



# CERTIFICATO DI CONFORMITÀ

Certificate of conformity



n° 1768 / 2017 — Rev. 2

Prodotti <i>Products</i>	<b>Sistemi di tubazione di Polietilene (PE) per applicazione industriali - Raccordi</b> <b><i>Polyethylene (PE) piping systems for industrial application - Fittings</i></b>
Gamma di prodotti <i>Range of products</i>	<b>vedere allegato / see annex</b>
Norma <i>Standard</i>	<b>UNI EN ISO 15494 : 2018</b>
Nome commerciale <i>Trade name</i>	<b>PLASSON</b>
Produttore <i>Manufacturer</i>	<b>PLASSON LTD</b>
Sede legale <i>Head office</i>	<b>D.N. MENASHE — 37805 MAAGAN MICHAEL — Israel</b>
Sito produttivo <i>Production site</i>	<b>D.N. MENASHE — 37805 MAAGAN MICHAEL — Israel</b>

Istituto Italiano dei Plastici S.r.l. (I.I.P. S.r.l.) certifica che i prodotti sopra elencati sono conformi alla norma indicata ed ai requisiti di I.I.P. S.r.l. specificati nel Regolamento generale e nelle Regole particolari applicabili. Il produttore, sottoposto a sorveglianza continua da parte di I.I.P. S.r.l., è autorizzato ad apporre sui prodotti certificati il marchio IIP-UNI con numero distintivo **245**.

Il presente certificato di conformità è valido (salvo modifica, sospensione o revoca) fino al **30/09/2020**.

*Istituto Italiano dei Plastici S.r.l. (I.I.P. S.r.l.) certifies that the above listed products are in conformity with the indicated standard and the requirements of I.I.P. S.r.l. specified in the general Rules and in the applicable particular Rules.*

*The manufacturer, which is subjected to continuous surveillance by I.I.P. S.r.l., is entitled to put on the certified products the IIP-UNI conformity Mark with the distinctive number 245.*

*This certificate of conformity is valid (unless modification, suspension or withdrawal) until 30/09/2020.*

Monza, 02/09/2019

**ISTITUTO ITALIANO DEI PLASTICI S.r.l.**  
via Velleia 2 - 20900 Monza (MB) - [www.iip.it](http://www.iip.it) - [info@iip.it](mailto:info@iip.it)  
Il Direttore Generale  
(Mauro La Ciacera)



PRD N° 006B

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

**Allegato al certificato di conformità / Annex to certificate of conformity n° 1768 / 2017 — Rev. 2**

**Prodotti**  
Products  
**Sistemi di tubazione di Polietilene (PE) per applicazione industriali - Raccordi**  
*Polyethylene (PE) piping systems for industrial application - Fittings*

**Norma**  
Standard  
**UNI EN ISO 15494 : 2018**

**Produttore**  
Manufacturer  
**PLASSON LTD**

**Codice dei compound utilizzati / code of usable compounds:**  
E3, E10, E17, B9L

<b>Designazione</b> Designation	<b>Figura</b> Figure	<b>Simbolo</b> Symbol	<b>dal D</b> from D	<b>al D</b> to D	<b>SDR</b> SDR	<b>S</b> S	<b>PN</b> PN
PE 100	Manicotto elettrico/Electrofusio coupler	ME	20	800	11	5	16
PE 100	Manicotto elettrico "Lightfit"/Electrofusio coupler "Lightfit"	ME	40	800	11	5	16
PE 100	Manicotto elettrico "Heavyfit"/Electrofusio coupler "Heavyfit"	ME	50	355	7,4	3,2	25
PE 100	Manicotto elettrico ridotto/Reduced electrofusion coupler	MER	20x16	180x125	11	5	16
PE 100	Manicotto elettrico filettato femminile/Female screwed electrofusion coupler	ME FF	20x1/2"	63x2"	11	5	16
PE 100	Presa a collare con derivazione laterale/Lateral Tapping Tee Saddle Without Under-Clamp	PCLM	40x20	250x63	11	5	16
PE 100	Presa a collare con derivazione ortogonale/Vertical Tapping Tee Saddle	PCOM	63x32	315x90	11	5	16
PE 100	Sella di Presa con derivazione ortogonale/Branch saddle	PSLM	250-400x90	280-400x90	11	5	16
PE 100	Sella di Presa con derivazione ortogonale/Branch saddle	PSLM	450-800x90	450-800x160	11	5	16
PE 100	Collare di presa di transizione/Collar of the transition	PCTF	63x1 1/4"	250x2"	11	5	16
PE 100	Collare di riparazione/Repair saddle	PS	63	180	11	5	16
PE 100	Raccordo a Y di riduzione/Reduction Y fitting	R	32x25x25	50x40x40	11	5	16
PE 100	Sella di presa di transizione/Transition adaptor saddle	PSLM	250-400x2"	450-180x2"	11	5	16
PE 100	Sella di Presa con derivazione ortogonale/Branch saddle	PSLM	400x250	630x400	11	5	16
PE 100	Ti a 90° filettato femminile/Female screwed ti 90°	T 90° FF	32x1"	===	11		
PE 100	Ti elettrico a 90°/Electrofusio Tee 90°	TE 90°	20	250	11	5	16

**Allegato al certificato di conformità / Annex to certificate of conformity n° 1768 / 2017 — Rev. 2**

Prodotti  
Products **Sistemi di tubazione di Polietilene (PE) per applicazione industriali - Raccordi**  
*Polyethylene (PE) piping systems for industrial application - Fittings*

Norma  
Standard **UNI EN ISO 15494 : 2018**

Produttore  
Manufacturer **PLASSON LTD**

Codice dei compound utilizzati / code of usable compounds:  
E3, E10, E17, B9L

Designazione Designation	Figura Figure	Simbolo Symbol	da I D from D	a I D to D	SDR SDR	S S	PN PN
PE 100	Calotta elettrica/Electrofusion end cap	CLE	20	315	11	5	16
PE 100	Gomito elettrico da 0° a 24°/Electrofusion elbow from 0° to 24°	GE 0° 24°	90	250	11	5	16
PE 100	Gomito Elettrico da 0° a 12°/Electrofusion Elbow from 0° to 12°	GE 0° 12°	90	250	11	5	16
PE 100	Gomito elettrico a 45°/Electrofusion elbow 45°	GE 45°	32	250	11	5	16
PE 100	Gomito elettrico a 45° filettato femmina/Female screw electrofusion elbow 45°	GE 45 FF	32x <sup>3</sup> / <sub>4</sub> "	63x2"	11	5	16
PE 100	Gomito elettrico a 45° filettato maschio/Male screw electrofusion elbow 45°	GE 45 FM	32x <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	75x2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	11	5	16
PE 100	Gomito elettrico a 90°/Electrofusion elbow 90°	GE 90°	20	250	11	5	16
PE 100	Gomito elettrico a 90° filettato femmina/Female screwed electrofusion elbow 90°	GE 90° FF	20x <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	63x2"	11	5	16
PE 100	Gomito elettrico a 90° filettato maschio/Male screwed electrofusion elbow 90°	G 90° FM	20x <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	75x2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	11	5	16
PE 100	Gomito di passaggio a 90° filettato maschio/Transition elbow 90° PE	Gt 90° FM	20x <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	63x2"	11	5	16
PE 100	Gomito a 90° portaidrante/Duckfoot elbow 90°	GM	90	===	11	5	16
PE 100	Gomito a 180° per geotermia/Elbow 180° for geothermal energy	G 180°	25	40	11	5	16
PE 100	Gomito di passaggio a 45° filettato maschio/Transition elbow 45° PE	Gt 45 FM	32x1"	63x2"	11	5	16
PE 100	Manicotto adattatore liscio/Smooth adaptor coupler	MEGL	90x80	225x200	11	5	16
PE 100	Manicotto adattatore flangiato/Flanged adaptor coupler	MAFL	63x50	225x200	11	5	16
PE 100	Manicotto filettato maschio/Male adaptor	ME FM	20x <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	75x2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	11	5	16
PE 100	Manicotto di passaggio filettato maschio/Screwed male transition coupler	MTFM	20x <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	63x2"	11	5	16

**Allegato al certificato di conformità / Annex to certificate of conformity n° 1768 / 2017 — Rev. 2**

**Prodotti**  
*Products*      **Sistemi di tubazione di Polietilene (PE) per applicazione industriali - Raccordi**  
*Polyethylene (PE) piping systems for industrial application - Fittings*

**Norma**  
*Standard*      **UNI EN ISO 15494 : 2018**

**Produttore**  
*Manufacturer*      **PLASSON LTD**

**Codice dei compound utilizzati / code of usable compounds:**  
E3,E10, E17, B9L

<b>Designazione</b> <i>Designation</i>	<b>Figura</b> <i>Figure</i>	<b>Simbolo</b> <i>Symbol</i>	<b>dal D</b> <i>from D</i>	<b>al D</b> <i>to D</i>	<b>SDR</b>	<b>S</b>	<b>PN</b>
PE 100	Ti elettrico ridotto a 90°/Electrofusio <i>n</i> reduced T <i>i</i> 90°	TrE 90°	25x20x25	250x110x250	11	5	16

Monza, 02 settembre 2019

Istituto Italiano dei Plastici S.r.l.  
(Maurò La Ciacera)

