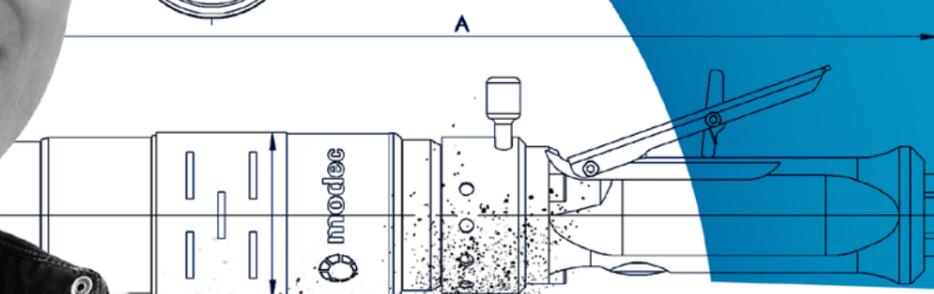
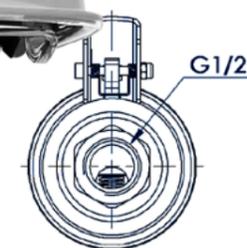


PUISSANCE MAX
1300 W
 COUPLE MAX
1000 Nm

Puissants et compacts, les moteurs pneumatiques de la série « 10 » peuvent développer jusqu'à 1300 W et pèsent seulement 2 kg pour un diamètre de 60 mm et une longueur qui peut se limiter à 155 mm seulement. Cela en fait l'un des moteurs pneumatiques avec le rapport puissance / poids le plus élevé du marché.

Décliné sur nos 4 familles (Easy, Standard, Heavy et Super heavy duty) avec plusieurs types de boîtes de vitesses et de renvois d'angle, il peut développer jusqu'à 1000 Nm.

La grande variété de brides et de sorties permet aux moteurs pneumatiques de la gamme « 10 » de s'adapter facilement sur n'importe quelle machine pour un spectre important d'applications.



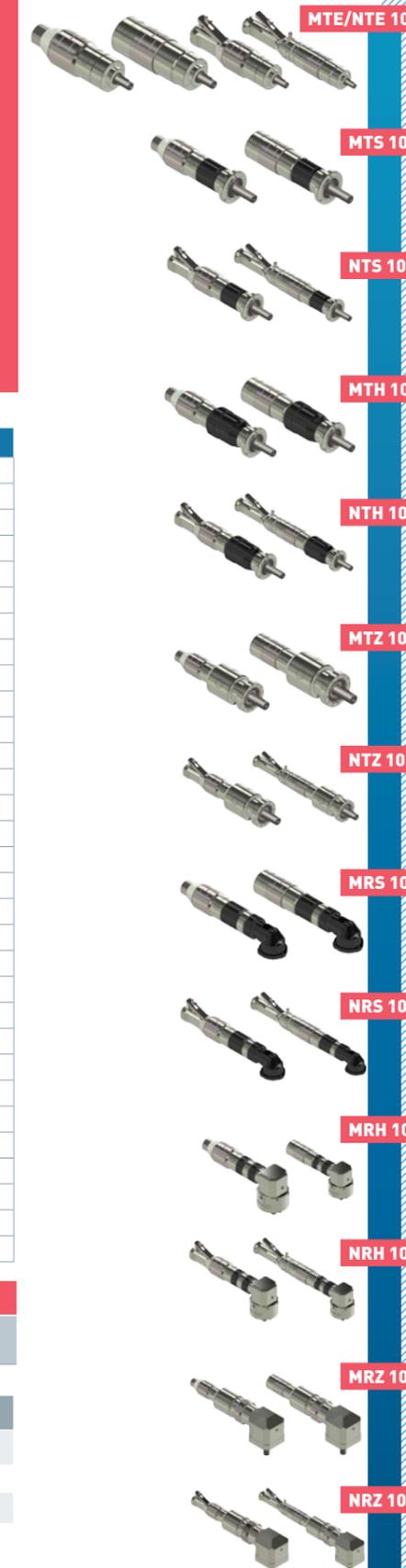
+ ACCESSOIRES DISPONIBLES POUR CES MOTEURS		Référence
Unité de filtrage, régulation et lubrification (FRL)		AC107
Unité de sécurité et traitement de l'air (SAT Box)		AC118
Avec télécommande à pied		AC119
Avec télécommande à main		AC120
Avec bouton d'arrêt d'urgence déporté		AC125
Avec B.A.U. déporté et télécommande à pied		AC121
Avec B.A.U. déporté et télécommande à main		AC122
Kits de maintenance		
Kit maintenance "10 XT"		AC303
Kit maintenance "10 RV"		AC308
Kit maintenance "10 XT" sans lubrification		AC313
Kit maintenance "10 RV" sans lubrification		AC318
Kit maintenance "10 XT" kit start		AC323
Kit maintenance "10 RV" kit start		AC328
Kit collecteur d'échappement pour "10"		AC340
Huile modtec Co-16		AC149
Poignées de contrôle		
Poignée de sécurité pour moteur non réversible		AC406
Poignée de sécurité pour moteur réversible		AC404
Poignée de contrôle progressive non réversible		AC400
Poignée de contrôle progressive réversible		AC408
Filtres et silencieux :		
Silencieux compact métallique		AC182
Silencieux compact métallique alimentation (RV)		AC181
Silencieux compact polymère		AC152
Silencieux compact polymère alimentation (RV)		AC183
Silencieux incolmatable		AC156
Silencieux incolmatable alimentation (RV)		AC155
Silencieux grand débit		AC158
Silencieux filtre coalescent		AC165
Filtre réducteur d'échappement		AC174

CONNEXION ET LUBRIFICATION

Diamètre mini raccords	Diamètre mini tuyau		Lubrification (6,2 bars)
	Alim.	Echap.	
10 mm	16 mm	20 mm	6 gouttes / minute

TABEAU 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



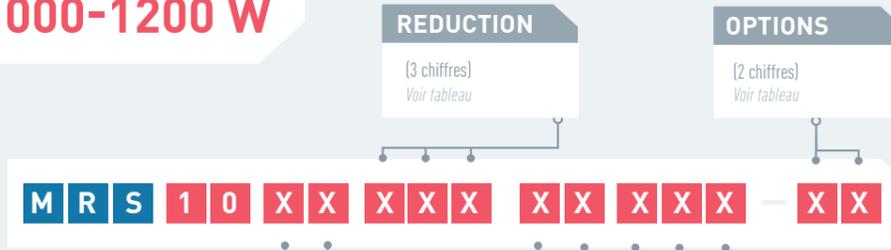
MOTEUR MRS 10

PUISSANCE 1000-1200 W

MRS 10 XT



MRS 10 RV



ROTATION*
 RT Droite (horaire)
 LT Gauche (anti-horaire)
 RV Réversible

BRIDE
 (de 1 à 2 caractères)

ARBRE
 (de 1 à 3 caractères)

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

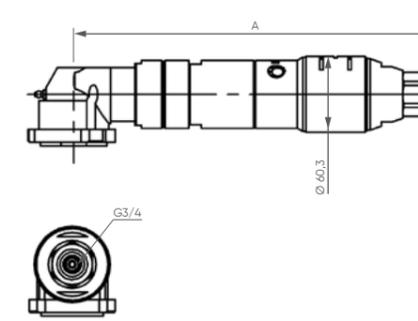
OPTIONS DISPONIBLES POUR CE MOTEUR

Echappement collecté	00	01	02	03	04	05	06	07	09	10	12	13	14	15	16	17	18	19	21	22	29	30	31	32	
ATEX																									
Inverseur G/D intégré*																									
Sans lubrification																									
Kit start																									
Contrôleur de vitesse**																									
Code	00	01	02	03	04	05	06	07	09	10	12	13	14	15	16	17	18	19	21	22	29	30	31	32	

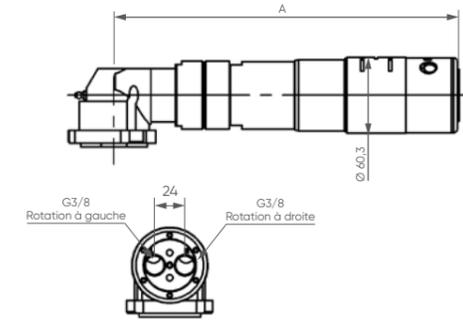
* sur modèle réversible uniquement ** sur modèle non réversible uniquement

ENCOMBREMENT

MRS 10 XT



MRS 10 RV

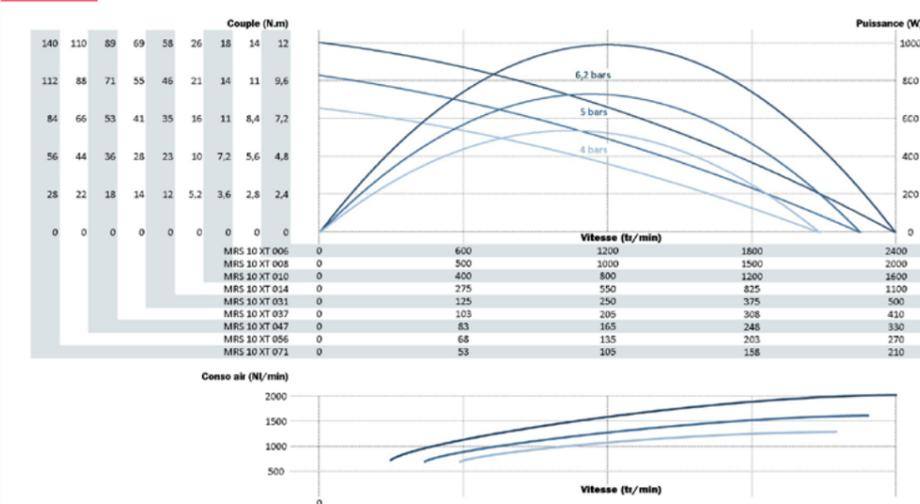


PERFORMANCES	MRS 10 XT		Pression	Vitesse (en tr/min)		Couple (en N.m)			Puissance maxi (W)	Conso Air (Nl/min)	Dimensions		
	Référence moteur	Rapport de réduction		A Pmax	A vide	A Pmax	Maxi (calage)	Démarrage			A (mm)	Ø (mm)	Poids (kg)
	MRS 10 XT 006	6	6,2 bars	1190	2381	7,9	12	9,9	987	1600	258	60,3	3,1
			5 bars	1106	2213	6,4	10	8,2	736	1200			
			4 bars	1028	2057	5,0	7,9	6,5	538	1000			
	MRS 10 XT 008	8	6,2 bars	994	1987	9,5	14	12	987	1600	258	60,3	3,1
			5 bars	923	1847	7,6	12	9,8	736	1200			
			4 bars	858	1717	6,0	9,5	7,8	538	1000			
	MRS 10 XT 010	10	6,2 bars	779	1559	12	18	15	987	1600	258	60,3	3,1
			5 bars	724	1449	9,7	15	13	736	1200			
			4 bars	673	1347	7,6	12	9,9	538	1000			
	MRS 10 XT 014	14	6,2 bars	544	1088	17	26	22	987	1600	258	60,3	3,1
			5 bars	506	1011	14	22	18	736	1200			
			4 bars	470	940	11	17	14	538	1000			
	MRS 10 XT 031	31	6,2 bars	248	496	38	58	48	987	1600	285	60,3	3,4
			5 bars	230	461	30	48	39	736	1200			
			4 bars	214	428	24	38	31	538	1000			
	MRS 10 XT 037	37	6,2 bars	207	414	46	69	57	987	1600	285	60,3	3,4
			5 bars	192	385	37	58	47	736	1200			
			4 bars	179	358	29	46	37	538	1000			
	MRS 10 XT 047	47	6,2 bars	162	325	58	89	73	987	1600	285	60,3	3,4
			5 bars	151	302	47	73	60	736	1200			
			4 bars	140	281	37	58	48	538	1000			
	MRS 10 XT 056	56	6,2 bars	136	271	70	106	87	987	1600	285	60,3	3,4
			5 bars	126	252	56	88	72	736	1200			
			4 bars	117	234	44	70	57	538	1000			
	MRS 10 XT 071	71	6,2 bars	106	213	89	135	111	987	1600	285	60,3	3,4
			5 bars	99	198	71	112	92	736	1200			
			4 bars	92	184	56	89	73	538	1000			
	MRS 10 RV		Pression	Vitesse (en tr/min)		Couple (en N.m)			Puissance maxi (W)	Conso Air (Nl/min)	Dimensions		
	Référence moteur	Rapport de réduction		A Pmax	A vide	A Pmax	Maxi (calage)	Démarrage			A (mm)	Ø (mm)	Poids (kg)
	MRS 10 RV 006	6	6,2 bars	1233	2466	9,4	13	12	1218	1600	248,5	60,3	3,3
			5 bars	1158	2317	7,6	11	9,5	916	1300			
			4 bars	1089	2178	5,8	8,3	7,3	661	1000			
	MRS 10 RV 008	8	6,2 bars	1029	2058	11	16	14	1218	1600	248,5	60,3	3,3
			5 bars	967	1934	9,0	13	11	916	1300			
			4 bars	909	1818	6,9	10	8,8	661	1000			
	MRS 10 RV 010	10	6,2 bars	807	1615	14	20	18	1218	1600	248,5	60,3	3,3
			5 bars	759	1517	12	17	15	916	1300			
			4 bars	713	1426	8,9	13	11	661	1000			
	MRS 10 RV 014	14	6,2 bars	564	1127	21	29	26	1218	1600	248,5	60,3	3,3
			5 bars	530	1059	17	24	21	916	1300			
			4 bars	498	996	13	18	16	661	1000			
	MRS 10 RV 031	31	6,2 bars	257	514	45	64	56	1218	1600	275,5	60,3	3,6
			5 bars	241	483	36	52	46	916	1300			
			4 bars	227	454	28	40	35	661	1000			
	MRS 10 RV 037	37	6,2 bars	214	429	54	77	68	1218	1600	275,5	60,3	3,6
			5 bars	201	403	43	62	55	916	1300			
			4 bars	189	379	33	48	42	661	1000			
	MRS 10 RV 047	47	6,2 bars	168	336	69	98	86	1218	1600	275,5	60,3	3,6
			5 bars	158	316	55	80	70	916	1300			
			4 bars	149	297	43	61	54	661	1000			
	MRS 10 RV 056	56	6,2 bars	140	281	83	117	103	1218	1600	275,5	60,3	3,6
			5 bars	132	264	66	95	84	916	1300			
			4 bars	124	248	51	73	64	661	1000			
	MRS 10 RV 071	71	6,2 bars	110	220	106	149	132	1218	1600	275,5	60,3	3,6
			5 bars	103	207	85	121	107	916	1300			
			4 bars	97	195	65	93	82	661	1000			

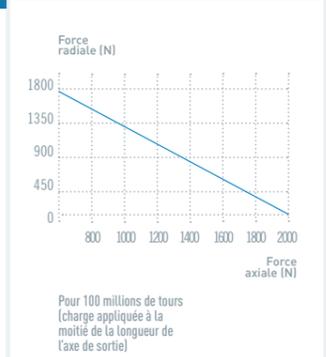
Les données ci-dessus doivent être considérées avec une marge d'erreur de +/- 5%

COURBES DE PUISSANCE, VITESSE, COUPLE ET CONSOMMATION

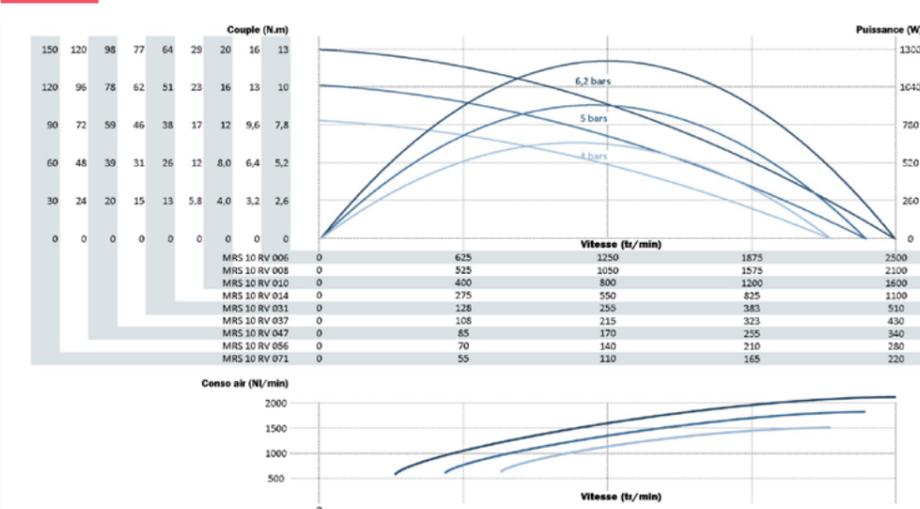
MRS 10 XT



CHARGE AXIALE ET RADIALE MAXI



MRS 10 RV



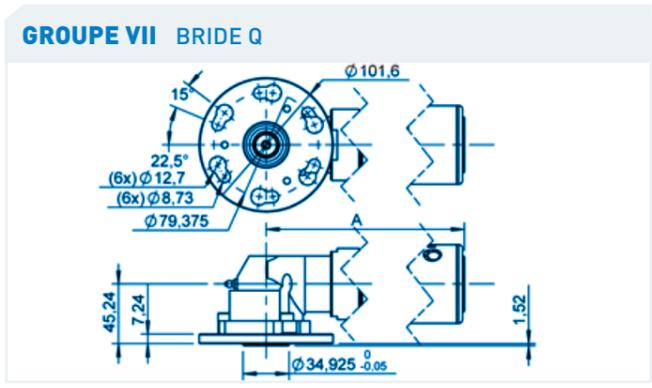
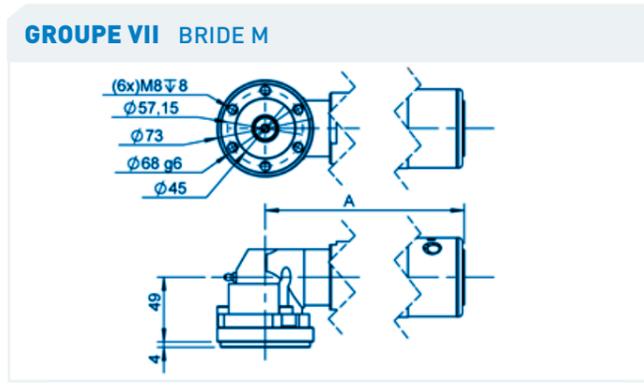
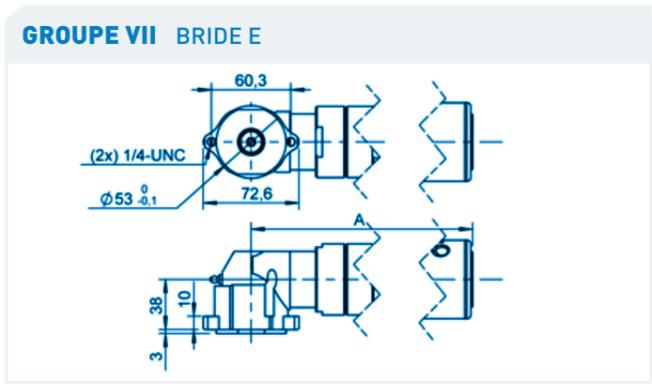
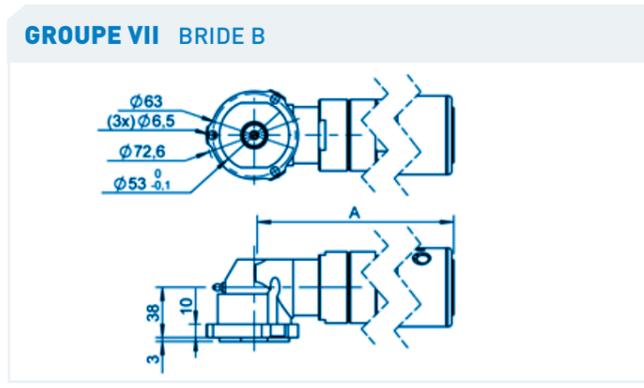
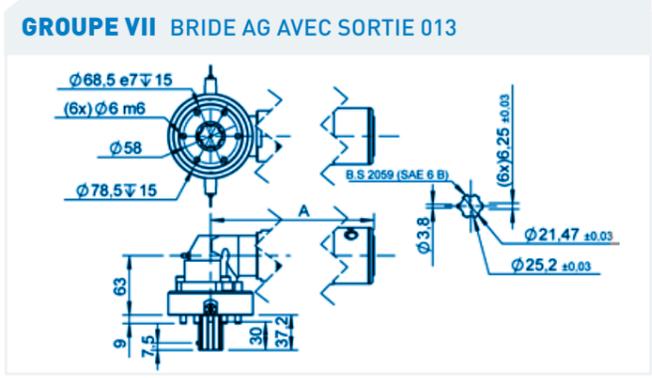
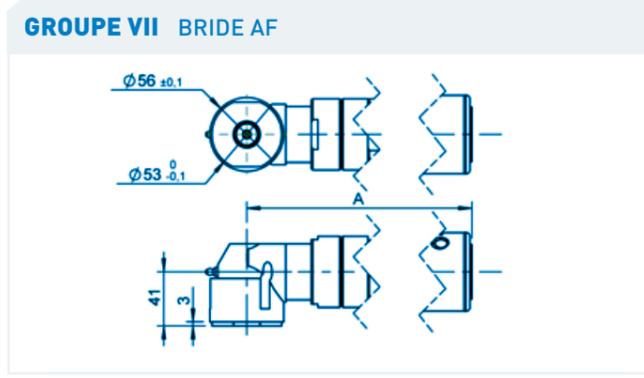
NOTES

Notes section with horizontal lines for additional information.



TYPE DE BRIDE **GROUPE VII**

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



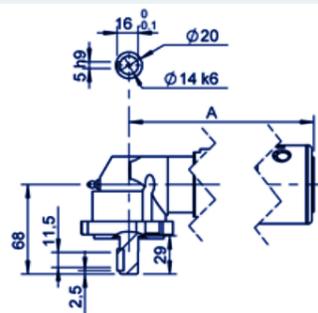
Vous n'avez pas trouvé
ce qu'il vous faut ?

Contactez-nous !

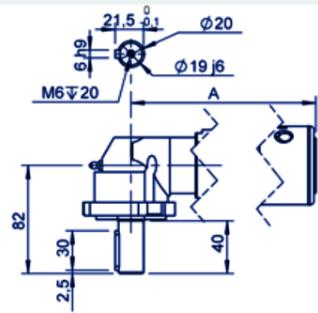
TYPE D'ARBRE **GRUPE VII** (1/2)

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

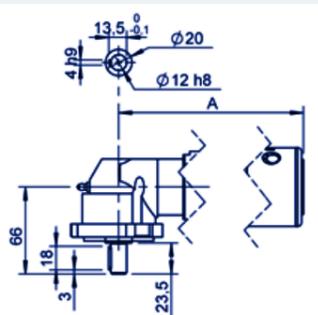
GRUPE VII ARBRE 021 - CLAVETÉ Ø14



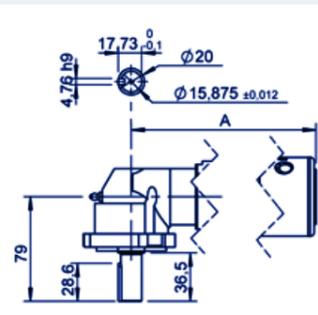
GRUPE VII ARBRE C12 - CLAVETÉ Ø19



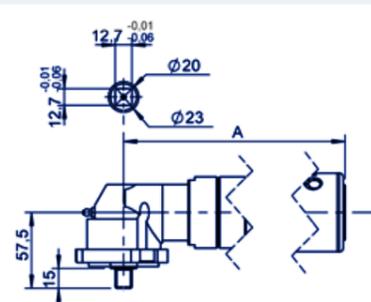
GRUPE VII ARBRE C13 - CLAVETÉ Ø12



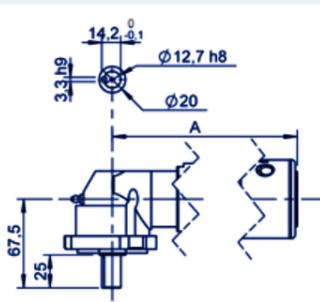
GRUPE VII ARBRE C14 - CLAVETÉ Ø5/8"



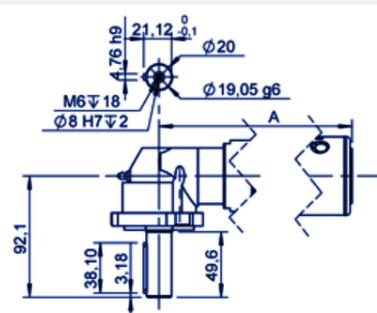
GRUPE VII ARBRE CA1 - CARRÉ 1/2"



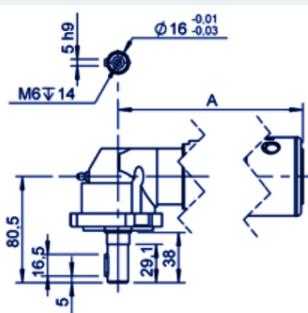
GRUPE VII ARBRE CL1 - CLAVETÉ Ø1/2"



GRUPE VII ARBRE CL2 - CLAVETÉ Ø3/4"



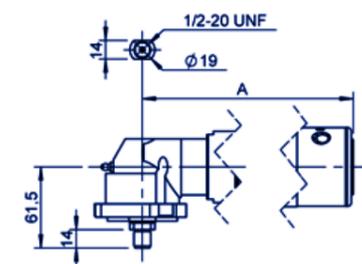
GRUPE VII ARBRE CL6 - CLAVETÉ Ø16



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 !