

ULTRA SLG/SLXG



ULTRA 3-5-7-9 SLG



ULTRA 3-5-7 SLXG



ULTRA 9 SLXG



Pompe centrifughe multistadio verticali. Adatte alla movimentazione di liquidi non carichi; sistemi di pressurizzazione; irrigazione; acque potabili o con glicole in soluzione; trattamento acque; industria alimentare; riscaldamento e condizionamento; sistemi di lavaggio.

Stainless steel multistage vertical pumps. Pumping of clean non-loaded fluids; pressurizing system; irrigation; drinking and glycol water; water treatment; food industry; heating and air conditioning; washing system.

Bombas centrífugas multietapas verticales. Bombeo de líquidos químicamente y mecánicamente no agresivos; sistemas de presurización; riegos; agua potable o con glicol; tratamientos del agua; industria alimenticia; calefacción y refrigeración; sistemas de lavado.

Pompes centrifuges multicellulaires verticales. Pompage d'eaux propres non chargées; groupes de surpression; irrigation; eau potable ou solution de glycol; traitement des eaux; industrie alimentaire; chauffage et climatisation; stations de lavage auto.

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE / CONSTRUCTION FEATURES CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS / CARACTÉRISTIQUES D'EXÉCUTION

Corpo pompa	ghisa (SLG); acciaio cromo-nichel AISI 304 (SLXG)
Pump body	cast iron (SLG); stainless steel AISI 304 (SLXG)
Cuerpo bomba	fundición (SLG); acero cromo-nichel AISI 304 (SLXG)
Corps de pompe	fonte (SLG); acer chrome-nichel AISI 304 (SLXG)
Supporto motore	ghisa
Motor bracket	cast iron
Soporte motor	fundición
Support moteur	fonte
Giranti, diffusori, camicia, albero motore	acciaio cromo-nichel AISI 304
Impellers, diffusers, shell, motor shaft	stainless steel AISI 304
Rodetes, difusores, camisa, eje motor	acero cromo-nichel AISI 304
Turbines, diffuseurs, chemise, arbre moteur	acier chrome-nichel AISI 304
Tenuta meccanica	ceramica-grafite ≤ 6 giranti grafite-carburo di silicio ≥ 7 giranti
Mechanical seal	ceramic-graphite ≤ 6 impellers graphite-silicon carbide ≥ 7 impellers
Sello mecánico	cerámica-grafito ≤ 6 rodetes grafito-carburo de silicio ≥ 7 rodetes
Garniture mécanique	céramique-graphite ≤ 6 turbines graphite-carbure de silicium ≥ 7 turbines
Cuscinetto intermedio guida albero	ceramica-carburo di tungsteno
Intermediate shaft guiding stage bush	ceramic-tungsten carbide
Cojinete intermedio guía-eje	ceramica-carburo de tungsteno
Douilles étage de guidage intermédiaire	céramique-carbure de tungstène
Temperatura ambiente	
Ambient temperature	max 40 °C
Temperatura del ambiente	
Température ambiante	
Temperatura del liquido	
Liquid temperature	-15 ÷ +110 °C
Temperatura del liquido	
Température du liquide	
Pressione max di esercizio	
Max operating pressure	max 25 bar
Presión max de trabajo	
Pression max de fonctionnement	
Guarnizione corpo pompa	
Pump body gasket	EPDM
Guarniciones cuerpo bomba	
Joint corps de pompe	

MOTORE / MOTOR / MOTOR / MOTEUR

Motore 2 poli a induzione

2 pole induction motor 3~ 230/400V-50Hz P ≤ 4kW

Motor de 2 polos a inducción 3~ 400/690V-50Hz P > 4kW

Moteur à induction à 2 pôles

Classe di isolamento

Insulation class F

Clase de aislamiento

Classe d'isolation

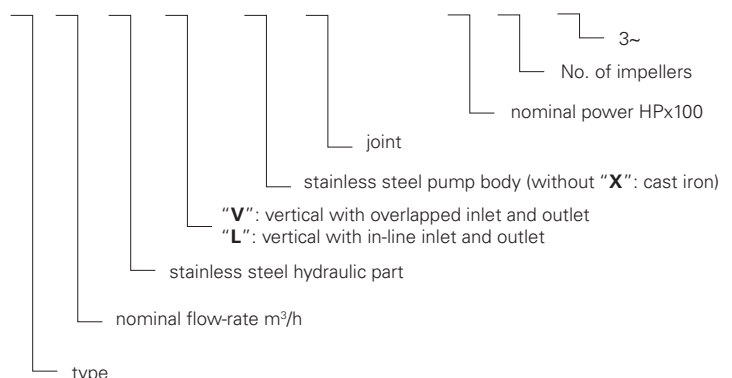
Grado di protezione

Protection degree IP55

Grado de protección

Protection

U 3 S V/ X/ G - 350/14 T



ULTRA SLG/SLXG

TYPE	P2		P1 (kW)	AMPERE	Q (m³/h - l/min)								
3~				3~	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8
					0	10	20	30	40	50	60	70	80
				3x400 V 50 Hz	H (m)								
	(HP)	(kW)	3~										
U 3...-350/14T	3	2,2	2,5	4,7	160,2	155,4	148,4	138,2	126,6	112,8	97,6	78,3	60,0
U 3...-380/16T	4	3	2,9	5,5	176,3	170,2	162,9	152,8	139,0	124,0	107,0	87,5	65,2
U 3...-400/18T	4	3	3,2	6,0	201,8	196,0	186,4	174,0	159,0	142,0	122,0	100,0	75,4
U 3...-450/20T	4	3	3,6	6,5	225,3	219,2	209,2	195,1	179,0	159,0	137,0	112,0	84,9

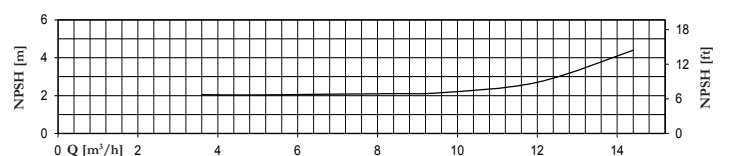
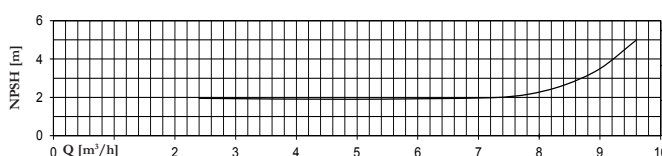
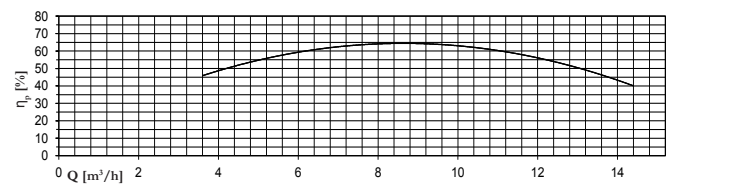
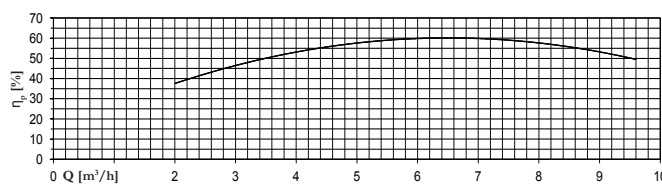
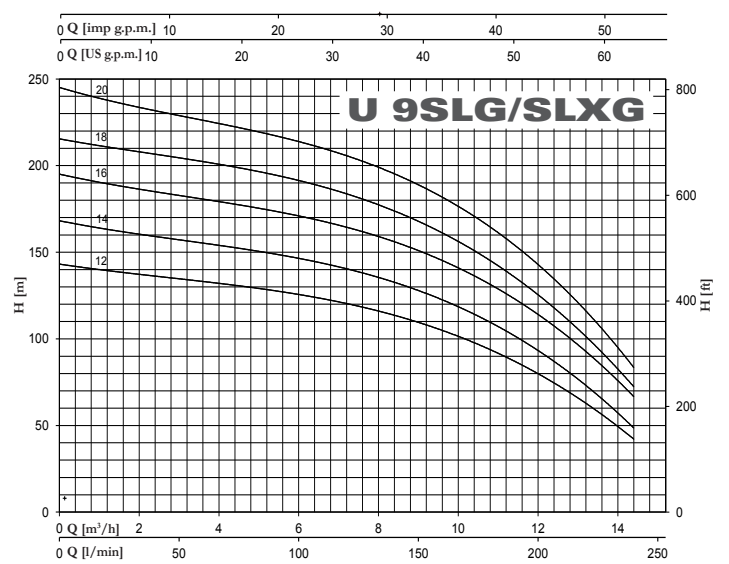
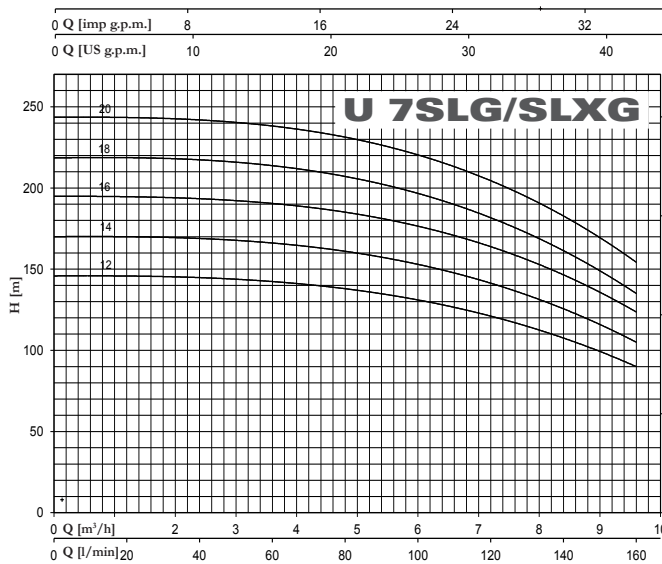
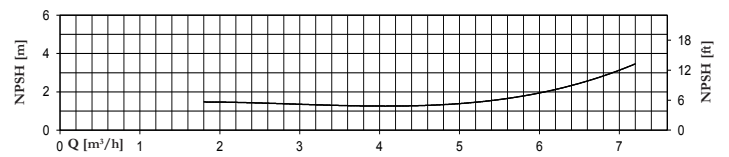
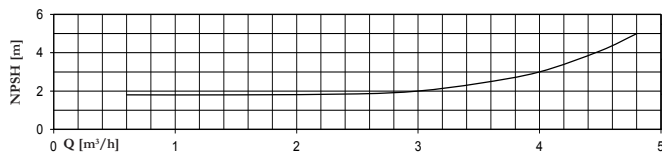
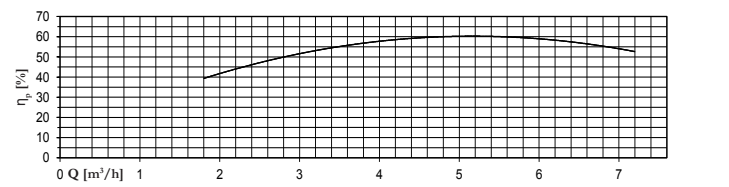
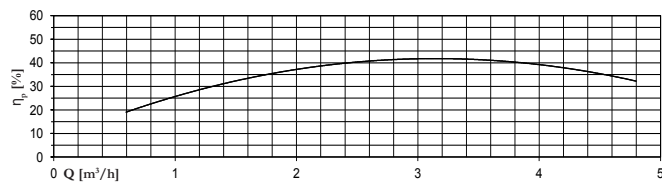
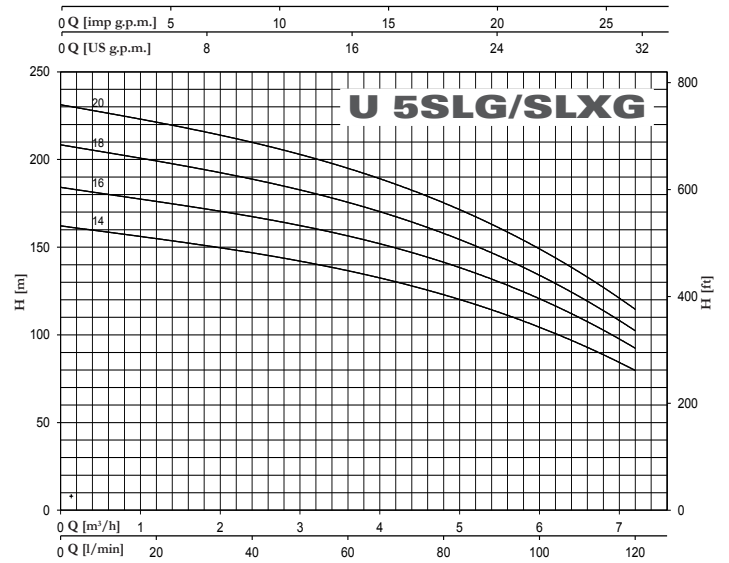
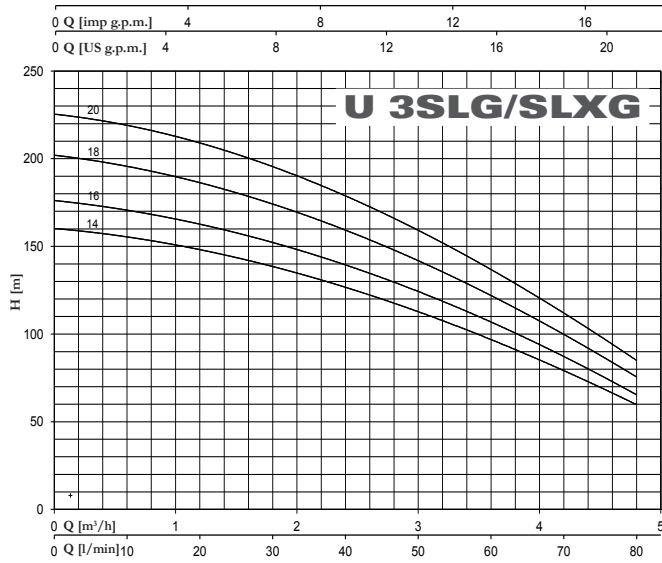
TYPE	P2		P1 (kW)	AMPERE	Q (m³/h - l/min)								
3~				3~	0	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	6	7,2
					0	30	40	50	60	70	80	100	120
				3x400 V 50 Hz	H (m)								
(HP)	(kW)	3~											
U 5... -400/14T	4	3	3,5	6,3	162,1	151,2	147,0	141,9	136,1	130,0	123,0	104,6	79,6
U 5... -450/16T	5,5	4	4,1	7,9	184,0	172,5	167,5	161,9	155,7	149,0	141,3	121,3	92,1
U 5... -550/18T	5,5	4	4,5	8,3	208,3	194,4	189,2	182,6	175,0	166,9	157,7	134,6	102,1
U 5... -600/20T	5,5	4	5,0	8,9	231,1	216,2	210,0	202,7	194,4	185,3	175,0	149,8	114,3

TYPE	P2		P1 (kW)	AMPERE	Q (m³/h - l/min)								
3~				3~	0	2,4	3	3,6	4,8	6	7,2	8,4	9,6
					0	40	50	60	80	100	120	140	160
				3x400 V 50 Hz	H (m)								
(HP)	(kW)	3~											
U 7... -750/12 T	7,5	5,5	5,1	9,9	145,9	144,5	143,8	142,6	138,2	130,9	121,0	107,6	90,0
U 7...-800/14 T	7,5	5,5	5,9	10,9	170,1	168,5	167,8	166,5	161,2	152,8	141,2	125,7	105,0
U 7...-900/16 T	7,5	5,5	6,7	12,0	195,1	192,7	191,8	190,6	186,0	176,5	163,3	146,4	123,8
U 7...-950/18 T	10	7,5	7,4	12,4	218,6	216,9	215,8	214,0	207,6	196,5	181,3	161,6	135,0
U 7...-1000/20 T	10	7,5	8,2	13,5	243,8	240,9	240,0	238,6	232,4	220,0	204,2	182,5	154,5

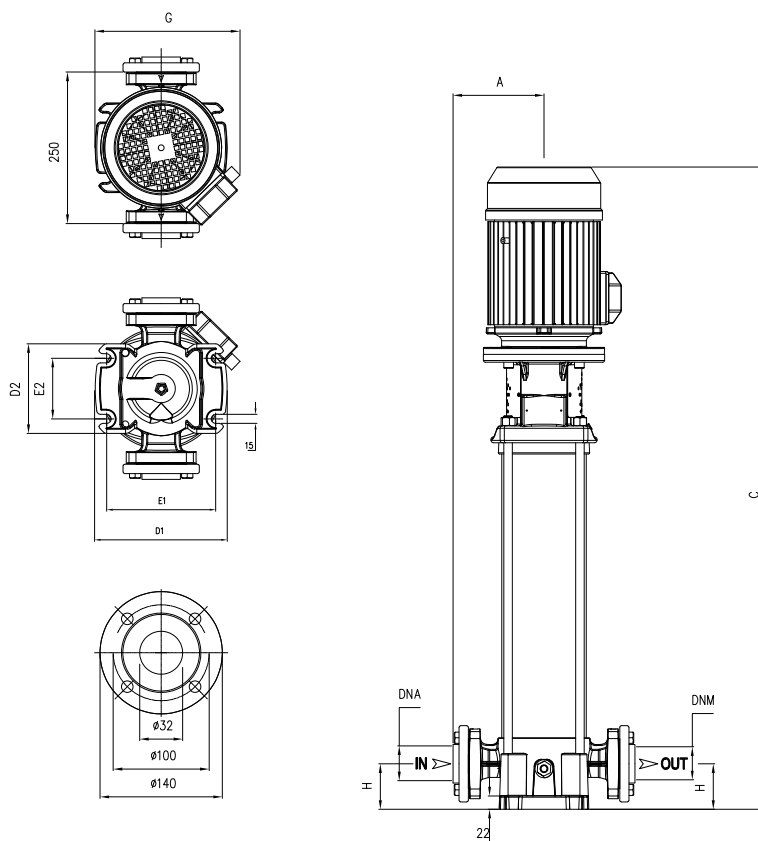
TYPE	P2		P1 (kW)	AMPERE	Q (m³/h - l/min)											
3~				3~	0	3,6	4,2	4,8	6	7,2	8,4	9,6	10,8	12	13,2	14,4
					0	60	70	80	100	120	140	160	180	200	220	240
				3x400 V 50 Hz	H (m)											
(HP)	(kW)	3~														
U 9...-750/12T	7,5	5,5	5,3	10,1	143,2	133,4	131,4	129,4	125,0	120,5	114,2	105,4	93,9	79,5	61,9	42,8
U 9...-800/14T	7,5	5,5	6,1	11,1	168,2	155,6	153,4	151,1	146,0	140,1	133,0	123,2	110,0	93,2	71,6	49,4
U 9...-900/16T	10	7,5	6,9	12,8	195,1	180,9	178,7	176,3	170,4	163,6	156,4	146,7	132,1	113,0	91,5	67,6
U 9...-950/18T	10	7,5	7,6	12,7	215,6	202,1	199,6	197,0	191,3	183,9	175,0	161,7	144,1	125,3	100,9	72,9
U 9...-1000/20T	10	7,5	8,5	13,9	245,0	227,2	223,8	220,3	213,1	204,4	195,3	183,3	166,4	141,4	114,7	84,4



ULTRA SLG/SLXG



ULTRA SLG/SLXG



U 3SLG	DIMENSIONS (mm)									DNA	DNM
	A	C	D1	D2	E1	E2	G	H			
U 3SLG-350/14T	155	929	220	150	180	100	236	75	49	1"1/4G	1"1/4G
U 3SLG-380/16T	155	977	220	150	180	100	236	75	53		
U 3SLG-400/18T	155	1025	220	150	180	100	236	75	55		
U 3SLG-450/20T	155	1095	220	150	180	100	251	75	63		

U 3SLXG	DIMENSIONS (mm)									DNA	DNM
	A	C	D1	D2	E1	E2	G	H			
U 3SLXG-350/14T	155	929	260	180	215	130	236	75	49	1"1/4G	1"1/4G
U 3SLXG-380/16T	155	977	260	180	215	130	236	75	53		
U 3SLXG-400/18T	155	1025	260	180	215	130	236	75	55		
U 3SLXG-450/20T	155	1095	260	180	215	130	251	75	62.5		

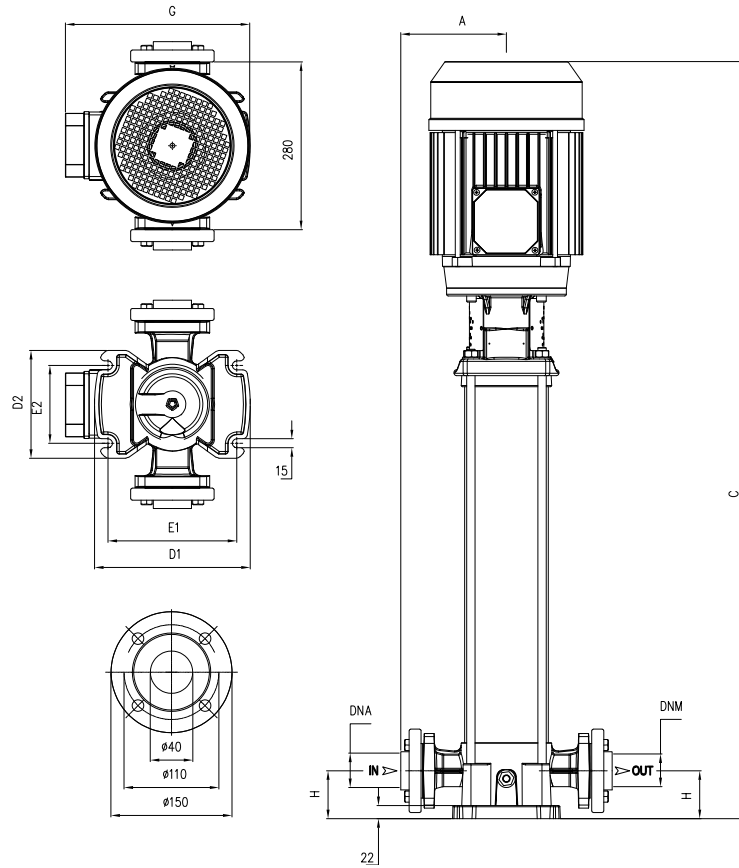
U 5SLG	DIMENSIONS (mm)									DNA	DNM
	A	C	D1	D2	E1	E2	G	H			
U 5SLG-400/14T	155	956	220	150	180	100	251	75	51,5	1"1/4G	1"1/4G
U 5SLG-450/16T	155	999	220	150	180	100	251	75	63,5		
U 5SLG-550/18T	155	1047	220	150	180	100	251	75	65,5		
U 5SLG-600/20T	155	1127	220	150	180	100	260	75	67		

U 5SLXG	DIMENSIONS (mm)									DNA	DNM
	A	C	D1	D2	E1	E2	G	H			
U 5SLXG-400/14T	155	956	260	180	215	130	251	75	51,5	1"1/4G	1"1/4G
U 5SLXG-450/16T	155	999	260	180	215	130	251	75	63,5		
U 5SLXG-550/18T	155	1047	260	180	215	130	251	75	65,5		
U 5SLXG-600/20T	155	1127	260	180	215	130	260	75	66,5		

U 7SLG	DIMENSIONS (mm)									DNA	DNM
	A	C	D1	D2	E1	E2	G	H			
U 7SLG-750/12T	155	952	220	150	180	100	260	75	68,5	1"1/4G	1"1/4G
U 7SLG-800/14T	155	1000	220	150	180	100	260	75	70		
U 7SLG-900/16T	155	1048	220	150	180	100	260	75	77		
U 7SLG-950/18T	155	1081	220	150	180	100	288	75	85,5		
U 7SLG-1000/20T	155	1129	220	150	180	100	288	75	86,5		

U 7SLXG	DIMENSIONS (mm)									DNA	DNM
	A	C	D1	D2	E1	E2	G	H			
U 7SLXG-750/12T	155	952	260	180	215	130	260	75	68,5	1"1/4G	1"1/4G
U 7SLXG-800/14T	155	1000	260	180	215	130	260	75	70		
U 7SLXG-900/16T	155	1048	260	180	215	130	260	75	77		
U 7SLXG-950/18T	155	1081	260	180	215	130	288	75	85,5		
U 7SLXG-1000/20T	155	1129	260	180	215	130	288	75	86		





U 9SLG/SLXG	DIMENSIONS (mm)								Kg	DNA	DNM
	A	C	D1	D2	E1	E2	G	H			
U 9...-750/12T	170	1039	260	180	215	130	280	80	SLG	SLXG	
U 9...-800/14T	170	1099	260	180	215	130	280	80	72	72	
U 9...-900/16T	170	1159	260	180	215	130	280	80	81	80	1"1/2G
U 9...-950/18T	170	1204	260	180	215	130	308	80	89	88,5	1"1/2G
U 9...-1000/20T	170	1264	260	180	215	130	308	80	91	91	

	TYPE	TRUCK		CONTAINER	
		PALLET (cm)	N° pumps	PALLET (cm)	N° pumps
	U 3SLG/SLXG-350/14T-380/16T	100X120X150	12	100X120X150	12
	U 3SLG/SLXG-400/18T-450/20T	100X135X150	12	100X135X150	12
	U 5SLG/SLXG-400/14T-450/16T	100X120X150	12	100X120X150	12
	U 5SLG/SLXG-550/18T-600/20T	100X135X150	12	100X135X150	12
	U 7SLG/SLXG-750/12T-800/14T	100X120X150	12	100X120X150	12
	U 7SLG/SLXG-900/16T-1000/20T	100X135X150	12	100X135X150	12
	U 9SLG/SLXG-750/12T-800/14T	100X120X150	12	100X120X150	12
	U 9SLG/SLXG-900/16T-1000/20T	100X135X150	12	100X135X150	12