Franklin Electric

Serie FDX - Elettropompe sommergibili per drenaggio acque chiare e torbide

DESCRIZIONE PRODOTTO

STANDARD

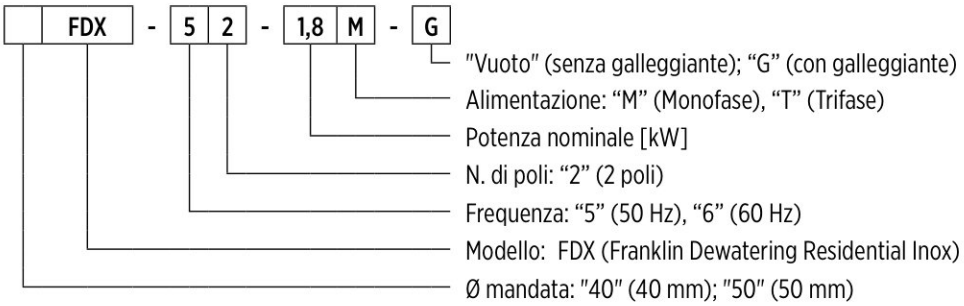
STAINLESS STEEL SS/CI CAST IRON

Elettropompe sommergibili in ghisa e acciaio inossidabile, adatte al prosciugamento di acque chiare e torbide. Possono essere utilizzate come pompe portatili di pronto impiego sia per uso cantiere, pozzetti di scantinati, sia per installazioni fisse con quadro di comando.

DATI TECNICI		
Tensione	Monofase	230V ±6% con termoprotettore incorporato; galleggiante opzionale
	Trifase	230V ±10%, 400V ±10%
Motore		asincrono a gabbia di scoiattolo in camera secca; 2 poli; 50 Hz
Cavo di alimentazione	Tipo	10 m tipo H07RN8-F
	Monofase	3G1mm² e spina SCHUKO (CEE 7/VII)
	Trifase	4G1mm²
Tipo girante		Girante aperta a rasamento
MATERIALI		
Tenuta meccanica	lato motore	Grafite/Ceramica
	lato pompa	Carburo di Silicio (SiC) / Carburo di Silicio (SiC)
Girante		Ghisa EN GJL200



CODICE IDENTIFICAZIONE PRODOTTO



00140112 04/2023

Ti serve solo il tuo smartphone!



Sito web



Video YouTube

Pump selector

NUOVO

Franklin Electric

40FDX-52

Modello pompa	Potenza nominale		Q = Portata										
			l/sec 0	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5
			m^3/h 0	1,8	3,6	5,4	7,2	9,0	10,8	12,6	14,4	16,2	18,0	19,8
	[kW]	[HP]	H = Metri di prevalenza totale colonna d'acqua [m]											
40FDX-52-0,4	0,4	0,5	8,2	**8,0**	**7,7**	**7,2**	**6,7**	**6,0**	**5,1**	**4,3**	**3,3**	**2,1**		
40FDX-52-0,6	0,6	0,8	9,4	**9,1**	**8,7**	**8,3**	**7,7**	**7,0**	**6,1**	**5,2**	**4,0**	**2,9**	**1,7**	
40FDX-52-0,7	0,7	0,95	11,3	**11,1**	**10,9**	**10,5**	**9,9**	**9,2**	**8,5**	**7,6**	**6,6**	**5,4**	**4,1**	**2,1**

Campo di impiego

Modello pompa	Codice		Potenza nominale		Tensione	Prestazioni		Aliment.	Galleggiante	Bocca di mandata	Passaggio libero
			[kW]	[HP]	[V]	Q [m^3/h]	H [m]				
40FDX-52-0,4M	205000302		0,4	0,5	230	1,8 -16,2	8 - 2,1	1 ~	-	G1½	7 mm
40FDX-52-0,4M-G	206000302		0,4	0,5	230			1 ~	•	G1½	
40FDX-52-0,6M	207000302		0,6	0,8	230	1,8 -18,0	9,1 - 1,7	1 ~	-	G1½	
40FDX-52-0,6M-G	208000302		0,6	0,8	230			1 ~	•	G1½	
40FDX-52-0,7M	209000302		0,7	0,95	230	1,8 - 19,8	11,1 - 2,1	1 ~	-	G1½	
40FDX-52-0,7M-G	210000302		0,7	0,95	230			1 ~	•	G1½	
40FDX-52-0,7T	213000302		0,7	0,95	400			3 ~	-	G1½	
40FDX-52-0,7T-G	214000302		0,7	0,95	400			3 ~	•	G1½	

"-" = non disponibile
• = disponibile

Imballo		
Modello pompa	Dimensioni [mm]	Peso [kg]
40FDX-52-0,4	255x225x560	15,2
40FDX-52-0,7		17,2

Pallet			
Modello pompa	Dimensioni [mm]	N° di pompe	Peso [kg]
40FDX-52-0,4	1200x800x700	15	245
40FDX-52-0,7			275

Accessori 40FDX

	Codice	Descrizione	
	8640XB	**Curve portagomma** G1"1/2 M - 40mm	

50FDX-52

Modello pompa	Potenza nominale		Q = Portata													
			l/sec 0	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0
			m^3/h 0	3,6	5,4	7,2	9,0	10,8	12,6	14,4	16,2	18,0	21,6	25,2	28,8	32,4	36,0
	[kW]	[HP]	H = Metri di prevalenza totale colonna d'acqua [m]														
50FDX-52-0,9	0,9	1,2	14,9	**14,4**	**14,1**	**13,8**	**13,3**	**12,9**	**12,5**	**11,8**	**11,4**	**10,6**	**9,1**	**7,4**	**5,5**	**3,4**	
50FDX-52-1,1	1,1	1,9	17,2	**16,4**	**16,0**	**15,6**	**15,2**	**14,6**	**14,3**	**13,6**	**13,1**	**12,3**	**10,9**	**9,3**	**7,3**	**5,5**	**3,2**

Campo di impiego

Modello pompa	Codice		Potenza nominale		Tensione	Prestazioni		Aliment.	Galleggiante	Bocca di mandata	Passaggio libero
			[kW]	[HP]	[V]	Q [m^3/h]	H [m]				
50FDX-52-0,9M	215000302		0,9	1,2	230	3,6 - 32,4	14,4 - 3,4	1 ~	-	G2	6 mm
50FDX-52-0,9M-G	216000302		0,9	1,2	230			1 ~	•	G2	
50FDX-52-0,9T	219000302		0,9	1,2	400	3,6 - 32,4	14,4 - 3,4	3 ~	-	G2	
50FDX-52-0,9T-G	220000302		0,9	1,2	400			3 ~	•	G2	
50FDX-52-1,1M	215500302		1,1	1,9	230	3,6 - 36	16,4 - 3,2	1 ~	-	G2	
50FDX-52-1,1M-G	216500302		1,1	1,9	230			1 ~	•	G2	
50FDX-52-1,1T	226000302		1,1	1,9	400			3 ~	-	G2	

"-" = non disponibile
• = disponibile

Imballo		
Modello pompa	Dimensioni [mm]	Peso [kg]
50FDX-52-0,9	255x225x560	18,7
50FDX-52-1,1		20,2

Pallet			
Modello pompa	Dimensioni [mm]	N° di pompe	Peso [kg]
50FDX-52-0,9	1200x800x700	15	300
50FDX-52-1,1			320

Accessori 50FDX

	Codice	Descrizione	
	8640XB	**Curve portagomma** G1"1/2 M - 40mm	