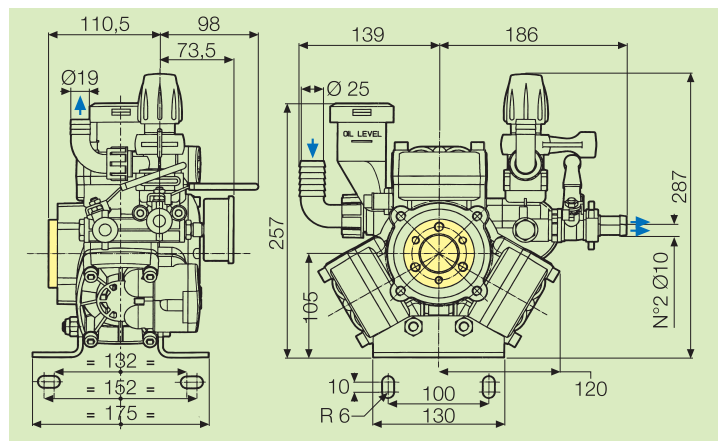


Pompe a membrana ad alta pressione
High pressure diaphragm pumps
Pompes a membrane a haute pression
Bombas con membrana de alta presión
Hochdruck-membranpumpen

3 Membranen-Bauweise. Schnelle beaufsichtigte der saug und druck ventile, auf druck seite.
Ventile mit Sitz und Teller aus Edestahl.
Sicherheitsventil und Zapfwellenschutz auf Wunsch



Protezione a richiesta
PTO protection on request
Protection pdf sur demande
Proteccion t.d.f. segun demanda
Zapfwellenschutz auf Wunsch

		0 bar - 0 p.s.i.				20 bar - 290 p.s.i.				30 bar - 435 p.s.i.				40 bar - 580 p.s.i.					
Giri/min R.P.M. Tours Revoluciones Umdrehungen	Portata Delivery Débit Caudal Foerderleistung l/min U.S.g.p.m.	Potenza Power Puissance Potencia Leistung CV kW	Portata Delivery Débit Caudal Foerderleistung l/min U.S.g.p.m.	Potenza Power Puissance Potencia Leistung CV kW	Portata Delivery Débit Caudal Foerderleistung l/min U.S.g.p.m.	Potenza Power Puissance Potencia Leistung CV kW	Portata Delivery Débit Caudal Foerderleistung l/min U.S.g.p.m.	Potenza Power Puissance Potencia Leistung CV kW	Portata Delivery Débit Caudal Foerderleistung l/min U.S.g.p.m.	Potenza Power Puissance Potencia Leistung CV kW	Portata Delivery Débit Caudal Foerderleistung l/min U.S.g.p.m.	Potenza Power Puissance Potencia Leistung CV kW	Peso Weight Poids Peso Gewicht Kg lb						
400	20	5,4	0,3	0,2	20	5,2	1,0	0,8	19	5,0	1,5	1,1	18	4,8	1,9	1,4	10 22		
450	23	6,1	0,3	0,2	22	5,8	1,2	0,9	21	5,6	1,7	1,3	20	5,4	2,2	1,6			
500	25	6,7	0,4	0,3	25	6,5	1,3	1,0	24	6,2	1,9	1,4	23	6,0	2,4	1,8			
550	28	7,4	0,4	0,3	27	7,1	1,4	1,1	26	6,9	2,1	1,5	25	6,6	2,7	2,0			

		0 bar - 0 p.s.i.				20 bar - 290 p.s.i.				30 bar - 435 p.s.i.				40 bar - 580 p.s.i.					
Giri/min R.P.M. Tours Revoluciones Umdrehungen	Portata Delivery Débit Caudal Foerderleistung l/min U.S.g.p.m.	Potenza Power Puissance Potencia Leistung CV kW	Portata Delivery Débit Caudal Foerderleistung l/min U.S.g.p.m.	Potenza Power Puissance Potencia Leistung CV kW	Portata Delivery Débit Caudal Foerderleistung l/min U.S.g.p.m.	Potenza Power Puissance Potencia Leistung CV kW	Portata Delivery Débit Caudal Foerderleistung l/min U.S.g.p.m.	Potenza Power Puissance Potencia Leistung CV kW	Portata Delivery Débit Caudal Foerderleistung l/min U.S.g.p.m.	Potenza Power Puissance Potencia Leistung CV kW	Peso Weight Poids Peso Gewicht Kg lb								
400	30	7,9	0,3	0,2	29	7,7	1,6	1,1	28	7,5	2,3	1,7	28	7,3	2,9	2,2	10	22	
450	34	8,9	0,3	0,2	33	8,6	1,7	1,3	32	8,4	2,6	1,9	31	8,2	3,3	2,4			
500	37	9,8	0,4	0,3	36	9,6	1,9	1,4	35	9,4	2,8	2,1	35	9,1	3,7	2,7			
550	41	10,8	0,4	0,3	40	10,6	2,1	1,6	39	10,3	3,1	2,3	38	10,0	4,1	3,0			

APS 31/41

Pompe a membrana ad alta pressione
High pressure diaphragm pumps
Pompes a membrane a haute pression
Bombas con membrana de alta presion
Hochdruck-membranpumpen

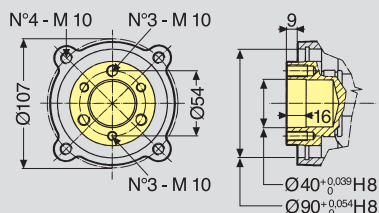
APS SERIES

VERSIONE STANDARD
 VERSION STANDARD
 VERSION STANDARD
 VERSION ESTÁNDAR
 STANDARD AUSFÜHRUNG



A

- Albero a 6 fori
- Six-Holes shaft
- Arbre percé 6 trous
- Cigüeñal a seis agujeros
- 6-Loch-Welle



VERSIONI DERIVATE DA STANDARD (A)
 VERSIONS ADAPTED FROM THE STANDARD (A)
 VERSIONS DÉRIVÉES DE VERSIONS STANDARD (A)
 VERSIONES DERIVADAS DE LA ESTÁNDAR (A)
 VON DER STANDARD AUSFÜHRUNG (A) ABGELEITETE MODELLE



*

- Flangiata per motozappe, trattori, moltiplicatori
- Flanged for motor-hoes, tractors, overgearbox
- Flangée pour motohoues, tracteurs, multiplicateurs
- Embridada para moto-azadas, tractores, multiplicadores
- Aufschlag für Motorhockmaschinen, Schlepper, Untersetzungsgetriebe



*

- Riduttore di giri 1:1,66 - 1:2,5 per motocultivatori
- Reduction gearbox for motor-hoes
- Réducteur de tours pour motocultivateurs
- Reductor de vueltas para motocultivadores
- Untersetzungsgetriebe für Motorhackmaschinen



- Attacco rapido 1" 3/8
- Quick coupling 1" 3/8 spl. (female 1" 3/8 PTO)
- Accouplement 1" 3/8 femelle
- Enganche rápido 1" 3/8
- Schnellkupplung 1" 3/8



- Riduttore di giri per motozappe
- Reduction gearbox for motor-hoes
- Réducteur de tours pour motohoues
- Reductor de vueltas para moto-azadas
- Untersetzungsgetriebe mit entkupplung - schaltkupplung fuer Motorhockmaschinen



*

- Flangiata a motore idraulico
- Coupled to hydraulic motor
- Flasquée à moteur hydraulique
- Para cople a motor hidraulico
- Angeflanscht an Hydraulischen Motor



- Riduttore di giri per motore a scoppio ed elettrico
- Reduction gearbox for electric motor and engine
- Réducteur de tours pour moteur thermique et électrique
- Reductor de vueltas motor de explosion y eléctrico
- Untersetzungsgetriebe für electric und benzinmotor

- * Le dimensioni variano in base al tipo di applicazione.
- * Dimensions vary depending on the type of application.
- * Les dimensions varient selon le type d'application.
- * Las dimensiones varían en función del tipo de aplicación.
- * Die Abmessungen ändern sich in Abhängigkeit von der Art der Anbringung.

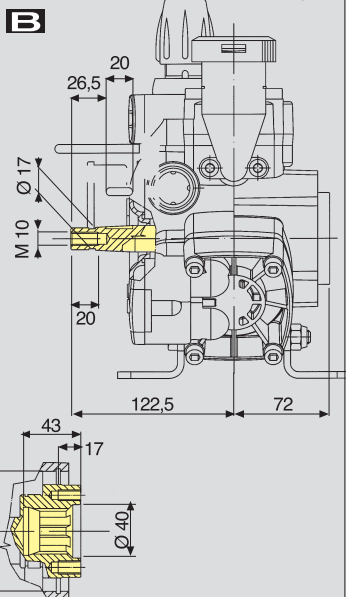
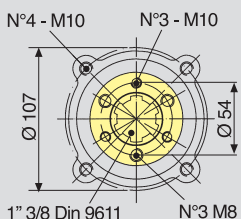
APS 31/41

Pompe a membrana ad alta pressione
High pressure diaphragm pumps
Pompes a membrane a haute pression
Bombas con membrana de alta presion
Hochdruck-membranpumpen

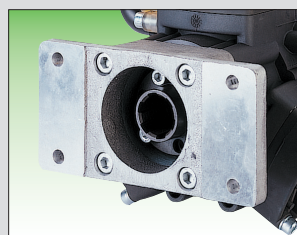
VERSIONE STANDARD
VERSION STANDARD
VERSION STANDARD
VERSION ESTÁNDAR
STANDARD AUSFÜHRUNG



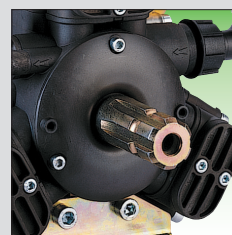
- Albero a 6 fori - Ø20 conico
- Six-Holes throughshaft conical Ø20
- Arbre percé 6 trous Ø20 conique
- Cigüeñal a seis agujeros Ø20 cónico
- 6-Loch-Welle Ø20 konisch



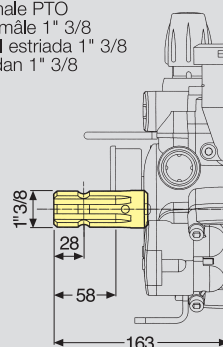
VERSIONI DERIVATE DA STANDARD (B)
VERSIONS ADAPTED FROM THE STANDARD (B)
VERSIONS DÉRIVÉES DE VERSIONS STANDARD (B)
VERSIONES DERIVADAS DE LA ESTÁNDAR (B)
VON DER STANDARD AUSFÜHRUNG (B) ABGELEITETE MODELLE



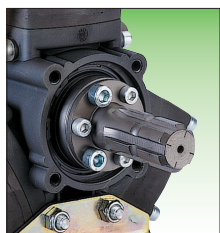
- Flangiata a moltiplicatore
- Coupled to overgearbox
- Flasquée à multiplicateur
- Para cople a multiplicador
- Angeflanscht an Untersetzungsgetriebe



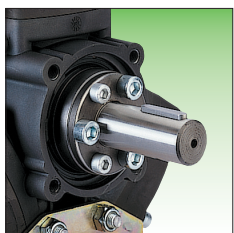
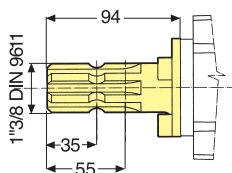
- Cardano 1" 3/8
- 1" 3/8 male PTO
- Cardan mâle 1" 3/8
- Cigüeñal estriada 1" 3/8
- Für Kardan 1" 3/8



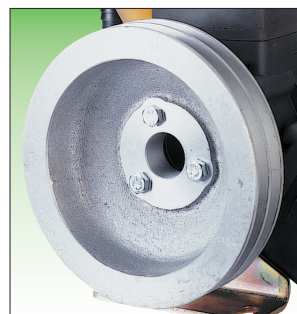
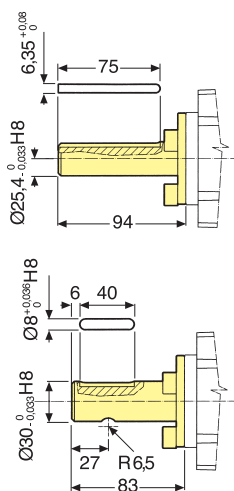
VERSIONI DERIVATE DA STANDARD (A) - (B)
VERSIONS ADAPTED FROM THE STANDARD (A) - (B)
VERSIONS DÉRIVÉES DE VERSIONS STANDARD (A) - (B)
VERSIONES DERIVADAS DE LA ESTÁNDAR (A) - (B)
VON DER STANDARD AUSFÜHRUNG (A) - (B) ABGELEITETE MODELLE



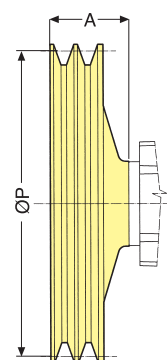
- Albero cardano 1" 3/8
- 1" 3/8 male PTO
- Cardan mâle 1" 3/8
- Cigüeñal estriada 1" 3/8
- Für Kardan 1" 3/8



- Albero cilindrico Ø30 mm - 1"
- Solid shaft Ø30 mm - 1"
- Cardan mâle cyl. Ø30 mm - 1"
- Cigüeñal cilindrico Ø30 mm - 1"
- Zylindrische Welle Ø30 mm - 1"



- Puleggia
- Pulley
- Poulie
- Polea
- Keilriemenscheibe



Tipo Gole	Type of groove	ØP	A
2A	172	55	
2A	247	58	
2A	292	58	