



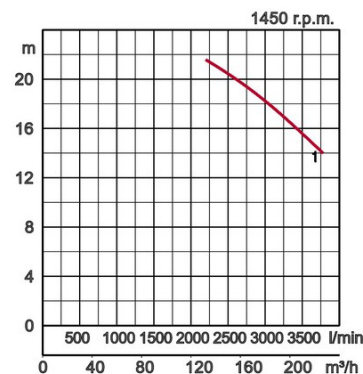
## Caratteristiche:

Modello		Colore curva prestazione	Scarico mm	Potenza Motore kW	Fasi	r.p.m.	Prevalenza max. m	Portata max. l/min	Avviamento	Peso a secco (senza cavo)		Passaggio girante mm	
Installaz. standard	con guide supporto									Installaz. standard	con guide supporto		
100UYZ419.3TOS	100UYZ419		1	100	19,3	3	1450	21,5	3780	s/t	239,8	221,1	100

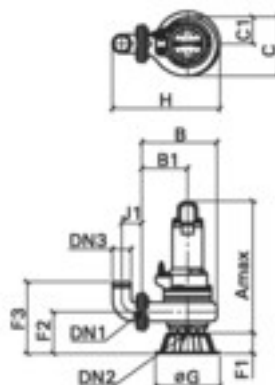
versione 3.7 kW disponibile in avv. diretto o stella/triangolo



Ø Scarico mm		100mm		
Pompaggio liquido	Tipo di fluido	Scarichi municipali		
	Temperatura	0-40°C		
Pompa	Componenti	Girante	Girante vortex	
		Tenuta meccanica	Guarnizioni meccaniche doppie	
		Cuscinetti	Cuscinetti a sfera schermati	
	Materiale	Girante	Pezzo fuso in ghisa grigia EN-GJL-250	
		Chiocciola	Pezzo fuso in ghisa grigia EN-GJL-250	
		Tenuta meccanica	Parte superiore in carburo di silicio in bagno d'olio	
	Anello di usura	Bronzo		
Motore	Fase / Voltaggio		trifase / 400V / 50Hz / avviamento s/t	
	Lubrificazione		Olio lubrificante (ISO VG32)	
	Isolamento		Classe d'isolamento H	
	Protezione motore (incorporata)		Protezione miniaturizzata	
	Tipo, Poli		Motore ad induzione, 4 poli	
	Materiale	Chiocciola	Pezzo fuso in ghisa grigia EN-GJL-250	
Albero		Acciaio inossidabile EN-X5CrNiMo17-12-2		
Cavo		Gomma, 10m H07RN8-F		
Connessione di scarico		Flangia DIN/ANSI DN100 (PN10)		
Accessori opzionali		Piede di accoppiamento "TOS" (supporto guida, curva, catene di sollevamento) / Curva di scarico e piedini di appoggio per installazione libera		



Modello	A	B	B1	C	C1	DN1	DN2	DN3	F1	F2	F3	G	H	J1
100UYZ419.31098	555	345	410	205	100	150	4"	125	235	420	450	749	122	



W1 : livello minimo aspirazione