

### **Subsidiary Product Information (S.P.I.)**

N.:

S.P.I. 09 - 11

☐ Product modification ☐ Product	t availability							
Responsibility:								
Product manager responsible: Fabrizio Celot	Request origin: AQ							
Note or Attachments:	Date: 30 November 2011 Signature:							
Description:								
Item description: Certification EN 62208:2003 -empty enclosures for equipment								
Reference nr.: Brand: HAGER	EAN code:							
Product family: univers								
With reference to the product family on subject, you  - IMQ approval certificate  - Cenelec Certificate Agreement (CCA)  Please put the certificates into your catalogue.								
Product modification – Mod. Date:	Achieved: Stock out: pyes no							
Packing labeling:	For a term of:							
Product cancellation/availability – Date:	Achieved: Stock out:   yes   no							
Distributed by e-mail or fax to the following subsidia	aries:							
☐ Germany ☐ Spain ☐ France ☐ Ital	aly 🗖 England 🗖 Greece 📮 Belgium							
☐ Portugal ☐ Switzerl. ☐ ☐	🗖 🎜 All countries							
SUBSIDIARY INFORMATION FLOW: PM (HLT) > PM /MM(subsidial	ary)							



IMQ S.p.A. Società a Socio Unico I-20138 Milano - via Quintiliano, 43 tel. 0250731(r.a.) - fax 0250991500 e-mail: info@imq.it - www.img.it Rea Milano 1595884
Registro Imprese MI 12898410159
C.F./P.I.12898410159
Capitale Sociale € 4.000.000

CA02.02093

SN.E001HW

PID: 02701200 CID:

C.1993.5553

### Certificato di approvazione

Approval certificate

IMQ, ente di certificazione accreditato, autorizza la ditta

IMQ, accredited certification body, grants to

### HAGER LUMETAL SPA VIA PIEVE 27 33080 PORCIA PN

all'uso del marchio

the licence to use the mark

IMO

Il presente certificato è soggetto alle condizioni previste nel "Regolamento IMQ - Certificazione prodotto" ed è relativo ai prodotti descritti nell'Allegato al presente certificato.



per i seguenti prodotti

Involucri vuoti per apparecchiature assiemate di protezione e manovra per bassa tensione ( Serie univers ) for the following products

Empty enclosures for low-voltage switchgear and controlgear assemblies (Series univers)

This certificate is subjected to the conditions foreseen by "IMQ Rules - Product Certification" and is relevant to the products listed in the annex to this certificate.

Emesso || | Issued on

2004-10-11

Aggiornato il | Updated on

2011-10-11

Sostituisce | Replaces

2004-10-11

IMQ s.p.A.

IMQ S.p.A. Società a Socio Unico I-20138 Milano - via Quintiliano, 43 tel. 0250731(r.a.) - fax 0250991500 e-mail: info@imq.it - www.imq.it

Rea Milano 1595884 Registro Imprese MI 12898410159 C.F./P.I.12898410159 Capitale Sociale € 4.000.000

CA02.02093

SN.E001HW

Allegato - Certificato di approvazione Annex - Approval certificate

Emesso il | Issued on 2004-10-11 Aggiornato il | Updated on 2011-10-11 Sostituisce | Replaces 2004-10-11

### **Prodotto | Product**

### Involucri vuoti per apparecchiature assiemate di protezione e manovra per bassa tensione Empty enclosures for low-voltage switchgear and controlgear assemblies

### Concessionario | Licence Holder

HAGER LUMETAL SPA VIA PIEVE 27 33080 PORCIA PN

Marchio | Mark



### Costruito a | Manufactured at

95002546

CLHAGL.C02LCHAGL+1

33080

**PORCIA** 

PNItaly

Copia del presente certificato deve essere conservata presso i luoghi di produzione sopra elencati.

Copy of this certificate must be available at the manufacturing places listed above

Norme

**Standards** 

EN 62208:2003

Prodotti conformi ai requisiti essenziali della Direttiva B.T. 2006/95/CE

EN 62208:2003

Products meeting the essential requirements of L.V.D. 2006/95/EC

### Rapporti | Test Reports

02LL00012

### Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Serie | Series univers

Classificazione | Classification involucri vuoti per apparecchiature / empty enclosures for equipment

Metodo di fissaggio | Method of fixing a pavimento / floor standing

Materiale dell'involucro | Material of the enclosure composto / composite

Grado di protezione | Degree of protection (IP) IP54 porta chiusa - IP30 porta aperta / IP54 closed door - IP30 opened door

Temperatura installazione | Installation temperature T-5 / +40 °C

Condizioni di servizio | Service conditions normali / normal

Luogo installazione | Intended location interno / indoor

Grado di protezione meccanico IK | IK code IK10

Carico statico | Static load vedere Allegato 1 / see Annex 1

Tensione nominale di isolamento | Rated insulation voltage 690 V

### Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR FOO9TS

Marca | Trade mark hager (logo)

Riferimento di tipo | Type reference univers

Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference vedere Allegato 1 / see Annex 1

Numero di moduli/dimensioni | Number of vedere Allegato 1 / see Annex 1

modules/dimensions

Descrizione | Description vedere Allegato 1 / see Annex 1



IMQ S.p.A. Società a Socio Unico I-20138 Milano - via Quintiliano, 43 tel. 0250731(r.a.) - fax 0250991500 e-mail: info@imq.it - www.imq.it

Rea Milano 1595884 Registro Imprese MI 12898410159 C.F./P.I.12898410159 Capitale Sociale € 4.000.000

CA02.02093 SN.E001HW

### **Diritti di concessione | Annual Fees**

SN.E001HW

BTL.027000.DA1N

Diritti serie IMQ - 0270 - Scatole di derivazione, scatole e quadri porta apparecchi | IMQ series - 0270 -Boxes and enclosures for fittings

Allegato / Annex 1 Pag. 1 di / of 3

Product Conformity Assessment Department

CA02.020	
Allegato al Certificato di Approvazione Appendix to the Approval Certificate	
	ER LA QUALITA' E LA SICUREZZA

**S** 

	Code/Codice Code/Codice	_	Guida Morsetti Traversa	FZ801N UT81CN	FZ802N UT82CN	FZ803N UT83CN	FZ804N UT84CN	FZ805N UT85CN	FZ806N UT86CN	
			Guida Morsetti G	UT71CN	UT72CN	UT73CN	UT74CN	UT75CN	UT76CN	
	Code/Codice	Glazed door (spareparts)	Porta vetro (ricambio)	FZ216SD	FZ217SD	FZ218SD	FZ210SD+FZ211SD FZ219SD+FZ220SD	FZ210SD+FZ215SD FZ219SD+FZ224SD	FZ214SD+FZ215SD FZ223SD+FZ224SD	
ries. Univers	Code/Codice	Plain door (spareparts)	Porta cieca (ricambio)	FZ207SD	FZ208SD	FZ209SD	FZ210SD+FZ211SD	FZ210SD+FZ215SD	FZ214SD+FZ215SD	
Descriptions dema serie / Description of the series: dimoets	Code/Codice	Enclosure plain door	Quadro porta cieca	FG21SD	FG22SD	FG23SD	FG24SD	FG25SD	FG26SD	
יווכ / סכי	Height	Altezza	(mm)	1900	1900	1900	1900	1900	1900	
וב מבוום א	Depth	profondità	(mm)	400	400	400	400	400	400	
Descrizion	Width	Larghezza profondità	(mm)	350	009	850	1100	1350	1600	

Code/Codice	Sealing plate	Piastra chiusura	FZ431N							
Code/Codice	Conection kit	Kit accoppiamento	FZ747S							
Code/Codice	Plinth H200	Zoccolo H200	FZ931SD	FZ932SD	FZ933SD	FZ934SD	FZ935SD	FZ936SD		
Code/Codice	Plinth H100	Zoccolo H100	FZ901SD	FZ902SD	FZ903SD	FZ904SD	FZ905SD	FZ906SD		
Code/Codice	Sliding plate	Pannello Scorrevole	FZ891SD	FZ892SD	FZ893SD	FZ894SD	FZ895SD	FZ896SD		
Code/Codice	Plain plate	Pannello cieco	FZ881SD	FZ882SD	FZ883SD	FZ884SD	FZ885SD	FZ886SD		
Height	Altezza	(mm)	"	//	//	//	11	//		
Denth	profondità	(mm)	400	400	400	400	400	400		
Width	Larghezza	(mm)	350	009	850	1100	1350	1600		

Code/Codice	Side	Fianco	FZ708SD	
Height	Altezza	(mm)	1900	
Depth	profondità	(mm)	400	
Width	Larghezza	(mm)	11	

A CONTROLL OF THE PARTY OF THE	,		88
11	400	1900	FZ7
MO S.p.A.			

## Allegato al Certificato di Approvazione Appendix to the Approval Certificate

Data di aggiornamento / Updated on 2011-10-11 Sostituisce / Replaces 2004-10-11 Emesso / Issued 2004-10-11 CA02.02093

# Descrizione della serie / Description of the series: univers

	F 8	F 8	Ra Ma	S ≥	R <sub>a</sub>	S S S S	R <sub>a</sub>	Ra Ma	중인	Ins	Ins	Ins
a		-		-	_			-	4	4	-	
Code	UN02A	UN03A	UN04A	UN05A	UN06A	UN07A	UN08A	NN09A	UN10A	UN11A	UN12A	FZ402
Description	Carrier rails 300mm Montanti 300mm	Carrier rails 450mm Montanti 450mm	Carrier rails 600mm Montanti 600mm	Carrier rails 750mm Montanti 750mm	Carrier rails 900mm Montanti 900mm	Carrier rails 1050mm Montanti 1050mm	Carrier rails 1200mm Montanti 1200mm	Carrier rails 1350mm Montanti 1350mm	Carrier rails 1500mm Montanti 1500mm	Carrier rails 1650mm Montanti 1650mm	Carrier rails 1800mm Montanti 1800mm	Cable entry Placca passacavi

Descri	Insert square	Crosspiece 2 Traversa 2 c	Crosspiece 3 Traversa 3 c	T brackets Squadretta a	Left brackets Squadretta s	Right bracke Squadretta d				a2.4		
Code	FZ767	FZ760D	FZ530	FZ531	FZ532	FZ533	FZ534	FZ535	FZ539	FZ501	FZ502	FZ503
Description	ansport kit olfari di sollevamento	ansport kit olfari di sollevamento	otary handle aniglia	otary handle aniglia	otary handle aniglia	otary handle aniglia	otary handle aniglia stagna	otary handle aniglia stagna	ey n°1333 niave n°1333	sert double bit 3 serto doppia aletta 3	sert triangular 7 serto triangolare 7	sert square 7x7 serto quadro 7x7

Code	FZ529	UT12PN	UT12QN	UT90F	UT90L	UT90R			
Description Descrizione	Insert square 8x8 Inserto quadro 8x8	Crosspiece 2 field Traversa 2 campi	Crosspiece 3 field Traversa 3 campi	T brackets Squadretta a T	Left brackets Squadretta sinistra	Right brackets Squadretta destra			

Allegato / Annex 1 Pag. 2 di / of 3

Product Conformity Assessment Product Certification Specialist

Department

IMQ S.p.A.

This appendix is only valid in conjunction with page 1 of the certificate. Questo allegato ha validità solo se visto con il certificato di pagina 1.

I-20138 Milano – via Quintiliano,43 Tel. 0250731 (r.a.) – fax 0250991500

IMQ S.p.A.

e-mail: info@imq.it - www.imq.it



Allegato al Certificato di Approvazione Appendix to the Approval Certificate

CA02.02093

Data di aggiornamento / Updated on 2011-10-11 Sostituisce / Replaces 2004-10-11 Emesso / Issued 2004-10-11

Descrizione della serie / Description of the series: univers

Static load Carico statico (Kg)	61	122	183	244	305	366	
Dimensions / Dimensioni Height-Width-Depth (mm)	1900x350x400	1900x600x400	1900x850x400	1900x1100x400	1900x1350x400	1900x1600x400	
Code/Codice Enclosure plain door Quadro porta cieca	FG21SD	FG22SD	FG23SD	FG24SD	FG25SD	FG26SD	

Allegato / Annex 1 Pag. 3 di / of 3

Questo allegato ha validità solo se visto con il certificato di pagina 1. This appendix is only valid in conjunction with page 1 of the certificate.

Tel. 0250731 (r.a.) - fax 0250991500 I-20138 Milano - via Quintiliano,43 e-mail: info@imq.it - www.imq.it IMQ S.p.A.

Product Conformity Assessment Product Certification Specialist Department

IMQ S.p.A.

### CCA – CENELEC Certification Agreement Accord de Certification du CENELEC – CENELEC – Zertifizierungs – Abkommen

## NOTIFICATION OF TEST RESULTS

Product EMPTY ENCLOSURES FOR LOW VOLTAGE SW	ITCHGEAR AND CONTROLGEAR ASSEMBLIES						
tested by request of HAGER LUMETAL S.p.A.							
Via Pieve 27 – 33080 PORCIA PN - ITA	LY						
manufactured at (name and place) HAGER LUMETAL S.p.A.	. – 33080 PORCIA PN - ITALY						
Rating and principal characteristics IP54 closed door – IP30 o	opened door – T -5/+40°C – IK10 (see Test Report)						
Preliminary visit carried out byIMQ							
Trade mark (if any) hager (logo)							
Model/Type Ref. univers (see Test Report)							
Additional Information (if any)THIS PRODUCT IS COVERED	BY A LICENCE OF IMQ MARK						
IMQ APPROVAL CERTIFICA	TE No. CA02.02093						
This NTR supersedes the prev	rious one no. 23576/IMQ dated 2004-10-11						
standard (number and edition)  EN 62208:2003  as shown in the test report (reference No. 02LL00012)							
This Notification of Tests Results is the result of testing with the provisions of the relevant specific standard.	a sample of the product submitted, in accordance						
This Notification of Test Results has been established CENELEC Certification Agreement (CCA) of September September 3 <sup>rd</sup> , 2004 (including addendum 1 dated July 1st dated September 1989 and addendum 4 dated March 1stake this Notification as a basis for granting a national specified in the CCA.	984, addendum 2 dated March 1987, addendum 3 995). Any other body participating in the CCA will						
20138 MILANO – Via Quintiliano, 43 Telephone: (+39) 02-50731 Telefax: (+39) 02-50991500 e-mail: info@imq.it	IMQ S.p.A.						
Internal ref.: M. CASARI	W ( . 1						
Date 2011-10-11	Signature, <u>Hawa Julul</u>						