

Hauteur manométrique importante par rapport à la puissance absorbée.
Protection du moteur IP 55.

CLERINOX

R1



CAX 300/15



2 CAX 80/7

APPLICATIONS

- > **Domestiques** : alimentation en eau, irrigation, surpression, transvasement de liquides propres.
- > **Agricoles** : irrigation par aspersion ou écoulement.
- > **Industrielles** : alimentation en eau, eau réfrigérante, chauffage à eau, condensats, émulsions, lavages, liquides alcalins.

LIMITES D'UTILISATION

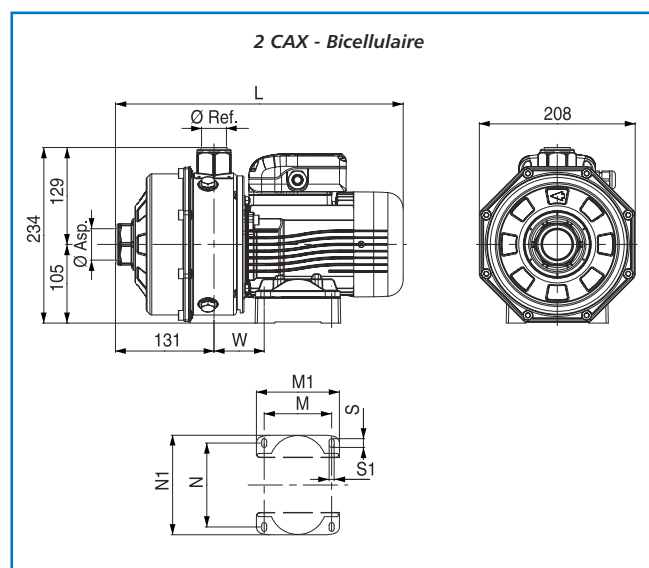
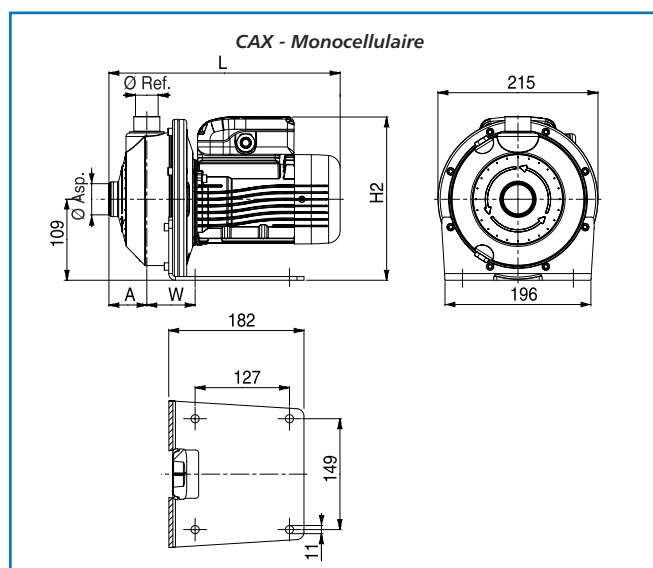
- Plage de température du liquide pompé : - 10°C à + 85°C.
- Pression de service maximale : 8 bar.

OPTIONS :

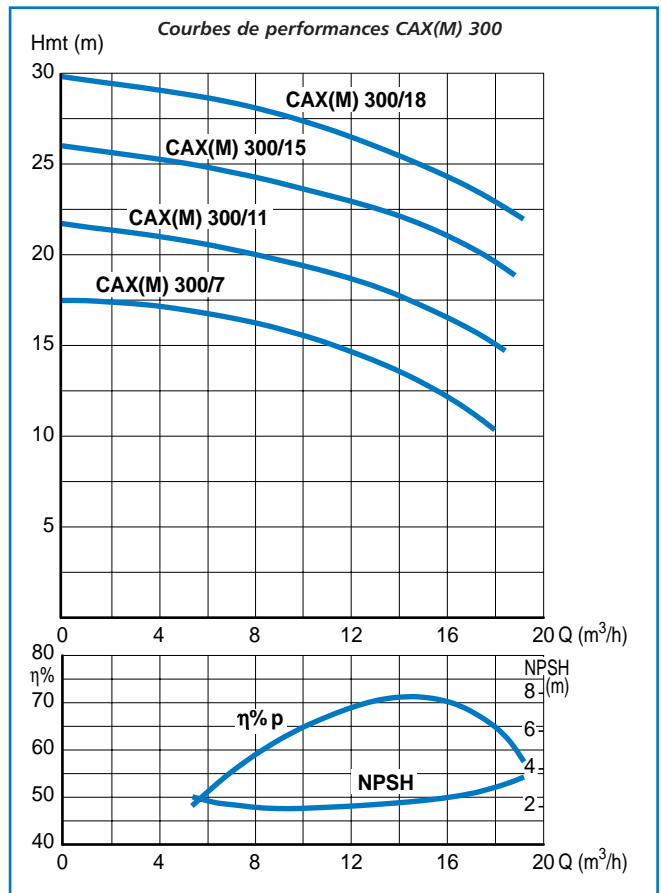
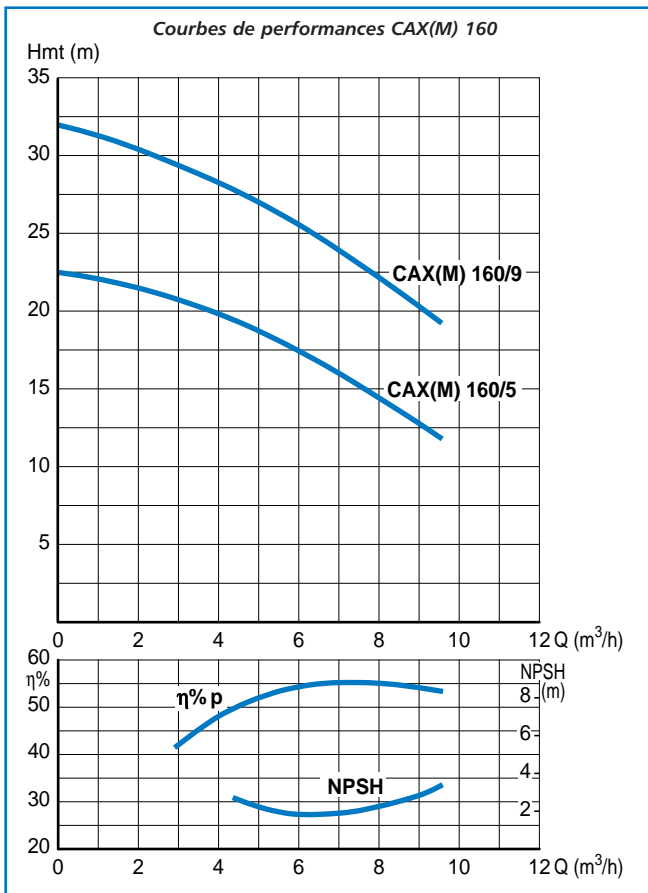
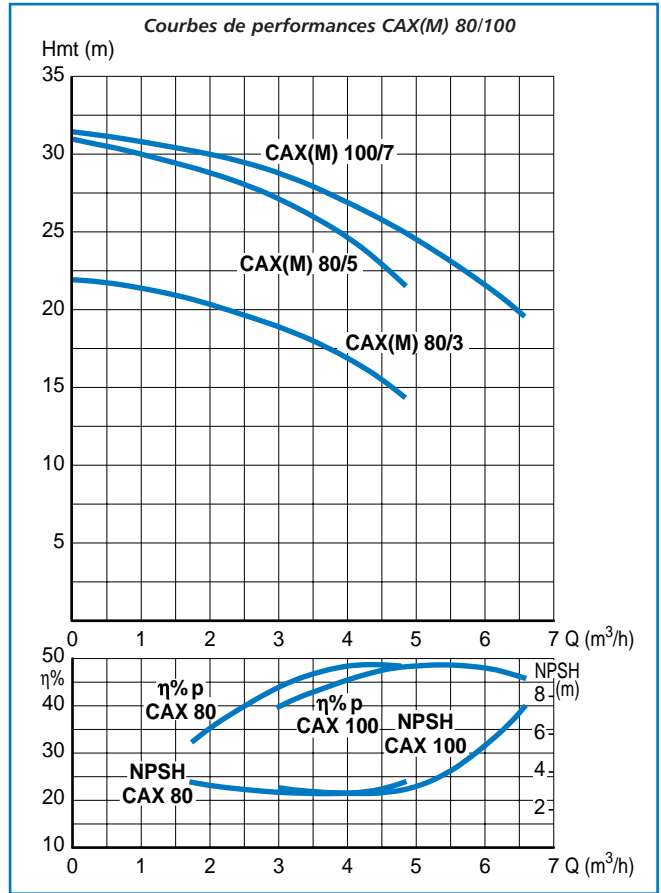
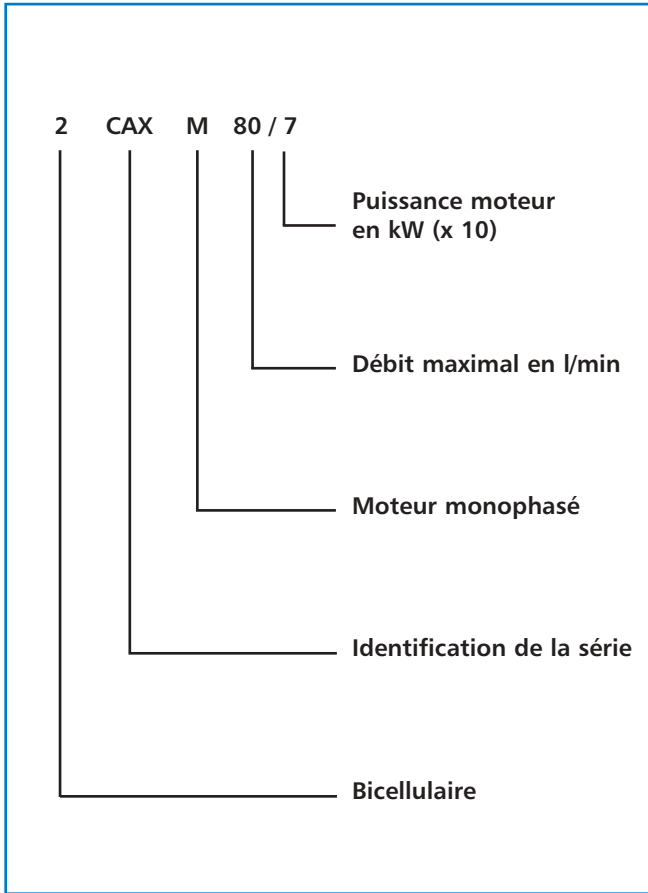
- Série CAX(M) V ou 2 CAX(M) V équipée pour : + 110°C (sur demande).
- Kit viton : + 110°C (voir tableau page 84).

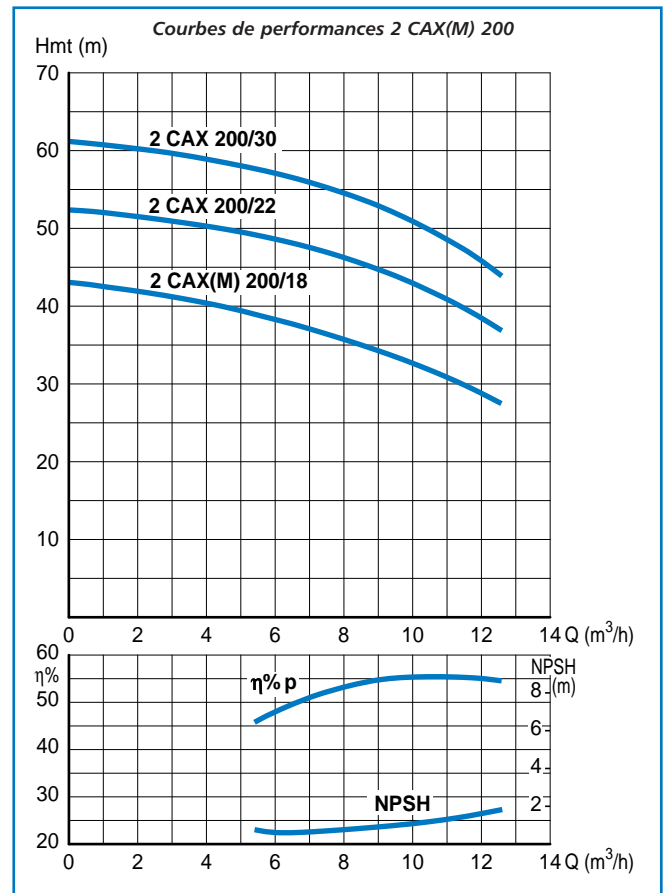
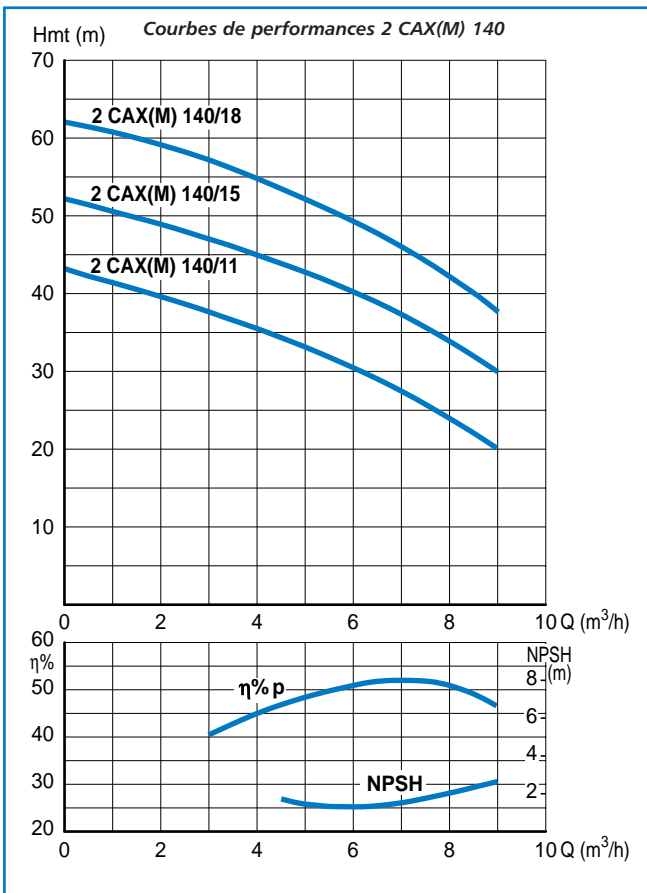
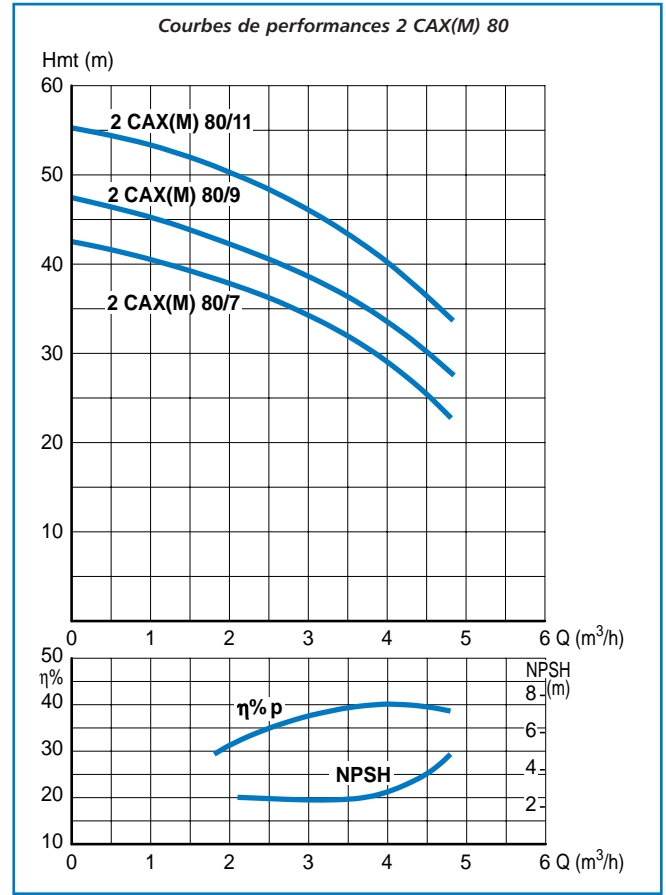
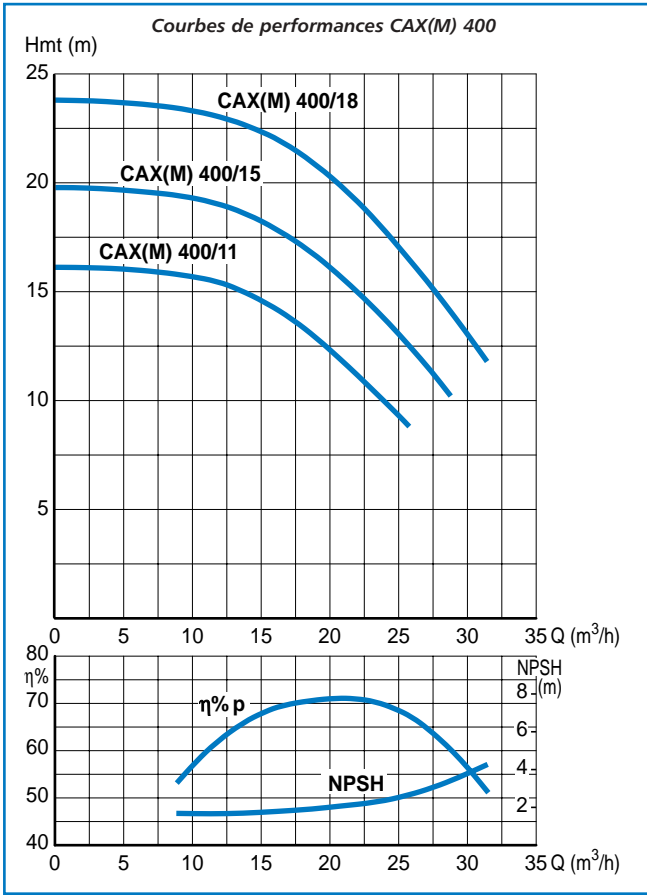
CONCEPTION

COMPOSANTS	CAX (M)	2 CAX(M)
CORPS DE POMPE ROUE FOND DE POMPE	Acier inoxydable AISI 304	
BOUT D'ARBRE	Acier inoxydable AISI 316 L	Acier inoxydable AISI 304
LANTERNE MOTEUR	Aluminium	
JOINT TORIQUE DE CORPS JOINTS DE VIDANGE	NBR (Option : Viton)	
GARNITURE MECANIQUE	Carbone / Céramique / Joint NBR (Option : Joint Viton)	
MOTEUR	Enveloppe en Alpax Isolation Classe F Protection IP 55 Protection thermique incorporée en version monophasée 230 V Vitesse de rotation : 2.800 tr/min	



IDENTIFICATION





TYPE		PRIX H.T. €	REFERENCE	P. (kW)	Intensité (A)		Cond. (μF)	Dimensions (mm)					Ø Asp.	Ø Ref.	Poids (kg)
Mono. 230 V	Tri. 400 V				Mono. 230 V	Tri. 400 V		A	L	L1	H2	W			
CAXM 80/3			107 333 000 *	0,37	2,6	—	12,5	51	311	62	220	65	1"1/4	1"	10
	CAX 80/3		107 333 130 *	0,37	—	1,2	—	51	311	62	220	65	1"1/4	1"	10
CAXM 80/5			107 333 010	0,55	3,8	—	18	51	325	76	230	65	1"1/4	1"	12
	CAX 80/5		107 333 140 *	0,55	—	1,7	—	51	325	76	230	65	1"1/4	1"	12
CAXM 100/7			107 333 020	0,75	4,8	—	22	51	325	76	230	65	1"1/4	1"	12
	CAX 100/7		107 333 150 *	0,75	—	2,2	—	51	325	76	230	65	1"1/4	1"	12
CAXM 160/5			107 333 030	0,55	3,8	—	18	51	325	76	230	65	1"1/4	1"	12
	CAX 160/5		107 333 160 *	0,55	—	1,6	—	51	325	76	230	65	1"1/4	1"	12
CAXM 160/9			107 333 040	0,9	6	—	22	51	325	76	239	65	1"1/4	1"	15
	CAX 160/9		107 333 170 *	0,9	—	2,4	—	51	325	76	230	65	1"1/4	1"	15
CAXM 300/7			107 333 050	0,75	5,2	—	22	54	339	76	230	76	1"1/2	1"1/4	12
	CAX 300/7		107 333 180	0,75	—	2,1	—	54	339	76	230	76	1"1/2	1"1/4	12
CAXM 300/11			107 333 060	1,1	7,4	—	30	54	385	69	246	76	1"1/2	1"1/4	15
	CAX 300/11		107 333 190 *	1,1	—	2,8	—	54	385	69	238	76	1"1/2	1"1/4	15
CAXM 300/15			107 333 070	1,5	9	—	40	54	385	69	246	76	1"1/2	1"1/4	22
	CAX 300/15		107 333 200	1,5	—	3,6	—	54	385	69	238	76	1"1/2	1"1/4	17
CAXM 300/18			107 333 080	1,85	11	—	50	54	416	114	230	76	1"1/2	1"1/4	22
	CAX 300/18		107 333 210 *	1,85	—	4,4	—	54	385	114	238	76	1"1/2	1"1/4	19
CAXM 400/11			107 333 090	1,1	7,4	—	30	54	385	69	246	76	2"	1"1/4	15
	CAX 400/11		107 333 220	1,1	—	2,9	—	54	385	69	238	76	2"	1"1/4	15
CAXM 400/15			107 333 100	1,5	10,4	—	40	54	385	69	246	76	2"	1"1/4	22
	CAX 400/15		107 333 230	1,5	—	3,7	—	54	385	69	238	76	2"	1"1/4	17
CAXM 400/18			107 333 110	1,85	11,5	—	50	54	416	114	230	76	2"	1"1/4	22
	CAX 400/18		107 333 240	1,85	—	4,6	—	54	385	114	238	76	2"	1"1/4	19

TYPE		PRIX H.T. €	REFERENCE	P. (kW)	Intensité (A)		Cond. (μF)	Dimensions (mm)							Ø Asp.	Poids (kg)
Mono. 230 V	Tri. 400 V				Mono. 230 V	Tri. 400 V		L	M	M1	N	N1	S/S1	W		
2 CAXM 80/7			107 343 000	0,75	5	—	22	383	90	113	112	135	12/7	66	1"1/4	14,5
	2 CAX 80/7		107 343 080 *	0,75	—	2,1	—	383	90	113	112	135	12/7	66	1"1/4	13,5
2 CAXM 80/9			107 343 010 *	0,9	5,8	—	22	383	90	113	112	135	12/7	66	1"1/4	16,5
	2 CAX 80/9		107 343 090 *	0,9	—	2,4	—	383	90	113	112	135	12/7	66	1"1/4	13,5
2 CAXM 80/11			107 343 020 *	1,1	8,1	—	30	420	100	125	125	153	13/9	76	1"1/4	18,5
	2 CAX 80/11		107 343 100 *	1,1	—	3	—	420	100	125	125	153	13/9	76	1"1/4	16,5
2 CAXM 140/11			107 343 030	1,1	8,1	—	30	420	100	125	125	153	13/9	76	1"1/4	18
	2 CAX 140/11		107 343 110	1,1	—	2,8	—	420	100	125	125	153	13/9	76	1"1/4	16,2
2 CAXM 140/15			107 343 040 *	1,5	9,5	—	40	420	125	125	140	153	13/9	76	1"1/4	23
	2 CAX 140/15		107 343 120 *	1,5	—	3,8	—	420	100	125	125	153	13/9	76	1"1/4	17,9
2 CAXM 140/18			107 343 050	1,85	12,2	—	50	450	125	156	140	170	13/9	98	1"1/4	23
	2 CAX 140/18		107 343 130	1,85	—	4,6	—	420	100	125	125	153	13/9	76	1"1/4	21
2 CAXM 200/18			107 343 060	1,85	11,5	—	50	450	125	156	140	170	13/9	98	1"1/2	23,8
	2 CAX 200/18		107 343 140	1,85	—	4,7	—	420	100	125	125	153	13/9	76	1"1/2	21
	2 CAX 200/22		107 343 150	2,2	—	5,2	—	450	125	156	140	170	13/9	98	1"1/2	21,9
	2 CAX 200/30		107 343 160	3	—	6,5	—	450	125	156	140	170	13/9	98	1"1/2	19,2

OPTIONS (ACCESSOIRES COMPLEMENTAIRES voir page 205)	PRIX H.T. €	REFERENCE
Kit Viton + 110°C		
- CAX 80/3 à 160/9		58 43 380
- CAX 300/7 à 400/18		58 43 390
- 2 CAX 80/7 à 140/18		58 43 400
- 2 CAX 200/18 à 200/30		58 43 410
Garniture mécanique Carbure de silicium / Carbure de silicium :		
- CAX		99 22 314 88
- 2 CAX		99 22 316 05

* Produits disponibles sur stock