

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.



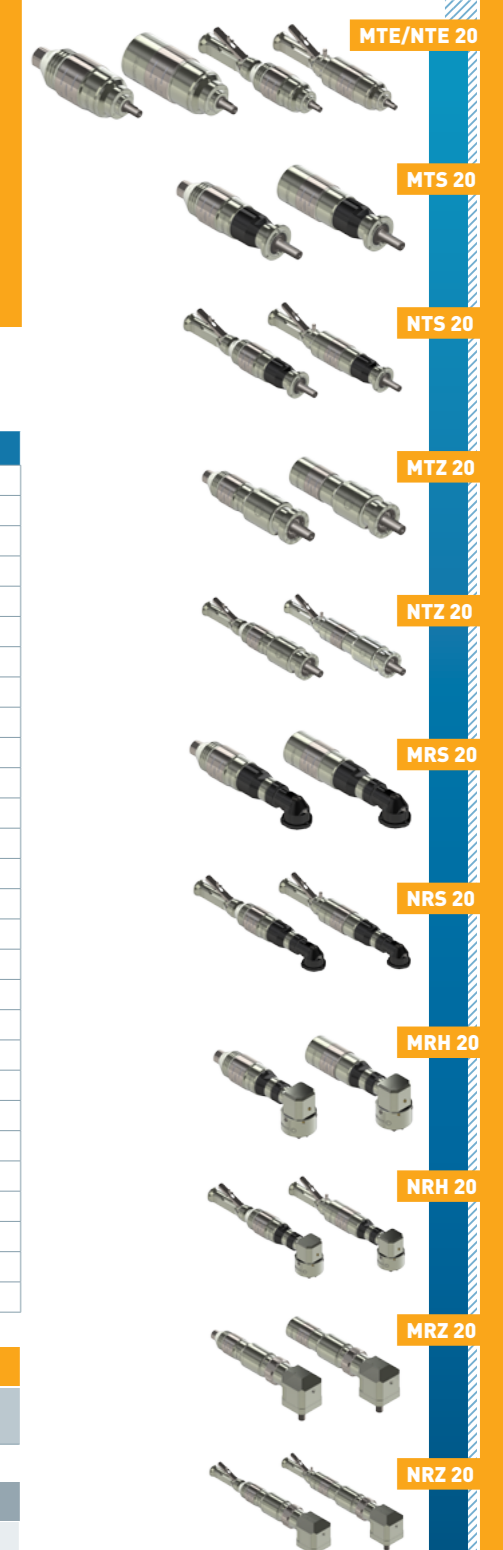
+ ACCESSOIRES DISPONIBLES POUR CES MOTEURS		Référence
Unité de filtrage, régulation et lubrification (FRL)		AC107
Unité de sécurité et traitement de l'air (SAT Box)		AC118
Avec télécommande à pied		AC119
Avec télécommande à main		AC120
Avec bouton d'arrêt d'urgence déporté		AC125
Avec B.A.U. déporté 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

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



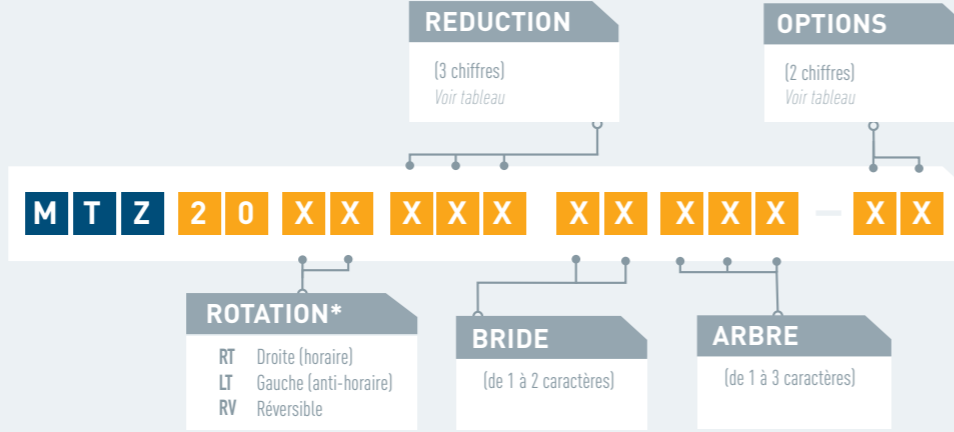
MOTEUR MTZ 20

PUISSANCE 1700-1900 W



MTZ 20 XT

MTZ 20 RV



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

PERFORMANCES	MTZ 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)
	MTZ 20 XT 074	74	6,2 bars	79	157	212	404	356	1748	1900	178,7	88,8	5,3
			5 bars	73	147	183	335	295	1407	1600			
			4 bars	69	139	155	271	238	1125	1200			
	MTZ 20 XT 113	113	6,2 bars	52	103	324	617	543	1748	1900	178,7	88,8	5,3
			5 bars	48	96	279	512	450	1407	1600			
			4 bars	45	91	237	414	364	1125	1200			
	MTZ 20 RV		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)
	MTZ 20 RV 085	85	6,2 bars	63	127	283	392	345	1880	2100	164,7	88,8	5,9
			5 bars	60	120	229	322	283	1436	1700			
			4 bars	56	112	185	257	227	1086	1400			
	MTZ 20 RV 113	113	6,2 bars	48	96	376	520	458	1880	2100	164,7	88,8	5,9
			5 bars	45	90	304	427	376	1436	1700			
			4 bars	42	84	245	342	301	1086	1400			
	MTZ 20 RV 131	131	6,2 bars	42	83	433	599	527	1880	2100	164,7	88,8	5,9
			5 bars	39	78	350	492	433	1436	1700			
			4 bars	37	73	283	393	346	1086	1400			

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

OPTIONS DISPONIBLES POUR CE MOTEUR

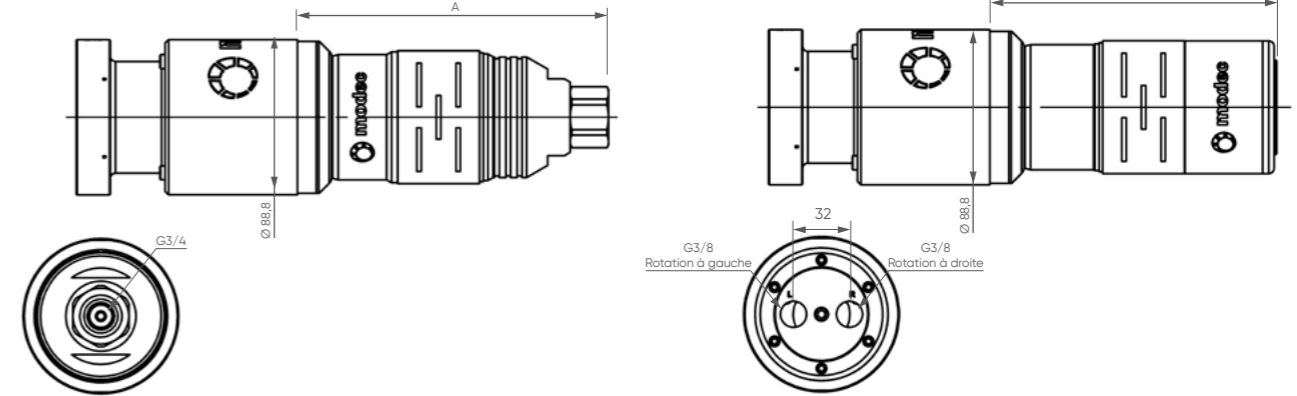
Echappement collecté	00	01	02	03	04	05	06	07	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	21	22	23	27	28	29	30	31	32	36	37	
ATEX																															
Inverseur G/D intégré*																															
Sans lubrification																															
Kit start																															
Contrôleur de vitesse**																															
Inox																															

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

ENCOMBREMENT

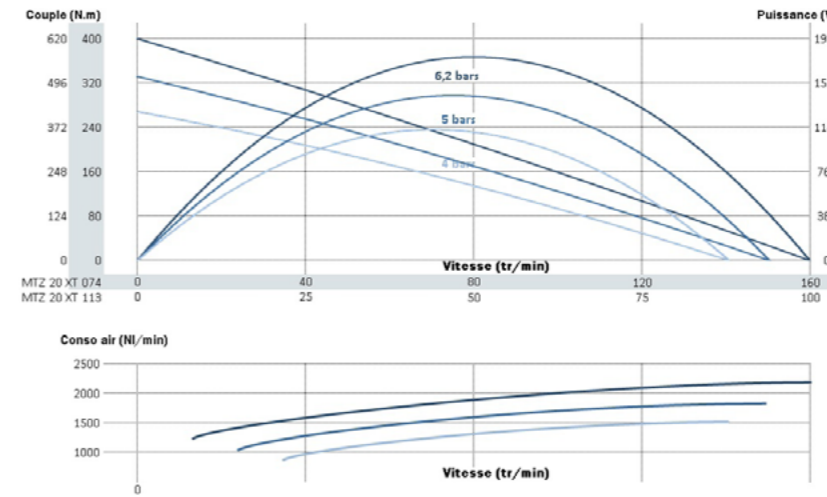
MTZ 20 XT

MTZ 20 RV

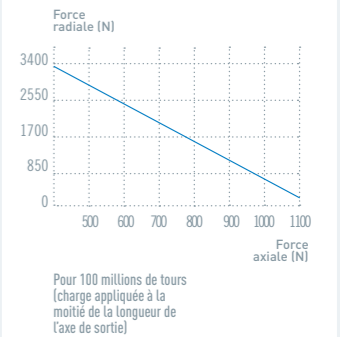


COURBES DE PUISSANCE, VITESSE, COUPLE ET CONSOMMATION

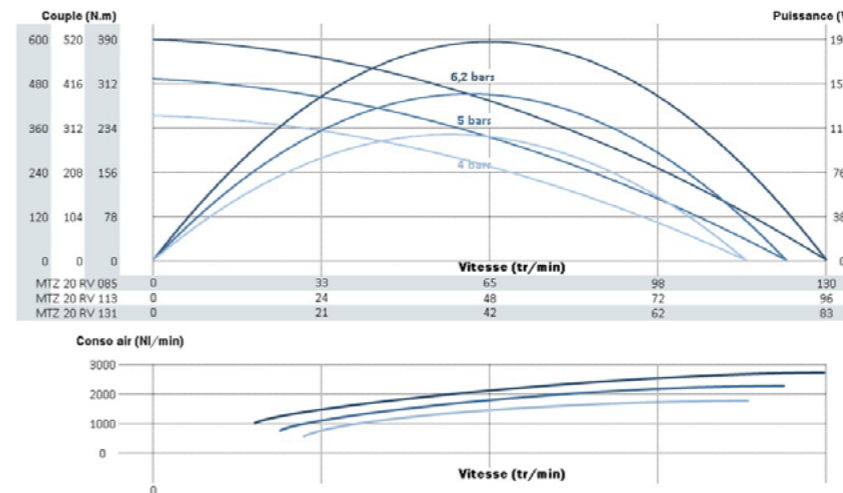
MTZ 20 XT



CHARGE AXIALE ET RADIALE MAXI



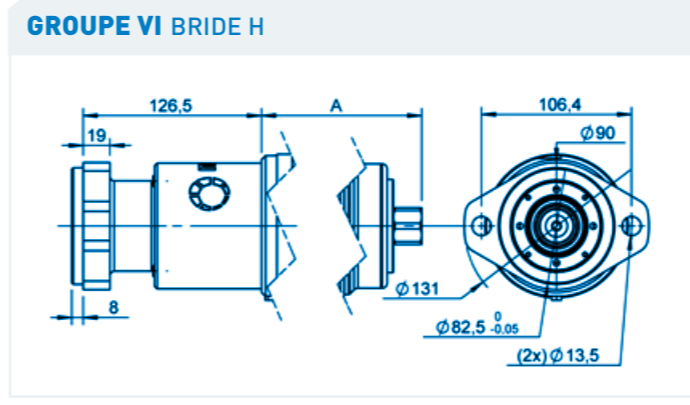
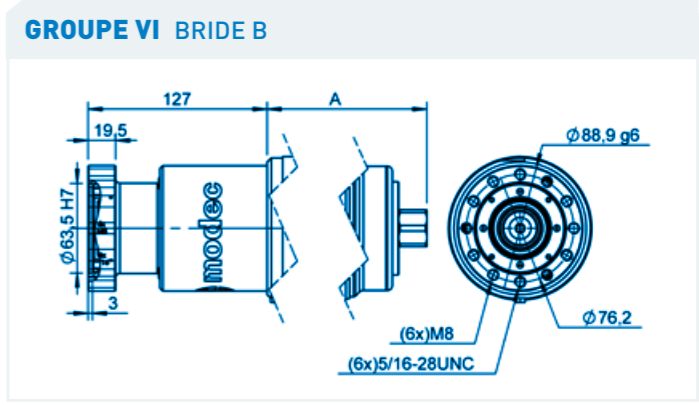
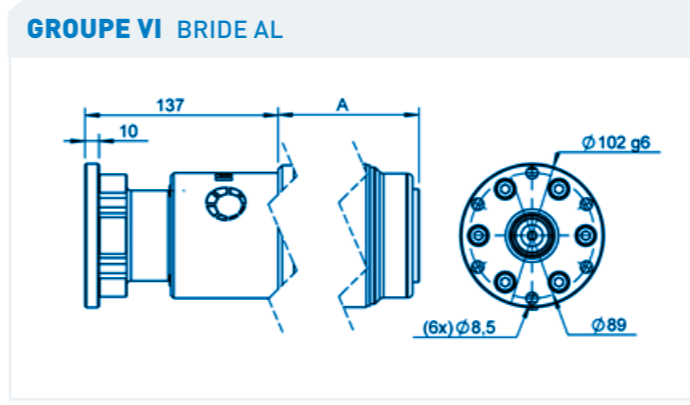
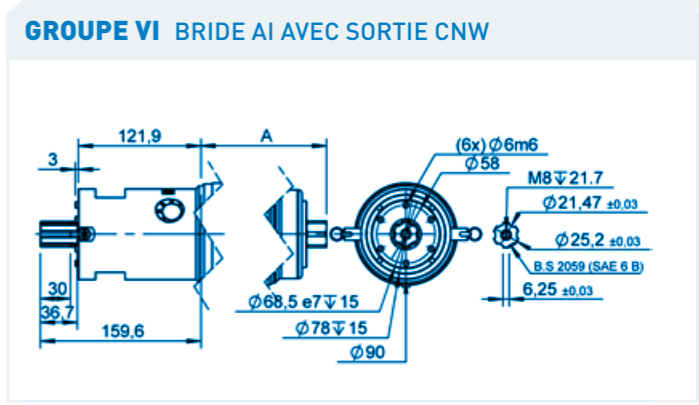
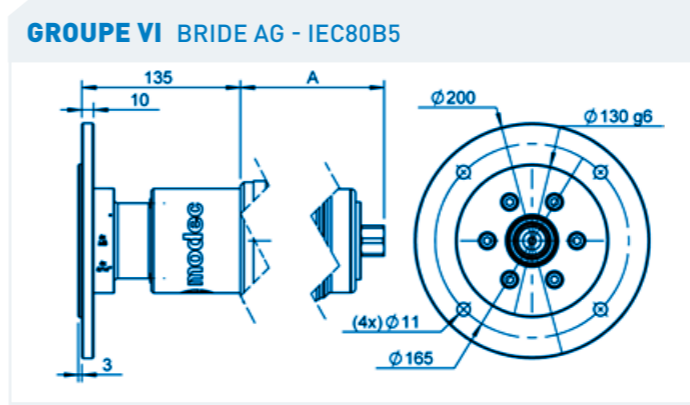
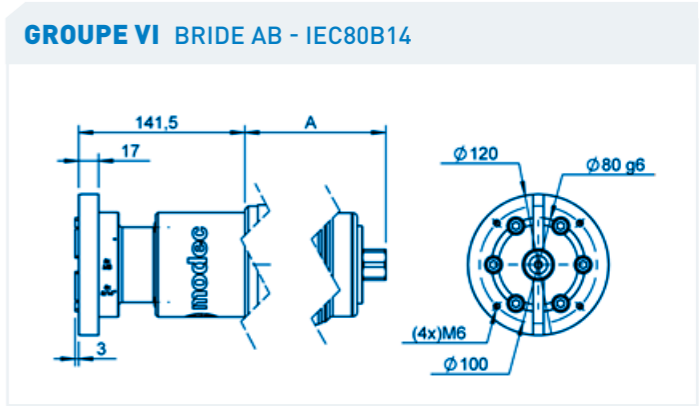
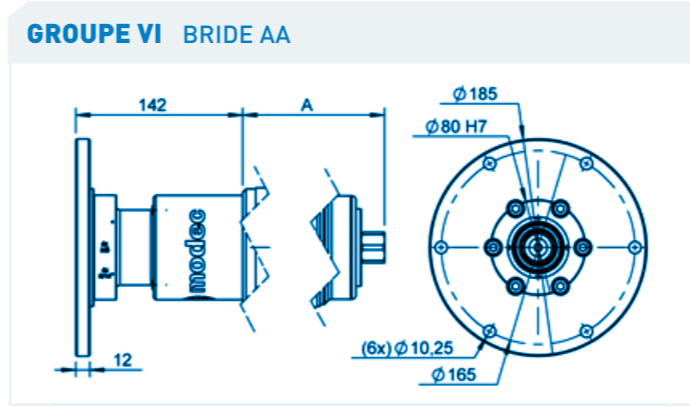
MTZ 20 RV



NOTES

TYPE DE BRIDE **GROUPE VI**

- XTZ 08
- XTZ 10
- XTZ 20
- XTZ 25
- XTS 30



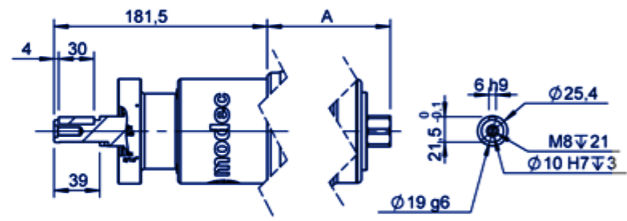
Vous n'avez pas trouvé
ce qu'il vous faut ?

Contactez-nous !

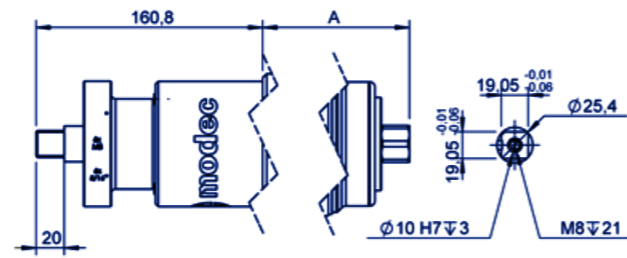
TYPE D'ARBRE **GROUPE VI**

- XTZ 08
- XTZ 10
- XTZ 20
- XTZ 25
- XTS 30

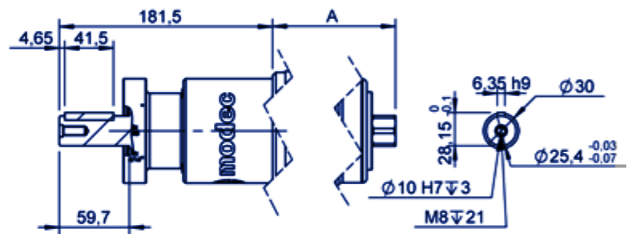
GROUPE VI ARBRE 003 - CLAVETÉ Ø19 - IEC 80B14 - IEC 80B5



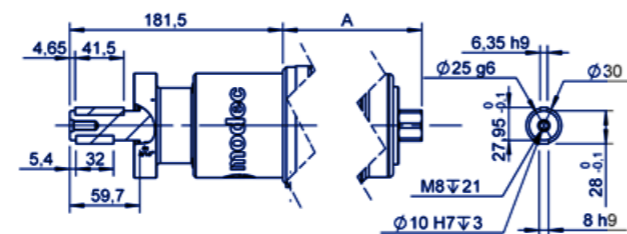
GROUPE VI ARBRE CA1 - CARRÉ 3/4"



GROUPE VI ARBRE CL2 - CLAVETÉ Ø1"



GROUPE VI ARBRE CL4 - CLAVETÉ Ø25



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

Contactez-nous !