

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 boite 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, régula	ation et lubrification (FRL)	AC107
Unité de sécurité et tra	itement de l'air (SAT Box)	AC118
A	vec télécommande à pied	AC119
Α	vec télécommande à main	AC120
A	vec bouton d'arrêt d'urgence déporté	AC125
Α	vec B.A.U. déporté et télécommande à pied	AC121
A	vec B.A.U. déporté et télécommande à main	AC122
Kits de maintenance		
K	it maintenance "08"	AC302
K	it maintenance "08" sans lubrification	AC312
K	it maintenance "08" kit start	AC322
Poignées de contrôle		
P	oignée de sécurité pour moteur non réversible	AC415
P	oignée de sécurité pour moteur réversible	AC416
P	oignée de contrôle progressive non réversible	AC417
P	oignée de contrôle progressive réversible	AC418
Huile modec Co-16		AC149
Filtres et silencieux :		
S	ilencieux compact métallique échappement	AC181
S	ilencieux compact métallique alimentation	AC180
S	ilencieux compact polymère échappement	AC183
S	ilencieux compact polymère alimentation	AC150
S	ilencieux incolmatable échappement	AC155
S	ilencieux incolmatable alimentation	AC154
F	iltre réducteur d'échappement	AC172
S	ilencieux grand débit	AC158
_	ilencieux filtre coalescent	AC165

CONNEXION ET LUBRIFICATION											
Ø,	Diamètre m	ini raccords	ni raccords Diamètre mini tuyau								
	Alim.	Alim. Echap.		Echap.	(6,2 bars)						
\cup	7 mm	10 mm	9 mm	13 mm	4 gouttes / minute						
	AU DE CON		- No. 5 Dividio		Millimètre → Pouce						
Watt -	Cheval vapeur	Newton	Newton mètre → Pied livre force								
Watt x	0.001341 = hp	N	$m \times 0,7376 = lbf.ft$		mm x 0,03937 = in						
Bar → Liv	vre / Pouce carré	Normo Litre / minu	Kilogramme ► Livre								

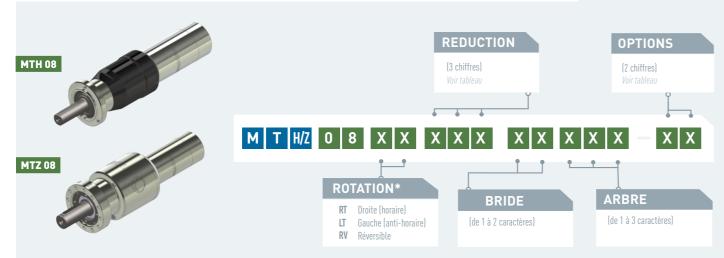
NL / min x 0,03531 = scfm

Kg x 2,205 = lb

Bar x 14,5 = psi



MTH 08 / MTZ 08 600-630 W



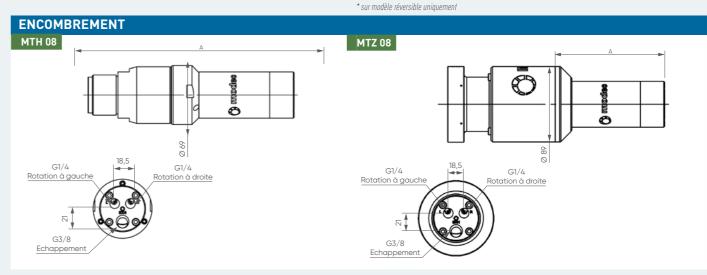
* le sens de rotation s'apprécie en	renardant le moteur nar l'arrièr

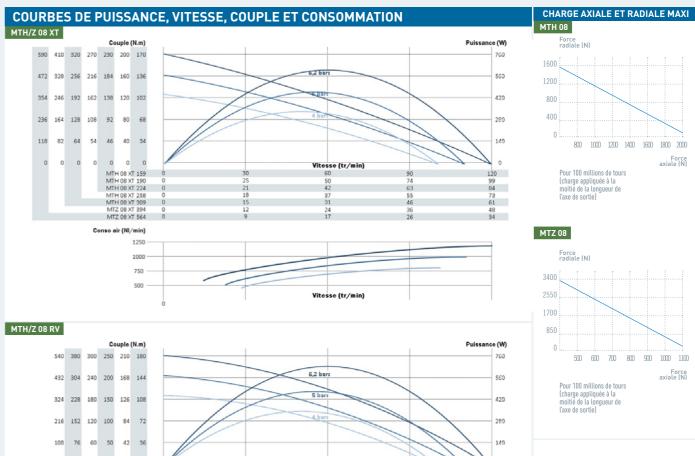
MTH/Z 08 XT			Vitesse (er	r tr/min)		Couple (en N	.m)			Dimensions				
Référence moteur	Rapport de réduction	Pression	A Pmax			A Maxi Pmax (calage)		Puissance maxi (W)	Conso Air (Nl/min)	A (mm)	Ø (mm)	Poids (kg)		
		6,2 bars	60	119	96	165	145	596	1000					
MTH 08 XT 159	159	5 bars	55	110	80	134	118	462	850	238,2	69	3,4		
		4 bars	50	99	64	105	92	333	650					
		6,2 bars	50	99	115	198	174	596	1000					
MTH 08 XT 190	190	5 bars	46	92	96	160	141	462	850	238,2	69	3,4		
		4 bars	41	83	77	126	110	333	650					
		6,2 bars	42	84	135	233	205	596	1000					
MTH 08 XT 224	224	5 bars	39	78	113	189	166	462	850	238,2	69	3,4		
		4 bars	35	70	91	148	130	333	650					
MTH OO VT OFO	050	6,2 bars	37	73	155	268	236	596	1000					
MTH 08 XT 258	258	5 bars	34	68	130	217	191	462	850	238,2	69	3,4		
		4 bars	31	61	104	170	150	333	650					
MTH OO VT OOO	000	6,2 bars	31	61	186	321	283	596	1000	000.0		٠,		
MTH 08 XT 309	309	5 bars	28	56	156	260	229	462	850	238,2	69	3,4		
		4 bars	25	51	125	204	179	333	650					
MTT 00 VT 00 /		6,2 bars	24	48	237	410	360	596	1000	400.4		, ,		
MTZ 08 XT 394	394	5 bars	22	44	199	332	292	462	850	129,1	88,8	4,2		
		4 bars	20	40	159	260	229	333	650					
MTT 00 VT 5//		6,2 bars	17	34	340	587	516	596	1000	400.4				
MTZ 08 XT 564	1TZ 08 XT 564 564		285	475	418	462	850	129,1	88,8	4,2				
		4 bars	14	28	228	372	328	333	650					
MTH/Z 08 RV			Vitesse (er	tr/min)	(Couple (en N	.m)				Dimensions	5		
Référence moteur	Rapport de réduction	Pression	Vitesse (er A Pmax	A vide	A Pmax	Couple (en N Maxi (calage)		Puissance maxi (W)	Conso Air (Nl/min)	A (mm)	Dimensions Ø (mm)			
Référence			A Pmax	A vide	A Pmax	Maxi (calage)	Démarrage	(W)	(Nl/min)	Α	Ø	Poids		
Référence	réduction	6,2 bars	A Pmax	A vide	A Pmax	Maxi (calage)	Démarrage	(W)	(Nl/min) 950	A (mm)	Ø (mm)	Poids (kg)		
Référence moteur		6,2 bars 5 bars	A Pmax	A vide 96 88	A Pmax 126 103	Maxi (calage) 182 149	Démarrage 160 131	633 471	(Nl/min) 950 750	Α	Ø	Poids		
Référence moteur	réduction	6,2 bars 5 bars 4 bars	A Pmax 48 44 40	A vide 96 88 79	A Pmax 126 103 85	Maxi (calage) 182 149 116	Démarrage 160 131 102	633 471 351	950 750 600	A (mm)	Ø (mm)	Poids (kg)		
Référence moteur	réduction	6,2 bars 5 bars 4 bars 6,2 bars	48 44 40 41	96 88 79 81	A Pmax 126 103 85 149	Maxi (calage) 182 149 116 214	Démarrage 160 131 102 189	633 471 351 633	950 750 600 950	A (mm) 238,2	Ø (mm) 69	Poids (kg)		
Référence moteur MTH 08 RV 190	réduction	6,2 bars 5 bars 4 bars 6,2 bars 5 bars	A Pmax 48 44 40 41 37	A vide 96 88 79 81 74	A Pmax 126 103 85 149 121	Maxi (calage) 182 149 116 214 176	Démarrage 160 131 102 189 154	633 471 351 633 471	950 750 600 950 750	A (mm)	Ø (mm)	Poids (kg)		
Référence moteur MTH 08 RV 190	réduction	6,2 bars 5 bars 4 bars 6,2 bars 5 bars 4 bars	A Pmax 48 44 40 41 37 34	A vide 96 88 79 81 74 67	A Pmax 126 103 85 149 121 100	Maxi (calage) 182 149 116 214 176 137	Démarrage 160 131 102 189 154 120	633 471 351 633 471 351	950 750 600 950 750 600	A (mm) 238,2	Ø (mm) 69	Poids (kg)		
Référence moteur MTH 08 RV 190	190	6,2 bars 5 bars 4 bars 6,2 bars 5 bars 4 bars 6,2 bars	48 44 40 41 37 34 35	A vide 96 88 79 81 74 67 70	A Pmax 126 103 85 149 121 100 171	Maxi (calage) 182 149 116 214 176 137 247	Démarrage 160 131 102 189 154 120 217	633 471 351 633 471 351 633	950 750 600 950 750 600 950	A (mm) 238,2 238,2	69 69	Poids (kg) 3,4 3,4		
Référence moteur MTH 08 RV 190 MTH 08 RV 224	réduction	6,2 bars 5 bars 4 bars 6,2 bars 5 bars 4 bars	A Pmax 48 44 40 41 37 34 35 32	A vide 96 88 79 81 74 67 70 65	A Pmax 126 103 85 149 121 100 171 139	Maxi (calage) 182 149 116 214 176 137 247 202	160 131 102 189 154 120 217	633 471 351 633 471 351 633 471	950 750 600 950 750 600 950 750	A (mm) 238,2	Ø (mm) 69	Poids (kg)		
Référence moteur MTH 08 RV 190 MTH 08 RV 224 MTH 08 RV 258	190	6,2 bars 5 bars 4 bars 6,2 bars 5 bars 4 bars 6 bars 5 bars 5 bars 5 bars	48 44 40 41 37 34 35	A vide 96 88 79 81 74 67 70	A Pmax 126 103 85 149 121 100 171	Maxi (calage) 182 149 116 214 176 137 247	Démarrage 160 131 102 189 154 120 217	633 471 351 633 471 351 633	950 750 600 950 750 600 950	A (mm) 238,2 238,2	69 69	Poids (kg) 3,4 3,4		
Référence moteur MTH 08 RV 190 MTH 08 RV 224	190	6,2 bars 5 bars 4 bars 6,2 bars 5 bars 4 bars 6,2 bars 5 bars 4 bars	A Pmax 48 44 40 41 37 34 35 32 29	A vide 96 88 79 81 74 67 70 65 58	A Pmax 126 103 85 149 121 100 171 139 115	Maxi (calage) 182 149 116 214 176 137 247 202 157	Démarrage 160 131 102 189 154 120 217 178 139	633 471 351 633 471 351 633 471 351	950 750 600 950 750 600 950 750 600 950 750	A (mm) 238,2 238,2 238,2	69 69	Poids (kg) 3,4 3,4 3,4		
Référence moteur MTH 08 RV 190 MTH 08 RV 224 MTH 08 RV 258	190 224 258	6,2 bars 5 bars 4 bars 6,2 bars 5 bars 4 bars 6,2 bars 5 bars 4 bars 6,2 bars	A Pmax 48 44 40 41 37 34 35 32 29 29	A vide 96 88 79 81 74 67 70 65 58	A Pmax 126 103 85 149 121 100 171 139 115 205	Maxi (calage) 182 149 116 214 176 137 247 202 157 296	Démarrage 160 131 102 189 154 120 217 178 139 260	633 471 351 633 471 351 633 471 351 633 471 351	950 750 600 950 750 600 950 750 600 950 750 600 950	A (mm) 238,2 238,2	Ø (mm) 69 69	Poids (kg) 3,4 3,4		
Référence moteur MTH 08 RV 190 MTH 08 RV 224 MTH 08 RV 258	190 224 258	6,2 bars 5 bars 4 bars 6,2 bars 5 bars 4 bars 6,2 bars 5 bars 4 bars 6,2 bars 5 bars	A Pmax 48 44 40 41 37 34 35 32 29 29 27	A vide 96 88 79 81 74 67 70 65 58 59 54	A Pmax 126 103 85 149 121 100 171 139 115 205 167	Maxi (calage) 182 149 116 214 176 137 247 202 157 296 242	Démarrage 160 131 102 189 154 120 217 178 139 260 213	633 471 351 633 471 351 633 471 351 633 471	950 750 600 950 750 600 950 750 600 950 750 600 950 750	A (mm) 238,2 238,2 238,2	Ø (mm) 69 69	Poids (kg) 3,4 3,4 3,4		
Référence moteur MTH 08 RV 190 MTH 08 RV 224 MTH 08 RV 258	190 224 258	6,2 bars 5 bars 4 bars 6,2 bars 5 bars 5 bars 4 bars 6,2 bars 5 bars 6,2 bars 5 bars 4 bars 6,2 bars 5 bars 4 bars 6,2 bars 5 bars 4 bars 6,2 bars 5 bars 4 bars 6,2 b	A Pmax 48 44 40 41 37 34 35 32 29 29 27 24	A vide 96 88 79 81 74 67 70 65 58 59 54 49	A Pmax 126 103 85 149 121 100 171 139 115 205 167 138	Maxi (calage) 182 149 116 214 176 137 247 202 157 296 242 189	Démarrage 160 131 102 189 154 120 217 178 139 260 213 166	633 471 351 633 471 351 633 471 351 633 471 351 633 471 351	950 750 600 950 750 600 950 750 600 950 750 600	A (mm) 238,2 238,2 238,2	Ø (mm) 69 69	Poids (kg) 3,4 3,4 3,4		
Référence moteur MTH 08 RV 190 MTH 08 RV 224 MTH 08 RV 258 MTH 08 RV 309	190 224 258 309	6.2 bars 5 bars 4 bars 6,2 bars 5 bars 4 bars 6,2 bars 5 bars 4 bars 6,2 bars 5 bars 5 bars 5 bars 6,2 bars 5 bars 6,2 bars	A Pmax 48 44 40 41 37 34 35 32 29 27 27 24 23	A vide 96 88 79 81 74 67 70 65 58 59 54 49	A Pmax 126 103 85 149 121 100 171 139 115 205 167 138 262	Maxi (calage) 182 149 116 214 176 247 202 157 296 242 189 377	Démarrage 160 131 102 189 154 120 217 178 139 260 213 166 332	633 471 351 633 471 351 633 471 351 633 471 351 633	950 750 600 950 750 600 950 750 600 950 750 600 950	A (mm) 238,2 238,2 238,2 238,2	69 69 69	Poids (kg) 3,4 3,4 3,4 3,4		
Référence moteur MTH 08 RV 190 MTH 08 RV 224 MTH 08 RV 258 MTH 08 RV 309	190 224 258 309	6,2 bars 5 bars 4 bars 6,2 bars 5 bars 4 bars 6,2 bars 5 bars 4 bars 6,2 bars 5 bars 4 bars 6,2 bars 5 bars 5 bars 5 bars	A Pmax 48 44 40 41 37 34 35 32 29 27 24 23 21	A vide 96 88 79 81 74 67 70 65 58 59 54 49 46 42	A Pmax 126 103 85 149 121 100 171 139 115 205 167 138 262 213	Maxi (calage) 182 149 116 214 176 137 247 202 157 296 242 189 377 309	Démarrage 160 131 102 189 154 120 217 178 139 260 213 166 332 272	633 471 351 633 471 351 633 471 351 633 471 351 633 471	950 750 750 600 950 750 600 950 750 600 950 750 600 950 750	A (mm) 238,2 238,2 238,2 238,2	69 69 69	Poids [kg] 3,4 3,4 3,4 3,4		
Référence moteur MTH 08 RV 190 MTH 08 RV 224 MTH 08 RV 258 MTH 08 RV 309	190 224 258 309	6,2 bars 5 bars 4 bars 6,2 bars 5 bars 6,2 bars 5 bars 4 bars 6,2 bars 5 bars 6,2 bars 5 bars 6,2 bars 5 bars 6,2 bars 5 bars 6,2 bars 5 bars 6,2 bars 5 bars 6,2 b	A Pmax 48 44 40 41 37 34 35 32 29 27 24 23 21 19	A vide 96 88 79 81 74 67 70 65 58 59 54 49 46 42 38	A Pmax 126 103 85 149 121 100 171 139 115 205 167 138 262 213 176	Maxi (calage) 182 149 116 214 176 137 247 202 157 296 242 189 377 309 241	Démarrage 160 131 102 189 154 120 217 178 139 260 213 166 332 272 212	633 471 351 633 471 351 633 471 351 633 471 351 633 471 351 633	950 750 600 950 750 600 950 750 600 950 750 600 950 750 600	A (mm) 238,2 238,2 238,2 238,2	69 69 69	Poids (kg) 3,4 3,4 3,4 3,4		

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

OPTIONS DISPONIBLES POUR LE MOTEUR MTH 08													
Echappement collecté	-		-	-	-				-	-			
ATEX			-			-			-	-	-	•	
Inverseur G/D intégré*		-				-	-	-			-	-	
Sans lubrification				-			-		-		-		
Kit start					-			-		-		-	
Code	03	03	07	09	10	12	16	17	21	22	29	30	
							* SI	ur modè	le révers	ible uni	quement		

OPTIONS DISPONIBLES POUR LE MOTEUR MTZ 08																		
Echappement collecté	•		-	•	-	-				-	-	•	-	-			-	-
ATEX			-				-			-	-	-			-	-	-	•
Inverseur G/D intégré*		-					-	-	-						-	-		
Sans lubrification				-				-		-			-		-		-	
Kit start					-				-		-			-		-		-
Inox						-						-	-	-			-	-
Code	01	03	07	09	10	11	12	16	17	21	22	23	27	28	29	30	36	37





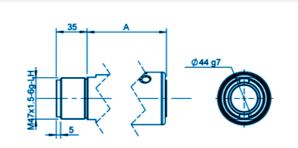
Conso air (NI/min) 1250 -

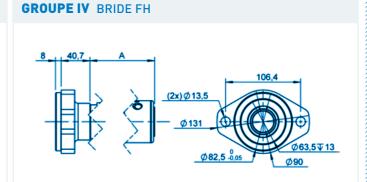










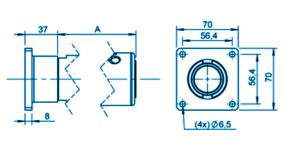


GROUPE IV BRIDE AF

modec FICHES PRODUITS

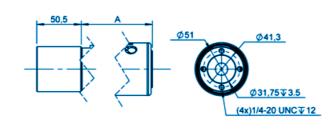
BRIDES & ARBRES

GROUPE IV BRIDE AB - IEC63B14

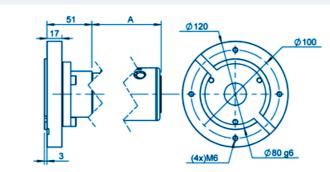


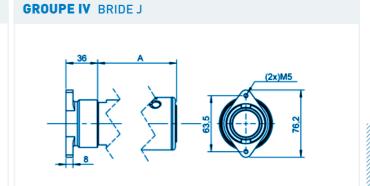


GROUPE IV BRIDE AC - IEC71B5

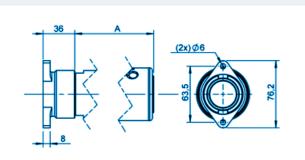


GROUPE IV BRIDE FJ - IEC80B14



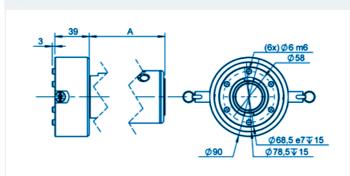


GROUPE IV BRIDE AS

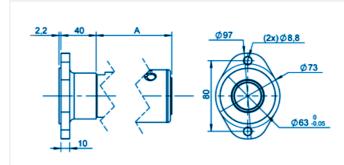


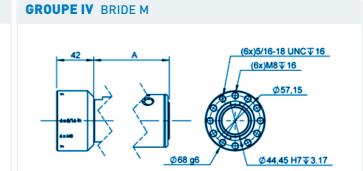


TYPE DE BRIDE GROUPE IV (1/3) XTH 05 XTH 07 XTS 08 XTH 08 XTS 10 XTH 10 XTS 20 XTS 25

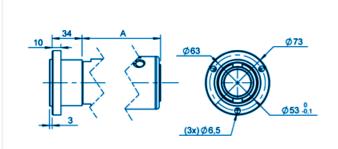


GROUPE IV BRIDE L

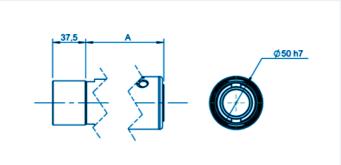




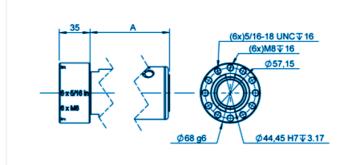
GROUPE IV BRIDE B



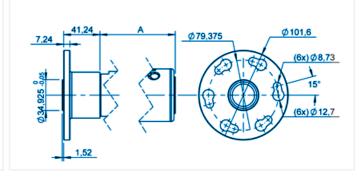
GROUPE IV BRIDE BO



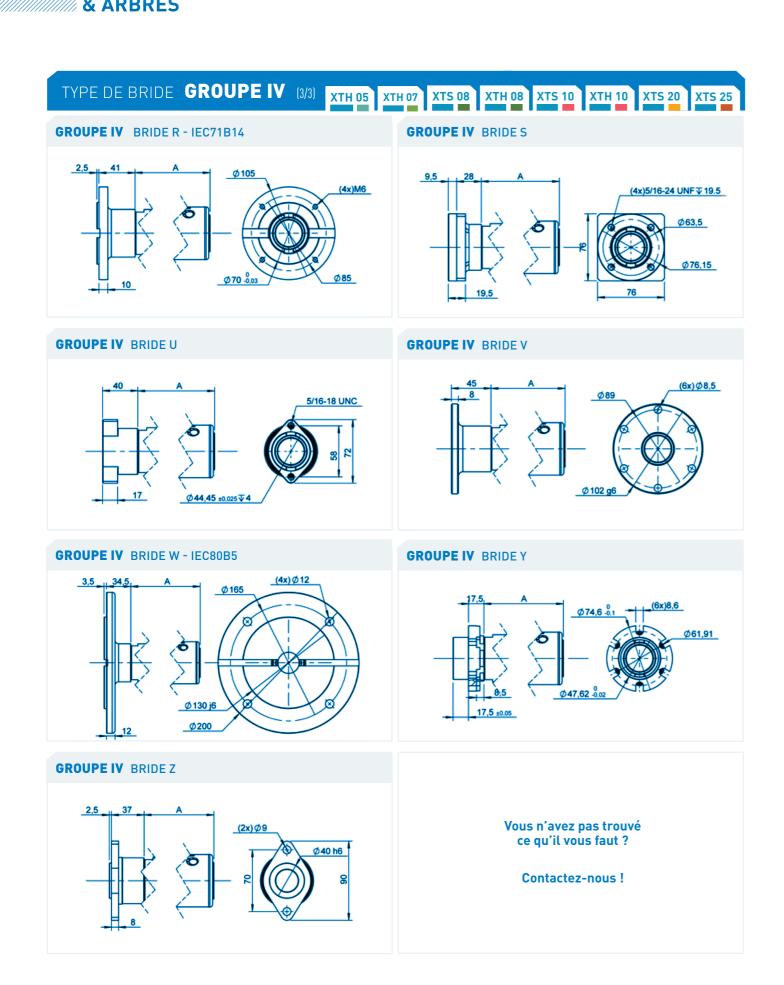
GROUPE IV BRIDE N

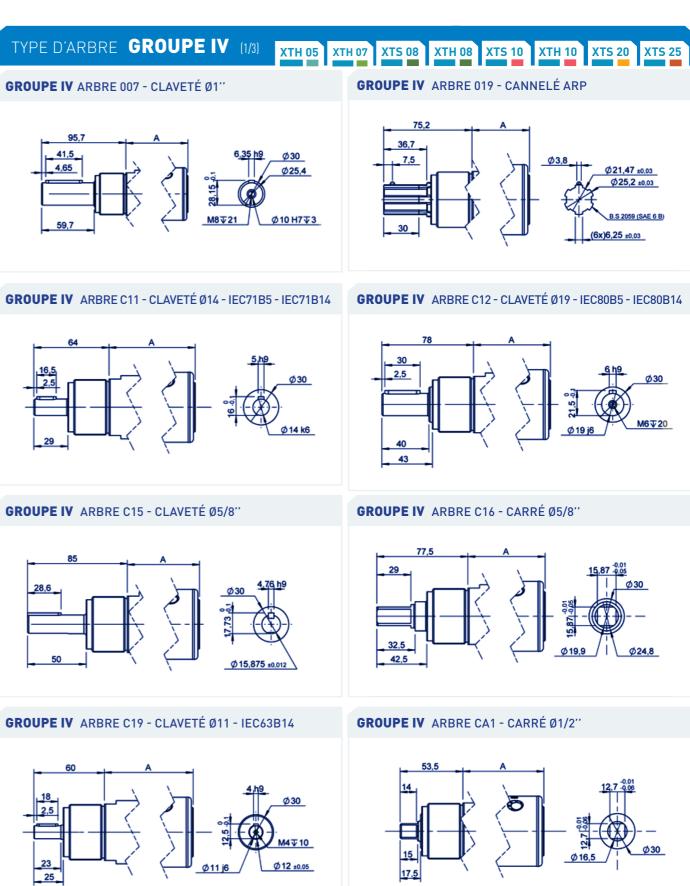




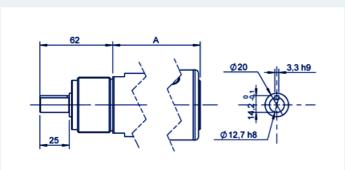


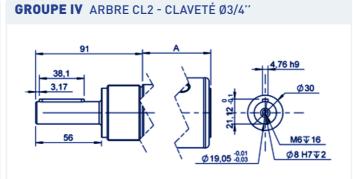
modec FICHES PRODUITS BRIDES & ARBRES



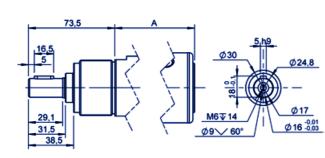


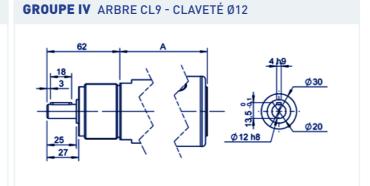
Brides & Arbres



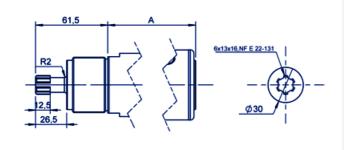


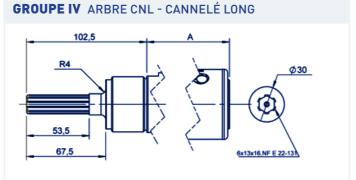
GROUPE IV ARBRE CL6 - CLAVETÉ Ø16



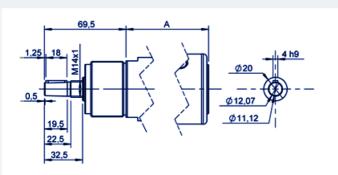


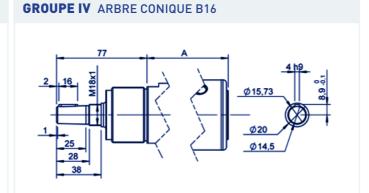
GROUPE IV ARBRE CNC - CANNELÉ COURT





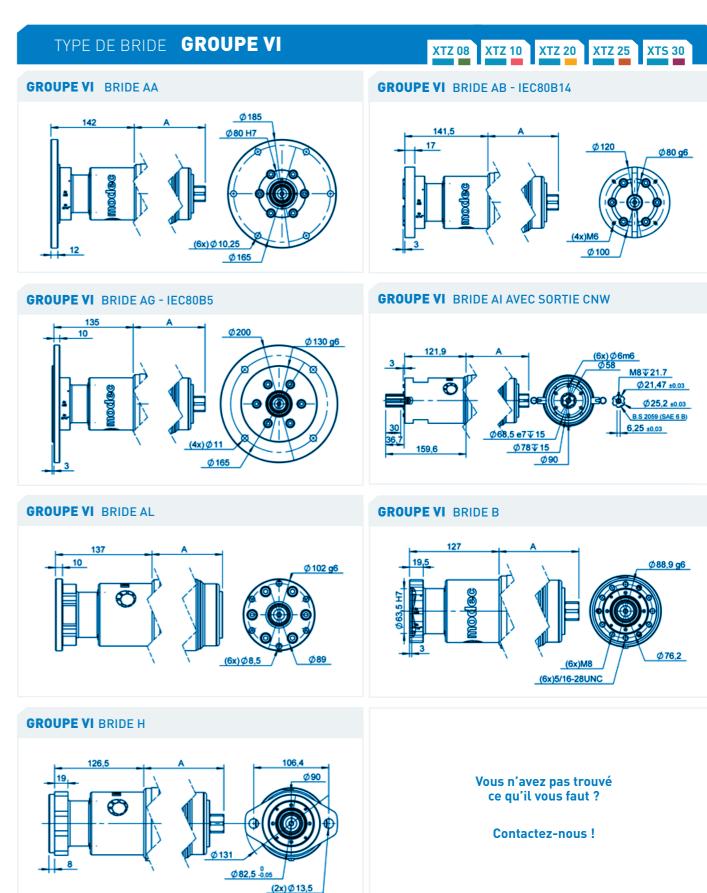
GROUPE IV ARBRE CONIQUE B12

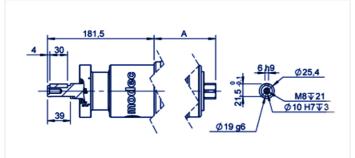


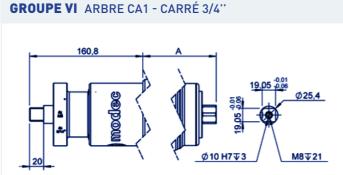


TYPE D'ARBRE GROUPE IV (3/3) XTH 05 XTH 07 XTS 08 XTH 08 XTS 10 XTH 10 XTS 20 XTS 25 **GROUPE IV** ARBRE FI1 - FILETÉ Ø1/2" Vous n'avez pas trouvé ce qu'il vous faut ? Contactez-nous!

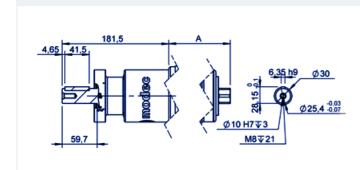


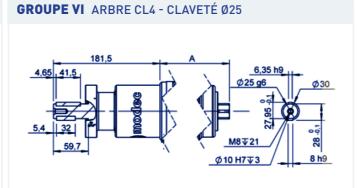






GROUPE VI ARBRE CL2 - CLAVETÉ Ø1"





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

Contactez-nous!

Brides & Arbres