imovilli pompe S.r.l.

diaphragm and plunger pumps

3 membrane semidrauliche, collettori esterni, comando disponibile solo a distanza, parti a contatto coi liquidi in materiale anticorrosivo.

3 diaphragms semi-hydraulic, external manifolds, control assembly remote only, all wetted parts are in corrosion resistant materials.

3 membranes semi-hidrauliques, collecteurs à l'extérieur du carter. Groupe de commande seulement à distance. Parties en contac avec le liquide en matériel anticorrosif.

Pumpe in Sternbauweise mit 3 Kolbenmembranen halbhydraulisch gestützt. Aussen, liegende Saug-druckkanäle und für Fernbedienungsarmatur vorgesehen. Flüssigkeitsführende Teile aus rostbeständigem Material.

3 membranas semi-hidráulicas, colectores externos, partes en contacto con líquidos en material anticorrosión. Mando a distancia.

3 полугидравлические мембраны, внешние коллекторы, регуляторы возможны только на расстоянии, части находящиеся в контакте с жидкостями сделаны из нержавеющего материала.

D 243

IMPIEGHI	APPLICATIONS	EMPLOIS	VERWENDUNGEN	APLICACIONES	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ
Diserbo e concimazione liquida	Row-crops spraying, liquid fertilizing	Désherbage et engrais liquides	Feldspritzgeräte, flüssige Düngung	Equipos herbicidas y abono líquido	Насосы для Полевых Опрыскивателей

	Pressione - Pressure - Pression - Druck - Presión - Давление																	
	0 bar / 0 PSI				5 bar / 73 PSI				10 bar / 145 PSI				15 bar / 218 PSI				20 bar / 290 PSI			
	Portata Delivery Débit Foerderleistung Caudal Подача		Potenza Power Puissance Leistung Potencia Мощность		Portata Delivery Débit Foerderleistung Caudal Подача		Potenza Power Puissance Leistung Potencia Мощность		Portata Delivery Débit Foerderleistung Caudal Подача		Potenza Power Puissance Leistung Potencia Мощность		Portata Delivery Débit Foerderleistung Caudal Подача		Potenza Power Puissance Leistung Potencia Мощность		Portata Delivery Débit Foerderleistung Caudal Подача		Potenza Power Puissance Leistung Potencia Мощность	
RPM	l/min.	US GPM	HP	KW	l/min.	US GPM	HP	KW	l/min.	US GPM	HP	KW	l/min.	US GPM	HP	KW	l/min.	US GPM	HP	KW
350	161	43	2,2	1,6	160	42	4,0	2,9	159	42	5,8	4,2	158	42	7,5	5,5	157	41	9,3	6,8
400	184	49	2,5	1,8	183	48	4,6	3,4	182	48	6,6	4,9	181	48	8,6	6,3	180	47	10,6	7,8
450	208	55	2,8	2,1	205	54	5,1	3,8	204	54	7,4	5,4	203	54	9,7	7,1	202	53	11,9	8,8
500	219	58	3,0	2,2	216	57	5,4	4,0	215	57	7,8	5,7	215	57	10,2	7,5	214	56	12,6	9,3
550	233	62	3,2	2,3	227	60	5,7	4,2	225	59	8,2	6,0	225	59	10,7	7,9	224	59	13,2	9,7

Giri/1': max 550
Pressione: max 20 bar
Portata: max 233 l/1'
Peso Kg 30
Max disl. Asp.: 3 m

Max RPM: 550
Pressure: max 20 bar
Capacity: max 233 l/1'
Weight: Kg 30
Max suction lift: 3 m

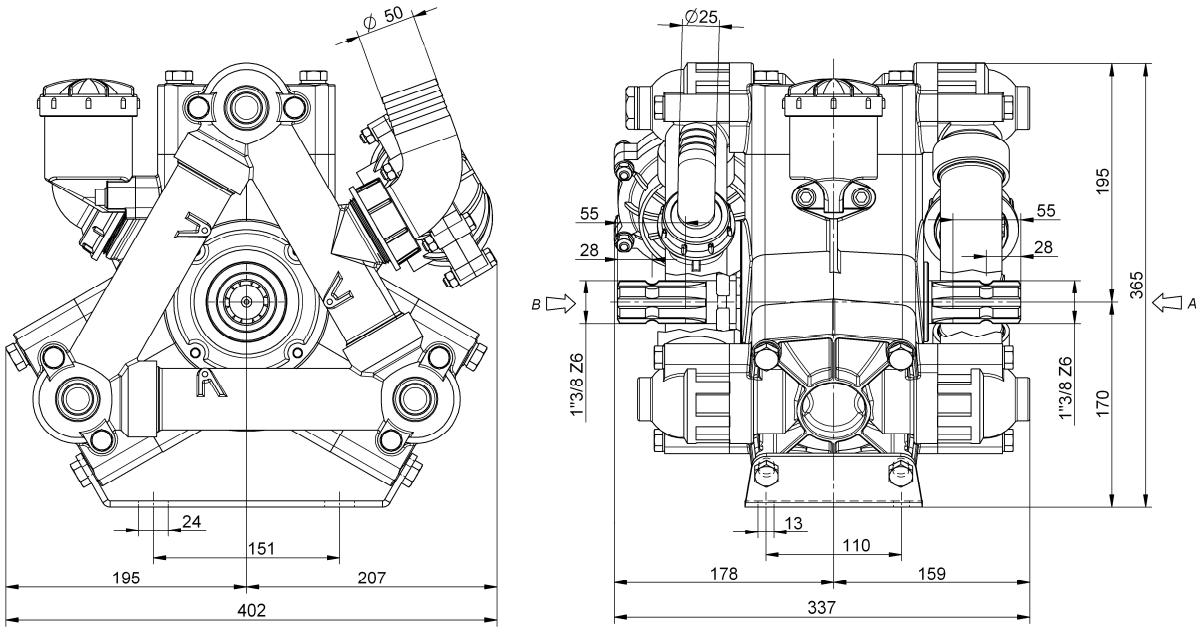
Tours/1': max 550
Pression: max 20 bar
Débit: max 233 l/1'
Poids: Kg 30
Max haut. Asp.: 3 m

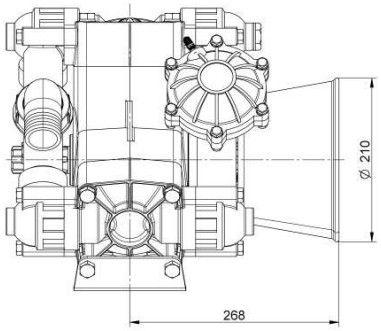
Umdr/1': max 550
Druck: max 20 bar
Foerderleistung: max 233 l/1'
Gewicht: Kg 30
Max Ansaughöhe: 3 m

RPM: max 550
Presión: max 20 bar
Caudal: max 233 l/1'
Peso: Kg 30
Max disn. Asp.: 3 m

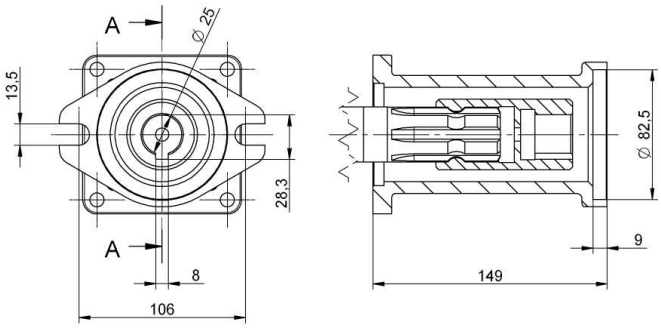
Число оборотов/1': 550
Давление: 20 бар
Подача: 233 л/Мин
Вес: Кг 30
Макс. Глубина. Всасыв.: 3 м

D 243





- Cuffia protezione cardano
- PTO shaft protection shield
- Bol de protection
- Schutzglocke
- Protector cigüeñal
- Защитная муфта кардана



- Kit Flangiatura Mot. Idraulico (solo lato “A”)
- Adapter flange kit for hydraulic motor (“A” Only Side)
- Bride pour moteur hydraulique (côté "A" seulement)
- Geflanscht zu Hydromotoren (Nur "A"- Seite)
- Brida para motores hidráulicos (sólo lado "A")
- Набор фланцев для гидравл.мотора (только со стороны A)

COMPONENTI	MATERIALI	COMPONENTS	MATERIALS	COMPOSANTS	MATERIAUX	TEILE	MATERIALEN	COMPONENTES	MATERIALES	КОМПОНЕНТЫ	МАТЕРИАЛЫ
carter	alluminio	pump body	aluminium	carter	aluminium	Gehäuse	Aluminium	cuerpo bomba	aluminio	картер	алюминий
testata	alluminio plastificato	pump head	plastic coated aluminium	culasse	aluminium plastifié	Zylinderkopf	Kunstsoffüber-zogen alumin.	culata	aluminio plastificado	головка	пластифиц. алюминий
collettori	resina rinforzata	manifolds	reinforced resin	claviatures	résine renforcée	Saug - druckkanälen	verstärkt Kunstharz	colectores	resina reforzada	коллекторы	усиленная смола
valvola A/M	acciaio inox	check valve	stainless steel	clapet asp. ref.	acier inox	Ventil	rostfreier Stahl	válvula A/M	acero inox	нагнетат. клапан	сталь инокс
cappellotto valvola	resina sintetica	check valve	synthetic resin	clapet asp. ref.	résine synthétique	Ventilkäfig	Kunstharz	cajera válvula	resina sintética	выпускной клапан	синтетическая смола
membrana	gomma nitrilica	pump diaphragm	nitril rubber	membrane	caoutchouc nitrilique	Membran	Gummi	membrana	goma nitrílica	мембрана	нитрильная резина
camera aria	gomma nitrilica	dumper diaphragm	Nitril rubber	chambre à air	caoutchouc nitrilique	Windkessel Membran	Gummi	membrana calderín	goma nitrílica	воздушная камера	нитрильная резина
albero	acciaio cement. e temprato	pump shaft	casehardened steel	vilebrequin	acier cémenté et trempé	Welle	gehärteter Stahl	cigüeñal	acero cement. y templado	вал	жаропрочная сталь

IMOVILLI POMPE SRL

Via Masaccio, 1 – Zona Industriale Mancasale – 42124 Reggio Emilia – Tel. +39 0522 516595 – Fax +39 0522 514735

www.imovillipompe.it - e-mail: service@imovillipompe.it

27/04/2011. – Dati informativi – Indicative data – Données à titre d'information – Kenndaten Unverbindlich – Datos indicativos – Информационные данные