

Elettropompe centrifughe con giunto rigido



NSCS

Elettropompa centrifuga in ghisa ad aspirazione assiale e mandata radiale secondo EN 733. Versione NSCS: costruzione con giunto rigido calettato sulla sporgenza albero di motore standard.



Impieghi

- Approvvigionamento idrico
- Pressurizzazione
- Irrigazione
- Riscaldamento, ventilazione e refrigerazione
- Macchine per il lavaggio industriale, piscine
- Apparecchiatura ausiliarie
- Apparecchiature antincendio

Vantaggi

- Bocche di mandata da DN 32 a DN 300
- Ampia gamma di prestazioni fino a 1900 m³/h di portata
- Pressione nominale 16 bar
- Ampia gamma di temperatura dei fluidi -25°C a +140°C a seconda della configurazione
- Ampia gamma di materiali e forme costruttive
- Motori ad alte prestazioni

Altre versioni e opzioni

NSCE versione monoblocco con sporgenza d'albero motore speciale

NSCF versione con lanterna, giunto elastico, basamento motore normalizzato secondo EN 733 (ex DIN 24255)

NSCC versione con lanterna, giunto elastico, spaziatore, basamento motore normalizzato secondo EN 733 (ex DIN 24255)

NSC versione ad asse nudo secondo EN 733 (ex DIN 24255)

Sigla di Identificazione

Esempio:	NSCS 40-160/55/P25VCS4
NSCS	Nome serie
40	Bocca mandata
160	girante nominale
55	potenza nominale (kW x 10)
P2	
5V	5=50 Hz, V=codice tensione
C	Materiale corpo pompa
S	Materiale girante
4	Tenuta meccanica (EN12756)

Dati Tecnici

Portata fino a:	1150 m³/h
Prevalenza max:	115 m
Gamma:	0,55 - 90 kW
Pressione d'esercizio:	16 bar
Temperatura ambiente:	40°C
Temperatura liquido:	-25°C - +120°C

Motore

Alimentazione:

Classe isolamento:	F (155°C)
Grado di protezione:	IP55

Versione trifase (Regolamento CE n. 640/2009) con livello di efficienza del motore IE3 per potenza superiore a 0,75 kW inclusa. Il livello di efficienza si riferisce solo al motore e non all'elettropompa.

Materiali

Corpo pompa:	Ghisa
Girante:	Ghisa o acciaio inossidabile
Elastomeri:	EPDM
Tenuta meccanica:	Carburo di silicio-carbone

Approvazioni

Prodotti approvati per l'uso a contatto con acqua potabile secondo ACS e D.M. 174



NSCS

2 poli

Elettropompa trifase 2 poli - 2900 1/min.

Tensione di alimentazione 230/400 V fino a 3 kW compresi, 400V da 4 kW.



Gruppo prodotti: G3

Modello
NSCS 32-125/11/S25RCS4
NSCS 32-125/15/S25RCS4
NSCS 32-125/22/P25RCS4
NSCS 32-125/30/P25RCS4
NSCS 32-160/22/P25RCS4
NSCS 32-160/30/P25RCS4
NSCS 32-160/40/P25VCS4
NSCS 32-160/55/P25VCS4
NSCS 32-200/30/P25RCS4
NSCS 32-200/40/P25VCS4
NSCS 32-200/55/P25VCS4
NSCS 32-200/75/P25VCS4
NSCS 32-250/75/P25VCS4
NSCS 32-250/110A/P25VCS4
NSCS 32-250/110/P25VCS4
NSCS 32-250/150/P25VCS4

Codice	Bocche Asp. Mand.	Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h] [l/s]	0	16 4,4	19 5,3	22 6,1	25 7	28 7,8	32 8,9	38 10,6
H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]												
101841000	DN50 DN32	1,1	38	14,0	12,9	11,8	10,2	8,2				
101841010	DN50 DN32	1,5	35	18,0	16,7	15,7	14,3	12,6	10,5			
101841020	DN50 DN32	2,2	46	23,0	22,3	21,7	20,7	19,5	17,9	16		
101841030	DN50 DN32	3	52	28,0	28,1	27,5	26,6	25,5	24	22,3	17,8	
101841050	DN50 DN32	2,2	48	24,0	23	22,1	20,7	18,7				
101841060	DN50 DN32	3	53	29,0	28,7	27,9	26,6	25	22,9	20,2		
101841070	DN50 DN32	4	60	34,0	34,6	34	32,9	31,4	29,5	27		
101841080	DN50 DN32	5,5	79	40,0	40,7	40,2	39,3	38,1	36,3	34,1	28,1	
101841100	DN50 DN32	3	64	33,0	30,7	28,8	26,1					
101841110	DN50 DN32	4	64	40,0	38,6	37,3	35,4	32,6				
101841120	DN50 DN32	5,5	91	49,0	47,2	46,1	44,4	42	38,8			
101841130	DN50 DN32	7,5	109	62,0	61,1	59,6	57,6	55,2	52,8	50		
101841150	DN50 DN32	7,5	100	59,0	56	53,7	50,6	46,5	41			
101841160	DN50 DN32	11	164	67,0	64,6	62,7	60,3	57,2	52,8			
101841170	DN50 DN32	11	171	76,0	73,7	71,7	69,2	66,1	62,2	57		
101841180	DN50 DN32	15	189	92,0	91	90,4	89,3	87,4	84,3	79,5	62,2	

Nsc-32-40-50_2p50_f_th

Modello
NSCS 40-125/15/S25RCS4
NSCS 40-125/22/P25RCS4
NSCS 40-125/30/P25RCS4
NSCS 40-125/40/P25VCS4
NSCS 40-160/30/P25RCS4
NSCS 40-160/40/P25VCS4
NSCS 40-160/55/P25VCS4
NSCS 40-160/75/P25VCS4
NSCS 40-200/55/P25VCS4
NSCS 40-200/75/P25VCS4
NSCS 40-200/110A/P25VCS4
NSCS 40-200/110/P25VCS4
NSCS 40-250/110A/P25VCS4
NSCS 40-250/110/P25VCS4
NSCS 40-250/150/P25VCS4
NSCS 40-250/185/P25VCS4
NSCS 40-250/220/P25VCS4

Codice	Bocche Asp. Mand.	Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h] [l/s]	0	25 7	30 8,3	35 9,7	40 11,1	45 12,5	51 14,2	56 15,6
H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]												
101841200	DN65 DN40	1,5	36	15,0	13,1	11,9	10,5					
101841210	DN65 DN40	2,2	47	19,0	17,4	16,4	15	13,3	11,1			
101841220	DN65 DN40	3	54	23,0	22	21,2	20	18,6	16,9	15		
101841230	DN65 DN40	4	59	27,0	26,2	25,7	25	24	22,8	21,3	19,5	
101841250	DN65 DN40	3	50	22,0	21,8	20,7	19,3	17,4				
101841260	DN65 DN40	4	51	26,0	27,2	26,4	25,2	23,6	21,6			
101841270	DN65 DN40	5,5	82	33,0	34,4	33,8	32,8	31,5	29,9	28	25,7	
101841280	DN65 DN40	7,5	100	41,0	41,2	40,9	40,2	39,2	37,9	36,2	34,3	
101841300	DN65 DN40	5,5	91	36,0	35,7	34,4	32,4	29,5				
101841310	DN65 DN40	7,5	109	44,0	44,2	43,3	41,7	39,4	36,1	31,6		
101841320	DN65 DN40	11	155	50,0	50,5	50	49	47,6	45,2	41,6	36,3	
101841330	DN65 DN40	11	155	56,0	56,8	56,3	55,4	53,9	51,8	48,7	44,5	
101841350	DN65 DN40	11	167	55,0	54,1	52,7	50,5	47,2				
101841360	DN65 DN40	11	164	60,0	58,9	57,7	55,9	53,1	49			
101841370	DN65 DN40	15	182	74,0	72,7	71,9	70,6	68,7	65,9	61,9		
101841380	DN65 DN40	18,5	184	86,0	85,2	84,5	83,6	82,2	80,1	77,1	72,9	
101841390	DN65 DN40	22	181	100,0	98,1	97,4	96,6	95,5	93,8	91,3	87,9	

Nsc-32-40-50_2p50_f_th

NSCS

2 poli

Elettropompa trifase 2 poli - 2900 1/min.

Tensione di alimentazione 230/400 V fino a 3 kW compresi, 400V da 4 kW.



Gruppo prodotti: G3

Modello	Codice	Bocche		Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h]											
		Asp.	Mand.			0		27	48	59	69	80	90	101			
						[l/s]	0	7,5	13,3	16,4	19,2	22,2	25	28,1			
H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]																	
NSCS 50-125/30/ P25RCS4	101841400	DN65	DN50	3	56	17,0	16,2	13,7	11,7	9,3	6,5						
NSCS 50-125/40/ P25VCS4	101841410	DN65	DN50	4	59	21,0	20,4	18,1	16,3	14	11,2	8,2					
NSCS 50-125/55/ P25VCS4	101841420	DN65	DN50	5,5	86	27,0	25,6	23,8	22,2	20,1	17,6	14,7	11,5				
NSCS 50-125/75/ P25VCS4	101841430	DN65	DN50	7,5	101	31,0	29,2	27,3	25,9	24,1	21,9	19,3	16,2				
NSCS 50-160/55/ P25VCS4	101841450	DN65	DN50	5,5	93	27,0	26,2	23,8	21,7	18,9	15,7						
NSCS 50-160/75/ P25VCS4	101841460	DN65	DN50	7,5	118	34,0	32,7	30,2	28	25,2	21,9	18,1					
NSCS 50-160/110A/ P25VCS4	101841470	DN65	DN50	11	158	39,0	38	36	34,1	31,6	28,5	24,9	20,7				
NSCS 50-160/110/ P25VCS4	101841480	DN65	DN50	11	155	43,0	42,3	40,3	38,7	36,6	34	30,8	27,1				
NSCS 50-200/110A/ P25VCS4	101841500	DN65	DN50	11	160	36,0	37,5	36,8	35,1	32,4	28,5						
NSCS 50-200/110/ P25VCS4	101841510	DN65	DN50	11	168	42,0	43,5	42,6	40,6	37,3	32,9						
NSCS 50-200/150/ P25VCS4	101841520	DN65	DN50	15	165	53,0	54,3	53,6	51,9	49	44,9	39,8					
NSCS 50-200/185/ P25VCS4	101841530	DN65	DN50	18,5	181	63,0	63	62,6	61,4	59,5	56,6	52,7	48				
NSCS 50-250/150/ P25VCS4	101841550	DN65	DN50	15	170	58,0	55,6	52,8	48,3	42,1							
NSCS 50-250/185/ P25VCS4	101841560	DN65	DN50	18,5	189	67,0	65	62,5	58,5	52,9	45,4						
NSCS 50-250/220/ P25VCS4	101841570	DN65	DN50	22	200	75,0	73,2	71	67,6	62,5	55,7	46,7					
NSCS 50-250/300/ W25VCS4	101841580	DN65	DN50	30	330	93,0	92,5	90,8	87,9	83,6	77,7	70,1					

Nsc-32-40-50_2p50_f_th

Modello	Codice	Bocche		Potenza Asp. Mand. [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h]		0	48	59	69	80	90	101	122
		Asp.	Mand.			[l/s]		0	13,3	16,4	19,2	22,2	25	28,1	33,9
						H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]									
NSCS 50-315/370/W25VCC4	703740010	DN65	DN50	37	443	102,0	95,3	92	88,9	86,1	82,2				
NSCS 50-315/450/W25VCC4	703740020	DN65	DN50	45	578	113,0	109	106	102	98,8	95,3	90,2			
NSCS 50-315/550/W25VCC4	703740030	DN65	DN50	55	679	131,0	127	125	122	118	114	109			
NSCS 50-315/750/W25VCC4	703740040	DN65	DN50	75	944	154,0	151	150	147	144	139	135	125		

Nsc-32-40-50_2p50_f_th

Modello	Codice	Bocche		Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h]		0	42	62	81	100	119	138	157
		Asp.	Mand.			[l/s]		0	11,7	17,2	22,5	27,8	33,1	38,4	43,6
						H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]									
NSCS 65-125/40/ P25VCC4	101841600	DN80	DN65	4	81	14,0	14,5	13,7	12,2	10,3	8				
NSCS 65-125/55/ P25VCC4	101841610	DN80	DN65	5,5	97	20,0	19,4	18,4	16,7	14,5	11,7				
NSCS 65-125/75/ P25VCC4	101841620	DN80	DN65	7,5	114	24,0	23,9	23,2	21,7	19,6	16,8	13,7	10,5		
NSCS 65-125/110A/ P25VCC4	101841630	DN80	DN65	11	158	28,0	28,1	26,7	24,4	21	16,8	12,2	16,1		
NSCS 65-125/110/ P25VCC4	101841640	DN80	DN65	11	170	30,0	29,1	28,3	27,2	25,6	23,6	21	18		
NSCS 65-160/75/ P25VCC4	101841660	DN80	DN65	7,5	131	27,0	26,5	25,3	23,2	20,2	16,6				
NSCS 65-160/110A/ P25VCC4	101841670	DN80	DN65	11	174	30,0	29,4	28,5	26,7	23,9	20,4	16,4			
NSCS 65-160/110/ P25VCC4	101841680	DN80	DN65	11	170	33,0	33	32,1	30,5	27,9	24,6	20,5			
NSCS 65-160/150/ P25VCC4	101841690	DN80	DN65	15	180	41,0	41,1	40,4	39,2	37,1	34,3	30,7	26,5		
NSCS 65-200/110/ P25VCC4	101841710	DN80	DN65	11	191	36,0	35,6	33,8	30,6	25,8	19,5				
NSCS 65-200/150/ P25VCC4	101841720	DN80	DN65	15	183	43,0	42,8	41,6	39,1	35,2	29,7	22,8			
NSCS 65-200/185/ P25VCC4	101841730	DN80	DN65	18,5	194	50,0	49,4	48,3	46,1	42,7	37,8	31,4			
NSCS 65-200/220/ P25VCC4	101841740	DN80	DN65	22	204	56,0	55,6	54,6	52,7	49,6	45	38,9	31		
NSCS 65-200/300/ W25VCC4	101841750	DN80	DN65	30	336	70,0	69,6	68,7	67,3	65	61,7	57,2	51,1		

Nsc-65-80_2p50_e_th

NSCS

2 poli

Elettropompa trifase 2 poli - 2900 1/min.

Tensione di alimentazione 230/400 V fino a 3 kW compresi, 400V da 4 kW.



Gruppo prodotti: G3

Modello	Codice	Bocche		Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h]								
		Asp.	Mand.			0	119	138	157	177	196	215	234	
						[l/s]	0	33,1	38,4	43,6	49,2	54,5	59,8	65,1
						H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]								
NSCS 65-250/220/P25VCC4	101841770	DN80	DN65	22	220	51,0	42,3	36,6	29,1					
NSCS65-250/300/W25VCC4	101841780	DN80	DN65	30	340	64,0	56,6	51,6	45	36,4				
NSCS 65-250/370/W25VCC4	101841790	DN80	DN65	37	363	73,0	68,7	64,5	59,1	52	42,5			
NSCS 65-250/450/W25VCC4	101841800	DN80	DN65	45	526	84,0	80,6	77	72,4	66,3	57,9	46,3		
NSCS 65-315/550/W25VCC4	703740130	DN80	DN65	55	698	104,0	89,6	83,4	75,7	66				
NSCS65-315/750/W25VCC4	703740140	DN80	DN65	75	932	126,0	114	108	101	93,6	83,7			
NSCS 65-315/900/W25VCC4	703740150	DN80	DN65	90	877	142,0	131	125	119	112	103	91,7		

Nsc-65-80_2p50_e_th

Modello	Codice	Bocche		Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h]								
		Asp.	Mand.			0	66	94	123	151	179	208	236	
						[l/s]	0	18,3	26,1	34,2	42	49,8	57,8	65,6
						H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]								
NSCS 80-160/110/P25VCC4	101841820	DN100 DN80	11	171	27,0	25,7	23,8	21,4	18,5	15,3	12			
NSCS 80-160/150/P25VCC4	101841830	DN100 DN80	15	207	33,0	32,4	31,1	29	26,3	22,9	19,1	15,1		
NSCS 80-160/185/P25VCC4	101841840	DN100 DN80	18,5	196	38,0	37,2	36	34	31,2	27,8	23,8	19,6		
NSCS 80-160/220/P25VCC4	101841850	DN100 DN80	22	208	42,0	41,6	40,5	38,8	36,4	33,3	29,5	25,3		
NSCS 80-200/220/P25VCC4	101841870	DN100 DN80	22	206	44,0	43,7	42,8	40,9	38	34,2	29,7			
NSCS 80-200/300/W25VCC4	101841880	DN100 DN80	30	332	52,0	52,1	51,6	50,2	47,8	44,3	40	34,9		
NSCS 80-200/370/W25VCC4	101841890	DN100 DN80	37	350	60,0	60,2	59,5	58	55,8	52,7	48,7	43,8		
NSCS 80-200/450/W25VCC4	101841900	DN100 DN80	45	510	68,0	67,7	67,1	66	64,1	61,3	57,7	53,1		

Nsc-65-80_2p50_e_th

Modello	Codice	Bocche		Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h]								
		Asp.	Mand.			0	94	151	208	236	264	292	321	
						[l/s]	0	26,1	42	57,8	65,6	73,4	81,2	89,2
						H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]								
NSCS 80-250/370/W25VCC4	101841920	DN100	DN80	37	336	65,0	64,4	58,8	49,5					
NSCS 80-250/450/W25VCC4	101841930	DN100	DN80	45	500	74,0	74,3	69,4	60,1	54,2				
NSCS 80-250/550/W25VCC4	101841940	DN100	DN80	55	616	83,0	84,3	79,9	71,2	65,5	59			

Nsc-65-80_2p50_e_th

Modello	Codice	Bocche		Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h]													
		Asp.	Mand.			0	81	162	243	284	325	365	406						
						[l/s]	0	22,5	45	67,6	79	90,4	101	113					
						H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]													
NSCS 100-160/150/P25VCC4	703740301	DN125	DN100	15	262	25,0	24,6	22,3	16,6	12,6									
NSCS 100-160/185/P25VCC4	703740311	DN125	DN100	18,5	268	29,0	28,7	26,9	21,3	17,1									
NSCS 100-160/220/P25VCC4	703740321	DN125	DN100	22	280	34,0	33,4	31,5	26	21,7	16,7								
NSCS 100-160/300/W25VCC4	703740330	DN125	DN100	30	389	44,0	42,7	40,6	35,9	32,1	27,1								
NSCS 100-200/370/W25VCC4	703740370	DN125	DN100	37	398	54,0	53,4	51,2	43,8	38	31								
NSCS 100-200/450/W25VCC4	703740380	DN125	DN100	45	603	60,0	59,8	58,3	51,8	46,4	39,7	31,8							
NSCS 100-200/550/W25VCC4	703740390	DN125	DN100	55	688	69,0	68,9	66,9	61,3	56,6	50,6	43							
NSCS 100-250/750/W25VCC4	703740420	DN125	DN100	75	932	90,0	90,1	88,8	84	79,8	74,4	67,6	59,6						
NSCS 100-250/900/W25VCC4	703740430	DN125	DN100	90	1000	83,0	82,7	81,8	76,9	72,4	66,7	60,2	52,9						

Nsc-100-125_2p50_d_th

Modello	Codice	Bocche		Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h]								
		Asp.	Mand.			0	186	287	388	489	539	590	640	
						[l/s]	0	51,7	79,8	108	136	150	164	178
						H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]								
NSCS 125-200/450/W25VCC4	703740460	DN150DN125	45	649	35,0	34,4	33,8	31,7	26,6	22,3				
NSCS 125-200/550/W25VCC4	703740470	DN150DN125	55	746	43,0	43	42,1	39	32,6	28,4				
NSCS 125-200/750/W25VCC4	703740480	DN150DN125	75	955	55,0	54,9	54,2	51,6	46,1	42	37,1			
NSCS 125-200/900/W25VCC4	703740490	DN150DN125	90	960	62,0	61,5	60,7	58,3	53	49,1	44,5	39,3		

Nsc-100-125_2p50_d_th

NSCS

4 poli

Elettropompa trifase 4 poli - 1450 1/min.

Tensione di alimentazione 230/400 V fino a 3 kW compresi, 400V da 4 kW.



Gruppo prodotti: G3

Modello	Codice	Bocche		Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h]										
		Asp.	Mand.			0					6					
						0	1,7	2,2	2,8	3,6	8	10	13			
H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]																
NSCS 32-160/05A/S45RCS4	101844070	DN50	DN32	0,55	34	8,0	8,4	8,2	8	7,1	5,8	4				
NSCS32-160/05/S45RCS4	101844080	DN50	DN32	0,55	34	10,0	9,5	9,3	9,1	8,3	7,1	5,3	4,2			
NSCS 32-200/05/S45RCS4	101844110	DN50	DN32	0,55	47	10,0	9,3	9	8,5	6,8						
NSCS 32-200/07/X45RCS4	101844120	DN50	DN32	0,75	47	12,0	11,8	11,6	11,3	10	7,9					
NSCS 32-200/11/P45RCS4	101844130	DN50	DN32	1,1	52	15,0	15	14,9	14,7	13,9	12,2					
NSCS32-250/11A/P45RCS4	101844150	DN50	DN32	1,1	67	14,0	14,1	13,7	13,1	11,1						
NSCS 32-250/11/P45RCS4	101844160	DN50	DN32	1,1	83	16,0	15,9	15,5	15	13,2						
NSCS 32-250/15/P45RCS4	101844170	DN50	DN32	1,5	84	19,0		17,8	17,3	15,7	13					
NSCS 32-250/22/P45RCS4	101844180	DN50	DN32	2,2	93	23,0		21,9	21,5	20,2	18,1	14,6				

Nsc-32-40-50_4p50_d_th

Modello	Codice	Bocche		Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h]		10	15	21	26	29	31	34
		Asp.	Mand.			[l/s]	0	2,8	4,2	5,8	7,2	8,1	8,6	9,5
								H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]						
NSCS 40-125/05/S45RCS4	101844230	DN65	DN40	0,55	29	7,0	6,3	5,9	5,2	4,3	3,7			
NSCS 40-160/05/S45RCS4	101844260	DN65	DN40	0,55	36	7,0	6,6	6,2	5,3					
NSCS 40-160/07/X45RCS4	101844270	DN65	DN40	0,75	42	8,0	8,4	8,2	7,6	6,4	5,7			
NSCS 40-160/11/P45RCS4	101844280	DN65	DN40	1,1	47	10,0	10,1	9,9	9,3	8,4	7,8	7		
NSCS 40-200/07/X45RCS4	101844300	DN65	DN40	0,75	55	9,0	8,8	8,2	6,5					
NSCS 40-200/15A/P45RCS4	101844320	DN65	DN40	1,5	50	12,0	12,5	12,2	11,1	9	7,4			
NSCS 40-200/15/P45RCS4	101844330	DN65	DN40	1,5	60	14,0	14	13,6	12,8	11,1	9,8	8,3	6,4	
NSCS 40-250/11/P45RCS4	101844350	DN65	DN40	1,1	70	14,0	13,3	12,4	10,6					
NSCS 40-250/15/P45RCS4	101844360	DN65	DN40	1,5	82	15,0	14,9	14,3	12,7					
NSCS 40-250/22A/P45RCS4	101844370	DN65	DN40	1,5	95	18,0	18	17,5	16,4	14,3				
NSCS 40-250/22/P45RCS4	101844380	DN65	DN40	2,2	102	21,0		20,3	19,4	17,6	16,4			
NSCS 40-250/30/P45RCS4	101844390	DN65	DN40	3	97	24,0		23,9	23,1	21,6	20,6	19,2		

Nsc-32-40-50_4p50_d_th

Modello	Codice	Bocche		Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h]		0	20	26	32	37	43	49	55
		Asp.	Mand.			[l/s]	0	5,6	7,2	8,9	10,3	12	13,6	15,3	
								H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]							
NSCS 50-125/05/S45RCS4	101844410	DN65	DN50	0,55	37	5,0	4,8	4,5	4,1	3,5	2,8	2			
NSCS 50-125/07/X45RCS4	101844420	DN65	DN50	0,75	41	7,0	6,3	6	5,7	5,2	4,6	3,9	3		
NSCS 50-125/11/P45RCS4	101844430	DN65	DN50	1,1	51	8,0	7,2	7	6,7	6,3	5,8	5,2	4,4		
NSCS 50-160/07/X45RCS4	101844450	DN65	DN50	0,75	54	7,0	6,4	6,1	5,6	4,9	4,1				
NSCS 50-160/11A/P45RCS4	101844460	DN65	DN50	1,1	54	8,0	8,1	7,8	7,3	6,7	5,9	4,9			
NSCS 50-160/11/P45RCS4	101844470	DN65	DN50	1,1	54	10,0	9,3	9	8,6	8	7,3	6,4	5,4		
NSCS 50-160/15/P45RCS4	101844480	DN65	DN50	1,5	60	9,0	9,1	9	8,7	8	6,9				
NSCS 50-200/11/P45RCS4	101844500	DN65	DN50	1,5	54	11,0	10,3	10	9,7	9,2	8,5	7,7	6,7		
NSCS 50-200/15/P45RCS4	101844510	DN65	DN50	1,5	67	10,0	10,6	10,6	10,3	9,7	8,7	7,4			
NSCS 50-200/22A/P45RCS4	101844520	DN65	DN50	2,2	80	13,0	13,3	13,3	13,1	12,6	11,8	10,7	9,2		
NSCS 50-200/22/P45RCS4	101844530	DN65	DN50	2,2	85	15,0	15,1	15,1	14,8	14,4	13,7	12,7	11,4		
NSCS 50-250/22A/P45RCS4	101844550	DN65	DN50	2,2	94	15,0	14,6	14,3	13,6	12,6	11,1	9			
NSCS 50-250/22/P45RCS4	101844560	DN65	DN50	2,2	95	17,0	16,5	16,2	15,7	14,7	13,3	11,4			
NSCS 50-250/30/P45RCS4	101844570	DN65	DN50	3	99	19,0	18,6	18,3	17,8	16,9	15,7	13,9	11,6		
NSCS 50-250/40/P45VCS4	101844580	DN65	DN50	4	114	23,0		22,6	22,2	21,6	20,5	19	17,1		

Nsc-32-40-50_4p50_d_th

NSCS

4 poli

Elettropompa trifase 4 poli - 1450 1/min.

Tensione di alimentazione 230/400 V fino a 3 kW compresi, 400V da 4 kW.



Gruppo prodotti: G3

Modello
NSCS 50-315/40/ P45VCC4
NSCS 50-315/55/ P45VCC4
NSCS 50-315/75/ P45VCC4
NSCS 50-315/110/ P45VCC4

Codice	Bocche Asp. Mand.	Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h] [l/s]	0	20	32	43	49	55	60	66
					0	5,6	8,9	12	13,6	15,3	16,7	18,3
H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]												
703740541	DN65 DN50	4	152	23,0	21,7	20,2	17,9	16,1				
703740551	DN65 DN50	5,5	176	27,0	26,6	25,1	23	21,7	19,8	17		
703740561	DN65 DN50	7,5	177	33,0	32,8	31,4	29,4	28,3	27	25,2	22,5	
703740571	DN65 DN50	11	278	38,0	37	35,9	34,1	32,9	31,5	29,7	27,5	

Nsc-32-40-50_4p50_d_th

Modello
NSCS 65-125/05/ S45RCC4
NSCS 65-125/07/ X45RCC4
NSCS 65-125/15/ P45RCC4
NSCS 65-160/11A/ P45RCC4
NSCS 65-160/11/ P45RCC4
NSCS 65-160/15/ P45RCC4
NSCS 65-160/22A/ P45RCC4
NSCS 65-200/15/ P45RCC4
NSCS 65-200/22A/ P45RCC4
NSCS 65-200/22/ P45RCC4
NSCS 65-200/30/ P45RCC4
NSCS 65-200/40/ P45VCC4

Codice	Bocche Asp. Mand.	Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h] [l/s]	0	23	33	44	55	66	76	87
					0	6,4	9,2	12,2	15,3	18,3	21,1	24,2
H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]												
101844600	DN80 DN65	0,55	50	4,0	3,4	3,1	2,7	2,1				
101844610	DN80 DN65	0,75	60	5,0	4,7	4,4	3,9	3,2	2,4			
101844640	DN80 DN65	1,5	70	7,0	7,1	6,9	6,5	6	5,4	4,6	3,6	
101844660	DN80 DN65	1,1	78	6,0	6,4	6	5,4	4,4	3,4			
101844670	DN80 DN65	1,1	81	7,0	7	6,7	6,1	5,2	4,1			
101844680	DN80 DN65	1,5	81	8,0	8	7,7	7,1	6,3	5,3			
101844690	DN80 DN65	2,2	94	10,0	10,1	9,9	9,4	8,8	7,9	6,8	5,6	
101844710	DN80 DN65	1,5	84	9,0	8,7	8,2	7,2	5,7				
101844720	DN80 DN65	2,2	94	11,0	10,5	10	9,2	7,8	6			
101844730	DN80 DN65	2,2	99	12,0	12	11,6	10,8	9,6	7,9	5,7		
101844740	DN80 DN65	3	103	14,0	13,6	13,2	12,6	11,5	9,9	7,8		
101844750	DN80 DN65	4	118	17,0	16,9	16,7	16,1	15,3	14,1	12,5	10,3	

Nsc-65-80_4p50_d_th

Modello
NSCS 65-250/30/ P45RCC4
NSCS 65-250/40/ P45VCC4
NSCS 65-250/55A/ P45VCC4
NSCS 65-250/55/ P45VCC4
NSCS 65-315/55/ P45VCC4
NSCS 65-315/75/ P45VCC4
NSCS 65-315/110/ P45VCC4
NSCS 65-315/150/ P45VCC4

Codice	Bocche Asp. Mand.	Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h] [l/s]	0	44	55	66	76	87	98	109
					0	12,2	15,3	18,3	21,1	24,2	27,2	30,3
H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]												
101844770	DN80 DN65	3	115	13,0	12	10,8	9,3	7,3				
101844780	DN80 DN65	4	122	16,0	15,1	14,1	12,7	11	8,9			
101844790	DN80 DN65	5,5	145	18,0	18,1	17,3	16,1	14,6	12,8	10,5		
101844800	DN80 DN65	5,5	147	21,0	20,7	20	18,9	17,5	15,8	13,7		
703740601	DN80 DN65	5,5	156	23,0	20,8	19,6	18	15,7	12,7			
703740611	DN80 DN65	7,5	185	28,0	26	24,8	23,3	21,4	18,9	15,9		
703740621	DN80 DN65	11	271	35,0	33,3	32,3	31	29,3	27,2	24,6	21,4	
703740631	DN80 DN65	15	274	39,0	37,8	36,8	35,5	33,9	32	29,7	27	

Nsc-65-80_4p50_d_th

Modello
NSCS 80-160/15/ P45RCC4
NSCS 80-160/22A/ P45RCC4
NSCS 80-160/22/ P45RCC4
NSCS 80-160/30/ P45RCC4
NSCS 80-200/30/ P45RCC4
NSCS 80-200/40/ P45VCC4
NSCS 80-200/55A/ P45VCC4
NSCS 80-200/55/ P45VCC4
NSCS 80-250/55A/ P45VCC4
NSCS 80-250/55/ P45VCC4
NSCS 80-250/75/ P45VCC4
NSCS 80-250/110/ P45VCC4

Codice	Bocche Asp. Mand.	Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h] [l/s]	0	38	57	75	93	111	129	147
					0	10,6	15,8	20,8	25,9	30,9	35,9	40,9
H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]												
101844820	DN100 DN80	1,5	91	7,0	6,2	5,5	4,5	3,5				
101844830	DN100 DN80	2,2	103	8,0	7,9	7,3	6,5	5,4	4,2			
101844840	DN100 DN80	2,2	107	9,0	9	8,5	7,6	6,5	5,2	3,8		
101844850	DN100 DN80	3	107	11,0	10,2	9,8	9	8	6,7	5,3		
101844870	DN100 DN80	3	121	11,0	10,6	10,1	9,3	8,2				
101844880	DN100 DN80	4	125	13,0	12,7	12,4	11,6	10,4	8,9			
101844890	DN100 DN80	5,5	150	15,0	14,9	14,5	13,9	12,8	11,3			
101844900	DN100 DN80	5,5	152	17,0	16,5	16,2	15,6	14,7	13,5	11,8		
101844920	DN100 DN80	5,5	160	16,0	16	15,4	14,4	13,1	11,3	9,1	6,5	
101844930	DN100 DN80	5,5	160	18,0	18,2	17,6	16,6	15,3	13,5			
101844940	DN100 DN80	7,5	168	21,0	20,7	20,2	19,4	18,1	16,4	14,4		
101844950	DN100 DN80	11	196	24,0	23,9	23,7	23,2	22,2	20,8	19	16,7	

Nsc-65-80_4p50_d_th

NSCS

4 poli

Elettropompa trifase 4 poli - 1450 1/min.

Tensione di alimentazione 230/400 V fino a 3 kW compresi, 400V da 4 kW.



Gruppo prodotti: G3

Modello
NSCS 80-315/110A/P45VCC4
NSCS 80-315/110/P45VCC4
NSCS 80-315/150/P45VCC4
NSCS 80-315/185/W45VCC4
NSCS 80-315/220/W45VCC4

Codice	Bocche Asp. Mand.	Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h] [l/s]	0	38	75	111	129	147	166	184
					0	10,6	20,8	30,9	35,9	40,9	46,1	51,2
H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]												
703740661	DN100 DN80	11	205	23,0	23,1	21,9	18,4	15,8	12,8	9,6		
703740671	DN100 DN80	11	284	27,0	26,6	25,7	22,8	20,4	17,5			
703740681	DN100 DN80	15	286	32,0	31,7	31,2	28,9	26,8	24,3	21,2		
703740690	DN100 DN80	18,5	372	36,0	35,6	35,2	33,2	31,4	29,1	26,2	22,7	
703740700	DN100 DN80	22	376	39,0	38,7	38,3	36,4	34,8	32,7	30	26,7	

Nsc-65-80_4p50_d_th

Modello
NSCS 100-160/22A/P45RCC4
NSCS 100-160/22/P45RCC4
NSCS 100-160/30/P45RCC4
NSCS 100-160/40/P45VCC4
NSCS 100-200/55/P45VCC4
NSCS 100-200/75/P45VCC4
NSCS 100-250/75/P45VCC4
NSCS 100-250/110/P45VCC4

Codice	Bocche Asp. Mand.	Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h] [l/s]	0	45	71	96	122	147	173	198
					0	12,5	19,7	26,7	33,9	40,9	48,1	55
H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]												
703740791	DN125DN100	2,2	137	6,0	5,9	5,6	4,9	3,7				
703740801	DN125DN100	2,2	143	7,0	6,9	6,6	6	4,8	3,5			
703740811	DN125DN100	3	156	9,0	9	8,8	8,1	7	5,6	4		
703740821	DN125DN100	4	148	11,0	10,6	10,4	9,8	8,9	7,6	6		
703740851	DN125DN100	5,5	172	15,0	14,6	14,5	13,8	12,6	10,7	8,4		
703740861	DN125DN100	7,5	180	17,0	16,7	16,5	15,9	14,8	13,1	11	8,4	
703740891	DN125DN100	7,5	204	18,0	17,9	17,7	17,2	16,2	14,6	12,5	10,1	
703740901	DN125DN100	11	262	22,0	21,9	21,7	21,1	20	18,4	16,3	13,8	

Nsc-100-150_4p50_c_th

Modello
NSCS 100-315/110/P45VCC4
NSCS 100-315/150/P45VCC4
NSCS 100-315/185/W45VCC4
NSCS 100-315/220/W45VCC4
NSCS 100-315/300/W45VCC4

Codice	Bocche Asp. Mand.	Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h] [l/s]	0	45	96	147	198	224	249	275
					0	12,5	26,7	40,9	55	62,3	69,2	76,4
H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]												
703740931	DN125DN100	11	300	24,0	23,4	22,4	19,2	12,6				
703740941	DN125DN100	15	304	28,0	28	27,2	24,4	19,5				
703740950	DN125DN100	18,5	359	31,0	31	30,3	27,8	23,8	20,4			
703740960	DN125DN100	22	398	34,0	34,2	33,7	31,4	27,6	25			
703740970	DN125DN100	30	485	40,0	40,1	39,7	37,6	34	31,5	28,2		

Nsc-100-150_4p50_c_th

Modello
NSCS 125-200/55/P45VCC4
NSCS 125-200/75/P45VCC4
NSCS 125-200/110/P45VCC4
NSCS 125-250/110/P45VCC4
NSCS 125-250/150/P45VCC4
NSCS 125-315/185/W45VCC4
NSCS 125-315/220/W45VCC4
NSCS 125-315/300/W45VCC4
NSCS 125-315/370/W45VCC4

Codice	Bocche Asp. Mand.	Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h] [l/s]	0	77	146	214	249	283	317	351
					0	21,4	40,6	59,5	69,2	78,7	88,1	97,6
H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]												
703741051	DN150DN125	5,5	210	9,0	8,4	8,3	7,2	6				
703741061	DN150DN125	7,5	207	12,0	11,8	11,6	10,3	9	7,5			
703741071	DN150DN125	11	283	15,0	14,9	14,8	13,7	12,6	11,1	9,3		
703741101	DN150DN125	11	276	17,0	17,4	17,2	15,3	13,5	11,3	9,2		
703741111	DN150DN125	15	288	22,0	21,7	21,5	20	18,5	16,5	14,1	11,6	
703741140	DN150DN125	18,5	382	26,0	25,7	25,3	22,8	20,1	16,4	11,9	7,3	
703741150	DN150DN125	22	419	28,0	28,6	28,2	26,1	23,8	20,7	16,6		
703741160	DN150DN125	30	513	35,0	35,1	34,8	33	31,4	29,1	26	22,1	
703741170	DN150DN125	37	670	40,0	39,8	39,7	38,2	36,8	34,8	32,1	28,7	

Nsc-100-150_4p50_c_th

NSCS

4 poli

Elettropompa trifase 4 poli - 1450 1/min.

Tensione di alimentazione 230/400 V fino a 3 kW compresi, 400V da 4 kW.



Gruppo prodotti: G3

Modello	Codice	Bocche Asp. Mand.	Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h]							
					0	122	245	369	431	493	555	616
					[l/s]	0	33,9	68,1	103	120	137	154
H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]												
NSCS 150-200/110A/P45VCC4	703741261	DN200DN150	11	345	12,0	11,3	9,4	7	5,4			
NSCS 150-200/110/P45VCC4	703741271	DN200DN150	11	377	14,0	13,4	11,4	8,7	7	4,9		
NSCS 150-200/150A/P45VCC4	703741281	DN200DN150	15	407	15,0	14,5	12,9	10,2	8,4	6,4		
NSCS 150-200/150/P45VCC4	703741291	DN200DN150	15	385	16,0	15,6	14,4	12	10,3	8,2		
NSCS 150-250/150/P45VCC4	703741311	DN200DN150	15	341	17,0	16,7	15,1	11,6	9,1			
NSCS 150-250/185/W45VCC4	703741320	DN200DN150	18,5	405	20,0	19,1	17,9	14,8	12,4	9,5		
NSCS 150-250/220/W45VCC4	703741330	DN200DN150	22	510	22,0	21,4	20,4	17,6	15,4	12,6		
NSCS 150-250/300/W45VCC4	703741340	DN200DN150	30	590	26,0	25,3	23,9	21,5	19,6	17,3	14,4	
NSCS 150-315/300/W45VCC4	703741370	DN200DN150	30	546	28,0	27,7	27	23,5	20,4	16,5		
NSCS 150-315/370/W45VCC4	703741380	DN200DN150	37	659	32,0	31,8	31,1	28,1	25,3	21,5	17,1	
NSCS 150-315/450/W45VCC4	703741390	DN200DN150	45	727	37,0	36,2	35,7	32,9	30,4	27,2	23,2	

Nsc-100-150_4p50_c_th

Modello	Codice	Bocche Asp. Mand.	Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h]							
					0	225	312	400	487	575	662	750
					[l/s]	0	62,6	86,7	111	135	160	184
H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]												
NSCS 200-250/185/W45VDC4	703741470	DN250DN200	18,5	531	16,0	14,8	13,7	12,2	10,6	8,9	6,8	
NSCS 200-250/220/W45VDC4	703741480	DN250DN200	22	518	18,0	17,2	16,2	14,8	13,1	11,1	8,7	
NSCS 200-250/300A/W45VDC4	703741490	DN250DN200	30	551	21,0	19,7	18,7	17,4	15,8	13,7	11,2	8,4
NSCS 200-250/300/W45VDC4	703741500	DN250DN200	30	635	23,0	21,5	20,5	19,4	17,9	16	13,6	10,8
NSCS 200-315/370/W45VDC4	703741530	DN250DN200	45	700	29,0	28,3	28,1	27,4	26,1	23,9	20,8	16,8
NSCS 200-315/450/W45VDC4	703741540	DN250DN200	37	777	25,0	24,6	24,2	23,3	21,7	19,3	15,9	11,8
NSCS 200-315/550/W45VDC4	703741550	DN250DN200	55	865	34,0	33,2	32,8	32,1	30,9	28,8	26	22,2
NSCS 200-315/750/W45VDC4	703741560	DN250DN200	75	1063	35,0	34,3	34	33,3	32	29,9	27,1	23,4

Nsc-200-300_4p50_c_th

Modello	Codice	Bocche Asp. Mand.	Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h]								
					0	339	455	571	687	803	920	1036	
					[l/s]	0	94,2	126	159	191	223	256	288
					H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]								
NSCS250-315/370/W45VDC4	703741580	DN300DN250	37	881	19,0	18,5	17,7	16,7	15,3	13,3	10,4		
NSCS250-315/450/W45VDC4	703741590	DN300DN250	45	857	23,0	21,8	21	20,1	18,9	16,9	13,8	10	
NSCS250-315/550/W45VDC4	703741600	DN300DN250	55	944	26,0	24,8	24,3	23,6	22,6	20,7	18	14,5	
NSCS250-315/750/W45VDC4	703741610	DN300DN250	75	1209	32,0	29,9	29,5	29,1	28,4	27,1	25	22,1	

Nsc-200-300_4p50_c_th

Accessori: scelta veloce

Modello
Kit controflange filettate DN32
Kit controflange filettate DN40
Kit controflange filettate DN50
Kit controflange filettate DN65
Kit controflange filettate DN80
Kit controflange a saldare DN65/DN80
Kit controflange a saldare DN80/DN100
Kit controflange a saldare DN100-DN125

Codice	Gruppo prodotti	Peso [kg]
109390461	9J	4
109390471	9J	4
109390481	9J	4
109390491	9J	4
109390501	9J	6
109390492	9J	4
109390502	9J	6
109391740	9J	7