

4"

SAER[®]

ELETTROPOMPE

NS-95
K-A-X-B-C

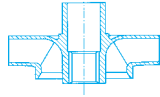


DIAGRAMMA DELLE CARATTERISTICHE IDRAULICHE

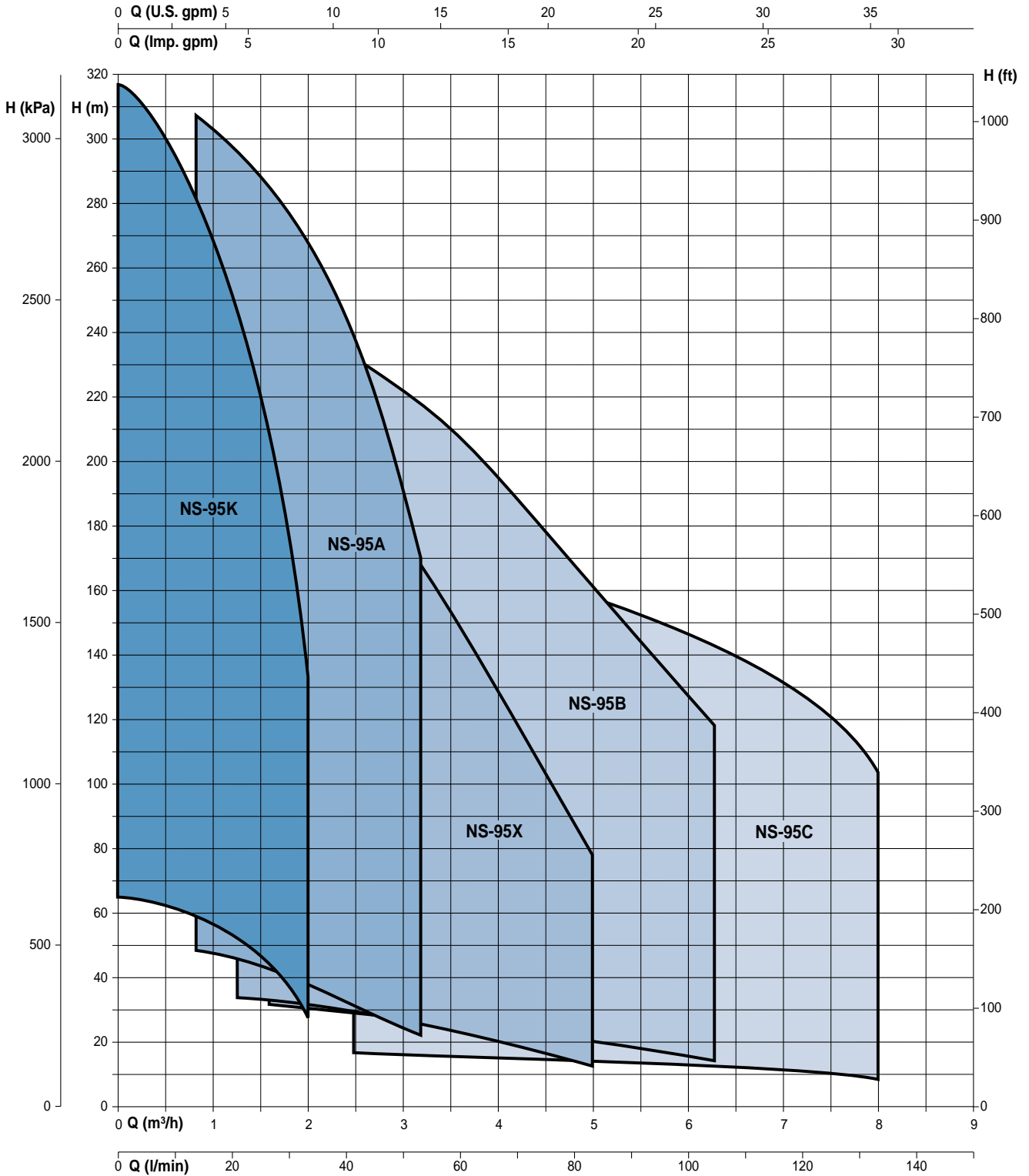
DIAGRAM OF THE HYDRAULIC FEATURES

DIAGRAMA DE LAS CARACTERISTICAS HIDRAULICAS

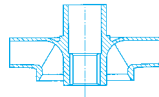
DIAGRAMME DES CARACTERISTIQUES HYDRAULIQUES

TABELLE DER HYDRAULISCHEN EIGENSCHAFTEN

DIAGRAMA GENERAL DA CARACTERISTICAS HIDRAULICAS



NS-95K


 $\cong 2900$ 1/min

CARATTERISTICHE IDRAULICHE

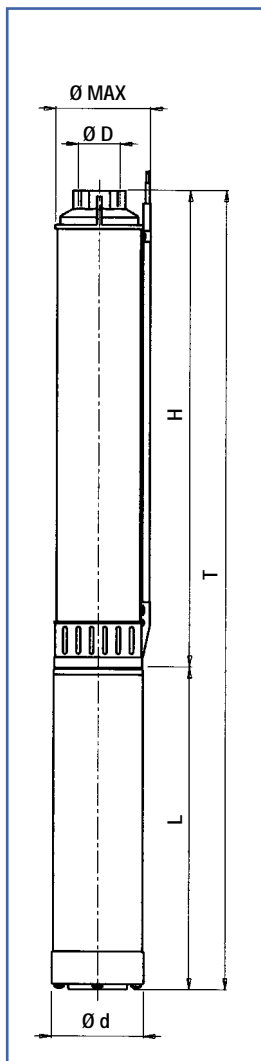
HYDRAULIC FEATURES

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 m ³ /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

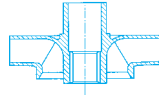
DIMENSIONS AND WEIGHT

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

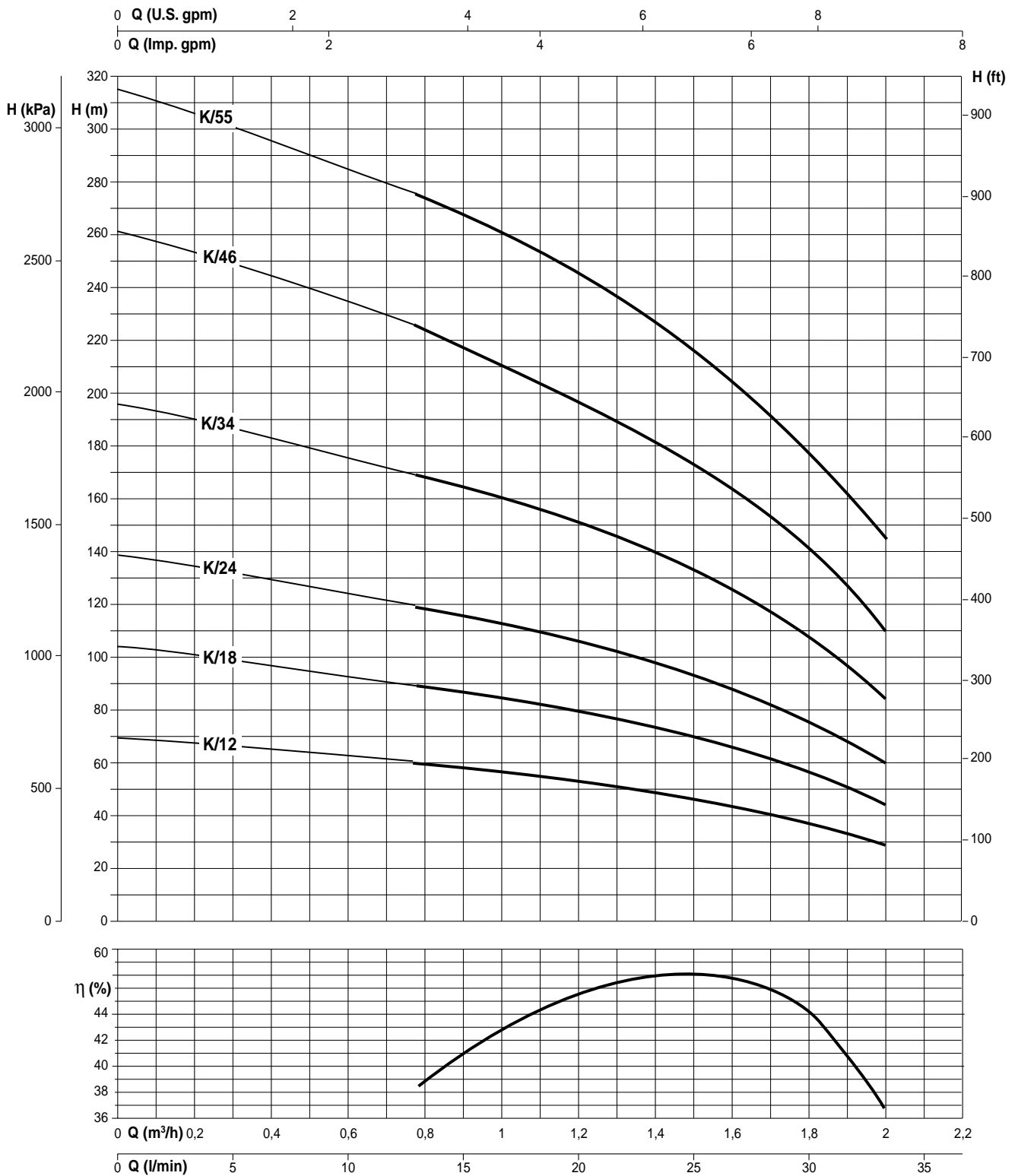
• Dimensioni e pesi con motore monofase - Dimensions and weight with single phase motor - Dimensiones y pesos con motor monofásico - Dimensions et poids avec moteur monophasé - Abmessungen und Gewichte mit einphasigem Motor - Dimensões e peso com motor monofásico.

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

≈ 2900 1/min

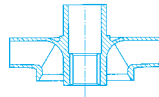


NS-95K



Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza e curve secondo UNI EN ISO 9906 - Appendice A • The performance curves are based on the kinematic viscosity values = 1 mm²/s and density equal to 1000 kg/m³. Tolerance and curves according to UNI EN ISO 9906 - Attachment A • Las curvas de rendimiento se refieren a valores de viscosidad cinemática = 1 mm²/s y densidad de 1000 Kg/m³. Tolerancia de las curvas de acuerdo con UNI EN ISO 9906 - Parrafo A • Les courbes de performances sont basées sur des valeurs de viscosité cinématique égale à 1 mm²/s et une densité égale à 1000 kg/m³. Tolérance et courbes conformes aux normes UNI EN ISO 9906 - Annexe A • Die Leistungskurven beruhen auf einer kinematischen Zähflüssigkeit von 1 mm²/s und einer Dichte von 1000 kg/m³. Abweichung und Kurven gemäß UNI EN ISO 9906 - Anhang A • As curvas de rendimento referem-se a valores de viscosidade = 1 mm²/s e densidade igual a 1000 kg/m³. Tolerância das curvas de acordo com UNI EN ISO 9906 - Parágrafo A.

NS-95A

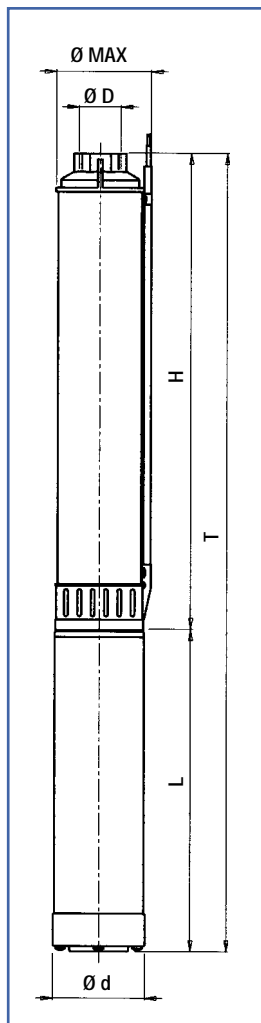

 $\cong 2900$ 1/min

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.

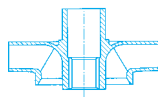
• Potenza nominale motore • Rated power of motor • Potencia nominal del motor • Puissance nominale moteur • Nennleistung des Motor • Potência nominal do motor.
 • Motori in resina • Only applies to resin-lubricated motors • Válido sólo para motores en resina • Seulement pour résine • Nur für Harzmotoren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


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

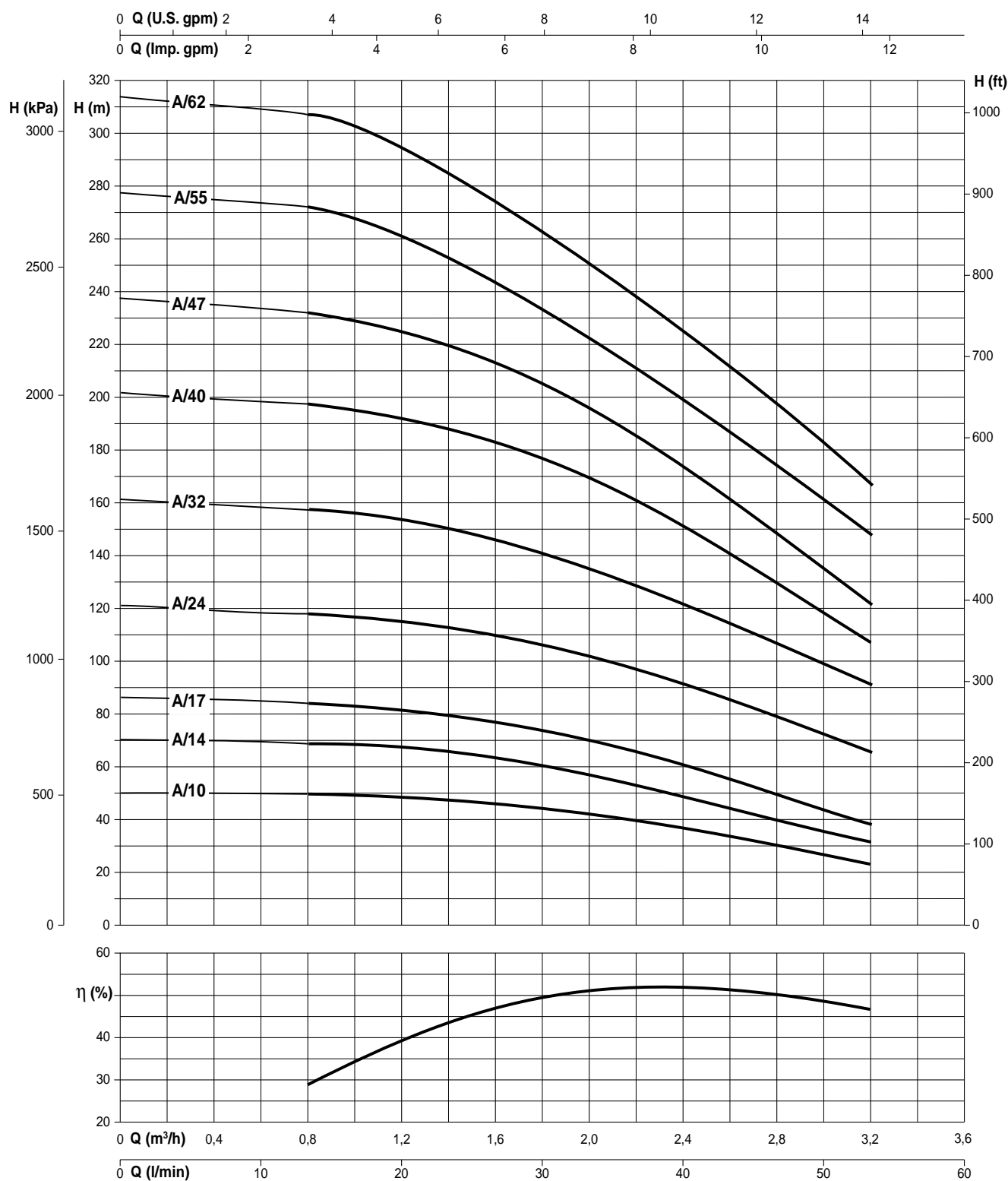
• Dimensioni e pesi con motore monofase - Dimensions and weight with single phase motor - Dimensiones y pesos con motor monofásico - Dimensions et poids avec moteur monophasé - Abmessungen und Gewichte mit einphasigem Motor - Dimensões e peso com motor monofásico.

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

≅ 2900 1/min

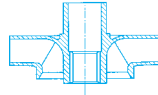


NS-95A



Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza e curve secondo UNI EN ISO 9906 - Appendice A • The performance curves are based on the kinematic viscosity values = 1 mm²/s and density equal to 1000 kg/m³. Tolerance and curves according to UNI EN ISO 9906 - Attachment A • Las curvas de rendimiento se refieren a valores de viscosidad cinemática = 1 mm²/s y densidad de 1000 Kg/m³. Tolerancia de las curvas de acuerdo con UNI EN ISO 9906 - Parágrafo A • Les courbes de performances sont basées sur des valeurs de viscosité cinématique égale à 1 mm²/s et une densité égale à 1000 kg/m³. Tolérance et courbes conformes aux normes UNI EN ISO 9906 - Annexe A • Die Leistungskurven beruhen auf einer kinematischen Zähflüssigkeit von 1 mm²/s und einer Dichte von 1000 kg/m³. Abweichung und Kurven gemäß UNI EN ISO 9906 - Anhang A • As curvas de rendimento referem-se a valores de viscosidade = 1 mm²/s e densidade igual a 1000 kg/m³. Tolerância das curvas de acordo com UNI EN ISO 9906 - Parágrafo A.

NS-95X


 $\cong 2900$ 1/min

CARATTERISTICHE IDRAULICHE

HYDRAULIC FEATURES

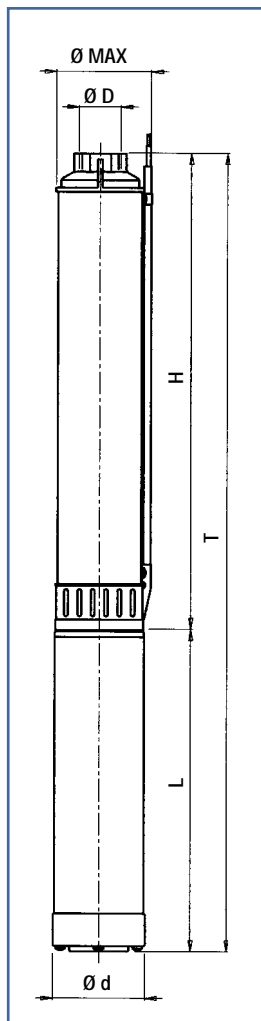
CARACTERISTICAS HIDRAULICAS / CARACTERISTIQUES HYDRAULIQUES / HYDRAULISCHE EIGENSCHAFTEN / CARACTERÍSTICAS HIDRÁULICAS

Tipo Type	Motore Motor - Moteur		In (A) 3~	In (A) 1~	— —		U.S.g.p.m.										
	kW	HP	400V	230V	μF	V	Q										
							m³/h										
							l/min										
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		
NS-95X/12 *	0,55	0,75	1,5	5,6	20	400	58	51	50	48,5	47,5	46	42	32	19		
NS-95X/16 *	0,75	1	2	6,7	30	400	77	68	65,5	64	63,5	60,5	55	42	25		
NS-95X/25 *	1,1	1,5	2,7	9,5	40	400	120	107	104	102	100	95	87	66	39		
NS-95X/34	1,5	2	3,3	11,5	50	400	163	145	140	138	135	130	119	92	53		
NS-95X/50	2,2	3	6	15	75	400	241	214	207	203	200	190	174	133	79		

* 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

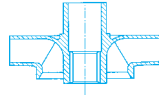
DIMENSIONS AND WEIGHT

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

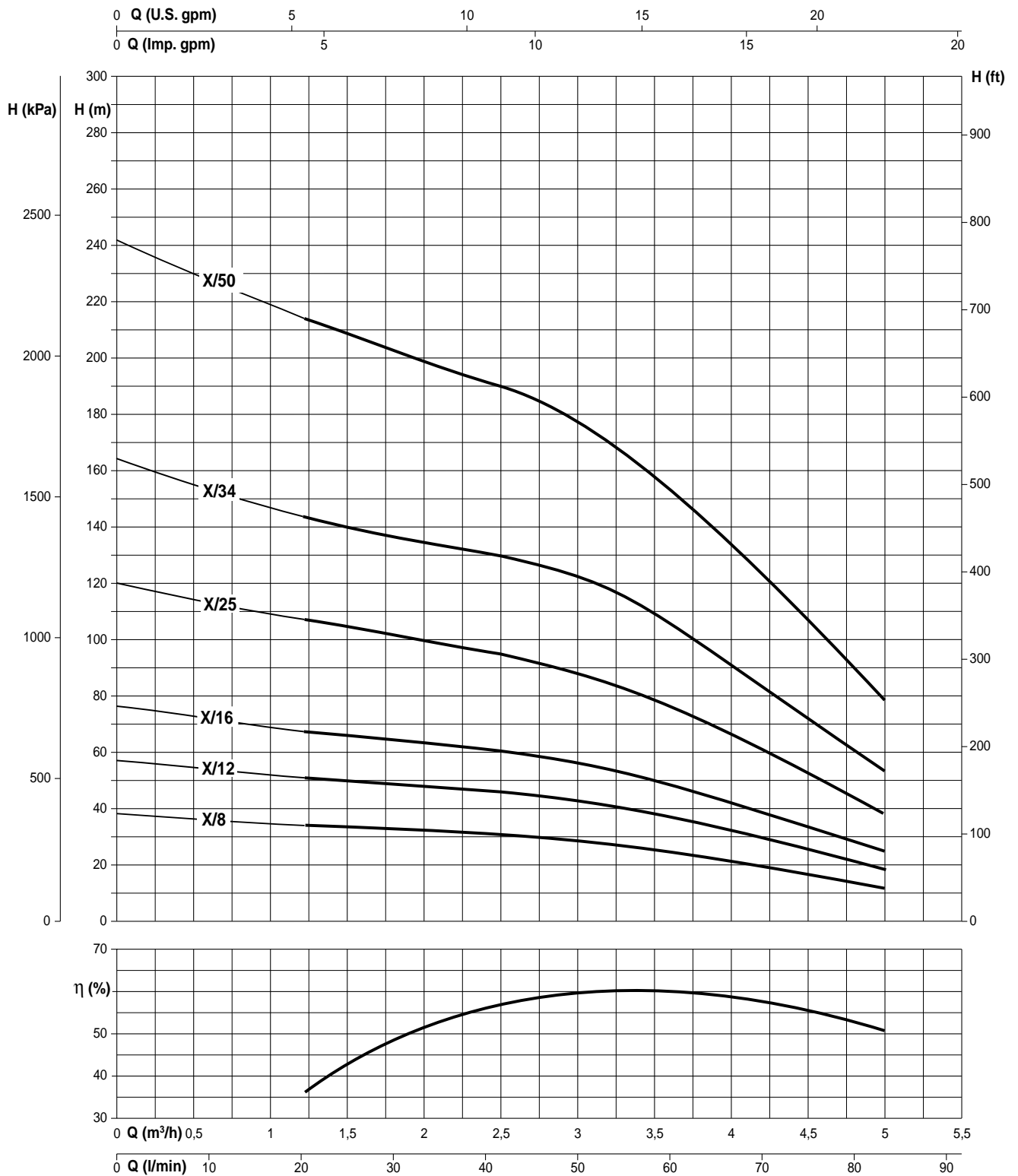
• Dimensioni e pesi con motore monofase - Dimensions and weight with single phase motor - Dimensiones y pesos con motor monofasico - Dimensions et poids avec moteur monophasé - Abmessungen und Gewichte mit einphasigem Motor - Dimensões e peso com motor monofásico.

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

≅ 2900 1/min

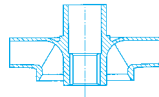


NS-95X



Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza e curve secondo UNI EN ISO 9906 - Appendice A • The performance curves are based on the kinematic viscosity values = 1 mm²/s and density equal to 1000 kg/m³. Tolerance and curves according to UNI EN ISO 9906 - Attachment A • Las curvas de rendimiento se refieren a valores de viscosidad cinemática = 1 mm²/s y densidad de 1000 Kg/m³. Tolerancia de las curvas de acuerdo con UNI EN ISO 9906 - Parágrafo A • Les courbes de performances sont basées sur des valeurs de viscosité cinématique égale à 1 mm²/s et une densité égale à 1000 kg/m³. Tolérance et courbes conformes aux normes UNI EN ISO 9906 - Annexe A • Die Leistungskurven beruhen auf einer kinematischen Zähflüssigkeit von 1 mm²/s und einer Dichte von 1000 kg/m³. Abweichung und Kurven gemäß UNI EN ISO 9906 - Anhang A • As curvas de rendimento referem-se a valores de viscosidade = 1 mm²/s e densidade igual a 1000 kg/m³. Tolerância das curvas de acordo com UNI EN ISO 9906 - Parágrafo A.

NS-95B


 $\cong 2900$ 1/min

CARATTERISTICHE IDRAULICHE

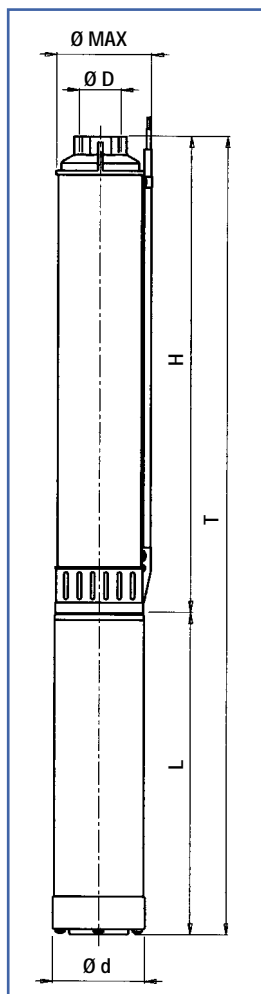
HYDRAULIC FEATURES

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	7	7,9	8,8	11	14,1	17,6	22	27,7	0	1,6	1,8	2	2,5	3,2	4	5	6,3	
NS-95B/7*	0,37	0,5	1,1	4,7	16	400	H	34	31	31	30,5	30	27,5	24,5	19,5	14,5	0	26,7	30	33,3	41,7	53,3	66,7	83,3	105
NS-95B/10*	0,55	0,75	1,5	5,6	20	400	(m)	49	44	44	43	42	39	34	28	21									
NS-95B/12*	0,75	1	2	6,7	30	400		59	53	52,5	51,5	49	45,5	42	34,5	25									
NS-95B/17*	1,1	1,5	2,7	9,5	40	400		83	75	74	72,5	69,5	64,5	59,5	48,5	35,5									
NS-95B/22*	1,5	2	3,3	11,5	50	400		108	97	96	94	90	84	77	64	46									
NS-95B/29*	2,2	3	6	15	75	400		142	128	126	124	118	110	102	83	61									
NS-95B/32*	2,2	3	6	15	75	400		157	141	139	137	131	122	112	92	67									
NS-95B/42	3	4	7,3	-	-	-		206	185	183	180	172	160	144	120	88									
NS-95B/57	4	5,5	9,4	-	-	-		279	250	246	242	233	217	199	162	119									

* 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

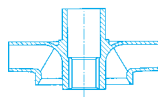
DIMENSIONS AND WEIGHT

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

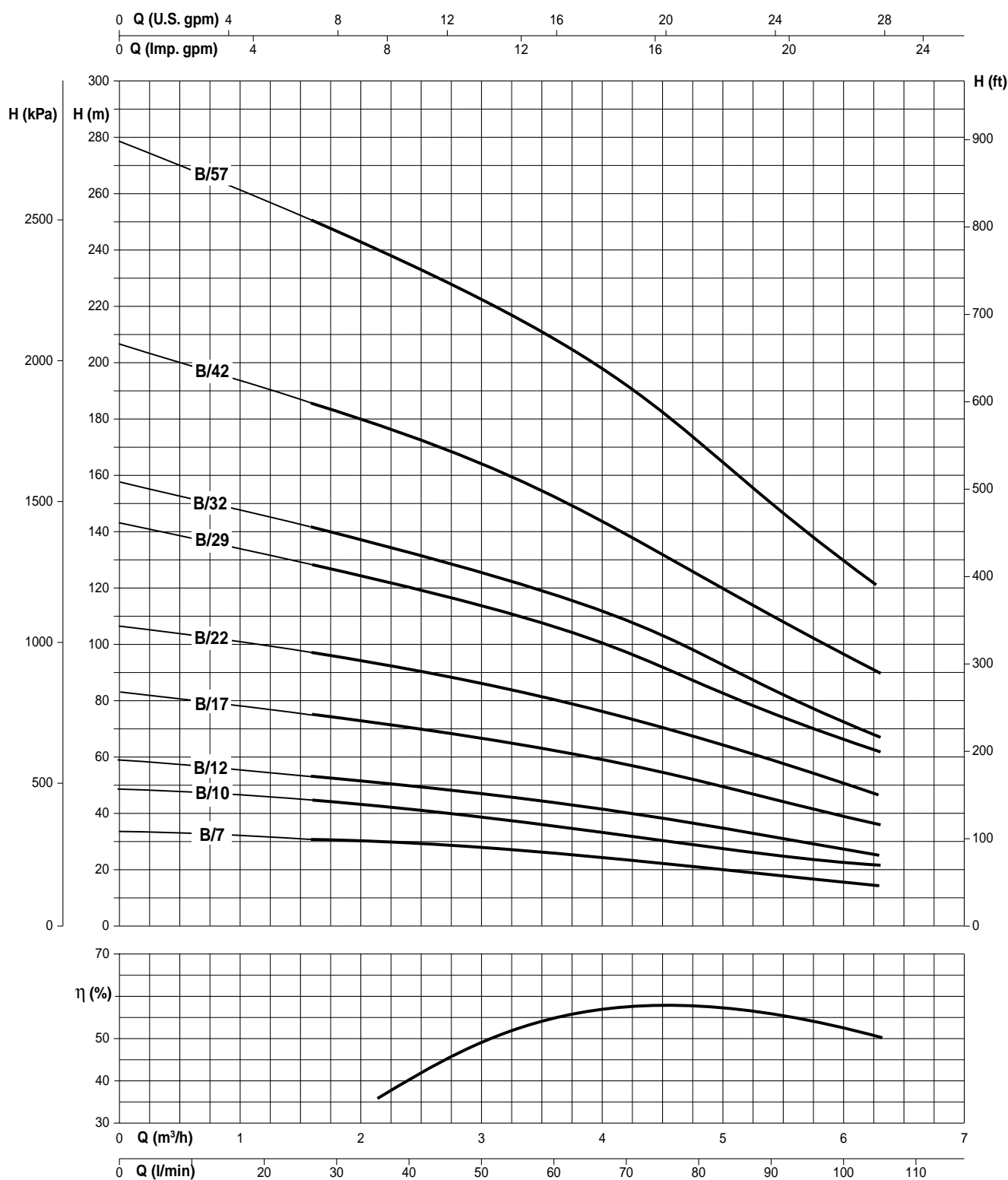
• Dimensioni e pesi con motore monofase - Dimensions and weight with single phase motor - Dimensiones y pesos con motor monofásico - Dimensions et poids avec moteur monophasé - Abmessungen und Gewichte mit einphasigem Motor - Dimensões e peso com motor monofásico.

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-95B/7	NP-95B/7	687*	355	332*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	2,7	10,6
NS-95B/10	NP-95B/10	788*	426	362*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	3,2	12,3
NS-95B/12	NP-95B/12	865*	473	392*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	3,6	14,1
NS-95B/17	NP-95B/17	1022*	590	432*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	4,4	16,4
NS-95B/22	NP-95B/22	1240*	748	492*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	5,3	19,9
NS-95B/29	NP-95B/29	1484*	912	572*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	6,3	24,4
NS-95B/32	NP-95B/32	1555*	983	572*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	7,1	25,2
NS-95B/42	NP-95B/42	1791	1258	533	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	8,4	24,7
NS-95B/57	NP-95B/57	2223	1610	613	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	10,7	30,8

≅ 2900 1/min

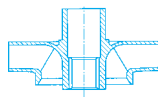


NS-95B



Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza e curve secondo UNI EN ISO 9906 - Appendice A • The performance curves are based on the kinematic viscosity values = 1 mm²/s and density equal to 1000 kg/m³. Tolerance and curves according to UNI EN ISO 9906 - Attachment A • Las curvas de rendimiento se refieren a valores de viscosidad cinemática = 1 mm²/s y densidad de 1000 Kg/m³. Tolerancia de las curvas de acuerdo con UNI EN ISO 9906 - Parágrafo A • Les courbes de performances sont basées sur des valeurs de viscosité cinématique égale à 1 mm²/s et une densité égale à 1000 kg/m³. Tolérance et courbes conformes aux normes UNI EN ISO 9906 - Annexe A • Die Leistungskurven beruhen auf einer kinematischen Zähflüssigkeit von 1 mm²/s und einer Dichte von 1000 kg/m³. Abweichung und Kurven gemäß UNI EN ISO 9906 - Anhang A • As curvas de rendimento referem-se a valores de viscosidade = 1 mm²/s e densidade igual a 1000 kg/m³. Tolerância das curvas de acordo com UNI EN ISO 9906 - Parágrafo A.

NS-95C


 $\cong 2900$ 1/min

CARATTERISTICHE IDRAULICHE

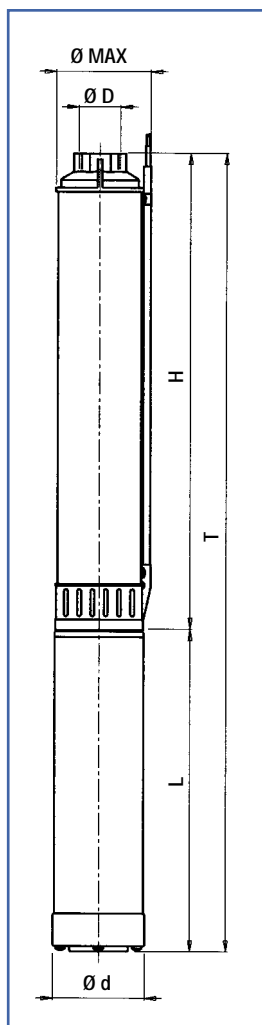
HYDRAULIC FEATURES

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	11	14,1	17,6	22	27,7	31	35
	kW	HP	400V	230V	µF	V		0	2,5	3,2	4	5	6,3	7	8
								0	41,7	53,3	66,7	83,3	105	117	133
NS-95C/4 *	0,37	0,5	1,1	4,7	16	400	H (m)	20	17	16	15,5	15	13,5	11	8,5
NS-95C/6 *	0,55	0,75	1,5	5,6	20	400		29	25,5	24	23,5	22,5	20	17	12,5
NS-95C/8 *	0,75	1	2	6,7	30	400		38	32	31	30	28,5	26	23	16,5
NS-95C/12 *	1,1	1,5	2,7	9,5	40	400		61	52	49,5	48	45	40	34	25
NS-95C/16 *	1,5	2	3,3	11,5	50	400		79	68	66	63	60	54	47	35
NS-95C/24 *	2,2	3	6	15	75	400		117	102	98	95	90	80	69	52
NS-95C/31	3	4	7,3	-	-	-		155	131	126	121	115	104	95	75
NS-95C/43	4	5,5	9,4	-	-	-		214	183	175	168	159	143	134	103

* 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

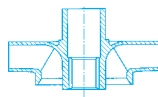
DIMENSIONS AND WEIGHT

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

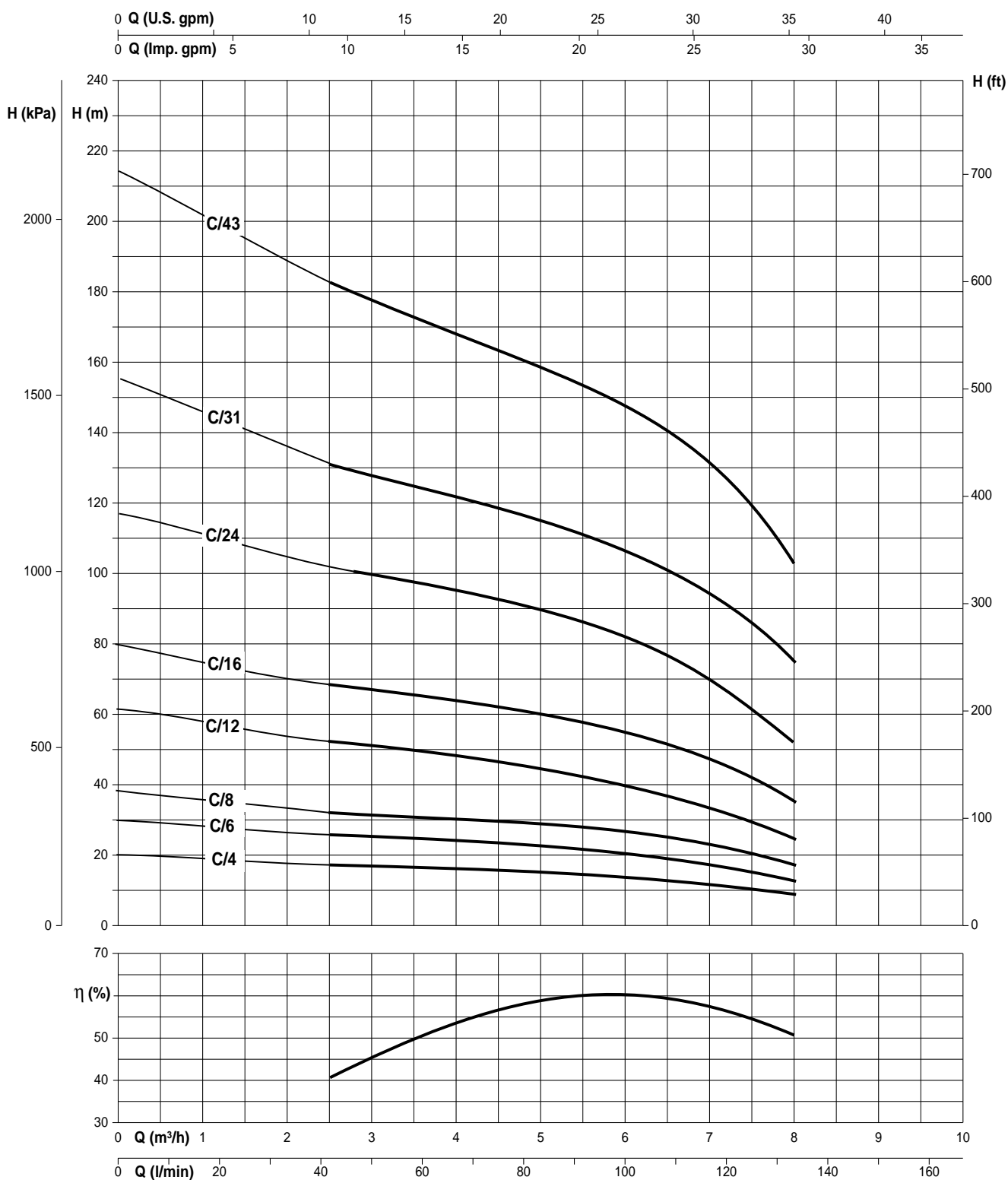
• Dimensioni e pesi con motore monofase - Dimensions and weight with single phase motor - Dimensiones y pesos con motor monofásico - Dimensions et poids avec moteur monophasé - Abmessungen und Gewichte mit einphasigem Motor - Dimensões e peso com motor monofásico.

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-95C/4	NP-95C/4	631*	299	332*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	2,1	10
NS-95C/6	NP-95C/6	715*	353	362*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	2,5	11,6
NS-95C/8	NP-95C/8	799*	407	392*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	2,9	13,4
NS-95C/12	NP-95C/12	947*	515	432*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	3,7	15,7
NS-95C/16	NP-95C/16	1155*	663	492*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	4,5	19,1
NS-95C/24	NP-95C/24	1451*	879	572*	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	6,1	24,2
NS-95C/31	NP-95C/31	1601	1068	533	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	7,5	23,8
NS-95C/43	NP-95C/43	2045	1432	613	100	1" 1/4	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	9,9	30

≅ 2900 1/min



NS-95C



Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza e curve secondo UNI EN ISO 9906 - Appendice A • The performance curves are based on the kinematic viscosity values = 1 mm²/s and density equal to 1000 kg/m³. Tolerance and curves according to UNI EN ISO 9906 - Attachment A • Las curvas de rendimiento se refieren a valores de viscosidad cinemática = 1 mm²/s y densidad de 1000 Kg/m³. Tolerancia de las curvas de acuerdo con UNI EN ISO 9906 - Parágrafo A • Les courbes de performances sont basées sur des valeurs de viscosité cinématique égale à 1 mm²/s et une densité égale à 1000 kg/m³. Tolérance et courbes conformes aux normes UNI EN ISO 9906 - Annexe A • Die Leistungskurven beruhen auf einer kinematischen Zähflüssigkeit von 1 mm²/s und einer Dichte von 1000 kg/m³. Abweichung und Kurven gemäß UNI EN ISO 9906 - Anhang A • As curvas de rendimento referem-se a valores de viscosidade = 1 mm²/s e densidade igual a 1000 kg/m³. Tolerância das curvas de acordo com UNI EN ISO 9906 - Parágrafo A.