

MXT+

Clé Hybride à carré conducteur et débrayage automatique

NOUVEAUTÉ !



La nouvelle gamme de clés hydrauliques dynamométriques MXTP est l'une des dernières innovations en date chez HYTORC USA. Nous pouvons dire que cette gamme est une **hybridation de 2 modèles** de clés ayant auparavant fait leurs preuves de par leur **fiabilité et leur efficacité** : la clé MXT originale et la clé AVANTI.

La gamme MXTP est équipée en coupleurs PUSH PULL - série SNAP TITE 71.



Nous avons conçu cette nouvelle gamme pour pouvoir **couvrir le plus d'applications de serrage possibles**. Les clés MXTP sont disponibles en **4 modèles couvrant de 278 Nm à 16 471 Nm** (taille 1, 3, 5 et 10).

COMPTEUR DE CYCLE

La MXTP est dotée d'un **compteur de cycle** lui permettant d'assurer le **suivi de l'utilisation des clés dans le temps**. Une maintenance préventive peut alors être mise en place suivant le **nombre de cycles effectués par votre clé** pour qu'elle soit toujours performante et qu'elle dure dans le temps.

DÉGAGEMENT AUTOMATIQUE

Dans le cas où la clé se bloque en fin de serrage, elle est dotée d'une fonction de **dégagement/débrayage automatique** intégré qui vous évite d'actionner un levier pour déverrouiller l'outil.

ACCESSOIRES DE SERRAGE

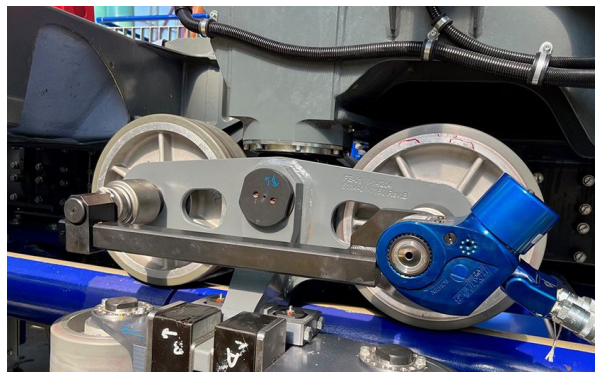
La clé MXTP combine les caractéristiques techniques de ces deux modèles de clé, à savoir la possibilité d'**utiliser plusieurs types de bras de réaction** (latéral ou frontal) pour chacune de vos applications.

La MXTP peut accueillir divers types d'accessoires de serrage, bras réglable en translation, bras monobloc, bras RTB multi-axes, systèmes de serrage des rondelles de réaction "Z" HYTORC, systèmes de serrage des écrous tensionneurs HYTORC, hexagones conducteurs directs pour vis 6 pans creux.

PERFORMANCE

Notre clé MXTP a été conçue avec des matériaux résistants. Votre clé reste constante sur la répétition malgré les conditions difficiles de serrage.

OUTIL RÉCOMPENSÉ Lors de l'Offshore Technology Conference, notre outil hydraulique MXT+ a été reconnu comme une **technologie innovante ouvrant des perspectives d'avenir pour le secteur**.



Écrous tensionneurs



Bras frontal avec
botte longue



Bras frontal mécano-soudé



Allonge et douilles de serrage



Bras ALCO



Système d'entrainement pour
Rondelles "Z"



Bras latéral Multi Axes RTB



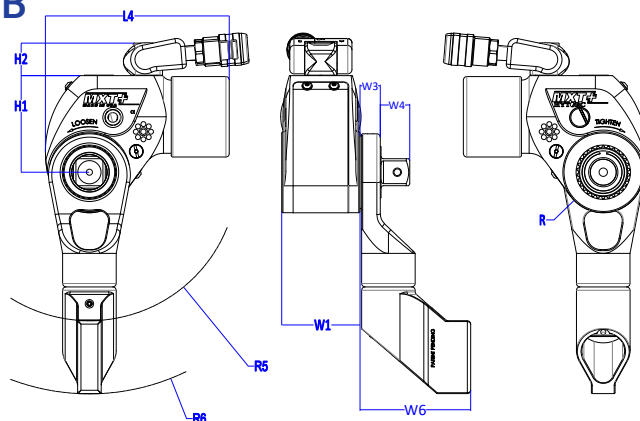
Bras latéral monobloc



1 Bras de réaction latéral Multi Axe RTB



- AV-01-03R
- AV-03-03R
- AV-05-03R
- AV-10-03R



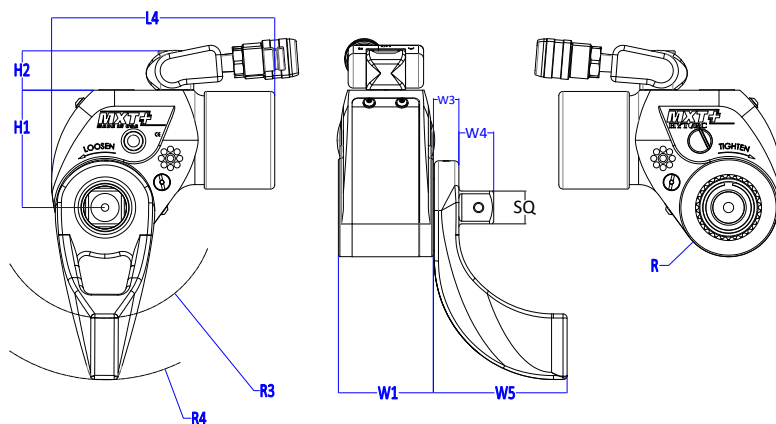
Modèle	Carré	H1	H2	L4	R5	R6	W1	W3	W4	W6	R	Poids (Kg)	Couple Mini.	Couple Maxi.
MXTP-01	3/4"	73,8	27,1	134,2	107,7	159,5	55,2	12,5	21,2	73,20	29,3	4,1	278 Nm	1 843 Nm
MXTP-03	1"	90,9	30,6	173	139,7	208,5	74	119,05	27,1	104,1	38,1	6,95	650 Nm	4 226 Nm
MXTP-05	1 1/2	109,8	31	209,2	150,4	231,9	86	20,4	42,6	117,7	47,3	-	1 101 Nm	7 351 Nm
MXTP-10	1 1/2	138	36	261	189	296	110	25,3	44,3	147	60	-	2 482 Nm	16 471 Nm

Toutes les dimensions ci-dessous sont en millimètres. Ces dimensions sont susceptibles d'être modifiées.

2 Bras de réaction latéral Monobloc



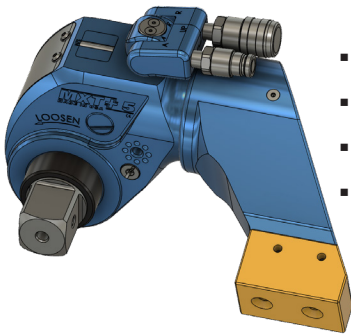
- AV-01-03S
- AV-03-03S
- AV-05-03S
- AV-10-03S



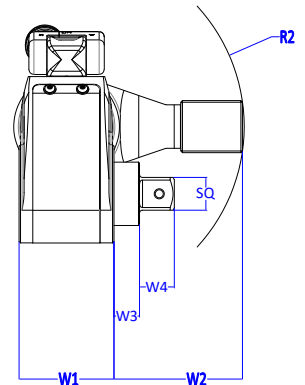
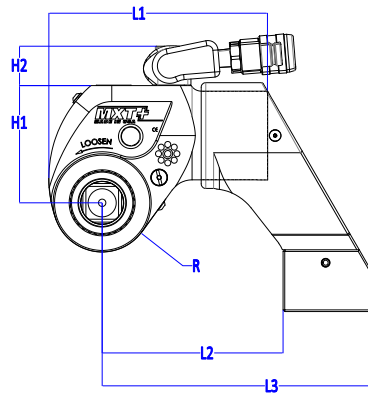
Modèle	Carré	H1	H2	L4	R3	R4	W1	W3	W4	W5	R	Poids (Kg)	Couple Mini.	Couple Maxi.
MXTP-01	3/4"	73,8	27,1	134,2	69,9	114,3	55,2	12,5	21,2	73,3	29,3	3,7	278 Nm	1 843 Nm
MXTP-03	1"	90,9	30,6	173	84,7	133,6	74	19,05	27,1	103,7	38,1	5,95	650 Nm	4 226 Nm
MXTP-05	1 1/2	109,8	31	209,2	88,3	145,6	86	20,4	42,6	117,7	47,3	-	1 101 Nm	7 351 Nm
MXTP-10	1 1/2	138	36	261	196	304	110	25,3	44,3	147	60	-	2 482 Nm	16 471 Nm

Toutes les dimensions ci-dessous sont en millimètres. Ces dimensions sont susceptibles d'être modifiées.

3 Bras de réaction frontal standard avec botte longue



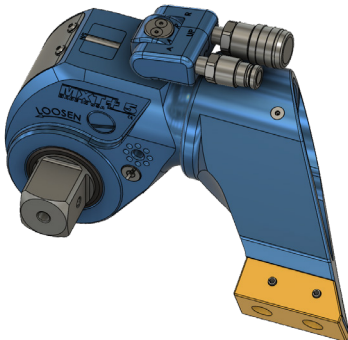
- MXT-01P-03
- MXT-03P-03
- MXT-05P-03
- MXT-10P-03



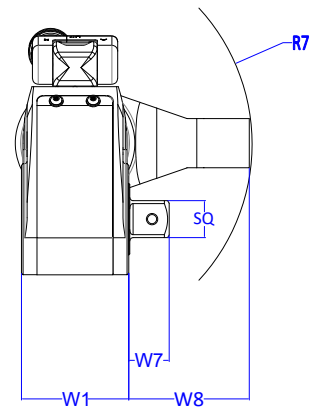
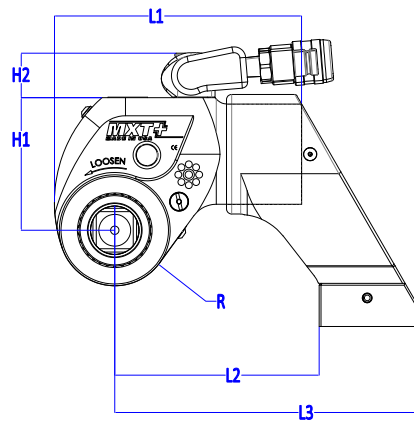
Modèle	Carré	H1	H2	L1	L2	L3	W1	W3	W4	W2	R	R2	Poids (Kg)	Couple Mini.	Couple Maxi.
MXTP-01	3/4"	73,8	27,1	131,3	108,5	162	55,2	12,5	21,2	72,6	29,3	101,2	3,5	278 Nm	1 843 Nm
MXTP-03	1"	90,9	30,6	169,6	140,3	211,5	73,7	19,05	27,1	99,7	38,2	137,8	5,50	650 Nm	4 226 Nm
MXTP-05	1 1/2"	109,8	31	204,4	167,8	252,9	85,9	20,4	42,6	113,2	47,3	158,1	-	1 101 Nm	7 351 Nm
MXTP-10	1 1/2"	138	36	256	210	315	110	25,3	44,3	147	60	204	-	2 482 Nm	16 471 Nm

Toutes les dimensions ci-dessous sont en millimètres. Ces dimensions sont susceptibles d'être modifiées.

4 Carré court - Dimension BIS



- AV-01-05D
- AV-03-05D
- AV-05-05D
- AV-10-05D



Modèle	Carré	H1	H2	L1	L2	L3	W1	W7	W8	R	R7	Poids (Kg)	Couple Mini.	Couple Maxi.
MXTP-01	3/4"	73,8	27,1	131,3	108,5	162	55,2	21,2	59,4	29,3	88,5	3,5	278 Nm	1 843 Nm
MXTP-03	1"	90,9	30,6	169,6	140,3	211,5	73,7	27,1	78	38,2	116,8	5,50	650 Nm	4 226 Nm
MXTP-05	1 1/2"	109,8	31	204,4	167,8	252,9	85,9	42,6	93	47,3	138,4	-	1 101 Nm	7 351 Nm
MXTP-10	1 1/2"	138	36	256	210	315	110	44,3	116,2	60	173,9	-	2 482 Nm	16 471 Nm

Toutes les dimensions ci-dessous sont en millimètres. Ces dimensions sont susceptibles d'être modifiées.