

**LISTINO PREZZI**  
***PRICE LIST***  
***LISTA DE PRECIOS***  
***LISTE DE PRIX***

**2011**

**ELETTROPOMPE MULTISTADIO**  
***MULTISTAGE ELECTRIC PUMPS***  
***ELECTROBOMBAS MULTIETAPAS***  
***ELECTROPOMPES MULTI-ETAGES***

## INDICE

INDE  
INDICE  
INDEX

<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>ELETTROPOMPE MULTISTADIO AD ASSE VERTICALE SERIE MBSH</b></li><li>• <i>MBSH MULTISTAGE VERTICAL ELECTRIC PUMPS</i></li><li>• <i>MBSH ELECTROBOMBAS MULTIETAPAS DE EJE VERTICAL</i></li><li>• <i>MBSH ELECTROPOMPES MULTI-ETAGES A AXE VERTICAL</i></li></ul>	<p>pag. page pagina page</p>	<b>3</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>ELETTROPOMPE MULTISTADIO AD ASSE VERTICALE SERIE MK</b></li><li>• <i>MK MULTISTAGE VERTICAL ELECTRIC PUMPS</i></li><li>• <i>MK ELECTROBOMBAS MULTIETAPAS DE EJE VERTICAL</i></li><li>• <i>MK ELECTROPOMPES MULTI-ETAGES A AXE VERTICAL</i></li></ul>	<p>pag. page pagina page</p>	<b>7</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>ELETTROPOMPE MULTISTADIO VERTICALI CON VARIATORE DI VELOCITÀ (INVERTER) INTEGRATO, SERIE MKI</b></li><li>• <i>MULTISTAGE VERTICAL ELECTRIC PUMPS WITH VFD (INVERTER), MKI SERIES</i></li><li>• <i>ELECTROBOMBAS MULTITETAPAS DE EJE VERTICAL CON VARIADOR DE FRECUENCIA (INVERTER), SERIE MKI</i></li><li>• <i>ELECTROPOMPES CENTRIFUGES MULTI-ETAGE A AXE VERTICAL AVEC VARIATEUR DE VITESSE (INVERTER), SERIE MKI</i></li></ul>	<p>pag. page pagina page</p>	<b>30</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>ELETTROPOMPE MULTISTADIO AD ASSE VERTICALE SERIE CWM201</b></li><li>• <i>CWM201 MULTISTAGE VERTICAL ELECTRIC PUMPS</i></li><li>• <i>CWM201 ELECTROBOMBAS MULTIETAPAS DE EJE VERTICAL</i></li><li>• <i>CWM201 ELECTROPOMPES MULTI-ETAGES A AXE VERTICAL</i></li></ul>	<p>pag. page pagina page</p>	<b>39</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE MULTISTADIO ORIZZONTALI OP</b></li><li>• <i>OP HORIZONTAL MULTISTAGE CENTRIFUGAL ELECTRIC PUMPS</i></li><li>• <i>OP ELECTROBOMBAS CENTRIFUGAS MULTIETAPAS HORIZONTALES</i></li><li>• <i>OP ELECTROPOMPES CENTRIFUGES MULTI-ETAGE HORIZONTALES</i></li></ul>	<p>pag. page pagina page</p>	<b>41</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>VARIATORI DI VELOCITÀ (INVERTER) SERIE IVM E IVT</b></li><li>• <i>VARIABLE FREQUENCY DRIVES (INVERTER) IVM &amp; IVT SERIES</i></li><li>• <i>VARIADORES DE FRECUENCIA (INVERTER) SERIE IVM Y IVT</i></li><li>• <i>VARIATEURS DE VITESSE (INVERTER) SERIE IVM ET IVT</i></li></ul>	<p>pag. page pagina page</p>	<b>49</b>

**ELETTROPOMPE MULTISTADIO  
AD ASSE VERTICALE  
Serie MBSH**

***MULTISTAGE VERTICAL  
ELECTRIC PUMPS  
Series MBSH***

***ELECTROBOMBAS MULTIETAPAS  
DE EJE VERTICAL  
Serie MBSH***

***ELECTROPOMPES MULTI-ETAGES  
A AXE VERTICAL  
Série MBSH***

## ELETTROPOMPE MULTISTADIO MONOBLOCCO AD ASSE VERTICALE

*ELECTRIC MULTISTAGE VERTICAL ENBLOC PUMPS*

*ELECTROBOMBAS MULTIETAPAS MONOBLOC DE EJE VERTICAL*

*ELECTROPOMPES MULTI-ETAGES MONOBLOC A AXE VERTICALE*



Tipo Type	P <sub>2</sub>		H m	Q m <sup>3</sup> /h	DNM Ø	V230 - 50Hz - 1~ - 2900 1/min		V400 - 50Hz - 3~ - 2900 1/min	
	kW	HP				Cod.	€	Cod.	€
<b>MBSH-X/3</b>	0,55	0,75	43 ÷ 17	0,6 ÷ 4,2	1" 1/4	10806800	<b>663,00</b>	10806820	<b>663,00</b>
<b>MBSH-X/4</b>	0,75	1	57 ÷ 21	0,6 ÷ 4,2	1" 1/4	10806850	<b>680,00</b>	10806870	<b>680,00</b>
<b>MBSH-X/5</b>	0,9	1,2	71,5÷24,5	0,6 ÷ 4,2	1" 1/4	10806900	<b>720,00</b>	10806920	<b>720,00</b>
<b>MBSH-X/6</b>	1,1	1,5	86 ÷ 28	0,6 ÷ 4,2	1" 1/4	10806950	<b>737,00</b>	10806970	<b>737,00</b>
<b>MBSH-Y/4</b>	0,75	1	48 ÷ 12	0,6 ÷ 6,3	1" 1/4	10807000	<b>675,00</b>	10807020	<b>675,00</b>
<b>MBSH-Y/5</b>	0,9	1,2	61,5÷16,5	0,6 ÷ 6,3	1" 1/4	10807050	<b>729,00</b>	10807070	<b>729,00</b>
<b>MBSH-Y/6</b>	1,1	1,5	77 ÷ 21	0,6 ÷ 6,3	1" 1/4	10807100	<b>766,00</b>	10807120	<b>766,00</b>
<b>MBSH-Y/7</b>	1,5	2	91,5÷28	0,6 ÷ 6,3	1" 1/4	10807150	<b>800,00</b>	10807170	<b>800,00</b>
<b>MBSH-A/3</b>	0,75	1	44,5 ÷ 16	0,6 ÷ 5,2	1" 1/4	10806050	<b>669,00</b>	10806020	<b>669,00</b>
<b>MBSH-A/4</b>	1	1,36	59 ÷ 22,5	0,6 ÷ 5,2	1" 1/4	10806060	<b>706,00</b>	10806070	<b>706,00</b>
<b>MBSH-A/5</b>	1,1	1,5	75 ÷ 29	0,6 ÷ 5,2	1" 1/4	10806110	<b>746,00</b>	10806100	<b>746,00</b>
<b>MBSH-A/6</b>	1,2	1,6	90 ÷ 34,5	0,6 ÷ 5,2	1" 1/4	10806200	<b>772,00</b>	10806210	<b>772,00</b>
<b>MBSH-B/3</b>	1	1,36	39,5 ÷ 12	1,2 ÷ 9	1" 1/4	10806260	<b>678,00</b>	10806270	<b>678,00</b>
<b>MBSH-B/4</b>	1,2	1,6	53 ÷ 19	1,2 ÷ 9	1" 1/4	10806300	<b>729,00</b>	10806310	<b>729,00</b>
<b>MBSH-B/5</b>	1,5	2	64 ÷ 20	1,2 ÷ 9	1" 1/4	10806340	<b>751,00</b>	10806350	<b>751,00</b>
<b>MBSH-B/7</b>	2,2	3	92 ÷ 30	1,2 ÷ 9	1" 1/4	10806450	<b>856,00</b>	10806460	<b>806,00</b>
<b>MBSH-C/3</b>	1,5	2	38 ÷ 7	3 ÷ 18	1" 1/4	10806520	<b>714,00</b>	10806530	<b>714,00</b>
<b>MBSH-C/5</b>	2,2	3	65 ÷ 15	3 ÷ 18	1" 1/4	10806580	<b>830,00</b>	10806590	<b>780,00</b>
<b>MBSH-C/6</b>	2,8	3,8	76,5÷19,5	3 ÷ 18	1" 1/4	10806650	<b>900,00</b>	10806660	<b>820,00</b>
<b>MBSH-C/7</b>	3,3	4,5	89 ÷ 20,5	3 ÷ 18	1" 1/4	10806700	<b>1.009,00</b>	10806710	<b>914,00</b>
<b>MBSH-C/9</b>	4	5,5	112÷27,5	3 ÷ 18	1" 1/4	-	-	10806750	<b>1.039,00</b>



Doppia tenuta meccanica con camera ad olio interposta

*Double mechanical seals with interposed oil chamber*

*Doble sello mecanico con camara de aceite interpuesta*

*Double garniture mécanique avec chambre à huile*



Albero in unico pezzo in AISI431 (1.4057) , supportato in tre punti

*Enbloc shaft in AISI 431 (1.4057), supported in three points*

*Eje en una unica pieza en acero AISI431 (1.4057), soportado en tres puntos*

*Arbre, une seule pièce en acier AISI431 (1.4057) supporté en trois points.*



Base aspirante in acciaio AISI 304 microfuso

*Suction base in precision casted AISI 304 stainless steel*

*Base de aspiracion en acero AISI 304 en fundicion de precision*

*Support aspiration en acier AISI 304 de microfusion*

\* Lunghezza cavo 2 m • Cable length 2m • Longitud de cable 2m • Longueur du cable 2m.

A disposizione versione con base in acciaio al carbonio G20Mn5 verniciato in cataforesi, detrarre 29 € • Available version with G20Mn5 epoxy coated carbon steel base, deduct 29 € • Versión con base en acero G20Mn5 revestido, deducir 29 € • Disponibles version avec socle en acier G20Mn5 revetu, déduire 29 €

**ELETTROPOMPE MULTISTADIO MONOBLOCCO IN-LINE**  
**ELECTRIC MULTISTAGE IN-LINE ENBLOC PUMPS**  
**ELECTROBOMBAS MULTIETAPAS MONOBLOC EN LINEA**  
**ELECTROPOMPES MULTI-ETAGES MONOBLOC EN LIGNE**

**MBSL**

2900 1/min

Tipo Type	P <sub>2</sub>		H m	Q m <sup>3</sup> /h	DNA Ø	DNM Ø	V230 - 50Hz - 1~		V400 - 50Hz - 3~	
	kW	HP					Cod.	€	Cod.	€
<b>MBSL-X/3</b>	0,55	0,75	43 ÷ 17	0,6 ÷ 4,2	1" 1/4	1" 1/4	10807800	<b>657,00</b>	10807801	<b>657,00</b>
<b>MBSL-X/4</b>	0,75	1	57 ÷ 21	0,6 ÷ 4,2	1" 1/4	1" 1/4	10807810	<b>674,00</b>	10807811	<b>674,00</b>
<b>MBSL-X/5</b>	0,9	1,2	71,5 ÷ 24,5	0,6 ÷ 4,2	1" 1/4	1" 1/4	10807820	<b>714,00</b>	10807821	<b>714,00</b>
<b>MBSL-X/6</b>	1,1	1,5	86 ÷ 28	0,6 ÷ 4,2	1" 1/4	1" 1/4	10807830	<b>731,00</b>	10807831	<b>731,00</b>
<b>MBSL-Y/4</b>	0,75	1	48 ÷ 12	0,6 ÷ 6,3	1" 1/4	1" 1/4	10807850	<b>669,00</b>	10807851	<b>669,00</b>
<b>MBSL-Y/5</b>	0,9	1,2	61,5 ÷ 16,5	0,6 ÷ 6,3	1" 1/4	1" 1/4	10807860	<b>723,00</b>	10807861	<b>723,00</b>
<b>MBSL-Y/6</b>	1,1	1,5	77 ÷ 21	0,6 ÷ 6,3	1" 1/4	1" 1/4	10807870	<b>760,00</b>	10807871	<b>760,00</b>
<b>MBSL-Y/7</b>	1,5	2	91,5 ÷ 28	0,6 ÷ 6,3	1" 1/4	1" 1/4	10807880	<b>794,00</b>	10807881	<b>794,00</b>
<b>MBSL-A/3</b>	0,75	1	44,5 ÷ 16	0,6 ÷ 5,2	1" 1/4	1" 1/4	10807500	<b>663,00</b>	10807501	<b>663,00</b>
<b>MBSL-A/4</b>	1	1,36	59 ÷ 22,5	0,6 ÷ 5,2	1" 1/4	1" 1/4	10807510	<b>700,00</b>	10807511	<b>700,00</b>
<b>MBSL-A/5</b>	1,1	1,5	75 ÷ 29	0,6 ÷ 5,2	1" 1/4	1" 1/4	10807520	<b>740,00</b>	10807521	<b>740,00</b>
<b>MBSL-A/6</b>	1,2	1,6	90 ÷ 34,5	0,6 ÷ 5,2	1" 1/4	1" 1/4	10807530	<b>766,00</b>	10807531	<b>766,00</b>
<b>MBSL-B/3</b>	1	1,36	39,5 ÷ 12	1,2 ÷ 9	1" 1/4	1" 1/4	10807600	<b>672,00</b>	10807601	<b>672,00</b>
<b>MBSL-B/4</b>	1,2	1,6	53 ÷ 19	1,2 ÷ 9	1" 1/4	1" 1/4	10807610	<b>723,00</b>	10804252	<b>723,00</b>
<b>MBSL-B/5</b>	1,5	2	64 ÷ 20	1,2 ÷ 9	1" 1/4	1" 1/4	10807620	<b>745,00</b>	10807622	<b>745,00</b>
<b>MBSL-B/7</b>	2,2	3	92 ÷ 30	1,2 ÷ 9	1" 1/4	1" 1/4	10807630	<b>850,00</b>	10807631	<b>800,00</b>
<b>MBSL-C/3</b>	1,5	2	38 ÷ 7	3 ÷ 18	1" 1/4	1" 1/4	10807700	<b>708,00</b>	10807701	<b>708,00</b>
<b>MBSL-C/5</b>	2,2	3	65 ÷ 15	3 ÷ 18	1" 1/4	1" 1/4	10807710	<b>824,00</b>	10807711	<b>774,00</b>
<b>MBSL-C/6</b>	2,8	3,8	76,5 ÷ 19,5	3 ÷ 18	1" 1/4	1" 1/4	10807720	<b>894,00</b>	10807721	<b>814,00</b>
<b>MBSL-C/7</b>	3,3	4,5	89 ÷ 20,5	3 ÷ 18	1" 1/4	1" 1/4	10807730	<b>1.003,00</b>	10807731	<b>908,00</b>
<b>MBSL-C/9</b>	4	5,5	112 ÷ 27,5	3 ÷ 18	1" 1/4	1" 1/4	-	-	10807751	<b>1.033,00</b>



Doppia tenuta meccanica con camera ad olio interposta

Double mechanical seals with interposed oil chamber

Doble sello mecánico con cámara de aceite interpuesta

Double garniture mécanique avec chambre à huile



Albero in unico pezzo in AISI431 (1.4057), supportato in tre punti

Enbloc shaft in AISI 431 (1.4057), supported in three points

Eje en una única pieza en acero AISI431 (1.4057), soportado en tres puntos

Arbre, une seule pièce en acier AISI431 (1.4057) supporté en trois points.



Versione MBSL: bocca di aspirazione in acciaio AISI 304 microfuso

Version MBSL: suction casing in precision casted steel AISI 304

Version MBSL: cuerpo de aspiración en acero AISI 304 en fundición de precisión

Modele MBSL: corps d'aspiration en acier AISI 304 de microfusion.

\* Lunghezza cavo 2 m • Cable length 2m • Longitud de cable 2m • Longueur du cable 2m.

AISI 316



MKX65



MKX50



MKX40-I

**ELETTROPOMPE MULTISTADIO  
AD ASSE VERTICALE  
Serie MK**

***MULTISTAGE VERTICAL  
ELECTRIC PUMPS  
Series MK***

***ELECTROBOMBAS MULTIETAPAS  
DE EJE VERTICAL  
Serie MK***

***ELECTROPOMPES MULTI-ETAGES  
A AXE VERTICAL  
Série MK***

# MK32R

2900 1/min

## ELETTROPOMPE MULTISTADIO AD ASSE VERTICALE SERIE MK32R

MK32R MULTISTAGE VERTICAL ELECTRIC PUMPS

MK32R ELECTROBOMBAS MULTIETAPAS DE EJE VERTICAL

MK32R ELECTROPOMPES MULTI-ETAGES A AXE VERTICAL

### ELETTROPOMPE MONOFASE • SINGLE PHASE ELECTRIC PUMPS • ELECTROBOMBAS MONOFASICOS • ELECTROPOMPES MONOPHASES

230V - 50 Hz - 1~ - 2P - 2900 1/min

Tipo Type	P <sub>2</sub>		H m	Q m <sup>3</sup> /h	PMK32R Pompa ad asse nudo • Bareshaft pump			MK32R Gruppo completo • Complete set		
	kW	HP			Attacco Coupling	Cod.	€	Motore-Forma Motor-type	Cod.	€
<b>MK32/R4</b>	0,75	1	33 ÷ 16,5	1÷6	MEC 80	36046400	<b>608,00</b>	80M-V18	24301000	<b>774,00</b>
<b>MK32/R5</b>	1,1	1,5	41 ÷ 21	1÷6	MEC 80	36046410	<b>644,00</b>	80M-V18	24301040	<b>814,00</b>
<b>MK32/R6</b>	1,1	1,5	49 ÷ 25	1÷6	MEC 80	36046430	<b>684,00</b>	80M-V18	24301080	<b>854,00</b>
<b>MK32/R7</b>	1,1	1,5	57 ÷ 29	1÷6	MEC 80	36046440	<b>748,00</b>	80M-V18	24301120	<b>918,00</b>
<b>MK32/R8</b>	1,5	2	65,5 ÷ 33,5	1÷6	MEC 90	36046460	<b>786,00</b>	90S-V18	24301160	<b>1.044,00</b>
					MEC 80	36046461		80M-V18	24301161	<b>980,00</b>
<b>MK32/R9</b>	1,5	2	73,5 ÷ 37,5	1÷6	MEC 90	36046470	<b>845,00</b>	90S-V18	24301200	<b>1.103,00</b>
					MEC 80	36046471		80M-V18	24301201	<b>1.039,00</b>
<b>MK32/R10</b>	2,2	3	86 ÷ 42	1÷6,5	MEC 90	36046480	<b>886,00</b>	90L-V18	24301240	<b>1.243,00</b>
					MEC 80	36046482		80L-V18	24301241	<b>1.127,00</b>
<b>MK32/R11</b>	2,2	3	95 ÷ 47	1÷6,5	MEC 90	36046490	<b>926,00</b>	90L-V18	24301280	<b>1.283,00</b>
					MEC 80	36046492		80L-V18	24301281	<b>1.167,00</b>
<b>MK32/R12</b>	2,2	3	104 ÷ 51	1÷6,5	MEC 90	36046500	<b>968,00</b>	90L-V18	24301320	<b>1.325,00</b>
					MEC 80	36046502		80L-V18	24301321	<b>1.209,00</b>
<b>MK32/R13</b>	2,2	3	112 ÷ 55,5	1÷6,5	MEC 90	36046520	<b>1.007,00</b>	90L-V18	24301360	<b>1.364,00</b>
					MEC 80	36046522		80L-V18	24301361	<b>1.248,00</b>
<b>MK32/R14</b>	3	4	122 ÷ 60	1÷6,5	MEC 100	36046530	<b>1.049,00</b>	100L-V18	24301400	<b>1.429,00</b>
<b>MK32/R15</b>	3	4	130 ÷ 64	1÷6,5	MEC 100	36046550	<b>1.088,00</b>	100L-V18	24301440	<b>1.468,00</b>
<b>MK32/R16</b>	3	4	139 ÷ 68	1÷6,5	MEC 100	36046560	<b>1.181,00</b>	100L-V18	24301480	<b>1.561,00</b>
<b>MK32/R17</b>	3	4	148 ÷ 73	1÷6,5	MEC 100	36046580	<b>1.223,00</b>	100L-V18	24301520	<b>1.603,00</b>
<b>MK32/R18</b>	4	5,5	156 ÷ 77	1÷6,5	MEC 112	36046590	<b>1.267,00</b>	112M-V18	24301540	<b>1.779,00</b>
<b>MK32/R19</b>	4	5,5	165 ÷ 81,5	1÷6,5	MEC 112	36046610	<b>1.310,00</b>	112M-V18	24301560	<b>1.822,00</b>
<b>MK32/R20</b>	4	5,5	173 ÷ 85,5	1÷6,5	MEC 112	36046612	<b>1.412,00</b>	112M-V18	24301580	<b>1.924,00</b>
<b>MK32/R21</b>	4	5,5	182 ÷ 90	1÷6,5	MEC 112	36046615	<b>1.458,00</b>	112M-V18	24301600	<b>1.970,00</b>
<b>MK32/R22</b>	4	5,5	191 ÷ 94	1÷6,5	MEC 112	36046630	<b>1.503,00</b>	112M-V18	24301620	<b>2.015,00</b>
<b>MK32/R23</b>	4	5,5	199 ÷ 98	1÷6,5	MEC 112	36046645	<b>1.546,00</b>	112M-V18	24301640	<b>2.058,00</b>



Girante in acciaio INOX AISI304 (1.4301) stampato

AISI304 (1.4301) pressed stainless steel Impeller  
Impulsor en acero INOXIDABLE AISI304 (1.4301) laminado

Turbine en acier INOX (1.4301) soudé



Diffusore in acciaio INOX AISI304 (1.4301) stampato

Diffuser in pressed AISI304(1.4301) stainless steel  
Difusor en acero INOXIDABLE AISI304 (1.4301) laminado

Diffuseur en acier INOX AISI304 (1.4301) soudé



Albero in acciaio AISI431 (1.4057)

Stainless steel AISI431 (1.4057) shaft  
Eje en acero inoxidable AISI431 (1.4057)

Arbre en acier inox AISI431 (1.4057)



**ELETTROPOMPE TRIFASE • THREE PHASE ELECTRIC PUMPS • ELECTROBOMBAS TRIFASICOS • ELECTROPOMPES TRIPHASÉS**

**V230/400 (P<sub>2</sub>≤5,5HP) V400/690 (P<sub>2</sub>>5,5HP) - 50 Hz - 3~ - 2P - 2900 1/min**

Tipo Type	P <sub>2</sub>		H m	Q m <sup>3</sup> /h	PMK32R Pompa ad asse nudo Bareshaft pump			MK32R IE1 Gruppo completo Complete set			MK32R IE2 Gruppo completo Complete set		
	kW	HP			Attacco Coupling	Cod.	€	Motore- Forma Motor-type	Cod.	€	Motore- Forma Motor-type	Cod.	€
<b>MK32/R4</b>	0,75	1	33 ÷ 16,5	1÷6	MEC 80	36046400	<b>608,00</b>	80M-V18	24301010	<b>774,00</b>	80M-V18	24301015	<b>804,00</b>
<b>MK32/R5</b>	1,1	1,5	41 ÷ 21	1÷6	MEC 80	36046410	<b>644,00</b>	80M-V18	24301050	<b>814,00</b>	80M-V18	24301055	<b>848,00</b>
<b>MK32/R6</b>	1,1	1,5	49,5 ÷ 25	1÷6	MEC 80	36046430	<b>684,00</b>	80M-V18	24301090	<b>854,00</b>	80M-V18	24301095	<b>888,00</b>
<b>MK32/R7</b>	1,1	1,5	57 ÷ 29	1÷6	MEC 80	36046440	<b>748,00</b>	80M-V18	24301130	<b>918,00</b>	80M-V18	24301125	<b>952,00</b>
<b>MK32/R8</b>	1,5	2	65,5 ÷ 33,5	1÷6	MEC 90	36046460	<b>786,00</b>	90S-V18	24301170	<b>1.044,00</b>	90S-V18	24301175	<b>1.077,00</b>
					MEC 80	36046461		80M-V18	24301171	<b>980,00</b>	-	-	-
<b>MK32/R9</b>	1,5	2	73,5 ÷ 37,5	1÷6	MEC 90	36046470	<b>845,00</b>	90S-V18	24301210	<b>1.103,00</b>	90S-V18	24301215	<b>1.136,00</b>
					MEC 80	36046471		80M-V18	24301211	<b>1.039,00</b>	-	-	-
<b>MK32/R10</b>	2,2	3	86 ÷ 42	1÷6,5	MEC 90	36046480	<b>886,00</b>	90L-V18	24301250	<b>1.153,00</b>	90L-V18	24301255	<b>1.202,00</b>
					MEC 80	36046482		80L-V18	24301251	<b>1.105,00</b>	-	-	-
<b>MK32/R11</b>	2,2	3	95 ÷ 47	1÷6,5	MEC 90	36046490	<b>926,00</b>	90L-V18	24301290	<b>1.193,00</b>	90L-V18	24301295	<b>1.242,00</b>
					MEC 80	36046492		80L-V18	24301291	<b>1.145,00</b>	-	-	-
<b>MK32/R12</b>	2,2	3	104 ÷ 51	1÷6,5	MEC 90	36046500	<b>968,00</b>	90L-V18	24301330	<b>1.235,00</b>	90L-V18	24301335	<b>1.284,00</b>
					MEC 80	36046502		80L-V18	24301331	<b>1.187,00</b>	-	-	-
<b>MK32/R13</b>	2,2	3	112 ÷ 55,5	1÷6,5	MEC 90	36046520	<b>1.007,00</b>	90L-V18	24301370	<b>1.274,00</b>	90L-V18	24301375	<b>1.323,00</b>
					MEC 80	36046522		80L-V18	24301371	<b>1.226,00</b>	-	-	-
<b>MK32/R14</b>	3	4	122 ÷ 60	1÷6,5	MEC 100	36046530	<b>1.049,00</b>	100L-V18	24301410	<b>1.348,00</b>	100L-V18	24301415	<b>1.421,00</b>
					MEC 90	36046531		90L-V18	24301411	<b>1.335,00</b>	-	-	-
<b>MK32/R15</b>	3	4	130 ÷ 64	1÷6,5	MEC 100	36046550	<b>1.088,00</b>	100L-V18	24301450	<b>1.387,00</b>	100L-V18	24301455	<b>1.460,00</b>
					MEC 90	36046551		90L-V18	24301451	<b>1.374,00</b>	-	-	-
<b>MK32/R16</b>	3	4	139 ÷ 68	1÷6,5	MEC 100	36046560	<b>1.181,00</b>	100L-V18	24301490	<b>1.480,00</b>	100L-V18	24301495	<b>1.553,00</b>
					MEC 90	36046561		90L-V18	24301491	<b>1.467,00</b>	-	-	-
<b>MK32/R17</b>	3	4	148 ÷ 73	1÷6,5	MEC 100	36046580	<b>1.223,00</b>	100L-V18	24301530	<b>1.522,00</b>	100L-V18	24301535	<b>1.595,00</b>
					MEC 90	36046581		90L-V18	24301531	<b>1.509,00</b>	-	-	-
<b>MK32/R18</b>	4	5,5	156 ÷ 77	1÷6,5	MEC 112	36046590	<b>1.267,00</b>	112M-V18	24301550	<b>1.673,00</b>	112M-V18	24301555	<b>1.742,00</b>
								100L-V18	24301551	<b>1.611,00</b>	-	-	-
<b>MK32/R19</b>	4	5,5	165 ÷ 81,5	1÷6,5	MEC 112	36046610	<b>1.310,00</b>	112M-V18	24301570	<b>1.716,00</b>	112M-V18	24301575	<b>1.785,00</b>
								100L-V18	24301571	<b>1.654,00</b>	-	-	-
<b>MK32/R20</b>	4	5,5	173 ÷ 85,5	1÷6,5	MEC 112	36046612	<b>1.412,00</b>	112M-V18	24301590	<b>1.818,00</b>	112M-V18	24301595	<b>1.887,00</b>
								100L-V18	24301591	<b>1.756,00</b>	-	-	-
<b>MK32/R21</b>	4	5,5	182 ÷ 90	1÷6,5	MEC 112	36046615	<b>1.458,00</b>	112M-V18	24301610	<b>1.864,00</b>	112M-V18	24301615	<b>1.933,00</b>
								100L-V18	24301611	<b>1.802,00</b>	-	-	-
<b>MK32/R22</b>	4	5,5	191 ÷ 94	1÷6,5	MEC 112	36046630	<b>1.503,00</b>	112M-V18	24301630	<b>1.909,00</b>	112M-V18	24301635	<b>1.978,00</b>
								100L-V18	24301631	<b>1.847,00</b>	-	-	-
<b>MK32/R23</b>	4	5,5	199 ÷ 98	1÷6,5	MEC 112	36046645	<b>1.546,00</b>	112M-V18	24301650	<b>1.952,00</b>	112M-V18	24301655	<b>2.021,00</b>
								100L-V18	24301652	<b>1.890,00</b>	-	-	-
<b>MK32/R24</b>	5,5	7,5	208 ÷ 103	1÷6,5	MEC 112	36046660	<b>1.592,00</b>	112M-V18	24301660	<b>2.076,00</b>	112M-V18	24301665	<b>2.284,00</b>
<b>MK32/R25</b>	5,5	7,5	217 ÷ 107	1÷6,5	MEC 112	36046675	<b>1.634,00</b>	112M-V18	24301670	<b>2.118,00</b>	112M-V18	24301675	<b>2.326,00</b>

MK32/R: Lanterna di accoppiamento in ghisa EN-GJL-250, basamento in ghisa EN-GJL-250, tubo in acciaio inox AISI304 [1.4301], giranti e diffusori acciaio inox stampato AISI304 [1.4301], coperchio chiusura in ghisa EN-GJL-250, albero in acciaio inox AISI431 [1.4057] • Version with cast iron EN-GJL-250 coupling spider, cast iron EN-GJL-250 basement, stainless steel AISI304 [1.4301] tube, pressed stainless steel AISI304 [1.4301] impeller and diffuser, cast iron EN-GJL-250 cover, stainless steel AISI431 [1.4057] shaft • Versión con soporte en hierro gris EN-GJL-250, base en hierro gris EN-GJL-250, tubo en acero inoxidable AISI304 [1.4301], impulsores e difusores en acero inoxidable AISI304 [1.4301], tapa de cierre en hierro gris EN-GJL-250, eje en acero inoxidable AISI431 [1.4057] • Version avec lanterne de couplage en fonte EN-GJL-250, socle en fonte EN-GJL-250, tuyau en acier inox AISI304 [1.4301], diffuseurs et turbines en acier inox moulé AISI304 [1.4301], couvercle de fermeture en fonte EN-GJL-250, arbre en acier inox AISI431 [1.4057].

Le prestazioni riportate si intendono riferite a 2900 1/min • The reported hydraulic specifications are referred to 2900 1/min • Las prestaciones hidráulicas reportadas se refieren a 2900 1/min • Les caractéristiques hydrauliques indiquées se réfèrent à 2900 1/min.

Versioni speciali e opzioni • Special versions and options • Versiones especiales y opciones • Versions spéciales et options

Per potenze superiori ad HP 5,5 tensione di serie V400/690 • For powers higher than HP 5,5 standard tension V400/690 • Para potencias superiores a HP5,5 tension estandar V400/690 • Pour puissances superieures a HP5,5 tension standard V400/690.

Sovrapprezzo kit flange € 27 • Kit flanges surcharge € 27 • Sobreprecio para kit bridas € 27 • Plus value kit brides € 27.

A richiesta terna di termistori + centralina • On request three thermistors kit + control box • Bajo demanda kit tres termistores + modulo mando • Sur demande kit trois sonde de thermistance + coffret.

Imballo in cassa di legno +2% • Packing in wooden case +2% • Embalaje en caja de madera +2% • Emballage en caisse de bois +2%.

# MK32

2900 1/min

## ELETTROPOMPE MULTISTADIO AD ASSE VERTICALE SERIE MK32

MK32 MULTISTAGE VERTICAL ELECTRIC PUMPS

MK32 ELECTROBOMBAS MULTIETAPAS DE EJE VERTICAL

MK32 ELECTROPOMPES MULTI-ETAGES A AXE VERTICAL

### ELETTROPOMPE MONOFASE • SINGLE PHASE ELECTRIC PUMPS • ELECTROBOMBAS MONOFASICOS • ELECTROPOMPES MONOPHASES

230V - 50 Hz - 1~ - 2P - 2900 1/min

Tipo Type	P <sub>2</sub>		H m	Q m <sup>3</sup> /h	PMK32 Pompa ad asse nudo • Bareshaft pump			MK32 Gruppo completo • Complete set		
	kW	HP			Attacco Coupling	Cod.	€	Motore-Forma Motor-type	Cod.	€
<b>MK32/4</b>	0,75	1	35,5 ÷ 15,5	1÷8	MEC 80	36046000	<b>608,00</b>	80M - V18	24300000	<b>774,00</b>
<b>MK32/5</b>	1,1	1,5	44,5 ÷ 19,5	1÷8	MEC 80	36046010	<b>644,00</b>	80M - V18	24300040	<b>814,00</b>
<b>MK32/6</b>	1,1	1,5	53 ÷ 23	1÷8	MEC 80	36046030	<b>684,00</b>	80M - V18	24300100	<b>854,00</b>
<b>MK32/7</b>	1,5	2	62 ÷ 27	1÷8	MEC 90	36046040	<b>748,00</b>	90L - V18	24300140	<b>1.006,00</b>
					MEC 80	36046041		80M - V18	24300141	<b>942,00</b>
<b>MK32/8</b>	1,5	2	71 ÷ 31	1÷8	MEC 90	36046060	<b>786,00</b>	90L - V18	24300200	<b>1.044,00</b>
					MEC 80	36046061		80M - V18	24300201	<b>980,00</b>
<b>MK32/9</b>	2,2	3	80 ÷ 35	1÷8	MEC 90	36046070	<b>845,00</b>	90L - V18	24300240	<b>1.202,00</b>
					MEC 80	36046071		80L - V18	24300241	<b>1.086,00</b>
<b>MK32/10</b>	2,2	3	89 ÷ 39	1÷8	MEC 90	36046080	<b>886,00</b>	90L - V18	24300260	<b>1.243,00</b>
					MEC 80	36046081		80L - V18	24300261	<b>1.127,00</b>
<b>MK32/11</b>	2,2	3	99 ÷ 44	1÷8	MEC 90	36046090	<b>926,00</b>	90L - V18	24300300	<b>1.283,00</b>
					MEC 80	36046092		80L - V18	24300301	<b>1.167,00</b>
<b>MK32/12</b>	3	4	108 ÷ 48	1÷8	MEC100	36046100	<b>968,00</b>	100L - V18	24300340	<b>1.348,00</b>
<b>MK32/13</b>	3	4	117 ÷ 52	1÷8	MEC100	36046120	<b>1.007,00</b>	100L - V18	24300400	<b>1.387,00</b>
<b>MK32/14</b>	3	4	126 ÷ 56	1÷8	MEC100	36046130	<b>1.049,00</b>	100L - V18	24300440	<b>1.429,00</b>
<b>MK32/15</b>	3	4	135 ÷ 60	1÷8	MEC100	36046150	<b>1.088,00</b>	100L - V18	24300500	<b>1.468,00</b>
<b>MK32/16</b>	4	5,5	144 ÷ 64	1÷8	MEC112	36046160	<b>1.181,00</b>	112M - V18	24300540	<b>1.693,00</b>
<b>MK32/17</b>	4	5,5	153 ÷ 68	1÷8	MEC112	36046180	<b>1.223,00</b>	112M - V18	24300600	<b>1.735,00</b>
<b>MK32/18</b>	4	5,5	162 ÷ 72	1÷8	MEC112	36046190	<b>1.267,00</b>	112M - V18	24300640	<b>1.779,00</b>
<b>MK32/19</b>	4	5,5	171 ÷ 76	1÷8	MEC112	36046210	<b>1.310,00</b>	112M - V18	24300700	<b>1.822,00</b>



Girante in acciaio INOX AISI304 [1.4301] stampato  
AISI304 [1.4301] pressed stainless steel Impeller  
Impulsor en acero INOXIDABLE AISI304 [1.4301] laminado  
Turbine en acier INOX [1.4301] soudé



Diffusore in acciaio INOX AISI304 [1.4301] stampato  
Diffuser in pressed AISI304[1.4301] stainless steel  
Difusor en acero INOXIDABLE AISI304 [1.4301] laminado  
Diffuseur en acier INOX AISI304 [1.4301] soudé



Albero in acciaio AISI431 [1.4057]  
Stainless steel AISI431 [1.4057] shaft  
Eje en acero inoxidable AISI431 [1.4057]  
Arbre en acier inox AISI431 [1.4057]

**ELETTROPOMPE TRIFASE • THREE PHASE ELECTRIC PUMPS • ELECTROBOMBAS TRIFASICOS • ELECTROPOMPES TRIPHASÉS**

**V230/400 (P<sub>2</sub>≤5,5HP) V400/690 (P<sub>2</sub>>5,5HP) - 50 Hz - 3~ - 2P - 2900 1/min**

Tipo Type	P <sub>2</sub>		H m	Q m <sup>3</sup> /h	PMK32 Pompa ad asse nudo Bareshaft pump			MK32 IE1 Gruppo completo Complete set			MK32 IE2 Gruppo completo Complete set		
	kW	HP			Attacco Coupling	Cod.	€	Motore- Forma Motor-type	Cod.	€	Motore- Forma Motor-type	Cod.	€
<b>MK32/4</b>	0,75	1	35,5 ÷ 15,5	1÷8	MEC 80	36046000	<b>608,00</b>	80M-V18	24300010	<b>774,00</b>	80M-V18	24300015	<b>804,00</b>
<b>MK32/5</b>	1,1	1,5	44,5 ÷ 19,5	1÷8	MEC 80	36046010	<b>644,00</b>	80M-V18	24300045	<b>814,00</b>	80M-V18	24300065	<b>848,00</b>
<b>MK32/6</b>	1,1	1,5	53 ÷ 23	1÷8	MEC 80	36046030	<b>684,00</b>	80M-V18	24300110	<b>854,00</b>	80M-V18	24300115	<b>888,00</b>
<b>MK32/7</b>	1,5	2	62 ÷ 27	1÷8	MEC 90	36046040	<b>748,00</b>	90S-V18	24300145	<b>1.006,00</b>	90S-V18	24300165	<b>1.039,00</b>
					MEC 80	36046041		80M-V18	24300146		-	-	
<b>MK32/8</b>	1,5	2	71 ÷ 31	1÷8	MEC 90	36046060	<b>786,00</b>	90S-V18	24300210	<b>1.044,00</b>	90S-V18	24300215	<b>1.077,00</b>
					MEC 80	36046061		80M-V18	24300211		-	-	
<b>MK32/9</b>	2,2	3	80 ÷ 35	1÷8	MEC 90	36046070	<b>845,00</b>	90L-V18	24300245	<b>1.112,00</b>	90L-V18	24300247	<b>1.161,00</b>
					MEC 80	36046071		80L-V18	24300246		-	-	
<b>MK32/10</b>	2,2	3	89 ÷ 39	1÷8	MEC 90	36046080	<b>886,00</b>	90L-V18	24300265	<b>1.153,00</b>	90L-V18	24300285	<b>1.202,00</b>
					MEC 80	36046081		80L-V18	24300266		-	-	
<b>MK32/11</b>	2,2	3	99 ÷ 44	1÷8	MEC 90	36046090	<b>926,00</b>	90L-V18	24300310	<b>1.193,00</b>	90L-V18	24300315	<b>1.242,00</b>
					MEC 80	36046092		80L-V18	24300311		-	-	
<b>MK32/12</b>	3	4	108 ÷ 48	1÷8	MEC 100	36046100	<b>968,00</b>	100L-V18	24300345	<b>1.267,00</b>	100L-V18	24300360	<b>1.340,00</b>
					MEC 90	36046101		90L-V18	24300346		-	-	
<b>MK32/13</b>	3	4	117 ÷ 52	1÷8	MEC 100	36046120	<b>1.007,00</b>	100L-V18	24300410	<b>1.306,00</b>	100L-V18	24300415	<b>1.379,00</b>
					MEC 90	36046121		90L-V18	24300411		-	-	
<b>MK32/14</b>	3	4	126 ÷ 56	1÷8	MEC 100	36046130	<b>1.049,00</b>	100L-V18	24300445	<b>1.348,00</b>	100L-V18	24300465	<b>1.421,00</b>
					MEC 90	36046131		90L-V18	24300446		-	-	
<b>MK32/15</b>	3	4	135 ÷ 60	1÷8	MEC 100	36046150	<b>1.088,00</b>	100L-V18	24300510	<b>1.387,00</b>	100L-V18	24300520	<b>1.460,00</b>
					MEC 90	36046151		90L-V18	24300511		-	-	
<b>MK32/16</b>	4	5,5	144 ÷ 64	1÷8	MEC 112	36046160	<b>1.181,00</b>	112M-V18	24300545	<b>1.587,00</b>	112M-V18	24300565	<b>1.656,00</b>
					MEC 100				100L-V18		24300546	-	
<b>MK32/17</b>	4	5,5	153 ÷ 68	1÷8	MEC 112	36046180	<b>1.223,00</b>	112M-V18	24300610	<b>1.629,00</b>	112M-V18	24300615	<b>1.698,00</b>
					MEC 100				100L-V18		24300611	-	
<b>MK32/18</b>	4	5,5	162 ÷ 72	1÷8	MEC 112	36046190	<b>1.267,00</b>	112M-V18	24300645	<b>1.673,00</b>	112M-V18	24300665	<b>1.742,00</b>
					MEC 100				100L-V18		24300646	-	
<b>MK32/19</b>	4	5,5	171 ÷ 76	1÷8	MEC 112	36046210	<b>1.310,00</b>	112M-V18	24300715	<b>1.716,00</b>	112M-V18	24300725	<b>1.785,00</b>
					MEC 100				100L-V18		24300716	-	
<b>MK32/20</b>	5,5	7,5	180 ÷ 80	1÷8	MEC 112	36046212	<b>1.412,00</b>	112M-V18	24300806	<b>1.896,00</b>	112M-V18	24300795	<b>2.104,00</b>
<b>MK32/21</b>	5,5	7,5	189 ÷ 84	1÷8	MEC 112	36046215	<b>1.458,00</b>	112M-V18	24300810	<b>1.942,00</b>	112M-V18	24300815	<b>2.150,00</b>
<b>MK32/22</b>	5,5	7,5	198 ÷ 88	1÷8	MEC 112	36046230	<b>1.503,00</b>	112M-V18	24300820	<b>1.987,00</b>	112M-V18	24300825	<b>2.195,00</b>
<b>MK32/23</b>	5,5	7,5	207 ÷ 92	1÷8	MEC 112	36046245	<b>1.546,00</b>	112M-V18	24300830	<b>2.030,00</b>	112M-V18	24300835	<b>2.238,00</b>
<b>MK32/24</b>	5,5	7,5	216 ÷ 96	1÷8	MEC 112	36046260	<b>1.592,00</b>	112M-V18	24300840	<b>2.076,00</b>	112M-V18	24300845	<b>2.284,00</b>
<b>MK32/25</b>	5,5	7,5	226 ÷ 100	1÷8	MEC 112	36046275	<b>1.634,00</b>	112M-V18	24300850	<b>2.118,00</b>	112M-V18	24300855	<b>2.326,00</b>

**MK32:** Lanterna di accoppiamento in ghisa EN-GJL-250, basamento in ghisa EN-GJL-250, tubo in acciaio inox AISI304 [1.4301], giranti e diffusori acciaio inox stampato AISI304 [1.4301], coperchio chiusura in ghisa EN-GJL-250, albero in acciaio inox AISI431 [1.4057] • Version with cast iron EN-GJL-250 coupling spider, cast iron EN-GJL-250 basement, stainless steel AISI304 [1.4301] tube, pressed stainless steel AISI304 [1.4301] impeller and diffuser, cast iron EN-GJL-250 cover, stainless steel AISI431 [1.4057] shaft • Versión con soporte en hierro gris EN-GJL-250, base en hierro gris EN-GJL-250, tubo en acero inoxidable AISI304 [1.4301], impulsores e difusores en acero inoxidable AISI304 [1.4301], tapa de cierre en hierro gris EN-GJL-250, eje en acero inoxidable AISI431 [1.4057] • Version avec lanterne de couplage en fonte EN-GJL-250, socle en fonte EN-GJL-250, tuyau en acier inox AISI304 [1.4301], diffuseurs et turbines en acier inox moulé AISI304 [1.4301], couvercle de fermeture en fonte EN-GJL-250, arbre en acier inox AISI431 [1.4057].

Le prestazioni riportate si intendono riferite a 2900 1/min • The reported hydraulic specifications are referred to 2900 1/min • Las prestaciones hidráulicas reportadas se refieren a 2900 1/min • Les caractéristiques hydrauliques indiquées se réfèrent à 2900 1/min.

**Versioni speciali e opzioni • Special versions and options • Versiones especiales y opciones • Versions spéciales et options**

Per potenze superiori ad HP 5,5 tensione di serie V400/690 • For powers higher than HP 5,5 standard tension V400/690 • Para potencias superiores a HP5,5 tension estandar V400/690 • Pour puissances superieures a HP5,5 tension standard V400/690.

Sovrapprezzo kit flange € 27 • Kit flanges surcharge € 27 • Sobrepresio para kit bridas € 27 • Plus value kit brides € 27.

A richiesta terna di termistori + centralina • On request three thermistors kit + control box • Bajo demanda kit tres termistores + modulo mando • Sur demande kit trois sonde de thermistance + coffret.

Imballo in cassa di legno +2% • Packing in wooden case +2% • Embalaje en caja de madera +2% • Emballage en caisse de bois +2%.

# MKX32R

2900 1/min

AISI316

## ELETTROPOMPE MULTISTADIO AD ASSE VERTICALE SERIE MKX32R

MKX32R MULTISTAGE VERTICAL ELECTRIC PUMPS

MKX32R ELECTROBOMBAS MULTIETAPAS DE EJE VERTICAL

MKX32R ELECTROPOMPES MULTI-ETAGES A AXE VERTICALE

ELETTROPOMPE MONOFASE • SINGLE PHASE ELECTRIC PUMPS • ELECTROBOMBAS MONOFASICOS • ELECTROPOMPES MONOPHASES

230V - 50 Hz - 1~ - 2P - 2900 1/min

Tipo Type	P <sub>2</sub>		H m	Q m <sup>3</sup> /h	PMKX32R Pompa ad asse nudo • Bareshaft pump			MKX32R Gruppo completo • Complete set		
	kW	HP			Attacco Coupling	Cod.	€	Motore-Forma Motor-type	Cod.	€
MKX32/R4	0,75	1	33 ÷ 16,5	1÷6	MEC 80	36050300	770,00	80M-V18	24321000	936,00
MKX32/R5	1,1	1,5	41 ÷ 21	1÷6	MEC 80	36050310	812,00	80M-V18	24321040	982,00
MKX32/R6	1,1	1,5	49,5 ÷ 25	1÷6	MEC 80	36050320	856,00	80M-V18	24321080	1.026,00
MKX32/R7	1,1	1,5	57 ÷ 29	1÷6	MEC 80	36050330	920,00	80M-V18	24321120	1.090,00
MKX32/R8	1,5	2	65,5 ÷ 33,5	1÷6	MEC 90	36050340	962,00	90L-V18	24321160	1.220,00
					MEC 80	36050341		80M-V18	24321161	1.156,00
MKX32/R9	1,5	2	73,5 ÷ 37,5	1÷6	MEC 90	36050350	1.022,00	90L-V18	24321200	1.280,00
					MEC 80	36050351		80M-V18	24321201	1.216,00
MKX32/R10	2,2	3	86 ÷ 42	1÷6,5	MEC 90	36050360	1.072,00	90L-V18	24321240	1.429,00
					MEC 80	36050361		80L-V18	24321241	1.313,00
MKX32/R11	2,2	3	95 ÷ 47	1÷6,5	MEC 90	36050370	1.120,00	90L-V18	24321280	1.477,00
					MEC 80	36050371		80L-V18	24321281	1.361,00
MKX32/R12	2,2	3	104 ÷ 51	1÷6,5	MEC 90	36050380	1.172,00	90L-V18	24321320	1.529,00
					MEC 80	36050381		80L-V18	24321321	1.413,00
MKX32/R13	2,2	3	112 ÷ 55,5	1÷6,5	MEC 90	36050390	1.220,00	90L-V18	24321360	1.577,00
					MEC 80	36050391		80L-V18	24321361	1.461,00
MKX32/R14	3	4	122 ÷ 60	1÷6,5	MEC 100	36050400	1.271,00	100L-V18	24321400	1.651,00
MKX32/R15	3	4	130 ÷ 64	1÷6,5	MEC 100	36050410	1.319,00	100L-V18	24321440	1.699,00
MKX32/R16	3	4	139 ÷ 68	1÷6,5	MEC 100	36050420	1.424,00	100L-V18	24321480	1.804,00
MKX32/R17	3	4	148 ÷ 73	1÷6,5	MEC 100	36050430	1.476,00	100L-V18	24321520	1.856,00
MKX32/R18	4	5,5	156 ÷ 77	1÷6,5	MEC 112	36050440	1.527,00	112M-V18	24321560	2.039,00
MKX32/R19	4	5,5	165 ÷ 81,5	1÷6,5	MEC 112	36050450	1.578,00	112M-V18	24321600	2.090,00
MKX32/R20	4	5,5	173 ÷ 85,5	1÷6,5	MEC 112	36050460	1.693,00	112M-V18	24321640	2.205,00
MKX32/R21	4	5,5	182 ÷ 90	1÷6,5	MEC 112	36050470	1.749,00	112M-V18	24321680	2.261,00
MKX32/R22	4	5,5	191 ÷ 94	1÷6,5	MEC 112	36050480	1.803,00	112M-V18	24321720	2.315,00
MKX32/R23	4	5,5	199 ÷ 98	1÷6,5	MEC 112	36050490	1.855,00	112M-V18	24321760	2.367,00



Girante in acciaio INOX AISI316 (1.4401) stampato  
AISI316 (1.4401) pressed stainless steel  
Impeller

Impulsor en acero INOXIDABLE AISI316(1.4401) laminado  
Turbine en acier INOX AISI316 (1.4401) soudé



Diffusore in acciaio INOX AISI316 (1.4401) stampato  
Diffuser in pressed AISI316 (1.4401) stainless steel

Difusor en acero INOXIDABLE AISI316 (1.4401) laminado  
Diffuseur en acier INOX AISI316 (1.4401) soudé



Bocca di mandata / aspirazione in acciaio INOX AISI316 (1.4408) microfuso

Outlet / Suction in precision casted stainless steel AISI316 (1.4408)

Impulsion / Aspiracion en acero AISI316 (1.4408) microfundido  
Refullement / Aspiration en acier AISI316 (1.4408) de microfusion



Albero in acciaio DUPLEX (1.4362) Stainless steel DUPLEX (1.4362) shaft  
Eje en acero inoxidable DUPLEX(1.4362) Arbre en acier inox DUPLEX(1.4362)

**ELETTROPOMPE TRIFASE • THREE PHASE ELECTRIC PUMPS • ELECTROBOMBAS TRIFASICOS • ELECTROPOMPES TRIPHASÉS**

**V230/400 (P<sub>2</sub>≤5,5HP) V400/690 (P<sub>2</sub>>5,5HP) - 50 Hz - 3~ - 2P - 2900 1/min**

Tipo Type	P <sub>2</sub>		H m	Q m <sup>3</sup> /h	PMKX32R Pompa ad asse nudo Bareshaft pump			MKX32R IE1 Gruppo completo Complete set			MKX32R IE2 Gruppo completo Complete set		
	kW	HP			Attacco Coupling	Cod.	€	Motore- Forma Motor-type	Cod.	€	Motore- Forma Motor-type	Cod.	€
<b>MKX32/R4</b>	0,75	1	33 ÷ 16,5	1÷6	MEC 80	36050300	<b>770,00</b>	80M-V18	24321010	<b>936,00</b>	80M-V18	24321015	<b>966,00</b>
<b>MKX32/R5</b>	1,1	1,5	41 ÷ 21	1÷6	MEC 80	36050310	<b>812,00</b>	80M-V18	24321050	<b>982,00</b>	80M-V18	24321055	<b>1.016,00</b>
<b>MKX32/R6</b>	1,1	1,5	49,5 ÷ 25	1÷6	MEC 80	36050320	<b>856,00</b>	80M-V18	24321090	<b>1.026,00</b>	80M-V18	24321095	<b>1.060,00</b>
<b>MKX32/R7</b>	1,1	1,5	57 ÷ 29	1÷6	MEC 80	36050330	<b>920,00</b>	80M-V18	24321130	<b>1.090,00</b>	80M-V18	24321135	<b>1.124,00</b>
<b>MKX32/R8</b>	1,5	2	65,5 ÷ 33,5	1÷6	MEC 90	36050340	<b>962,00</b>	90S-V18	24321170	<b>1.220,00</b>	90S-V18	24321175	<b>1.253,00</b>
					MEC 80	36050341		80M-V18	24321171	<b>1.156,00</b>	-	-	-
<b>MKX32/R9</b>	1,5	2	73,5 ÷ 37,5	1÷6	MEC 90	36050350	<b>1.022,00</b>	90S-V18	24321210	<b>1.280,00</b>	90S-V18	24321215	<b>1.313,00</b>
					MEC 80	36050351		80M-V18	24321211	<b>1.216,00</b>	-	-	-
<b>MKX32/R10</b>	2,2	3	86 ÷ 42	1÷6,5	MEC 90	36050360	<b>1.072,00</b>	90L-V18	24321250	<b>1.339,00</b>	90L-V18	24321255	<b>1.388,00</b>
					MEC 80	36050361		80L-V18	24321251	<b>1.291,00</b>	-	-	-
<b>MKX32/R11</b>	2,2	3	95 ÷ 47	1÷6,5	MEC 90	36050370	<b>1.120,00</b>	90L-V18	24321290	<b>1.387,00</b>	90L-V18	24321295	<b>1.436,00</b>
					MEC 80	36050371		80L-V18	24321291	<b>1.339,00</b>	-	-	-
<b>MKX32/R12</b>	2,2	3	104 ÷ 51	1÷6,5	MEC 90	36050380	<b>1.172,00</b>	90L-V18	24321330	<b>1.439,00</b>	90L-V18	24321335	<b>1.488,00</b>
					MEC 80	36050381		80L-V18	24321331	<b>1.391,00</b>	-	-	-
<b>MKX32/R13</b>	2,2	3	112 ÷ 55,5	1÷6,5	MEC 90	36050390	<b>1.220,00</b>	90L-V18	24321370	<b>1.487,00</b>	90L-V18	24321375	<b>1.536,00</b>
					MEC 80	36050391		80L-V18	24321371	<b>1.439,00</b>	-	-	-
<b>MKX32/R14</b>	3	4	122 ÷ 60	1÷6,5	MEC 100	36050400	<b>1.271,00</b>	100L-V18	24321410	<b>1.570,00</b>	100L-V18	24321415	<b>1.643,00</b>
					MEC 90	36050401		90L-V18	24321411	<b>1.557,00</b>	-	-	-
<b>MKX32/R15</b>	3	4	130 ÷ 64	1÷6,5	MEC 100	36050410	<b>1.319,00</b>	100L-V18	24321450	<b>1.618,00</b>	100L-V18	24321455	<b>1.691,00</b>
					MEC 90	36050411		90L-V18	24321451	<b>1.605,00</b>	-	-	-
<b>MKX32/R16</b>	3	4	139 ÷ 68	1÷6,5	MEC 100	36050420	<b>1.424,00</b>	100L-V18	24321490	<b>1.723,00</b>	100L-V18	24321495	<b>1.796,00</b>
					MEC 90	36050421		90L-V18	24321491	<b>1.710,00</b>	-	-	-
<b>MKX32/R17</b>	3	4	148 ÷ 73	1÷6,5	MEC 100	36050430	<b>1.476,00</b>	100L-V18	24321530	<b>1.775,00</b>	100L-V18	24321535	<b>1.848,00</b>
					MEC 90	36050431		90L-V18	24321531	<b>1.762,00</b>	-	-	-
<b>MKX32/R18</b>	4	5,5	156 ÷ 77	1÷6,5	MEC 112	36050440	<b>1.527,00</b>	112M-V18	24321570	<b>1.933,00</b>	112M-V18	24321575	<b>2.002,00</b>
								100L-V18	24321571	<b>1.871,00</b>	-	-	-
<b>MKX32/R19</b>	4	5,5	165 ÷ 81,5	1÷6,5	MEC 112	36050450	<b>1.578,00</b>	112M-V18	24321610	<b>1.984,00</b>	112M-V18	24321615	<b>2.053,00</b>
								100L-V18	24321611	<b>1.922,00</b>	-	-	-
<b>MKX32/R20</b>	4	5,5	173 ÷ 85,5	1÷6,5	MEC 112	36050460	<b>1.693,00</b>	112M-V18	24321650	<b>2.099,00</b>	112M-V18	24321655	<b>2.168,00</b>
								100L-V18	24321651	<b>2.037,00</b>	-	-	-
<b>MKX32/R21</b>	4	5,5	182 ÷ 90	1÷6,5	MEC 112	36050470	<b>1.749,00</b>	112M-V18	24321690	<b>2.155,00</b>	112M-V18	24321695	<b>2.224,00</b>
								100L-V18	24321691	<b>2.093,00</b>	-	-	-
<b>MKX32/R22</b>	4	5,5	191 ÷ 94	1÷6,5	MEC 112	36050480	<b>1.803,00</b>	112M-V18	24321730	<b>2.209,00</b>	112M-V18	24321735	<b>2.278,00</b>
								100L-V18	24321731	<b>2.147,00</b>	-	-	-
<b>MKX32/R23</b>	4	5,5	199 ÷ 98	1÷6,5	MEC 112	36050490	<b>1.855,00</b>	112M-V18	24321770	<b>2.261,00</b>	112M-V18	24321775	<b>2.330,00</b>
								100L-V18	24321771	<b>2.199,00</b>	-	-	-
<b>MKX32/R24</b>	5,5	7,5	208 ÷ 103	1÷6,5	MEC 112	36050500	<b>1.910,00</b>	112M-V18	24321800	<b>2.394,00</b>	112M-V18	24321805	<b>2.602,00</b>
<b>MKX32/R25</b>	5,5	7,5	217 ÷ 107	1÷6,5	MEC 112	36050510	<b>1.962,00</b>	112M-V18	24321840	<b>2.446,00</b>	112M-V18	24321845	<b>2.654,00</b>

MKX.../R : Lanterna di accoppiamento in ghisa EN-GJL-250, piede in acciaio al carbonio G20Mn5, bocca di aspirazione/mandata in acciaio inox AISI316 (1.4408), tubo in acciaio inox AISI316 (1.4401), giranti e diffusori acciaio inox AISI316 (1.4401), coperchio chiusura in acciaio inox microfuso AISI316 (1.4408), albero in acciaio inox DUPLEX • Version with cast iron EN-GJL-250 coupling spider, precision casting G20Mn5 foot support, precision casting stainless steel AISI316 (1.4408) suction/outlet, stainless steel AISI316 (1.4401) tube, pressed stainless steel AISI316 (1.4401) impeller and diffuser, precision casting stainless steel AISI316 (1.4408) cover, stainless steel DUPLEX shaft • Version con soporte en hierro gris EN-GJL-250, pie de apoyo en acero G20Mn5, aspiracion/impulsion en acero inoxidable AISI316 (1.4408), tubo en acero inoxidable AISI316 (1.4401), impulsores e difusores en acero inoxidable AISI316 (1.4401), tapa de cierre en acero inoxidable AISI316 (1.4408), eje en acero inoxidable DUPLEX • Version avec lanterne de couplage en fonte EN-GJL-250, pied de soutien en acier G20Mn5, aspiration/refoulement en acier inox AISI316 (1.4408), tuyau en acier inox AISI316 (1.4401), diffuseurs et turbines en acier inox AISI316 (1.4401), couvercle de fermeture en acier inox AISI316 (1.4408), arbre en acier inox DUPLEX.

Le prestazioni riportate si intendono riferite a 2900 1/min • The reported hydraulic specifications are referred to 2900 1/min • Las prestaciones hidráulicas reportadas se refieren a 2900 1/min • Les caractéristiques hydrauliques indiquées se réfèrent à 2900 1/min.

Versioni speciali e opzioni • Special versions and options • Versiones especiales y opciones • Versions spéciales et options

Per potenze superiori ad HP 5,5 tensione di serie V400/690 • For powers higher than HP 5,5 standard tension V400/690 • Para potencias superiores a HP5,5 tension estandar V400/690 • Pour puissances superieures a HP5,5 tension standard V400/690.

Sovrapprezzo kit flange € 202 • Kit flanges surcharge € 202 • Sobreprecio para kit bridas € 202 • Plus value kit brides € 202.

A richiesta terna di termistori + centralina • On request three thermistors kit + control box • Bajo demanda kit tres termistores + modulo mando • Sur demande kit trois sonde de thermistance + coffret.

Imballo in cassa di legno +2% • Packing in wooden case +2% • Embalaje en caja de madera +2% • Emballage en caisse de bois +2%.

# MKX32

2900 1/min

AISI316

## ELETTROPOMPE MULTISTADIO AD ASSE VERTICALE SERIE MKX32

MKX32 MULTISTAGE VERTICAL ELECTRIC PUMPS

MKX32 ELECTROBOMBAS MULTIETAPAS DE EJE VERTICAL

MKX32 ELECTROPOMPES MULTI-ETAGES A AXE VERTICAL

ELETTROPOMPE MONOFASE • SINGLE PHASE ELECTRIC PUMPS • ELECTROBOMBAS MONOFASICOS • ELECTROPOMPES MONOPHASES

230V - 50 Hz - 1~ - 2P - 2900 1/min

Tipo Type	P <sub>2</sub>		H m	Q m <sup>3</sup> /h	PMKX32 Pompa ad asse nudo • Bareshaft pump			MKX32 Gruppo completo • Complete set		
	kW	HP			Attacco Coupling	Cod.	€	Motore-Forma Motor-type	Cod.	€
<b>MKX32/4</b>	0,75	1	35,5 ÷ 15,5	1÷8	MEC 80	36050000	<b>770,00</b>	80M - V18	24320000	<b>936,00</b>
<b>MKX32/5</b>	1,1	1,5	44,5 ÷ 19,5	1÷8	MEC 80	36050010	<b>812,00</b>	80M - V18	24320040	<b>982,00</b>
<b>MKX32/6</b>	1,1	1,5	53 ÷ 23	1÷8	MEC 80	36050020	<b>856,00</b>	80M - V18	24320080	<b>1.026,00</b>
<b>MKX32/7</b>	1,5	2	62 ÷ 27	1÷8	MEC 90	36050030	<b>920,00</b>	90S - V18	24320120	<b>1.178,00</b>
					MEC 80	36050031		80M - V18	24320121	<b>1.114,00</b>
<b>MKX32/8</b>	1,5	2	71 ÷ 31	1÷8	MEC 90	36050040	<b>962,00</b>	90S - V18	24320160	<b>1.220,00</b>
					MEC 80	36050041		80M - V18	24320161	<b>1.156,00</b>
<b>MKX32/9</b>	2,2	3	80 ÷ 35	1÷8	MEC 90	36050050	<b>1.022,00</b>	90L - V18	24320200	<b>1.379,00</b>
					MEC 80	36050051		80L - V18	24320201	<b>1.263,00</b>
<b>MKX32/10</b>	2,2	3	89 ÷ 39	1÷8	MEC 90	36050060	<b>1.072,00</b>	90L - V18	24320240	<b>1.429,00</b>
					MEC 80	36050061		80L - V18	24320241	<b>1.313,00</b>
<b>MKX32/11</b>	2,2	3	99 ÷ 44	1÷8	MEC 90	36050070	<b>1.120,00</b>	90L - V18	24320280	<b>1.477,00</b>
					MEC 80	36050071		80L - V18	24320281	<b>1.361,00</b>
<b>MKX32/12</b>	3	4	108 ÷ 48	1÷8	MEC100	36050080	<b>1.172,00</b>	100L - V18	24320320	<b>1.552,00</b>
<b>MKX32/13</b>	3	4	117 ÷ 52	1÷8	MEC100	36050090	<b>1.220,00</b>	100L - V18	24320360	<b>1.600,00</b>
<b>MKX32/14</b>	3	4	126 ÷ 56	1÷8	MEC100	36050100	<b>1.271,00</b>	100L - V18	24320400	<b>1.651,00</b>
<b>MKX32/15</b>	3	4	135 ÷ 60	1÷8	MEC100	36050110	<b>1.319,00</b>	100L - V18	24320440	<b>1.699,00</b>
<b>MKX32/16</b>	4	5,5	144 ÷ 64	1÷8	MEC112	36050120	<b>1.424,00</b>	112M - V18	24320480	<b>1.936,00</b>
<b>MKX32/17</b>	4	5,5	153 ÷ 68	1÷8	MEC112	36050130	<b>1.476,00</b>	112M - V18	24320520	<b>1.988,00</b>
<b>MKX32/18</b>	4	5,5	162 ÷ 72	1÷8	MEC112	36050140	<b>1.527,00</b>	112M - V18	24320560	<b>2.039,00</b>
<b>MKX32/19</b>	4	5,5	171 ÷ 76	1÷8	MEC112	36050150	<b>1.578,00</b>	112M - V18	24320600	<b>2.090,00</b>



Giante in acciaio INOX AISI316 (1.4401) stampato  
 AISI316 (1.4401) pressed stainless steel  
 Impeller  
 Impulsor en acero INOXIDABLE AISI316(1.4401) laminado  
 Turbine en acier INOX AISI316 (1.4401) soudé



Diffusore in acciaio INOX AISI316 (1.4401) stampato  
 Diffuser in pressed AISI316 (1.4401) stainless steel  
 Difusor en acero INOXIDABLE AISI316 (1.4401) laminado  
 Diffuseur en acier INOX AISI316 (1.4401) soudé



Bocca di mandata / aspirazione in acciaio INOX AISI316 (1.4408) microfuso  
 Outlet / Suction in precision casted stainless steel AISI316 (1.4408)  
 Impulsion / Aspiracion en acero AISI316 (1.4408) microfundido  
 Refulement / Aspiration en acier AISI316 (1.4408) de microfusion



Albero in acciaio DUPLEX (1.4362)  
 Stainless steel DUPLEX (1.4362) shaft  
 Eje en acero inoxidable DUPLEX(1.4362)  
 Arbre en acier inox DUPLEX(1.4362)

**ELETTROPOMPE TRIFASE • THREE PHASE ELECTRIC PUMPS • ELECTROBOMBAS TRIFASICOS • ELECTROPOMPES TRIPHASÉS**

**V230/400 (P<sub>2</sub>≤5,5HP) V400/690 (P<sub>2</sub>>5,5HP) - 50 Hz - 3~ - 2P - 2900 1/min**

Tipo Type	P <sub>2</sub>		H m	Q m <sup>3</sup> /h	PMKX32 Pompa ad asse nudo Bareshaft pump			MKX32 IE1 Gruppo completo Complete set			MKX32 IE2 Gruppo completo Complete set		
	kW	HP			Attacco Coupling	Cod.	€	Motore- Forma Motor-type	Cod.	€	Motore- Forma Motor-type	Cod.	€
<b>MKX32/4</b>	0,75	1	35,5 ÷ 15,5	1÷8	MEC 80	36050000	<b>770,00</b>	80M-V18	24320010	<b>936,00</b>	80M-V18	24320015	<b>966,00</b>
<b>MKX32/5</b>	1,1	1,5	44,5 ÷ 19,5	1÷8	MEC 80	36050010	<b>812,00</b>	80M-V18	24320050	<b>982,00</b>	80M-V18	24320055	<b>1.016,00</b>
<b>MKX32/6</b>	1,1	1,5	53 ÷ 23	1÷8	MEC 80	36050020	<b>856,00</b>	80M-V18	24320090	<b>1.026,00</b>	80M-V18	24320095	<b>1.060,00</b>
<b>MKX32/7</b>	1,5	2	62 ÷ 27	1÷8	MEC 90	36050030	<b>920,00</b>	90S-V18	24320130	<b>1.178,00</b>	90S-V18	24320135	<b>1.211,00</b>
					MEC 80	36050031		80M-V18	24320131		<b>1.114,00</b>	-	
<b>MKX32/8</b>	1,5	2	71 ÷ 31	1÷8	MEC 90	36050040	<b>962,00</b>	90S-V18	24320170	<b>1.220,00</b>	90S-V18	24320175	<b>1.253,00</b>
					MEC 80	36050041		80M-V18	24320171		<b>1.156,00</b>	-	
<b>MKX32/9</b>	2,2	3	80 ÷ 35	1÷8	MEC 90	36050050	<b>1.022,00</b>	90L-V18	24320210	<b>1.289,00</b>	90L-V18	24320215	<b>1.338,00</b>
					MEC 80	36050051		80L-V18	24320211		<b>1.241,00</b>	-	
<b>MKX32/10</b>	2,2	3	89 ÷ 39	1÷8	MEC 90	36050060	<b>1.072,00</b>	90L-V18	24320250	<b>1.339,00</b>	90L-V18	24320255	<b>1.388,00</b>
					MEC 80	36050061		80L-V18	24320251		<b>1.291,00</b>	-	
<b>MKX32/11</b>	2,2	3	99 ÷ 44	1÷8	MEC 90	36050070	<b>1.120,00</b>	90L-V18	24320290	<b>1.387,00</b>	90L-V18	24320295	<b>1.436,00</b>
					MEC 80	36050071		80L-V18	24320291		<b>1.339,00</b>	-	
<b>MKX32/12</b>	3	4	108 ÷ 48	1÷8	MEC 100	36050080	<b>1.172,00</b>	100L-V18	24320330	<b>1.471,00</b>	100L-V18	24320335	<b>1.544,00</b>
					MEC 90	36050081		90L-V18	24320331		<b>1.458,00</b>	-	
<b>MKX32/13</b>	3	4	117 ÷ 52	1÷8	MEC 100	36050090	<b>1.220,00</b>	100L-V18	24320370	<b>1.519,00</b>	100L-V18	24320375	<b>1.592,00</b>
					MEC 90	36050091		90L-V18	24320371		<b>1.506,00</b>	-	
<b>MKX32/14</b>	3	4	126 ÷ 56	1÷8	MEC 100	36050100	<b>1.271,00</b>	100L-V18	24320410	<b>1.570,00</b>	100L-V18	24320415	<b>1.643,00</b>
					MEC 90	36050101		90L-V18	24320411		<b>1.557,00</b>	-	
<b>MKX32/15</b>	3	4	135 ÷ 60	1÷8	MEC 100	36050110	<b>1.319,00</b>	100L-V18	24320450	<b>1.618,00</b>	100L-V18	24320455	<b>1.691,00</b>
					MEC 90	36050111		90L-V18	24320451		<b>1.605,00</b>	-	
<b>MKX32/16</b>	4	5,5	144 ÷ 64	1÷8	MEC 112	36050120	<b>1.424,00</b>	112M-V18	24320490	<b>1.830,00</b>	112M-V18	24320495	<b>1.899,00</b>
					MEC 100				100L-V18		24320491	<b>1.768,00</b>	
<b>MKX32/17</b>	4	5,5	153 ÷ 68	1÷8	MEC 112	36050130	<b>1.476,00</b>	112M-V18	24320530	<b>1.882,00</b>	112M-V18	24320535	<b>1.951,00</b>
					MEC 100				100L-V18		24320531	<b>1.820,00</b>	
<b>MKX32/18</b>	4	5,5	162 ÷ 72	1÷8	MEC 112	36050140	<b>1.527,00</b>	112M-V18	24320570	<b>1.933,00</b>	112M-V18	24320575	<b>2.002,00</b>
					MEC 100				100L-V18		24320571	<b>1.871,00</b>	
<b>MKX32/19</b>	4	5,5	171 ÷ 76	1÷8	MEC 112	36050150	<b>1.578,00</b>	112M-V18	24320610	<b>1.984,00</b>	112M-V18	24320615	<b>2.053,00</b>
					MEC 100				100L-V18		24320611	<b>1.922,00</b>	
<b>MKX32/20</b>	5,5	7,5	180 ÷ 80	1÷8	MEC 112	36050160	<b>1.693,00</b>	112M-V18	24320640	<b>2.177,00</b>	112M-V18	24320645	<b>2.385,00</b>
<b>MKX32/21</b>	5,5	7,5	189 ÷ 84	1÷8	MEC 112	36050170	<b>1.749,00</b>	112M-V18	24320680	<b>2.233,00</b>	112M-V18	24320685	<b>2.441,00</b>
<b>MKX32/22</b>	5,5	7,5	198 ÷ 88	1÷8	MEC 112	36050180	<b>1.803,00</b>	112M-V18	24320720	<b>2.287,00</b>	112M-V18	24320725	<b>2.495,00</b>
<b>MKX32/23</b>	5,5	7,5	207 ÷ 92	1÷8	MEC 112	36050190	<b>1.855,00</b>	112M-V18	24320760	<b>2.339,00</b>	112M-V18	24320765	<b>2.547,00</b>
<b>MKX32/24</b>	5,5	7,5	216 ÷ 96	1÷8	MEC 112	36050200	<b>1.910,00</b>	112M-V18	24320800	<b>2.394,00</b>	112M-V18	24320805	<b>2.602,00</b>
<b>MKX32/25</b>	5,5	7,5	226 ÷ 100	1÷8	MEC 112	36050210	<b>1.962,00</b>	112M-V18	24320840	<b>2.446,00</b>	112M-V18	24320845	<b>2.654,00</b>

**MKX:** Lanterna di accoppiamento in ghisa EN-GJL-250, piede in acciaio al carbonio G20Mn5, bocca di aspirazione/mandata in acciaio inox AISI316 (1.4408), tubo in acciaio inox AISI316 (1.4401), giranti e diffusori acciaio inox AISI316 (1.4401), coperchio chiusura in acciaio inox microfuso AISI316 (1.4408), albero in acciaio inox DUPLEX • Version with cast iron EN-GJL-250 coupling spider, precision casting G20Mn5 foot support, precision casting stainless steel AISI316 (1.4408) suction/outlet, stainless steel AISI316 (1.4401) tube, pressed stainless steel AISI316 (1.4401) impeller and diffuser, precision casting stainless steel AISI316 (1.4408) cover, stainless steel DUPLEX shaft • Versión con soporte en hierro gris EN-GJL-250, pie de apoyo en acero G20Mn5, aspiración/impulsión en acero inoxidable AISI316 (1.4408), tubo en acero inoxidable AISI316 (1.4401), impulsores e difusores en acero inoxidable AISI316 (1.4401), tapa de cierre en acero inoxidable AISI316 (1.4408), eje en acero inoxidable DUPLEX • Version avec lanterne de couplage en fonte EN-GJL-250, pied de soutien en acier G20Mn5, aspiration/refoulement en acier inox AISI316 (1.4408), tuyau en acier inox AISI316 (1.4401), diffuseurs et turbines en acier inox AISI316 (1.4401), couvercle de fermeture en acier inox AISI316 (1.4408), arbre en acier inox DUPLEX.

Le prestazioni riportate si intendono riferite a 2900 1/min • The reported hydraulic specifications are referred to 2900 1/min • Las prestaciones hidráulicas reportadas se refieren a 2900 1/min • Les caractéristiques hydrauliques indiquées se réfèrent à 2900 1/min.

**Versioni speciali e opzioni • Special versions and options • Versiones especiales y opciones • Versions spéciales et options**

Per potenze superiori ad HP 5,5 tensione di serie V400/690 • For powers higher than HP 5,5 standard tension V400/690 • Para potencias superiores a HP5,5 tension estandar V400/690 • Pour puissances superieures a HP5,5 tension standard V400/690.

Sovrapprezzo kit flange € 202 • Kit flanges surcharge € 202 • Sobreprecio para kit bridas € 202 • Plus value kit brides € 202.

A richiesta terna di termistori + centralina • On request three thermistors kit + control box • Bajo demanda kit tres termistores + modulo mando • Sur demande kit trois sonde de thermistance + coffret.

Imballo in cassa di legno +2% • Packing in wooden case +2% • Embalaje en caja de madera +2% • Emballage en caisse de bois +2%.

# MK40R

2900 1/min

## ELETTROPOMPE MULTISTADIO AD ASSE VERTICALE SERIE MK40R

MK40R MULTISTAGE VERTICAL ELECTRIC PUMPS

MK40R ELECTROBOMBAS MULTIETAPAS DE EJE VERTICAL

MK40R ELECTROPOMPES MULTI-ETAGES A AXE VERTICAL

### ELETTROPOMPE MONOFASE • SINGLE PHASE ELECTRIC PUMPS • ELECTROBOMBAS MONOFASICOS • ELECTROPOMPES MONOPHASES

230V - 50 Hz - 1~ - 2P - 2900 1/min

Tipo Type	P <sub>2</sub>		H m	Q m <sup>3</sup> /h	PMK40R Pompa ad asse nudo • Bareshaft pump			MK40R Gruppo completo • Complete set		
	kW	HP			Attacco Coupling	Cod.	€	Motore-Forma Motor-type	Cod.	€
<b>MK40/R5</b>	1,5	2	46,5 ÷ 21	4÷11	MEC 90	36047300	<b>899,00</b>	90S-V18	24303000	<b>1.157,00</b>
<b>MK40/R6</b>	2,2	3	55,5 ÷ 25,5	4÷11	MEC 90	36047310	<b>951,00</b>	90L-V18	24303050	<b>1.308,00</b>
<b>MK40/R7</b>	2,2	3	65 ÷ 29,5	4÷11	MEC 90	36047330	<b>1.002,00</b>	90L-V18	24303100	<b>1.359,00</b>
<b>MK40/R8</b>	3	4	74 ÷ 34	4÷11	MEC 100	36047340	<b>1.059,00</b>	100L-V18	24303150	<b>1.439,00</b>
<b>MK40/R9</b>	3	4	83,5 ÷ 38	4÷11	MEC 100	36047360	<b>1.148,00</b>	100L-V18	24303200	<b>1.528,00</b>
<b>MK40/R10</b>	3	4	95 ÷ 34	4÷12	MEC 100	36047370	<b>1.203,00</b>	100L-V18	24303250	<b>1.583,00</b>
<b>MK40/R11</b>	4	5,5	104 ÷ 38,5	4÷12	MEC 112	36047380	<b>1.311,00</b>	112M-V18	24303310	<b>1.823,00</b>
<b>MK40/R12</b>	4	5,5	112,5 ÷ 42	4÷12	MEC 112	36047390	<b>1.365,00</b>	112M-V18	24303360	<b>1.877,00</b>
<b>MK40/R13</b>	4	5,5	123,5 ÷ 45,5	4÷12	MEC 112	36047400	<b>1.503,00</b>	112M-V18	24303410	<b>2.015,00</b>



Girante in acciaio INOX AISI304 (1.4301) stampato  
 AISI304 (1.4301) pressed stainless steel Impeller  
 Impulsor en acero INOXIDABLE AISI304 (1.4301) laminado  
 Turbine en acier INOX (1.4301) soudé



Diffusore in acciaio INOX AISI304 (1.4301) stampato  
 Diffuser in pressed AISI304(1.4301) stainless steel  
 Difusor en acero INOXIDABLE AISI304 (1.4301) laminado  
 Diffuseur en acier INOX AISI304 (1.4301) soudé



Albero in acciaio AISI431 (1.4057)  
 Stainless steel AISI431 (1.4057) shaft  
 Eje en acero inoxidable AISI431 (1.4057)  
 Arbre en acier inox AISI431 (1.4057)



**ELETTROPOMPE TRIFASE • THREE PHASE ELECTRIC PUMPS • ELECTROBOMBAS TRIFASICOS • ELECTROPOMPES TRIPHASÉS**
**V230/400 (P<sub>2</sub>≤5,5HP) V400/690 (P<sub>2</sub>>5,5HP) - 50 Hz - 3~ - 2P - 2900 1/min**

Tipo Type	P <sub>2</sub>		H m	Q m <sup>3</sup> /h	PMK40R Pompa ad asse nudo Bareshaft pump			MK40R IE1 Gruppo completo Complete set			MK40R IE2 Gruppo completo Complete set		
	kW	HP			Attacco Coupling	Cod.	€	Motore- Forma Motor-type	Cod.	€	Motore- Forma Motor-type	Cod.	€
<b>MK40/R5</b>	1,5	2	46,5 ÷ 21	4÷11	MEC 90	36047300	<b>899,00</b>	90S-V18	24303010	<b>1.157,00</b>	90S-V18	24303015	<b>1.190,00</b>
<b>MK40/R6</b>	2,2	3	55,5 ÷ 25,5	4÷11	MEC 90	36047310	<b>951,00</b>	90L-V18	24303060	<b>1.218,00</b>	90L-V18	24303065	<b>1.267,00</b>
<b>MK40/R7</b>	2,2	3	65 ÷ 29,5	4÷11	MEC 90	36047330	<b>1.002,00</b>	90L-V18	24303110	<b>1.269,00</b>	90L-V18	24303115	<b>1.318,00</b>
<b>MK40/R8</b>	3	4	74 ÷ 34	4÷11	MEC 100	36047340	<b>1.059,00</b>	100L-V18	24303160	<b>1.358,00</b>	100L-V18	24303165	<b>1.431,00</b>
					MEC 90	36047342		90L-V18	24303161	<b>1.345,00</b>	-	-	-
<b>MK40/R9</b>	3	4	83,5 ÷ 38	4÷11	MEC 100	36047360	<b>1.148,00</b>	100L-V18	24303210	<b>1.447,00</b>	100L-V18	24303215	<b>1.520,00</b>
					MEC 90	36047362		90L-V18	24303211	<b>1.434,00</b>	-	-	-
<b>MK40/R10</b>	3	4	95 ÷ 34	4÷12	MEC 100	36047370	<b>1.203,00</b>	100L-V18	24303260	<b>1.502,00</b>	100L-V18	24303265	<b>1.575,00</b>
					MEC 90	36047372		90L-V18	24303261	<b>1.489,00</b>	-	-	-
<b>MK40/R11</b>	4	5,5	104 ÷ 38,5	4÷12	MEC 112	36047380	<b>1.311,00</b>	112M-V18	24303300	<b>1.717,00</b>	112M-V18	24303305	<b>1.786,00</b>
					MEC 100			100L-V18	24303301	<b>1.655,00</b>	-	-	-
<b>MK40/R12</b>	4	5,5	112,5 ÷ 42	4÷12	MEC 112	36047390	<b>1.365,00</b>	112M-V18	24303350	<b>1.771,00</b>	112M-V18	24303355	<b>1.840,00</b>
					MEC 100			100L-V18	24303351	<b>1.709,00</b>	-	-	-
<b>MK40/R13</b>	4	5,5	123,5 ÷ 45,5	4÷12	MEC 112	36047400	<b>1.503,00</b>	112M-V18	24303400	<b>1.909,00</b>	112M-V18	24303405	<b>1.978,00</b>
					MEC 100			100L-V18	24303401	<b>1.847,00</b>	-	-	-
<b>MK40/R14</b>	5,5	7,5	133 ÷ 49	4÷12	MEC 132	36047410	<b>1.559,00</b>	132S-V1	24303450	<b>2.131,00</b>	132S-V1	24303455	<b>2.251,00</b>
					MEC 112	36047412		112M-V18	24303451	<b>2.043,00</b>	-	-	-
<b>MK40/R15</b>	5,5	7,5	143 ÷ 52,5	4÷12	MEC 132	36047415	<b>1.611,00</b>	132S-V1	24303500	<b>2.183,00</b>	132S-V1	24303505	<b>2.303,00</b>
					MEC 112	36047416		112M-V18	24303501	<b>2.095,00</b>	-	-	-
<b>MK40/R16</b>	5,5	7,5	152 ÷ 56	4÷12	MEC 132	36047420	<b>1.665,00</b>	132S-V1	24303525	<b>2.237,00</b>	132S-V1	24303535	<b>2.357,00</b>
					MEC 112	36047421		112M-V18	24303526	<b>2.149,00</b>	-	-	-
<b>MK40/R17</b>	5,5	7,5	161,5 ÷ 59,5	4÷12	MEC 132	36047425	<b>1.717,00</b>	132S-V1	24303550	<b>2.289,00</b>	132S-V1	24303555	<b>2.409,00</b>
					MEC 112	36047426		112M-V18	24303551	<b>2.201,00</b>	-	-	-
<b>MK40/R18</b>	5,5	7,5	171 ÷ 63	4÷12	MEC 132	36047430	<b>1.772,00</b>	132S-V1	24303575	<b>2.344,00</b>	132S-V1	24303585	<b>2.464,00</b>
					MEC 112	36047431		112M-V18	24303576	<b>2.256,00</b>	-	-	-
<b>MK40/R19</b>	7,5	10	180 ÷ 66,5	4÷12	MEC 132	36047435	<b>1.830,00</b>	132S-V1	24303600	<b>2.434,00</b>	132S-V1	24303605	<b>2.579,00</b>
					MEC 112	36047436		112M-V18	24303601	<b>2.367,00</b>	-	-	-
<b>MK40/R20</b>	7,5	10	190 ÷ 70	4÷12	MEC 132	36047440	<b>1.885,00</b>	132S-V1	24303625	<b>2.489,00</b>	132S-V1	24303635	<b>2.634,00</b>
					MEC 112	36047441		112M-V18	24303626	<b>2.422,00</b>	-	-	-
<b>MK40/R21</b>	7,5	10	199,5 ÷ 73,5	4÷12	MEC 132	36047445	<b>1.937,00</b>	132S-V1	24303650	<b>2.541,00</b>	132S-V1	24303655	<b>2.686,00</b>
					MEC 112	36047446		112M-V18	24303651	<b>2.474,00</b>	-	-	-
<b>MK40/R22</b>	7,5	10	209 ÷ 77	4÷12	MEC 132	36047450	<b>2.077,00</b>	132S-V1	24303675	<b>2.681,00</b>	132S-V1	24303685	<b>2.826,00</b>
					MEC 112	36047451		112M-V18	24303676	<b>2.614,00</b>	-	-	-

**MK40 /R:** Lanterna di accoppiamento in ghisa EN-GJL-250, basamento in ghisa EN-GJL-250, tubo in acciaio inox AISI304 (1.4301), giranti e diffusori acciaio inox stampato AISI304 (1.4301), coperchio chiusura in ghisa EN-GJL-250, albero in acciaio inox AISI431 (1.4057) • *Version with cast iron EN-GJL-250 coupling spider, cast iron EN-GJL-250 basement, stainless steel AISI304 (1.4301) tube, pressed stainless steel AISI304 (1.4301) impeller and diffuser, cast iron EN-GJL-250 cover, stainless steel AISI431 (1.4057) shaft* • *Versión con soporte en hierro gris EN-GJL-250, base en hierro gris EN-GJL-250, tubo en acero inoxidable AISI304 (1.4301), impulsores e difusores en acero inoxidable AISI304 (1.4301), tapa de cierre en hierro gris EN-GJL-250, eje en acero inoxidable AISI431 (1.4057)* • *Versión avec lanterne de couplage en fonte EN-GJL-250, socle en fonte EN-GJL-250, tuyau en acier inox AISI304 (1.4301), diffuseurs et turbines en acier inox moulé AISI304 (1.4301), couvercle de fermeture en fonte EN-GJL-250, arbre en acier inox AISI431 (1.4057).*

*Le prestazioni riportate si intendono riferite a 2900 1/min • The reported hydraulic specifications are referred to 2900 1/min • Las prestaciones hidráulicas reportadas se refieren a 2900 1/min • Les caractéristiques hydrauliques indiquées se réfèrent à 2900 1/min.*

**Versioni speciali e opzioni • Special versions and options • Versiones especiales y opciones • Versions spéciales et options**

Per potenze superiori ad HP 5,5 tensione di serie V400/690 • *For powers higher than HP 5,5 standard tension V400/690* • *Para potencias superiores a HP5,5 tension estandar V400/690* • *Pour puissances superieures a HP5,5 tension standard V400/690.*

Sovrapprezzo kit flange € 39 • *Kit flanges surcharge € 39* • *Sobreprecio para kit bridas € 39* • *Plus value kit brides € 39.*

A richiesta terna di termistori + centralina • *On request three thermistors kit + control box* • *Bajo demanda kit tres termistores + modulo mando* • *Sur demande kit trois sonde de thermistance + coffret.*

Imballo in cassa di legno +2% • *Packing in wooden case +2%* • *Embalaje en caja de madera +2%* • *Emballage en caisse de bois +2%.*

# MK40

2900 1/min

## ELETTROPOMPE MULTISTADIO AD ASSE VERTICALE SERIE MK40

MK40 MULTISTAGE VERTICAL ELECTRIC PUMPS

MK40 ELECTROBOMBAS MULTIETAPAS DE EJE VERTICAL

MK40 ELECTROPOMPES MULTI-ETAGES A AXE VERTICALE

ELETTROPOMPE MONOFASE • SINGLE PHASE ELECTRIC PUMPS • ELECTROBOMBAS MONOFASICOS • ELECTROPOMPES MONOPHASES

230V - 50 Hz - 1~ - 2P - 2900 1/min

Tipo Type	P <sub>2</sub>		H m	Q m <sup>3</sup> /h	PMK40 Pompa ad asse nudo • Bareshaft pump			MK40 Gruppo completo • Complete set		
	kW	HP			Attacco Coupling	Cod.	€	Motore-Forma Motor-type	Cod.	€
<b>MK40/5</b>	1,5	2	47 ÷ 18	4÷13	MEC 90	36047000	<b>899,00</b>	90S-V18	24302000	<b>1.157,00</b>
<b>MK40/6</b>	2,2	3	56 ÷ 21,5	4÷13	MEC 90	36047010	<b>951,00</b>	90L-V18	24302050	<b>1.308,00</b>
<b>MK40/7</b>	2,2	3	65,5 ÷ 25	4÷13	MEC 90	36047030	<b>1.002,00</b>	90L-V18	24302100	<b>1.359,00</b>
<b>MK40/8</b>	3	4	75 ÷ 28,5	4÷13	MEC 100	36047040	<b>1.059,00</b>	100L-V18	24302140	<b>1.439,00</b>
<b>MK40/9</b>	3	4	84,5 ÷ 32	4÷13	MEC 100	36047060	<b>1.148,00</b>	100L-V18	24302200	<b>1.528,00</b>
<b>MK40/10</b>	4	5,5	100 ÷ 25	4÷15	MEC 112	36047070	<b>1.203,00</b>	112M-V18	24302240	<b>1.715,00</b>
<b>MK40/11</b>	4	5,5	110 ÷ 27,5	4÷15	MEC 112	36047075	<b>1.311,00</b>	112M-V18	24302310	<b>1.823,00</b>
<b>MK40/12</b>	4	5,5	120 ÷ 30	4÷15	MEC 112	36047085	<b>1.365,00</b>	112M-V18	24302360	<b>1.877,00</b>



Girante in acciaio INOX AISI304 (1.4301) stampato  
AISI304 (1.4301) pressed stainless steel Impeller  
Impulsor en acero INOXIDABLE AISI304 (1.4301) laminado  
Turbine en acier INOX (1.4301) soudé



Diffusore in acciaio INOX AISI304 (1.4301) stampato  
Diffuser in pressed AISI304(1.4301) stainless steel  
Difusor en acero INOXIDABLE AISI304 (1.4301) laminado  
Diffuseur en acier INOX AISI304 (1.4301) soudé



Albero in acciaio AISI431 (1.4057)  
Stainless steel AISI431 (1.4057) shaft  
Eje en acero inoxidable AISI431 (1.4057)  
Arbre en acier inox AISI431 (1.4057)

**ELETTROPOMPE TRIFASE • THREE PHASE ELECTRIC PUMPS • ELECTROBOMBAS TRIFASICOS • ELECTROPOMPES TRIPHASÉS**
**V230/400 (P<sub>2</sub>≤5,5HP) V400/690 (P<sub>2</sub>>5,5HP) - 50 Hz - 3~ - 2P - 2900 1/min**

Tipo Type	P <sub>2</sub>		H m	Q m <sup>3</sup> /h	PMK40 Pompa ad asse nudo Bareshaft pump			MK40 IE1 Gruppo completo Complete set			MK40 IE2 Gruppo completo Complete set		
	kW	HP			Attacco Coupling	Cod.	€	Motore- Forma Motor-type	Cod.	€	Motore- Forma Motor-type	Cod.	€
<b>MK40/5</b>	1,5	2	47 ÷ 18	4÷13	MEC 90	36047000	<b>899,00</b>	90S-V18	24302010	<b>1.157,00</b>	90S-V18	24302015	<b>1.190,00</b>
<b>MK40/6</b>	2,2	3	56 ÷ 21,5	4÷13	MEC 90	36047010	<b>951,00</b>	90L-V18	24302060	<b>1.218,00</b>	90L-V18	24302065	<b>1.267,00</b>
<b>MK40/7</b>	2,2	3	65,5 ÷ 25	4÷13	MEC 90	36047030	<b>1.002,00</b>	90L-V18	24302110	<b>1.269,00</b>	90L-V18	24302115	<b>1.318,00</b>
<b>MK40/8</b>	3	4	75 ÷ 28,5	4÷13	MEC 100	36047040	<b>1.059,00</b>	100L-V18	24302145	<b>1.358,00</b>	100L-V18	24302147	<b>1.431,00</b>
					MEC 90	36047042		90L-V18	24302146		-	-	
<b>MK40/9</b>	3	4	84,5 ÷ 32	4÷13	MEC 100	36047060	<b>1.148,00</b>	100L-V18	24302210	<b>1.447,00</b>	100L-V18	24302215	<b>1.520,00</b>
					MEC 90	36047062		90L-V18	24302211		-	-	
<b>MK40/10</b>	4	5,5	100 ÷ 25	4÷15	MEC 112	36047070	<b>1.203,00</b>	112M-V18	24302245	<b>1.609,00</b>	112M-V18	24302247	<b>1.678,00</b>
					MEC 100			36047070	100L-V18		24302246	-	
<b>MK40/11</b>	4	5,5	110 ÷ 27,5	4÷15	MEC 112	36047075	<b>1.311,00</b>	112M-V18	24302300	<b>1.717,00</b>	112M-V18	24302305	<b>1.786,00</b>
					MEC 100			36047075	100L-V18		24302301	-	
<b>MK40/12</b>	4	5,5	120 ÷ 30	4÷15	MEC 112	36047085	<b>1.365,00</b>	112M-V18	24302340	<b>1.771,00</b>	112M-V18	24302345	<b>1.840,00</b>
					MEC 100			36047085	100L-V18		24302342	-	
<b>MK40/13</b>	5,5	7,5	130 ÷ 32,5	4÷15	MEC 132	36047090	<b>1.503,00</b>	132S-V1	24302400	<b>2.075,00</b>	132S-V1	24302405	<b>2.195,00</b>
					MEC 112	36047091		112M-V18	24302401		-	-	
<b>MK40/14</b>	5,5	7,5	140 ÷ 35	4÷15	MEC 132	36047100	<b>1.559,00</b>	132S-V1	24302440	<b>2.131,00</b>	132S-V1	24302445	<b>2.251,00</b>
					MEC 112	36047102		112M-V18	24302441		-	-	
<b>MK40/15</b>	5,5	7,5	150 ÷ 37,5	4÷15	MEC 132	36047105	<b>1.611,00</b>	132S-V1	24302500	<b>2.183,00</b>	132S-V1	24302505	<b>2.303,00</b>
					MEC 112	36047106		112M-V18	24302501		-	-	
<b>MK40/16</b>	5,5	7,5	160 ÷ 40	4÷15	MEC 132	36047110	<b>1.665,00</b>	132S-V1	24302525	<b>2.237,00</b>	132S-V1	24302535	<b>2.357,00</b>
					MEC 112	36047112		112M-V18	24302527		-	-	
<b>MK40/17</b>	7,5	10	170 ÷ 42,5	4÷15	MEC 132	36047120	<b>1.717,00</b>	132S-V1	24302600	<b>2.321,00</b>	132S-V1	24302605	<b>2.466,00</b>
					MEC 112	36047121		112M-V18	24302601		-	-	
<b>MK40/18</b>	7,5	10	180 ÷ 45	4÷15	MEC 132	36047125	<b>1.772,00</b>	132S-V1	24302625	<b>2.376,00</b>	132S-V1	24302635	<b>2.521,00</b>
					MEC 112	36047126		112M-V18	24302626		-	-	
<b>MK40/19</b>	7,5	10	190 ÷ 47,5	4÷15	MEC 132	36047135	<b>1.830,00</b>	132S-V1	24302700	<b>2.434,00</b>	132S-V1	24302705	<b>2.579,00</b>
					MEC 112	36047136		112M-V18	24302701		-	-	
<b>MK40/20</b>	7,5	10	200 ÷ 50	4÷15	MEC 132	36047140	<b>1.885,00</b>	132S-V1	24302725	<b>2.489,00</b>	132S-V1	24302735	<b>2.634,00</b>
					MEC 112	36047141		112M-V18	24302726		-	-	
<b>MK40/21</b>	7,5	10	210 ÷ 52,5	4÷15	MEC 132	36047150	<b>1.937,00</b>	132S-V1	24302800	<b>2.541,00</b>	132S-V1	24302805	<b>2.686,00</b>
					MEC 112	36047151		112M-V18	24302801		-	-	
<b>MK40/22</b>	9,2	12,5	220 ÷ 55	4÷15	MEC 132	36047155	<b>2.077,00</b>	132M-V1	24302825	<b>2.728,00</b>	132M-V1	24302835	<b>2.908,00</b>

**MK40:** Lanterna di accoppiamento in ghisa EN-GJL-250, basamento in ghisa EN-GJL-250, tubo in acciaio inox AISI304 (1.4301), giranti e diffusori acciaio inox stampato AISI304 (1.4301), coperchio chiusura in ghisa EN-GJL-250, albero in acciaio inox AISI431 (1.4057) • Version with cast iron EN-GJL-250 coupling spider, cast iron EN-GJL-250 basement, stainless steel AISI304 (1.4301) tube, pressed stainless steel AISI304 (1.4301) impeller and diffuser, cast iron EN-GJL-250 cover, stainless steel AISI431 (1.4057) shaft • Versión con soporte en hierro gris EN-GJL-250, base en hierro gris EN-GJL-250, tubo en acero inoxidable AISI304 (1.4301), impulsores difusores en acero inoxidable AISI304 (1.4301), tapa de cierre en hierro gris EN-GJL-250, eje en acero inoxidable AISI431 (1.4057) • Version avec lanterne de couplage en fonte EN-GJL-250, socle en fonte EN-GJL-250, tuyau en acier inox AISI304 (1.4301), diffuseurs et turbines en acier inox moulé AISI304 (1.4301), couvercle de fermeture en fonte EN-GJL-250, arbre en acier inox AISI431 (1.4057).

Le prestazioni riportate si intendono riferite a 2900 1/min • The reported hydraulic specifications are referred to 2900 1/min • Las prestaciones hidráulicas reportadas se refieren a 2900 1/min • Les caractéristiques hydrauliques indiquées se réfèrent à 2900 1/min.

**Versioni speciali e opzioni • Special versions and options • Versiones especiales y opciones • Versions spéciales et options**

Per potenze superiori ad HP 5,5 tensione di serie V400/690 • For powers higher than HP 5,5 standard tension V400/690 • Para potencias superiores a HP5,5 tension estandar V400/690 • Pour puissances superieures a HP5,5 tension standard V400/690.

Sovrapprezzo kit flange € 39 • Kit flanges surcharge € 39 • Sobreprecio para kit bridas € 39 • Plus value kit brides € 39.

A richiesta terna di termistori + centralina • On request three thermistors kit + control box • Bajo demanda kit tres termistores + modulo mando • Sur demande kit trois sonde de thermistance + coffret.

Imballo in cassa di legno +2% • Packing in wooden case +2% • Embalaje en caja de madera +2% • Emballage en caisse de bois +2%.

# MKX40R

2900 1/min

AISI316

## ELETTROPOMPE MULTISTADIO AD ASSE VERTICALE SERIE MKX40R

*MKX40R MULTISTAGE VERTICAL ELECTRIC PUMPS*

*MKX40R ELECTROBOMBAS MULTIETAPAS DE EJE VERTICAL*

*MKX40R ELECTROPOMPES MULTI-ETAGES A AXE VERTICALE*

**ELETTROPOMPE MONOFASE • SINGLE PHASE ELECTRIC PUMPS • ELECTROBOMBAS MONOFASICOS • ELECTROPOMPES MONOPHASES**

230V - 50 Hz - 1~ - 2P - 2900 1/min

Tipo Type	P <sub>2</sub>		H m	Q m <sup>3</sup> /h	PMKX40R Pompa ad asse nudo • Bareshaft pump			MKX40R Gruppo completo • Complete set		
	kW	HP			Attacco Coupling	Cod.	€	Motore-Forma Motor-type	Cod.	€
<b>MKX40/R5</b>	1,5	2	46,5 ÷ 21	4÷11	MEC 90	36050800	<b>1.150,00</b>	90S-V18	24323000	<b>1.408,00</b>
<b>MKX40/R6</b>	2,2	3	55,5 ÷ 25,5	4÷11	MEC 90	36050810	<b>1.214,00</b>	90L-V18	24323050	<b>1.571,00</b>
<b>MKX40/R7</b>	2,2	3	65 ÷ 29,5	4÷11	MEC 90	36050820	<b>1.278,00</b>	90L-V18	24323100	<b>1.635,00</b>
<b>MKX40/R8</b>	3	4	74 ÷ 34	4÷11	MEC 100	36050830	<b>1.347,00</b>	100L-V18	24323150	<b>1.727,00</b>
<b>MKX40/R9</b>	3	4	83,5 ÷ 38	4÷11	MEC 100	36050840	<b>1.441,00</b>	100L-V18	24323200	<b>1.821,00</b>
<b>MKX40/R10</b>	3	4	95 ÷ 34	4÷12	MEC 100	36050850	<b>1.563,00</b>	100L-V18	24323250	<b>1.943,00</b>
<b>MKX40/R11</b>	4	5,5	104 ÷ 38,5	4÷12	MEC 112	36050860	<b>1.632,00</b>	112M-V18	24323300	<b>2.144,00</b>
<b>MKX40/R12</b>	4	5,5	112,5 ÷ 42	4÷12	MEC 112	36050870	<b>1.698,00</b>	112M-V18	24323350	<b>2.210,00</b>
<b>MKX40/R13</b>	4	5,5	123,5 ÷ 45,5	4÷12	MEC 112	36050880	<b>1.834,00</b>	112M-V18	24323400	<b>2.346,00</b>



Girante in acciaio INOX AISI316 (1.4401) stampato  
*AISI316 (1.4401) pressed stainless steel Impeller*  
 Impulsor en acero INOXIDABLE AISI316(1.4401) laminado  
 Turbine en acier INOX AISI316 (1.4401) soudé



Diffusore in acciaio INOX AISI316 (1.4401) stampato  
*Diffuser in pressed AISI316 (1.4401) stainless steel*  
 Difusor en acero INOXIDABLE AISI316 (1.4401) laminado  
 Diffuseur en acier INOX AISI316 (1.4401) soudé



Bocca di mandata / aspirazione in acciaio INOX AISI316 (1.4408) microfuso  
*Outlet / Suction in precision casted stainless steel AISI316 (1.4408)*  
 Impulsion / Aspiracion en acero AISI316 (1.4408) microfundido  
 Refulement / Aspiration en acier AISI316 (1.4408) de microfusion



Albero in acciaio DUPLEX (1.4362)  
*Stainless steel DUPLEX (1.4362) shaft*  
 Eje en acero inoxidable DUPLEX(1.4362)  
 Arbre en acier inox DUPLEX(1.4362)

**ELETTROPOMPE TRIFASE • THREE PHASE ELECTRIC PUMPS • ELECTROBOMBAS TRIFASICOS • ELECTROPOMPES TRIPHASÉS**

**V230/400 (P<sub>2</sub>≤5,5HP) V400/690 (P<sub>2</sub>>5,5HP) - 50 Hz - 3~ - 2P - 2900 1/min**

Tipo Type	P <sub>2</sub>		H m	Q m <sup>3</sup> /h	PMKX40R Pompa ad asse nudo Bareshaft pump			MKX40R IE1 Gruppo completo Complete set			MKX40R IE2 Gruppo completo Complete set		
	kW	HP			Attacco Coupling	Cod.	€	Motore- Forma Motor-type	Cod.	€	Motore- Forma Motor-type	Cod.	€
<b>MKX40/R5</b>	1,5	2	46,5 ÷ 21	4÷11	MEC 90	36050800	<b>1.150,00</b>	90S-V18	24323010	<b>1.408,00</b>	90S-V18	24323015	<b>1.441,00</b>
<b>MKX40/R6</b>	2,2	3	55,5 ÷ 25,5	4÷11	MEC 90	36050810	<b>1.214,00</b>	90L-V18	24323060	<b>1.481,00</b>	90L-V18	24323065	<b>1.530,00</b>
<b>MKX40/R7</b>	2,2	3	65 ÷ 29,5	4÷11	MEC 90	36050820	<b>1.278,00</b>	90L-V18	24323110	<b>1.545,00</b>	90L-V18	24323115	<b>1.594,00</b>
<b>MKX40/R8</b>	3	4	74 ÷ 34	4÷11	MEC 100	36050830	<b>1.347,00</b>	100L-V18	24323160	<b>1.646,00</b>	100L-V18	24323165	<b>1.719,00</b>
					MEC 90	36050831		90L-V18	24323161	<b>1.633,00</b>	-	-	-
<b>MKX40/R9</b>	3	4	83,5 ÷ 38	4÷11	MEC 100	36050840	<b>1.441,00</b>	100L-V18	24323210	<b>1.740,00</b>	100L-V18	24323215	<b>1.813,00</b>
					MEC 90	36050841		90L-V18	24323211	<b>1.727,00</b>	-	-	-
<b>MKX40/R10</b>	3	4	95 ÷ 34	4÷12	MEC 100	36050850	<b>1.563,00</b>	100L-V18	24323260	<b>1.862,00</b>	100L-V18	24323265	<b>1.935,00</b>
					MEC 90	36050851		90L-V18	24323261	<b>1.849,00</b>	-	-	-
<b>MKX40/R11</b>	4	5,5	104 ÷ 38,5	4÷12	MEC 112	36050860	<b>1.632,00</b>	112M-V18	24323310	<b>2.038,00</b>	112M-V18	24323315	<b>2.107,00</b>
					MEC 100			100L-V18	24323311	<b>1.976,00</b>	-	-	-
<b>MKX40/R12</b>	4	5,5	112,5 ÷ 42	4÷12	MEC 112	36050870	<b>1.698,00</b>	112M-V18	24323360	<b>2.104,00</b>	112M-V18	24323365	<b>2.173,00</b>
					MEC 100			100L-V18	24323361	<b>2.042,00</b>	-	-	-
<b>MKX40/R13</b>	4	5,5	123,5 ÷ 45,5	4÷12	MEC 112	36050880	<b>1.834,00</b>	112M-V18	24323410	<b>2.240,00</b>	112M-V18	24323415	<b>2.309,00</b>
					MEC 100			100L-V18	24323411	<b>2.178,00</b>	-	-	-
<b>MKX40/R14</b>	5,5	7,5	133 ÷ 49	4÷12	MEC 132	36050890	<b>1.902,00</b>	132S-V1	24323450	<b>2.474,00</b>	132S-V1	24323455	<b>2.594,00</b>
					MEC 112	36050891		112M-V18	24323451	<b>2.386,00</b>	-	-	-
<b>MKX40/R15</b>	5,5	7,5	143 ÷ 52,5	4÷12	MEC 132	36050900	<b>1.966,00</b>	132S-V1	24323500	<b>2.538,00</b>	132S-V1	24323505	<b>2.658,00</b>
					MEC 112	36050901		112M-V18	24323501	<b>2.450,00</b>	-	-	-
<b>MKX40/R16</b>	5,5	7,5	152 ÷ 56	4÷12	MEC 132	36050910	<b>2.032,00</b>	132S-V1	24323550	<b>2.604,00</b>	132S-V1	24323555	<b>2.724,00</b>
					MEC 112	36050911		112M-V18	24323551	<b>2.516,00</b>	-	-	-
<b>MKX40/R17</b>	5,5	7,5	161,5 ÷ 59,5	4÷12	MEC 132	36050920	<b>2.097,00</b>	132S-V1	24323600	<b>2.669,00</b>	132S-V1	24323605	<b>2.789,00</b>
					MEC 112	36050921		112M-V18	24323601	<b>2.581,00</b>	-	-	-
<b>MKX40/R18</b>	5,5	7,5	171 ÷ 63	4÷12	MEC 132	36050930	<b>2.164,00</b>	132S-V1	24323650	<b>2.736,00</b>	132S-V1	24323655	<b>2.856,00</b>
					MEC 112	36050931		112M-V18	24323651	<b>2.648,00</b>	-	-	-
<b>MKX40/R19</b>	7,5	10	180 ÷ 66,5	4÷12	MEC 132	36050940	<b>2.236,00</b>	132S-V1	24323700	<b>2.840,00</b>	132S-V1	24323705	<b>2.985,00</b>
					MEC 112	36050941		112M-V18	24323701	<b>2.773,00</b>	-	-	-
<b>MKX40/R20</b>	7,5	10	190 ÷ 70	4÷12	MEC 132	36050950	<b>2.286,00</b>	132S-V1	24323750	<b>2.890,00</b>	132S-V1	24323755	<b>3.035,00</b>
					MEC 112	36050951		112M-V18	24323751	<b>2.823,00</b>	-	-	-
<b>MKX40/R21</b>	7,5	10	199,5 ÷ 73,5	4÷12	MEC 132	36050960	<b>2.349,00</b>	132S-V1	24323800	<b>2.953,00</b>	132S-V1	24323805	<b>3.098,00</b>
					MEC 112	36050961		112M-V18	24323801	<b>2.886,00</b>	-	-	-
<b>MKX40/R22</b>	7,5	10	209 ÷ 77	4÷12	MEC 132	36050970	<b>2.505,00</b>	132S-V1	24323850	<b>3.109,00</b>	132S-V1	24323855	<b>3.254,00</b>
					MEC 112	36050971		112M-V18	24323851	<b>3.042,00</b>	-	-	-

**MKX40..R:** Lanterna di accoppiamento in ghisa EN-GJL-250, piede in acciaio al carbonio G20Mn5 rivestito, bocca di aspirazione/mandata in acciaio inox AISI316 [1.4408], tubo in acciaio inox AISI316 [1.4401], giranti e diffusori acciaio inox AISI316 [1.4401], coperchio chiusura in acciaio inox microfuso AISI316 [1.4408], albero in acciaio inox DUPLEX • Version with cast iron EN-GJL-250 coupling spider, coated carbon steel G20Mn5 foot support, precision casting stainless steel AISI316 [1.4408] suction/outlet, stainless steel AISI316 [1.4401] tube, pressed stainless steel AISI316 [1.4401] impeller and diffuser, precision casting stainless steel AISI316 [1.4408] cover, stainless steel DUPLEX shaft • Versión con soporte en hierro gris EN-GJL-250, pie de apoyo en acero al carbono G20Mn5, aspiración/impulsión en acero inoxidable AISI316 [1.4408], tubo en acero inoxidable AISI316 [1.4401], impulsores difusores en acero inoxidable AISI316 [1.4401], tapa de cierre en acero inoxidable AISI316 [1.4408], eje en acero inoxidable DUPLEX • Version avec lanterne de couplage en fonte EN-GJL-250, pied de soutien en acier au carbone revêtu G20Mn5, aspiration/refoulement en acier inox AISI316 [1.4408], tuyau en acier inox AISI316 [1.4401], diffuseurs et turbines en acier inox AISI316 [1.4401], couvercle de fermeture en acier inox AISI316 [1.4408], arbre en acier inox DUPLEX.

Le prestazioni riportate si intendono riferite a 2900 1/min • The reported hydraulic specifications are referred to 2900 1/min • Las prestaciones hidráulicas reportadas se refieren a 2900 1/min • Les caractéristiques hydrauliques indiquées se réfèrent à 2900 1/min.

**Versioni speciali e opzioni • Special versions and options • Versiones especiales y opciones • Versions spéciales et options**

Per potenze superiori ad HP 5,5 tensione di serie V400/690 • For powers higher than HP 5,5 standard tension V400/690 • Para potencias superiores a HP5,5 tension estandar V400/690 • Pour puissances superieures a HP5,5 tension standard V400/690.

Sovrapprezzo kit flange € 226 • Kit flanges surcharge € 226 • Sobreprecio para kit bridas € 226 • Plus value kit brides € 226.

A richiesta terna di termistori + centralina • On request three thermistors kit + control box • Bajo demanda kit tres termistores + modulo mando • Sur demande kit trois sonde de thermistance + coffret.

Imballo in cassa di legno +2% • Packing in wooden case +2% • Embalaje en caja de madera +2% • Emballage en caisse de bois +2%.

# MKX40

2900 1/min

AISI316

## ELETTROPOMPE MULTISTADIO AD ASSE VERTICALE SERIE MKX40

MKX40 MULTISTAGE VERTICAL ELECTRIC PUMPS

MKX40 ELECTROBOMBAS MULTIETAPAS DE EJE VERTICAL

MKX40 ELECTROPOMPES MULTI-ETAGES A AXE VERTICAL

ELETTROPOMPE MONOFASE • SINGLE PHASE ELECTRIC PUMPS • ELECTROBOMBAS MONOFASICOS • ELECTROPOMPES MONOPHASES

230V - 50 Hz - 1~ - 2P - 2900 1/min

Tipo Type	P <sub>2</sub>		H m	Q m <sup>3</sup> /h	PMKX40 Pompa ad asse nudo • Bareshaft pump			MKX40 Gruppo completo • Complete set		
	kW	HP			Attacco Coupling	Cod.	€	Motore-Forma Motor-type	Cod.	€
<b>MKX40/5</b>	1,5	2	47 ÷ 18	4÷13	MEC 90	36050600	<b>1.150,00</b>	90S-V18	24322000	<b>1.408,00</b>
<b>MKX40/6</b>	2,2	3	56 ÷ 21,5	4÷13	MEC 90	36050610	<b>1.214,00</b>	90L-V18	24322050	<b>1.571,00</b>
<b>MKX40/7</b>	2,2	3	65 ,5÷ 25	4÷13	MEC 90	36050620	<b>1.278,00</b>	90L-V18	24322100	<b>1.635,00</b>
<b>MKX40/8</b>	3	4	75 ÷ 28,5	4÷13	MEC 100	36050630	<b>1.347,00</b>	100L-V18	24322160	<b>1.727,00</b>
<b>MKX40/9</b>	3	4	84 ,5÷ 32	4÷13	MEC 100	36050640	<b>1.441,00</b>	100L-V18	24322200	<b>1.821,00</b>
<b>MKX40/10</b>	4	5,5	100 ÷ 25	4÷15	MEC 112	36050650	<b>1.563,00</b>	112M-V18	24322250	<b>2.075,00</b>
<b>MKX40/11</b>	4	5,5	110 ÷ 27,5	4÷15	MEC 112	36050660	<b>1.632,00</b>	112M-V18	24322300	<b>2.144,00</b>
<b>MKX40/12</b>	4	5,5	120 ÷ 30	4÷15	MEC 112	36050670	<b>1.698,00</b>	112M-V18	24322350	<b>2.210,00</b>



Girante in acciaio INOX AISI316 (1.4401) stampato  
AISI316 (1.4401) pressed stainless steel  
Impeller  
Impulsor en acero INOXIDABLE AISI316(1.4401) laminado  
Turbine en acier INOX AISI316 (1.4401) soudé



Diffusore in acciaio INOX AISI316 (1.4401) stampato  
Diffuser in pressed AISI316 (1.4401) stainless steel  
Difusor en acero INOXIDABLE AISI316 (1.4401) laminado  
Diffuseur en acier INOX AISI316 (1.4401) soudé



Bocca di mandata / aspirazione in acciaio INOX AISI316 (1.4408) microfuso  
Outlet / Suction in precision casted stainless steel AISI316 (1.4408)  
Impulsion / Aspiracion en acero AISI316 (1.4408) microfundido  
Refuolement / Aspiration en acier AISI316 (1.4408) de microfusion



Albero in acciaio DUPLEX (1.4362)  
Stainless steel DUPLEX (1.4362) shaft  
Eje en acero inoxidable DUPLEX(1.4362)  
Arbre en acier inox DUPLEX(1.4362)

**ELETTROPOMPE TRIFASE • THREE PHASE ELECTRIC PUMPS • ELECTROBOMBAS TRIFASICOS • ELECTROPOMPES TRIPHASÉS**

**V230/400 (P<sub>2</sub>≤5,5HP) V400/690 (P<sub>2</sub>>5,5HP) - 50 Hz - 3~ - 2P - 2900 1/min**

Tipo Type	P <sub>2</sub>		H m	Q m <sup>3</sup> /h	PMKX40 Pompa ad asse nudo Bareshaft pump			MKX40 IE1 Gruppo completo Complete set			MKX40 IE2 Gruppo completo Complete set		
	kW	HP			Attacco Coupling	Cod.	€	Motore- Forma Motor-type	Cod.	€	Motore- Forma Motor-type	Cod.	€
<b>MKX40/5</b>	1,5	2	47 ÷ 18	4÷13	MEC 90	36050600	<b>1.150,00</b>	90S-V18	24322010	<b>1.408,00</b>	90S-V18	24322015	<b>1.441,00</b>
<b>MKX40/6</b>	2,2	3	56 ÷ 21	4÷13	MEC 90	36050610	<b>1.214,00</b>	90L-V18	24322060	<b>1.481,00</b>	90L-V18	24322065	<b>1.530,00</b>
<b>MKX40/7</b>	2,2	3	65,5 ÷ 25	4÷13	MEC 90	36050620	<b>1.278,00</b>	90L-V18	24322110	<b>1.545,00</b>	90L-V18	24322115	<b>1.594,00</b>
<b>MKX40/8</b>	3	4	75 ÷ 28	4÷13	MEC 100	36050630	<b>1.347,00</b>	100L-V18	24322150	<b>1.646,00</b>	100L-V18	24322155	<b>1.719,00</b>
					MEC 90	36050631		90L-V18	24322151	<b>1.633,00</b>	-	-	-
<b>MKX40/9</b>	3	4	84,5 ÷ 32	4÷13	MEC 100	36050640	<b>1.441,00</b>	100L-V18	24322210	<b>1.740,00</b>	100L-V18	24322215	<b>1.813,00</b>
					MEC 90	36050641		90L-V18	24322211	<b>1.727,00</b>	-	-	-
<b>MKX40/10</b>	4	5,5	100 ÷ 25	4÷15	MEC 112	36050650	<b>1.563,00</b>	112M-V18	24322260	<b>1.969,00</b>	112M-V18	24322265	<b>2.038,00</b>
					MEC 100			100L-V18	24322261	<b>1.907,00</b>	-	-	-
<b>MKX40/11</b>	4	5,5	110 ÷ 27,5	4÷15	MEC 112	36050660	<b>1.632,00</b>	112M-V18	24322310	<b>2.038,00</b>	112M-V18	24322315	<b>2.107,00</b>
					MEC 100			100L-V18	24322311	<b>1.976,00</b>	-	-	-
<b>MKX40/12</b>	4	5,5	120 ÷ 30	4÷15	MEC 112	36050670	<b>1.698,00</b>	112M-V18	24322360	<b>2.104,00</b>	112M-V18	24322365	<b>2.173,00</b>
					MEC 100			100L-V18	24322361	<b>2.042,00</b>	-	-	-
<b>MKX40/13</b>	5,5	7,5	130 ÷ 32,5	4÷15	MEC 132	36050680	<b>1.834,00</b>	132S-V1	24322400	<b>2.406,00</b>	132S-V1	24322415	<b>2.526,00</b>
					MEC 112	36050681		112M-V18	24322401	<b>2.318,00</b>	-	-	-
<b>MKX40/14</b>	5,5	7,5	140 ÷ 35	4÷15	MEC 132	36050690	<b>1.902,00</b>	132S-V1	24322450	<b>2.474,00</b>	132S-V1	24322455	<b>2.594,00</b>
					MEC 112	36050691		112M-V18	24322451	<b>2.386,00</b>	-	-	-
<b>MKX40/15</b>	5,5	7,5	150 ÷ 37,5	4÷15	MEC 132	36050700	<b>1.966,00</b>	132S-V1	24322500	<b>2.538,00</b>	132S-V1	24322505	<b>2.658,00</b>
					MEC 112	36050701		112M-V18	24322501	<b>2.450,00</b>	-	-	-
<b>MKX40/16</b>	5,5	7,5	160 ÷ 40	4÷15	MEC 132	36050710	<b>2.032,00</b>	132S-V1	24322550	<b>2.604,00</b>	132S-V1	24322555	<b>2.724,00</b>
					MEC 112	36050711		112M-V18	24322551	<b>2.516,00</b>	-	-	-
<b>MKX40/17</b>	7,5	10	170 ÷ 42,5	4÷15	MEC 132	36050720	<b>2.097,00</b>	132S-V1	24322600	<b>2.701,00</b>	132S-V1	24322605	<b>2.846,00</b>
					MEC 112	36050721		112M-V18	24322601	<b>2.634,00</b>	-	-	-
<b>MKX40/18</b>	7,5	10	180 ÷ 45	4÷15	MEC 132	36050730	<b>2.164,00</b>	132S-V1	24322650	<b>2.768,00</b>	132S-V1	24322655	<b>2.913,00</b>
					MEC 112	36050731		112M-V18	24322651	<b>2.701,00</b>	-	-	-
<b>MKX40/19</b>	7,5	10	190 ÷ 47,5	4÷15	MEC 132	36050740	<b>2.236,00</b>	132S-V1	24322700	<b>2.840,00</b>	132S-V1	24322705	<b>2.985,00</b>
					MEC 112	36050741		112M-V18	24322701	<b>2.773,00</b>	-	-	-
<b>MKX40/20</b>	7,5	10	200 ÷ 50	4÷15	MEC 132	36050750	<b>2.286,00</b>	132S-V1	24322750	<b>2.890,00</b>	132S-V1	24322755	<b>3.035,00</b>
					MEC 112	36050751		112M-V18	24322751	<b>2.823,00</b>	-	-	-
<b>MKX40/21</b>	7,5	10	210 ÷ 52,5	4÷15	MEC 132	36050760	<b>2.349,00</b>	132S-V1	24322800	<b>2.953,00</b>	132S-V1	24322805	<b>3.098,00</b>
					MEC 112	36050761		112M-V18	24322801	<b>2.886,00</b>	-	-	-
<b>MKX40/22</b>	9,2	12,5	220 ÷ 55	4÷15	MEC 132	36050770	<b>2.505,00</b>	132M-V1	24322850	<b>3.156,00</b>	132M-V1	24322855	<b>3.336,00</b>

**MKX.**: Lanterna di accoppiamento in ghisa EN-GJL-250, piede in acciaio al carbonio G20Mn5 rivestito, bocca di aspirazione/mandata in acciaio inox AISI316 (1.4408), tubo in acciaio inox AISI316 (1.4401), giranti e diffusori acciaio inox AISI316 (1.4401), coperchio chiusura in acciaio inox microfuso AISI316 (1.4408), albero in acciaio inox DUPLEX • *Version with cast iron EN-GJL-250 coupling spider, coated carbon steel G20Mn5 foot support, precision casting stainless steel AISI316 (1.4408) suction/outlet, stainless steel AISI316 (1.4401) tube, pressed stainless steel AISI316 (1.4401) impeller and diffuser, precision casting stainless steel AISI316 (1.4408) cover, stainless steel DUPLEX shaft* • *Versión con soporte en hierro gris EN-GJL-250, pie de apoyo en acero al carbono G20Mn5, aspiración/impulsión en acero inoxidable AISI316 (1.4408), tubo en acero inoxidable AISI316 (1.4401), impulsores e difusores en acero inoxidable AISI316 (1.4401), tapa de cierre en acero inoxidable AISI316 (1.4408), eje en acero inoxidable DUPLEX* • *Version avec lanterne de couplage en fonte EN-GJL-250, pied de soutien en acier au carbone revêtu G20Mn5, aspiration/refoulement en acier inox AISI316 (1.4408), tuyau en acier inox AISI316 (1.4401), diffuseurs et turbines en acier inox AISI316 (1.4401), couvercle de fermeture en acier inox AISI316 (1.4408), arbre en acier inox DUPLEX.*

Le prestazioni riportate si intendono riferite a 2900 1/min • The reported hydraulic specifications are referred to 2900 1/min • Las prestaciones hidráulicas reportadas se refieren a 2900 1/min • Les caractéristiques hydrauliques indiquées se réfèrent à 2900 1/min.

**Versioni speciali e opzioni • Special versions and options • Versiones especiales y opciones • Versions spéciales et options**

Per potenze superiori ad HP 5,5 tensione di serie V400/690 • For powers higher than HP 5,5 standard tension V400/690 • Para potencias superiores a HP5,5 tension estandar V400/690 • Pour puissances superieures a HP5,5 tension standard V400/690.

Sovrapprezzo kit flange € 226 • Kit flanges surcharge € 226 • Sobreprecio para kit bridas € 226 • Plus value kit brides € 226.

A richiesta terna di termistori + centralina • On request three thermistors kit + control box • Bajo demanda kit tres termistores + modulo mando • Sur demande kit trois sonde de thermistance + coffret.

Imballo in cassa di legno +2% • Packing in wooden case +2% • Embalaje en caja de madera +2% • Emballage en caisse de bois +2%.

# MK50

2900 1/min

## ELETTROPOMPE MULTISTADIO AD ASSE VERTICALE SERIE MK50

MK50 MULTISTAGE VERTICAL ELECTRIC PUMPS

MK50 ELECTROBOMBAS MULTIETAPAS DE EJE VERTICAL

MK50 ELECTROPOMPES MULTI-ETAGES A AXE VERTICALE

### ELETTROPOMPE MONOFASE • SINGLE PHASE ELECTRIC PUMPS • ELECTROBOMBAS MONOFASICOS • ELECTROPOMPES MONOPHASES

230V - 50 Hz - 1~ - 2P - 2900 1/min

Tipo Type	P <sub>2</sub>		H m	Q m <sup>3</sup> /h	PMK50 Pompa ad asse nudo • Bareshaft pump			MK50 Gruppo completo • Complete set		
	kW	HP			Attacco Coupling	Cod.	€	Motore-Forma Motor-type	Cod.	€
<b>MK50/3</b>	3	4	52 ÷ 22	6 ÷ 24	MEC 100	36047500	<b>906,00</b>	100L-V18	24304000	<b>1.286,00</b>
<b>MK50/4</b>	4	5,5	69 ÷ 30	6 ÷ 24	MEC 112	36047510	<b>1.036,00</b>	112M-V18	24304055	<b>1.548,00</b>

### ELETTROPOMPE TRIFASE • THREE PHASE ELECTRIC PUMPS • ELECTROBOMBAS TRIFASICOS • ELECTROPOMPES TRIPHASÉS

V230/400 (P<sub>2</sub>≤5,5HP) V400/690 (P<sub>2</sub>>5,5HP) - 50 Hz - 3~ - 2P - 2900 1/min

Tipo Type	P <sub>2</sub>		H m	Q m <sup>3</sup> /h	PMK50 Pompa ad asse nudo Bareshaft pump			MK50 IE1 Gruppo completo Complete set			MK50 IE2 Gruppo completo Complete set		
	kW	HP			Attacco Coupling	Cod.	€	Motore-Forma Motor-type	Cod.	€	Motore-Forma Motor-type	Cod.	€
<b>MK50/3</b>	3	4	52 ÷ 22	6 ÷ 24	MEC 100	36047500	<b>906,00</b>	100L-V18	24304005	<b>1.205,00</b>	100L-V18	24304010	<b>1.278,00</b>
					MEC 90	36047502		90L-V18	24304006	<b>1.192,00</b>	-	-	-
<b>MK50/4</b>	4	5,5	69 ÷ 30	6 ÷ 24	MEC 112	36047510	<b>1.036,00</b>	112M-V18	24304050	<b>1.442,00</b>	112M-V18	24304060	<b>1.511,00</b>
					MEC 100			100L-V18	24304052	<b>1.380,00</b>	-	-	-
<b>MK50/5</b>	5,5	7,5	87 ÷ 38	6 ÷ 24	MEC 132	36047520	<b>1.205,00</b>	132S-V1	24304100	<b>1.777,00</b>	132S-V1	24304110	<b>1.897,00</b>
					MEC 112	36047521		112M-V18	24304101	<b>1.689,00</b>	-	-	-
<b>MK50/6</b>	7,5	10	104 ÷ 45,5	6 ÷ 24	MEC 132	36047530	<b>1.311,00</b>	132S-V1	24304150	<b>1.915,00</b>	132S-V1	24304160	<b>2.060,00</b>
					MEC 112	36047532		112M-V18	24304151	<b>1.848,00</b>	-	-	-
<b>MK50/7</b>	7,5	10	121 ÷ 52	6 ÷ 24	MEC 132	36047540	<b>1.417,00</b>	132S-V1	24304200	<b>2.021,00</b>	132S-V1	24304210	<b>2.166,00</b>
					MEC 112	36047542		112M-V18	24304201	<b>1.954,00</b>	-	-	-
<b>MK50/8</b>	9,2	12,5	144 ÷ 57,5	6 ÷ 24	MEC 132	36047550	<b>1.581,00</b>	132M-V1	24304250	<b>2.232,00</b>	132M-V1	24304260	<b>2.412,00</b>
<b>MK50/9</b>	9,2	12,5	161 ÷ 65	6 ÷ 24	MEC 132	36047560	<b>1.687,00</b>	132M-V1	24304300	<b>2.338,00</b>	132M-V1	24304310	<b>2.518,00</b>
<b>MK50/10</b>	11	15	180 ÷ 72	6 ÷ 24	MEC 160	36047570	<b>1.965,00</b>	160M-V1	24304350	<b>3.071,00</b>	160M-V1	24304360	<b>3.192,00</b>
					MEC 132	36047571		132M-V1	24304351	<b>2.681,00</b>	-	-	-
<b>MK50/11</b>	11	15	198 ÷ 79	6 ÷ 24	MEC 160	36047580	<b>2.072,00</b>	160M-V1	24304400	<b>3.178,00</b>	160M-V1	24304410	<b>3.299,00</b>
					MEC 132	36047581		132M-V1	24304401	<b>2.788,00</b>	-	-	-
<b>MK50/12</b>	15	20	216 ÷ 86	6 ÷ 24	MEC 160	36047590	<b>2.259,00</b>	160M-V1	24304450	<b>3.530,00</b>	160M-V1	24304460	<b>3.567,00</b>
					MEC 132	36047591		132M-V1	24304451	<b>3.224,00</b>	-	-	-
<b>MK50/13</b>	15	20	234 ÷ 93	6 ÷ 24	MEC 160	36047600	<b>2.370,00</b>	160M-V1	24304500	<b>3.641,00</b>	160M-V1	24304510	<b>3.678,00</b>
					MEC 132	36047601		132M-V1	24304501	<b>3.335,00</b>	-	-	-
<b>MK50/14</b>	15	20	252 ÷ 101	6 ÷ 24	MEC 160	36047610	<b>2.481,00</b>	160M-V1	24304550	<b>3.752,00</b>	160M-V1	24304560	<b>3.789,00</b>
					MEC 132	36047611		132M-V1	24304551	<b>3.446,00</b>	-	-	-



MK50: Lanterna di accoppiamento in ghisa EN-GJL-250, basamento in ghisa EN-GJL-250, tubo in acciaio inox AISI304 (1.4301), giranti e diffusori acciaio al carbonio microfuso G20Mn5 rivestito, coperchio di chiusura in acciaio al carbonio rivestito G20Mn5, albero in acciaio inox AISI431 (1.4057) • Version with cast iron EN-GJL-250 coupling spider, cast iron EN-GJL-250 basement, stainless steel AISI304 (1.4301) tube, precision casting coated carbon steel G20Mn5 impeller and diffuser, coated carbon steel G20Mn5 cover, stainless steel AISI431 (1.4057) shaft • Versión con soporte en hierro gris EN-GJL-250, base en hierro gris EN-GJL-250, tubo en acero inoxidable AISI304 (1.4301), impulsores e difusores en acero G20Mn5 recubiertos, tapa de cierre en acero G20Mn5 recubiertos, eje en acero inoxidable AISI431 (1.4057) • Version avec lanterne de couplage en fonte EN-GJL-250, socle en fonte EN-GJL-250, tuyau en acier inox AISI304 (1.4301), diffuseurs et turbines en acier G20Mn5 revêtu, couvercle de fermeture en acier G20Mn5 revêtu, arbre en acier inox AISI431 (1.4057).

Le prestazioni riportate si intendono riferite a 2900 1/min • The reported hydraulic specifications are referred to 2900 1/min • Las prestaciones hidráulicas reportadas se refieren a 2900 1/min • Les caractéristiques hydrauliques indiquées se réfèrent à 2900 1/min.

Versioni speciali e opzioni • Special versions and options • Versiones especiales y opciones • Versions spéciales et options

Per potenze superiori ad HP 5,5 tensione di serie V400/690 • For powers higher than HP 5,5 standard tension V400/690 • Para potencias superiores a HP5,5 tension estandar V400/690 • Pour puissances superieures a HP5,5 tension standard V400/690.

Sovrapprezzo kit flange € 48 • Kit flanges surcharge € 48 • Sobreprecio para kit bridas € 48 • Plus value kit brides € 48.

A richiesta terna di termistori + centralina • On request three thermistors kit + control box • Bajo demanda kit tres termistores + modulo mando • Sur demande kit trois sonde de thermistance + coffret.

Imballo in cassa di legno +2% • Packing in wooden case +2% • Embalaje en caja de madera +2% • Emballage en caisse de bois +2%.



**ELETTROPOMPE MULTISTADIO AD ASSE VERTICALE SERIE MKX50**  
**MKX50 MULTISTAGE VERTICAL ELECTRIC PUMPS**  
**MKX50 ELECTROBOMBAS MULTIETAPAS DE EJE VERTICAL**  
**MKX50 ELECTROPOMPES MULTI-ETAGES A AXE VERTICAL**

**MKX50**

2900 1/min

AISI316

**ELETTROPOMPE MONOFASE • SINGLE PHASE ELECTRIC PUMPS • ELECTROBOMBAS MONOFASICOS • ELECTROPOMPES MONOPHASES**

230V - 50 Hz - 1~ - 2P - 2900 1/min

Tipo Type	P <sub>2</sub>		H m	Q m <sup>3</sup> /h	PMKX50 Pompa ad asse nudo • Bareshaft pump			MKX50 Gruppo completo • Complete set		
	kW	HP			Attacco Coupling	Cod.	€	Motore-Forma Motor-type	Cod.	€
<b>MKX50/3</b>	3	4	52 ÷ 22	6 ÷ 24	MEC 100	36047650	<b>1.343,00</b>	100L-V18	24314300	<b>1.723,00</b>
<b>MKX50/4</b>	4	5,5	69 ÷ 30	6 ÷ 24	MEC 112	36047660	<b>1.526,00</b>	112M-V18	24314350	<b>2.038,00</b>

**ELETTROPOMPE TRIFASE • THREE PHASE ELECTRIC PUMPS • ELECTROBOMBAS TRIFASICOS • ELECTROPOMPES TRIPHASÉS**

V230/400 (P<sub>2</sub>≤5,5HP) V400/690 (P<sub>2</sub>>5,5HP) - 50 Hz - 3~ - 2P - 2900 1/min

Tipo Type	P <sub>2</sub>		H m	Q m <sup>3</sup> /h	PMKX50 Pompa ad asse nudo Bareshaft pump			MKX50 IE1 Gruppo completo Complete set			MKX50 IE2 Gruppo completo Complete set		
	kW	HP			Attacco Coupling	Cod.	€	Motore-Forma Motor-type	Cod.	€	Motore-Forma Motor-type	Cod.	€
<b>MKX50/3</b>	3	4	52 ÷ 22	6 ÷ 24	MEC 100	36047650	<b>1.343,00</b>	100L-V18	24314310	<b>1.642,00</b>	100L-V18	24314515	<b>1.715,00</b>
					MEC 90	36047651		90L-V18	24314311	<b>1.629,00</b>	-	-	-
<b>MKX50/4</b>	4	5,5	69 ÷ 30	6 ÷ 24	MEC 112	36047660	<b>1.526,00</b>	112M-V18	24314360	<b>1.932,00</b>	112M-V18	24314365	<b>2.001,00</b>
					MEC 100	36047661		100L-V18	24314361	<b>1.870,00</b>	-	-	-
<b>MKX50/5</b>	5,5	7,5	87 ÷ 38	6 ÷ 24	MEC 132	36047670	<b>1.731,00</b>	132S-V1	24314400	<b>2.303,00</b>	132S-V1	24314415	<b>2.423,00</b>
					MEC 112	36047671		112M-V18	24314401	<b>2.215,00</b>	-	-	-
<b>MKX50/6</b>	7,5	10	104 ÷ 45,5	6 ÷ 24	MEC 132	36047680	<b>1.893,00</b>	132S-V1	24314450	<b>2.497,00</b>	132S-V1	24314465	<b>2.642,00</b>
					MEC 112	36047681		112M-V18	24314451	<b>2.430,00</b>	-	-	-
<b>MKX50/7</b>	7,5	10	121 ÷ 52	6 ÷ 24	MEC 132	36047690	<b>2.055,00</b>	132S-V1	24314500	<b>2.659,00</b>	132S-V1	24314515	<b>2.804,00</b>
					MEC 112	36047691		112M-V18	24314501	<b>2.592,00</b>	-	-	-
<b>MKX50/8</b>	9,2	12,5	144 ÷ 57,5	6 ÷ 24	MEC 132	36047700	<b>2.294,00</b>	132M-V1	24314550	<b>2.945,00</b>	132M-V1	24314565	<b>3.125,00</b>
<b>MKX50/9</b>	9,2	12,5	161 ÷ 65	6 ÷ 24	MEC 132	36047710	<b>2.448,00</b>	132M-V1	24314600	<b>3.099,00</b>	132M-V1	24314615	<b>3.279,00</b>
<b>MKX50/10</b>	11	15	180 ÷ 72	6 ÷ 24	MEC 160	36047720	<b>2.765,00</b>	160M-V1	24314650	<b>3.871,00</b>	160M-V1	24314665	<b>3.992,00</b>
					MEC 132	36047721		132M-V1	24314651	<b>3.481,00</b>	-	-	-
<b>MKX50/11</b>	11	15	198 ÷ 79	6 ÷ 24	MEC 160	36047730	<b>2.930,00</b>	160M-V1	24314700	<b>4.036,00</b>	160M-V1	24314715	<b>4.157,00</b>
					MEC 132	36047731		132M-V1	24314701	<b>3.646,00</b>	-	-	-
<b>MKX50/12</b>	15	20	216 ÷ 86	6 ÷ 24	MEC 160	36047740	<b>3.188,00</b>	160M-V1	24314750	<b>4.459,00</b>	160M-V1	24314765	<b>4.496,00</b>
					MEC 132	36047741		132M-V1	24314751	<b>4.153,00</b>	-	-	-
<b>MKX50/13</b>	15	20	234 ÷ 93	6 ÷ 24	MEC 160	36047750	<b>3.359,00</b>	160M-V1	24314800	<b>4.630,00</b>	160M-V1	24314815	<b>4.667,00</b>
					MEC 132	36047751		132M-V1	24314801	<b>4.324,00</b>	-	-	-
<b>MKX50/14</b>	15	20	252 ÷ 101	6 ÷ 24	MEC 160	36047760	<b>3.518,00</b>	160M-V1	24314850	<b>4.789,00</b>	160M-V1	24314865	<b>4.826,00</b>
					MEC 132	36047761		132M-V1	24314851	<b>4.483,00</b>	-	-	-



MKX50: Lanterna di accoppiamento in ghisa EN-GJL-250, piede in acciaio al carbonio G20Mn5 rivestito, bocca di aspirazione/mandata in acciaio inox AISI316 (1.4408), tubo in acciaio inox AISI316 (1.4401), giranti e diffusori acciaio inox microfuso AISI316 (1.4408), coperchio chiusura in acciaio inox microfuso AISI316 (1.4408), albero in acciaio inox DUPLEX • Version with cast iron EN-GJL-250 coupling spider, precision casting G20Mn5 foot support, precision casting stainless steel AISI316 (1.4408) suction/outlet, stainless steel AISI316 (1.4401) tube, precision casting stainless steel AISI316 (1.4408) impeller and diffuser, precision casting stainless steel AISI316 (1.4408) cover, stainless steel DUPLEX shaft • Versión con soporte en hierro gris EN-GJL-250, pie de apoyo en acero G20Mn5 recubiertos, aspiración/impulsión en acero inoxidable AISI316 (1.4408), tubo en acero inoxidable AISI316 (1.4401), impulsores e difusores en acero inoxidable AISI316 (1.4408), tapa de cierre en acero inoxidable AISI316 (1.4408), eje en acero inoxidable DUPLEX • Version avec lanterne de couplage en fonte EN-GJL-250, pied de soutien en acier G20Mn5, aspiration/refoulement en acier inox AISI316 (1.4408), tuyau en acier inox AISI316 (1.4401), diffuseurs et turbines en acier inox AISI316 (1.4408), couvercle de fermeture en acier inox AISI316 (1.4408), arbre en acier inox DUPLEX.

Le prestazioni riportate si intendono riferite a 2900 1/min • The reported hydraulic specifications are referred to 2900 1/min • Las prestaciones hidráulicas reportadas se refieren a 2900 1/min • Les caractéristiques hydrauliques indiquées se réfèrent à 2900 1/min.

Versioni speciali e opzioni • Special versions and options • Versiones especiales y opciones • Versions spéciales et options

Per potenze superiori ad HP 5,5 tensione di serie V400/690 • For powers higher than HP 5,5 standard tension V400/690 • Para potencias superiores a HP5,5 tension estandar V400/690 • Pour puissances superieures a HP5,5 tension standard V400/690.

Sovrapprezzo kit flange € 244 • Kit flanges surcharge € 244 • Sobreprecio para kit bridas € 244 • Plus value kit brides € 244.

A richiesta terna di termistori + centralina • On request three thermistors kit + control box • Bajo demanda kit tres termistores + modulo mando • Sur demande kit trois sonde de thermistance + coffret.

Imballo in cassa di legno +2% • Packing in wooden case +2% • Embalaje en caja de madera +2% • Emballage en caisse de bois +2%.

# MK65R

2900 1/min

## ELETTROPOMPE MULTISTADIO AD ASSE VERTICALE SERIE MK65R

MK65R MULTISTAGE VERTICAL ELECTRIC PUMPS

MK65R ELECTROBOMBAS MULTIETAPAS DE EJE VERTICAL

MK65R ELECTROPOMPES MULTI-ETAGES A AXE VERTICAL

### ELETTROPOMPE TRIFASE • THREE PHASE ELECTRIC PUMPS • ELECTROBOMBAS TRIFASICOS • ELECTROPOMPES TRIPHASÉS

V400/690 (P<sub>2</sub>>5,5HP) - 50 Hz - 3~ - 2P - 2900 1/min

Tipo Type	P <sub>2</sub>		H m	Q m <sup>3</sup> /h	PMK65R Pompa ad asse nudo Bareshaft pump			MK65R IE1 Gruppo completo Complete set			MK65R IE2 Gruppo completo Complete set		
	kW	HP			Attacco Coupling	Cod.	€	Motore- Forma Motor-type	Cod.	€	Motore- Forma Motor-type	Cod.	€
MK65R/3	5,5	7,5	67 ÷ 18	10 ÷ 40	MEC 132	36048305	1.308,00	132S-V1	24306510	1.880,00	132S-V1	24306515	2.000,00
MK65R/4	7,5	10	89 ÷ 24	10 ÷ 40	MEC 132	36048315	1.507,00	132S-V1	24306530	2.111,00	132S-V1	24306535	2.256,00
MK65R/5	9,2	12,5	112 ÷ 30	10 ÷ 40	MEC 132	36048325	1.836,00	132M-V1	24306550	2.487,00	132M-V1	24306555	2.667,00
MK65R/8	15	20	179 ÷ 48	10 ÷ 40	MEC 160	36048355	2.364,00	160M-V1	24306610	3.635,00	160M-V1	24306615	3.672,00
					MEC 132	36048356		132M-V1	24306611		-	-	
MK65R/10	18,5	25	224 ÷ 60	10 ÷ 40	MEC 160	36048375	2.807,00	160L-V1	24306650	4.201,00	160L-V1	24306655	4.242,00
MK65R/12	22	30	269 ÷ 72	10 ÷ 40	MEC 180	36048395	3.232,00	180M-V1	24306690	5.267,00	180M-V1	24306695	5.580,00
					MEC 160	36048396		160L-V1	24306691		-	-	
MK65R/14	26	35	313 ÷ 84	10 ÷ 40	MEC 180	36048415	3.926,00	180L-V1	24306730	6.259,00	180L-V1	24306735	6.568,00



Girante in acciaio al carbonio microfuso G20Mn5  
Precision casted carbon steel G20Mn5 impeller  
Impulsor en acero carbono microfundido G20Mn5  
Turbine en acier au carbone de microfusion G20Mn5



Diffusore in acciaio al carbonio microfuso G20Mn5  
Precision casted carbon steel G20Mn5 diffuser  
Difusor en acero carbono microfundido G20Mn5  
Diffuseur en acier au carbone de microfusion G20Mn5



Albero in acciaio AISI431 (1.4057)  
Stainless steel AISI431 (1.4057) shaft  
Eje en acero inoxidable AISI431 (1.4057)  
Arbre en acier inox AISI431 (1.4057)

MK65.R: Lanterna di accoppiamento in ghisa EN-GJL-250, basamento in ghisa EN-GJL-250, tubo in acciaio inox AISI304 (1.4301), giranti e diffusori acciaio al carbonio microfuso G20Mn5, coperchio di chiusura in acciaio al carbonio G20Mn5, albero in acciaio inox AISI431 (1.4057) • Version with cast iron EN-GJL-250 coupling spider, cast iron EN-GJL-250 basement, stainless steel AISI304 (1.4301) tube, precision casting carbon steel G20Mn5 impeller and diffuser, carbon steel G20Mn5 cover, stainless steel AISI431 (1.4057) shaft • Versión con soporte en hierro gris EN-GJL-250, base en hierro gris EN-GJL-250, tubo en acero inoxidable AISI304 (1.4301), impulsores e difusores en acero G20Mn5, tapa de cierre en acero G20Mn5, eje en acero inoxidable AISI431 (1.4057) • Version avec lanterne de couplage en fonte EN-GJL-250, socle en fonte EN-GJL-250, tuyau en acier inox AISI304 (1.4301), diffuseurs et turbines en acero G20Mn5, couvercle de fermeture en fonte en acier G20Mn5, arbre en acier inox AISI431 (1.4057).

Le prestazioni riportate si intendono riferite a 2900 1/min • The reported hydraulic specifications are referred to 2900 1/min • Las prestaciones hidráulicas reportadas se refieren a 2900 1/min • Les caractéristiques hydrauliques indiquées se réfèrent à 2900 1/min.

Versioni speciali e opzioni • Special versions and options • Versiones especiales y opciones • Versions spéciales et options

Per potenze superiori ad HP 5,5 tensione di serie V400/690 • For powers higher than HP 5,5 standard tension V400/690 • Para potencias superiores a HP5,5 tension estandar V400/690 • Pour puissances superieures a HP5,5 tension standard V400/690.

Sovrapprezzo kit flange € 67 • Kit flanges surcharge € 67 • Sobreprecio para kit bridas € 67 • Plus value kit brides € 67.

A richiesta terna di termistori + centralina • On request three thermistors kit + control box • Bajo demanda kit tres termistores + modulo mando • Sur demande kit trois sonde de thermistance + coffret.

Imballo in cassa di legno +2% • Packing in wooden case +2% • Embalaje en caja de madera +2% • Emballage en caisse de bois +2%.

**ELETTROPOMPE MULTISTADIO AD ASSE VERTICALE SERIE MK65**  
**MK65 MULTISTAGE VERTICAL ELECTRIC PUMPS**  
**MK65 ELECTROBOMBAS MULTIETAPAS DE EJE VERTICAL**  
**MK65 ELECTROPOMPES MULTI-ETAGES A AXE VERTICALE**

**MK65**

2900 1/min

**ELETTROPOMPE TRIFASE • THREE PHASE ELECTRIC PUMPS • ELECTROBOMBAS TRIFASICOS • ELECTROPOMPES TRIPHASÉS**

**V400/690 (P<sub>2</sub>>5,5HP) - 50 Hz - 3~ - 2P - 2900 1/min**

Tipo Type	P <sub>2</sub>		H m	Q m <sup>3</sup> /h	PMK65 Pompa ad asse nudo Bare shaft pump			MK65 IE1 Gruppo completo Complete set			MK65 IE2 Gruppo completo Complete set		
	kW	HP			Attacco Coupling	Cod.	€	Motore- Forma Motor-type	Cod.	€	Motore- Forma Motor-type	Cod.	€
<b>MK65/3</b>	7,5	10	73 ÷ 26	10 ÷ 40	MEC 132	36048300	<b>1.308,00</b>	132S-V1	24306500	<b>1.912,00</b>	132S-V1	24306505	<b>2.057,00</b>
<b>MK65/4</b>	9,2	12,5	96 ÷ 32	10 ÷ 40	MEC 132	36048310	<b>1.507,00</b>	132M-V1	24306520	<b>2.158,00</b>	132M-V1	24306525	<b>2.338,00</b>
<b>MK65/5</b>	11	15	120 ÷ 40	10 ÷ 40	MEC 160	36048320	<b>1.836,00</b>	160M-V1	24306540	<b>2.942,00</b>	160M-V1	24306545	<b>3.063,00</b>
					MEC 132	36048322		132M-V1	24306542		-	-	
<b>MK65/6</b>	11	15	144 ÷ 48	10 ÷ 40	MEC 160	36048330	<b>1.985,00</b>	160M-V1	24306560	<b>3.091,00</b>	160M-V1	24306565	<b>3.212,00</b>
					MEC 132	36048332		132M-V1	24306561		-	-	
<b>MK65/7</b>	15	20	168 ÷ 56	10 ÷ 40	MEC 160	36048340	<b>2.213,00</b>	160M-V1	24306580	<b>3.484,00</b>	160M-V1	24306585	<b>3.521,00</b>
					MEC 132	36048341		132M-V1	24306581		-	-	
<b>MK65/8</b>	18,5	25	192 ÷ 64	10 ÷ 40	MEC 160	36048350	<b>2.364,00</b>	160L-V1	24306600	<b>3.758,00</b>	160L-V1	24306605	<b>3.799,00</b>
<b>MK65/9</b>	18,5	25	216 ÷ 72	10 ÷ 40	MEC 160	36048360	<b>2.521,00</b>	160L-V1	24306620	<b>3.915,00</b>	160L-V1	24306625	<b>3.956,00</b>
<b>MK65/10</b>	22	30	240 ÷ 80	10 ÷ 40	MEC 180	36048370	<b>2.807,00</b>	180M-V1	24306640	<b>4.842,00</b>	180M-V1	24306645	<b>5.155,00</b>
					MEC 160	36048371		160L-V1	24306641		-	-	
<b>MK65/11</b>	22	30	264 ÷ 88	10 ÷ 40	MEC 180	36048380	<b>2.963,00</b>	180M-V1	24306660	<b>4.998,00</b>	180M-V1	24306665	<b>5.311,00</b>
					MEC 160	36048381		160L-V1	24306661		-	-	
<b>MK65/12</b>	26	35	289 ÷ 95	10 ÷ 40	MEC 180	36048390	<b>3.232,00</b>	180L-V1	24306680	<b>5.565,00</b>	180L-V1	24306685	<b>5.797,00</b>
<b>MK65/13</b>	26	35	312 ÷ 104	10 ÷ 40	MEC 180	36048400	<b>3.392,00</b>	180L-V1	24306700	<b>5.725,00</b>	180L-V1	24306705	<b>5.957,00</b>
<b>MK65/14</b>	30	40	336 ÷ 112	10 ÷ 40	MEC 200	36048410	<b>3.926,00</b>	200L-V1	24306720	<b>6.394,00</b>	200L-V1	-	<b>6.491,00</b>
					MEC 180	36048411		180M-V1	24306721		-	-	
<b>MK65/15</b>	30	40	360 ÷ 120	10 ÷ 40	MEC 200	36048420	<b>4.092,00</b>	200L-V1	24306740	<b>6.560,00</b>	200L-V1	-	<b>6.657,00</b>
					MEC 180	36048421		180M-V1	24306741		-	-	



**MK65:** Lanterna di accoppiamento in ghisa EN-GJL-250, basamento in ghisa EN-GJL-250, tubo in acciaio inox AISI304 (1.4301), giranti e diffusori acciaio al carbonio microfuso G20Mn5, coperchio di chiusura in acciaio al carbonio G20Mn5, albero in acciaio inox AISI431 (1.4057) • Version with cast iron EN-GJL-250 coupling spider, cast iron EN-GJL-250 basement, stainless steel AISI304 (1.4301) tube, precision casting carbon steel G20Mn5 impeller and diffuser, carbon steel G20Mn5 cover, stainless steel AISI431 (1.4057) shaft • Versión con soporte en hierro gris EN-GJL-250, base en hierro gris EN-GJL-250, tubo en acero inoxidable AISI304 (1.4301), impulsores e difusores en acero G20Mn5, tapa de cierre en acero G20Mn5, eje en acero inoxidable AISI431 (1.4057) • Version avec lanterne de couplage en fonte EN-GJL-250, socle en fonte EN-GJL-250, tuyau en acier inox AISI304 (1.4301), diffuseurs et turbines en acier G20Mn5, couvercle de fermeture en fonte en acier G20Mn5, arbre en acier inox AISI431 (1.4057).

Le prestazioni riportate si intendono riferite a 2900 1/min • The reported hydraulic specifications are referred to 2900 1/min • Las prestaciones hidráulicas reportadas se refieren a 2900 1/min • Les caractéristiques hydrauliques indiquées se réfèrent à 2900 1/min.

**Versioni speciali e opzioni • Special versions and options • Versiones especiales y opciones • Versions spéciales et options**

Per potenze superiori ad HP 5,5 tensione di serie V400/690 • For powers higher than HP 5,5 standard tension V400/690 • Para potencias superiores a HP5,5 tension estandar V400/690 • Pour puissances superieures a HP5,5 tension standard V400/690.

Sovrapprezzo kit flange € 67 • Kit flanges surcharge € 67 • Sobrepresco para kit bridas € 67 • Plus value kit bridas € 67.

A richiesta terna di termistori + centralina • On request three thermistors kit + control box • Bajo demanda kit tres termistores + modulo mando • Sur demande kit trois sonde de thermistance + coffret.

Imballo in cassa di legno +2% • Packing in wooden case +2% • Embalaje en caja de madera +2% • Emballage en caisse de bois +2%.

# MKX65R

2900 1/min

AISI316

## ELETTROPOMPE MULTISTADIO AD ASSE VERTICALE SERIE MKX65R

MKX65R MULTISTAGE VERTICAL ELECTRIC PUMPS

MKX65R ELECTROBOMBAS MULTIETAPAS DE EJE VERTICAL

MKX65R ELECTROPOMPES MULTI-ETAGES A AXE VERTICALE

### ELETTROPOMPE TRIFASE • THREE PHASE ELECTRIC PUMPS • ELECTROBOMBAS TRIFASICOS • ELECTROPOMPES TRIPHASÉS

V400/690 (P<sub>2</sub>>5,5HP) - 50 Hz - 3~ - 2P - 2900 1/min

Tipo Type	P <sub>2</sub>		H m	Q m <sup>3</sup> /h	PMKX65R Pompa ad asse nudo Bareshaft pump			MKX65R IE1 Gruppo completo Complete set			MKX65R IE2 Gruppo completo Complete set		
	kW	HP			Attacco Coupling	Cod.	€	Motore- Forma Motor-type	Cod.	€	Motore- Forma Motor-type	Cod.	€
MKX65R/3	5,5	7,5	67 ÷ 18	10 ÷ 40	MEC 132	36048005	2.081,00	132S-V1	24306010	2.653,00	132S-V1	24306015	2.773,00
MKX65R/4	7,5	10	89 ÷ 24	10 ÷ 40	MEC 132	36048015	2.387,00	132S-V1	24306030	2.991,00	132S-V1	24306035	3.136,00
MKX65R/5	9,2	12,5	112 ÷ 30	10 ÷ 40	MEC 132	36048025	2.770,00	132M-V1	24306050	3.421,00	132M-V1	24306055	3.601,00
MKX65R/8	15	20	179 ÷ 48	10 ÷ 40	MEC 160	36048055	3.587,00	160M-V1	24306110	4.858,00	160M-V1	24306115	4.895,00
					MEC 132	36048056		132M-V1	24306111		-	-	
MKX65R/10	18,5	25	224 ÷ 60	10 ÷ 40	MEC 160	36048075	4.079,00	160M-V1	24306150	5.473,00	160M-V1	24306155	5.514,00
MKX65R/12	22	30	269 ÷ 72	10 ÷ 40	MEC 180	36048095	4.701,00	180M-V1	24306190	6.736,00	180M-V1	24306195	7.049,00
					MEC 160	36048096		160L-V1	24306191		-	-	
MKX65R/14	26	35	313 ÷ 84	10 ÷ 40	MEC 180	36048115	5.586,00	180L-V1	24306230	7.919,00	180L-V1	24306235	8.228,00



Girante in acciaio INOX microfuso AISI316 (1.4408)  
Precision casting stainless steel AISI316 (1.4408) impeller  
Impulsor en acero INOXIDABLE AISI316 (1.4408) microfundido  
Turbine en acier INOX AISI316 (1.4408) de microfusion



Diffusore in acciaio INOX microfuso AISI316 (1.4408)  
Precision casting stainless steel AISI316 (1.4408) diffuser  
Difusor en acero INOXIDABLE AISI316 (1.4408) microfundido  
Diffuseur en acier INOX AISI316 (1.4408) de microfusion



Bocca di mandata / aspirazione in acciaio INOX AISI316 (1.4408) microfuso  
Outlet / Suction in precision casted stainless steel AISI316 (1.4408)  
Impulsion / Aspiracion en acero AISI316 (1.4408) microfundido  
Refuilement / Aspiracion en acier AISI316 (1.4408) de microfusion



Albero in acciaio DUPLEX (1.4362)  
Stainless steel DUPLEX (1.4362) shaft  
Eje en acero inoxidable DUPLEX (1.4362)  
Arbre en acier inox DUPLEX (1.4362)

MKX65/R: Lanterna di accoppiamento in ghisa EN-GJL-250, piede in acciaio al carbonio G20Mn5, bocca di aspirazione/mandata in acciaio inox AISI316 (1.4408), tubo in acciaio inox AISI316 (1.4401), giranti e diffusori acciaio inox microfuso AISI316 (1.4408), coperchio chiusura in acciaio inox microfuso AISI316 (1.4408), albero in acciaio inox DUPLEX • Version with cast iron EN-GJL-250 coupling spider, precision casting G20Mn5 foot support, precision casting stainless steel AISI316 (1.4408) suction/outlet, stainless steel AISI316 (1.4401) tube, precision casting stainless steel AISI316 (1.4408) impeller and diffuser, precision casting stainless steel AISI316 (1.4408) cover, stainless steel DUPLEX shaft • Versión con soporte en hierro gris EN-GJL-250, pie de apoyo en acero G20Mn5, aspiracion/impulsion en acero inoxidable AISI316 (1.4408), tubo en acero inoxidable AISI316 (1.4401), impulsores y difusores en acero inoxidable AISI316 (1.4408), tapa de cierre en acero inoxidable AISI316 (1.4408), eje en acero inoxidable DUPLEX • Version avec lanterne de couplage en fonte EN-GJL-250, pied de soutien en acier G20Mn5, aspiration/refuilement en acier inox AISI316 (1.4408), tuyau en acier inox AISI316 (1.4401), diffuseurs et turbines en acier inox AISI316 (1.4408), couvercle de fermeture en acier inox AISI316 (1.4408), arbre en acier inox DUPLEX.

Le prestazioni riportate si intendono riferite a 2900 1/min • The reported hydraulic specifications are referred to 2900 1/min • Las prestaciones hidraulicas reportadas se refieren a 2900 1/min • Les caractéristiques hydrauliques indiquées se réfèrent à 2900 1/min.

#### Versioni speciali e opzioni • Special versions and options • Versiones especiales y opciones • Versions spéciales et options

Per potenze superiori ad HP 5,5 tensione di serie V400/690 • For powers higher than HP 5,5 standard tension V400/690 • Para potencias superiores a HP5,5 tension estandar V400/690 • Pour puissances superieures a HP5,5 tension standard V400/690.

Sovrapprezzo kit flange € 309 • Kit flanges surcharge € 309 • Sobreprecio para kit bridas € 309 • Plus value kit brides € 309.

A richiesta terna di termistori + centralina • On request three thermistors kit + control box • Bajo demanda kit tres termistores + modulo mando • Sur demande kit trois sonde de thermistance + coffret.

Imballo in cassa di legno +2% • Packing in wooden case +2% • Embalaje en caja de madera +2% • Emballage en caisse de bois +2%.

**ELETTROPOMPE MULTISTADIO AD ASSE VERTICALE SERIE MKX65**  
**MKX65 MULTISTAGE VERTICAL ELECTRIC PUMPS**  
**MKX65 ELECTROBOMBAS MULTIETAPAS DE EJE VERTICAL**  
**MKX65 ELECTROPOMPES MULTI-ETAGES A AXE VERTICAL**

**MKX65**

2900 1/min

AISI316

**ELETTROPOMPE TRIFASE • THREE PHASE ELECTRIC PUMPS • ELECTROBOMBAS TRIFASICOS • ELECTROPOMPES TRIPHASÉS**

V400/690 (P<sub>2</sub>>5,5HP) - 50 Hz - 3~ - 2P - 2900 1/min

Tipo Type	P <sub>2</sub>		H m	Q m <sup>3</sup> /h	PMKX65 Pompa ad asse nudo Bare shaft pump			MKX65 IE1 Gruppo completo Complete set			MKX65 IE2 Gruppo completo Complete set		
	kW	HP			Attacco Coupling	Cod.	€	Motore- Forma Motor-type	Cod.	€	Motore- Forma Motor-type	Cod.	€
<b>MKX65/3</b>	7,5	10	73 ÷ 26	10 ÷ 40	MEC 132	36048000	<b>2.081,00</b>	132S-V1	24306000	<b>2.685,00</b>	132S-V1	24306005	<b>2.830,00</b>
<b>MKX65/4</b>	9,2	12,5	96 ÷ 32	10 ÷ 40	MEC 132	36048010	<b>2.387,00</b>	132M-V1	24306020	<b>3.038,00</b>	132M-V1	24306025	<b>3.218,00</b>
<b>MKX65/5</b>	11	15	120 ÷ 40	10 ÷ 40	MEC 160	36048020	<b>2.770,00</b>	160M-V1	24306040	<b>3.876,00</b>	160M-V1	24306045	<b>3.997,00</b>
					MEC 132	36048021		132M-V1	24306041		-	-	
<b>MKX65/6</b>	11	15	144 ÷ 48	10 ÷ 40	MEC 160	36048030	<b>3.004,00</b>	160M-V1	24306060	<b>4.110,00</b>	160M-V1	24306065	<b>4.231,00</b>
					MEC 132	36048031		132M-V1	24306061		-	-	
<b>MKX65/7</b>	15	20	168 ÷ 56	10 ÷ 40	MEC 160	36048040	<b>3.348,00</b>	160M-V1	24306080	<b>4.619,00</b>	160M-V1	24306085	<b>4.656,00</b>
					MEC 132	36048041		132M-V1	24306081		-	-	
<b>MKX65/8</b>	18,5	25	192 ÷ 64	10 ÷ 40	MEC 160	36048050	<b>3.587,00</b>	160L-V1	24306100	<b>4.981,00</b>	160L-V1	24306105	<b>5.022,00</b>
<b>MKX65/9</b>	18,5	25	216 ÷ 72	10 ÷ 40	MEC 160	36048060	<b>3.832,00</b>	160L-V1	24306120	<b>5.226,00</b>	160L-V1	24306125	<b>5.267,00</b>
<b>MKX65/10</b>	22	30	240 ÷ 80	10 ÷ 40	MEC 180	36048070	<b>4.079,00</b>	180M-V1	24306140	<b>6.114,00</b>	180M-V1	24306145	<b>6.427,00</b>
					MEC 160	36048071		160L-V1	24306141		-	-	
<b>MKX65/11</b>	22	30	264 ÷ 88	10 ÷ 40	MEC 180	36048080	<b>4.322,00</b>	180M-V1	24306160	<b>6.357,00</b>	180M-V1	24306165	<b>6.670,00</b>
					MEC 160	36048081		160L-V1	24306161		-	-	
<b>MKX65/12</b>	26	35	289 ÷ 95	10 ÷ 40	MEC 180	36048090	<b>4.701,00</b>	180L-V1	24306180	<b>7.034,00</b>	180L-V1	24306185	<b>7.343,00</b>
<b>MKX65/13</b>	26	35	312 ÷ 104	10 ÷ 40	MEC 180	36048100	<b>4.951,00</b>	180L-V1	24306200	<b>7.284,00</b>	180L-V1	24306205	<b>7.593,00</b>
<b>MKX65/14</b>	30	40	336 ÷ 112	10 ÷ 40	MEC 200	36048110	<b>5.586,00</b>	200L-V1	24306220	<b>8.054,00</b>	200L-V1	-	<b>8.228,00</b>
					MEC 180	36048111		180M-V1	24306221		-	-	
<b>MKX65/15</b>	30	40	360 ÷ 120	10 ÷ 40	MEC 200	36048120	<b>5.844,00</b>	200L-V1	24306240	<b>8.312,00</b>	200L-V1	-	<b>8.486,00</b>
					MEC 180	36048121		180M-V1	24306241		-	-	



**MKX65:** Lanterna di accoppiamento in ghisa EN-GJL-250, piede in acciaio al carbonio G20Mn5, bocca di aspirazione/mandata in acciaio inox AISI316 (1.4408), tubo in acciaio inox AISI316 (1.4401), giranti e diffusori acciaio inox microfuso AISI316 (1.4408), coperchio chiusura in acciaio inox microfuso AISI316 (1.4408), albero in acciaio inox DUPLEX • Version with cast iron EN-GJL-250 coupling spider, precision casting G20Mn5 foot support, precision casting stainless steel AISI316 (1.4408) suction/outlet, stainless steel AISI316 (1.4401) tube, precision casting stainless steel AISI316 (1.4408) impeller and diffuser, precision casting stainless steel AISI316 (1.4408) cover, stainless steel DUPLEX shaft • Versión con soporte en hierro gris EN-GJL-250, pie de apoyo en acero G20Mn5, aspiración/impulsión en acero inoxidable AISI316 (1.4408), tubo en acero inoxidable AISI316 (1.4401), impulsores e difusores en acero inoxidable AISI316 (1.4408), tapa de cierre en acero inoxidable AISI316 (1.4408), eje en acero inoxidable DUPLEX • Version avec lanterne de couplage en fonte EN-GJL-250, pied de soutien en acier G20Mn5, aspiration/refoulement en acier inox AISI316 (1.4408), tuyau en acier inox AISI316 (1.4401), diffuseurs et turbines en acier inox AISI316 (1.4408), couvercle de fermeture en acier inox AISI316 (1.4408), arbre en acier inox DUPLEX.

Le prestazioni riportate si intendono riferite a 2900 1/min • The reported hydraulic specifications are referred to 2900 1/min • Las prestaciones hidráulicas reportadas se refieren a 2900 1/min • Les caractéristiques hydrauliques indiquées se réfèrent à 2900 1/min.

**Versioni speciali e opzioni • Special versions and options • Versiones especiales y opciones • Versions spéciales et options**

Per potenze superiori ad HP 5,5 tensione di serie V400/690 • For powers higher than HP 5,5 standard tension V400/690 • Para potencias superiores a HP5,5 tension estandar V400/690 • Pour puissances superieures a HP5,5 tension standard V400/690.

Sovrapprezzo kit flange € 309 • Kit flanges surcharge € 309 • Sobrepeso para kit bridas € 309 • Plus value kit bridas € 309.

A richiesta terna di termistori + centralina • On request three thermistors kit + control box • Bajo demanda kit tres termistores + modulo mando • Sur demande kit trois sonde de thermistance + coffret.

Imballo in cassa di legno +2% • Packing in wooden case +2% • Embalaje en caja de madera +2% • Emballage en caisse de bois +2%.

# MK32R-I

2900 1/min

## MK32R-I CON VARIATORE DI VELOCITÀ (INVERTER)

*MK32R-I WITH VFD (INVERTER)*

*MK32R-I CON VARIADOR DE FRECUENCIA (INVERTER)*

*MK32R-I AVEC VARIATEUR DE VITESSE (INVERTER)*

Tipo Type	P <sub>2</sub>		Imax A	Inverter Tipo • Type	Alimentazione inverter Inverter supply	Motore- Forma Motor-type	MK32R-I €
	kW	HP					
<b>MK32/R4-I</b>	0,75	1	10	IVM3-10A	100=244V 1~ 50 Hz	80M-V18	<b>1.842,00</b>
<b>MK32/R5-I</b>	1,1	1,5	10	IVM3-10A	100=244V 1~ 50 Hz	80M-V18	<b>1.882,00</b>
<b>MK32/R6-I</b>	1,1	1,5	10	IVM3-10A	100=244V 1~ 50 Hz	80M-V18	<b>1.922,00</b>
<b>MK32/R7-I</b>	1,1	1,5	10	IVM3-10A	100=244V 1~ 50 Hz	80M-V18	<b>1.986,00</b>
<b>MK32/R8-I</b>	1,5	2	10	IVM3-10A	100=244V 1~ 50 Hz	90S-V18	<b>2.112,00</b>
<b>MK32/R9-I</b>	1,5	2	10	IVM3-10A	100=244V 1~ 50 Hz	90S-V18	<b>2.171,00</b>
<b>MK32/R10-I</b>	2,2	3	10	IVM3-10A	100=244V 1~ 50 Hz	90L-V18	<b>2.311,00</b>
<b>MK32/R11-I</b>	2,2	3	10	IVM3-10A	100=244V 1~ 50 Hz	90L-V18	<b>2.351,00</b>
<b>MK32/R12-I</b>	2,2	3	10	IVM3-10A	100=244V 1~ 50 Hz	90L-V18	<b>2.393,00</b>
<b>MK32/R13-I</b>	2,2	3	10	IVM3-10A	100=244V 1~ 50 Hz	90L-V18	<b>2.432,00</b>



Tipo Type	P <sub>2</sub>		Imax A	Inverter Tipo • Type	Alimentazione inverter Inverter supply	Motore- Forma Motor-type	MK32R-I IE1 €	MK32R-I IE2 €
	kW	HP						
<b>MK32/R4-I</b>	0,75	1	6	IVT3-6A	200=440V 3~ 50 Hz	80M-V18	<b>1.961,00</b>	<b>1.991,00</b>
<b>MK32/R5-I</b>	1,1	1,5	6	IVT3-6A	200=440V 3~ 50 Hz	80M-V18	<b>2.001,00</b>	<b>2.035,00</b>
<b>MK32/R6-I</b>	1,1	1,5	6	IVT3-6A	200=440V 3~ 50 Hz	80M-V18	<b>2.041,00</b>	<b>2.075,00</b>
<b>MK32/R7-I</b>	1,1	1,5	6	IVT3-6A	200=440V 3~ 50 Hz	80M-V18	<b>2.105,00</b>	<b>2.139,00</b>
<b>MK32/R8-I</b>	1,5	2	6	IVT3-6A	200=440V 3~ 50 Hz	90S-V18	<b>2.231,00</b>	<b>2.264,00</b>
<b>MK32/R9-I</b>	1,5	2	6	IVT3-6A	200=440V 3~ 50 Hz	90S-V18	<b>2.290,00</b>	<b>2.323,00</b>
<b>MK32/R10-I</b>	2,2	3	6	IVT3-6A	200=440V 3~ 50 Hz	90L-V18	<b>2.340,00</b>	<b>2.389,00</b>
<b>MK32/R11-I</b>	2,2	3	6	IVT3-6A	200=440V 3~ 50 Hz	90L-V18	<b>2.380,00</b>	<b>2.429,00</b>
<b>MK32/R12-I</b>	2,2	3	6	IVT3-6A	200=440V 3~ 50 Hz	90L-V18	<b>2.422,00</b>	<b>2.471,00</b>
<b>MK32/R13-I</b>	2,2	3	6	IVT3-6A	200=440V 3~ 50 Hz	90L-V18	<b>2.461,00</b>	<b>2.510,00</b>
<b>MK32/R14-I</b>	3	4	13	IVT75-14A	200=440V 3~ 50 Hz	100L-V18	<b>3.293,00</b>	<b>3.366,00</b>
<b>MK32/R15-I</b>	3	4	13	IVT75-14A	200=440V 3~ 50 Hz	100L-V18	<b>3.332,00</b>	<b>3.405,00</b>
<b>MK32/R16-I</b>	3	4	13	IVT75-14A	200=440V 3~ 50 Hz	100L-V18	<b>3.425,00</b>	<b>3.498,00</b>
<b>MK32/R17-I</b>	3	4	13	IVT75-14A	200=440V 3~ 50 Hz	100L-V18	<b>3.467,00</b>	<b>3.540,00</b>
<b>MK32/R18-I**</b>	4	5,5	13	IVT75-14A	200=440V 3~ 50 Hz	112M-V18	<b>3.618,00</b>	<b>3.687,00</b>
<b>MK32/R19-I**</b>	4	5,5	13	IVT75-14A	200=440V 3~ 50 Hz	112M-V18	<b>3.661,00</b>	<b>3.730,00</b>
<b>MK32/R20-I**</b>	4	5,5	13	IVT75-14A	200=440V 3~ 50 Hz	112M-V18	<b>3.763,00</b>	<b>3.832,00</b>
<b>MK32/R21-I**</b>	4	5,5	13	IVT75-14A	200=440V 3~ 50 Hz	112M-V18	<b>3.809,00</b>	<b>3.878,00</b>
<b>MK32/R22-I**</b>	4	5,5	13	IVT75-14A	200=440V 3~ 50 Hz	112M-V18	<b>3.854,00</b>	<b>3.923,00</b>
<b>MK32/R23-I**</b>	4	5,5	13	IVT75-14A	200=440V 3~ 50 Hz	112M-V18	<b>3.897,00</b>	<b>3.966,00</b>
<b>MK32/R24-I**</b>	5,5	7,5	13	IVT75-14A	200=440V 3~ 50 Hz	112M-V18	<b>4.021,00</b>	<b>4.229,00</b>
<b>MK32/R25-I**</b>	5,5	7,5	13	IVT75-14A	200=440V 3~ 50 Hz	112M-V18	<b>4.063,00</b>	<b>4.271,00</b>

\* MK32R-I con inverter comprende: pompa+ inverter montato e cablato direttamente sul motore della pompa, trasduttore di pressione K-16 (max 16 bar, precisione 1,5% FS) in acciaio inossidabile, IP67 con cavo L=2m • *MK32R-I with inverter includes: pump+ the inverter assembled and cabled directly to the electric motor and the pressure transducer K-16 (max 16 bar, precision 1,5% FS) in stainless steel, IP67 with cable L=2m* • MK32R-I con inverter comprende: bomba+ inverter montado y cableado directamente sobre el motor de la bomba, transductor de presión K-16 (max 16 bares, precisión 1,5% FS), de acero inoxidable, IP67 con cable L=2m • *MK32R-I avec inverter est inclusif de la pompe + l'inverter monté et câblé directement sur le moteur électrique et le transducteur de pression K-16 (max 16 bar, précision 1.5%FS) en acier inoxydable, IP67 avec câble L=2m.*

\*\* Per questi modelli, che necessitano del trasduttore di pressione K-25 (max 25bar), aggiungere € 12 • *For these models, that need the pressure transducer K-25 (max 25bar), you have to add € 12* • Para estos modelos, que necesitan transductor de presión K-25 (max 25bar), añadir € 12 • *Pour ces modèles qui ont besoin du transducteur de pression K-25 (max 25bar) ajouter € 12.*

Caratteristiche inverter: pag. 49 • *Inverter's features: pag. 49* • Características de inverter: pagina 49 • *Caractéristiques de variateur: page 49.*

**MK32-I CON VARIATORE DI VELOCITÀ (INVERTER)**  
**MK32-I WITH VFD (INVERTER)**  
**MK32-I CON VARIADOR DE FRECUENCIA (INVERTER)**  
**MK32-I AVEC VARIATEUR DE VITESSE (INVERTER)**

**MK32-I**

2900 1/min

Tipo Type	P <sub>2</sub>		I <sub>max</sub> A	Inverter Tipo • Type	Alimentazione inverter Inverter supply	Motore- Forma Motor-type	MK32-I €
	kW	HP					
<b>MK32/4-I</b>	0,75	1	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	80M-V18	<b>1.842,00</b>
<b>MK32/5-I</b>	1,1	1,5	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	80M-V18	<b>1.882,00</b>
<b>MK32/6-I</b>	1,1	1,5	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	80M-V18	<b>1.922,00</b>
<b>MK32/7-I</b>	1,5	2	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	90L-V18	<b>2.074,00</b>
<b>MK32/8-I</b>	1,5	2	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	90L-V18	<b>2.112,00</b>
<b>MK32/9-I</b>	2,2	3	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	90L-V18	<b>2.270,00</b>
<b>MK32/10-I</b>	2,2	3	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	90L-V18	<b>2.311,00</b>
<b>MK32/11-I</b>	2,2	3	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	90L-V18	<b>2.351,00</b>

Tipo Type	P <sub>2</sub>		I <sub>max</sub> A	Inverter Tipo • Type	Alimentazione inverter Inverter supply	Motore- Forma Motor-type	MK32-I IE1 €	MK32-I IE2 €
	kW	HP						
<b>MK32/4-I</b>	0,75	1	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	80M-V18	<b>1.961,00</b>	<b>1.991,00</b>
<b>MK32/5-I</b>	1,1	1,5	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	80M-V18	<b>2.001,00</b>	<b>2.035,00</b>
<b>MK32/6-I</b>	1,1	1,5	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	80M-V18	<b>2.041,00</b>	<b>2.075,00</b>
<b>MK32/7-I</b>	1,5	2	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	90S-V18	<b>2.193,00</b>	<b>2.226,00</b>
<b>MK32/8-I</b>	1,5	2	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	90S-V18	<b>2.231,00</b>	<b>2.264,00</b>
<b>MK32/9-I</b>	2,2	3	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	90L-V18	<b>2.299,00</b>	<b>2.348,00</b>
<b>MK32/10-I</b>	2,2	3	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	90L-V18	<b>2.340,00</b>	<b>2.389,00</b>
<b>MK32/11-I</b>	2,2	3	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	90L-V18	<b>2.380,00</b>	<b>2.429,00</b>
<b>MK32/12-I</b>	3	4	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	100L-V18	<b>3.212,00</b>	<b>3.285,00</b>
<b>MK32/13-I</b>	3	4	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	100L-V18	<b>3.251,00</b>	<b>3.324,00</b>
<b>MK32/14-I</b>	3	4	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	100L-V18	<b>3.293,00</b>	<b>3.366,00</b>
<b>MK32/15-I</b>	3	4	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	100L-V18	<b>3.332,00</b>	<b>3.405,00</b>
<b>MK32/16-I</b>	4	5,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	112M-V18	<b>3.532,00</b>	<b>3.601,00</b>
<b>MK32/17-I**</b>	4	5,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	112M-V18	<b>3.574,00</b>	<b>3.643,00</b>
<b>MK32/18-I**</b>	4	5,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	112M-V18	<b>3.618,00</b>	<b>3.687,00</b>
<b>MK32/19-I**</b>	4	5,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	112M-V18	<b>3.661,00</b>	<b>3.730,00</b>
<b>MK32/20-I**</b>	5,5	7,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	112M-V18	<b>3.841,00</b>	<b>4.049,00</b>
<b>MK32/21-I**</b>	5,5	7,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	112M-V18	<b>3.887,00</b>	<b>4.095,00</b>
<b>MK32/22-I**</b>	5,5	7,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	112M-V18	<b>3.932,00</b>	<b>4.140,00</b>
<b>MK32/23-I**</b>	5,5	7,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	112M-V18	<b>3.975,00</b>	<b>4.183,00</b>
<b>MK32/24-I**</b>	5,5	7,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	112M-V18	<b>4.021,00</b>	<b>4.229,00</b>
<b>MK32/25-I**</b>	5,5	7,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	112M-V18	<b>4.063,00</b>	<b>4.271,00</b>



\* MK32-I con inverter comprende:pompa+ inverter montato e cablato direttamente sul motore della pompa, trasduttore di pressione K-16 (max 16 bar, precisione 1,5% FS) in acciaio inossidabile, IP67 con cavo L=2 m • MK32-I with inverter includes:pump+ the inverter assembled and cablated directly to the electric motor and the pressure transducer K-16 (max 16 bar, precision 1,5% FS) in stainless steel, IP67 with cable L=2m • MK32-I con inverter comprende: bomba+ inverter montado y cableado directamente sobre el motor de la bomba, transductor de presión K-16 (max 16 bares, precisión 1,5% FS), de acero inoxidable, IP67 con cable L=2 m • MK32-I avec inverter est inclusif de la pompe + l'inverter monté et câblé directement sur le moteur électrique et le transducteur de pression K-16 (max 16 bar, précision 1,5%FS) en acier inoxydable, IP67 avec câble L=2m.

\*\* Per questi modelli, che necessitano del trasduttore di pressione K-25 (max 25bar), aggiungere € 12 • For these models, that need the pressure transducer K-25 (max 25bar), you have to add € 12 • Para estos modelos, que necesitan transductor de presión K-25 (max 25bar), añadir € 12 • Pour ces modèles qui ont besoin du transducteur de pression K-25 (max 25bar) ajouter € 12.

Caratteristiche inverter: pag. 49 • Inverter's features: pag. 49 • Características de invector: pagina 49 • Caractéristiques de variateur: page 49.

# MKX32R-I

2900 1/min

AISI316

## MKX32R-I CON VARIATORE DI VELOCITÀ (INVERTER)

MKX32R-I WITH VFD (INVERTER)

MKX32R-I CON VARIADOR DE FRECUENCIA (INVERTER)

MKX32R-I AVEC VARIATEUR DE VITESSE (INVERTER)

Tipo Type	P <sub>2</sub>		I <sub>max</sub> A	Inverter Tipo • Type	Alimentazione inverter Inverter supply	Motore- Forma Motor-type	MKX32R-I €
	kW	HP					
MKX32/R4-I	0,75	1	10	IVM3-10A	100=244V 1~ 50 Hz	80M-V18	2.004,00
MKX32/R5-I	1,1	1,5	10	IVM3-10A	100=244V 1~ 50 Hz	80M-V18	2.050,00
MKX32/R6-I	1,1	1,5	10	IVM3-10A	100=244V 1~ 50 Hz	80M-V18	2.094,00
MKX32/R7-I	1,1	1,5	10	IVM3-10A	100=244V 1~ 50 Hz	80M-V18	2.158,00
MKX32/R8-I	1,5	2	10	IVM3-10A	100=244V 1~ 50 Hz	90L-V18	2.288,00
MKX32/R9-I	1,5	2	10	IVM3-10A	100=244V 1~ 50 Hz	90L-V19	2.348,00
MKX32/R10-I	2,2	3	10	IVM3-10A	100=244V 1~ 50 Hz	90L-V18	2.497,00
MKX32/R11-I	2,2	3	10	IVM3-10A	100=244V 1~ 50 Hz	90L-V18	2.545,00
MKX32/R12-I	2,2	3	10	IVM3-10A	100=244V 1~ 50 Hz	90L-V18	2.597,00
MKX32/R13-I	2,2	3	10	IVM3-10A	100=244V 1~ 50 Hz	90L-V18	2.645,00



Tipo Type	P <sub>2</sub>		I <sub>max</sub> A	Inverter Tipo • Type	Alimentazione inverter Inverter supply	Motore- Forma Motor-type	MKX32R-I IE1 €	MKX32R-I IE2 €
	kW	HP						
MKX32/R4-I	0,75	1	6	IVT3-6A	200=440V 3~ 50 Hz	80M-V18	2.123,00	2.153,00
MKX32/R5-I	1,1	1,5	6	IVT3-6A	200=440V 3~ 50 Hz	80M-V18	2.169,00	2.203,00
MKX32/R6-I	1,1	1,5	6	IVT3-6A	200=440V 3~ 50 Hz	80M-V18	2.213,00	2.247,00
MKX32/R7-I	1,1	1,5	6	IVT3-6A	200=440V 3~ 50 Hz	80M-V18	2.277,00	2.311,00
MKX32/R8-I	1,5	2	6	IVT3-6A	200=440V 3~ 50 Hz	90S-V18	2.407,00	2.440,00
MKX32/R9-I	1,5	2	6	IVT3-6A	200=440V 3~ 50 Hz	90S-V18	2.467,00	2.500,00
MKX32/R10-I	2,2	3	6	IVT3-6A	200=440V 3~ 50 Hz	90L-V18	2.526,00	2.575,00
MKX32/R11-I	2,2	3	6	IVT3-6A	200=440V 3~ 50 Hz	90L-V18	2.574,00	2.623,00
MKX32/R12-I	2,2	3	6	IVT3-6A	200=440V 3~ 50 Hz	90L-V18	2.626,00	2.675,00
MKX32/R13-I	2,2	3	6	IVT3-6A	200=440V 3~ 50 Hz	90L-V18	2.674,00	2.723,00
MKX32/R14-I	3	4	13	IVT75-14A	200=440V 3~ 50 Hz	100L-V18	3.515,00	3.588,00
MKX32/R15-I	3	4	13	IVT75-14A	200=440V 3~ 50 Hz	100L-V18	3.563,00	3.636,00
MKX32/R16-I	3	4	13	IVT75-14A	200=440V 3~ 50 Hz	100L-V18	3.668,00	3.741,00
MKX32/R17-I	3	4	13	IVT75-14A	200=440V 3~ 50 Hz	100L-V18	3.720,00	3.793,00
MKX32/R18-I**	4	5,5	13	IVT75-14A	200=440V 3~ 50 Hz	112M-V18	3.878,00	3.947,00
MKX32/R19-I**	4	5,5	13	IVT75-14A	200=440V 3~ 50 Hz	112M-V18	3.929,00	3.998,00
MKX32/R20-I**	4	5,5	13	IVT75-14A	200=440V 3~ 50 Hz	112M-V18	4.044,00	4.113,00
MKX32/R21-I**	4	5,5	13	IVT75-14A	200=440V 3~ 50 Hz	112M-V18	4.100,00	4.169,00
MKX32/R22-I**	4	5,5	13	IVT75-14A	200=440V 3~ 50 Hz	112M-V18	4.154,00	4.223,00
MKX32/R23-I**	4	5,5	13	IVT75-14A	200=440V 3~ 50 Hz	112M-V18	4.206,00	4.275,00
MKX32/R24-I**	5,5	7,5	13	IVT75-14A	200=440V 3~ 50 Hz	112M-V18	4.339,00	4.547,00
MKX32/R25-I**	5,5	7,5	13	IVT75-14A	200=440V 3~ 50 Hz	112M-V18	4.391,00	4.599,00

\* MKX32/R-I con inverter comprende: pompa+ inverter montato e cablato direttamente sul motore della pompa, trasduttore di pressione K-16 (max 16 bar, precisione 1,5% FS) in acciaio inossidabile, IP67 con cavo L=2m • MKX32/R-I with inverter includes: pump+ the inverter assembled and cabled directly to the electric motor and the pressure transducer K-16 (max 16 bar, precision 1,5% FS) in stainless steel, IP67 with cable L=2m • MKX32/R-I con inverter comprende: bomba+ inverter montado y cableado directamente sobre el motor de la bomba, transductor de presión K-16 (max 16 bares, precisión 1,5% FS), de acero inoxidable, IP67 con cable L=2m • MKX32/R-I avec inverter est inclusif de la pompe + l'inverter monté et câblé directement sur le moteur électrique et le transducteur de pression K-16 (max 16 bar, précision 1.5%FS) en acier inoxydable, IP67 avec câble L=2m.

\*\* Per questi modelli, che necessitano del trasduttore di pressione K-25 (max 25bar), aggiungere € 12 • For these models, that need the pressure transducer K-25 (max 25bar), you have to add € 12 • Para estos modelos, que necesitan transductor de presión K-25 (max 25bar), añadir € 12 • Pour ces modèles qui ont besoin du transducteur de pression K-25 (max 25bar) ajouter € 12.

Caratteristiche inverter: pag. 49 • Inverter's features: pag. 49 • Características de inversor: pagina 49 • Caractéristiques de variateur: page 49.



**MKX32-I CON VARIATORE DI VELOCITÀ (INVERTER)***MKX32-I WITH VFD (INVERTER)**MKX32-I CON VARIADOR DE FRECUENCIA (INVERTER)**MKX32-I AVEC VARIATEUR DE VITESSE (INVERTER)***MKX32-I**

2900 1/min

AISI316

Tipo Type	P <sub>2</sub>		I <sub>max</sub> A	Inverter Tipo • Type	Alimentazione inverter Inverter supply	Motore- Forma Motor-type	MKX32-I €
	kW	HP					
<b>MKX32/4-I</b>	0,75	1	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	80M-V18	<b>2.004,00</b>
<b>MKX32/5-I</b>	1,1	1,5	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	80M-V18	<b>2.050,00</b>
<b>MKX32/6-I</b>	1,1	1,5	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	80M-V18	<b>2.094,00</b>
<b>MKX32/7-I</b>	1,5	2	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	90S-V18	<b>2.246,00</b>
<b>MKX32/8-I</b>	1,5	2	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	90S-V18	<b>2.288,00</b>
<b>MKX32/9-I</b>	2,2	3	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	90L-V18	<b>2.447,00</b>
<b>MKX32/10-I</b>	2,2	3	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	90L-V18	<b>2.497,00</b>
<b>MKX32/11-I</b>	2,2	3	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	90L-V18	<b>2.545,00</b>

Tipo Type	P <sub>2</sub>		I <sub>max</sub> A	Inverter Tipo • Type	Alimentazione inverter Inverter supply	Motore- Forma Motor-type	MKX32-I IE1 €	MKX32-I IE2 €
	kW	HP						
<b>MKX32/4-I</b>	0,75	1	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	80M-V18	<b>2.123,00</b>	<b>2.153,00</b>
<b>MKX32/5-I</b>	1,1	1,5	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	80M-V18	<b>2.169,00</b>	<b>2.203,00</b>
<b>MKX32/6-I</b>	1,1	1,5	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	80M-V18	<b>2.213,00</b>	<b>2.247,00</b>
<b>MKX32/7-I</b>	1,5	2	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	90S-V18	<b>2.365,00</b>	<b>2.398,00</b>
<b>MKX32/8-I</b>	1,5	2	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	90S-V18	<b>2.407,00</b>	<b>2.440,00</b>
<b>MKX32/9-I</b>	2,2	3	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	90L-V18	<b>2.476,00</b>	<b>2.525,00</b>
<b>MKX32/10-I</b>	2,2	3	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	90L-V18	<b>2.526,00</b>	<b>2.575,00</b>
<b>MKX32/11-I</b>	2,2	3	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	90L-V18	<b>2.574,00</b>	<b>2.623,00</b>
<b>MKX32/12-I</b>	3	4	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	100L-V18	<b>3.416,00</b>	<b>3.489,00</b>
<b>MKX32/13-I</b>	3	4	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	100L-V18	<b>3.464,00</b>	<b>3.537,00</b>
<b>MKX32/14-I</b>	3	4	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	100L-V18	<b>3.515,00</b>	<b>3.588,00</b>
<b>MKX32/15-I</b>	3	4	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	100L-V18	<b>3.563,00</b>	<b>3.636,00</b>
<b>MKX32/16-I</b>	4	5,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	112M-V18	<b>3.775,00</b>	<b>3.844,00</b>
<b>MKX32/17-I**</b>	4	5,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	112M-V18	<b>3.827,00</b>	<b>3.896,00</b>
<b>MKX32/18-I**</b>	4	5,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	112M-V18	<b>3.878,00</b>	<b>3.947,00</b>
<b>MKX32/19-I**</b>	4	5,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	112M-V18	<b>3.929,00</b>	<b>3.998,00</b>
<b>MKX32/20-I**</b>	5,5	7,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	112M-V18	<b>4.122,00</b>	<b>4.330,00</b>
<b>MKX32/21-I**</b>	5,5	7,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	112M-V18	<b>4.178,00</b>	<b>4.386,00</b>
<b>MKX32/22-I**</b>	5,5	7,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	112M-V18	<b>4.232,00</b>	<b>4.440,00</b>
<b>MKX32/23-I**</b>	5,5	7,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	112M-V18	<b>4.284,00</b>	<b>4.492,00</b>
<b>MKX32/24-I**</b>	5,5	7,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	112M-V18	<b>4.339,00</b>	<b>4.547,00</b>
<b>MKX32/25-I**</b>	5,5	7,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	112M-V18	<b>4.391,00</b>	<b>4.599,00</b>



\* MKX32-I con inverter comprende: pompa+ inverter montato e cablato direttamente sul motore della pompa, trasduttore di pressione K-16 (max 16 bar, precisione 1,5% FS) in acciaio inossidabile, IP67 con cavo L=2 m • *MKX32-I with inverter includes: pump+ the inverter assembled and cabled directly to the electric motor and the pressure transducer K-16 (max 16 bar, precision 1,5% FS) in stainless steel, IP67 with cable L=2m* • MKX32-I con inverter comprende: bomba+ inverter montado y cableado directamente sobre el motor de la bomba, transductor de presión K-16 (max 16 bares, precisión 1,5% FS), de acero inoxidable, IP67 con cable L=2 m • *MKX32-I avec inverter est inclusif de la pompe + l'inverter monté et câblé directement sur le moteur électrique et le transducteur de pression K-16 (max 16 bar, précision 1,5%FS) en acier inoxydable, IP67 avec câble L=2m.*

\*\* Per questi modelli, che necessitano del trasduttore di pressione K-25 (max 25bar), aggiungere € 12 • *For these models, that need the pressure transducer K-25 (max 25bar), you have to add € 12* • Para estos modelos, que necesitan transductor de presión K-25 (max 25bar), añadir € 12 • *Pour ces modèles qui ont besoin du transducteur de pression K-25 (max 25bar) ajouter € 12.*

Caratteristiche inverter: pag. 49 • *Inverter's features: pag. 49* • Características de inverter: pagina 49 • *Caractéristiques de variateur: page 49.*

# MK40R-I

2900 1/min

## MK40R-I CON VARIATORE DI VELOCITÀ (INVERTER)

*MK40R-I WITH VFD (INVERTER)*

*MK40R-I CON VARIADOR DE FRECUENCIA (INVERTER)*

*MK40R-I AVEC VARIATEUR DE VITESSE (INVERTER)*

Tipo Type	P <sub>2</sub>		Imax A	Inverter Tipo • Type	Alimentazione inverter Inverter supply	Motore- Forma Motor-type	MK40R-I €
	kW	HP					
<b>MK40/R5-I</b>	1,5	2	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	90S-V18	<b>2.225,00</b>
<b>MK40/R6-I</b>	2,2	3	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	90L-V18	<b>2.376,00</b>
<b>MK40/R7-I</b>	2,2	3	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	90L-V18	<b>2.427,00</b>

Tipo Type	P <sub>2</sub>		Imax A	Inverter Tipo • Type	Alimentazione inverter Inverter supply	Motore- Forma Motor-type	MK40R-I IE1 €	MK40R-I IE2 €
	kW	HP						
<b>MK40/R5-I</b>	1,5	2	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	90S-V18	<b>2.344,00</b>	<b>2.377,00</b>
<b>MK40/R6-I</b>	2,2	3	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	90L-V18	<b>2.405,00</b>	<b>2.454,00</b>
<b>MK40/R7-I</b>	2,2	3	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	90L-V18	<b>2.456,00</b>	<b>2.505,00</b>
<b>MK40/R8-I</b>	3	4	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	100L-V18	<b>3.303,00</b>	<b>3.376,00</b>
<b>MK40/R9-I</b>	3	4	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	100L-V18	<b>3.392,00</b>	<b>3.465,00</b>
<b>MK40/R10-I</b>	3	4	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	100L-V18	<b>3.447,00</b>	<b>3.520,00</b>
<b>MK40/R11-I</b>	4	5,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	112M-V18	<b>3.662,00</b>	<b>3.731,00</b>
<b>MK40/R12-I</b>	4	5,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	112M-V18	<b>3.716,00</b>	<b>3.785,00</b>
<b>MK40/R13-I</b>	4	5,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	112M-V18	<b>3.854,00</b>	<b>3.923,00</b>
<b>MK40/R14-I</b>	5,5	7,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	132S-V1	<b>4.076,00</b>	<b>4.196,00</b>
<b>MK40/R15-I</b>	5,5	7,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	132S-V1	<b>4.128,00</b>	<b>4.248,00</b>
<b>MK40/R16-I**</b>	5,5	7,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	132S-V1	<b>4.182,00</b>	<b>4.302,00</b>
<b>MK40/R17-I**</b>	5,5	7,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	132S-V1	<b>4.234,00</b>	<b>4.354,00</b>
<b>MK40/R18-I**</b>	5,5	7,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	132S-V1	<b>4.289,00</b>	<b>4.409,00</b>



Girante in acciaio INOX AISI304 (1.4301) stampato  
*AISI304 (1.4301) pressed stainless steel Impeller*  
*Impulsor en acero INOXIDABLE AISI304 (1.4301) laminado*  
*Turbine en acier INOX (1.4301) soudé*



Diffusore in acciaio INOX AISI304 (1.4301) stampato  
*Diffuser in pressed AISI304(1.4301) stainless steel*  
*Difusor en acero INOXIDABLE AISI304 (1.4301) laminado*  
*Diffuseur en acier INOX AISI304 (1.4301) soudé*



Albero in acciaio AISI431 (1.4057)  
*Stainless steel AISI431 (1.4057) shaft*  
*Eje en acero inoxidable AISI431 (1.4057)*  
*Arbre en acier inox AISI431 (1.4057)*

\* MK40/R-I con inverter comprende: pompa+ inverter montato e cablo direttamente sul motore della pompa, trasduttore di pressione K-16 (max 16 bar, precisione 1,5% FS) in acciaio inossidabile, IP67 con cavo L=2m • *MK40/R-I with inverter includes: pump+ the inverter assembled and cabled directly to the electric motor and the pressure transducer K-16 (max 16 bar, precision 1,5% FS) in stainless steel, IP67 with cable L=2m* • *MK40/R-I con inverter comprende: bomba+ inverter montado y cableado directamente sobre el motor de la bomba, transductor de presión K-16 (max 16 bares, precisión 1,5% FS), de acero inoxidable, IP67 con cable L=2m* • *MK40/R-I avec inverter est inclusif de la pompe + l'inverter monté et câblé directement sur le moteur électrique et le transducteur de pression K-16 (max 16 bar, précision 1.5%FS) en acier inoxydable, IP67 avec câble L=2m.*

\*\* Per questi modelli, che necessitano del trasduttore di pressione K-25 (max 25bar), aggiungere € 12 • *For these models, that need the pressure transducer K-25 (max 25bar), you have to add € 12* • *Para estos modelos, que necesitan transductor de presión K-25 (max 25bar), añadir € 12* • *Pour ces modèles qui ont besoin du transducteur de pression K-25 (max 25bar) ajouter € 12.*

Caratteristiche inverter: pag. 49 • *Inverter's features: pag. 49* • *Características de inverter: pagina 49* • *Caractéristiques de variateur: page 49.*

**MK40-I CON VARIATORE DI VELOCITÀ (INVERTER)**  
**MK40-I WITH VFD (INVERTER)**  
**MK40-I CON VARIADOR DE FRECUENCIA (INVERTER)**  
**MK40-I AVEC VARIATEUR DE VITESSE (INVERTER)**

**MK40-I**

2900 1/min

Tipo Type	P <sub>2</sub>		I <sub>max</sub> A	Inverter Tipo • Type	Alimentazione inverter Inverter supply	Motore- Forma Motor-type	MK40-I €
	kW	HP					
<b>MK40/5-I</b>	1,5	2	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	90S-V18	<b>2.225,00</b>
<b>MK40/6-I</b>	2,2	3	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	90L-V18	<b>2.376,00</b>
<b>MK40/7-I</b>	2,2	3	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	90L-V18	<b>2.427,00</b>

Tipo Type	P <sub>2</sub>		I <sub>max</sub> A	Inverter Tipo • Type	Alimentazione inverter Inverter supply	Motore- Forma Motor-type	MK40-I IE1 €	MK40-I IE2 €
	kW	HP						
<b>MK40/5-I</b>	1,5	2	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	90S-V18	<b>2.344,00</b>	<b>2.377,00</b>
<b>MK40/6-I</b>	2,2	3	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	90L-V18	<b>2.405,00</b>	<b>2.454,00</b>
<b>MK40/7-I</b>	2,2	3	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	90L-V18	<b>2.456,00</b>	<b>2.505,00</b>
<b>MK40/8-I</b>	3	4	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	100L-V18	<b>3.303,00</b>	<b>3.376,00</b>
<b>MK40/9-I</b>	3	4	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	100L-V18	<b>3.392,00</b>	<b>3.465,00</b>
<b>MK40/10-I</b>	4	5,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	112M-V18	<b>3.554,00</b>	<b>3.623,00</b>
<b>MK40/11-I</b>	4	5,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	112M-V18	<b>3.662,00</b>	<b>3.731,00</b>
<b>MK40/12-I</b>	4	5,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	112M-V18	<b>3.716,00</b>	<b>3.785,00</b>
<b>MK40/13-I</b>	5,5	7,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	132S-V1	<b>4.020,00</b>	<b>4.140,00</b>
<b>MK40/14-I</b>	5,5	7,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	132S-V1	<b>4.076,00</b>	<b>4.196,00</b>
<b>MK40/15-I</b>	5,5	7,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	132S-V1	<b>4.128,00</b>	<b>4.248,00</b>
<b>MK40/16-I**</b>	5,5	7,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	132S-V1	<b>4.182,00</b>	<b>4.302,00</b>



Girante in acciaio INOX AISI304 (1.4301) stampato  
 AISI304 (1.4301) pressed stainless steel Impeller  
 Impulsor en acero INOXIDABLE AISI304 (1.4301) laminado  
 Turbine en acier INOX (1.4301) soudé



Diffusore in acciaio INOX AISI304 (1.4301) stampato  
 Diffuser in pressed AISI304(1.4301) stainless steel  
 Difusor en acero INOXIDABLE AISI304 (1.4301) laminado  
 Diffuseur en acier INOX AISI304 (1.4301) soudé



Albero in acciaio AISI431 (1.4057)  
 Stainless steel AISI431 (1.4057) shaft  
 Eje en acero inoxidable AISI431 (1.4057)  
 Arbre en acier inox AISI431 (1.4057)

\* MK40-I con inverter comprende: pompa+ inverter montato e cablato direttamente sul motore della pompa, trasduttore di pressione K-16 (max 16 bar, precisione 1,5% FS) in acciaio inossidabile, IP67 con cavo L=2 m • MK40-I with inverter includes: pump+ the inverter assembled and cabled directly to the electric motor and the pressure transducer K-16 (max 16 bar, precision 1,5% FS) in stainless steel, IP67 with cable L=2m • MK40-I con inversor comprende: bomba+ inverter montado y cableado directamente sobre el motor de la bomba, transductor de presión K-16 (max 16 bares, precisión 1,5% FS), de acero inoxidable, IP67 con cable L=2 m • MK40-I avec inverter est inclusif de la pompe + l'inverter monté et câblé directement sur le moteur électrique et le transducteur de pression K-16 (max 16 bar, précision 1,5%FS) en acier inoxydable, IP67 avec câble L=2m.

\*\* Per questi modelli, che necessitano del trasduttore di pressione K-25 (max 25bar), aggiungere € 12 • For these models, that need the pressure transducer K-25 (max 25bar), you have to add € 12 • Para estos modelos, que necesitan transductor de presión K-25 (max 25bar), añadir € 12 • Pour ces modèles qui ont besoin du transducteur de pression K-25 (max 25bar) ajouter € 12.

Caratteristiche inverter: pag. 49 • Inverter's features: pag. 49 • Características de inversor: pagina 49 • Caractéristiques de variateur: page 49.

# MKX40R-I

2900 1/min

AISI316

## MKX40R-I CON VARIATORE DI VELOCITÀ (INVERTER)

MKX40R-I WITH VFD (INVERTER)

MKX40R-I CON VARIADOR DE FRECUENCIA (INVERTER)

MKX40R-I AVEC VARIATEUR DE VITESSE (INVERTER)

Tipo Type	P <sub>2</sub>		Imax A	Inverter Tipo • Type	Alimentazione inverter Inverter supply	Motore- Forma Motor-type	MKX40R-I €
	kW	HP					
MKX40/R5-I	1,5	2	10	IVM3-10A	100=244V 1~ 50 Hz	90S-V18	2.476,00
MKX40/R6-I	2,2	3	10	IVM3-10A	100=244V 1~ 50 Hz	90L-V18	2.639,00
MKX40/R7-I	2,2	3	10	IVM3-10A	100=244V 1~ 50 Hz	90L-V18	2.703,00

Tipo Type	P <sub>2</sub>		Imax A	Inverter Tipo • Type	Alimentazione inverter Inverter supply	Motore- Forma Motor-type	MKX40R-I IE1 €	MKX40R-I IE2 €
	kW	HP						
MKX40/R5-I	1,5	2	6	IVT3-6A	200=440V 3~ 50 Hz	90S-V18	2.595,00	2.628,00
MKX40/R6-I	2,2	3	6	IVT3-6A	200=440V 3~ 50 Hz	90L-V18	2.668,00	2.717,00
MKX40/R7-I	2,2	3	6	IVT3-6A	200=440V 3~ 50 Hz	90L-V18	2.732,00	2.781,00
MKX40/R8-I	3	4	13	IVT75-14A	200=440V 3~ 50 Hz	100L-V18	3.591,00	3.664,00
MKX40/R9-I	3	4	13	IVT75-14A	200=440V 3~ 50 Hz	100L-V18	3.685,00	3.758,00
MKX40/R10-I	3	4	13	IVT75-14A	200=440V 3~ 50 Hz	100L-V18	3.807,00	3.880,00
MKX40/R11-I	4	5,5	13	IVT75-14A	200=440V 3~ 50 Hz	112M-V18	3.983,00	4.052,00
MKX40/R12-I	4	5,5	13	IVT75-14A	200=440V 3~ 50 Hz	112M-V18	4.049,00	4.118,00
MKX40/R13-I	4	5,5	13	IVT75-14A	200=440V 3~ 50 Hz	112M-V18	4.185,00	4.254,00
MKX40/R14-I	5,5	7,5	13	IVT75-14A	200=440V 3~ 50 Hz	132S-V1	4.419,00	4.539,00
MKX40/R15-I	5,5	7,5	13	IVT75-14A	200=440V 3~ 50 Hz	132S-V1	4.483,00	4.603,00
MKX40/R16-I**	5,5	7,5	13	IVT75-14A	200=440V 3~ 50 Hz	132S-V1	4.549,00	4.669,00
MKX40/R17-I**	5,5	7,5	13	IVT75-14A	200=440V 3~ 50 Hz	132S-V1	4.614,00	4.734,00
MKX40/R18-I**	5,5	7,5	13	IVT75-14A	200=440V 3~ 50 Hz	132S-V1	4.681,00	4.801,00



Girante in acciaio INOX AISI316 (1.4401) stampato  
AISI316 (1.4401) pressed stainless steel  
Impeller  
Impulsor en acero INOXIDABLE AISI316(1.4401) laminado  
Turbine en acier INOX AISI316 (1.4401) soudé



Diffusore in acciaio INOX AISI316 (1.4401) stampato  
Diffuser in pressed AISI316 (1.4401) stainless steel  
Difusor en acero INOXIDABLE AISI316 (1.4401) laminado  
Diffuseur en acier INOX AISI316 (1.4401) soudé



Bocca di mandata / aspirazione in acciaio INOX AISI316 (1.4408) microfuso  
Outlet / Suction in precision casted stainless steel AISI316 (1.4408)  
Impulsion / Aspiracion en acero AISI316 (1.4408) microfundido  
Refolement / Aspiration en acier AISI316 (1.4408) de microfusion



Albero in acciaio DUPLEX (1.4362)  
Stainless steel DUPLEX (1.4362) shaft  
Eje en acero inoxidable DUPLEX(1.4362)  
Arbre en acier inox DUPLEX(1.4362)

\* MKX40/R-I con inverter comprende: pompa+ inverter montato e cablato direttamente sul motore della pompa, trasduttore di pressione K-16 (max 16 bar, precisione 1,5% FS) in acciaio inossidabile, IP67 con cavo L=2 m • MKX40/R-I with inverter includes: pump+ the inverter assembled and cabled directly to the electric motor and the pressure transducer K-16 (max 16 bar, precision 1,5% FS) in stainless steel, IP67 with cable L=2m • MKX40/R-I con inverter comprende: bomba+ inverter montado y cableado directamente sobre el motor de la bomba, transductor de presión K-16 (max 16 bares, precisión 1,5% FS), de acero inoxidable, IP67 con cable L=2 m • MKX40/R-I avec inverter est inclusif de la pompe + l'inverter monté et câblé directement sur le moteur électrique et le transducteur de pression K-16 (max 16 bar, précision 1.5%FS) en acier inoxydable, IP67 avec câble L=2m.

\*\* Per questi modelli, che necessitano del trasduttore di pressione K-25 (max 25bar), aggiungere € 12 • For these models, that need the pressure transducer K-25 (max 25bar), you have to add € 12 • Para estos modelos, que necesitan transductor de presión K-25 (max 25bar), añadir € 12 • Pour ces modèles qui ont besoin du transducteur de pression K-25 (max 25bar) ajouter € 12.

Caratteristiche inverter: pag. 49 • Inverter's features: pag. 49 • Características de inversor: pagina 49 • Caractéristiques de variateur: page 49.

**MKX40-I CON VARIATORE DI VELOCITÀ (INVERTER)**  
**MKX40-I WITH VFD (INVERTER)**  
**MKX40-I CON VARIADOR DE FRECUENCIA (INVERTER)**  
**MKX40-I AVEC VARIATEUR DE VITESSE (INVERTER)**

**MKX40-I**

2900 1/min

AISI316

Tipo Type	P <sub>2</sub>		I <sub>max</sub> A	Inverter Tipo • Type	Alimentazione inverter Inverter supply	Motore- Forma Motor-type	MKX40-I €
	kW	HP					
<b>MKX40/5-I</b>	1,5	2	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	90S-V18	<b>2.476,00</b>
<b>MKX40/6-I</b>	2,2	3	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	90L-V18	<b>2.639,00</b>
<b>MKX40/7-I</b>	2,2	3	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	90L-V18	<b>2.703,00</b>

Tipo Type	P <sub>2</sub>		I <sub>max</sub> A	Inverter Tipo • Type	Alimentazione inverter Inverter supply	Motore- Forma Motor-type	MKX40-I IE1 €	MKX40-I IE2 €
	kW	HP						
<b>MKX40/5-I</b>	1,5	2	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	90S-V18	<b>2.595,00</b>	<b>2.628,00</b>
<b>MKX40/6-I</b>	2,2	3	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	90L-V18	<b>2.668,00</b>	<b>2.717,00</b>
<b>MKX40/7-I</b>	2,2	3	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	90L-V18	<b>2.732,00</b>	<b>2.781,00</b>
<b>MKX40/8-I</b>	3	4	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	100L-V18	<b>3.591,00</b>	<b>3.664,00</b>
<b>MKX40/9-I</b>	3	4	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	100L-V18	<b>3.685,00</b>	<b>3.758,00</b>
<b>MKX40/10-I</b>	4	5,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	112M-V18	<b>3.914,00</b>	<b>3.983,00</b>
<b>MKX40/11-I</b>	4	5,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	112M-V18	<b>3.983,00</b>	<b>4.052,00</b>
<b>MKX40/12-I</b>	4	5,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	112M-V18	<b>4.049,00</b>	<b>4.118,00</b>
<b>MKX40/13-I</b>	5,5	7,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	132S-V1	<b>4.351,00</b>	<b>4.471,00</b>
<b>MKX40/14-I</b>	5,5	7,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	132S-V1	<b>4.419,00</b>	<b>4.539,00</b>
<b>MKX40/15-I</b>	5,5	7,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	132S-V1	<b>4.483,00</b>	<b>4.603,00</b>
<b>MKX40/16-I**</b>	5,5	7,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	132S-V1	<b>4.549,00</b>	<b>4.669,00</b>

			
Girante in acciaio INOX AISI316 (1.4401) stampato AISI316 (1.4401) pressed stainless steel Impeller Impulsor en acero INOXIDABLE AISI316(1.4401) laminado Turbine en acier INOX AISI316 (1.4401) soudé	Diffusore in acciaio INOX AISI316 (1.4401) stampato Diffuser in pressed AISI316 (1.4401) stainless steel Difusor en acero INOXIDABLE AISI316 (1.4401) laminado Diffuseur en acier INOX AISI316 (1.4401) soudé	Bocca di mandata / aspirazione in acciaio INOX AISI316 (1.4408) microfuso Outlet / Suction in precision casted stainless steel AISI316 (1.4408) Impulsión / Aspiración en acero AISI316 (1.4408) microfundido Refuolement / Aspiración en acier AISI316 (1.4408) de microfusion	Albero in acciaio DUPLEX (1.4362) Stainless steel DUPLEX (1.4362) shaft Eje en acero inoxidable DUPLEX(1.4362) Arbre en acier inox DUPLEX(1.4362)

\* MKX40-I con inverter comprende: pompa+ inverter montato e cablo direttamente sul motore della pompa, trasduttore di pressione K-16 (max 16 bar, precisione 1,5% FS) in acciaio inossidabile, IP67 con cavo L=2 m • MKX40-I with inverter includes: pump+ the inverter assembled and cabled directly to the electric motor and the pressure transducer K-16 (max 16 bar, precision 1,5% FS) in stainless steel, IP67 with cable L=2m • MKX40-I con inverter comprende: bomba+ inverter montado y cableado directamente sobre el motor de la bomba, transductor de presión K-16 (max 16 bares, precisión 1,5% FS), de acero inoxidable, IP67 con cable L=2 m • MKX40-I avec inverter est inclusif de la pompe+ l'inverter monté et câblé directement sur le moteur électrique et le transducteur de pression K-16 (max 16 bar, précision 1,5%FS) en acier inoxydable, IP67 avec câble L=2m.

\*\* Per questi modelli, che necessitano del trasduttore di pressione K-25 (max 25bar), aggiungere € 12 • For these models, that need the pressure transducer K-25 (max 25bar), you have to add € 12 • Para estos modelos, que necesitan transductor de presión K-25 (max 25bar), añadir € 12 • Pour ces modèles qui ont besoin du transducteur de pression K-25 (max 25bar) ajouter € 12.

Caratteristiche inverter: pag. 49 • Inverter's features: pag. 49 • Características de invector: pagina 49 • Caractéristiques de variateur: page 49.



# MK50-I

2900 1/min



## MK50-I CON VARIATORE DI VELOCITÀ (INVERTER)

MK50-I WITH VFD (INVERTER)

MK50-I CON VARIADOR DE FRECUENCIA (INVERTER)

MK50-I AVEC VARIATEUR DE VITESSE (INVERTER)

Tipo Type	P <sub>2</sub>		I <sub>max</sub> A	Inverter Tipo • Type	Alimentazione inverter Inverter supply	Motore- Forma Motor-type	MK50-I	MK50-I
	kW	HP					IE1	IE2
<b>MK50/3-I</b>	3	4	13	IVT75-14A	200=440V 3~ 50 Hz	100L-V18	<b>3.150,00</b>	<b>3.223,00</b>
<b>MK50/4-I</b>	4	5,5	13	IVT75-14A	200=440V 3~ 50 Hz	112M-V18	<b>3.387,00</b>	<b>3.456,00</b>
<b>MK50/5-I</b>	5,5	7,5	13	IVT75-14A	200=440V 3~ 50 Hz	132S-V1	<b>3.722,00</b>	<b>3.842,00</b>

\* MK50-I con inverter comprende: pompa+ inverter montato e cablato direttamente sul motore della pompa, trasduttore di pressione K-16 (max 16 bar, precisione 1,5% FS) in acciaio inossidabile, IP67 con cavo L=2 m • MK50-I with inverter includes: pump+ the inverter assembled and cabled directly to the electric motor and the pressure transducer K-16 (max 16 bar, precision 1,5% FS) in stainless steel, IP67 with cable L=2m • MK50-I con inverter comprende: bomba+ inverter montado y cableado directamente sobre el motor de la bomba, transductor de presión K-16 (max 16 bares, precisión 1,5% FS), de acero inoxidable, IP67 con cable L=2 m • MK50-I avec inverter est inclusif de la pompe + l'inverter monté et câblé directement sur le moteur électrique et le transducteur de pression K-16 (max 16 bar, précision 1,5% FS) en acier inoxydable, IP67 avec câble L=2m.



Girante in acciaio al carbonio microfuso G20Mn5  
Precision casted carbon steel G20Mn5 impeller  
Impulsor en acero carbono microfundido G20Mn5  
Turbine en acier au carbone de microfusion G20Mn5



Diffusore in acciaio al carbonio microfuso G20Mn5  
Precision casted carbon steel G20Mn5 diffuser  
Difusor en acero carbono microfundido G20Mn5  
Diffuseur en acier au carbone de microfusion G20Mn5



Albero in acciaio AISI431 (1.4057)  
Stainless steel AISI431 (1.4057) shaft  
Eje en acero inoxidable AISI431 (1.4057)  
Arbre en acier inox AISI431 (1.4057)

Caratteristiche inverter: pag. 49 • Inverter's features: pag. 49 • Características de inversor: página 49 • Caractéristiques de variateur: page 49.

# MKX50-I

2900 1/min



## MKX50-I CON VARIATORE DI VELOCITÀ (INVERTER)

MKX50-I WITH VFD (INVERTER)

MKX50-I CON VARIADOR DE FRECUENCIA (INVERTER)

MKX50-I AVEC VARIATEUR DE VITESSE (INVERTER)

Tipo Type	P <sub>2</sub>		I <sub>max</sub> A	Inverter Tipo • Type	Alimentazione inverter Inverter supply	Motore- Forma Motor-type	MKX50-I	MKX50-I
	kW	HP					IE1	IE2
<b>MKX50/3-I</b>	3	4	13	IVT75-14A	200=440V 3~ 50 Hz	100L-V18	<b>3.587,00</b>	<b>3.660,00</b>
<b>MKX50/4-I</b>	4	5,5	13	IVT75-14A	200=440V 3~ 50 Hz	112M-V18	<b>3.877,00</b>	<b>5.457,00</b>
<b>MKX50/5-I</b>	5,5	7,5	13	IVT75-14A	200=440V 3~ 50 Hz	132S-V1	<b>4.248,00</b>	<b>6.265,00</b>

\* MKX50-I con inverter comprende: pompa+ inverter montato e cablato direttamente sul motore della pompa, trasduttore di pressione K-16 (max 16 bar, precisione 1,5% FS) in acciaio inossidabile, IP67 con cavo L=2 m • MKX50-I with inverter includes: pump+ the inverter assembled and cabled directly to the electric motor and the pressure transducer K-16 (max 16 bar, precision 1,5% FS) in stainless steel, IP67 with cable L=2m • MKX50-I con inverter comprende: bomba+ inverter montado y cableado directamente sobre el motor de la bomba, transductor de presión K-16 (max 16 bares, precisión 1,5% FS), de acero inoxidable, IP67 con cable L=2 m • MKX50-I avec inverter est inclusif de la pompe + l'inverter monté et câblé directement sur le moteur électrique et le transducteur de pression K-16 (max 16 bar, précision 1,5% FS) en acier inoxydable, IP67 avec câble L=2m.



Girante in acciaio INOX microfuso AISI316 (1.4408)  
Precision casting stainless steel AISI316 (1.4408) impeller  
Impulsor en acero INOXIDABLE AISI316 (1.4408) microfundido  
Turbine en acier INOX AISI316 (1.4408) de microfusion



Diffusore in acciaio INOX microfuso AISI316 (1.4408)  
Precision casting stainless steel AISI316 (1.4408) diffuser  
Difusor en acero INOXIDABLE AISI316 (1.4408) microfundido  
Diffuseur en acier INOX AISI316 (1.4408) de microfusion



Bocca di mandata / aspirazione in acciaio INOX AISI316 (1.4408) microfuso  
Outlet / Suction in precision casted stainless steel AISI316 (1.4408)  
Impulsion / Aspiracion en acero AISI316 (1.4408) microfundido  
Refolement / Aspiration en acier AISI316 (1.4408) de microfusion



Albero in acciaio DUPLEX (1.4362)  
Stainless steel DUPLEX (1.4362) shaft  
Eje en acero inoxidable DUPLEX (1.4362)  
Arbre en acier inox DUPLEX (1.4362)

**ELETTROPOMPE MULTISTADIO  
AD ASSE VERTICALE  
Serie CWM201**

***MULTISTAGE VERTICAL  
ELECTRIC PUMPS  
Series CWM201***

***ELECTROBOMBAS MULTIETAPAS  
DE EJE VERTICAL  
Serie CWM201***

***ELECTROPOMPES MULTI-ETAGES  
A AXE VERTICAL  
Série CWM201***

# CWM201

2900 1/min

## ELETTROPOMPE MULTISTADIO AD ASSE VERTICALE SERIE CWM201

CWM201 MULTISTAGE VERTICAL ELECTRIC PUMPS

CWM201 ELECTROBOMBAS MULTIETAPAS DE EJE VERTICAL

CWM201 ELECTROPOMPES MULTI-ETAGES A AXE VERTICAL

V400/690 - 50 Hz - 3~ - 2P - 2900 1/min

Tipo Type	P <sub>2</sub>		H m	Q m <sup>3</sup> /h	PCWM* Pompa ad asse nudo Bareshaft pump			CWM - IE1 Gruppo completo Complete set			CWM - IE2 Gruppo completo Complete set	
	kW	HP			Attacco Coupling	Cod.	€	Motore-Forma Motor-type	Cod.	€	Cod.	€
<b>CWM 201 A/2</b>	5,5	7,5	49,5÷23	16÷50	MEC132S	36030050	<b>1.885,00</b>	132S-V18	24220103	<b>2.457,00</b>	24220120	<b>2.577,00</b>
<b>CWM 201 A/3</b>	9,2	12,5	74,5÷34	16÷50	MEC132S	36030100	<b>2.053,00</b>	132M-V18	24220210	<b>2.704,00</b>	24220220	<b>2.884,00</b>
<b>CWM 201 A/4</b>	11	15	99÷46	16÷50	MEC160M	36030150	<b>2.534,00</b>	160M-V1	24220301	<b>3.640,00</b>	24220320	<b>3.761,00</b>
<b>CWM 201 A/5</b>	15	20	124÷57,5	16÷50	MEC160M	36030180	<b>2.704,00</b>	160M-V1	24220351	<b>3.975,00</b>	24220370	<b>4.012,00</b>
<b>CWM 201 A/6</b>	18,5	25	149÷69	16÷50	MEC160L	36030200	<b>2.995,00</b>	160L-V1	24220411	<b>4.389,00</b>	24220420	<b>4.430,00</b>
<b>CWM 201 A/7</b>	22	30	173,5÷80,5	16÷50	MEC180M	36030250	<b>3.182,00</b>	180M-V1	24220511	<b>5.217,00</b>	24220520	<b>5.530,00</b>
<b>CWM 201 A/8</b>	22	30	198,5÷92	16÷50	MEC180M	36030300	<b>3.541,00</b>	180M-V1	24220601	<b>5.576,00</b>	24220620	<b>5.889,00</b>
<b>CWM 201 A/9</b>	25	34	223÷103,5	16÷50	MEC180L	36030350	<b>3.724,00</b>	180L-V1	24220710	<b>6.192,00</b>	24220720	<b>6.366,00</b>
<b>CWM 201 A/10</b>	30	40	248÷115	16÷50	MEC200L	36030375	<b>4.144,00</b>	200L-V1	24220751	<b>6.612,00</b>	24220770	<b>6.786,00</b>
<b>CWM 201 A/11</b>	30	40	273÷126,5	16÷50	MEC200L	36030400	<b>4.294,00</b>	200L-V1	24220800	<b>6.762,00</b>	24220820	<b>6.936,00</b>
<b>CWM 201 A/12</b>	37	50	298÷138	16÷50	MEC200L	36030450	<b>4.511,00</b>	200L-V1	24220901	<b>7.285,00</b>	24220920	<b>7.390,00</b>
<b>CWM 201 A/13</b>	37	50	322÷149,5	16÷50	MEC200L	36030480	<b>4.693,00</b>	200L-V1	24220951	<b>7.467,00</b>	24220970	<b>7.572,00</b>
<b>CWM 201 B/1</b>	5,5	7,5	24÷14	36÷80	MEC132S	36031050	<b>1.791,00</b>	132S-V18	24230100	<b>2.363,00</b>	24230120	<b>2.483,00</b>
<b>CWM 201 B/2</b>	11	15	48÷28	36÷80	MEC160M	36031100	<b>2.224,00</b>	160M-V1	24230201	<b>3.330,00</b>	24230220	<b>3.451,00</b>
<b>CWM 201 B/3</b>	15	20	72÷42	36÷80	MEC160M	36031150	<b>2.393,00</b>	160M-V1	24230301	<b>3.664,00</b>	24230320	<b>3.701,00</b>
<b>CWM 201 B/4</b>	22	30	96÷56	36÷80	MEC180M	36031200	<b>2.573,00</b>	180M-V1	24230403	<b>4.608,00</b>	24230420	<b>4.921,00</b>
<b>CWM 201 B/5</b>	25	34	120÷70	36÷80	MEC180L	36031225	<b>2.742,00</b>	180L-V1	24230456	<b>5.210,00</b>	24230470	<b>5.384,00</b>
<b>CWM 201 B/6</b>	30	40	144÷84	36÷80	MEC200L	36031250	<b>3.124,00</b>	200L-V1	24230501	<b>5.592,00</b>	24230520	<b>5.766,00</b>
<b>CWM 201 B/7</b>	37	50	168÷98	36÷80	MEC200L	36031300	<b>3.302,00</b>	200L-V1	24230600	<b>6.076,00</b>	24230610	<b>6.181,00</b>
<b>CWM 201 C/2</b>	15	20	46,5÷12	45÷110	MEC160M	36032100	<b>2.240,00</b>	160M-V1	24240100	<b>3.511,00</b>	24240120	<b>3.548,00</b>
<b>CWM 201 C/3</b>	18,5	25	69,5÷18	45÷110	MEC160L	36032200	<b>2.418,00</b>	160L-V1	24240200	<b>3.812,00</b>	24240220	<b>3.853,00</b>
<b>CWM 201 C/4</b>	25	34	92,5÷24	45÷110	MEC180L	36032300	<b>2.608,00</b>	180L-V1	24240300	<b>5.076,00</b>	24240320	<b>5.250,00</b>
<b>CWM 201 C/5</b>	30	40	116÷30	45÷110	MEC200L	36032400	<b>2.871,00</b>	200L-V1	24240400	<b>5.339,00</b>	24240420	<b>5.513,00</b>
<b>CWM 201 C/6</b>	37	50	139÷36	45÷110	MEC200L	36032500	<b>3.179,00</b>	200L-V1	24240501	<b>5.953,00</b>	24240520	<b>6.058,00</b>
<b>CWM 201 X/3</b>	7,5	10	70÷30	12÷40	MEC132S	36033100	<b>2.081,00</b>	132S-V18	24250150	<b>2.685,00</b>	24250170	<b>2.830,00</b>
<b>CWM 201 X/4</b>	9,2	12,5	93÷40	12÷40	MEC132S	36033150	<b>2.258,00</b>	132S-V1	24250200	<b>2.909,00</b>	24250220	<b>3.089,00</b>
<b>CWM 201 X/5</b>	11	15	116÷50	12÷40	MEC160M	36033200	<b>2.751,00</b>	160M-V1	24250250	<b>3.857,00</b>	24250270	<b>3.978,00</b>
<b>CWM 201 X/6</b>	15	20	140÷62	12÷40	MEC160M	36033250	<b>3.053,00</b>	160M-V1	24250300	<b>4.324,00</b>	24250320	<b>4.361,00</b>
<b>CWM 201 X/7</b>	15	20	163÷75	12÷40	MEC160M	36033300	<b>3.239,00</b>	160M-V1	24250350	<b>4.510,00</b>	24250370	<b>4.547,00</b>
<b>CWM 201 X/8</b>	18,5	25	190÷92	12÷40	MEC160L	36033350	<b>3.609,00</b>	160L-V1	24250400	<b>5.003,00</b>	24250420	<b>5.044,00</b>
<b>CWM 201 X/9</b>	22	30	213÷103	12÷40	MEC180M	36033400	<b>3.852,00</b>	180M-V1	24250450	<b>5.887,00</b>	24250470	<b>6.200,00</b>
<b>CWM 201 X/10</b>	22	30	235÷115	12÷40	MEC180M	36033450	<b>4.198,00</b>	180M-V1	24250500	<b>6.233,00</b>	24250520	<b>6.546,00</b>
<b>CWM 201 X/11</b>	25	34	258,5÷126,5	12÷40	MEC180L	36033500	<b>4.358,00</b>	180L-V1	24250550	<b>6.393,00</b>	24250570	<b>7.000,00</b>
<b>CWM 201 X/12</b>	25	34	282÷138	12÷40	MEC180L	36033550	<b>4.585,00</b>	180L-V1	24250600	<b>6.620,00</b>	24250620	<b>7.227,00</b>
<b>CWM 201 X/13</b>	30	40	306÷148,5	12÷40	MEC200L	36033600	<b>4.777,00</b>	200L-V1	24250650	<b>6.812,00</b>	24250670	<b>7.419,00</b>



\* Materiale girante • Impeller material • Material impulsor • Matériel turbines: Ottone, Brass, Laton, Laiton.

Sovrapprezzo per versione con girante in INOX da aggiungere al prezzo della pompa: CWM201A +126 € a girante, CWM201B +137 € a girante, CWM201C +148 € a girante, CWM201X +117 € a girante • Surcharge for version with stainless steel impeller to be added to the price of the pump: CWM201A +126 € for each impeller, CWM201B +137 € for each impeller, CWM201C +148 € for each impeller, CWM201X +117 € for each impeller • Sobreprecio para ejecucion con turbina en acero inoxidable a ser anadido al precio de la bomba: CWM201A +126 € por cada impulsor, CWM201B +137 € por cada impulsor, CWM201C +148 € por cada impulsor, CWM201X +117 € por cada impulsor • Plus value pour version avec turbine en inox a' ajouter au prix de la pompe: CWM201A +126 € chaque turbine, CWM201B +137 € chaque turbine, CWM201C +148 € chaque turbine, CWM201X +117 € chaque turbine.



**ELETTROPOMPE MULTISTADIO  
AD ASSE ORIZZONTALE  
Serie OP**

***HORIZONTAL MULTISTAGE  
ELECTRIC PUMPS  
Series OP***

***ELECTROBOMBAS MULTIETAPAS  
HORIZONTALES  
Serie OP***

***ELECTROPOMPES MULTI-ETAGE  
HORIZONTALES  
Série OP***

# OP32R

2900 1/min

## OP32R ELETTOPOMPE MULTISTADIO MONOBLOCCO ORIZZONTALI

OP32R ELECTRIC MULTISTAGE HORIZONTAL ENBLOC PUMPS

OP32R ELECTROBOMBAS MULTIETAPAS MONOBLOC HORIZONTALES

OP32R ELECTROPOMPES MULTI-ETAGES MONOBLOC HORIZONTALES



V230 - 50Hz - 1~ - 2900 1/min

Tipo Type	P <sub>2</sub>		H m	Q m <sup>3</sup> /h	DNA Ø	DNM Ø	OP32R	
	kW	HP					Cod.	€
OP32R/3	0,55	0,75	25 ÷ 15	1 ÷ 5,4	1" 1/4	1"	10376500	277,00
OP32R/4	0,75	1	32,5 ÷ 20	1 ÷ 5,4	1" 1/4	1"	10376550	316,00
OP32R/5	0,9	1,2	41 ÷ 25	1 ÷ 5,4	1" 1/4	1"	10376600	391,00
OP32R/7	1,1	1,5	57 ÷ 35	1 ÷ 5,4	1" 1/4	1"	10376650	542,00
OP32R/9	1,5	2	75 ÷ 45	1 ÷ 5,4	1" 1/4	1"	10376700	698,00
OP32R/10	1,5	2	86 ÷ 35	1 ÷ 6,5	1" 1/4	1"	10376750	741,00
OP32R/11	2,2	3	95 ÷ 38	1 ÷ 6,5	1" 1/4	1"	10376800	956,00

V400 - 50Hz - 3~ - 2900 1/min

Tipo Type	P <sub>2</sub>		H m	Q m <sup>3</sup> /h	DNA Ø	DNM Ø	OP32R IE1		OP32R IE2	
	kW	HP					Cod.	€	Cod.	€
OP32R/3	0,55	0,75	25 ÷ 15	1 ÷ 5,4	1" 1/4	1"	10376501	277,00	-	-
OP32R/4	0,75	1	32,5 ÷ 20	1 ÷ 5,4	1" 1/4	1"	10376551	316,00	-	-
OP32R/5	0,9	1,2	41 ÷ 25	1 ÷ 5,4	1" 1/4	1"	10376601	391,00	-	-
OP32R/7	1,1	1,5	57 ÷ 35	1 ÷ 5,4	1" 1/4	1"	10376651	542,00	10376665	572,00
OP32R/9	1,5	2	75 ÷ 45	1 ÷ 5,4	1" 1/4	1"	10376701	698,00	10376715	733,00
OP32R/10	1,5	2	86 ÷ 35	1 ÷ 6,5	1" 1/4	1"	10376751	741,00	10376765	776,00
OP32R/11	2,2	3	95 ÷ 38	1 ÷ 6,5	1" 1/4	1"	10376801	878,00	10376815*	1.013,00

# OP32

2900 1/min

## OP32 ELETTOPOMPE MULTISTADIO MONOBLOCCO ORIZZONTALI

OP32 ELECTRIC MULTISTAGE HORIZONTAL ENBLOC PUMPS

OP32 ELECTROBOMBAS MULTIETAPAS MONOBLOC HORIZONTALES

OP32 ELECTROPOMPES MULTI-ETAGES MONOBLOC HORIZONTALES



V230 - 50Hz - 1~ - 2900 1/min

Tipo Type	P <sub>2</sub>		H m	Q m <sup>3</sup> /h	DNA Ø	DNM Ø	OP32	
	kW	HP					Cod.	€
OP32/2	0,37	0,5	17,5 ÷ 7	1 ÷ 8	1" 1/4	1"	10376000	246,00
OP32/3	0,55	0,75	26,5 ÷ 10,5	1 ÷ 8	1" 1/4	1"	10376050	277,00
OP32/4	0,75	1	35 ÷ 14	1 ÷ 8	1" 1/4	1"	10376100	316,00
OP32/5	0,9	1,2	44 ÷ 17,5	1 ÷ 8	1" 1/4	1"	10376150	391,00
OP32/6	1,1	1,5	52,5 ÷ 21	1 ÷ 8	1" 1/4	1"	10376200	490,00
OP32/8	1,5	2	69,5 ÷ 26,5	1 ÷ 8	1" 1/4	1"	10376250	655,00
OP32/10	2,2	3	87,5 ÷ 34	1 ÷ 8	1" 1/4	1"	10376300	896,00
OP32/11	2,2	3	96 ÷ 37,5	1 ÷ 8	1" 1/4	1"	10376350	956,00

V400 - 50Hz - 3~ - 2900 1/min

Tipo Type	P <sub>2</sub>		H m	Q m <sup>3</sup> /h	DNA Ø	DNM Ø	OP32 IE1		OP32 IE2	
	kW	HP					Cod.	€	Cod.	€
OP32/2	0,37	0,5	17,5 ÷ 7	1 ÷ 8	1" 1/4	1"	10376001	246,00	-	-
OP32/3	0,55	0,75	26,5 ÷ 10,5	1 ÷ 8	1" 1/4	1"	10376051	277,00	-	-
OP32/4	0,75	1	35 ÷ 14	1 ÷ 8	1" 1/4	1"	10376101	316,00	-	-
OP32/5	0,9	1,2	44 ÷ 17	1 ÷ 8	1" 1/4	1"	10376151	391,00	-	-
OP32/6	1,1	1,5	52,5 ÷ 21	1 ÷ 8	1" 1/4	1"	10376201	490,00	10376215	520,00
OP32/8	1,5	2	69,5 ÷ 26,5	1 ÷ 8	1" 1/4	1"	10376251	655,00	10376265	690,00
OP32/10	2,2	3	87,5 ÷ 34	1 ÷ 8	1" 1/4	1"	10376301	827,00	10376315*	962,00
OP32/11	2,2	3	96 ÷ 37,5	1 ÷ 8	1" 1/4	1"	10376351	878,00	10376365*	1.013,00

OP32 - OP32R: Corpo di mandata in ghisa EN-GJL200, bocca di aspirazione in ghisa EN-GJL200, giranti in acciaio inox stampato AISI304, corpo di stadio con diffusore in acciaio inossidabile AISI304, albero in acciaio inossidabile AISI431 • Cast iron EN-GJL200 outlet, cast iron EN-GJL200 inlet, stainless steel AISI304 diffuser body, stainless steel AISI304 impeller, AISI431 stainless steel rotor shaft • Cuerpo de descarga en fundicion gris EN-GJL200, boca de aspiracion en fundicion gris EN-GJL200, cuerpo de etapa con difusor en acero inoxidable AISI304, impulsor en acero inoxidable AISI304, eje rotor en acero inoxidable AISI431 • Corps de refoulement en fonte EN-GJL200, orifice d'aspiration en fonte EN-GJL200, corps d'etage avec diffuseur en acier inoxydable AISI 304, roue en acier inoxydable AISI 304, arbre en acier inoxydable AISI 431.

**OP40R ELETTROPOMPE MULTISTADIO MONOBLOCCO ORIZZONTALI**  
**OP40R ELECTRIC MULTISTAGE HORIZONTAL ENBLOC PUMPS**  
**OP40R ELECTROBOMBAS MULTIETAPAS MONOBLOC HORIZONTALES**  
**OP40R ELECTROPOMPES MULTI-ETAGES MONOBLOC HORIZONTALES**

**OP40R**

2900 1/min

**V230 - 50Hz - 1~ - 2900 1/min**

Tipo Type	P <sub>2</sub>		H m	Q m <sup>3</sup> /h	DNA ∅	DNM ∅	OP40R	
	kW	HP					Cod.	€
<b>OP40R/2</b>	0,75	1	18,5 ÷ 8,5	4 ÷ 11	1" 1/2	1" 1/2	10377450	<b>428,00</b>
<b>OP40R/3</b>	1,1	1,5	28 ÷ 13	4 ÷ 11	1" 1/2	1" 1/2	10377500	<b>485,00</b>
<b>OP40R/4</b>	1,5	2	37 ÷ 17	4 ÷ 11	1" 1/2	1" 1/2	10377550	<b>542,00</b>
<b>OP40R/5</b>	1,5	2	46,5 ÷ 21	4 ÷ 11	1" 1/2	1" 1/2	10377600	<b>605,00</b>
<b>OP40R/6</b>	2,2	3	55,5 ÷ 25,5	4 ÷ 11	1" 1/2	1" 1/2	10377650	<b>769,00</b>
<b>OP40R/7</b>	2,2	3	65 ÷ 29,5	4 ÷ 11	1" 1/2	1" 1/2	10377700	<b>837,00</b>



**V400 - 50Hz - 3~ - 2900 1/min**

Tipo Type	P <sub>2</sub>		H m	Q m <sup>3</sup> /h	DNA ∅	DNM ∅	OP40R IE1		OP40R IE2	
	kW	HP					Cod.	€	Cod.	€
<b>OP40R/2</b>	0,75	1	18,5 ÷ 8,5	4 ÷ 11	1" 1/2	1" 1/2	10377451	<b>428,00</b>	10377465	<b>445,00</b>
<b>OP40R/3</b>	1,1	1,5	28 ÷ 13	4 ÷ 11	1" 1/2	1" 1/2	10377501	<b>485,00</b>	10377515	<b>515,00</b>
<b>OP40R/4</b>	1,5	2	37 ÷ 17	4 ÷ 11	1" 1/2	1" 1/2	10377551	<b>542,00</b>	10377565	<b>577,00</b>
<b>OP40R/5</b>	1,5	2	46,5 ÷ 21	4 ÷ 11	1" 1/2	1" 1/2	10377601	<b>605,00</b>	10377615	<b>640,00</b>
<b>OP40R/6</b>	2,2	3	55,5 ÷ 25,5	4 ÷ 11	1" 1/2	1" 1/2	10377651	<b>698,00</b>	10377665*	<b>833,00</b>
<b>OP40R/7</b>	2,2	3	65 ÷ 29,5	4 ÷ 11	1" 1/2	1" 1/2	10377701	<b>755,00</b>	10377715*	<b>890,00</b>

**OP40 ELETTROPOMPE MULTISTADIO MONOBLOCCO ORIZZONTALI**  
**OP40 ELECTRIC MULTISTAGE HORIZONTAL ENBLOC PUMPS**  
**OP40 ELECTROBOMBAS MULTIETAPAS MONOBLOC HORIZONTALES**  
**OP40 ELECTROPOMPES MULTI-ETAGES MONOBLOC HORIZONTALES**

**OP40**

2900 1/min

**V230 - 50Hz - 1~ - 2900 1/min**

Tipo Type	P <sub>2</sub>		H m	Q m <sup>3</sup> /h	DNA ∅	DNM ∅	OP40	
	kW	HP					Cod.	€
<b>OP40/2</b>	0,75	1	19,5 ÷ 5	4 ÷ 14	1" 1/2	1" 1/2	10377000	<b>428,00</b>
<b>OP40/3</b>	1,1	1,5	29 ÷ 7,5	4 ÷ 14	1" 1/2	1" 1/2	10377050	<b>485,00</b>
<b>OP40/4</b>	1,5	2	39 ÷ 10	4 ÷ 14	1" 1/2	1" 1/2	10377100	<b>542,00</b>
<b>OP40/5</b>	2,2	3	48,5 ÷ 12,5	4 ÷ 14	1" 1/2	1" 1/2	10377150	<b>716,00</b>
<b>OP40/6</b>	2,2	3	58,5 ÷ 15	4 ÷ 14	1" 1/2	1" 1/2	10377200	<b>769,00</b>

**V400 - 50Hz - 3~ - 2900 1/min**

Tipo Type	P <sub>2</sub>		H m	Q m <sup>3</sup> /h	DNA ∅	DNM ∅	OP40 IE1		OP40 IE2	
	kW	HP					Cod.	€	Cod.	€
<b>OP40/2</b>	0,75	1	19,5 ÷ 5	4 ÷ 14	1" 1/2	1" 1/2	10377001	<b>428,00</b>	10377015	<b>445,00</b>
<b>OP40/3</b>	1,1	1,5	29 ÷ 7,5	4 ÷ 14	1" 1/2	1" 1/2	10377051	<b>485,00</b>	10377065	<b>515,00</b>
<b>OP40/4</b>	1,5	2	39 ÷ 10	4 ÷ 14	1" 1/2	1" 1/2	10377101	<b>542,00</b>	10377115	<b>577,00</b>
<b>OP40/5</b>	2,2	3	48,5 ÷ 12,5	4 ÷ 14	1" 1/2	1" 1/2	10377151	<b>647,00</b>	10377165*	<b>782,00</b>
<b>OP40/6</b>	2,2	3	58,5 ÷ 15	4 ÷ 14	1" 1/2	1" 1/2	10377201	<b>698,00</b>	10377215*	<b>833,00</b>



OP40 OP40R: Corpo di mandata in ghisa EN-GJL200, bocca di aspirazione in ghisa EN-GJL200, giranti in acciaio inox stampato AISI304, corpo di stadio con diffusore in acciaio inossidabile AISI304, albero in acciaio inossidabile AISI431 • Cast iron EN-GJL200 outlet, cast iron EN-GJL200 inlet, stainless steel AISI304 diffuser body, stainless steel AISI304 impeller, AISI431 stainless steel rotor shaft • Cuerpo de descarga en fundición gris EN-GJL200, boca de aspiración en fundición gris EN-GJL200, cuerpo de etapa con difusor en acero inoxidable AISI304, impulsor en acero inoxidable AISI304, eje rotor en acero inoxidable AISI431 • Corps de refoulement en fonte EN-GJL200, orifice d'aspiration en fonte EN-GJL200, corps d'étage avec diffuseur en acier inoxydable AISI 304, roue en acier inoxydable AISI 304, arbre en acier inoxydable AISI 431.

# OP50

2900 1/min

## OP50 ELETTROPOMPE MULTISTADIO MONOBLOCCO ORIZZONTALI

OP50 ELECTRIC MULTISTAGE HORIZONTAL ENBLOC PUMPS

OP50 ELECTROBOMBAS MULTIETAPAS MONOBLOC HORIZONTALES

OP50 ELECTROPOMPES MULTI-ETAGES MONOBLOC HORIZONTALES



V230/400 (P<sub>2</sub>≤5,5HP) V400/690 (P<sub>2</sub>>5,5HP) - 50Hz - 3~ - 2900 1/min

Tipo Type	P <sub>2</sub>		H m	Q m <sup>3</sup> /h	DNA Ø	DNM Ø	OP50 IE1		OP50 IE2	
	kW	HP					Cod.	€	Cod.	€
<b>OP50/3</b>	3	4	52 ÷ 19	6 ÷ 24	2"	2"	10377800	<b>820,00</b>	10377830*	<b>893,00</b>
<b>OP50/4</b>	4	5,5	70 ÷ 28	6 ÷ 24	2"	2"	10377850	<b>1.063,00</b>	10377880	<b>1.145,00</b>
<b>OP50/5</b>	5,5	7,5	88 ÷ 35	6 ÷ 24	2"	2"	10377900	<b>1.259,00</b>	10377930	<b>1.391,00</b>
<b>OP50/6</b>	5,5	7,5	105 ÷ 42	6 ÷ 24	2"	2"	10377950	<b>1.380,00</b>	10377980	<b>1.512,00</b>
<b>OP50/7</b>	7,5	10	123 ÷ 49	6 ÷ 24	2"	2"	10378000	<b>1.539,00</b>	10378030*	<b>1.881,00</b>



Girante in acciaio al carbonio microfuso G20Mn5  
Precision casted carbon steel G20Mn5 impeller  
Impulsor en acero carbono microfundido G20Mn5  
Turbine en acier au carbone de microfusion G20Mn5



Diffusore in acciaio al carbonio microfuso G20Mn5  
Precision casted carbon steel G20Mn5 diffuser  
Difusor en acero carbono microfundido G20Mn5  
Diffuseur en acier au carbone de microfusion G20Mn5



Tenuta meccanica: Grafite - Ossido di Allumina  
Mechanical seal: Graphite - Alumina oxide  
Cierre mecanico: Grafito - Oxido de Alumina  
Garniture mécanique: Oxide d'allumine - Graphite



Albero in unico pezzo in AISI431(1.4057) supportato in tre punti  
Enbloc shaft in AISI 431(1.4057) stainless steel supported in three points  
Eje en una unica pieza en acero AISI431 (1.4057) soportado en tres puntos  
Arbre une seule pièce en acier AISI431 (1.4057) supporté en trois points.

OP50: Supporto di mandata in ghisa EN-GJL250, bocca di aspirazione in ghisa EN-GJL250, giranti in acciaio al carbonio G20Mn5 rivestito, diffusore in acciaio al carbonio G20Mn5 rivestito, albero in acciaio inossidabile AISI431 • Cast iron EN-GJL250 outlet, cast iron EN-GJL250 inlet, precision casting carbon steel G20Mn5 diffuser and impeller, AISI431 stainless steel rotor shaft • Cuerpo de descarga en fundicion gris EN-GJL250, boca de aspiracion en fundicion gris EN-GJL250, difusor en acero G20Mn5, impulsor en acero G20Mn5, eje rotor en acero inoxidable AISI431 • Corps de refoulement en fonte EN-GJL250, orifice d'aspiration en fonte EN-GJL250, diffuseur en acier G20Mn5, roue en acier G20Mn5, arbre en acier inoxydable AISI 431.

\* Per potenze superiori ad HP 5,5 tensione di serie V400/690 • For powers higher tah HP 5,5 standard tension V400/690 • Para potencias superiores a HP5,5 tension estandar V400/690 • Pour puissances superieures a HP5,5 tension standard V400/690.

**OP65 ELETTROPOMPE MULTISTADIO MONOBLOCCO ORIZZONTALI**  
**OP65 ELECTRIC MULTISTAGE HORIZONTAL ENBLOC PUMPS**  
**OP65 ELECTROBOMBAS MULTIETAPAS MONOBLOC HORIZONTALES**  
**OP65 ELECTROPOMPES MULTI-ETAGES MONOBLOC HORIZONTALES**

**OP65**

2900 1/min

**V230/400 (P<sub>2</sub>≤5,5HP) V400/690 (P<sub>2</sub>>5,5HP) - 50Hz - 3~ - 2900 1/min**

Tipo Type	P <sub>2</sub>		H m	Q m <sup>3</sup> /h	DNA Ø	DNM Ø	OP65 IE1		OP65 IE2	
	kW	HP					Cod.	€	Cod.	€
<b>OP65/2</b>	4	5,5	48 ÷ 17	10 ÷ 40	2" 1/2	2" 1/2	10379305	<b>1.044,00</b>	10379315	<b>1.126,00</b>
<b>OP65/3</b>	5,5	7,5	72 ÷ 26	10 ÷ 40	2" 1/2	2" 1/2	10379350	<b>1.263,00</b>	10379355	<b>1.395,00</b>
<b>OP65/4</b>	7,5	10	96 ÷ 34	10 ÷ 40	2" 1/2	2" 1/2	10379400	<b>1.448,00</b>	10379405	<b>1.790,00</b>
<b>OP65/5</b>	9,2	12,5	123 ÷ 43	10 ÷ 40	2" 1/2	2" 1/2	10379450	<b>1.701,00</b>	10379455	<b>1.923,00</b>
<b>OP65/6</b>	11	15	147 ÷ 51	10 ÷ 40	2" 1/2	2" 1/2	10379500	<b>1.884,00</b>	10379505	<b>2.051,00</b>



OP65

**V230/400 (P<sub>2</sub>≤5,5HP) V400/690 (P<sub>2</sub>>5,5HP) - 50Hz - 3~ - 2900 1/min**

Tipo Type	P <sub>2</sub>		H m	Q m <sup>3</sup> /h	DNA Ø	DNM Ø	OPX65 IE1		OPX65 IE2	
	kW	HP					Cod.	€	Cod.	€
<b>OPX65/2</b>	4	5,5	48 ÷ 17	10 ÷ 40	2" 1/2	2" 1/2	10379310	<b>1.351,00</b>	10379320	<b>1.433,00</b>
<b>OPX65/3</b>	5,5	7,5	72 ÷ 26	10 ÷ 40	2" 1/2	2" 1/2	10379361	<b>1.758,00</b>	10379365	<b>1.890,00</b>
<b>OPX65/4</b>	7,5	10	96 ÷ 34	10 ÷ 40	2" 1/2	2" 1/2	10379411	<b>2.098,00</b>	10379415	<b>2.440,00</b>
<b>OPX65/5</b>	9,2	12,5	123 ÷ 43	10 ÷ 40	2" 1/2	2" 1/2	10379460	<b>2.508,00</b>	10379465	<b>2.730,00</b>
<b>OPX65/6</b>	11	15	147 ÷ 51	10 ÷ 40	2" 1/2	2" 1/2	10379510	<b>2.844,00</b>	10379515	<b>3.011,00</b>



OPX65

**V230/400 (P<sub>2</sub>≤5,5HP) V400/690 (P<sub>2</sub>>5,5HP) - 50Hz - 3~ - 2900 1/min**

Tipo Type	P <sub>2</sub>		H m	Q m <sup>3</sup> /h	DNA Ø	DNM Ø	OPTX65 IE1		OPTX65 IE2	
	kW	HP					Cod.	€	Cod.	€
<b>OPTX65/2</b>	4	5,5	48 ÷ 17	10 ÷ 40	2" 1/2	2" 1/2	10379000	<b>1.801,00</b>	10379010	<b>1.883,00</b>
<b>OPTX65/3</b>	5,5	7,5	72 ÷ 26	10 ÷ 40	2" 1/2	2" 1/2	10379051	<b>2.225,00</b>	10379060	<b>2.357,00</b>
<b>OPTX65/4</b>	7,5	10	96 ÷ 34	10 ÷ 40	2" 1/2	2" 1/2	10379100	<b>2.566,00</b>	10379110	<b>2.908,00</b>
<b>OPTX65/5</b>	9,2	12,5	123 ÷ 43	10 ÷ 40	2" 1/2	2" 1/2	10379150	<b>3.159,00</b>	10379160	<b>3.381,00</b>
<b>OPTX65/6</b>	11	15	147 ÷ 51	10 ÷ 40	2" 1/2	2" 1/2	10379200	<b>3.494,00</b>	10379210	<b>3.661,00</b>



OPTX65

**OP65:** Supporto di mandata in acciaio al carbonio G20Mn5 rivestito, bocca di aspirazione in acciaio al carbonio G20Mn5 rivestito, giranti in acciaio al carbonio G20Mn5 rivestito, diffusore in acciaio al carbonio G20Mn5 rivestito, albero in acciaio inossidabile AISI431 • Precision casting carbon steel G20Mn5 outlet, precision casting carbon steel G20Mn5 inlet, precision casting carbon steel G20Mn5 diffuser and impeller, AISI431 stainless steel rotor shaft • Cuerpo de descarga en acero G20Mn5, boca de aspiracion en acero G20Mn5, difusor en acero G20Mn5, impulsor en acero G20Mn5, eje rotor en acero inoxidable AISI431 • Corps de refoulement en acier G20Mn5, orifice d'aspiration en acier G20Mn5, diffuseur en acier G20Mn5, roue en acier G20Mn5, arbre en acier inoxydable AISI 431.

**OPX65:** Supporto di mandata in acciaio al carbonio G20Mn5 rivestito, bocca di aspirazione in acciaio al carbonio G20Mn5 rivestito, giranti in acciaio inossidabile AISI316, diffusore in acciaio inossidabile AISI316, albero in acciaio inossidabile AISI431 • Precision casting carbon steel G20Mn5 outlet, precision casting carbon steel G20Mn5 inlet, precision casting stainless steel AISI316 diffuser and impeller, AISI431 stainless steel rotor shaft • Cuerpo de descarga en acero G20Mn5, boca de aspiracion en acero G20Mn5, difusor en acero inoxidable AISI316, impulsor en acero inoxidable AISI316, eje rotor en acero inoxidable AISI431 • Corps de refoulement en acier G20Mn5, orifice d'aspiration en acier G20Mn5, diffuseur en acier inoxydable AISI 316, roue en acier inoxydable AISI 316, rbre en acier inoxydable AISI 431.

**OPTX65:** Supporto di mandata in acciaio inox microfuso AISI316, bocca di aspirazione in acciaio inox microfuso AISI316, giranti in acciaio inossidabile AISI316, diffusore in acciaio inossidabile AISI316, albero in acciaio inossidabile DUPLEX • Precision casting stainless steel AISI316 outlet, precision casting stainless steel AISI316 inlet, precision casting stainless steel AISI316 diffuser and impeller, DUPLEX stainless steel rotor shaft • Cuerpo de descarga en acero inoxidable AISI316, boca de aspiracion en acero inoxidable AISI316, difusor en acero inoxidable AISI316, impulsor en acero inoxidable AISI316, eje rotor en acero inoxidable DUPLEX • Corps de refoulement en acier inoxydable AISI316, orifice d'aspiration en acier inoxydable AISI316, diffuseur en acier inoxydable AISI316, roue en acier inoxydable AISI316, arbre en acier inoxydable DUPLEX.

\* Per potenze superiori ad HP 5,5 tensione di serie V400/690 • For powers higher than HP 5,5 standard tension V400/690 • Para potencias superiores a HP5,5 tension estandar V400/690 • Pour puissances superieures a HP5,5 tension standard V400/690.

# OP32R-I

2900 1/min



## OP32R-I CON VARIATORE DI VELOCITÀ (INVERTER)

OP32R-I WITH VFD (INVERTER)

OP32R-I CON VARIADOR DE FRECUENCIA (INVERTER)

OP32R-I AVEC VARIATEUR DE VITESSE (INVERTER)

Tipo Type	P <sub>2</sub>		I <sub>max</sub> A	Inverter Tipo • Type	Alimentazione inverter Inverter supply	OP32R-I €
	kW	HP				
OP32R/3-I	0,55	0,75	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	1.345,00
OP32R/4-I	0,75	1	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	1.384,00
OP32R/5-I	0,9	1,2	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	1.459,00
OP32R/7-I	1,1	1,5	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	1.610,00
OP32R/9-I	1,5	2	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	1.766,00
OP32R/10-I	1,5	2	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	1.809,00
OP32R/11-I	2,2	3	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	2.024,00

Tipo Type	P <sub>2</sub>		I <sub>max</sub> A	Inverter Tipo • Type	Alimentazione inverter Inverter supply	OP32R-I IE1 €	OP32R-I IE2 €
	kW	HP					
OP32R/3-I	0,55	0,75	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	1.464,00	-
OP32R/4-I	0,75	1	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	1.503,00	-
OP32R/5-I	0,9	1,2	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	1.578,00	-
OP32R/7-I	1,1	1,5	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	1.729,00	1.759,00
OP32R/9-I	1,5	2	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	1.885,00	1.920,00
OP32R/10-I	1,5	2	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	1.928,00	1.963,00
OP32R/11-I	2,2	3	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	2.065,00	2.200,00

# OP32-I

2900 1/min



## OP32-I CON VARIATORE DI VELOCITÀ (INVERTER)

OP32-I WITH VFD (INVERTER)

OP32-I CON VARIADOR DE FRECUENCIA (INVERTER)

OP32-I AVEC VARIATEUR DE VITESSE (INVERTER)

Tipo Type	P <sub>2</sub>		I <sub>max</sub> A	Inverter Tipo • Type	Alimentazione inverter Inverter supply	OP32-I €
	kW	HP				
OP32/2-I	0,37	0,5	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	1.314,00
OP32/3-I	0,55	0,75	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	1.345,00
OP32/4-I	0,75	1	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	1.384,00
OP32/5-I	0,9	1,2	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	1.459,00
OP32/6-I	1,1	1,5	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	1.558,00
OP32/8-I	1,5	2	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	1.723,00
OP32/10-I	2,2	3	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	1.964,00
OP32/11-I	2,2	3	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	2.024,00

Tipo Type	P <sub>2</sub>		I <sub>max</sub> A	Inverter Tipo • Type	Alimentazione inverter Inverter supply	OP32-I IE1 €	OP32-I IE2 €
	kW	HP					
OP32/2-I	0,37	0,5	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	1.433,00	-
OP32/3-I	0,55	0,75	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	1.464,00	-
OP32/4-I	0,75	1	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	1.503,00	-
OP32/5-I	0,9	1,2	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	1.578,00	-
OP32/6-I	1,1	1,5	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	1.677,00	1.707,00
OP32/8-I	1,5	2	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	1.842,00	1.877,00
OP32/10-I	2,2	3	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	2.014,00	2.149,00
OP32/11-I	2,2	3	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	2.065,00	2.200,00

\* OP32R-I e OP32-I: con inverter comprende: pompa+ inverter montato e cablato direttamente sul motore della pompa, trasduttore di pressione K-16 (I<sub>max</sub> 16 bar, precisione 1,5% FS) in acciaio inossidabile, IP67 con cavo L=2 m • OP32R-I e OP32-I whit inverter includes: pump+ the inverter assembled and cablated directly to the electric motor and the pressure transducer K-16 (max 16 bar, precision 1,5% FS) in stainless steel, IP67 with cable L=2m • OP32R-I e OP32-I con inersor comprende: bomba+ inverter montado y cableado directamente sobre el motor de la bomba, transductor de presión K-16 (I<sub>max</sub> 16 bares, precisión 1,5% FS), de acero inoxidable, IP67 con cable L=2 m • OP32R-I e OP32-I avec inverter est inclusif de la pompe + l'inverter monté et câblé directement sur le moteur électrique et le transducteur de pression K-16 (I<sub>max</sub> 16 bar, précision 1,5%FS) en acier inoxydable, IP67 avec câble L=2m.

Caratteristiche inverter: pag. 49 • Inverter's features: pag. 49 • Características de inersor: pagina 49 • Caractéristiques de variateur: page 49.

**OP40R-I CON VARIATORE DI VELOCITÀ (INVERTER)**  
*OP40R-I WITH VFD (INVERTER)*  
**OP40R-I CON VARIADOR DE FRECUENCIA (INVERTER)**  
*OP40R-I AVEC VARIATEUR DE VITESSE (INVERTER)*

**OP40R-I**

2900 1/min

Tipo Type	P <sub>2</sub>		Imax A	Inverter Tipo • Type	Alimentazione inverter Inverter supply	OP40R-I €
	kW	HP				
<b>OP40R/2-I</b>	0,75	1	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	<b>1.496,00</b>
<b>OP40R/3-I</b>	1,1	1,5	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	<b>1.553,00</b>
<b>OP40R/4-I</b>	1,5	2	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	<b>1.610,00</b>
<b>OP40R/5-I</b>	1,5	2	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	<b>1.673,00</b>
<b>OP40R/6-I</b>	2,2	3	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	<b>1.837,00</b>
<b>OP40R/7-I</b>	2,2	3	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	<b>1.905,00</b>



Tipo Type	P <sub>2</sub>		Imax A	Inverter Tipo • Type	Alimentazione inverter Inverter supply	OP40R-I IE1	OP40R-I IE2
	kW	HP				€	€
<b>OP40R/2-I</b>	0,75	1	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	<b>1.615,00</b>	<b>1.632,00</b>
<b>OP40R/3-I</b>	1,1	1,5	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	<b>1.672,00</b>	<b>1.702,00</b>
<b>OP40R/4-I</b>	1,5	2	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	<b>1.729,00</b>	<b>1.764,00</b>
<b>OP40R/5-I</b>	1,5	2	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	<b>1.792,00</b>	<b>1.827,00</b>
<b>OP40R/6-I</b>	2,2	3	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	<b>1.885,00</b>	<b>2.020,00</b>
<b>OP40R/7-I</b>	2,2	3	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	<b>1.942,00</b>	<b>2.077,00</b>

**OP40-I CON VARIATORE DI VELOCITÀ (INVERTER)**  
*OP40-I WITH VFD (INVERTER)*  
**OP40-I CON VARIADOR DE FRECUENCIA (INVERTER)**  
*OP40-I AVEC VARIATEUR DE VITESSE (INVERTER)*

**OP40-I**

2900 1/min

Tipo Type	P <sub>2</sub>		Imax A	Inverter Tipo • Type	Alimentazione inverter Inverter supply	OP40-I €
	kW	HP				
<b>OP40/2-I</b>	0,75	1	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	<b>1.496,00</b>
<b>OP40/3-I</b>	1,1	1,5	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	<b>1.553,00</b>
<b>OP40/4-I</b>	1,5	2	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	<b>1.610,00</b>
<b>OP40/5-I</b>	2,2	3	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	<b>1.784,00</b>
<b>OP40/6-I</b>	2,2	3	10	IVM3-10A	100÷244V 1~ 50 Hz	<b>1.837,00</b>

Tipo Type	P <sub>2</sub>		Imax A	Inverter Tipo • Type	Alimentazione inverter Inverter supply	OP40-I IE1	OP40-I IE2
	kW	HP				€	€
<b>OP40/2-I</b>	0,75	1	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	<b>1.615,00</b>	<b>1.632,00</b>
<b>OP40/3-I</b>	1,1	1,5	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	<b>1.672,00</b>	<b>1.702,00</b>
<b>OP40/4-I</b>	1,5	2	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	<b>1.729,00</b>	<b>1.764,00</b>
<b>OP40/5-I</b>	2,2	3	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	<b>1.834,00</b>	<b>1.969,00</b>
<b>OP40/6-I</b>	2,2	3	6	IVT3-6A	200÷440V 3~ 50 Hz	<b>1.885,00</b>	<b>2.020,00</b>



\* OP40/R-I e OP40-I: con inverter comprende: pompa+ inverter montato e cablato direttamente sul motore della pompa, trasduttore di pressione K-16 (max 16 bar, precisione 1,5% FS) in acciaio inossidabile, IP67 con cavo L=2 m • OP40/R-I e OP40-I with inverter includes: pump+ the inverter assembled and cabled directly to the electric motor and the pressure transducer K-16 (max 16 bar, precision 1,5% FS) in stainless steel, IP67 with cable L=2m • OP40/R-I e OP40-I con inverter comprende: bomba+ inverter montado y cableado directamente sobre el motor de la bomba, transductor de presión K-16 (max 16 bares, precisión 1,5% FS), de acero inoxidable, IP67 con cable L=2 m • OP40/R-I e OP40-I avec inverter est inclusif de la pompe + l'inverter monté et câblé directement sur le moteur électrique et le transducteur de pression K-16 (max 16 bar, précision 1,5% FS) en acier inoxydable, IP67 avec câble L=2m.

Caratteristiche inverter: pag. 49 • Inverter's features: pag. 49 • Características de inverter: pagina 49 • Caractéristiques de variateur: page 49.

# OP50-I

2900 1/min



## OP50-I CON VARIATORE DI VELOCITÀ (INVERTER)

OP50-I WITH VFD (INVERTER)

OP50-I CON VARIADOR DE FRECUENCIA (INVERTER)

OP50-I AVEC VARIATEUR DE VITESSE (INVERTER)

Tipo Type	P <sub>2</sub>		I <sub>max</sub> A	Inverter Tipo • Type	Alimentazione inverter Inverter supply	OP50-I IE1 €	OP50-I IE2 €
	kW	HP					
OP50/3-I	3	4	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	2.765,00	2.838,00
OP50/4-I	4	5,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	3.008,00	3.090,00
OP50/5-I	5,5	7,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	3.204,00	3.336,00
OP50/6-I	5,5	7,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	3.325,00	3.457,00

\* OP50-I: con inverter comprende: pompa+ inverter montato e cablato direttamente sul motore della pompa, trasduttore di pressione K-16 (max 16 bar, precisione 1,5% FS) in acciaio inossidabile, IP67 con cavo L=2 m • OP50-I whit inverter includes: pump+ the inverter assembled and cablated directly to the electric motor and the pressure transducer K-16 (max 16 bar, precision 1,5% FS) in stainless steel, IP67 with cable L=2m • OP50-I con inersor comprende: bomba+ inverter montado y cableado directamente sobre el motor de la bomba, transductor de presión K-16 (max 16 bares, precisión 1,5% FS), de acero inoxidable, IP67 con cable L=2 m • OP50-I avec inverter est inclusif de la pompe + l'inverter monté et câblé directement sur le moteur électrique et le trasducteur de pression K-16 (max 16 bars, précision 1,5%FS) en acier inoxydable, IP67 avec câble L=2m .

Caratteristiche inverter: pag. 49 • Inverter's features: pag. 49 • Características de inersor: pagina 49 • Caractéristiques de variateur: page 49.

# OP65-I

2900 1/min



## OP65-I CON VARIATORE DI VELOCITÀ (INVERTER)

OP65-I WITH VFD (INVERTER)

OP65-I CON VARIADOR DE FRECUENCIA (INVERTER)

OP65-I AVEC VARIATEUR DE VITESSE (INVERTER)

Tipo Type	P <sub>2</sub>		I <sub>max</sub> A	Inverter Tipo • Type	Alimentazione inverter Inverter supply	OP65-I IE1 €	OP65-I IE2 €
	kW	HP					
OP65/2-I	4	5,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	2.989,00	3.071,00
OP65/3-I	5,5	7,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	3.208,00	3.340,00

Tipo Type	P <sub>2</sub>		I <sub>max</sub> A	Inverter Tipo • Type	Alimentazione inverter Inverter supply	OPX65-I IE1 €	OPX65-I IE2 €
	kW	HP					
OPX65/2-I	4	5,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	3.296,00	3.378,00
OPX65/3-I	5,5	7,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	3.703,00	3.835,00

OPX65-I

Tipo Type	P <sub>2</sub>		I <sub>max</sub> A	Inverter Tipo • Type	Alimentazione inverter Inverter supply	OPTX65-I IE1 €	OPTX65-I IE2 €
	kW	HP					
OPTX65/2-I	4	5,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	3.746,00	3.828,00
OPTX65/3-I	5,5	7,5	13	IVT75-14A	200÷440V 3~ 50 Hz	4.170,00	4.302,00

\* OP65-I-OPX65-I,OPTX65-I: con inverter comprende: pompa+ inverter montato e cablato direttamente sul motore della pompa, trasduttore di pressione K-16 (max 16 bar, precisione 1,5% FS) in acciaio inossidabile, IP67 con cavo L=2 m • OP65-I,OPX65-I,OPTX 65-I whit inverter includes: pump+ the inverter assembled and cablated directly to the electric motor and the pressure transducer K-16 (max 16 bar, precision 1,5% FS) in stainless steel, IP67 with cable L=2m • OP65-I,OPX65-I,OPTX65-X con inersor comprende: bomba+ inverter montado y cableado directamente sobre el motor de la bomba, transductor de presión K-16 (max 16 bares, precisión 1,5% FS), de acero inoxidable, IP67 con cable L=2 m • OP65-I,OPX65-I,OPTX65-I avec inverter est inclusif de la pompe + l'inverter monté et câblé directement sur le moteur électrique et le trasducteur de pression K-16 (max 16 bars, précision 1,5%FS) en acier inoxydable, IP67 avec câble L=2m .

Caratteristiche inverter: pag. 49 • Inverter's features: pag. 49 • Características de inersor: pagina 49 • Caractéristiques de variateur: page 49.



**VARIATORI DI VELOCITÀ (INVERTER)**  
**VARIABLE FREQUENCY DRIVES (INVERTER)**  
**VARIADORES DE FRECUENCIA (INVERTER)**  
**VARIATEURS DE VITESSE (INVERTER)**

**IVM**  
**IVT**

Inverter utilizzabile singolarmente per il controllo di una pompa o in multipli per il controllo di più pompe in parallelo o in gruppi di pressurizzazione. La serie IV è disponibile nelle seguenti versioni:

- IVM3-10 A con alimentazione monofase, abbinabile a motori con corrente assorbita fino a 10 A, potenza massima 2,2 kW, disponibile sia in versione per installazione a bordo motore che a parete.
- IVT3-6 A: con alimentazione trifase, abbinabile a motori con corrente assorbita fino a 6 A e potenza massima 2,2 kW, disponibile sia in versione per installazione a bordo motore che a parete.
- IVT75-14 A: con alimentazione trifase, abbinabile a motori con corrente assorbita fino a 14 A e potenza massima fino a 5,5 kW, disponibile sia in versione per installazione a bordo motore che a parete.
- IVTP10-18 A: con alimentazione trifase, installabile solo a parete, per motori con corrente assorbita fino a 18 A e potenza massima fino a 7,5 kW.

**Caratteristiche inverter**

- ✓ Impostazione facile.
- ✓ Funzionamento in autoapprendimento: l'acquisizione dei parametri elettrici e meccanici della pompa a cui è connesso avviene in modo automatico.
- ✓ Dotato delle seguenti protezioni:
  - Protezione contro il funzionamento a secco (ripristino temporizzato della marcia dopo l'arresto).
  - Protezione contro il funzionamento a portata nulla (mandata chiusa).
  - Protezione contro eccessivo assorbimento (sovracorrenti).
  - Protezione contro sovratensioni.
  - Le protezioni si impostano automaticamente dopo un breve ciclo di funzionamento in autoapprendimento.
- ✓ Versioni per installazione a bordo motore o a parete
- ✓ Grado di protezione IP54.
- ✓ Fornito di serie con
  - trasduttore di pressione (IP67, attacco 1/4" GAS, pressione 16 bar, in acciaio inossidabile)
  - manuale di suo e manutenzione
  - kit di accoppiamento al motore

✓ Coperchio in materiale plastico, dissipatore di calore in alluminio

Possono essere utilizzati in gruppo (fino ad un massimo di otto), essendo già impostati per poter funzionare in modalità master (cioè come unità principali che pilota le unità secondarie) o slave (cioè unità secondaria pilotata dall'unità master) e sono quindi l'ideale per costruire gruppi di pressurizzazione a velocità variabile. In questo caso infatti è sufficiente collegare tra loro gli inverter di ogni pompa tramite un normale cavo seriale e richiamare dal display le impostazioni per il funzionamento in gruppo.

*The Inverter can be used individually to control one pump or in multiples to control several pumps in parallel or in groups for pressurization. The series IV is available in the following versions:*

- IVM3-10 A: with single phase feeding, to be coupled to motors with absorbed current up to 10 A, maximum power 2,2 Kw.
- IVT3-6 A: with three phase feeding, to be coupled to motors with absorbed current up to 6 A, maximum power 2,2 Kw.
- IVT75-14 A: with three phase feeding, to be coupled to motors with absorbed current up to 14 A, maximum power until 5,5 Kw.
- IVTP10-18 AS: three phase feeding, available only for wall mounting, for motors with absorbed current up to 18 A and nominal power up to 7,5 Kw.

**Inverter characteristics**

- ✓ Easy set up.
- ✓ Self learning performance: automatic acquisition of electric and mechanic parameters of the pump.
- ✓ Equipped with the following protections:
  - Protection against dry running (running time reset after the stop)
  - Functioning at Shut off
  - Protection against overcurrents
  - Protection against overvoltages
  - Protections become automatic after a short self learning running cycle.
- ✓ Versions for inboard motor installation or wall-mounted.
- ✓ Degree of protection IP54.
- ✓ Supplied with:
  - Pressure transducer (IP67, connection 1/4" GAS, pressure 16 bar, stainless steel)
  - Instruction and maintenance manual
  - Kit for coupling to the motor
- ✓ Plastic cover, aluminium heat exchanger

*They can be used in group (up to a maximum of 8 nos.), because they are already regulated in order to operate in master modality (that is, as main units piloting the secondary units) or in slave modality (that is, as secondary units piloted by the master unit) and therefore they are the ideal solution to build pressurizing groups at variable speed. In this case it is sufficient to connect each pump's inverter to one another by means of a normal serial cable and then recall the settings for functioning in group from the display.*

*El inversor se puede utilizar en forma individual para controlar una bomba o en múltiplos para controlar varias bombas en paralelo o en grupos de presión. La serie IV está disponible en las siguientes versiones:*

- IVM3- 10 A con alimentación monofásica, utilizable con motores con corriente absorbida hasta 10 A, kW 2,2 de potencia máxima, disponible tanto para la instalación sobre el motor como a la pared.
- IVT3 - 6 A: con alimentación trifásica, utilizable con motores con corriente absorbida hasta 6 A y potencia máxima de 2,2 kW, disponible tanto para la instalación sobre el motor como a la pared.
- IVT75 - 14 A: con alimentación trifásica, utilizable con motores con corriente absorbida hasta 14 A y potencia máxima de 5,5 kW, disponible tanto para la instalación sobre el motor como a la pared.
- IVTP10 - 18 A: con alimentación trifásica, disponible solo para instalación a la pared, para motores con corriente absorbida hasta 18 A y potencia máxima de 7,5 kW.

**Características inversor**

- ✓ Facilidad de instalación.
- ✓ Funcionamiento de auto-aprendizaje: la adquisición de parámetros eléctricos y mecánicos de la bomba conectada es automática.
- ✓ Con las siguientes protecciones:
  - Protección contra marcha en seco (restauración de la marcha después de la detención).
  - Protección contra funcionamiento a caudal zero (descarga cerrada).
  - Protección contra la absorción excesiva (sobrecarga).
  - Protección contra sobretensiones.
  - Las protecciones se configuran automáticamente después de un breve curso de autoaprendizaje.



✓ Versiones para instalación sobre el motor o a la pared.

✓ Grado de protección IP54.

✓ Se suministra estándar con

- transductor de presión (IP67, ataque 1/4" GAS, presión de 16 bar, en acero inoxidable)
- kit di accoppiamento al motore
- manual de uso y mantenimiento

✓ Tapa en plástico, disipador de calor en aluminio

Pueden ser utilizados en grupos (hasta un máximo de ocho), siendo ya programados para trabajar en manera master (es decir, como unidad principal que manda a las unidades secundarias) o "slave" (es decir unidad secundaria que es mandada por la unidad master) y por lo tanto, son el ideal para construir grupos de presión de velocidad variable. En este caso, es suficiente conectar los inversores de cada bomba entre ellos a través de un normal cable serial y llamar de la pantalla la configuración para el funcionamiento del grupo.

Inverter qui peut être installé individuellement pour contrôler une pompe ou plus pièces pour contrôler plusieurs pompes en parallèle ou sur groupes de pressurisation.

La série IV est disponible dans les versions suivantes:

- IVM3-10 A avec alimentation monophasée, pour moteurs avec courant absorbé jusqu'à 10A, puissance max 2.2kW, disponible soit pour installation sur le moteur, que au mur.
- IVT3-6 A: avec alimentation triphasée, pour moteurs avec courant absorbé jusqu'à 6 A, puissance max 2.2kW, disponible soit pour installation sur le moteur, que au mur.
- IVT75-14 A: avec alimentation triphasée, pour moteurs avec courant absorbé jusqu'à 14 A, puissance max 5.5kW, disponible soit pour installation sur le moteur, que au mur.
- IVTP10-18 A: avec alimentation triphasée, à installer seulement au mur, pour moteur avec courant absorbé jusqu'à 18 A et puissance max 7.5kW.

#### Caractéristiques inverter

✓ Facile à installer

✓ Fonctionnement d'auto-apprentissage: l'acquisition de paramètres électriques et mécaniques de la pompe reliée est automatique.

✓ Complet avec les protections suivantes:

- Protection contre la marche à sec (rétablissement du démarrage après l'arrêt.)
- Protection contre le débit à zéro (refoulement serré)
- Protection contre absorption excessive
- Protection contre surtension
- Les protections sont réglées automatiquement après un bref cours de fonctionnement d'auto-apprentissage.

✓ Versions pour installation sur le moteur ou au mur.

✓ Protection IP54

✓ Livré standard avec:

- transducteur de pression (IP67, connexion 1/4" « GAS, pression 16 bar, en acier inoxydable)
- Notice d'emploi et d'entretien.
- kit pour connexion au moteur.

✓ Couverture en plastique, dissipateur thermique en aluminium.

Ils peuvent être utilisés en groupes (jusqu'à un maximum de huit pcs), parce qu'ils sont déjà programmés pour fonctionner en 'master' (comme unités principales qui pousse les unités secondaires) ou 'slave' (soit: unité secondaire poussée par l'unité master) et donc ils sont idéales pour la construction de groupes de pressurisation à vitesse variable. Dans ce cas il suffit de connecter les uns avec les autres les inverters de chaque pompe avec un câble de série et tirer du display les paramètres pour le fonctionnement en groupe.

IVM  
IVT

## INVERTER PER ELETTROPOMPE DI SUPERFICIE PER INSTALLAZIONE A BORDO MOTORE

FREQUENCY INVERTER FOR SURFACE ELECTRIC PUMPS TO BE INSTALLED ON THE MOTOR

VARIADOR DE FRECUENCIA PARA ELECTROBOMBAS DE SUPERFICIE PARA INSTALACIONES SOBRE EL MOTOR

VARIATEUR DE VITESSE POUR ELECTROPOMPES DE SURFACE POUR INSTALLATION SUR LE MOTEUR

Tipo Type	P <sub>2</sub>		I <sub>max</sub> A	V <sub>in</sub> V	V <sub>out</sub> V	50-60Hz	
	kW	HP				Cod.	€
<b>IVM3*</b> (1~)	2,2	3	10	1x (100-244)	3x 100-244	73102100	<b>735,00</b>
<b>IVT3*</b> (3~)	2,2	3	6	3x (200-440)	3x 200-440	73102105	<b>869,00</b>
<b>IVT75*</b> (3~)	5,5	7,5	14	3x (200-440)	3x 200-440	73102110	<b>1.482,00</b>

\* Comprende trasduttore di pressione 0-16bar e flangia di accoppiamento (ove necessaria) • Pressure transducer 0-16bar included and coupling flange (where it is necessary) • Incluye transductor de presión 0-16 bar y la brida de acoplamiento (si necesaria) Transductor de presión 0-16bar incluido • Transducteurs de pression 0-16bar et bride d'accouplement (si nécessaire) inclus.

IVMP  
IVTP

## INVERTER PER ELETTROPOMPE SOMMERSE E DI SUPERFICIE PER INSTALLAZIONE A PARETE

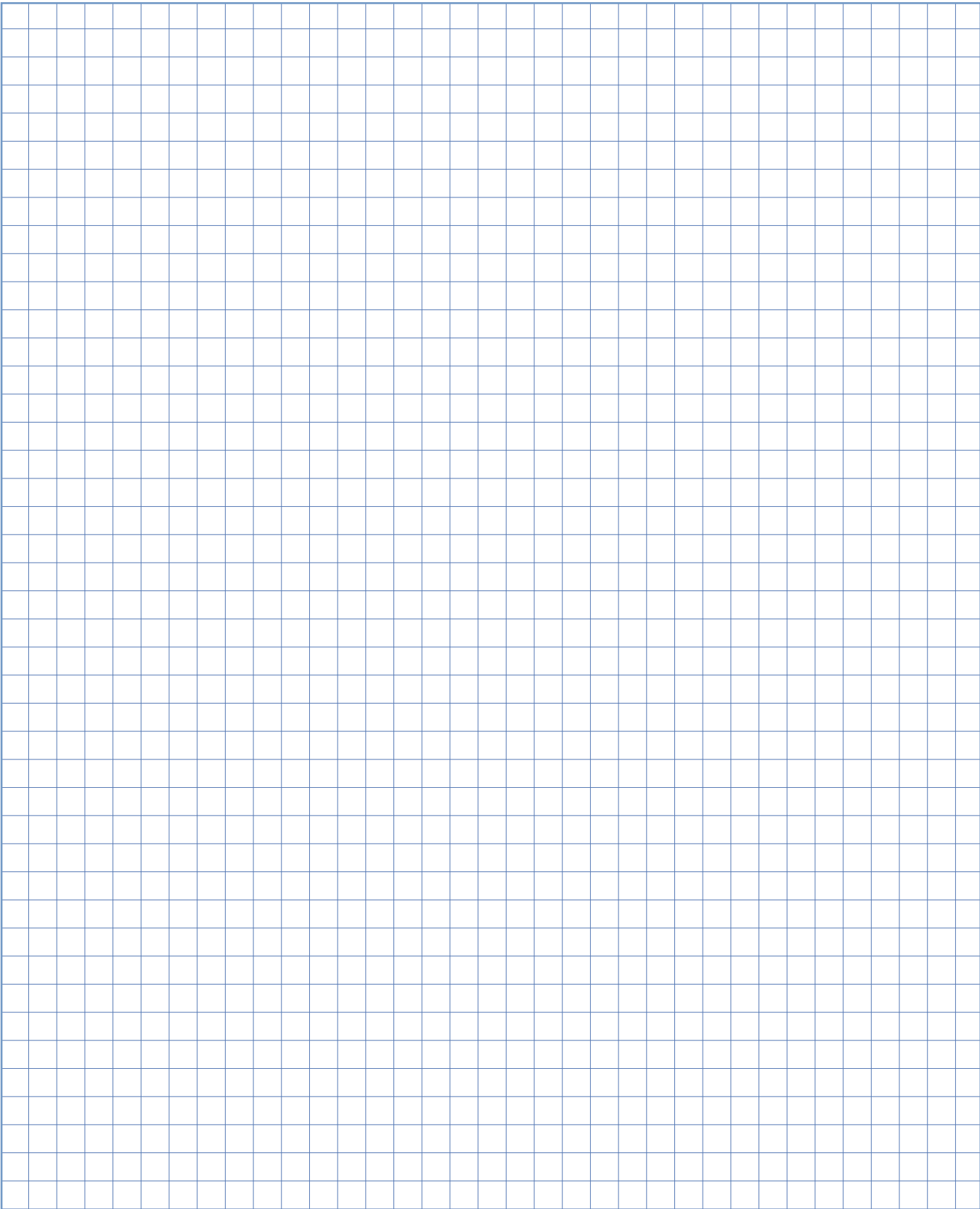
FREQUENCY INVERTER FOR WALL INSTALLATION FOR SUBMERSIBLE AND SURFACE ELECTRIC PUMPS

VARIADOR DE FRECUENCIA A PARED PARA ELECTROBOMBAS SUMERGIDAS Y DE SUPERFICIE

VARIATEUR DE VITESSE A MUR POUR ELECTROPOMPES IMMERGEES ET DE SURFACE

Tipo Type	P <sub>2</sub>		I <sub>max</sub> A	V <sub>in</sub> V	V <sub>out</sub> V	50-60Hz	
	kW	HP				Cod.	€
<b>IVMP3*</b> (1~)	2,2	3	10	1x (100-244)	3x 100-244	73102115	<b>1.077,00</b>
<b>IVTP3*</b> (3~)	2,2	3	6	3x (200-440)	3x 200-440	73102120	<b>1.247,00</b>
<b>IVTP75*</b> (3~)	5,5	7,5	14	3x (200-440)	3x 200-440	73102125	<b>1.716,00</b>
<b>IVTP10*</b> (3~)	7,5	10	18	3x (200-440)	3x 200-440	73102130	<b>2.563,00</b>

\* Trasduttore di pressione 0-16bar compreso • Pressure transducer 0-16bar included • Transductor de presión 0-16bar incluido • Transducteurs de pression 0-16bar inclus.



Per le condizioni di vendita fare riferimento alle condizioni generali di vendita SAER  
*For sales conditions pls refer to general SAER sales conditions.*  
Para las condiciones de ventas hacer referencia a las condiciones generales de venta SAER  
*Pour les conditions de vente se référer aux conditions générales SAER*

La ditta si riserva la facoltà di modificare senza preavviso i dati riportati in questo listino.  
*Saer can alter without notifications the data mentioned in this price list.*  
Saer se reserva el derecho de modificar los datos indicados en esta lista de precios sin previo aviso.  
*Saer se réserve le droit de modifier sans préavis les données techniques dans ce list de prix.*

# SAER®

## ELETTROPOMPE

**SAER ELETTROPOMPE S.p.A.**

Via Circonvallazione, 22 • 42016 Guastalla (RE) Italy

Tel. 0522.83.09.41 r. a. • Fax 0522.82.69.48

e-mail: [info@saer.it](mailto:info@saer.it) - <http://www.saerelettropompe.com>

