

Bras Stationnaires

Series TX

pour brise-roches jusqu'à la classe 8,000 pi. lb.



Bras Stationnaires - Série TX

LE TOUT NOUVEAU BRAS STATIONNAIRE, ULTRA ROBUSTE, conçu pour les brise-roches de la gamme lourde, lorsque la demande de production est élevée.

CONÇU POUR LES GROS TRAVAUX: La toute nouvelle Série TX de Bras Stationnaires est fait d'un assemblage ultra-robuste. La série peut supporter des brises-roches jusqu'à 5555 lbs d'une classe d'impact de 8000ft lbs., et est spécialement adaptée pour travailler dans les poches de versements de larges concasseurs, au-dessus de cribleurs, dans les mines et autres endroits à production élevée là où de gros brises-roches sont requis. Ces designs sont les résultats de plusieurs années d'expérience dans le domaine de l'équipement du cassage de rocs, fournit aux producteurs de minerais et de pierres concassées, à travers le monde. La série TX est munie d'une base extra-large avec de grandes chevilles d'atelage ainsi que d'un pivot. De construction d'acier tubulaire très résistant renforcé aux endroits critiques.

CYLINDRES: Les cylindres ultra - résistants sont de construction soudée avec roulements à rotule aux extrémités. Les cylindres de la flèche et du balancier sont coussinés et munis de valves de sécurité.

CONTRÔLES PERFECTIONNÉS: Ces systèmes sont équipés de contrôleurs à manche à balai électro-hydrauliques très avancés. Chaque fonction fournit une quantité précise d'énergie hydraulique, muni de clapet de retenu réglé pour protéger instantanément des dangers pouvant survenir lorsque l'on travaille de concert avec d'autres équipements mobiles. Les systèmes de contrôle radio-piloté, au lieu d'une boîte de contrôle standard fixe ou ajouté à celle-ci, sont aujourd'hui parmi les accessoires les plus fréquemment demandés.

UNITÉS DE PUISSANCE: Nous produisons une gamme complète d'unités de puissance hydrauliques pouvant convenir à toutes combinaisons de marteaux et de bras. Nos unités utilisent un réservoir intégré et sont de conception verticale avec un réservoir surélevé donc l'entrée à la pompe demeure submergée. Le coeur de chaque unité est un moteur électrique couplé à une pompe à engrenage multi-section fixe. Ces moteurs seront livrés avec les spécifications de tension locales requises. Les unités peuvent être équipées avec les accessoires nécessaires. Nos unités standards comprennent un interrupteur d'arrêt de génératrice en cas de bas ou de haut niveau de température et les circuits.

INSTALLATION APPROPRIÉE: La clé pour que l'équipement dure très longtemps et que la production soit maximale est qu'il soit placé exactement au bon endroit. Lors de travaux dans une zone cible, la meilleure position du bras est lorsqu'il est arqué symétriquement et les cylindres dans leur position médiane. Les ingénieurs de Tramac se feront un plaisir de travailler avec vous pour trouver la bonne position de base afin d'atteindre les zones cibles.

SÉCURITÉ ET PRODUCTION ACCRUE: Augmente la sécurité autour de vous. Élimine le besoin d'avoir un travailleur dans l'aire de travail. Augmente la durée de fonctionnement. Fournit un flux continu de matériaux. Brise, tire, pousse et remue le roc. Atteint le concasseur sans heurts, à l'aide de contrôles précis.

Pour dimensions et spécifications, voir verso

Bras Stationnaires TX: Plage de travail approximative

Bras		TX52						TX62					
Brise-roche		900	V32	V1200	V1800	V46	V2500	900	V32	V1200	V1800	V46	V2500
A	pi-po	17'2"	17'2"	17'2"	17'2"	17'2"	17'2"	21'1"	21'1"	21'1"	21'1"	21'1"	21'1"
	mm	5236	5236	5236	5236	5236	5236	6423	6423	6423	6423	6423	6423
B	pi-po	11'10"	11'10"	11'10"	11'10"	11'10"	11'10"	14'6"	14'6"	14'6"	14'6"	14'6"	14'6"
	mm	3607	3607	3607	3607	3607	3607	4420	4420	4420	4420	4420	4420
C	pi-po	4'1"	3'5"	2'9"	2'8"	2'3"	1'8"	7'1"	6'5"	5'9"	5'10"	5'3"	4'8"
	mm	1245	1041	838	813	686	508	2159	1956	1753	1778	1600	1422
D	pi-po	8'7"	8'7"	8'7"	8'7"	8'7"	8'7"	10'0"	10'0"	10'0"	10'0"	10'0"	10'0"
	mm	2616	2616	2616	2616	2616	2616	3048	3048	3048	3048	3048	3048
E	pi-po	14'7"	15'3"	15'11"	16'0"	16'5"	17'0"	17'6"	18'2"	18'10"	18'11"	19'4"	19'11"
	mm	4445	4648	4851	4877	5004	5182	5334	5537	5740	5766	5893	6071
F	pi-po	23'11"	24'7"	25'3"	25'4"	25'9"	25'4"	27'11"	28'7"	29'3"	29'2"	29'9"	30'3"
	mm	7299	7493	7696	7722	7849	8026	8509	8712	8915	8890	9068	9220
G	pi-po	13'10"	13'10"	13'10"	13'10"	13'10"	13'10"	15'6"	15'6"	15'6"	15'6"	15'6"	15'6"
	mm	4216	4216	4216	4216	4216	4216	4775	4775	4775	4775	4775	4775

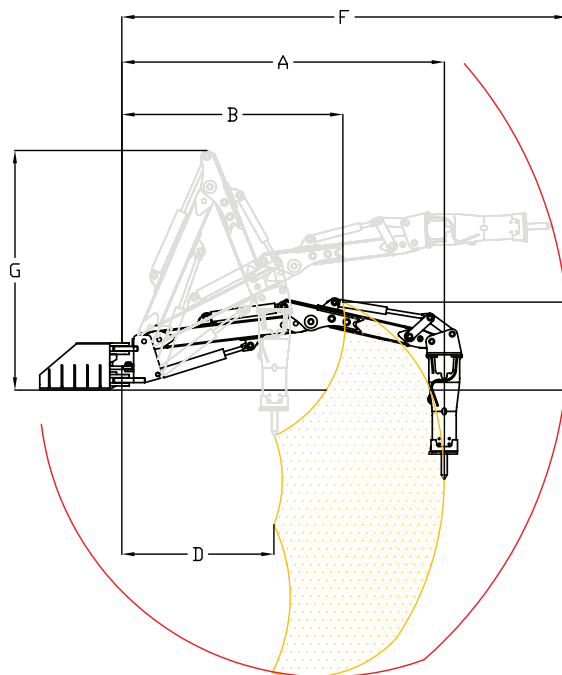
Bras Stationnaires TX: Plage de travail approximative

Bras		TX72						TX82					
Brise-roche		900	V32	V1200	V1800	V46	V2500	900	V32	V1200	V1800	V46	V2500
A	pi-po	24'5"	24'5"	24'5"	24'5"	24'5"	24'5"	28'0"	28'0"	28'0"	28'0"	28'0"	28'0"
	mm	7442	7442	7442	7442	7442	7442	8534	8534	8534	8534	8534	8534
B	pi-po	16'10"	16'10"	16'10"	16'10"	16'10"	16'10"	19'3"	19'3"	19'3"	19'3"	19'3"	19'3"
	mm	5131	5131	5131	5131	5131	5131	5893	5893	5893	5893	5893	5893
C	pi-po	8'9"	8'1"	7'5"	7'4"	6'11"	6'4"	10'9"	10'1"	9'5"	9'4"	8'11"	8'4"
	mm	2718	2464	2261	2235	2108	1930	3277	3073	2870	2845	2718	2540
D	pi-po	10'11"	10'11"	10'11"	10'11"	10'11"	10'11"	11'11"	11'11"	11'11"	11'11"	11'11"	11'11"
	mm	3327	3327	3327	3327	3327	3327	3632	3632	3632	3632	3632	3632
E	pi-po	20'1"	20'9"	21'5"	21'6"	21'11"	22'6"	22'7"	23'3"	23'11"	24'0"	24'5"	25'0"
	mm	6121	6325	6528	6553	6680	6858	6883	7087	7290	7315	7442	7620
F	pi-po	31'3"	31'11"	32'7"	32'8"	33'1"	33'8"	34'9"	35'5"	36'1"	36'2"	36'7"	37'2"
	mm	9525	9728	9931	9957	10084	10262	10592	10795	11000	11024	11151	11328
G	pi-po	17'1"	17'1"	17'1"	17'1"	17'1"	17'1"	18'11"	18'11"	18'11"	18'11"	18'11"	18'11"
	mm	5207	5207	5207	5207	5207	5207	5766	5766	5766	5766	5766	5766

Spécifications des Bras Stationnaires

Modèle		TX52	TX62	TX72	TX82
Portée Horizontale Nominale	pi	17'	21'	24'	28'
	m	5.2	6.4	7.3	8.5
Arc de balancier	°	160	160	160	160
Poids (excluant le brise-roche et le power pack)	lbs	13950	14750	15650	16300
	kg	6330	6700	7100	7400
Classe d'impact du brise-roche	pi-lbs	3000-8000	3000-8000	3000-8000	3000-8000

Modèle de brise-roche		900	V32	V1200	V1800	V46	V2500
Classe d'impact	pi-lbs	3000	5000	5000	6000	7500	8000
Poids d'utilisation	lbs	2540	3320	3740	3915	5615	5555
	kg	1151	1506	1696	1775	2547	2520
Plage de débit	GPM	26-40	32-45	32-45	37-58	48-70	46-66
	l/min	100-150	120-170	120-170	140-220	180-265	175-250
Pression d'utilisation maximum	PSI	1813	1950	2250	2393	2400	2250
	Bar	125	135	155	165	165	155
Fréquence de frappe	CPM	400-800	285-1050	370-770	310-500	510-1160	350-500
Diamètre de l'outil	po	4.65	4.8	4.8	5.5	6	6.3
	mm	118	122	122	140	150	160



Détaillant:

USA:
Canada:

12 Orben Drive, #3, Landing, NJ 07850 / 1-800-526-3837 / 1-973-770-4457 / FAX 1-973-770-0812
 3421 boul. Industriel / Laval, QC / Canada H7L 4S3 / 1-888-663-8122 / 1-450-663-8122 / FAX 1-450-663-6797
 e-mail: sales@tramac.com http://www.tramac.com

