrodinamico a seguire: Diplomatic Oleodinamica S.p.A. declares that the hydraulic cylinder is following:			
<b>Typo/Type</b>	HLE 100L - DOUBLE SYSTEM POWER PACK		
<b>Numero di ordine / Order number</b>	0299617		
<b>Anno di fabbricazione / Year of Construction</b>	2015		
<b>Marche/Marked</b>	CE  II 3G IIB T4		
È conforme alla Direttiva Comunitaria Europea ATEX 94/9/CE concernente gli apparecchi e i sistemi di protezione destinati a essere utilizzati in atmosfere potenzialmente esplosive. Complies with ATEX 94/9/CE European Directive concerning the equipment and protection devices designed for use in potentially explosive atmospheres.			
<b>La centrale idraulica in oggetto può essere utilizzata per applicazioni e installazioni in ambienti con atmosfera potenzialmente esplosiva che rientrano nella classificazione ATEX a seguire:</b> This power unit can be used for applications and installations in potentially explosive atmospheres classified as following:			
<b>II 3G</b>			
<b>Gruppo / Group</b>	Impianti di superficie/Surface plants		
<b>Categoria / Category</b>	Protezione normale per zona 2/Normal protection for zone 2		
<b>Tipo di atmosfera / Type of atmosphere</b>	Gas, vapori, nebbie/gas, vapours, fog		
<b>Classe di gas / Gas T-class</b>	IIB		
<b>Temperatura sup. max./Max surf. temperature</b>	T4		
La centrale idraulica in oggetto rispetta, inoltre, alle seguenti Direttive: This power unit also complies with the following Directives:			
Compatibilità Elettromagnetica (Electromagnetic Compatibility) 102/2004/CE			
Bassa Tensione (Low Voltage) 2006/95/CE			
La centrale idraulica e in oggetto conforma, inoltre, alle seguenti norme: This power unit complies with the following standards:			
EN 1127-1, EN 13463-1, IEC 60079-1, IEC 60079-14			
			<b>ROBERTO MADDALON</b> Direttore Generale / Managing Director
<b>Data/Date</b>	15/12/2015		
<b>Luogo/Site</b>	Parabiago (MI)		
			

**SUPPLY:** control power pack with ATEX certification

## CHARACTERISTICS OF THE SYSTEM:

- AISI 316L base frame and tank
- Tank capacity 100 litres
- Pump flow 2 l/min
- Working pressure 150 bar

**The power pack certification according to ATEX 94/9/CE level II 3G IIB T4 has been achieved thanks to the installation of DIPLOMATIC electro-valves and electrical motor with appropriate labelling for the power pack classification.**

For more information on this application contact us at: [applications@duplomatic.com](mailto:applications@duplomatic.com)