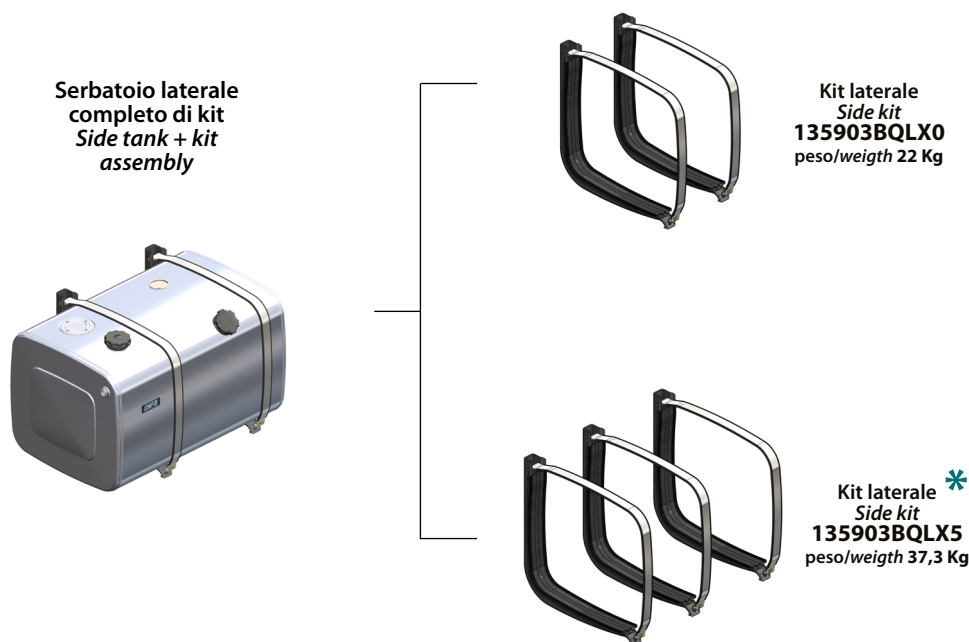


I serbatoi misti per olio idraulico e gasolio della serie KOMBI sono la soluzione ai problemi di spazio e peso che con sempre maggior frequenza si presentano spesso sui veicoli attuali. Essi infatti integrano al proprio interno un serbatoio gasolio ed un serbatoio olio separati mediante una paratia stagna. Questi serbatoi sono progettati e costruiti secondo specifiche costantemente aggiornate, sfruttando le tecnologie più evolute e utilizzando materie prime di altissima qualità. Al termine del processo produttivo vengono sottoposti a due successivi collaudi a pressione per garantirne la perfetta efficienza. Tutta la gamma è fornita con OMOLOGAZIONE ONU-ECE 34 E3 riconosciuta in tutti i paesi aderenti alle Nazioni Unite. La loro dotazione tecnica di base garantisce grande flessibilità d'impiego oltre ad una notevolissima facilità d'installazione.

The combi-tanks for hydraulic oil and fuel of the series KOMBI are the solution to the problems of space and weight that with always increasing frequency is present on actual vehicles. They integrate inside a fuel and an oil tank separated through a watertight baffle. These reservoirs are projected and manufactured according to constantly updated specifications, exploiting the most evolved technologies and employing highest quality raw materials. At the end of the manufacturing process they are submitted to two different pressure tests to guarantee them a perfect efficiency. The whole range is provided with ONU-ECE 34 E3 APPROVAL, recognised in all the countries adherent to the United Nations. Their technical basic endowment guarantees great flexibility of employment over to a notable facility of installation.



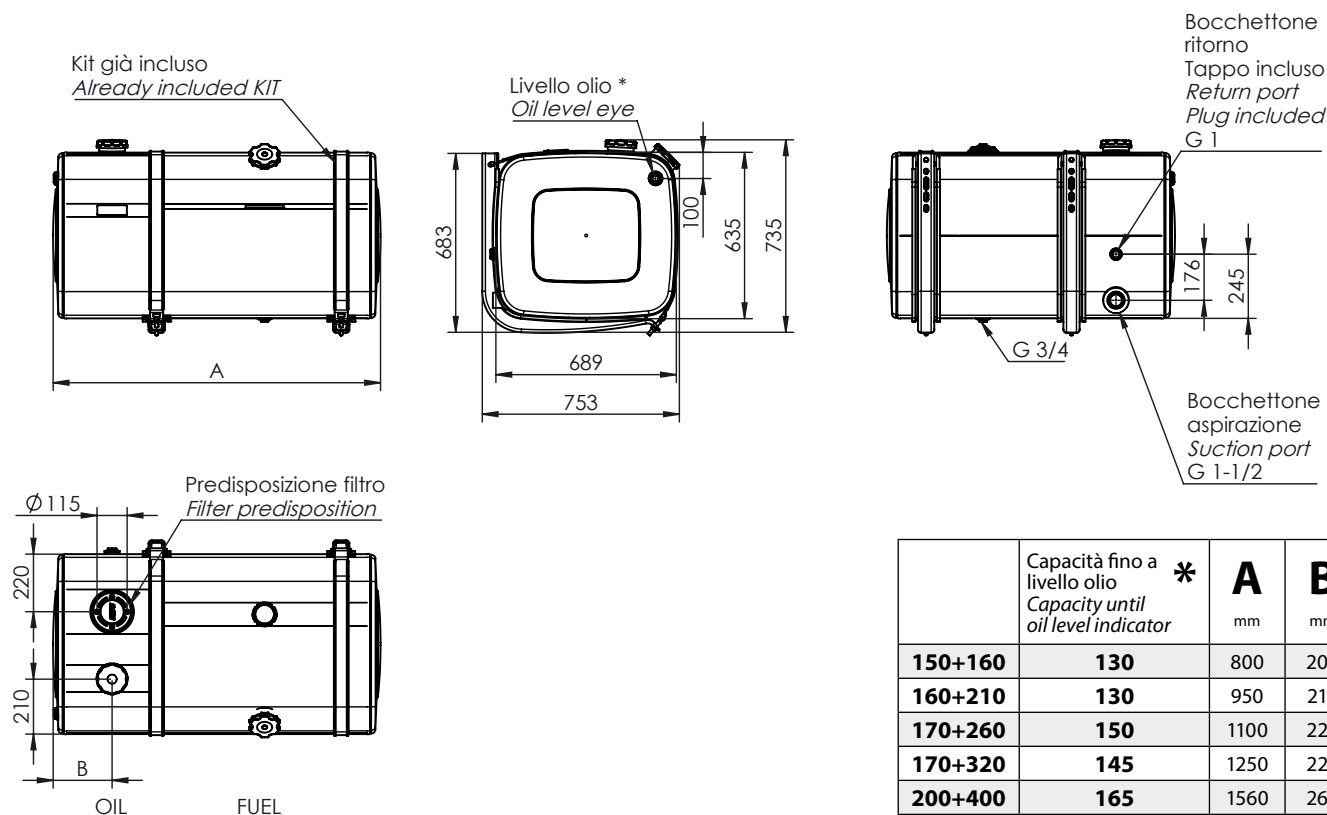
ALLUMINIO / ALUMINIUM			
Capacità nominale Filling capacity		Codice serbatoio Tank code	Peso Weight
Olio Oil	Gasolio Fuel		
150 + 160		HFALBQ08020	50,1
160 + 210		HFALBQ09520	53,2
170 + 260		HFALBQ11020	55,7
170 + 320		HFALBQ12520	58,2
200 + 400		HFALBQ15620	60,8
200 + 485		HFALBQ17520 *	75,8
250 + 550		HFALBQ20020 *	79,8

ACCIAIO VERNICIATO COATED STEEL (RAL 7021)			
Capacità nominale Filling capacity		Codice serbatoio Tank code	Peso Weight
Olio Oil	Gasolio Fuel		
150 + 160		HFGLBQ08020	74,7
160 + 210		HFGLBQ09520	80,9
170 + 260		HFGLBQ11020	85,9
170 + 320		HFGLBQ12520	90,9
200 + 400		HFGLBQ15620	96,3
200 + 485		HFGLBQ17520 *	113,6
250 + 550		HFGLBQ20020 *	121,8



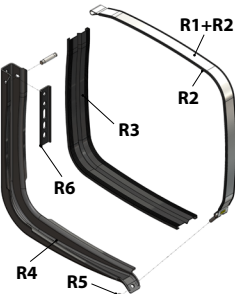
Le piastre cieche sono fornite di serie.
Blank flanges for both sections are provided included in the standard equipment.

Ingombro serbatoio / Tank dimensions



	Capacità fino a livello olio Capacity until oil level indicator *	A mm	B mm
150+160	130	800	200
160+210	130	950	210
170+260	150	1100	225
170+320	145	1250	225
200+400	165	1560	260
200+485	165	1750	260
250+550	215	2000	325

Ricambi / Spare parts

	R1+R2	135990BQ1X0	Fascia inox + guaina EPDM fissaggio serbatoi Stainless steel strap + Protection EPDM for tank
	R2	50620001001	Guaina EPDM fascia Protection for oil tank strap
	R3	50620000803	Protezione in gomma Rubber protection
	R4	538205BQLGD	Staffe supporto Mounting brackets
	R5	13590105125	Kit viti e dadi fissaggio supporti Screws and nuts kit
	R6	53800404397	Piastra rinforzo Reinforcement plate

Gruppo pescante/livello tipo ORIGINALE Fuel intake ORIGINAL type

	Fuel intake ORIGINAL type	
	OEM	Code
	IVECO	11802305103
	VOLVO-RVI	11802305203
	MERCEDES BENZ	11802305303
	MAN	11802305403
	SCANIA XPI	11802305503
	DAF	11802305603
	SCANIA HPI	11802305703

11801310022: Tappo introduzione baionetta Ø 105 mm senza chiave

Bayonet filling cap d. 105 mm without key

Già compreso nel serbatoio. Solo per ricambi
Already included with the tank. Only for spare part



11801310031: Tappo introduzione baionetta Ø 105 mm con chiave

Bayonet filling cap d. 105 mm with key

Non compreso nel serbatoio. OPTIONAL
Not included with the tank. OPTIONAL



11801300201: TAPPO DI RIEMPIMENTO / FILLER CAP

Già compreso nel serbatoio. Solo per ricambi
Already included with the tank. Only for spare part



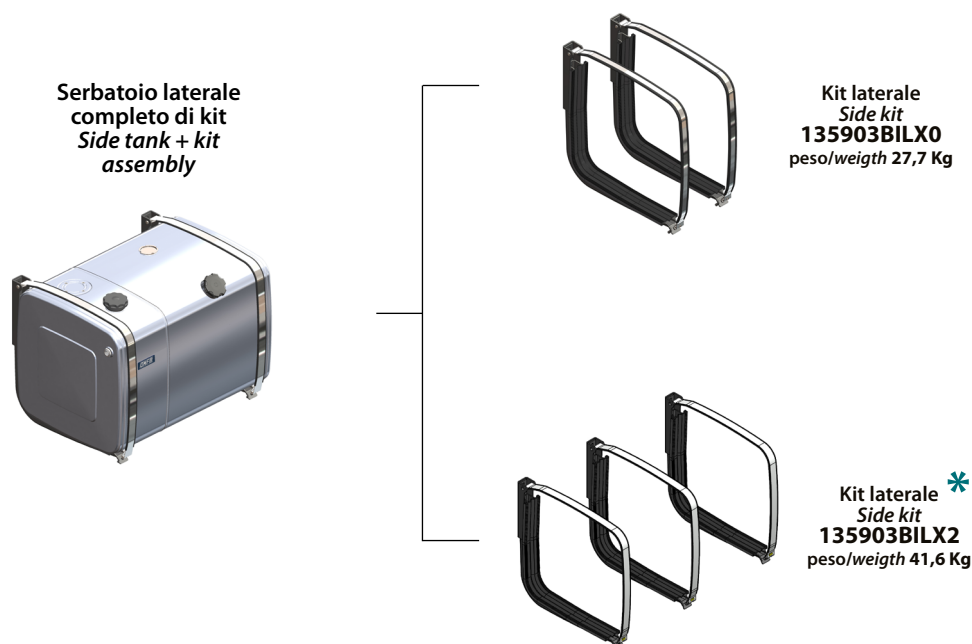
50900400105: LIVELLO OLIO / OIL LEVEL

Già compreso nel serbatoio. Solo per ricambi
Already included with the tank. Only for spare part



I serbatoi misti per olio idraulico e gasolio della serie KOMBI sono la soluzione ai problemi di spazio e peso che con sempre maggior frequenza si presentano spesso sui veicoli attuali. Essi infatti integrano al proprio interno un serbatoio gasolio ed un serbatoio olio separati mediante una paratia stagna. Questi serbatoi sono progettati e costruiti secondo specifiche costantemente aggiornate, sfruttando le tecnologie più evolute e utilizzando materie prime di altissima qualità. Al termine del processo produttivo vengono sottoposti a due successivi collaudi a pressione per garantirne la perfetta efficienza. Tutta la gamma è fornita con OMOLOGAZIONE ONU-ECE 34 E3 riconosciuta in tutti i paesi aderenti alle Nazioni Unite. La loro dotazione tecnica di base garantisce grande flessibilità d'impiego oltre ad una notevolissima facilità d'installazione.

The combi-tanks for hydraulic oil and fuel of the series KOMBI are the solution to the problems of space and weight that with always increasing frequency is present on actual vehicles. They integrate inside a fuel and an oil tank separated through a watertight baffle. These reservoirs are projected and manufactured according to constantly updated specifications, exploiting the most evolved technologies and employing highest quality raw materials. At the end of the manufacturing process they are submitted to two different pressure tests to guarantee them a perfect efficiency. The whole range is provided with ONU-ECE 34 E3 APPROVAL, recognised in all the countries adherent to the United Nations. Their technical basic endowment guarantees great flexibility of employment over to a notable facility of installation.



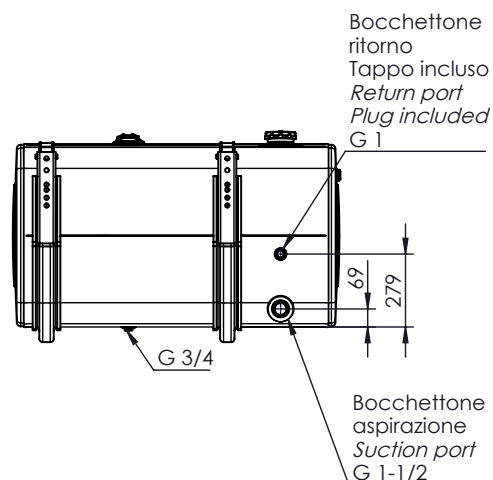
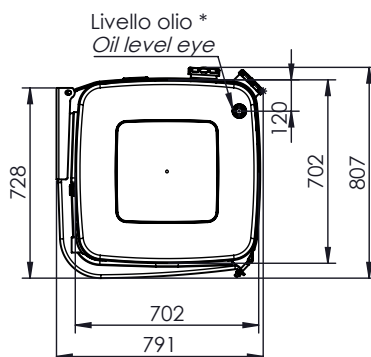
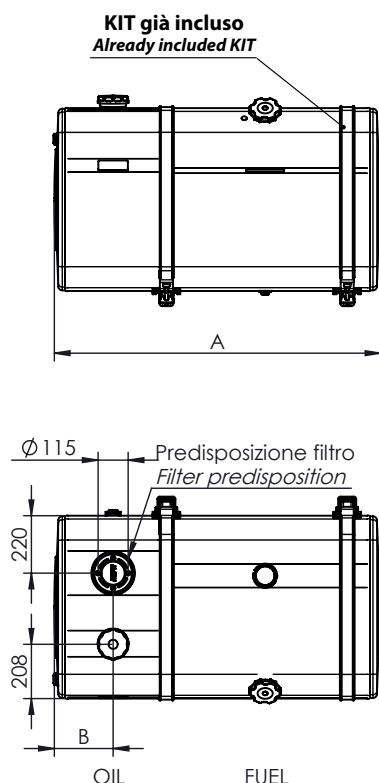
ALLUMINIO / ALUMINIUM		
Capacità nominale Filling capacity		Peso Weight
Olio Oil	Gasolio Fuel	
140 + 200	HFALBI07520	55,2
150 + 250	HFALBI09020	57,8
170 + 300	HFALBI10520	60,4
200 + 360	HFALBI12520	63,9
200 + 480	HFALBI15020	82
200 + 580	HFALBI17520 *	86,3
250 + 650	HFALBI20020 *	90,7

ACCIAIO VERNICIATO COATED STEEL (RAL 7021)		
Capacità nominale Filling capacity		Peso Weight
Olio Oil	Gasolio Fuel	
140 + 200	HFGLBI07520	67
150 + 250	HFGLBI09020	101,2
170 + 300	HFGLBI10520	104,8
200 + 360	HFGLBI12520	114,7
200 + 480	HFGLBI15020	140,9
200 + 580	HFGLBI17520 *	153,3
250 + 650	HFGLBI20020 *	165,7



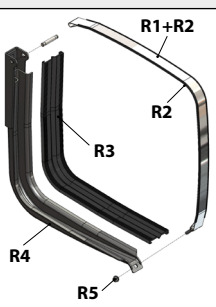
Le piastre cieche sono fornite di serie.
Blank flanges for both sections are provided included in the standard equipment.

Ingombro serbatoio / Tank dimensions



	Capacità fino a * livello olio Capacity until oil level indicator	A mm	B mm
140 + 200	119	750	165
150 + 250	127	900	175
170 + 300	138,5	1050	190
200 + 360	166	1250	225
200 + 480		1500	225
200 + 580		1750	225
250 + 650		2000	275

Ricambi / Spare parts

	R1+R2	135990B1X0	Fascia inox + guaina EPDM fissaggio serbatoi Stainless steel strap + Protection EPDM for tank
	R2	50620001004	Guaina EPDM fascia Protection for oil tank strap
	R3	13599000749	Protezione in gomma Rubber protection
	R4	538205BILG0	Staffe supporto Mounting brackets
	R5	13590105081	Kit viti e dadi fissaggio supporti Screws and nuts kit

Gruppo pescante/livello tipo ORIGINALE Fuel intake ORIGINAL type

	Fuel intake ORIGINAL type	
	OEM	Code
	IVECO	11802305105
	VOLVO-RVI	11802305205
	MERCEDES BENZ	11802305305
	MAN	11802305405
	SCANIA XPI	11802305505
	DAF	11802305605
	SCANIA HPI	11802305705

11801310022: Tappo introduzione baionetta Ø 105 mm senza chiave Bayonet filling cap d. 105 mm without key

Già compreso nel serbatoio. Solo per ricambi
Already included with the tank. Only for spare part



11801310031: Tappo introduzione baionetta Ø 105 mm con chiave Bayonet filling cap d. 105 mm with key

Non compreso nel serbatoio. OPTIONAL
Not included with the tank. OPTIONAL



11801300201: TAPPO DI RIEMPIIMENTO / FILLER CAP

Già compreso nel serbatoio. Solo per ricambi
Already included with the tank. Only for spare part



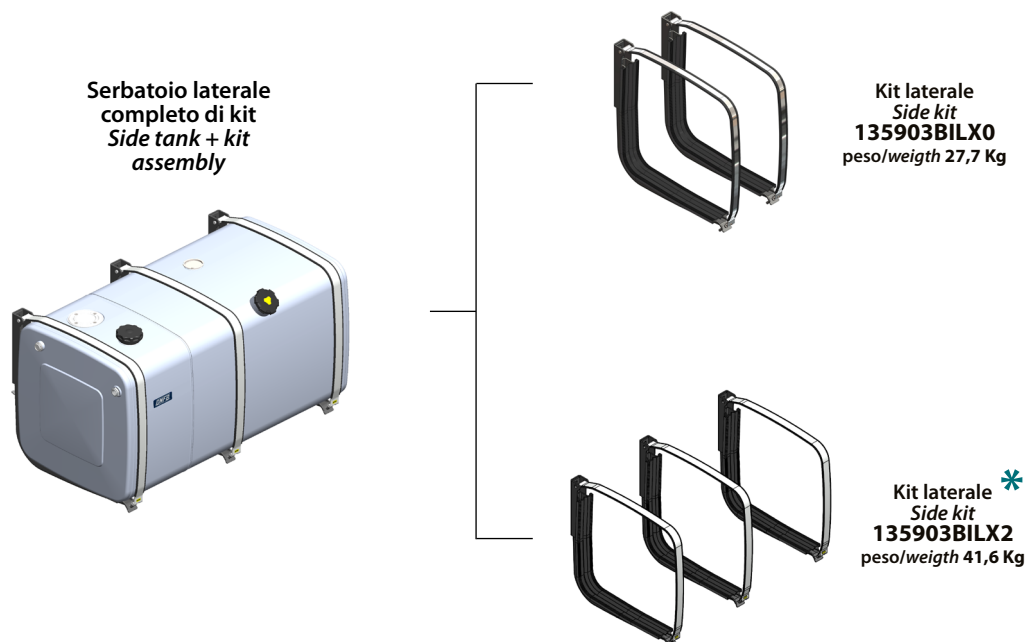
50900400105: LIVELLO OLIO / OIL LEVEL

Già compreso nel serbatoio. Solo per ricambi
Already included with the tank. Only for spare part



I serbatoi misti per olio idraulico e gasolio della serie KOMBI sono la soluzione ai problemi di spazio e peso che con sempre maggior frequenza si presentano spesso sui veicoli attuali. Essi infatti integrano al proprio interno un serbatoio gasolio ed un serbatoio olio separati mediante una paratia stagna. Questi serbatoi sono progettati e costruiti secondo specifiche costantemente aggiornate, sfruttando le tecnologie più evolute e utilizzando materie prime di altissima qualità. Al termine del processo produttivo vengono sottoposti a due successivi collaudi a pressione per garantirne la perfetta efficienza. Tutta la gamma è fornita con OMOLOGAZIONE ONU-ECE 34 E3 riconosciuta in tutti i paesi aderenti alle Nazioni Unite. La loro dotazione tecnica di base garantisce grande flessibilità d'impiego oltre ad una notevolissima facilità d'installazione.

The combi-tanks for hydraulic oil and fuel of the series KOMBI are the solution to the problems of space and weight that with always increasing frequency is present on actual vehicles. They integrate inside a fuel and an oil tank separated through a watertight baffle. These reservoirs are projected and manufactured according to constantly updated specifications, exploiting the most evolved technologies and employing highest quality raw materials. At the end of the manufacturing process they are submitted to two different pressure tests to guarantee them a perfect efficiency. The whole range is provided with ONU-ECE 34 E3 APPROVAL, recognised in all the countries adherent to the United Nations. Their technical basic endowment guarantees great flexibility of employment over to a notable facility of installation.

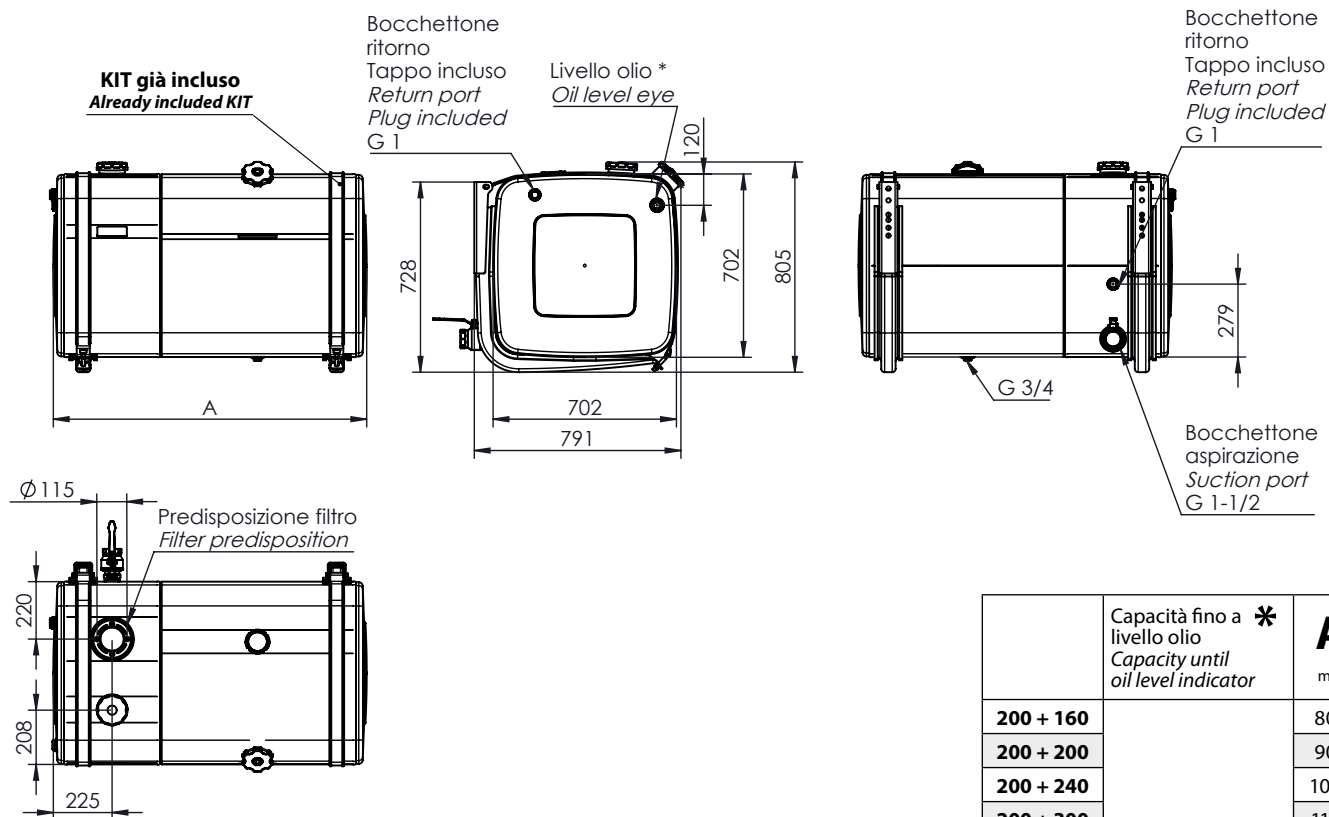


ALLUMINIO / ALUMINIUM			
Capacità nominale Filling capacity		Codice serbatoio Tank code	Peso Weight
Olio Oil	Gasolio Fuel		
200 + 160		HHALBI08020	54,3
200 + 200		HHALBI09020	56
200 + 240		HHALBI10020	57,8
200 + 300		HHALBI11020	62,7
200 + 340		HHALBI12020	64,5
200 + 400		HHALBI13020	69,5
200 + 440		HHALBI14020 *	85
200 + 480		HHALBI15020 *	86,8



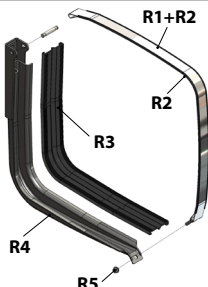
Le piastre cieche sono fornite di serie.
Blank flanges for both sections are provided included in the standard equipment.

Ingombro serbatoio / Tank dimensions



	Capacità fino a livello olio * Capacity until oil level indicator	A mm
200 + 160	165.5	800
200 + 200		900
200 + 240		1000
200 + 300		1100
200 + 340		1200
200 + 400		1300
200 + 440		1400
200 + 480		1500

Ricambi / Spare parts

	R1+R2	135990B11X0	Fascia inox + guaina EPDM fissaggio serbatoi Stainless steel strap + Protection EPDM for tank
	R2	50620001004	Guaina EPDM fascia Protection for oil tank strap
	R3	13599000749	Protezione in gomma Rubber protection
	R4	538205BILG0	Staffe supporto Mounting brackets
	R5	13590105081	Kit viti e dadi fissaggio supporti Screws and nuts kit

Gruppo pescante/livello tipo ORIGINALE Fuel intake ORIGINAL type

	Fuel intake ORIGINAL type	
	OEM	Code
	IVECO	11802305105
	VOLVO-RVI	11802305205
	MERCEDES BENZ	11802305305
	MAN	11802305405
	SCANIA XPi	11802305505
	DAF	11802305605
	SCANIA HPi	11802305705

11801310022: Tappo introduzione baionetta Ø 105 mm senza chiave Bayonet filling cap d. 105 mm without key

Non compreso nel serbatoio. OPTIONAL
Not included with the tank. OPTIONAL



11801310031: Tappo introduzione baionetta Ø 105 mm con chiave Bayonet filling cap d. 105 mm with key

Già compreso nel serbatoio. Solo per ricambi
Already included with the tank. Only for spare part



50900400105: LIVELLO OLIO / OIL LEVEL

Già compreso nel serbatoio. Solo per ricambi
Already included with the tank. Only for spare part



Collegamenti / Link:

[Accessori / Accessories](#)

[Istruzioni di montaggio / Mounting instructions](#)