

PUISSANCE MAX
1900 W
 COUPLE MAX
840 Nm

Grande sœur du « 10 », la série de moteurs pneumatiques « 20 » présente la même polyvalence et se décline sur les mêmes plages de vitesse et de couple mais **avec une puissance encore plus importante.**

Elle existe sur les 3 familles d'applications (Easy, Standard et Heavy duty) avec les mêmes configurations de renvois d'angle et de poignées intégrées. **Idéale sur des applications aussi variées que le sablage, les convoyeurs, le levage ou encore pour une intégration dans des machines spéciales.**

Comme sa petite sœur, la gamme de moteurs pneumatiques « 20 » peut bénéficier **en option d'un contrôleur de vitesse intégré** indispensable pour certaines applications manuelles.



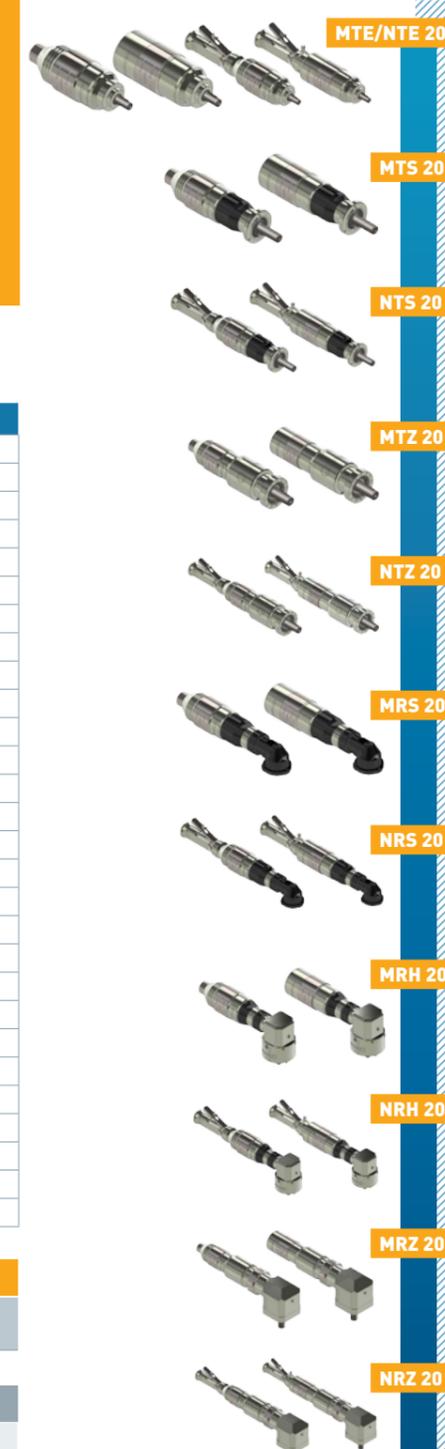
+ ACCESSOIRES DISPONIBLES POUR CES MOTEURS		Référence
Unité de filtrage, régulation et lubrification (FRL)		AC107
Unité de sécurité et traitement de l'air (SAT Box)		AC118
Avec télécommande à pied		AC119
Avec télécommande à main		AC120
Avec bouton d'arrêt d'urgence déporté		AC125
Avec B.A.U. déporté et télécommande à pied		AC121
Avec B.A.U. déporté et télécommande à main		AC122
Kits de maintenance		
Kit maintenance "20"		AC304
Kit maintenance "20" sans lubrification		AC314
Kit maintenance "20" kit start		AC324
Kit collecteur d'échappement pour "20"		AC341
Huile modec 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		AC159
Silencieux filtre coalescent		AC161
Filtre réducteur d'échappement		AC174

CONNEXION ET LUBRIFICATION

Diamètre mini raccords	Diamètre mini tuyau		Lubrification [6,2 bars]
	Alim.	Echap.	
10 mm	16 mm	13 mm	7 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 20

PUISSANCE 1600-1700 W

MRS 20 XT



MRS 20 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

PERFORMANCES	MRS 20 XT		Pression	Vitesse (en tr/min)		Couple (en N.m)			Puissance maxi (W)	Conso Air (NI/min)	Dimensions		
	Référence moteur	Rapport de réduction		A Pmax	A vide	A Pmax	Maxi (calage)	Démarrage			A (mm)	Ø (mm)	Poids (kg)
	MRS 20 XT 005	5,5	6,2 bars	1051	2102	14	26	22	1574	1900	278,5	76,1	4,1
	MRS 20 XT 006	6,4	6,2 bars	913	1826	16	29	26	1574	1900	278,5	76,1	4,1
	MRS 20 XT 008	8	6,2 bars	762	1524	20	35	31	1574	1900	278,5	76,1	4,1
	MRS 20 XT 010	10	6,2 bars	598	1196	25	45	39	1574	1900	278,5	76,1	4,1
	MRS 20 XT 014	14	6,2 bars	417	835	36	64	57	1574	1900	278,5	76,1	4,1
	MRS 20 XT 023	23	6,2 bars	252	504	60	106	94	1574	1900	310,5	76,1	4,7
	MRS 20 XT 027	27	6,2 bars	219	438	69	122	108	1574	1900	310,5	76,1	4,7
	MRS 20 XT 031	31	6,2 bars	190	380	79	141	124	1574	1900	310,5	76,1	4,7
	MRS 20 XT 037	37	6,2 bars	159	318	95	169	149	1574	1900	310,5	76,1	4,7
	MRS 20 RV 005	5,5	6,2 bars	982	1964	16	21	19	1676	2100	264,5	76,1	4
	MRS 20 RV 006	6,4	6,2 bars	853	1706	19	24	21	1676	2100	264,5	76,1	4
	MRS 20 RV 008	8	6,2 bars	712	1424	22	29	26	1676	2100	264,5	76,1	4
	MRS 20 RV 010	10	6,2 bars	559	1117	29	37	33	1676	2100	264,5	76,1	4
	MRS 20 RV 014	14	6,2 bars	390	780	41	53	47	1676	2100	264,5	76,1	4,0
	MRS 20 RV 023	23	6,2 bars	235	471	68	88	77	1676	2100	296,5	76,1	4,6
	MRS 20 RV 027	27	6,2 bars	205	409	78	101	89	1676	2100	296,5	76,1	4,6
	MRS 20 RV 031	31	6,2 bars	178	355	90	116	102	1676	2100	296,5	76,1	4,6
	MRS 20 RV 037	37	6,2 bars	148	297	108	139	122	1676	2100	296,5	76,1	4,6
	MRS 20 RV 041	41	6,2 bars	134	268	120	154	136	1676	2100	296,5	76,1	4,6

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

OPTIONS DISPONIBLES POUR CE MOTEUR

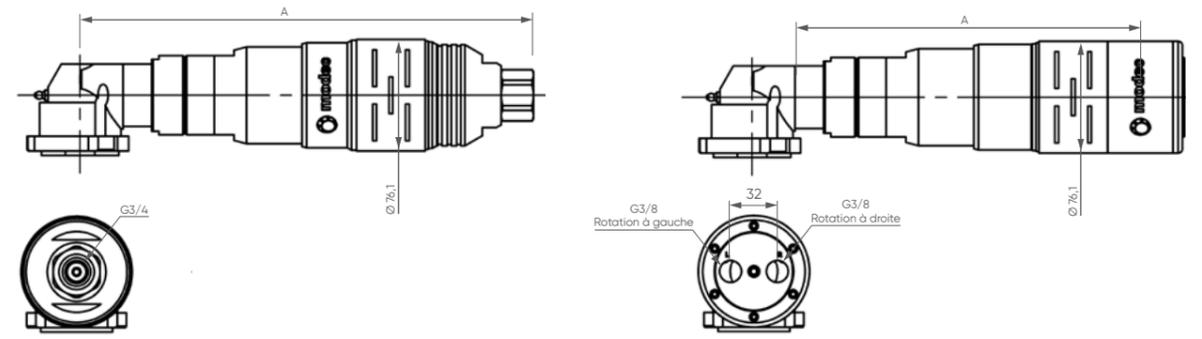
Echappement collecté	00	01	02	03	04	05	06	07	09	10	12	13	14	15	16	17	18	19	21	22	29	30	31	32
ATEX																								
Inverseur G/D intégré*																								
Sans lubrification																								
Kit start																								
Contrôleur de vitesse**																								

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

ENCOMBREMENT

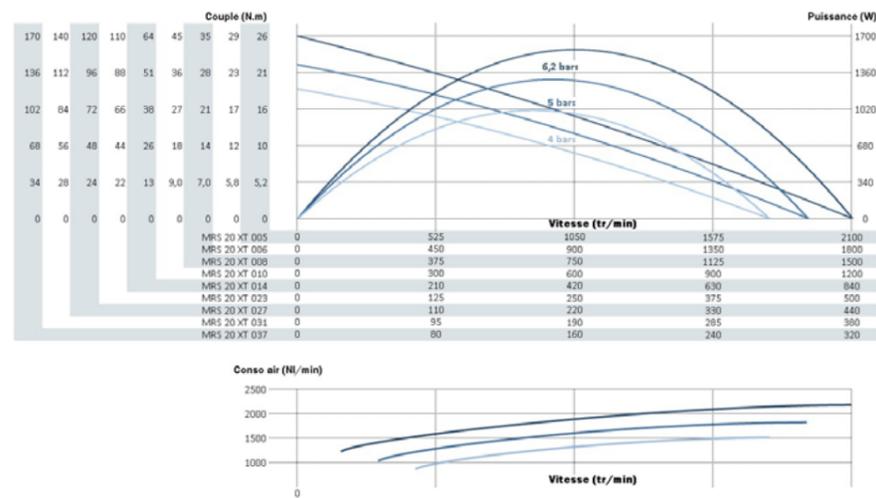
MRS 20 XT

MRS 20 RV

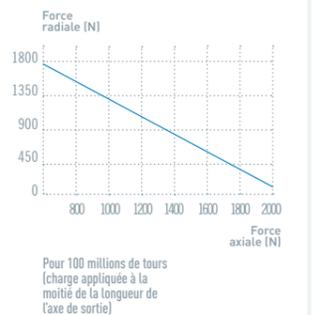


COURBES DE PUISSANCE, VITESSE, COUPLE ET CONSOMMATION

MRS 20 XT



CHARGE AXIALE ET RADIALE MAXI

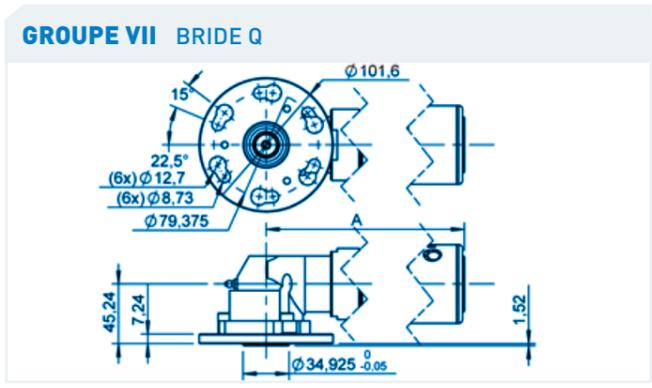
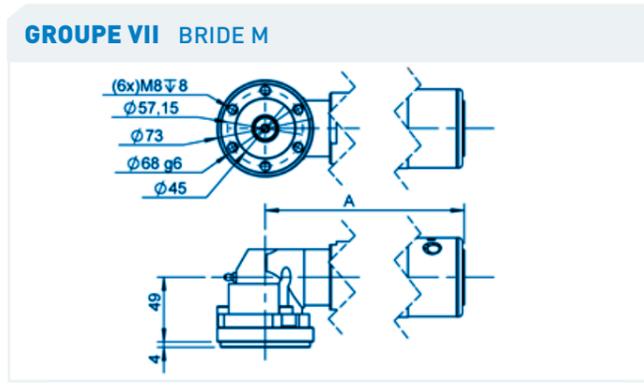
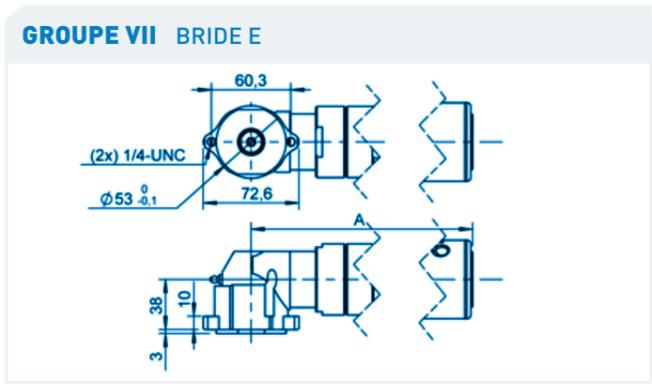
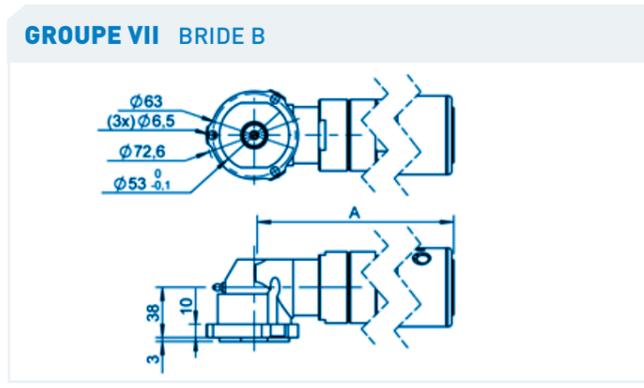
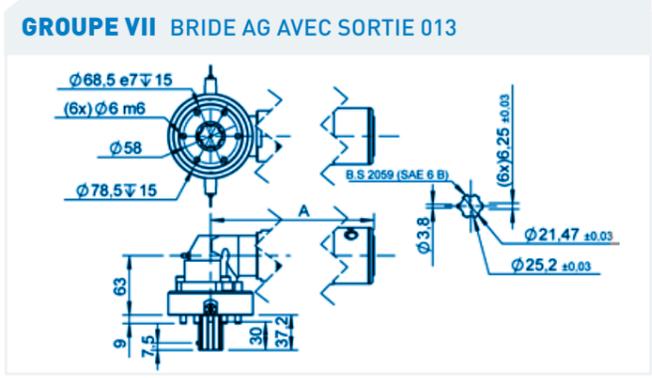
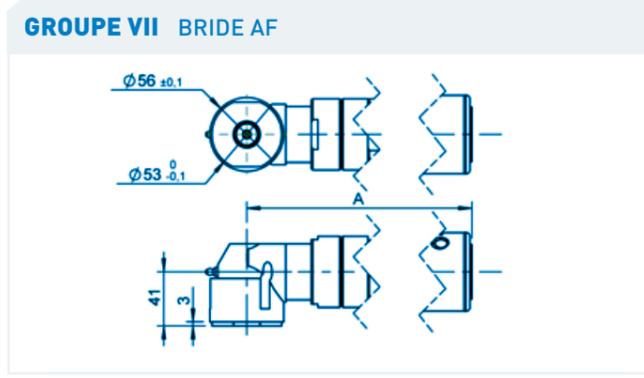


NOTES

Notes section containing technical details and warnings.

TYPE DE BRIDE **GROUPE VII**

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



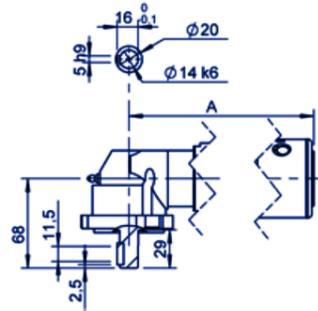
Vous n'avez pas trouvé
ce qu'il vous faut ?

Contactez-nous !

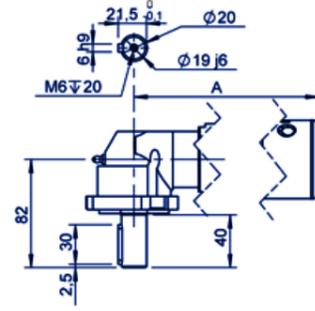
TYPE D'ARBRE **GRUPE VII** (1/2)

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

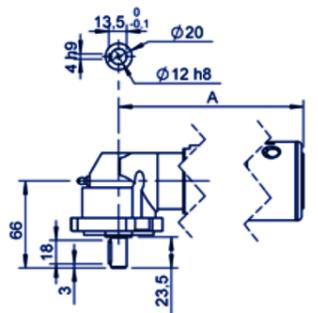
GRUPE VII ARBRE 021 - CLAVETÉ Ø14



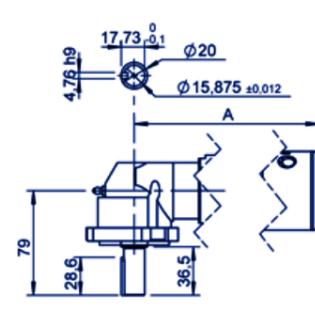
GRUPE VII ARBRE C12 - CLAVETÉ Ø19



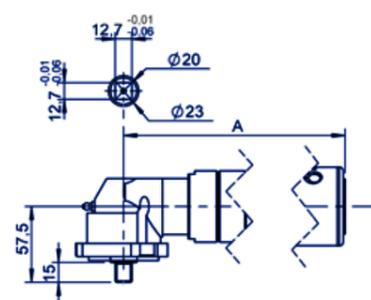
GRUPE VII ARBRE C13 - CLAVETÉ Ø12



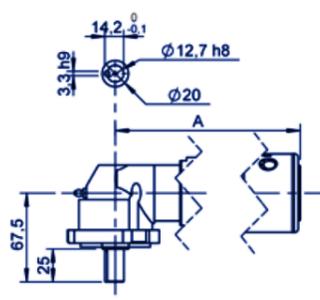
GRUPE VII ARBRE C14 - CLAVETÉ Ø5/8"



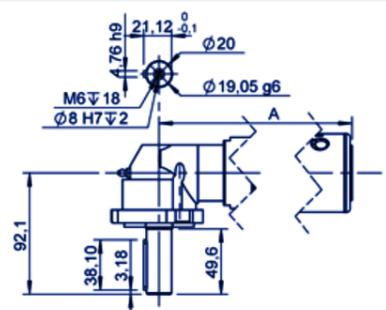
GRUPE VII ARBRE CA1 - CARRÉ 1/2"



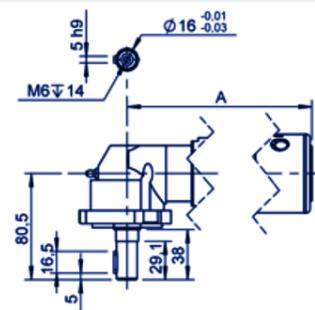
GRUPE VII ARBRE CL1 - CLAVETÉ Ø1/2"



GRUPE VII ARBRE CL2 - CLAVETÉ Ø3/4"



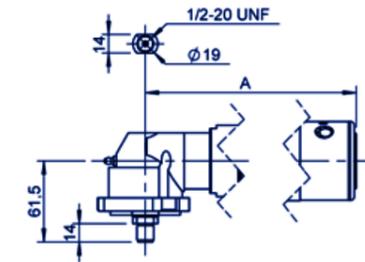
GRUPE VII ARBRE CL6 - CLAVETÉ Ø16



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 !