



imovilli pompe S.r.l.

diaphragm and plunger pumps

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

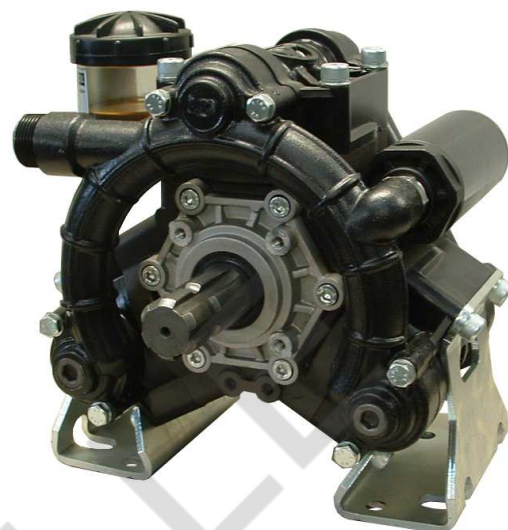
 3 diaphragms semi-hydraulic, external manifolds, control assembly remote only, all wetted parts are in corrosion resistant materials.

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

 Pumpe in Sternbauweise mit 3 Kolbenmembranen halbhydraulisch gestützt. Aussen, liegende Saugdruckkanäle 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 и головки обработанные методом катафорезы, регуляторы возможны только на расстоянии, части находящиеся в контакте с жидкостями сделаны из нержавеющей материала.



IM 312

IMPIEGHI
Irrorazione,
Atomizzatori

APPLICATIONS
Spraying,
Mistblowers

EMPLOIS
Pulvérisation,
Atomiseurs

VERWENDUNGEN
Spritzen,
Sprühgeräte

APLICACIONES
Pulverización,
Atomizadores

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ
Опрыскивание,
Распыление

	Pressione - Pressure - Pression - Druck - Presión - Давление																			
	0 bar / 0 PSI				10 bar / 145 PSI				20 bar / 290 PSI				30 bar / 435 PSI				40 bar / 580 PSI			
	Portata Delivery Débit Foerderleistung Caudal Поддача	Potenza Power Puissance Leistung Potencia Мощность	Portata Delivery Débit Foerderleistung Caudal Поддача	Potenza Power Puissance Leistung Potencia Мощность	Portata Delivery Débit Foerderleistung Caudal Поддача	Potenza Power Puissance Leistung Potencia Мощность	Portata Delivery Débit Foerderleistung Caudal Поддача	Potenza Power Puissance Leistung Potencia Мощность	Portata Delivery Débit Foerderleistung Caudal Поддача	Potenza Power Puissance Leistung Potencia Мощность	Portata Delivery Débit Foerderleistung Caudal Поддача	Potenza Power Puissance Leistung Potencia Мощность	Portata Delivery Débit Foerderleistung Caudal Поддача	Potenza Power Puissance Leistung Potencia Мощность	Portata Delivery Débit Foerderleistung Caudal Поддача	Potenza Power Puissance Leistung Potencia Мощность	Portata Delivery Débit Foerderleistung Caudal Поддача	Potenza Power Puissance Leistung Potencia Мощность	Portata Delivery Débit Foerderleistung Caudal Поддача	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	84	22	1,1	0,9	81	21	2,9	2,2	80	21	4,7	3,5	79	21	6,5	4,7	79	21	8,2	6,1
400	95	25	1,3	1	93	25	3,4	2,5	91	24	5,4	3,9	91	24	7,4	5,5	90	24	9,4	6,9
450	106	28	1,4	1,1	105	28	3,8	2,8	102	27	6,0	4,4	102	27	8,3	6,1	102	27	10,6	7,8
500	118	31	1,6	1,2	115	30	4,2	3,1	114	30	6,7	4,9	113	30	9,2	6,8	112	30	11,7	8,6
550	130	34	1,8	1,3	125	33	4,5	3,3	125	33	7,4	5,4	124	33	10,1	7,4	122	32	12,7	9,4

Giri/1': max 550
Pressione: max 40 bar
Portata: max 130 l/1'
Peso Kg 14
Max disl. Asp.: 3m

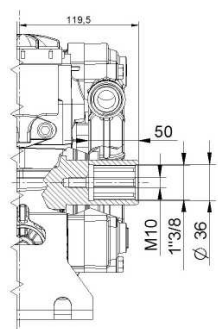
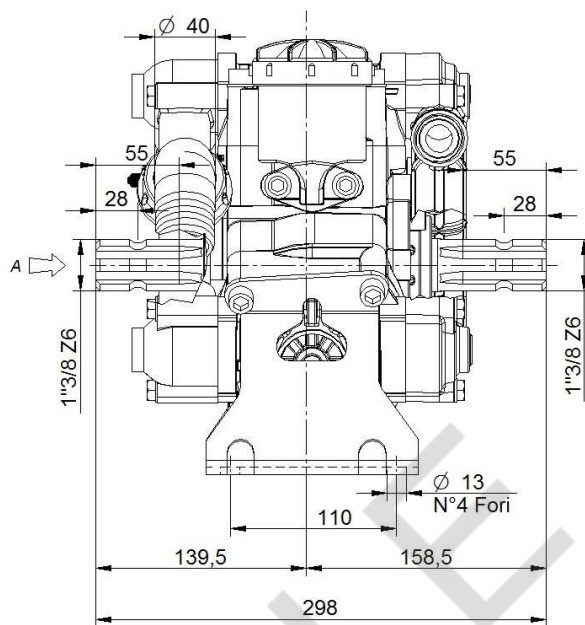
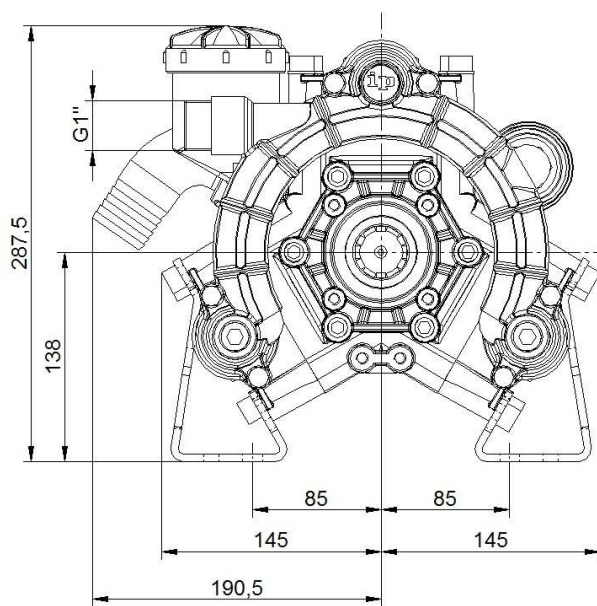
Max RPM: 550
Pressure: max 40 bar
Capacity: max 130 l/1'
Weight: Kg 14
Max suction lift: 3m

Tours/1': max 550
Pression: max 40 bar
Débit: max 130 l/1'
Poids: Kg 14
Max haut. Asp.: 3m

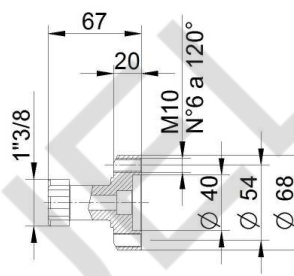
UmdrPro: max 550
Druck: max 40 bar
Foerderleistung: max 130 l/1'
Gewicht: Kg 14
Max Ansaughöhe: 3m

RPM: max 550
Presión: max 40 bar
Caudal: max 130 l/1'
Peso: Kg 14
Max disn. Asp.: 3m

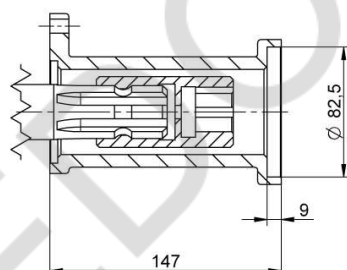
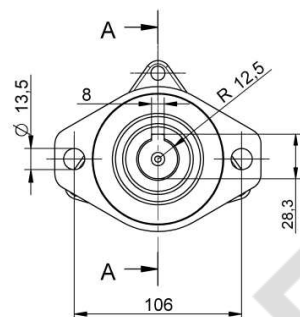
Число оборотов: 550
Давление: 40 бар
Поддача: 130 л/Мин
Вес: Кг 14
Макс. Глубина. Всасыв.: 3 м



- Albero passante 1"3/8 M - 1"3/8 F
- Thru shaft 1"3/8 M - 1"3/8 F
- Cardan traversant 1"3/8 M - 1"3/8 F
- Cigüeñal pasante 1"3/8 M - 1"3/8 F
- Durchgehende Kardanwelle 1"3/8 M - 1"3/8 F
- Проходной вал 1"3/8 M - 1"3/8 F



- Flangia 6 fori
- Round plate 6 bolts
- Bride 6 trous
- Brida 6 agujeros
- 6 Loch Flansch
- Фланец с 6-мя отверстиями



- 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 cataforesi	pump head	aluminium e-coated	culasse	aluminium cataphorèse	Zylinderkopf	Aluminium Kataphorese	culata	aluminio cataforesis	головка	алюм. с покр катафорези
collettore mandata	alluminio cataforesi	OUT manifold	aluminium e-coated	sortie claviatures	aluminium cataphorèse	Anlasskanal	Aluminium Kataphorese	colector salida	aluminio cataforesis	коллектор на выход	алюм. с покр катафорези
collettore aspirazione	resina rinforzata	IN manifold	reinforced resin	entrée claviatures	Résine renforcée	Ansaugkanal	verstärkt Kunstharz	colector aspiración	resina reforzada	коллектор на вход	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
membrana	gomma nitrilica	pump diaphragm	nitril rubber	membrane	caoutchouc nitrilique	Membran	Gummi	membrana	goma nitrilica	мембрана	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
camera aria	gomma nitrilica	dumper diaphragm	Nitril rubber	chambre à air	caoutchouc nitrilique	Windkessel Membran	Gummi	membrana calderín	goma nitrilica	воздушная камера	нитрильная резина