



Sépi-pompes.com

Pompe ROVATTI ME35K 100-120/1 Multicellulaire 30kw IEC

Pompe ROVATTI Multicellulaire MEK /MEKV Type : ME35K/V 100-120/1 Puissance :30kw Vitesse : 3000 tr/mn Débit Maxi :165 m3/h Pression Maxi : 5.4 bars Asp /Ref : DN100mm / DN80mm



www.sepi-pompes.com

Marque : ROVATTI POMPE

Référence : ME35K 100-120/1

Critères associés :

Type de fluide : Eau claire

Environnement : Collectivité, Industrie (Triphasée)

Type de produit : Pompes

Type de technologie : Arrosage - Adduction, Surpression

POMPE ROVATTI MEK 100-120/1



Serie **CLASSIC MEK-MEKV** EUROPA

Electropompes monobloc multicellulaires

Les électropompes monobloc MEK ROVATTI sont essentiellement destinées aux installations d'adduction d'eau, de surpression, d'irrigation, de tous les usages civils et industriels.

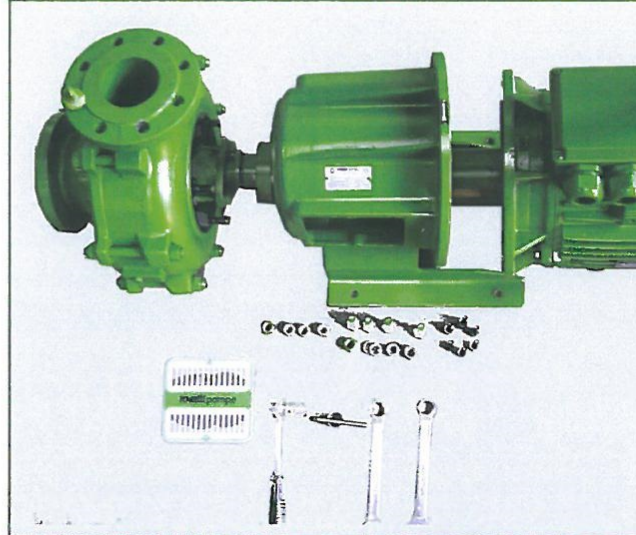
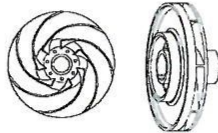
La très grande diversité des possibilités d'application résulte de la conception même de ces pompes qui s'adaptent sans difficulté à toutes les configurations :

- L'ensemble de la gamme se décompose en 4 séries (65-80-100-150) pour un débit de 10 à 270M3/H
- Ces 4 séries sont identiques au niveau de la forme de construction et utilisent les mêmes matériaux (fonte G25 – corps de pompe – turbines – diffuseurs)
- L'ensemble des organes principaux, sont protégés par des pièces d'usure facilement interchangeables.
- Elles sont proposées en position horizontale ou verticale

Ce type de construction monobloc comporte un support central fonte, sur lequel se fixe en auto-alignement avec un accouplement rigide central, la partie hydraulique et le moteur de forme standard (B5V1 ou B3B5).

Cet ensemble compact :

- dispense d'exécuter sur site l'alignement final obligatoire pour les pompes sur châssis avec accouplement et moteur.
- est plus facilement intégrable dans une station existante de part son faible encombrement
- Facilite les interventions de maintenance que ce soit sur le moteur ou la pompe
- Offre un fonctionnement plus silencieux.



POINTS FORTS

CONCEPTION MODULAIRE

Implantation et maintenance simplifiées, apprécié pour la rénovation d'anciennes stations.

PERFORMANCES

La combinaison d'une partie hydraulique à haut rendement et d'un moteur classé IE3 garantit à l'exploitant des coûts énergétiques réduits.

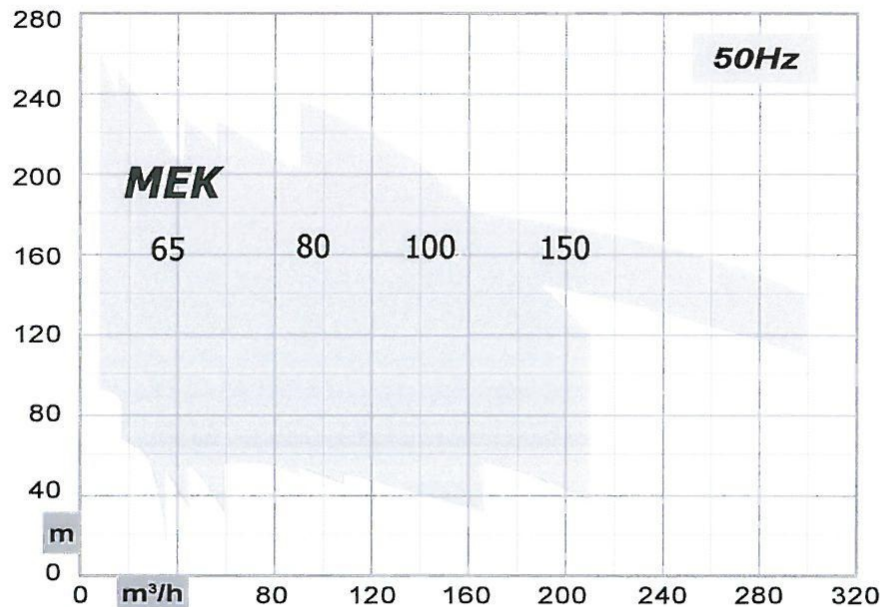
KIT DE MAINTENANCE TWINNER SYSTEM

assurent à l'exploitant une intervention simple et rapide sur site pour maintenir en état sa pompe.

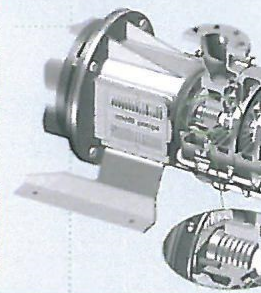
PILOTER LA STATION EN MODE AUTO

plus de confort, plus de sécurité et une consommation énergétique réduite avec la régulation par variation de fréquence. ROVARIO : une interface de commande dédiée et simplifiée pour l'utilisateur au quotidien. L'outil indispensable pour piloter et régler une station mono ou multi-pompes MEK.

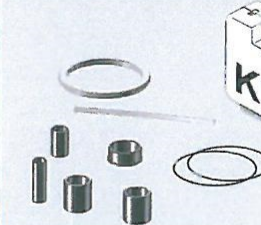
AVANTAGES POUR L'EXPLOITANT



MAINTENANCE FACILITEE

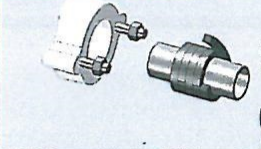


KIT COUP DE FOI



Contient l'ensemble des pièces interchangeables qui protègent les organes principaux de la pompe

TWINNER SYSTEM



Fouloir en 2 coquilles inox embrochant la pompe permet d'accéder directement aux organes principaux

Elettropompe multistadio
Multistage electric pumps
Electropompes multicellulaires
Mehrstufige Kreiselpumpen
Electrobombas multicelulares

EUROPA

S&E P&I RENT
Location - Vente de pompes

Catalogo general
General catalogue
Catalogue général
Hauptkatalog
Catálogo general

PRESTAZIONI - PERFORMANCES - CARACTERISTIQUES - LEISTUNGSBEREICH - PRESTACIONES

MEK/KV100-120

Prestazioni a 50Hz, 2 poli

Performances at 50Hz, 2 poles

Caractéristiques à 50Hz, 2 pôles

Leistungsbereich bei 50Hz, 2-polig

Prestaciones a 50Hz, 2 polos

Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba		IEC	kW	HP		Portata - Capacity - Débit - Fördermenge - Caudal									
						l/min	0	700	1500	1700	1900	2050	2250	2400	2550
						m³/h	0	42	90	102	114	123	135	144	153
						l/s	0	11,7	25	28,3	31,7	34,2	37,5	40	42,5
ME30K100-120/1P	ME30KV100-120/1P	•	22	30	H m	56	55,5	52,5	50,5	47,5	44,5	-	-	-	-
ME35K100-120/1	ME35KV100-120/1	•	30	40		57	54	52	50	48	45	42	39	35,5	
ME40K100-120/1	ME40KV100-120/1	•	30	40		66	63	60	59	56	54,5	51	48	45	
ME50K100-120/1	ME50KV100-120/1	•	37	50		84	80	77	75	73	70	69	66	63	
ME60K100-120/2	ME60KV100-120/2	•	45	60		109	104	95	92,5	86,5	81,5	72	62	51	
ME75K100-120/2	ME75KV100-120/2	•	55	75		137	133	127	124	119	114	106	99	90	
ME100K100-120/2	ME100KV100-120/2	•	75	100		164	160	157	154	149	145	140	135	128	
ME125K100-120/3	ME125KV100-120/3	•	90	125		212	206	198	193	186	180	168	159	146	
ME150K100-120/3	ME150KV100-120/3	•	110	150		250	243	234	230	224	218	208	198	190	
ME150K100-120/4	ME150KV100-120/4	•	110	150		273	265	253	247	237	227	211	197	179	

Dimensioni di ingombro in mm e peso in kg

Overall dimensions in mm and weight in kg

Dimensions en mm et masse en kg

Abmessungen in mm, Gewicht in kg

Medidas en mm, peso en kg

* Per le dimensioni di ingombro e i pesi dei motori vedere pagg. 40 - 44

* For motors overall dimensions and weights please refer to pages 40 - 44

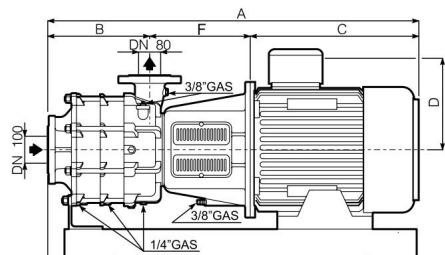
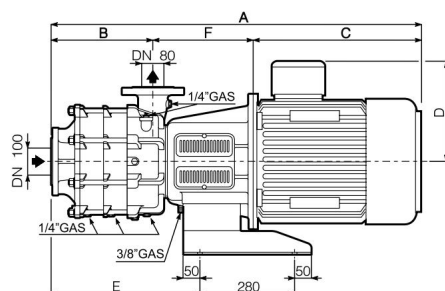
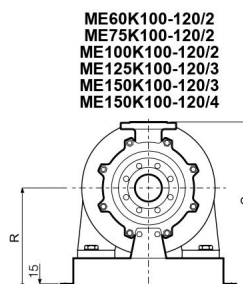
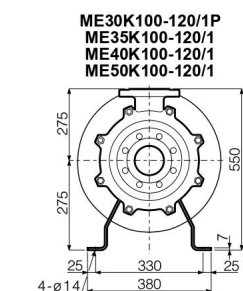
* Pour les dimensions et les masses des moteurs voir pages 40 - 44

* Gesamtlänge und Gewichte der Unterwassermotoren, siehe Seiten 40 - 44

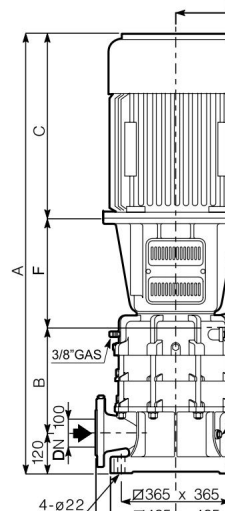
* Para la dimensiones y los pesos de los motores, consulte las páginas 40 - 44

Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba	IEC	A	B	C	D	E	F	G	H	P	Q	R	S	Peso Weight Masse Gewicht Peso	
														Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba	Motore Motor Moteur Motor Motor
ME30K100-120/1P	•	*	213	*	*	368	312	-	-	-	-	-	-	106	*
ME35K100-120/1	•	*	213	*	*	368	312	-	-	-	-	-	-	107	*
ME40K100-120/1	•	*	213	*	*	368	312	-	-	-	-	-	-	107	*
ME50K100-120/1	•	*	213	*	*	368	312	-	-	-	-	-	-	107	*
ME60K100-120/2	•	*	313	*	*	74	312	900	175	555	585	325	600	182	*
ME75K100-120/2	•	*	313	*	*	74	312	900	175	555	585	325	600	212	*
ME100K100-120/2	•	*	313	*	*	232	387	945	225	690	720	380	655	196	*
ME125K100-120/3	•	*	413	*	*	332	387	945	225	690	720	380	655	226	*
ME150K100-120/3	•	*	413	*	*	379	409	945	225	690	720	415	655	256	*
ME150K100-120/4	•	*	513	*	*	338	409	1040	225	720	750	415	690	286	*

Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba	IEC	A	B	C	D	F	P	Q	R	S	Peso Weight Masse Gewicht Peso	
											Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba	Motore Motor Moteur Motor Motor
ME30KV100-120/1P	•	*	128	*	*	312	123					
ME35KV100-120/1	•	*	128	*	*	312	124					
ME40KV100-120/1	•	*	128	*	*	312	124					
ME50KV100-120/1	•	*	128	*	*	312	124					
ME60KV100-120/2	•	*	228	*	*	312	157					
ME75KV100-120/2	•	*	228	*	*	312	187					
ME100KV100-120/2	•	*	228	*	*	387	171					
ME125KV100-120/3	•	*	228	*	*	387	201					
ME150KV100-120/3	•	*	328	*	*	387	231					
ME150KV100-120/4	•	*	428	*	*	387	261					



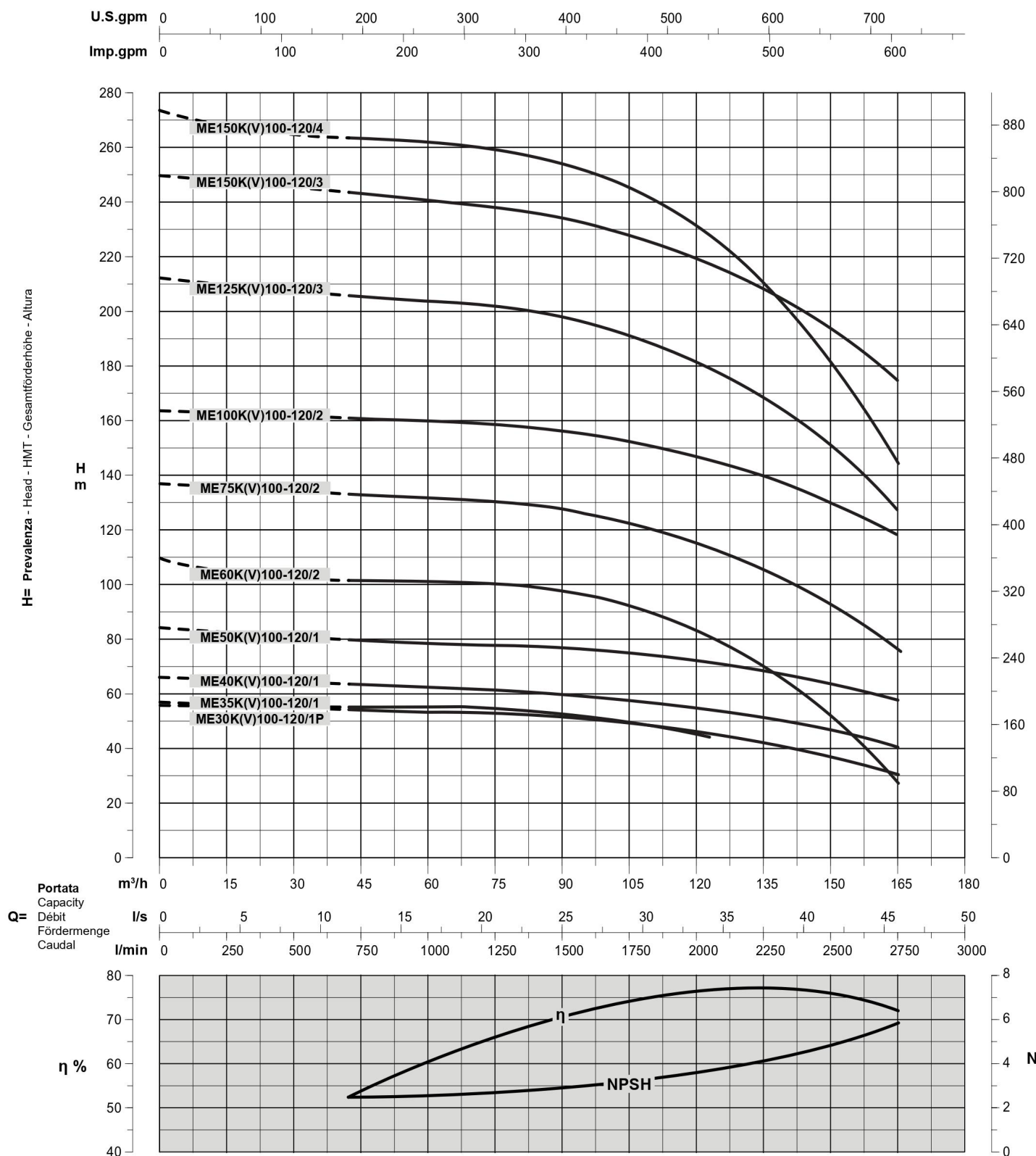
(Possibili orientamenti)
(Possible orientations)
(Orientations possibles)



MEK/KV100-120

Prestazioni a 50Hz, 2 poli

Performances at 50Hz, 2 poles
Caractéristiques à 50Hz, 2 pôles
Leistungsbereich bei 50Hz, 2-polig
Prestaciones a 50Hz, 2 polos



[Lien vers la fiche du produit](#)