Pompe ROVATTI ME12K 65-22/3 Multicellulaire 9.2KW

Pompe ROVATTI Multicellulaire MEK /MEKV Type : ME12K/V 65-22/3 Puissance :9.2 kw Vitesse : 3000 tr/mn Débit Maxi :36 m3/h Pression Maxi : 10.5 bars Asp /Ref : DN65 / DN50mm

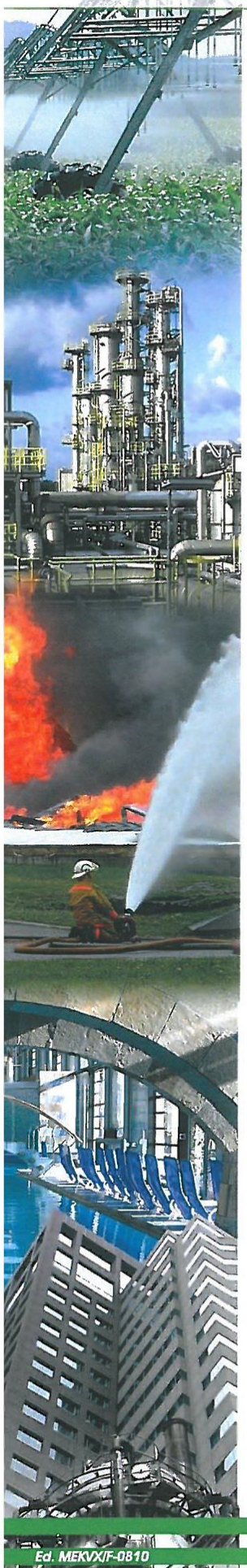
Marque : ROVATTI POMPE
Référence : ME12KV 65-22/3

Critères associés :
Type de fluide : Eau claire
Environnement : Collectivité, Industrie (Triphasée)
Type de produit : Pompes
Type de technologie : Arrosage - Adduction, Surpression

POMPE ROVATTI MEK 65-22/3

GREEN LINE

Serie *CLASSIC MEK-MEKV* EUROPA
Electropompes monobloc multicellulaires

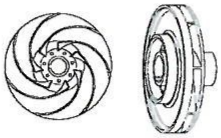


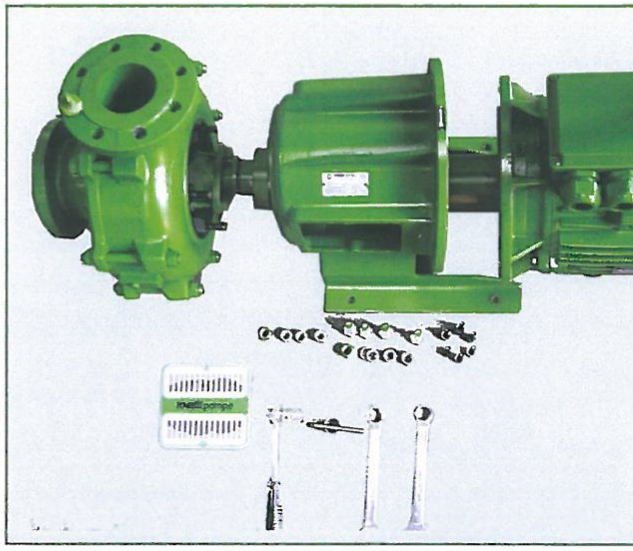
Les électropompes monobloc MEK ROVATTI sont essentiellement destinées aux installations d'adduction d'eau, de surpression, d'irri
tous les usages civils et industriels.
La très grande diversité des possibilités d'application résulte de la conception même de ces pompes qui s'adaptent sans difficulté à t
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

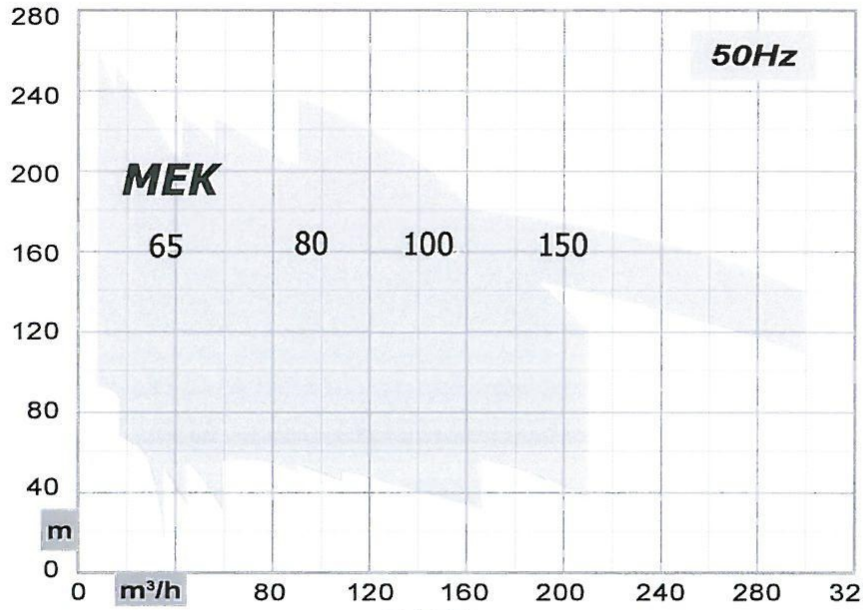
Ce type de construction monobloc comporte un support central fonte, sur lequel se fixe en auto-alignement avec un accouplement rigide central, la partie hydraulique et le moteur de forme standard (B5V1 ou B3B5).
Cet ensemble compact :

- dispense d'exécuter sur site l'alignement final obligatoire pour les pompes sur chassis 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.

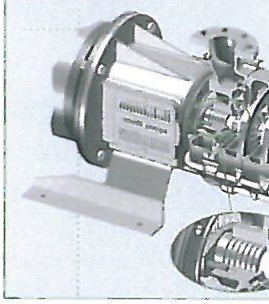




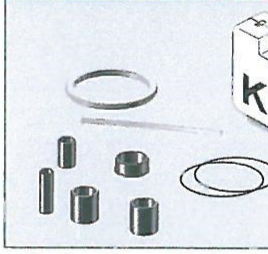
POINTS FORTS	AVANTAGES POUR L'EXPLOITANT
CONCEPTION MODULAIRE	Implantation et maintenance simplifiées, apprécié pour la rénovation d'anciennes stations.
PERFORMANCES	La combinaison d'une partie hydraulique à haut rendement et d'un moteur classé IE3 garantit à l'exploitant des coûts énergétiques réduits.
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.



MAINTENANCE FAC

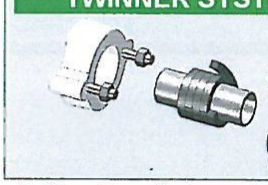


KIT COUP DE FO



- Contient l'ensemble des pièc interchangeables qui protègen principaux de la pompe

TWINNER SYST



- Fouloir en 2 coquilles inox embo permet d'accéder directement au

rovatti pompe

PRESTAZIONI - PERFORMANCES - CARACTERISTIQUES - LEISTUNGSBEREICH - PRESTACIONES

MEK/KV65-22

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	125	200	300	350	400	450	500	550
					m³/h	0	7,5	12	18	21	24	27	30	33
					l/s	0	2,1	3,3	5	5,8	6,7	7,5	8,3	9,2
ME10K65-22/3	**ME10KV65-22/3**	•	7,5	10		95	92	88	79	73	66,5	60	52	44
ME12K65-22/3	**ME12KV65-22/3**	•	11	15		108	105	103	96	90	84	77	69	60
ME15K65-22/4	**ME15KV65-22/4**	•	11	15		135	134	132	122	114	106	96	86	74
ME17K65-22/5	**ME17KV65-22/5**	•	15	20	**H**	160	154	150	136	127	117	105	92,5	79
ME20K65-22/5	**ME20KV65-22/5**	•	15	20	**m**	176	173	170	158	150	140	129	116	102
ME25K65-22/6	**ME25KV65-22/6**	•	18,5	25		212	208	204	192	180	168	153	137	118
ME30K65-22/8	**ME30KV65-22/8**	•	22	30		263	258	252	232	218	201	181	161	138
ME40K65-22/9	**ME40KV65-22/9**	•	30	40		303	304	295	272	256	238	216	193	167

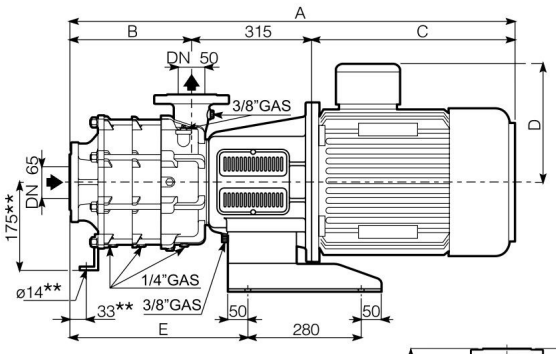
Dimensioni di ingombro in mm e peso in kg
Overall dimensions in mm and weight in kg
Dimensions en mm et masse en kg
Abmessungen in mm, Gewicht in kg
Medidas en mm, peso en kg

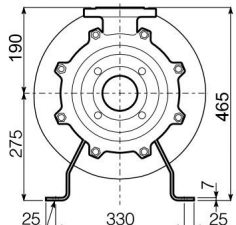
*** Per le dimensioni di ingombro e i pesi dei motori vedere pagg. 40 - 44**
* For motors overall dimensions and weights please refer to pages 40 - 44
* Pour les dimensions et les masses des moteurs voir pages 40 - 44
* Gesamtlänge und Gewichte der Unterwassermotoren, siehe Seiten 40 - 44
* Para la dimensiones y los pesos de los motores, consulte las páginas 40 - 44

Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba	IEC	A	B	C	D	E	Peso Weight Masse Gewicht Peso	
							Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba	**Motore** Motor Moteur Motor Motor
ME10K65-22/3	•	*	250	*	*	408	91	*
ME12K65-22/3	•	*	250	*	*	408	95	*
ME15K65-22/4	•	*	310	*	*	468	108	*
ME17K65-22/5	•	*	370	*	*	528	121	*
ME20K65-22/5	•	*	370	*	*	528	121	*
ME25K65-22/6 **	•	*	430	*	*	588	134	*
ME30K65-22/8 **	•	*	550	*	*	708	160	*
ME40K65-22/9 **	•	*	610	*	*	768	163	*

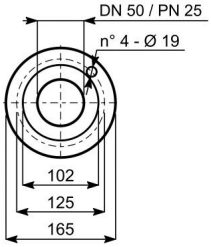
Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba	IEC	A	B	C	D	E	Pe Wei Mas Gew Pe
							Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba
ME10KV65-22/3	•	*	180	*	*	-	92
ME12KV65-22/3	•	*	180	*	*	-	96
ME15KV65-22/4	•	*	240	*	*	-	109
ME17KV65-22/5	•	*	300	*	*	-	122
ME20KV65-22/5	•	*	300	*	*	-	122
ME25KV65-22/6	•	*	360	*	*	-	135
ME30KV65-22/8	•	*	480	*	*	-	161
ME40KV65-22/9	•	*	540	*	*	-	158

****** = **Con piede** - With foot - Avec patte - Zu Fuß - Con pie

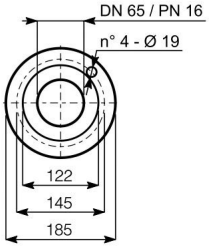




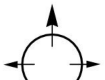
Flangia premente
Delivery flange
Bride de refoulement
Druckstutzen
Brida impulsión



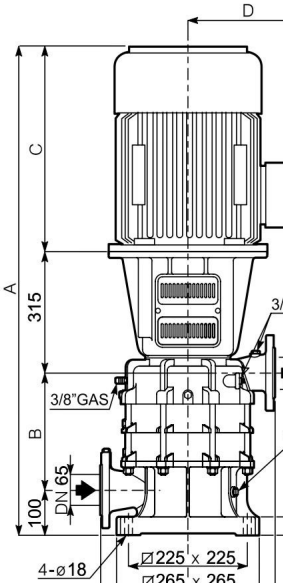
Flangia aspirante
Suction flange
Bride d'aspiration
Saugstutzen
Brida aspiración



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



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

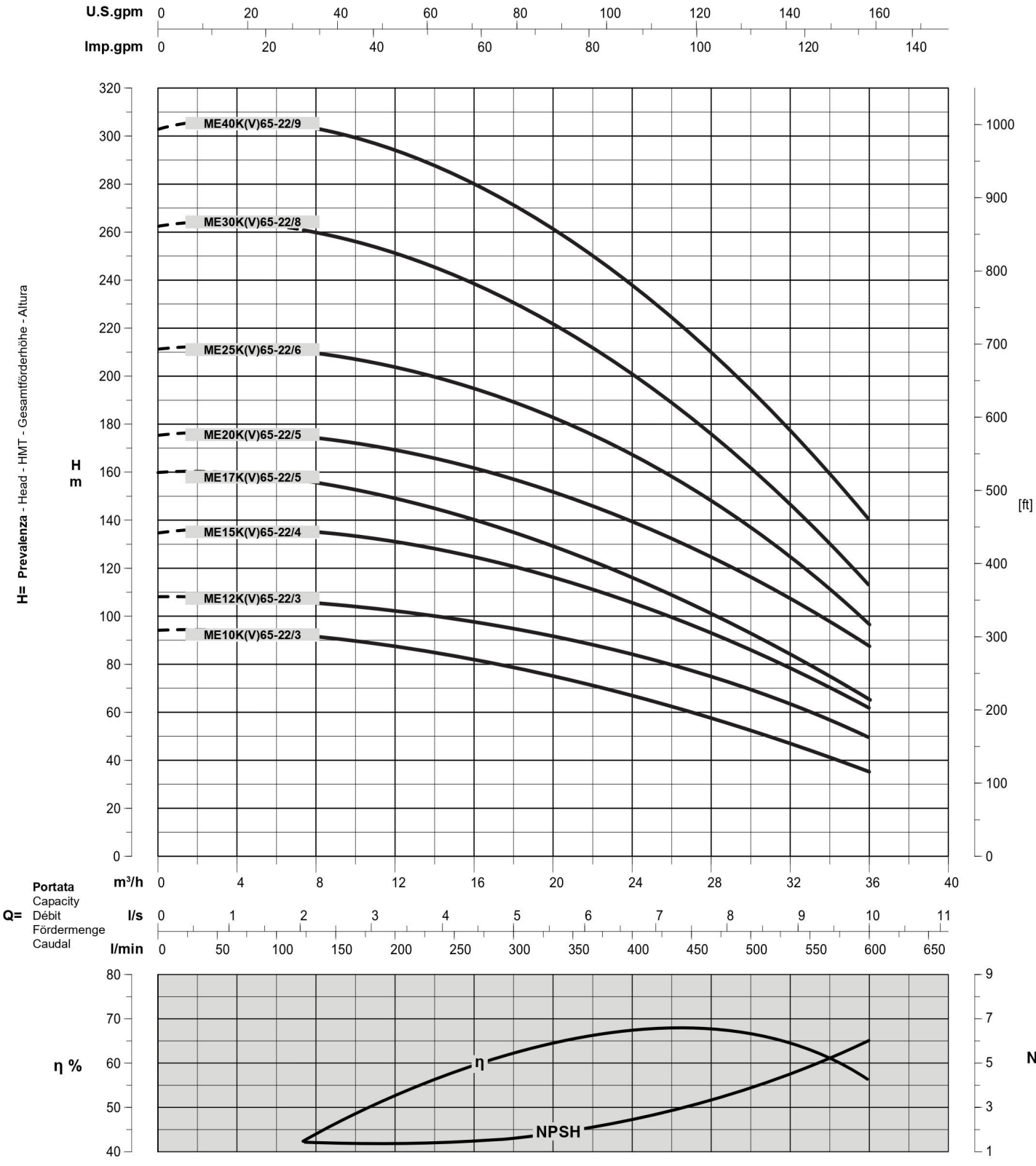


Possibili aggiornamenti senza preavviso - Revision possible without prior notice - Mises à jour éventuelles sans préavis - Techn. Änderungen vorbehalten - Posibles actualizaciones sin preaviso

PRESTAZIONI - PERFORMANCES - CARACTERISTIQUES - LEISTUNGSBEREICH - PRESTACIO

MEK/KV65-22

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



Curve per liquidi aventi densità 1000 kg/m³ - viscosità 1 mm²/s alla temperatura di 20°C
Curves established for liquid density 1000 kg/m³ - viscosity 1 mm²/s - temperature 20°C

Rendimento della pompa
Pump efficiency

Riduzione rendimento
Efficiency reduction
/3 =

Lien vers la fiche du produit