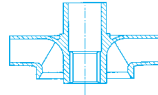


4"

**SAER**<sup>®</sup>  
**ELETTROPOMPE**

**NS-95K**



≅ 2900 1/min

**CARATTERISTICHE IDRAULICHE**

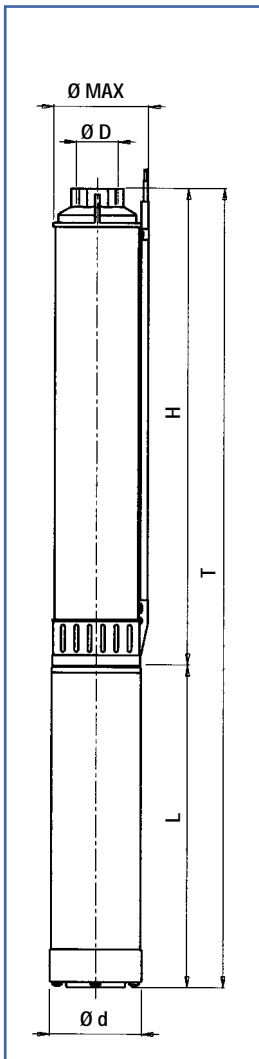
**HYDRAULIC FEATURES**

**CARACTERISTICAS HIDRAULICAS / CARACTERISTIQUES HYDRAULIQUES / HYDRAULISCHE EIGENSCHAFTEN / CARACTERÍSTICAS HIDRÁULICAS**

Tipo Type	Motore Motor - Moteur		In (A) 3~	In (A) 1~	— —		U.S.g.p.m. Q m <sup>3</sup> /h l/min	0	3,5	4,4	5,5	7	7,9	8,8
	kW	HP	400V	230V	μF	V		0	0,8	1	1,25	1,6	1,8	2
								0	13,3	16,7	20,8	26,7	30	33,3
NS-95K/12 *	0,37	0,5	1,1	4,7	16	400	H (m)	69	60	56	52	44	37	28
NS-95K/18 *	0,55	0,75	1,5	5,6	20	400		104	90	83	78	66	56	43
NS-95K/24 *	0,75	1	2	6,7	30	400		138	120	111	106	89	77	60
NS-95K/34 *	1,1	1,5	2,7	9,5	40	400		196	170	160	150	126	109	85
NS-95K/46	1,5	2	3,3	11,5	50	400		262	228	211	195	163	144	110
NS-95K/55	2,2	3	6	15	75	400		316	276	263	241	208	176	145

\* Funzionamento in orizzontale possibile. Si raccomanda la corretta posa dei supporti onde evitare che l'elettropompa lavori a sbalzo. • Horizontal operation is possible. The motor shall be correctly installed with the relative supports in order to ensure the electric pump works properly • El funcionamiento en posición horizontal es posible. Se aconseja colocar correctamente los soportes oportunos para evitar que la electrobomba funcione en voladizo. • Fonctionnement horizontal possible. Veiller à poser correctement les supports pour éviter que l'électropompe travaille par sauts. • Horizontalbetrieb möglich. Damit die Elektropumpe nicht überhängend arbeitet, wird der korrekte Einbau der Hallerungen empfohlen. • Funcionamento possível na horizontal. Aconselha-se colocar correctamente os suportes correspondentes para que a bomba trabalhe adequadamente.

• Potenza nominale motore • Rated power of motor • Potencia nominal del motor • Puissance nominale moteur • Nennleistung des Motor • Potência nominal do motor. • Motori in resina • Only applies to resin-lubricated motors • Válido sólo para motores en resina • Seulement pour résine • Nur für Harzmotoren • Motores em resina



**DIMENSIONI E PESI**

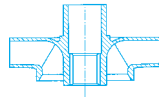
**DIMENSIONS AND WEIGHT**

**DIMENSIONES Y PESOS / DIMENSIONS ET POIDS / ABMESSUNGEN UND GEWICHTE / DIMENSÕES E PESO**

• Dimensioni e pesi con motore monofase - Dimensions and weight with single phase motor - Dimensiones y pesos con motor monofásico - Dimensions et poids avec moteur monophasé - Abmessungen und Gewichte mit einphasigem Motor - Dimensões e peso com motor monofásico.

TIPO / TYPE		T (mm)	H (mm)	L (mm)	Ø Max (mm)	Ø D "G"	Ø d (mm)	L + H		Kg	
T	H							L	NEMA	H	T
NS-95K/12	NP-95K/12	739*	407	332*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	3,2	11,1
NS-95K/18	NP-95K/18	877*	515	362*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	4	13,1
NS-95K/24	NP-95K/24	1055*	663	392*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	4,8	15,3
NS-95K/34	NP-95K/34	1275*	843	432*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	6,1	18,1
NS-95K/46	NP-95K/46	1591*	1099	492*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	7,7	22,3
NS-95K/55	NP-95K/55	1833*	1261	572*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	8,9	27

# NS-95A

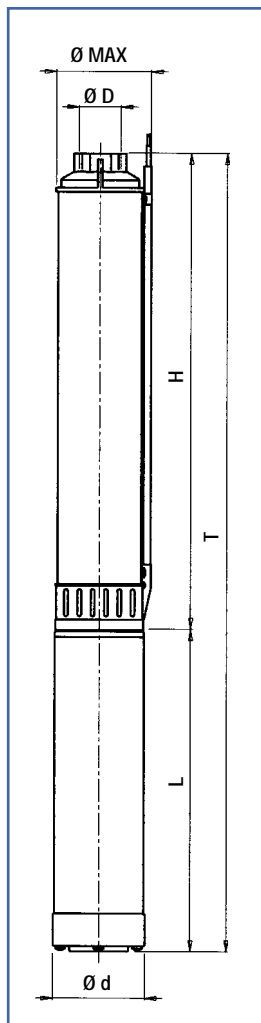

 $\cong 2900$  1/min

**CARATTERISTICHE IDRAULICHE**
**HYDRAULIC FEATURES**
**CARACTERISTICAS HIDRAULICAS / CARACTERISTIQUES HYDRAULIQUES / HYDRAULISCHE EIGENSCHAFTEN / CARACTERÍSTICAS HIDRÁULICAS**

Tipo Type	Motore Motor - Moteur		In (A) 3~	In (A) 1~	— —		U.S.g.p.m. Q m³/h l/min	0	3,5	4,4	5,5	7	7,9	8,8	11	14,1
	kW	HP	400V	230V	μF	V		0	0,8	1	1,25	1,6	1,8	2	2,5	3,2
								0	13,3	16,7	20,8	26,7	30	33,3	41,7	53,3
NS-95A/10 *	0,37	0,5	1,1	4,7	16	400	H (m)	50,5	49,5	49	48,5	45,5	44,5	42	35	23
NS-95A/14 *	0,55	0,75	1,5	5,5	20	400		70,5	69	68,5	68	63,5	60,5	57	46,5	32
NS-95A/17 *	0,75	1	2	6,7	30	400		86	84	83	82,5	76,5	74	69,5	57,5	39
NS-95A/24 *	1,1	1,5	2,7	9,5	40	400		122	119	118	116	113	109	104	91	67
NS-95A/32 *	1,5	2	3,3	11,5	50	400		162	159	157	155	149	143	137	120	93
NS-95A/40	2,2	3	6	15	75	400		203	198	196	193	184	178	171	147	108
NS-95A/47	2,2	3	6	15	75	400		238	233	230	225	215	207	197	169	122
NS-95A/55	3	4	7,3	-	-	-		278	272	269	260	243	235	222	196	148
NS-95A/62	3	4	7,3	-	-	-		314	307	304	293	274	263	249	221	167

\* Funzionamento in orizzontale possibile. Si raccomanda la corretta posa dei supporti onde evitare che l'elettropompa lavori a sbalzo. • Horizontal operation is possible. The motor shall be correctly installed with the relative supports in order to ensure the electric pump works properly. • El funcionamiento en posición horizontal es posible. Se aconseja colocar correctamente los soportes oportunos para evitar que la electrobomba funcione en voladizo. • Fonctionnement horizontal possible. Veiller à poser correctement les supports pour éviter que l'électropompe travaille par sauts. • Horizontalbetrieb möglich. Damit die Elektropumpe nicht überhängend arbeitet, wird der korrekte Einbau der Halterungen empfohlen. • Funcionamento possível na horizontal. Aconselha-se colocar correctamente os suportes correspondentes para que a bomba trabalhe adequadamente.

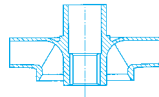
• Potenza nominale motore • Rated power of motor • Potencia nominal del motor • Puissance nominale moteur • Nennleistung des Motor • Potência nominal do motor.  
 • Motori in resina • Only applies to resin-lubricated motors • Válido sólo para motores en resina • Seulement pour résine • Nur für Harzmotoren • Motores em resina


**DIMENSIONI E PESI**
**DIMENSIONS AND WEIGHT**
**DIMENSIONES Y PESOS / DIMENSIONS ET POIDS / ABMESSUNGEN UND GEWICHTE / DIMENSÕES E PESO**

• Dimensioni e pesi con motore monofase - Dimensions and weight with single phase motor - Dimensiones y pesos con motor monofásico - Dimensions et poids avec moteur monophasé - Abmessungen und Gewichte mit einphasigem Motor - Dimensões e peso com motor monofásico.

Type / Tipo		T (mm)	H (mm)	L (mm)	Ø Max (mm)	Ø D "G (mm)	Ø d (mm)	L + H		Kg	
T	H							L	NEMA	H	T
NS-95A/10	NP-95A/10	723*	391	332*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	3,1	12
NS-95A/14	NP-95A/14	833*	471	362*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	3,6	12,7
NS-95A/17	NP-95A/17	923*	531	392*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	4	14,5
NS-95A/24	NP-95A/24	1143*	711	432*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	4,9	16,9
NS-95A/32	NP-95A/32	1363*	871	492*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	6	20,6
NS-95A/40	NP-95A/40	1603*	1031	572*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	7,1	25,2
NS-95A/47	NP-95A/47	1783*	1211	572*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	8	26,1
NS-95A/55	NP-95A/55	1904	1371	533	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	9,1	25,4
NS-95A/62	NP-95A/62	2044	1511	533	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	10	26,3

# NS-95X


 $\cong 2900$  1/min

## CARATTERISTICHE IDRAULICHE

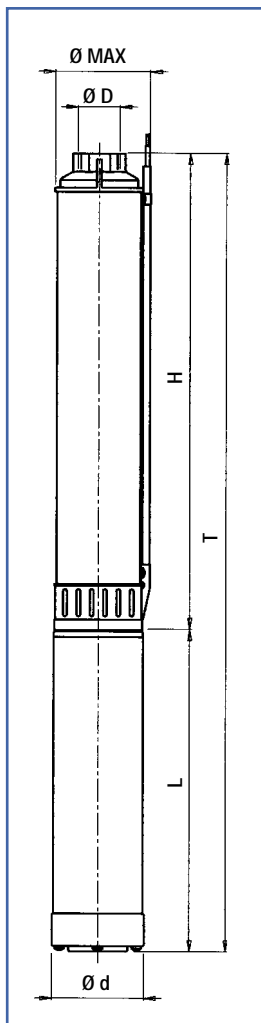
## HYDRAULIC FEATURES

CARACTERISTICAS HIDRAULICAS / CARACTERISTIQUES HYDRAULIQUES / HYDRAULISCHE EIGENSCHAFTEN / CARACTERÍSTICAS HIDRÁULICAS

Tipo Type	Motore Motor - Moteur		In (A) 3~	In (A) 1~	— —		U.S.g.p.m.																	
	kW	HP	400V	230V	μF	V	Q																	
							0	5,5	7	7,9	8,8	11	14,1	17,6	22	0	1,25	1,6	1,8	2	2,5	3,2	4	5
NS-95X/8 *	0,37	0,5	1,1	4,7	16	400	39	34,5	33,5	33	32,5	31	28	21	12,5	0	20,8	26,7	30	33,3	41,7	53,3	66,7	83,3
NS-95X/12 *	0,55	0,75	1,5	5,6	20	400	58	51	50	48,5	47,5	46	42	32	19	0	20,8	26,7	30	33,3	41,7	53,3	66,7	83,3
NS-95X/16 *	0,75	1	2	6,7	30	400	77	68	65,5	64	63,5	60,5	55	42	25	0	20,8	26,7	30	33,3	41,7	53,3	66,7	83,3
NS-95X/25 *	1,1	1,5	2,7	9,5	40	400	120	107	104	102	100	95	87	66	39	0	20,8	26,7	30	33,3	41,7	53,3	66,7	83,3
NS-95X/34	1,5	2	3,3	11,5	50	400	163	145	140	138	135	130	119	92	53	0	20,8	26,7	30	33,3	41,7	53,3	66,7	83,3
NS-95X/50	2,2	3	6	15	75	400	241	214	207	203	200	190	174	133	79	0	20,8	26,7	30	33,3	41,7	53,3	66,7	83,3

\* Funzionamento in orizzontale possibile. Si raccomanda la corretta posa dei supporti onde evitare che l'elettropompa lavori a sbalzo. • Horizontal operation is possible. The motor shall be correctly installed with the relative supports in order to ensure the electric pump works properly • El funcionamiento en posición horizontal es posible. Se aconseja colocar correctamente los soportes oportunos para evitar que la electrobomba funcione en voladizo. • Fonctionnement horizontal possible. Veiller à poser correctement les supports pour éviter que l'électropompe travaille par sauts. • Horizontalbetrieb möglich. Damit die Elektropumpe nicht überhängend arbeitet, wird der korrekte Einbau der Halterungen empfohlen. • Funcionamento possível na horizontal. Aconselha-se colocar correctamente os suportes correspondentes para que a bomba trabalhe adequadamente.

• Potenza nominale motore • Rated power of motor • Potencia nominal del motor • Puissance nominale moteur • Nennleistung des Motor • Potência nominal do motor. • Motori in resina • Only applies to resin-lubricated motors • Válido sólo para motores en resina • Seulement pour résine • Nur für Harzmotoren • Motores em resina



## DIMENSIONI E PESI

## DIMENSIONS AND WEIGHT

DIMENSIONES Y PESOS / DIMENSIONS ET POIDS / ABMESSUNGEN UND GEWICHTE / DIMENSÕES E PESO

• Dimensioni e pesi con motore monofase - Dimensions and weight with single phase motor - Dimensiones y pesos con motor monofasico - Dimensions et poids avec moteur monophasé - Abmessungen und Gewichte mit einphasigem Motor - Dimensões e peso com motor monofásico.

TIPO / TYPE		T (mm)	H (mm)	L (mm)	Ø Max (mm)	Ø D "G"	Ø d (mm)	L + H		Kg	
T	H							L	NEMA	H	T
NS-95X/8	NP-95X/8	711*	379	332*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	2,9	10,8
NS-95X/12	NP-95X/12	835*	473	362*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	3,5	12,6
NS-95X/16	NP-95X/16	959*	567	392*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	4,1	14,6
NS-95X/25	NP-95X/25	1251*	819	432*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	5,5	17,5
NS-95X/34	NP-95X/34	1522*	1030	492*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	6,9	21,5
NS-95X/50	NP-95X/50	2018*	1446	572*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	9,5	27,6