



Accéder au catalogue en ligne

Accessoires
Accessoires

Page
350

Wilo-Medana CH3-LE



Conception

Pompe multicellulaire à haut rendement non autoamorceante, en version horizontale avec raccords en ligne, et moteur à variation électronique de classe énergétique IE5 selon IEC 60034-30-2.

Utilisation

- Distribution d'eau et surpression collective
- Installations de circulation industrielles
- Eau de process
- Circuits de refroidissement fermés
- Chauffage
- Stations de lavage
- Irrigation

Contenu de la livraison

- Pompe centrifuge multicellulaire Medana CH3-LE
- Notice de montage et de mise en service

Vos avantages

- Consommation d'énergie réduite grâce à un moteur IE5 très efficace, un convertisseur nouvelle génération et un système hydraulique éprouvé
- Modes de régulation intégrés (dp-v, dp-c, p-c, n-cont, PID) et diverses fonctions telles que le pilotage de pompes doubles ou la détection du fonctionnement à sec
- Facilité d'installation et de mise en service grâce à un écran LCD 2" avec touches de commande et texte clair
- Grande transparence pendant le fonctionnement de la pompe grâce à la visibilité et au réglage des paramètres pour tous les modes de régulations et fonctions
- Accès à distance et connectivité grâce au module CIF
- Conception robuste de la pompe en acier inoxydable
- Large gamme d'utilisation à des températures ambiantes comprises entre -15 et +50 °C

Groupe de prix : PG6

Informations de commande				
Matériaux : Acier inoxydable 1.4404, type de joint : FKM				
Medana CH3-LE	Puissance nominale du moteur	Poids brut approx.	N° d'art.	
	3~380 V, 50/60 Hz / 3~400 V, 50/60 Hz / 3~440 V, 50/60 Hz			
	P_2 kW	m kg		EUR
204-2	0,75	26,2	4250133	2.700,-
205-2	1,1	25,8	4250137	2.896,-
207-2	1,5	28,9	4250145	3.041,-

Groupe de prix : PG6

Informations de commande				
Matériaux : Acier inoxydable 1.4301, type de joint : EPDM				
Medana CH3-LE	Puissance nominale du moteur	Poids brut approx.	N° d'art.	
	3~380 V, 50/60 Hz / 3~400 V, 50/60 Hz / 3~440 V, 50/60 Hz			
	P_2 kW	m kg		EUR
204-1	0,75	26,2	4250132	2.478,-
205-1	1,1	25,8	4250136	2.803,-
207-1	1,5	28,9	4250144	2.846,-

Groupe de prix : PG6

Informations de commande				
Matériaux : Acier inoxydable 1.4404, type de joint : FKM				
Medana CH3-LE	Puissance nominale du moteur	Poids brut approx.	N° d'art.	
	3~380 V, 50/60 Hz / 3~400 V, 50/60 Hz / 3~440 V, 50/60 Hz			
	P_2 kW	m kg		EUR
403-2	0,75	25	4250153	2.782,-
404-2	1,1	25,1	4250157	2.822,-
406-2	1,5	28,4	4250165	3.070,-
407-2	2,2	28,5	4250173	3.267,-

Groupe de prix : PG6

Informations de commande				
Matériaux : Acier inoxydable 1.4301, type de joint : EPDM				
Medana CH3-LE	Puissance nominale du moteur	Poids brut approx.	N° d'art.	
	3~380 V, 50/60 Hz / 3~400 V, 50/60 Hz / 3~440 V, 50/60 Hz			
	P_2 kW	m kg		EUR
403-1	0,75	25	4250152	2.759,-
404-1	1,1	25,1	4250156	2.811,-
406-1	1,5	28,4	4250164	2.880,-
407-1	2,2	28,5	4250172	3.172,-

☎ = contacter Wilo

Sous réserve de modifications techniques. Tous les prix s'entendent Hors Taxes, applicables au 1er janvier 2023.

Groupe de prix : PG6

Informations de commande				
Matériaux : Acier inoxydable 1.4404, type de joint : FKM				
Medana CH3-LE	Puissance nominale du moteur	Poids brut approx.	N° d'art.	
	3~380 V, 50/60 Hz / 3~400 V, 50/60 Hz / 3~440 V, 50/60 Hz			
	P_2 kW	m kg		EUR
602-2	1,1	25,7	4250177	2.794,-
603-2	1,5	28,1	4250185	2.881,-
605-2	3	29,8	4250193	3.652,-

Groupe de prix : PG6

Informations de commande				
Matériaux : Acier inoxydable 1.4301, type de joint : EPDM				
Medana CH3-LE	Puissance nominale du moteur	Poids brut approx.	N° d'art.	
	3~380 V, 50/60 Hz / 3~400 V, 50/60 Hz / 3~440 V, 50/60 Hz			
	P_2 kW	m kg		EUR
602-1	1,1	25,7	4250176	2.702,-
603-1	1,5	28,1	4250184	2.738,-
605-1	3	29,8	4250192	3.537,-

Groupe de prix : PG6

Informations de commande				
Matériaux : Acier inoxydable 1.4404, type de joint : FKM				
Medana CH3-LE	Puissance nominale du moteur	Poids brut approx.	N° d'art.	
	3~380 V, 50/60 Hz / 3~400 V, 50/60 Hz / 3~440 V, 50/60 Hz			
	P_2 kW	m kg		EUR
1002-2	1,5	27,2	4250201	3.192,-
1004-2	3	28,9	4250209	3.574,-
1005-2	4	30	4250213	5.556,-

Groupe de prix : PG6

Informations de commande				
Matériaux : Acier inoxydable 1.4301, type de joint : EPDM				
Medana CH3-LE	Puissance nominale du moteur	Poids brut approx.	N° d'art.	
	3~380 V, 50/60 Hz / 3~400 V, 50/60 Hz / 3~440 V, 50/60 Hz			
	P_2 kW	m kg		EUR
1002-1	1,5	27,2	4250200	3.061,-
1004-1	3	28,9	4250208	3.452,-
1005-1	4	30	4250212	5.175,-

Groupe de prix : PG6

Informations de commande				
Matériaux : Acier inoxydable 1.4404, type de joint : FKM				
Medana CH3-LE	Puissance nominale du moteur	Poids brut approx.	N° d'art.	
	3~380 V, 50/60 Hz / 3~400 V, 50/60 Hz / 3~440 V, 50/60 Hz			
	P_2 kW	m kg		EUR
1603-2	3	28,2	4250221	5.239,-
1604-2	4	29,2	4250225	6.447,-

☎ = contacter Wilo

Sous réserve de modifications techniques. Tous les prix s'entendent Hors Taxes, applicables au 1er janvier 2023.

Groupe de prix : PG6

Informations de commande

Matériaux : Acier inoxydable 1.4301, type de joint : EPDM

Medana CH3-LE	Puissance nominale du moteur 3~380 V, 50/60 Hz / 3~400 V, 50/60 Hz / 3~440 V, 50/60 Hz	Poids brut approx.	N° d'art.	
	P_2 kW	m kg		EUR
1603-1	3	28,2	4250220	5.186,-
1604-1	4	29,2	4250224	6.219,-

☎ = contacter Wilo

Sous réserve de modifications techniques. Tous les prix s'entendent Hors Taxes, applicables au 1er janvier 2023.

Accessoires de pompes multicellulaires					
Types	Description	Description 2	N° d'art.	EUR	
Contre-brides en acier inoxydable (ovales, 2 unités), PN16/DN25		PN 16/DN 25	4016168	205,-	
Contre-brides en acier inoxydable (ovales, 2 unités), PN16/DN32	Kit composé de 2 contre-brides ovales avec taraudage en 1.4301 pour les gammes de pompes Helix V, MVI en PN 16, vis comprises. Les joints doivent être commandés séparément (exécution EPDM ou FKM en fonction de l'utilisation de la pompe) !	PN 16/DN 32	4016169	225,-	
Contre-brides en acier inoxydable (ovales, 2 unités), PN16/DN40		PN 16/DN 40	4016170	267,-	
Contre-brides en acier inoxydable (ovales, 2 unités), PN16/DN50		PN 16/DN 50	4055063	500,-	
Contre-brides en acier inoxydable (rondes, 2 pièces), PN25/PN40 DN25		PN 25/PN 40 DN 25	4016165	645,-	
Contre-brides en acier inoxydable (rondes, 2 pièces), PN25/PN40 DN32		PN 25/PN 40 DN 32	4016166	872,-	
Contre-brides en acier inoxydable (rondes, 2 pièces), PN25/PN40 DN40		PN 25/PN 40 DN 40	4016167	936,-	
Contre-brides en acier inoxydable (rondes, 2 unités), PN 16 DN 50		PN 16 DN 50	4038587	797,-	
Contre-brides en acier inoxydable (rondes, 2 pièces), PN25/PN40 DN50	Kit composé de 2 contre-brides en AISI316L (1.4404), vis, écrous et garnitures plates pour les gammes de pompes Helix FIRST/V/VE/EXCEL, MVI/MVIE	PN 25/PN 40 DN 50	4038589	1.015,-	
Contre-brides en acier inoxydable (rondes, 2 unités), PN 16 DN 65		PN 16 DN 65	4038592	1.561,-	
Contre-brides en acier inoxydable (rondes, 2 pièces), PN25/PN40 DN65		PN 25/PN 40 DN 65	4038594	1.606,-	
Contre-brides en acier inoxydable (rondes, 2 unités), PN 16 DN 80		PN 16 DN 80	4073797	1.748,-	
Contre-brides en acier inoxydable (rondes, 2 pièces), PN25/PN40 DN80		PN 25/PN 40 DN 80	4073799	2.100,-	
Contre-brides en acier inoxydable (rondes, 2 unités), PN 16 DN 100		PN 16 DN 100	4073801	2.874,-	
Contre-brides en acier (rondes, 2 pièces), PN25/PN40 DN 25			PN 25/PN 40 DN 25	4016162	108,-
Contre-brides en acier (rondes, 2 pièces), PN 25/PN 40 DN 32			PN 25/PN 40 DN 32	4016163	112,-
Contre-brides en acier (rondes, 2 pièces), PN25/PN40 DN 40			PN 25/PN 40 DN 40	4016164	137,-
Contre-brides en acier (rondes, 2 pièces), PN16 DN 50			PN 16 DN 50	4038585	91,-
Contre-brides en acier (rondes, 2 pièces), PN25/PN40 DN 50		PN 25/PN 40 DN 50	4038588	150,-	
Contre-brides en acier (rondes, 2 pièces), PN 16 DN 65	Kit composé de 2 contre-brides en acier pour les gammes de pompes HELIX FIRST/V/VE/EXCEL, MVI/MVIE	PN 16 DN 65	4038591	108,-	
Contre-brides en acier (rondes, 2 pièces), PN25/PN40 DN 65		PN 25/PN 40 DN 65	4038593	218,-	
Contre-brides en acier (rondes, 2 pièces), PN16 DN 80		PN 16 DN 80	4072534	145,-	
Contre-brides en acier (rondes, 2 pièces), PN25/PN40 DN 80		PN 25/PN 40 DN 80	4072536	310,-	
Contre-brides en acier (rondes, 2 pièces), PN16/DN 100		PN 16/DN 100	4073131	167,-	
Contre-brides en acier (rondes, 2 pièces), PN25/PN40 DN 100		PN 25/PN 40 DN 100	4073716	590,-	
Accouplement Victaulic EPDM, R 1¼		Kit composé de 2 raccords rapides, y compris joints, vis et d'insertion, en acier inoxydable 1.4435 pour les pompes des gammes Helix avec raccord Victaulic.	EPDM; R 1¼	4055279	218,-
Accouplement Victaulic Viton, R 1¼			Viton; R 1¼	4055280	480,-
Accouplement Victaulic EPDM, R 2	EPDM; R 2		4055281	246,-	
Accouplement Victaulic Viton, R 2	Viton; R 2		4055282	740,-	

☎ = contacter Wilo

Sous réserve de modifications techniques. Tous les prix s'entendent Hors Taxes, applicables au 1er janvier 2023.

Groupe de prix : PG14

Accessoires de pompes multicellulaires				
Types	Description	Description 2	N° d'art.	EUR
Conduite de dérivation pour MVI 70../95..		MVI/MVIE 70, 95	4076811	348,-
Conduite de dérivation pour séries Helix		Helix V/VE/EXCEL 2../4../6../10../16	4230350	451,-
Conduite de dérivation pour séries Helix		Helix V/VE/EXCEL 22../36../52 en 1.4409 (AISI316L)	4230274	382,-
Conduite de dérivation pour séries Helix		Helix V/VE/EXCEL 22../36../52 en 1.4301 (AISI304)	4230275	355,-
Conduite de dérivation pour séries Helix	Kit de conduite pour dérivation avec tous les composants requis pour les pompes de la gamme Helix et MVI jusqu'à 25 bar	Helix FIRST 2../4../6 avec raccordement à bride ovale	4231006	366,-
Conduite de dérivation pour séries Helix		Helix FIRST 10../16 avec raccordement à bride ovale	4230351	496,-
Conduite de dérivation pour séries Helix		Helix FIRST 2../4../6../10../16 avec raccordement à bride ronde DIN	4230352	503,-
Conduite de dérivation pour séries Helix		Helix FIRST 22../36../52 en 1.4301 (AISI304)	4230276	563,-
Conduite de dériv et man. de press. MVI 70../95..	Kit de conduite pour dérivation avec tous les composants et manomètres requis pour les pompes de la gamme Helix et MVI jusqu'à 25 bar	MVI/MVIE 70, 95	4077089	472,-
Kit capteur de pression 25 BAR	Kit composé d'un capteur de pression, d'un manomètre, d'un câble de raccordement pour la régulation entièrement automatique de pompes Helix EXCEL, Helix VE, MVIE, MWISE et MHIE, signal de commande 4 – 20 mA	0-25 bar	4048066	1.195,-
Kit de capteur de pression différentielle 0-16 bar (pour les pompes verticales)	Kit de conduite de dérivation composé d'un capteur de pression différentielle, d'un câble de raccordement, d'un filament en cuivre et d'un matériel de fixation pour la régulation dp-c et dp-v des pompes centrifuges haute pression à régulation de fréquence, signal de commande 4 – 20 mA	0 – 16 bar	4194670	811,-
Kit de capteur de pression différentielle 0-25 bar (pour les pompes verticales)		0 – 25 bar	4194671	811,-
Kit de capteur de pression différentielle 0-16 bar (pour les pompes horizontales)		0 – 16 bar	4194672	811,-
Châssis	Socle d'amortissement de vibrations pour pompes des gammes Helix FIRST/V/VE/EXCEL jusqu'à une puissance moteur de 5,5 kW.	-	4157154	275,-

Groupe de prix : PG14

Déclencheur à thermistance pour pompes à moteur ventilé				
Types	Description	Description 2	N° d'art.	EUR
Déclencheur à thermistance	Déclencheur pour montage en armoire pour toutes les pompes des gammes IPL/DPL, Atmos GIGA-I/-B/-N, DL, IPH-O/W, NPG, BAC, Helix et MVI équipées de sondes PTC.	pour montage dans armoire électrique (un appareil par moteur est nécessaire)	509275993	634,-

☎ = contacter Wilo

Sous réserve de modifications techniques. Tous les prix s'entendent Hors Taxes, applicables au 1er janvier 2023.

Module IF de pompes à moteur ventilé			
Types	Description	N° d'art.	EUR
IF-Modul CANopen	Module enfichable pour équipement ultérieur pour types de pompe Wilo-Stratos GIGA, Stratos GIGA B, Stratos GIGA-D, VeroLine-IP-E, VeroTwin-DP-E, CronoLine-IL-E, CronoTwin-DL-E, CronoBloc-BL-E, Yonos GIGA-N, Wilo-Helix EXCEL, Wilo-Economy MHIE, Wilo-Multivert MVIE, Wilo-Helix VE. Interface CAN série numérique pour le raccordement à l'automatisation du bâtiment (GTC) par protocole du système de bus CAN conformément au standard CANopen (EN 50325-4). Avis : le logiciel de pompe doit être compatible (plus d'informations voir page d'accueil Wilo ou consulter la filiale Wilo près de chez vous).	2085044	339,-
IF-Modul Modbus RTU	Module enfichable pour équipement ultérieur pour types de pompe Wilo-Stratos GIGA, Stratos GIGA B, Stratos GIGA-D, VeroLine-IP-E, VeroTwin-DP-E, CronoLine-IL-E, CronoTwin-DL-E, CronoBloc-BL-E, Yonos GIGA-N, Wilo-Helix EXCEL, Wilo-Economy MHIE, Wilo-Multivert MVIE, Wilo-Helix VE. Interface Modbus RTU série numérique pour le raccordement à la gestion technique centralisée (GTC) sur le système de bus RS485. Protocole « Modbus over Serial Line » conformément à Modbus-IDA V 1.02. Avis : Le logiciel de pompe doit être compatible (plus d'informations voir page d'accueil Wilo ou consulter la filiale Wilo près de chez vous).	2097809	515,-
IF-Modul BACnet MS/TP	Module enfichable pour équipement ultérieur pour types de pompe Wilo-Stratos GIGA, Stratos GIGA B, Stratos GIGA-D, VeroLine-IP-E, VeroTwin-DP-E, CronoLine-IL-E, CronoTwin-DL-E, CronoBloc-BL-E, Yonos GIGA-N, Wilo-Helix EXCEL, Wilo-Economy MHIE, Wilo-Multivert MVIE, Wilo-Helix VE. Interface série numérique BACnet MS/TP Master pour le raccordement à la gestion technique centralisée (GTC) via le système de bus RS485. Protocole conformément à la norme BACnet (ISO 16484-5). Avis : Le logiciel de pompe doit être compatible (plus d'informations voir page d'accueil Wilo ou consulter la filiale Wilo près de chez vous).	2097811	561,-
IF-Modul LON	Module enfichable pour équipement ultérieur pour types de pompe Wilo-Stratos GIGA, Stratos GIGA B, Stratos GIGA-D, VeroLine-IP-E, VeroTwin-DP-E, CronoLine-IL-E, CronoTwin-DL-E, CronoBloc-BL-E, Yonos GIGA-N, Wilo-Helix EXCEL, Wilo-Economy MHIE, Wilo-Multivert MVIE, Wilo-Helix VE. Interface série numérique LON pour le raccordement sur la gestion technique centralisée (GTC) via les réseaux LONWorks : Protocole LONTalk et conformité LONMark. Avis : Le logiciel de pompe doit être compatible (plus d'informations voir page d'accueil Wilo ou consulter la filiale Wilo près de chez vous).	2022530	508,-
IF-Modul PLR	Module enfichable pour équipement ultérieur pour types de pompe Wilo-Stratos GIGA, Stratos GIGA B, Stratos GIGA-D, VeroLine-IP-E, VeroTwin-DP-E, CronoLine-IL-E, CronoTwin-DL-E, CronoBloc-BL-E, Yonos GIGA-N, Wilo-Helix EXCEL, Wilo-Economy MHIE, Wilo-Multivert MVIE, Wilo-Helix VE. Interface série numérique PLR pour raccordement à une gestion technique centralisée (GTC) par convertisseur d'interface Wilo ou module de couplage spécifique client. Avis : Le logiciel de pompe doit être compatible (plus d'informations voir page d'accueil Wilo ou consulter la filiale Wilo près de chez vous).	2035069	283,-