

La série Kronos de pompes péristaltiques est le résultat du dévouement de Seko, sur plus de 35 ans, à l'innovation dans sa gamme de produits et de la passion de Seko pour la fourniture de systèmes de mesure qui répondent aux exigences techniques de clients de plus en plus complexes et importants. La série Kronos est la famille la plus complète et la plus fiable de pompes péristaltiques jamais produites par Seko. Kronos est capable de s'adapter aux applications les plus simples, offrant simultanément une précision dans l'alimentation chimique et la capacité de fonctionner dans des environnements difficiles comme on le trouve dans des environnements complexes dans des installations industrielles, tout en restant facile à installer avec de faibles coûts de maintenance.



FONCTIONS:

- Débit réglable
- proportionnel
 - 4... 20mA
 - 0... 10 V
 - 1:N
 - N:1
- Ppm
- Batch
- Conductivité
- Réglage du pH ou Redox via un logiciel
- Mot de passe
- Statistiques
- Possibilité d'arrêt à distance
- Communication par RS485 ModBus RTU

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- **DÉBITS**
 - 2... 15000 ml/h
- **CONTRE-PRESSION**
 - 0,1... 4 bar
- **ALIMENTATION ÉLECTRIQUE** avec isolation galvanisée
 - 100... 240 Vca - 50/60 Hz - 20 W
- **ECHELLE DE MESURE** avec isolation
 - 200µS... 15000 µS avec sonde de conductivité
 - Mesure du pH de 0 à 14
 - ±1000 mV Mesure Redox
- **MATERIAUX**
 - **BOITIER:** ABS
 - **TÊTE DE POMPE:** PP
 - **TUBE :**
 - SANTOPRENE
 - SEKOMED
 - SEKOEXTRA
 - SEKOFORT
- **DOSAGE**
 - Moteur à technologie Pas à Pas
 - Jusqu'à 15 l/h en toute sécurité et jusqu'à 4 bar
 - Micro dosage via programmation
 - Dosage minimum 2 ml/h
- **MOTEUR**
 - Précis, fiable et silencieux (<35 db)



CLÉ DE CODIFICATION POMPE

1°	Famille					
KR	Pompes péristaltiques Kronos					
KK	Kronos pompes péristaltiques version spéciale					
2°	Modèle et fonctions					
modèle	Fonctions					
FM	Débit réglable – Manuel – 4... 20 mA – PPM – 1:n – n:1 – Batch					
FF	Débit réglable – Manuel – 0... 10 V – 4... 20 mA – PPM – 1:n – n:1 – Batch					
HX	Dosage proportionnel par mesure pH ou mesure Redox					
EC	Mesure de conductivité par sonde de conductivité avec fonctions pour tour de refroidissement					
3°	CONTRE PRESSION MAXIMALE					
00	0,5 bar					
1H	1,5 bar					
03	3 bar					
04	4 bar					
4°	DEBIT MAXIMAL (PLAGE DE DEBIT)					
02	2 l/h (2... 2000ml/h)					
04	4 l/h (4... 4000ml/h)					
5H	5,7 l/h (5,7...5700ml/h) Application polymère/anti-mousse					
08	8 l/h (8... 8000ml/h)					
10	10 l/h (10... 10000ml/h)					
15	15 l/h (15... 15000ml/h)					
5°	ALIMENTATION					
A	230 V 50/60 Hz 20 W					
B	24 V 50/60 Hz 20 W					
C	115 V 50/60 Hz 20 W					
D	24 Vcc 20 W					
M	100... 240 V 50/60 Hz 20 W					
6°	TUBES					
1	Santoprène					
2	Sekobril					
3	Sekoflex					
4	Sekokem					
5	Sekoextra					
6	Sekomed					
7	Sekotech					
8	Sekofort					
A	Pharmapure					
S	HP-SAN					
7°	Options					
000	standard					
KK	FM	04	04	M	S	000



TABLEAU RECAPITULATIF DES MODELES DISPONIBLES

Code	Famille	Modèle	Contre Pression bar (psi)	Min débit l/h (ml/min)	MAX débit l/h (ml/min)	Alimentation	Tube
KR FM 00 15 M 1	KR	Fm	0,5 (7,2)	0,015 (15)	15 (15000)	100... 240 V 50/60 Hz 20 W	Santoprène
KR FM 02 10 M 6	KR	Fm	2 (30)	0,010 (10)	10 (10000)	100... 240 V 50/60 Hz 20 W	Sekomed
KR FM 03 02 M 5	KR	Fm	3 (44)	0,002 (2)	2 (2000)	100... 240 V 50/60 Hz 20 W	Sekoextra
KR FF 02 10 M 6	KR	FF	2 (30)	0,010 (10)	10 (10000)	100... 240 V 50/60 Hz 20 W	Sekomed
KR FF 02 10 M 6 M	KR	FF Modbus	2 (30)	0,010 (10)	10 (10000)	100... 240 V 50/60 Hz 20 W	Sekomed
KR FM 1H 5H M 8	KR	FM	3 (44)	0,0057 (5,7)	5,7 (5700)	100... 240 V 50/60 Hz 20 W	Sekofort
KK FM 03 02 M 8	KK	FM	3 (44)	0,002 (2)	2 (2000)	100... 240 V 50/60 Hz 20 W	Sekofort
KK FM 04 04 M s	KK	FM	4 (58)	0,004 (4)	4 (4000)	100... 240 V 50/60 Hz 20 W	HP-San
KR HX 03 02 M 5	KR	HX	3 (44)	0,002 (2)	2 (2000)	100... 240 V 50/60 Hz 20 W	Sekoextra



DIMENSIONS

