

Pompe centrifughe di media portata per piccole e medie applicazioni agricole. Dotate di girante aperta per consentire il passaggio di piccoli corpi solidi (\varnothing max. 10 mm.).

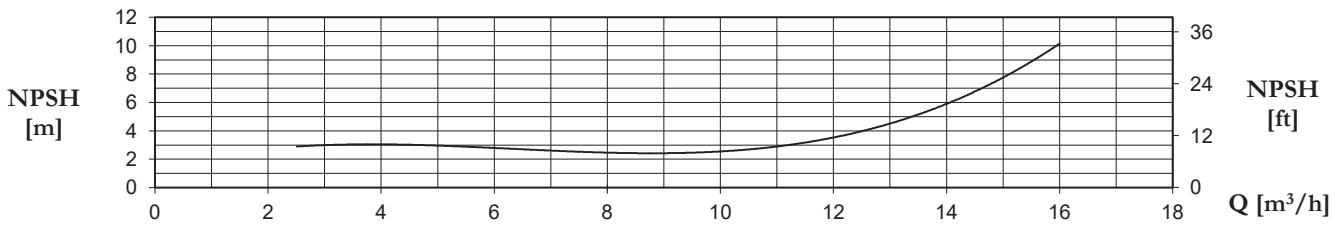
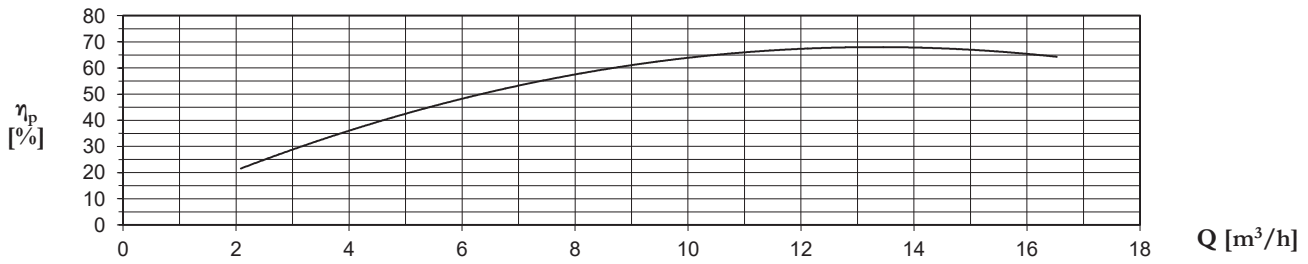
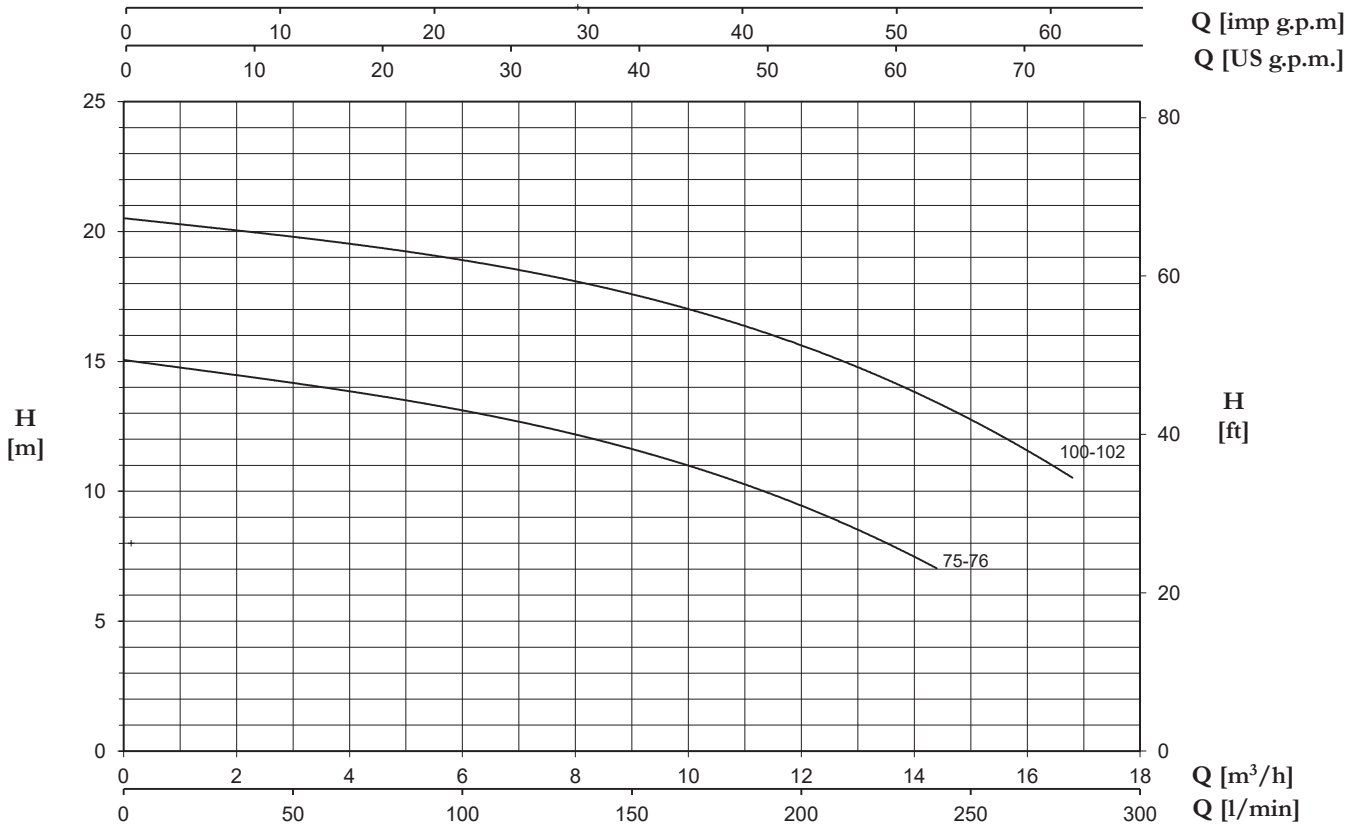
Medium delivery centrifugal pumps for small and medium agricultural applications. Open impeller which allows small solid items to pass through (\varnothing max 10 mm.).

Bombas centrifugas de caudal mediano para aplicaciones agrícolas pequeñas y medianas. Dotadas de rodete abierto para permitir el paso de pequeños cuerpos sólidos (\varnothing máx. 10 mm).

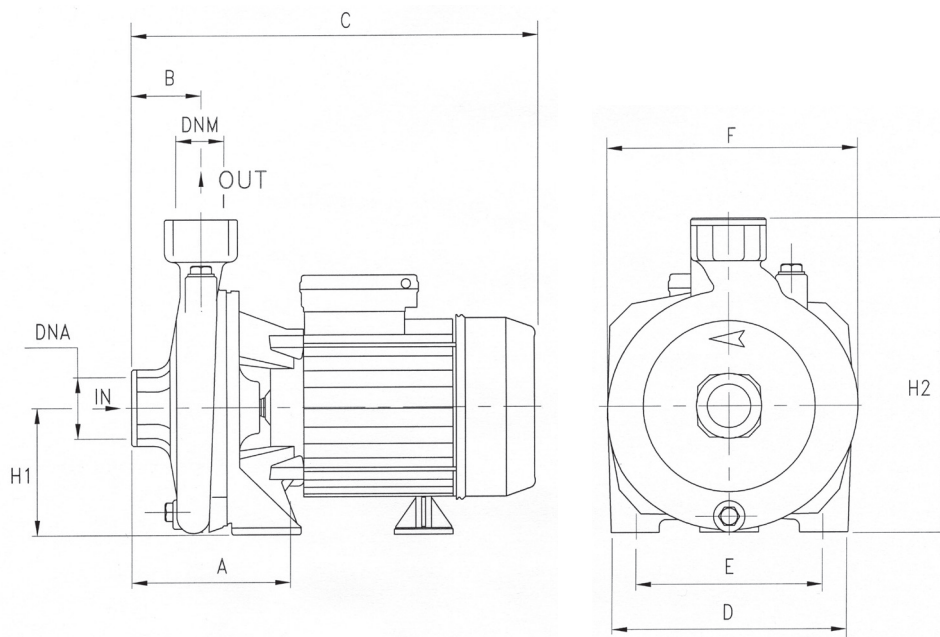
Odstředivá čerpadla středního průtoku pro malé a střední zemědělské aplikace. Jsou vybavena otevřeným oběžným kolem umožňujícím průchod malých pevných těles (\varnothing max. 10 mm).



**CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE / CONSTRUCTION FEATURES
CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS / KONSTRUKČNÍ CHARAKTERISTIKY**


Corpo pompa	ghisa
Pump body	cast iron
Cuerpo bomba	fundición
Těleso čerpadla	litina
Supporto motore	ghisa
Motor bracket	cast iron
Soporte motor	fundición
Držák motoru	litina
Girante	Noryl® o ottone
Impeller	Noryl® or brass
Rodete	Noryl® o latón
Oběžné kolo	Noryl® nebo mosaz
Tenuta meccanica	ceramica-grafite
Mechanical seal	ceramic-graphite
Sello mecánico	cerámica-grafito
Mechanická ucpávka	keramika-grafit
Albero motore	acciaio AISI 416
Motor shaft	stainless steel AISI 416
Eje motor	acero AISI 416
Hřídel motoru	nerezová ocel AISI 416
Temperatura del liquido	girante Noryl®: 0 - 50 °C girante ottone: 0 - 90 °C
Liquid temperature	Noryl® impeller: 0 - 50 °C brass impeller: 0 - 90 °C
Temperatura del líquido	rodete Noryl®: 0 - 50 °C rodete latón: 0 - 90 °C
Teplota média	turbine en Noryl®: 0 - 50 °C mosazné oběžné kolo: 0 - 90 °C
Pressione di esercizio	
Operating pressure	max 6 bar
Presión de trabajo	
Pracovní tlak	
MOTORE / MOTOR / MOTOR / MOTOR	
Motore 2 poli a induzione	3~ 230/400V-50Hz
2 pole induction motor	1~ 230V-50Hz
Motor de 2 polos a inducción	(con termoprotettore with thermal protection con protección térmica s tepelnou ochranou)
2-pólový indukční motor	
Classe di isolamento	
Insulation class	F
Clase de aislamiento	
Izolační třída	
Grado di protezione	
Protection degree	IP44
Grado de protección	
Krytí	



TYPE/TYP		P2		P1 (kW)		PROUD		Q (m³/h - l/min)						
1~	3~					1~	3~	0	3	6	9	12	14,4	16,8
		(HP)	(kW)	1~	3~	1x230 V 50 Hz	3x400 V 50 Hz	H (m)						
CR 75/76	CRT 75/76	0,8	0,59	0,73	0,83	3,4	1,5	15,0	14,3	13,0	11,6	9,5	7,0	-
CR 100/102	CRT 100/102	1	0,74	1,14	1,20	5,3	2,4	20,5	19,8	18,9	17,7	15,5	13,5	10,5



TYPE/TYP	DIMENSIONS/ROZMĚRY (mm)													
	A	B	C	D	E	F	H1	H2	DNA	DNM	I	L	M	
CR 75	120	45	308	155	115	170	97	222	1"1/2 G	1"1/4 G	325	200	265	12.2
CR 76	120	45	308	155	115	170	97	222	1"1/2 G	1"1/2G	325	200	265	12.2
CR 100	120	45	308	155	115	170	97	222	1"1/2 G	1"1/4 G	325	200	265	13.5
CR 102	120	45	308	155	115	170	97	222	1"1/2 G	1"1/2 G	325	200	265	13.5

TYPE				
	TRUCK		CONTAINER	
	PALLET (cm)	N° pumps	PALLET (cm)	N° pumps
CR	85x110x145	65	85x110x195	91