

PUISSANCE MAX
710 W
 COUPLE MAX
730 Nm

Les moteurs pneumatiques de la série « 08 » se déclinent dans de **nombreuses versions** : moteurs pneumatiques droits ou moteurs pneumatiques avec renvoi d'angle, avec ou sans poignée de contrôle intégrée, et avec plusieurs dizaines de brides et de sorties disponibles en série.

Ce moteur pneumatique est également **disponible avec 4 types de boîte de vitesse intégrée**, lui permettant de **s'adapter à tous types d'utilisations**, qu'elles nécessitent des vitesses élevées (Easy duty), qu'elles soient polyvalentes entre vitesse et couple (Standard duty) ou qu'elles demandent des niveaux de couple et de robustesse élevés (Heavy duty et Super Heavy duty).

Avec une puissance maxi de 700 W, **c'est l'un des moteurs pneumatiques les plus polyvalents de la gamme.**

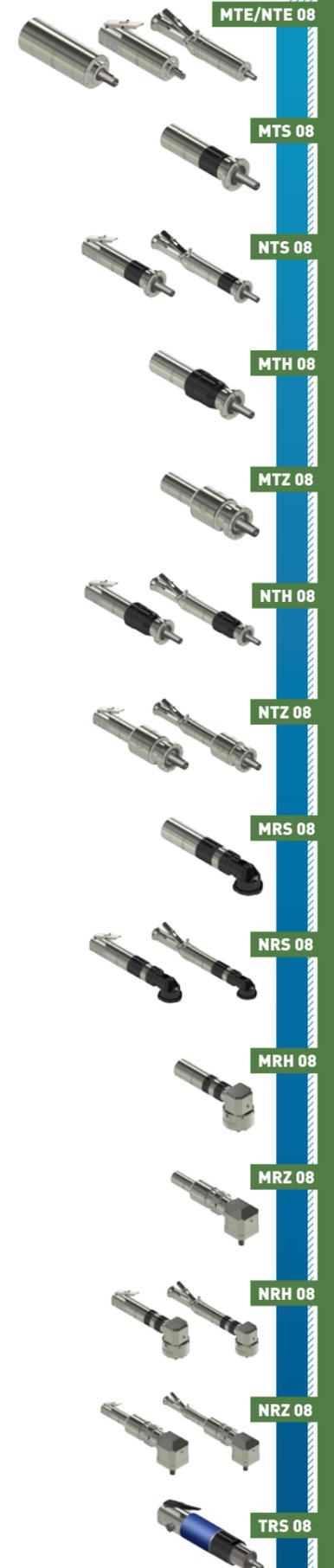
+ ACCESSOIRES DISPONIBLES POUR CES MOTEURS	Référence
Unité de filtrage, régulation et lubrification (FRL)	AC107
Unité de sécurité et traitement de l'air (SAT Box)	AC118
Avec télécommande à pied	AC119
Avec télécommande à main	AC120
Avec bouton d'arrêt d'urgence déporté	AC125
Avec B.A.U. déporté et télécommande à pied	AC121
Avec B.A.U. déporté et télécommande à main	AC122
Kits de maintenance	
Kit maintenance "08"	AC302
Kit maintenance "08" sans lubrification	AC312
Kit maintenance "08" kit start	AC322
Poignées de contrôle	
Poignée de sécurité pour moteur non réversible	AC415
Poignée de sécurité pour moteur réversible	AC416
Poignée de contrôle progressive non réversible	AC417
Poignée de contrôle progressive réversible	AC418
Huile modec Co-16	AC149
Filtres et silencieux :	
Silencieux compact métallique échappement	AC181
Silencieux compact métallique alimentation	AC180
Silencieux compact polymère échappement	AC183
Silencieux compact polymère alimentation	AC150
Silencieux incolmatable échappement	AC155
Silencieux incolmatable alimentation	AC154
Filtre réducteur d'échappement	AC172
Silencieux grand débit	AC158
Silencieux filtre coalescent	AC165

CONNEXION ET LUBRIFICATION

	Diamètre mini raccords		Diamètre mini tuyau		Lubrification (6,2 bars)
	Alim.	Echap.	Alim.	Echap.	
	7 mm	10 mm	9 mm	13 mm	4 gouttes / minute

TABLEAU DE CONVERSION

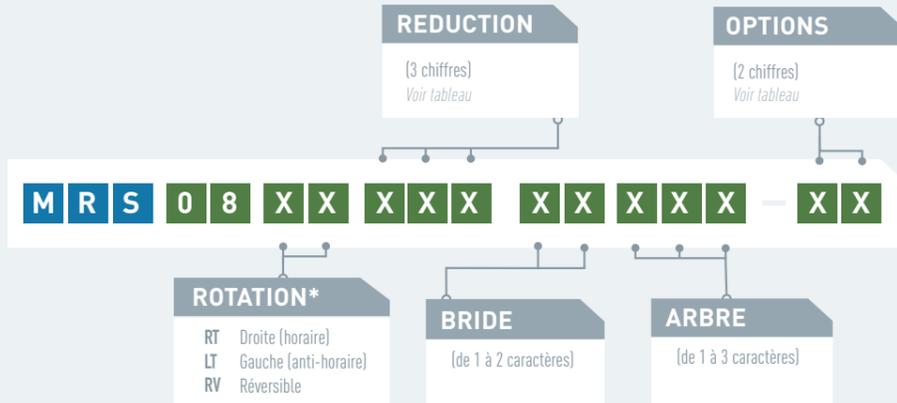
Watt ► Cheval vapeur	Newton mètre ► Pied livre force	Millimètre ► Pouce
Watt x 0,001341 = hp	Nm x 0,7376 = lbf.ft	mm x 0,03937 = in
Bar ► Livre / Pouce carré	Normo Litre / minute ► Standard Pied cube / Minute	Kilogramme ► Livre
Bar x 14,5 = psi	NL / min x 0,03531 = scfm	Kg x 2,205 = lb



MOTEUR MRS 08

PUISSANCE 530-640 W

MRS 08



* Le sens de rotation s'apprécie en regardant le moteur par l'arrière

PERFORMANCES

MRS 08 XT	Rapport de réduction	Pression	Vitesse (en tr/min)		Couple (en N.m)			Puissance maxi (W)	Conso Air (NL/min)	Dimensions		
			A Pmax	A vide	A Pmax	Maxi (calage)	Démarrage			A (mm)	Ø (mm)	Poids (kg)
MRS 08 XT 006	6	6,2 bars	1458	2916	4,1	7,9	7,0	623	1000	228,9	54	2,9
		5 bars	1363	2726	3,3	6,4	5,6	477	850			
		4 bars	1256	2512	2,7	5,0	4,4	353	650			
MRS 08 XT 008	8	6,2 bars	1217	2434	4,9	9,5	8,3	623	1000	228,9	54	2,9
		5 bars	1138	2276	4,0	7,7	6,8	477	850			
		4 bars	1049	2097	3,2	6,0	5,3	353	650			
MRS 08 XT 010	10	6,2 bars	955	1909	6,2	12	11	623	1000	228,9	54	2,9
		5 bars	893	1785	5,1	9,8	8,6	477	850			
		4 bars	823	1645	4,1	7,6	6,7	353	650			
MRS 08 XT 014	14	6,2 bars	666	1333	8,9	17	15	623	1000	228,9	54	2,9
		5 bars	623	1246	7,3	14	12	477	850			
		4 bars	574	1149	5,9	11	9,6	353	650			
MRS 08 XT 031	31	6,2 bars	309	618	18	32	28	571	1000	255,9	54	3,1
		5 bars	283	566	15	25	22	435	850			
		4 bars	257	514	12	19	17	322	650			
MRS 08 XT 037	37	6,2 bars	258	516	21	38	33	571	1000	255,9	54	3,1
		5 bars	236	473	18	30	27	435	850			
		4 bars	215	429	14	23	20	322	650			
MRS 08 XT 047	47	6,2 bars	202	405	27	48	42	571	1000	255,9	54	3,1
		5 bars	185	371	22	38	34	435	850			
		4 bars	168	337	18	30	26	322	650			
MRS 08 XT 056	56	6,2 bars	169	338	32	58	51	571	1000	255,9	54	3,1
		5 bars	155	310	27	46	40	435	850			
		4 bars	141	281	22	35	31	322	650			
MRS 08 XT 071	71	6,2 bars	133	265	41	74	65	571	1000	255,9	54	3,1
		5 bars	121	243	34	59	52	435	850			
		4 bars	110	220	28	45	40	322	650			
MRS 08 XT 080	80	6,2 bars	118	236	46	83	73	571	1000	255,9	54	3,1
		5 bars	108	216	38	66	58	435	850			
		4 bars	98	196	31	51	45	322	650			
MRS 08 XT 102	102	6,2 bars	93	185	59	106	93	571	1000	255,9	54	3,1
		5 bars	85	169	49	84	74	435	850			
		4 bars	77	154	40	65	57	322	650			
MRS 08 XT 147	147	6,2 bars	64	128	80	153	135	535	1000	279,9	54	3,4
		5 bars	58	116	66	125	110	404	850			
		4 bars	53	106	55	100	88	305	650			

Les données ci-dessus doivent être considérées avec une marge d'erreur de +/- 5%

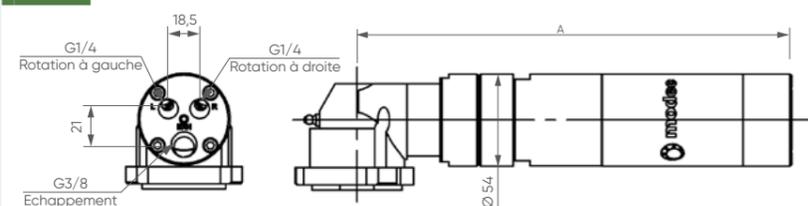
OPTIONS DISPONIBLES POUR CE MOTEUR

Echappement collecté	<input type="checkbox"/>																			
ATEX	<input type="checkbox"/>																			
Inverseur G/D intégré*	<input type="checkbox"/>																			
Sans lubrification	<input type="checkbox"/>																			
Kit start	<input type="checkbox"/>																			
Code	01	03	07	09	10	12	16	17	21	22	29	30								

* sur moteur réversible uniquement

ENCOMBREMENT

MRS 08

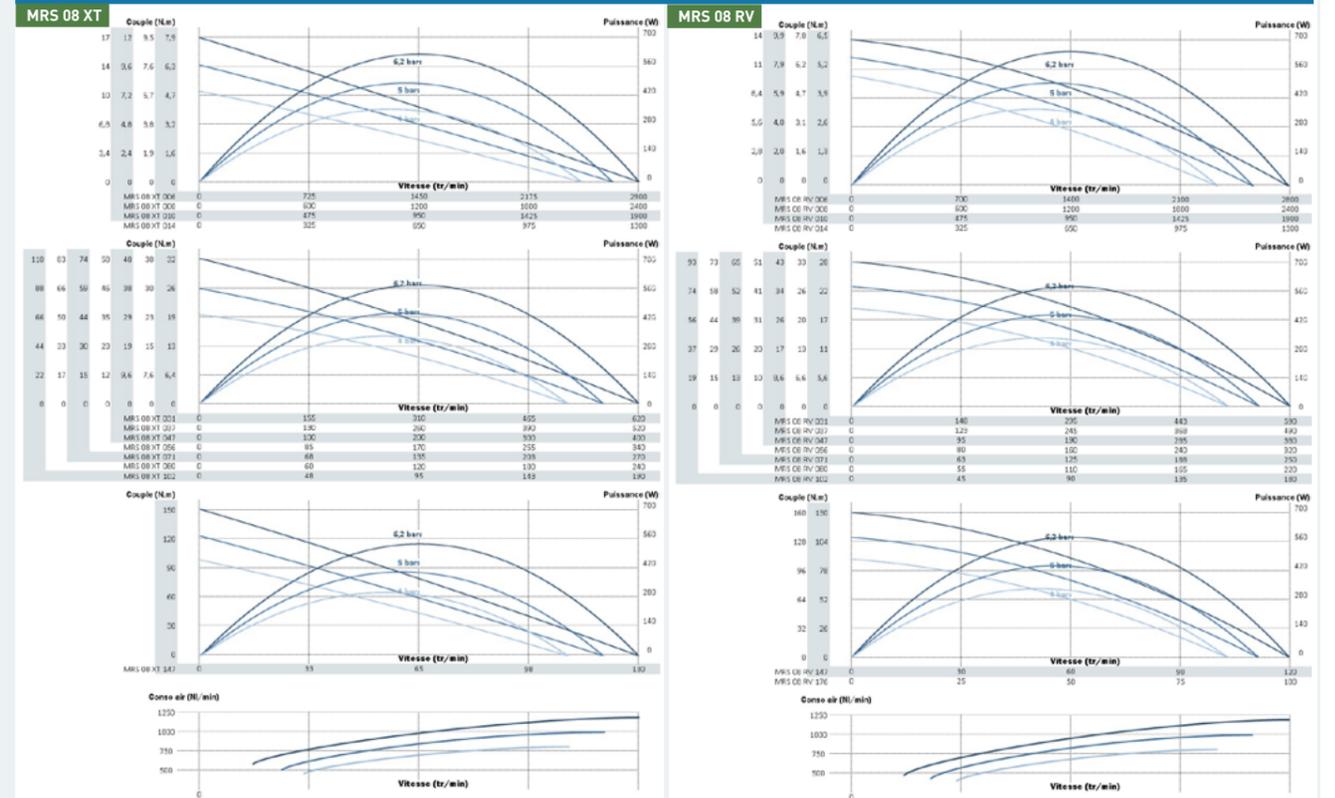


PERFORMANCES

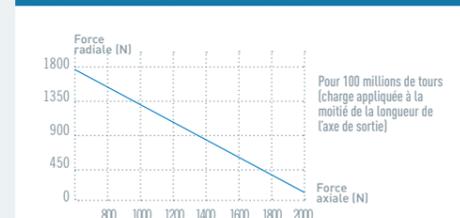
MRS 08 RV	Rapport de réduction	Pression	Vitesse (en tr/min)		Couple (en N.m)			Puissance maxi (W)	Conso Air (NL/min)	Dimensions		
			A Pmax	A vide	A Pmax	Maxi (calage)	Démarrage			A (mm)	Ø (mm)	Poids (kg)
MRS 08 RV 006	6	6,2 bars	1418	2837	4,3	6,5	5,7	642	950	228,9	54	2,9
		5 bars	1298	2596	3,6	5,7	5,0	490	750			
		4 bars	1182	2365	2,9	4,9	4,3	365	600			
MRS 08 RV 008	8	6,2 bars	1184	2368	5,2	7,8	6,9	642	950	228,9	54	2,9
		5 bars	1084	2167	4,3	6,8	6,0	490	750			
		4 bars	987	1974	3,5	5,8	5,1	365	600			
MRS 08 RV 010	10	6,2 bars	929	1858	6,6	9,9	8,7	642	950	228,9	54	2,9
		5 bars	850	1700	5,5	8,7	7,7	490	750			
		4 bars	774	1549	4,5	7,5	6,6	365	600			
MRS 08 RV 014	14	6,2 bars	648	1297	9,5	14	13	642	950	228,9	54	2,9
		5 bars	593	1187	7,9	12	11	490	750			
		4 bars	541	1081	6,4	11	9,4	365	600			
MRS 08 RV 031	31	6,2 bars	293	586	19	28	25	582	950	255,9	54	3,1
		5 bars	269	539	16	23	20	444	750			
		4 bars	248	497	13	19	17	336	600			
MRS 08 RV 037	37	6,2 bars	245	489	23	33	29	582	950	255,9	54	3,1
		5 bars	225	450	19	28	24	444	750			
		4 bars	207	415	15	23	20	336	600			
MRS 08 RV 047	47	6,2 bars	192	384	29	43	37	582	950	255,9	54	3,1
		5 bars	176	353	24	35	31	444	750			
		4 bars	163	325	20	29	25	336	600			
MRS 08 RV 056	56	6,2 bars	160	320	35	51	45	582	950	255,9	54	3,1
		5 bars	147	295	29	42	37	444	750			
		4 bars	136	272	24	35	31	336	600			
MRS 08 RV 071	71	6,2 bars	126	251	44	65	57	582	950	255,9	54	3,1
		5 bars	116	231	37	54	47	444	750			
		4 bars	106	213	30	44	39	336	600			
MRS 08 RV 080	80	6,2 bars	112	224	50	73	64	582	950	255,9	54	3,1
		5 bars	103	206	41	60	53	444	750			
		4 bars	95	190	34	50	44	336	600			
MRS 08 RV 102	102	6,2 bars	88	175	63	93	82	582	950	255,9	54	3,1
		5 bars	81	161	53	77	68	444	750			
		4 bars	74	149	43	63	56	336	600			
MRS 08 RV 147	147	6,2 bars	61	122	91	134	118	582	950	279,9	54	3,4
		5 bars	56	112	75	111	97	444	750			
		4 bars	52	103	62	91	80	336	600			
MRS 08 RV 176	176	6,2 bars	51	102	109	160	141	582	950	279,9	54	3,4
		5 bars	47	94	90	133	117	444	750			
		4 bars	43	86	74	109	96	336	600			

Les données ci-dessus doivent être considérées avec une marge d'erreur de +/- 5%

COURBES DE PUISSANCE, VITESSE, COUPLE ET CONSOMMATION



CHARGE AXIALE ET RADIALE MAXI



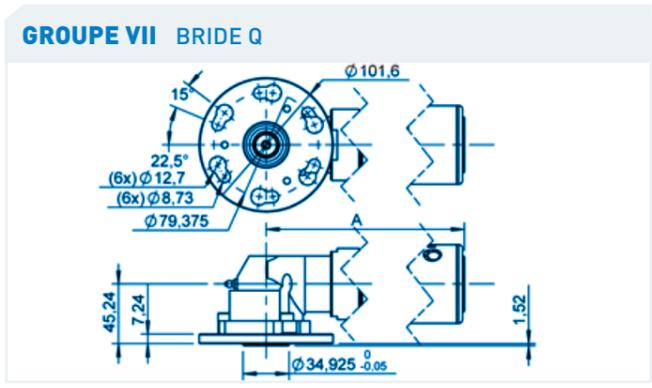
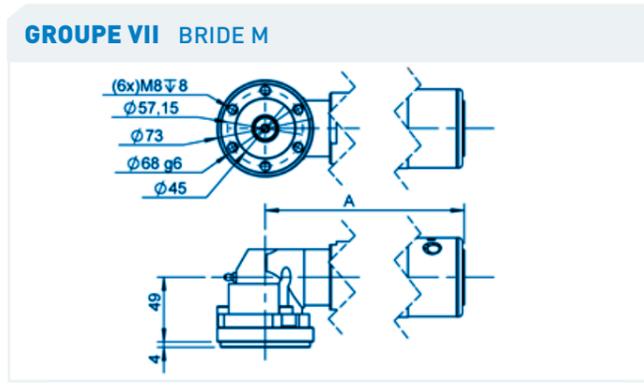
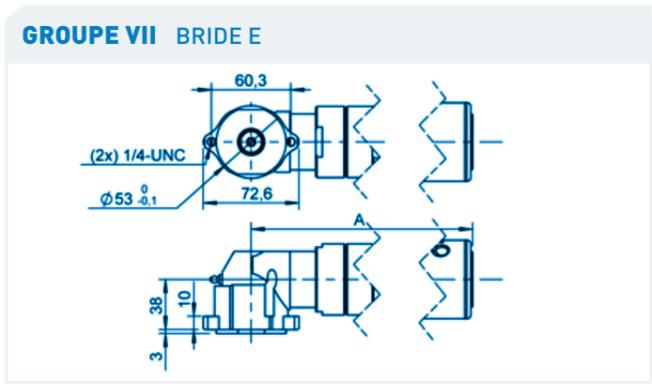
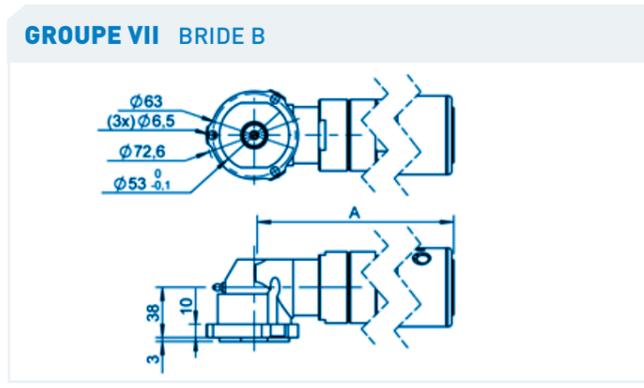
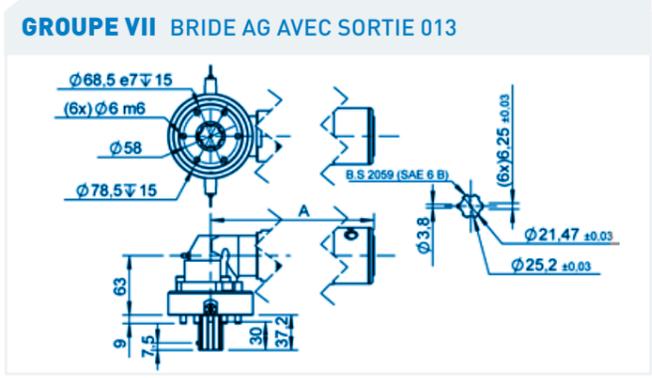
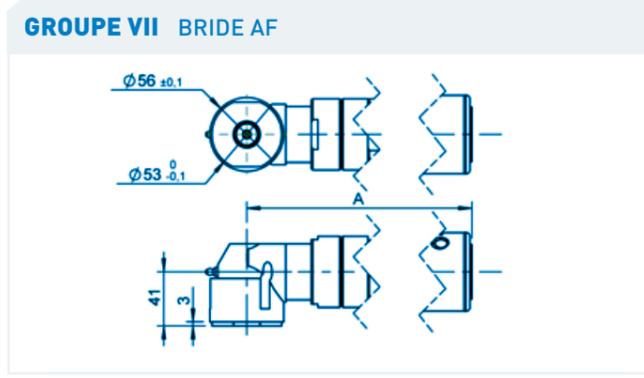
NOTES

Notes section with lines for additional information.



TYPE DE BRIDE **GROUPE VII**

- XRH 05
- XRH 07
- XRS 08
- XRS 10
- XRS 20
- XRS 25



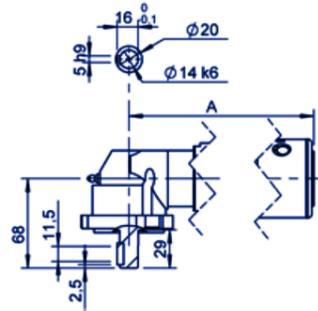
Vous n'avez pas trouvé
ce qu'il vous faut ?

Contactez-nous !

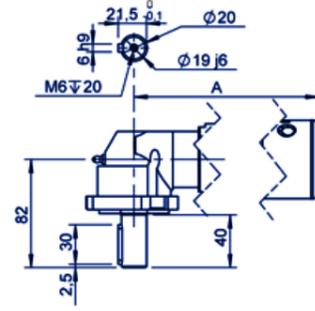
TYPE D'ARBRE **GRUPE VII** (1/2)

- XRH 05 XRH 07 XRS 08 XRS 10 XRS 20 XRS 25

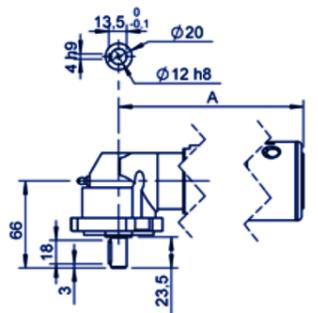
GRUPE VII ARBRE 021 - CLAVETÉ Ø14



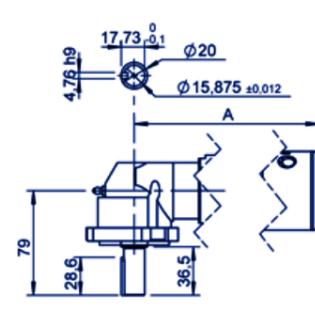
GRUPE VII ARBRE C12 - CLAVETÉ Ø19



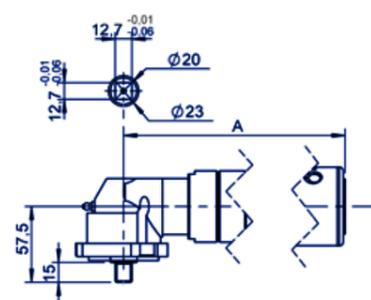
GRUPE VII ARBRE C13 - CLAVETÉ Ø12



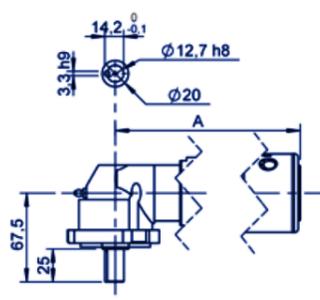
GRUPE VII ARBRE C14 - CLAVETÉ Ø5/8"



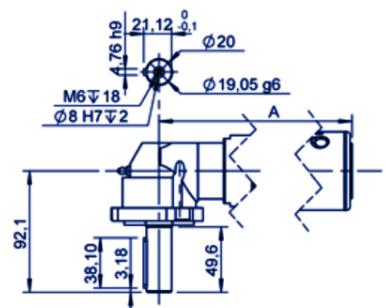
GRUPE VII ARBRE CA1 - CARRÉ 1/2"



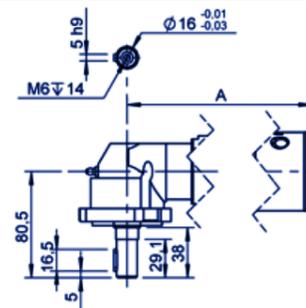
GRUPE VII ARBRE CL1 - CLAVETÉ Ø1/2"



GRUPE VII ARBRE CL2 - CLAVETÉ Ø3/4"



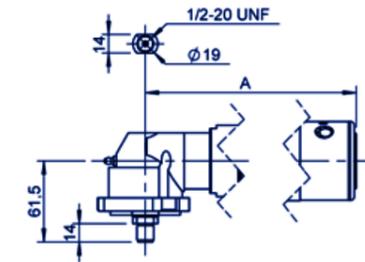
GRUPE VII ARBRE CL6 - CLAVETÉ Ø16



TYPE D'ARBRE **GRUPE VII** (2/2)

- XRH 05 XRH 07 XRS 08 XRS 10 XRS 20 XRS 25

GRUPE VII ARBRE F11 - FILETÉ Ø1/2"



Vous n'avez pas trouvé ce qu'il vous faut ?

Contactez-nous !