



imovilli pompe S.r.l.

diaphragm and plunger pumps

NEW

 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-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, регуляторы возможны только на расстоянии, части находящиеся в контакте с жидкостями сделаны из нержавеющей стали.



D 83 C.A.P.

IMPIEGHI
Diserbo e concimazione liquida

APPLICATIONS
Row-crops spraying, liquid fertilizing

EMPLOIS
Désherbage et engrais liquides

VERWENDUNGEN
Feldspritzgeräte, flüssige Düngung

APLICACIONES
Equipos herbicidas y abono líquido

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ
Насосы для Полевых Опрыскивателей

	Pressione - Pressure - Pression - Druck - Presión - Давление																			
	0 bar / 0 PSI				10 bar / 73 PSI				15 bar / 145 PSI				20 bar / 218 PSI				25 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	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
450	55.3	14.6	-	-	54.4	14.4	1.4	1	54	14.3	2.3	1.7	53.1	14	3	2.2	52.6	13.9	3.7	2.7
500	61.5	16.2	-	-	60.5	15.9	1.6	1.2	60	15.8	2.5	1.8	59	15.6	3.4	2.5	58.5	15.5	4.2	3.1
550	67.6	17.9	-	-	66.5	17.5	1.8	1.3	66	17.4	2.8	2.1	64.9	17.1	3.7	2.7	64.3	17	4.6	3.4
600	73.8	19.5	-	-	72.6	19.1	2	1.5	72	19	3	2.2	70.8	18.7	4	2.9	70.2	18.5	5	3.7
650	80	21.1	-	-	79	20.8	2.2	1.6	78	20.6	3.3	2.4	77	20.3	4.4	3.2	76	20.1	5.4	4

Giri/1': max 650
Pressione: max 25 bar
Portata: max 80 l/1'
Peso: Kg
Max disl. Asp.: 1m

Max RPM: 650
Pressure: max 25 bar
Capacity: max 80 l/1'
Weight: Kg
Max suction lift: 1m

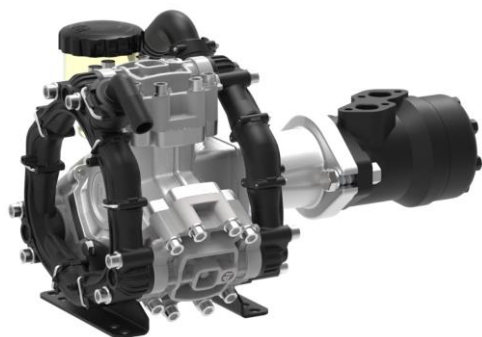
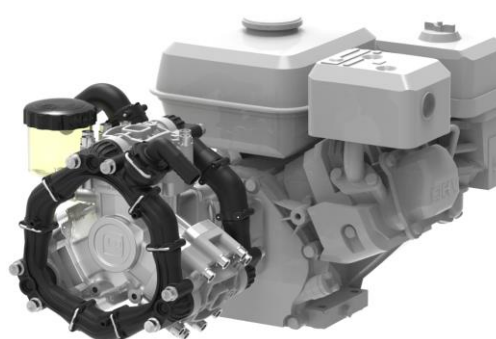
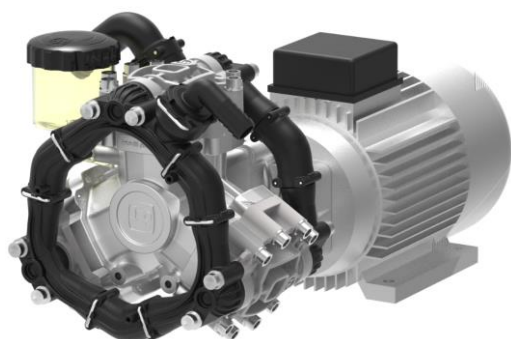
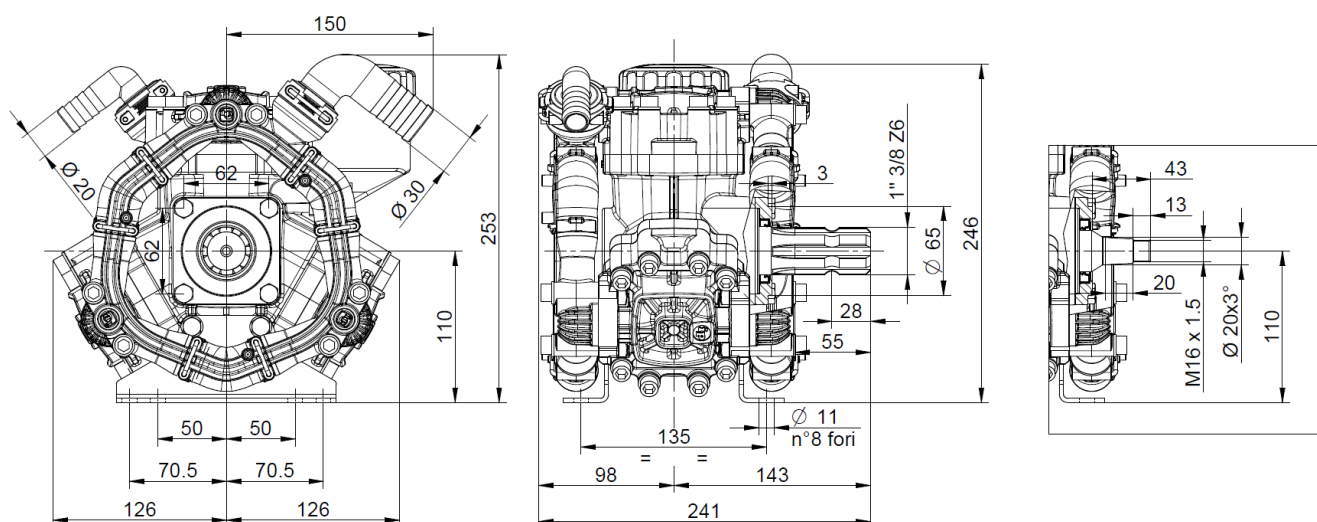
Tours/1': max 650
Pression: max 25 bar
Débit: max 80 l/1'
Poids: Kg
Max haut. Asp.: 1m

UmdrPro: max 650
Druck: max 25 bar
Foerderleistung: max 80 l/1'
Gewicht: Kg
Max Ansaughöhe: 1m

RPM: max 650
Presión: max 25 bar
Caudal: max 80 l/1'
Peso: Kg
Max disn. Asp.: 1m

Число оборотов: 650
Давление: 25 бар
Подача: 80 л/Мин
Вес: Кг
Макс. Глубина. Всасыв.: 1м

D 83 C.A.P.



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	resina rinforzata	pump head	reinforced resin	culasse	résine renforcée	Zylinderkopf	verstärkt Kunsthartz	culata	resina reforzada	головка	усиленная смола
collettori	resina rinforzata	manifolds	reinforced resin	claviatures	résine renforcée	Saug - druckkanälen	verstärkt Kunsthartz	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	valve cage	synthetic resin	cage du clapet	résine synthétique	Ventilkäfig	Kunsthartz	cajera válvula	resina sintética	выпускной клапан	синтетическая смола
membrana	gomma nitrilica	pump diaphragm	nitril rubber	membrane	caoutchouc nitrilique	Membrane	Gummi	membrana	goma nitrilica	мембрана	нитрильная резина
camera aria	gomma nitrilica	dumper diaphragm	Nitril rubber	chambre à air	caoutchouc nitrilique	Windkessel Membrane	Gummi	membrana calderín	goma nitrilica	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: export@imovillipompe.it - service@imovillipompe.it