Serie NCV - Pompe multistadio verticali

DESCRIZIONE PRODOTTO

STANDARD

CAST IRON CI NORYL

Pompe multistadio verticali centrifughe efficienti e di alta qualità

DATI TECNICI	
Gamma potenza motore:	0,75 kW - 7,5kW
Frequenza:	50Hz
Portata:	up to 18 m^3/h
Prevalenza totale:	fino a 180 m
Massima pressione di esercizio:	25 Bar (PN25)
Intervallo temperatura del liquido:	40°
Grado di protezione:	IP55
Classe di isolamento:	F (B)
Classe d'efficienza motori trifase:	IE3
MATERIALI	
Corpo pompa:	Ghisa
Giranti:	Noryl
Tenuta meccanica:	Carbone/Ceramica/EPDM
Elastomeri:	EPDM



CODICE IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

4	NCV	07	X	-	P	S	-	T	5	2	B	007	-	BVE	-	PE

Tipo motore	"PE" (solo idraulica)	
Tenuta meccanica	"BVE" (carbone/Ceramica/EPDM)	
Potenza motore [kWx10]		
Tensione motore	"0" (200V) "1" (115-230V) "2" (230V) "3" (380-415V) "4" (460V) "5" (575V) "6" (220V)	"8" (230-460V) "9" (415V) "A" (190-380V) "B" (230-400V) "C" (400-690V) "D" (220-380V)
N. di poli	"2" (2 poli)	
Frequenza	"5" (50Hz, 3000rpm)	"6" (60Hz, 3600rpm)
Fase motore	"T" (Trifase), "M" (Monofase)	
Versione pompa	"S" (Versione standard) "M" (Motore maggiorato)	
Versioni materiali	"P" (Giranti e diffusori in Ghisa e Noryl)	
Giranti ridotte		
Numero di stadi		
Modello pompa		
Modello No.		

0014019IT 01/2020

Ti serve solo
il tuo smartphone!



Sito web

4NCV

Modello pompa	Potenza nominale		Q = Portata										
			l/min 0	16,7	25	33	41,7	50	58,3	66,7	75	83,3	91,7	100
			m^3/h 0	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6
	[kW]	[HP]	H = Metri di prevalenza totale colonna d'acqua [m]											
4NCV04-PS-T52B007-BVE	0,75	1	46,92	**46**	**45**	**44**	**42**	**39**	**36**	**32**	**29**	**25**	**21**	13
4NCV06-PS-T52B011-BVE	1,1	1,5	69,5	**68**	**66**	**64**	**62**	**59**	**54**	**48,5**	**42,5**	**36,5**	**30**	20
4NCV07-PS-T52B011-BVE	1,1	1,5	79	**77,5**	**75**	**73**	**70**	**67**	**61**	**56**	**49**	**42**	**33**	26
4NCV08-PS-T52B015-BVE	1,5	2	92,5	**90**	**86**	**83**	**80**	**78**	**74**	**68**	**59**	**50**	**40**	31
4NCV09-PS-T52B015-BVE	1,5	2	130,02	**101**	**98**	**95**	**92**	**87**	**81**	**73**	**65**	**55**	**44**	32

Campo di impiego

Modello pompa	Codice		IEC	Potenza		Prestazioni		Peso pompa [Kg]
				[kW]	[HP]	Q [m^3/h]	H [m]	
4NCV04-PS-T52B007-BVE	9C900404-53E3		80	0,75	1	1 - 5,5	46 - 21	20
4NCV06-PS-T52B011-BVE	9C900406-53E3		80	1,1	1,5		68 - 30	18
4NCV07-PS-T52B011-BVE	9C900407-53E3		80	1,1	1,5		77,5 - 33	19
4NCV08-PS-T52B015-BVE	9C900408-53E3		80	1,5	2		90 - 40	21
4NCV09-PS-T52B015-BVE	9C900409-53E3		90	1,5	2		101 - 44	22

Imballo	
Modello pompa	Dimensioni [mm]
4NCV04-PS-T52B007-BVE	270x230x750
4NCV06-PS-T52B011-BVE	
4NCV07-PS-T52B011-BVE	
4NCV08-PS-T52B015-BVE	
4NCV09-PS-T52B015-BVE	

7NCV

Modello pompa	Potenza nominale		Q = Portata											
			l/min 0	16,7	33	50	58,3	66,7	75	83,3	91,7	100	108,3	116,7	125
			m^3/h 0	1	2	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5
	[kW]	[HP]	H = Metri di prevalenza totale colonna d'acqua [m]												
7NCV06-PS-T52B011-BVE	1,1	1,5	69,36	**67**	**64**	**60**	**56**	**52**	**48**	**42**	**38**	**33**	**26**	**18**	9
7NCV07-PS-T52B015-BVE	1,5	2	82,11	**79,5**	**75**	**71**	**68**	**64**	**59**	**53**	**48**	**41**	**36**	**26**	14
7NCV08-PS-T52B022-BVE	2,2	3	92,82	**90**	**84**	**80**	**77**	**74**	**69**	**62**	**55**	**47**	**39**	**30**	16
7NCV09-PS-T52B030-BVE	3	4	107,1	**105**	**101**	**96**	**92**	**86**	**80**	**75**	**68**	**60**	**50**	**39,5**	28
7NCV10-PS-T52B030-BVE	3	4	120,5	**117**	**111**	**105**	**101**	**96**	**89**	**82**	**74**	**66**	**56**	**44**	31

Campo di impiego

Modello pompa	Codice		IEC	Potenza		Prestazioni		Peso pompa [Kg]
				[kW]	[HP]	Q [m^3/h]	H [m]	
7NCV06-PS-T52B011-BVE	9C900706-53E3		80	1,1	1,5	1 - 7,5	67 - 9	18
7NCV07-PS-T52B015-BVE	9C900707-53E3		80	1,5	2		79,5 - 14	20
7NCV08-PS-T52B022-BVE	9C900708-53E3		90	2,2	3		90 - 16	24
7NCV09-PS-T52B030-BVE	9C900709-53E3		90	3	4		105 - 28	27
7NCV10-PS-T52B030-BVE	9C900710-53E3		90	3	4		117 - 31	29

Imballo	
Modello pompa	Dimensioni [mm]
7NCV06-PS-T52B011-BVE	270x230x750
7NCV07-PS-T52B015-BVE	
7NCV08-PS-T52B022-BVE	314x240x816
7NCV09-PS-T52B030-BVE	
7NCV10-PS-T52B030-BVE	

ALTRI ACCESSORI

Descrizione	Pagina
Inverter	311

10NCV

Modello pompa	Potenza nominale		Q = Portata														
			l/min 0	33	50	66,7	83,3	100	116,7	133	150	167	183	200	217	233,3	250
			m^3/h 0	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	[kW]	[HP]	H = Metri di prevalenza totale colonna d'acqua [m]														
10NCV05-PS-T52B022-BVE	2,2	3	79,5	**75**	**72**	**70**	**67**	**64**	**61**	**58**	**54**	**50**	**44**	**38**	**31**	**22**	12
10NCV07X-PS-T52B022-BVE	2,2	3	98,94	**94**	**91**	**88**	**85**	**81**	**76**	**72**	**66**	**59**	**51**	**42**	**34**	**24,5**	15
10NCV07-PS-T52B030-BVE	3	4	112,2	**106**	**103**	**100**	**97**	**94**	**89**	**84**	**78**	**72**	**64**	**55**	**47**	**37**	23
10NCV09-PS-T52B040-BVE	4	5,5	142,8	**136**	**132**	**128**	**125**	**121**	**115**	**110**	**104**	**96**	**85**	**73**	**61**	**48**	33
10NCV10-PS-T52B040-BVE	4	5,5	153	**146**	**142**	**138**	**135**	**130**	**125**	**120**	**114**	**106**	**96**	**85**	**72**	**59,5**	45
10NCV12-PS-T52C055-BVE	5,5	7,5	184,62	**177**	**172**	**168**	**164**	**159**	**154**	**147**	**139**	**130**	**120**	**105**	**90**	**77**	61

Campo di impiego

Modello pompa	Codice		IEC	Potenza		Prestazioni		Peso pompa [Kg]	Imballo
				[kW]	[HP]	Q [m^3/h]	H [m]		Dim. [mm]
10NCV05-PS-T52B022-BVE	9C901005-53E3		90	2,2	3	2 - 15	75 - 12	22	300x250x900
10NCV07X-PS-T52B022-BVE	9C901007X-53E3		90	2,2	3		94 - 15	23	
10NCV07-PS-T52B030-BVE	9C901007-53E3		90	3	4		106 - 23	32	
10NCV09-PS-T52B040-BVE	9C901009-53E3		100	4	5,5		136 - 33	39	300x250x1050
10NCV10-PS-T52B040-BVE	9C901010-53E3		100	4	5,5		146 - 45	40	
10NCV12-PS-T52C055-BVE	9C901012-53E3		100	5,5	7,5		177 - 61	46	300x250x1170

Imballo	
Modello pompa	Dimensioni [mm]
10NCV05-PS-T52B022-BVE	300x250x900
10NCV07X-PS-T52B022-BVE	
10NCV07-PS-T52B030-BVE	

Imballo	
Modello pompa	Dimensioni [mm]
10NCV09-PS-T52B040-BVE	300x250x1050
10NCV10-PS-T52B040-BVE	
10NCV12-PS-T52C055-BVE	300x250x1170

ALTRI ACCESSORI

Descrizione	Pagina
Inverter	311

15NCV

Modello pompa	Potenza nominale		Q = Portata														
			l/min 0	41,7	66,7	100	133	150	167	183	200	217	233,3	250	267	283	300
			m^3/h 0	2,5	4	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	[kW]	[HP]	H = Metri di prevalenza totale colonna d'acqua [m]														
15NCV04-PS-T52B022-BVE	2,2	3	61,2	**60**	**57**	**57**	**54**	**52**	**51**	**48**	**45**	**41**	**37**	**33**	**29**	**21**	10
15NCV05-PS-T52B030-BVE	3	4	76,5	**75**	**73**	**70**	**67**	**65**	**62**	**59**	**56**	**52**	**47**	**42**	**36**	**26**	14
15NCV06-PS-T52B040-BVE	4	5,5	92,82	**91**	**88**	**87**	**82**	**80**	**77**	**73**	**68**	**63**	**56**	**50**	**43**	**36**	20
15NCV07-PS-T52B040-BVE	4	5,5	107,1	**106**	**101**	**98**	**95**	**93**	**90**	**84**	**78**	**72**	**65**	**58**	**50**	**42**	23
15NCV08-PS-T52C055-BVE	5,5	7,5	122,5	**121**	**118**	**114**	**111**	**107**	**103**	**98**	**93**	**88**	**81**	**73**	**65**	**56**	45
15NCV09-PS-T52C055-BVE	5,5	7,5	138,72	**138**	**132**	**129**	**126**	**124**	**120**	**114**	**108**	**101**	**93**	**85**	**74**	**625**	51
15NCV12-PS-T52C075-BVE	7,5	10	178,5	**177**	**173**	**168**	**163**	**158**	**152**	**144**	**136**	**126**	**114**	**100**	**86**	**735**	56

Campo di impiego

Modello pompa	Codice		IEC	Potenza		Prestazioni		Peso pompa [Kg]	Imballo
				[kW]	[HP]	Q [m^3/h]	H [m]		Dim. [mm]
15NCV04-PS-T52B022-BVE	9C901504-53E3		90	2,2	3	2,5 - 18	60 - 10	21	300x250x900
15NCV05-PS-T52B030-BVE	9C901505-53E3		90	3	4		75 - 14	31	
15NCV06-PS-T52B040-BVE	9C901506-53E3		100	4	5,5		91 - 20	36	
15NCV07-PS-T52B040-BVE	9C901507-53E3		100	4	5,5		106 - 23	37	300x250x1050
15NCV08-PS-T52C055-BVE	9C901508-53E3		100	5,5	7,5		121 - 45	43	330x285x1070
15NCV09-PS-T52C055-BVE	9C901509-53E3		100	5,5	7,5		138 - 51	44	
15NCV12-PS-T52C075-BVE	9C901512-53E3		100	7,5	10		177 - 56	54	305x260x1200

Imballo	
Modello pompa	Dimensioni [mm]
15NCV04-PS-T52B022-BVE	300x250x900
15NCV05-PS-T52B030-BVE	
15NCV06-PS-T52B040-BVE	
15NCV07-PS-T52B040-BVE	300x250x1050

Imballo	
Modello pompa	Dimensioni [mm]
15NCV08-PS-T52C055-BVE	330x285x1070
15NCV09-PS-T52C055-BVE	
15NCV12-PS-T52C075-BVE	305x260x1200