

LIFT ENERGY EFFICIENCY CERTIFICATE
ACCORDING TO VDI 4707:2009
CERTIFICATO DI EFFICIENZA ENERGETICA DI ASCENSORI
IN ACCORDO A VDI 4707:2009

REGISTRATION No.: **803**

Numero di registrazione

APPLICANT: **SIGMA LIFT SRL - VIA MUSCHIONA 94 - 21040 ORIGGIO VA**

Richiedente:

MANUFACTURER: **SIGMA LIFT Srl - VIA XX SETTEMBRE 30 - 20025 LEGNANO (MI)**

Fabbricante:

LIFT MODEL: **JACK (091118)**

Modello ascensore:

LIFT TYPE: **ELECTRIC LIFT**

Tipo ascensore:

Ascensore Elettrico

NOMINAL LOAD [kg] <i>Portata nominale [kg]</i>	630
NOMINAL SPEED [m/s] <i>Velocità nominale [m/s]</i>	1.0

THE LIFT DESCRIBED ABOVE WAS SUBJECTED TO THE TESTS PRESCRIBED BY THE TECHNICAL SPECIFICATION VDI 4707 "LIFT - ENERGY EFFICIENCY" ISSUED BY VEREIN DEUTSCHER INGENIEURE. THE RESULTS OF THESE TESTS ARE REPORTED, FOR DIFFERENT LOADS, ON THE FOLLOWING PAGES OF THIS CERTIFICATE

L'ascensore sopra descritto è stato sottoposto alle verifiche previste dalla specifica tecnica VDI 4707 "Ascensori - Efficienza Energetica" emessa da Verein Deutscher Ingenieure.

I risultati di tali verifiche sono riportati, per le diverse portate, alle pagine successive di questo certificato.

THIS TEST CERTIFICATE IS THE RESULT OF TESTS CARRIED OUT ON A SAMPLE OF THE PRODUCT SUBMITTED. IT DOES NOT IMPLY ANY JUDGMENT ON THE PRODUCTION AND IT DOES NOT PERMIT THE USE OF A MARK OF CONFORMITY. ONLY FULL REPRODUCTIONS OF THIS CERTIFICATE ARE ALLOWED WITHOUT WRITTEN PERMISSION OF IMQ.

Questo Certificato di Prova è il risultato delle verifiche effettuate sul campione di prodotto presentato. Esso non implica un giudizio sulla produzione e non permette l'uso di un marchio di conformità. Solo la completa riproduzione del Certificato è permessa senza l'autorizzazione scritta dell'IMQ.

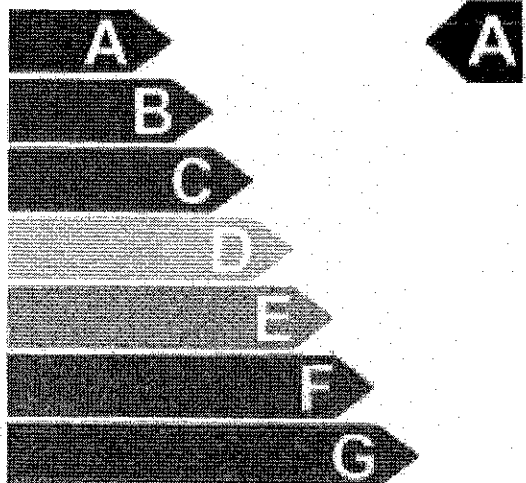
PLACE AND DATE OF ISSUE: **Milan, 2012/06/08**

Luogo e data di emissione: **Milano**

P. Fucini

IMQ

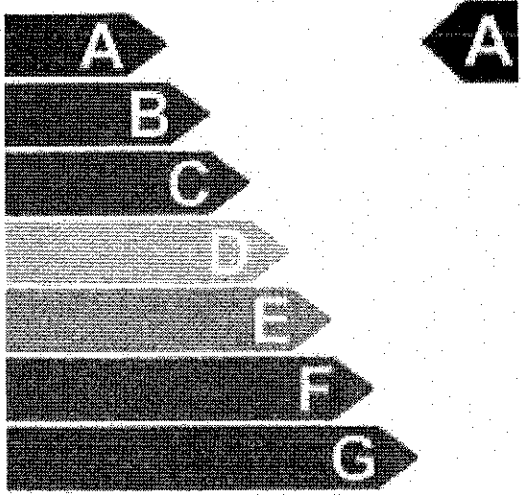
LIFT ENERGY EFFICIENCY CERTIFICATE
ACCORDING TO VDI 4707:2009
CERTIFICATO DI EFFICIENZA ENERGETICA DI ASCENSORI
IN ACCORDO A VDI 4707:2009

LOAD [kg]: 630 <i>Portata [kg]</i>	SPEED [m/s]: 1.0 <i>Velocità [m/s]</i>
Manufacturer: SIGMA LIFT SRL <i>Fabbricante:</i> Via XX Settembre 30 – Legnano-MI	Energy Efficiency Class <i>Classe di Efficienza Energetica</i> 
Testing Location: Stabile Amministrativo <i>Luogo di prova:</i> BRAMA	
Lift model: JACK (091118) <i>Modello ascensore:</i>	
Lift type: Electric Lift <i>Tipo ascensore:</i> Ascensore Elettrico	<p>Nominal demand per year (365 days of operation) for nominal values as shown <i>Consumo nominale annuo (365 giorni di funzionamento) per i valori nominali indicati :</i></p> <p style="text-align: center; font-weight: bold;">336 kWh</p>
Operating days per year: 365 <i>Giorni di funzionamento all'anno:</i>	
Usage category according to VDI 4707: 2 <i>Categoria di uso secondo VDI 4707:</i>	
<p>Comparison of Energy Efficiency Classes is only possible under equal usage category <i>Confrontazioni di Classi di Efficienza Energetica sono possibili solo a parità di categoria di uso</i></p>	
Standby demand: <i>Assorbimento in standby:</i> <p style="text-align: center; font-weight: bold;">14,32 W</p> <p style="text-align: center;">(Class/Classe A)</p>	Specific travel demand: <i>Consumo specifico in funzionamento:</i> <p style="text-align: center; font-weight: bold;">0,516 mWh/(kg.m)</p> <p style="text-align: center;">(Class/Classe A)</p>

P. Ferraro

IMQ

LIFT ENERGY EFFICIENCY CERTIFICATE
ACCORDING TO VDI 4707:2009
CERTIFICATO DI EFFICIENZA ENERGETICA DI ASCENSORI
IN ACCORDO A VDI 4707:2009

LOAD [kg]: 630 <i>Portata [kg]</i>		SPEED [m/s]: 1.0 <i>Velocità [m/s]</i>	
Manufacturer: SIGMA LIFT SRL <i>Fabbricante: Via XX Settembre 30 - Legnano MI</i>		Energy Efficiency Class <i>Classe di Efficienza Energetica</i> 	
Testing Location: Stabile Amministrativo <i>Luogo di prova: BRAMA</i>			
Lift model: JACK (091118) <i>Modello ascensore:</i>			
Lift type: Electric Lift <i>Tipo ascensore: Ascensore Elettrico</i>			
Operating days per year: 365 <i>Giorni di funzionamento all'anno:</i>			
Usage category according to VDI 4707: 3 <i>Categoria di uso secondo VDI 4707:</i>			
Comparison of Energy Efficiency Classes is only possible under equal usage category <i>Comparazioni di Classi di Efficienza Energetica sono possibili solo a parità di categoria di uso</i>			
Standby demand: <i>Assorbimento in standby:</i>		Specific travel demand: <i>Consumo specifico in funzionamento:</i>	
14,32 W (Class/Classe A)		0,516 mWh/(kg.m) (Class/Classe A)	
		Nominal demand per year (365 days of operation) for nominal values as shown <i>Consumo nominale annuo (365 giorni di funzionamento) per i valori nominali indicati:</i>	
		758 kWh	

P. Furian

IMQ