Franklin Electric

Serie 70-80 FDP - Elettropompe sommergibili per drenaggio acque chiare e sabbiose da cantiere

DESCRIZIONE PRODOTTO

STANDARD

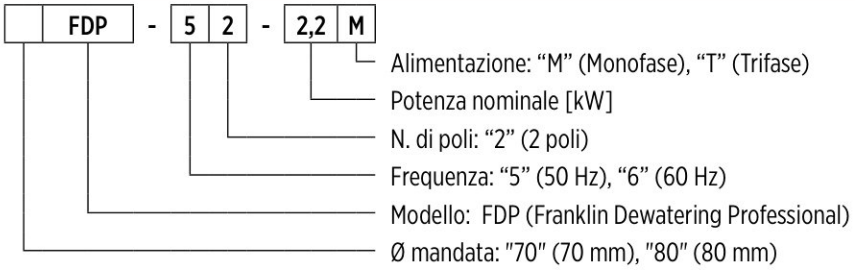
ALUMINIUM ALLOY AL EPOXY COATED

Elettropompe sommergibili adatte al drenaggio di acque chiare e torbide. Idonee all'impiego in cantieri edili e nel pompaggio di liquidi anche abrasivi. Per la loro maneggevolezza possono essere trasportate facilmente.

DATI TECNICI		
Tensione	**Monofase**	230 V ±6%
	Trifase	230V ±10%, 400V ±10%
Motore		asincrono a gabbia di scoiattolo in camera secca; 2 poli; 50 Hz; con separatori di fase
Cavo di alimentazione	**Tipo**	10 metri tipo H07RN-F
	Monofase 70FDP-52-2,2M	4G2,5mm², cassetta porta condensatore e spina SCHUKO (CEE 7/VII)
	Trifase 80FDP-52-4,1T	4G2,5mm²
	Trifase	4G1,5mm²
Tipo girante		Girante aperta a rasamento
MATERIALI		
Tenuta meccanica	**lato motore**	Grafite/Allumina
	lato pompa	Carburo di Silicio (SiC) / Carburo di Silicio (SiC)
Girante		Acciaio inossidabile martensitico
Disco di usura		Gommato NBR



CODICE IDENTIFICAZIONE PRODOTTO



00140113 04/2026

Ti serve solo il tuo smartphone!



Sito web



Video YouTube

Pump selector

70FDP-52

Modello pompa	Potenza nominale		Q = Portata								
			l/sec 0	2	4	6	8	10	12	15	20
			m^3/h 0	7,2	14,4	21,6	28,8	36	43,2	54	72
	[kW]	[HP]	H = Metri di prevalenza totale colonna d'acqua [m]								
70FDP-52-2,2	2,2	3	16	**15**	**14**	**12,8**	**11,3**	**9,6**	**8**	**5**	
70FDP-52-3,5	3,5	4,7	21	**20,5**	**19,5**	**18,5**	**17**	**15,5**	**13,5**	**9,5**	**4**

Campo di impiego

Modello pompa	Codice		Potenza nominale		Tensione	Prestazioni		Bocca di mandata	Passaggio libero
			[kW]	[HP]	[V]	Q [m^3/h]	H [m]		
70FDP-52-2,2M	146011302		2,2	3	230	7,2 - 54	15 - 5	Ø70	6 mm
70FDP-52-2,2T	147011302		2,2	3	400			Ø70	
70FDP-52-3,5T	148011302		3,5	4,7	400	7,2 - 72	20,5 - 4	Ø70	

Imballo		
Modello pompa	Dimensioni [mm]	Peso [kg]
70FDP-52-2,2	300x260x585	34
70FDP-52-3,5	290x245x585	32

VERSIONI COSTRUTTIVE

Descrizione	Materiale			
Gommatura su piastra di usura	Poliuretano			**Contattare Franklin Electric**

Descrizione				
Bocchettone di mandata	Filettato G2"1/2 M			**Contattare Franklin Electric**
Bocchettone di mandata	Filettato G3" M			**Contattare Franklin Electric**

Accessori 70FDP

	Codice	Descrizione	
	908713	**Cintura con anodi sacrificali**	
	208622B	**Giunto Storz** DN75(B)/G2"½ F	
	208624B	**Giunto Storz** DN75(B)/G3" F	

80FDP-52

Modello pompa	Potenza nominale		Q = Portata									
			l/sec 0	2	4	6	8	10	12	15	20	25	28
			m^3/h 0	7,2	14,4	21,6	28,8	36	43,2	54	72	90	100,8
	[kW]	[HP]	H = Metri di prevalenza totale colonna d'acqua [m]										
80FDP-52-4,1	4,1	5,5	23,3	**22,9**	**22,5**	**21**	**20,5**	**18,5**	**17,5**	**15,8**	**11,5**	**6,5**	**3,8**

Campo di impiego

Modello pompa	Codice		Potenza nominale		Tensione	Prestazioni		Bocca di mandata	Passaggio libero
			[kW]	[HP]	[V]	Q [m^3/h]	H [m]		
80FDP-52-4,1T	149031302		4,1	5,5	400	7,2 - 100,8	22,9 - 3,8	G3	6 mm

Imballo		
Modello pompa	Dimensioni [mm]	Peso [kg]
80FDP-52-4,1	300x260x585	36

VERSIONI COSTRUTTIVE

Descrizione	Materiale			
Gommatura su piastra di usura	Poliuretano			**Contattare Franklin Electric**

Descrizione				
Bocchettone di mandata	Portagomma Ø 70 mm			**Contattare Franklin Electric**
Bocchettone di mandata	Filettato G2"1/2 M			**Contattare Franklin Electric**

Accessori 70FDP

	Codice	Descrizione	
	908713	**Cintura con anodi sacrificali**	
	208622B	**Giunto Storz** DN75(B)/G2"½ F	
	208624B	**Giunto Storz** DN75(B)/G3" F	