

Záměny čerpadel:

→ čerpadla Wilo-Stratos na Wilo-Yonos MAXO

→ čerpadla Wilo-Stratos vybavené IF modulem na Wilo-Stratos MAXO



+



Wilo-Stratos	Obj. číslo	Přídavný modul pro BMS	Wilo-Yonos MAXO	Obj. číslo	Wilo-Stratos MAXO	Obj. číslo	EXT. OFF / PLR
Stratos 25/1-4	2104225	IF-Modul	Yonos MAXO 25/0,5-7	2120639	Stratos MAXO 25/0,5-4	2164567	ve standardu
Stratos 25/1-6	2090447	IF-Modul	Yonos MAXO 25/0,5-7	2120639	Stratos MAXO 25/0,5-6	2164568	ve standardu
Stratos 25/1-8	2090448	IF-Modul	Yonos MAXO 25/0,5-7	2120639	Stratos MAXO 25/0,5-8	2164569	ve standardu
Stratos 25/1-10	2103615	IF-Modul	Yonos MAXO 25/0,5-10	2120640	Stratos MAXO 25/0,5-10	2164570	ve standardu
Stratos 25/1-12	2104941	IF-Modul	Yonos MAXO 25/0,5-12	2120641	Stratos MAXO 25/0,5-12	2164571	ve standardu
Stratos 30/1-4	2104226	IF-Modul	Yonos MAXO 30/0,5-7	2120642	Stratos MAXO 30/0,5-4	2164572	ve standardu
Stratos 30/1-6	2090449	IF-Modul	Yonos MAXO 30/0,5-7	2120642	Stratos MAXO 30/0,5-6	2164573	ve standardu
Stratos 30/1-8	2090450	IF-Modul	Yonos MAXO 30/0,5-7	2120642	Stratos MAXO 30/0,5-8	2164574	ve standardu
Stratos 30/1-10	2103616	IF-Modul	Yonos MAXO 30/0,5-10	2120643	Stratos MAXO 30/0,5-10	2164575	ve standardu
Stratos 30/1-12	2090451	IF-Modul	Yonos MAXO 30/0,5-12	2120644	Stratos MAXO 30/0,5-12	2164576	ve standardu
Stratos 32/1-10	2103617	IF-Modul	Yonos MAXO 30/0,5-10 **	2120643	Stratos MAXO 32/0,5-10	2164579	ve standardu
Stratos 32/1-12	2090452	IF-Modul	Yonos MAXO 30/0,5-12 **	2120644	Stratos MAXO 32/0,5-12	2164580	ve standardu
Stratos 40/1-4	2090453	IF-Modul	Yonos MAXO 40/0,5-4	2120645	Stratos MAXO 40/0,5-4	2164582	ve standardu
Stratos 40/1-8	2090454	IF-Modul	Yonos MAXO 40/0,5-8	2120646	Stratos MAXO 40/0,5-8	2164583	ve standardu
Stratos 40/1-10	2103618	IF-Modul	Yonos MAXO 40/0,5-8	2120646	Stratos MAXO 40/0,5-8	2164583	ve standardu
Stratos 40/1-12	2090455	IF-Modul	Yonos MAXO 40/0,5-12	2120647	Stratos MAXO 40/0,5-12	2164584	ve standardu
Stratos 40/1-16	2150588	IF-Modul	Yonos MAXO 40/0,5-16	2120648	Stratos MAXO 40/0,5-16	2164585	ve standardu
Stratos 50/1-6	2146340	IF-Modul	Yonos MAXO 50/0,5-8	2120649	Stratos MAXO 50/0,5-6	2164586	ve standardu
Stratos 50/1-8	2090456	IF-Modul	Yonos MAXO 50/0,5-8	2120649	Stratos MAXO 50/0,5-8	2164587	ve standardu
Stratos 50/1-9	2090457	IF-Modul	Yonos MAXO 50/0,5-9	2120650	Stratos MAXO 50/0,5-9	2164588	ve standardu
Stratos 50/1-10	2103619	IF-Modul	Yonos MAXO 50/0,5-9	2120650	Stratos MAXO 50/0,5-9	2164588	ve standardu
Stratos 50/1-12	2090458	IF-Modul	Yonos MAXO 50/0,5-12	2120651	Stratos MAXO 50/0,5-12	2164589	ve standardu
Stratos 50/1-16	2150590	IF-Modul	Yonos MAXO 50/0,5-16	2120652	Stratos MAXO 50/0,5-16	2164591	ve standardu
Stratos 65/1-6	2146341	IF-Modul	Yonos MAXO 65/0,5-9	2120653	Stratos MAXO 65/0,5-6	2164592	ve standardu
Stratos 65/1-9	2090459	IF-Modul	Yonos MAXO 65/0,5-9	2120653	Stratos MAXO 65/0,5-9	2164593	ve standardu
Stratos 65/1-12	2163267	IF-Modul	Yonos MAXO 65/0,5-12	2120654	Stratos MAXO 65/0,5-12	2164594	ve standardu
Stratos 65/1-16	2150591	IF-Modul	Yonos MAXO 65/0,5-16	2120655	Stratos MAXO 65/0,5-16	2164595	ve standardu
Stratos 80/1-6 PN 6	2146342	IF-Modul	Yonos MAXO 80/0,5-6 PN 6	2120656	Stratos MAXO 80/0,5-6 PN6	2164596	ve standardu
Stratos 80/1-12 PN 6	2150592	IF-Modul	Yonos MAXO 80/0,5-12 PN 6	2120658	Stratos MAXO 80/0,5-12 PN6	2164598	ve standardu
Stratos 80/1-6 PN 10	2146343	IF-Modul	Yonos MAXO 80/0,5-6 PN 10	2120657	Stratos MAXO 80/0,5-6 PN10	2164597	ve standardu
Stratos 80/1-12 PN 10	2150593	IF-Modul	Yonos MAXO 80/0,5-12 PN 10	2120659	Stratos MAXO 80/0,5-12 PN10	2164599	ve standardu
Stratos 100/1-6 PN 6	2146344	IF-Modul	Yonos MAXO 100/0,5-12 PN 6	2120660	Stratos MAXO 100/0,5-6 PN6	2164602	ve standardu
Stratos 100/1-12 PN 6	2150594	IF-Modul	Yonos MAXO 100/0,5-12 PN 10	2120661	Stratos MAXO 100/0,5-12 PN6	2164604	ve standardu

→ Výběhová čerpadla Wilo-Stratos vyžadovala přidání modulu IF do čerpadla: EXT. OFF SBM (2084867) nebo EXT. OFF(2030475) pro připojení kontaktů signalizujících provoz, zapnutí/vypnutí a ovládání 0-10 V.

→ Pro komunikaci BMS muselo být čerpadlo Wilo-Stratos vybaveno dalším modulem IF: MODbus (2097808), BACnet (2097810), CANopen (2066600), LONwork (2030455).

→ Čerpadla Wilo-Yonos MAXO jsou přímou záměnou čerpadel Wilo-Stratos bez přídavných IF-modulů.

→ Jako Wilo-Stratos jsou vybaveny kontaktem signalizujícím souhrnnou poruchu SSM.

** Čerpadlům se závitovým připojením Rp 1¼ " umožňuje přechodka RF3 změnu od závitového spojení k přírubovému se stejnými rozměry. Vyrovnávací mezikus RF3 má objednáč číslo: 110680596.

→ Čerpadla Wilo-Stratos MAXO jsou přímým pokračovatelem čerpadel Wilo-Stratos s přídavným IF-modulem.

→ Standardně má Wilo-Stratos MAXO následující kontakty: signalizace provozu, signalizace poruch, externí zap/vyp, ovládání 0-10 V (4-20 mA), vstup PT1000, a řízení práce 2 nebo více čerpadel jako standard.

→ Pro komunikaci s BMS čerpadlem Wilo-Stratos MAXO může být vybaven dalšími komunikačními CIF moduly: MODbus (2190368), BACnet (2190367), CANopen (2190369), LONwork (2190370).

Záměny vybraných typů čerpadel

Grundfos Manga3/UPS/UPE	DAB	Čerpadlo Wilo-Yonos Maxo*	Obj. číslo	Čerpadlo Wilo Stratos	Obj. číslo
Magna3 25-40	EVOPLUS 40/180 M	Wilo-Yonos MAXO 25/0,5-7	2120639	Wilo-Stratos 25/1-4	2104225
Magna3 25-60 / 25-60	EVOPLUS 60/180 M	Wilo-Yonos MAXO 25/0,5-7	2120639	Wilo-Stratos 25/1-6	2090447
Magna3 25-80 / 25-80	EVOPLUS 80/180 M	Wilo-Yonos MAXO 25/0,5-7	2120639	Wilo-Stratos 25/1-8	2090448
Magna3 25-100 / 25-100	EVOPLUS 110/180 M	Wilo-Yonos-MAXO 25/0,5-10	2120640	Wilo-Stratos 25/1-10	2103615
UPS/UPE 25-120	-	Wilo-Yonos MAXO 25/0,5-12	2120641	Wilo-Stratos 25/1-12	2104941
Magna3 32-40 / 32-40	EVOPLUS 40/180 XM	Wilo-Yonos-MAXO 30/0,5-7	2120642	Wilo-Stratos 30/1-4	2104226
Magna3 32-60 / 32-60	EVOPLUS 60/180 XM	Wilo-Yonos-MAXO 30/0,5-7	2120642	Wilo-Stratos 30/1-6	2090449
Magna3 32-80 / 32-80	EVOPLUS 80/180 XM	Wilo-Yonos-MAXO 30/0,5-10	2120643	Wilo-Stratos 30/1-10	2103616
Magna3 32-100 / 32-100	EVOPLUS 110/180 XM	Wilo-Yonos-MAXO 30/0,5-10	2120643	Wilo-Stratos 30/1-10	2103616
UPS/UPE 32-120	-	Wilo-Yonos MAXO 30/0,5-12	2120644	Wilo-Stratos 30/1-12	2090451
Magna3 32-40 F / 32-40	EVOPLUS B 110/220.32 M	Wilo-Yonos-MAXO 30/0,5-7 **	2120642	Wilo-Stratos 32/1-10	2103617
Magna3 32-60 F / 32-60	-	Wilo-Yonos-MAXO 30/0,5-7 **	2120642	Wilo-Stratos 32/1-10	2103617
Magna3 32-80 F / 32-80	-	Wilo-Yonos-MAXO 30/0,5-10 **	2120643	Wilo-Stratos 30/1-10	2103617
Magna3 32-100 F / 32-100	-	Wilo-Yonos-MAXO 30/0,5-10 **	2120643	Wilo-Stratos 32/1-10	2103617
Magna3 32-120 F / 32-120	-	Wilo-Yonos MAXO 30/0,5-12	2120644	Wilo-Stratos 32/1-12	2090452
Magna3 40-40 F / 40-30	EVOPLUS B 40/250.40 M	Wilo-Yonos MAXO 40/0,5-4	2120645	Wilo-Stratos 40/1-4	2090453
Magna3 40-60 F / 40-60	-	Wilo-Yonos MAXO 40/0,5-8	2120646	Wilo-Stratos 40/1-8	2090454
Magna3 40-80 F / 40-80	-	Wilo-Yonos MAXO 40/0,5-8	2120646	Wilo-Stratos 40/1-8	2090454
Magna3 40-100 F	EVOPLUS B 80/220.40 M	Wilo-Yonos MAXO 40/0,5-8	2120646	Wilo-Stratos 40/1-8	2090454
-	-	Wilo-Yonos MAXO 40/0,5-12	2120647	Wilo-Stratos 40/1-10	2103618
Magna3 40-120 F / 40-120	EVOPLUS B 110/250.40 M	Wilo-Yonos-MAXO 40/0,5-12	2120647	Wilo-Stratos 40/1-12	2090455
Magna3 40-150 F / 40-180	-	Wilo-Yonos MAXO 40/0,5-16	2120648	Wilo-Stratos 40/1-16	2150588
Magna3 40-180 F / 40-185	-	Wilo-Yonos MAXO 40/0,5-16	2120648	Wilo-Stratos 40/1-16	2150588
Magna3 50-40 F / 50-30	-	Wilo-Yonos-MAXO 50/0,5-8	2120649	Wilo-Stratos 50/1-6	2146340
Magna3 50-60 F / 50-60	-	Wilo-Yonos-MAXO 50/0,5-8	2120649	Wilo-Stratos 50/1-6	2146340
Magna3 50-80 F	EVOPLUS B 100/280.50 M	Wilo-Yonos-MAXO 50/0,5-9	2120650	Wilo-Stratos 50/1-9	2090457
Magna3 50-100 F	-	Wilo-Yonos-MAXO 50/0,5-12	2120651	Wilo-Stratos 50/1-12	2090458
UPS/UPE 50-80	-	Wilo-Yonos-MAXO 50/0,5-8	2120649	Wilo-Stratos 50/1-10	2103619
Magna3 50-120 F / 50-120	EVOPLUS B 120/280.50 M	Wilo-Yonos-MAXO 50/0,5-12	2120651	Wilo-Stratos 50/1-12	2090458
Magna3 50-150 F / 50-180	-	Wilo-Yonos MAXO 50/0,5-16	2120652	Wilo-Stratos 50/1-16	2150590
Magna3 50-180 F	-	Wilo-Yonos MAXO 50/0,5-16	2120652	Wilo-Stratos 50/1-16	2150590
Magna3 65-40 F / 65-30	-	Wilo-Yonos MAXO 65/0,5-9	2120653	Wilo-Stratos 65/1-6	2146341
Magna3 65-60 F / 65-60	EVOPLUS B 100/340.65 M	Wilo-Yonos MAXO 65/0,5-9	2120653	Wilo-Stratos 65/1-9	2090459
Magna3 65-80 F	-	Wilo-Yonos-MAXO 65/0,5-12	2120654	Wilo-Stratos 65/1-12	2163267
Magna3 65-100 F	-	Wilo-Yonos-MAXO 65/0,5-12	2120654	Wilo-Stratos 65/1-12	2163267
Magna3 65-120 F / 65-120	EVOPLUS B 120/340.65 M	Wilo-Yonos MAXO 65/0,5-12	2120654	Wilo-Stratos 65/1-12	2163267
Magna3 65-150 F / 65-180	-	Wilo-Yonos MAXO 65/0,5-16	2120655	Wilo-Stratos 65/1-16	2150591
Magna3 80-40 F / 80-30	-	Wilo-Yonos-MAXO 80/0,5-6 PN10	2120657	Wilo-Stratos 80/1-6 PN6	2146342
Magna3 80-60 F / 80-60	-	Wilo-Yonos-MAXO 80/0,5-6 PN10	2120657	Wilo-Stratos 80/1-6 PN6	2146342
Magna3 80-80 F	-	Wilo-Yonos-MAXO 80/0,5-12 PN10	2120659	Wilo-Stratos 80/1-12PN10	2150593
Magna3 80-100 F	-	Wilo-Yonos-MAXO 80/0,5-12 PN10	2120659	Wilo-Stratos 80/1-12PN10	2150593
Magna3 80-120 F / 80-120	EVOPLUS B 120/360.80 M	Wilo-Yonos-MAXO 80/0,5-12 PN10	2120659	Wilo-Stratos 80/1-12PN10	2150593
Magna3 100-40 F / 100-30	-	Wilo-Yonos-MAXO 100/0,5-12 PN6	2120660	Wilo-Stratos 100/1-6 PN6	2146344
Magna3 100-60 F / 100-60	-	Wilo-Yonos-MAXO 100/0,5-12 PN6	2120660	Wilo-Stratos 100/1-6 PN6	2146344
Magna3 100-80 F	-	Wilo-Yonos-MAXO 100/0,5-12 PN10	2120661	Wilo-Stratos 100/1-12 PN10	2150595
Magna3 100-100 F	-	Wilo-Yonos-MAXO 100/0,5-12 PN10	2120661	Wilo-Stratos 100/1-12 PN10	2150595
Magna3 100-120 F	EVOPLUS B 120/450.100 M	Wilo-Yonos-MAXO 100/0,5-12 PN10	2120661	Wilo-Stratos 100/1-12 PN10	2150595

*Yonos MAXO nenabízí komunikaci 0-10 V

** Závitové připojení Rp 1¼

Grundfos	DAB	Čerpadlo Wilo- ...	Obj. číslo
Závitová čerpadla na cirkulaci teplé, pitné vody			
UP 15-14B	-	Wilo-Star-Z NOVA	4132760
UP 15-14BU	-	Wilo-Star-Z NOVA A	4132761
UP 20-14BXU	-	Wilo-Star-Z NOVA C	4132762
UP 15-14BUT	-	-	-
UP 20-14BXUT	-	Wilo-Star-Z 15TT	4110919
UP 20-07 N**	-	-	-
UP 20-15 N**	-	Wilo-Star-Z 20/1	4028111
UP 20-30 N ~1	-	-	-
UP 20-45 N	-	Wilo-Star-Z 20/4	4081193
UPS 20-60 N	-	Wilo-Star-Z 20/5	4081198
-	-	Wilo-Star-Z 20/7	4081203
UP 25-40 N	-	Wilo-Star-Z 25/2-1	4029062
UPS 25-55 N	-	Wilo-Star-Z 25/6	4047573
UPS 25-60 N	-	Wilo-Star-Z 25/6	4047573
UPS 25-80 N	-	Wilo-TOP-Z 25/10 RG ~1	2061964
UPS 32-55 N	-	Wilo-TOP-Z 30/7 RG ~1	2048340
UPS 32-80 N	-	Wilo-TOP-Z 30/10 RG~1	2059857
UPS 32-100 N	-	Wilo-TOP-Z 30/10 RG~1	2059857
Závitová čerpadla na cirkulaci teplé, pitné vody s plynulou regulací otáček			
Alpha 2 25-40 N	-	Wilo-Stratos PICO-Z 25/1-4	4216472
Alpha 2 25-60 N	-	Wilo-Stratos PICO-Z 25/1-6	4216473
Magna 25-60 N	-	-	-
Magna 25-80 N	EVOPLUS 80/180 SAN M	Wilo-Stratos-Z 25/1-8	2090469
Magna 32-60 N	-	-	-
Magna 32-80 N	-	Wilo-Stratos-Z 30/1-8	2090470
Magna 32-100 N	-	Wilo-Stratos-Z 30/1-12	2090471