



POUR PELLE



MARTEAUX BRH SÉRIE HB

DESCRIPTION GÉNÉRALE

GENERAL TP vous propose désormais la gamme complète de **marTEAUX BRH** du constructeur Italien OSA.

Les **brise-roches OSA** représentent le compromis parfait entre la une technologie de pointe et un excellent rapport qualité/prix.

Grâce à ces nombreux modèles segmentés en trois gammes : **légère, moyenne et lourde**, couplé à de nombreux accessoires complémentaires, nous sommes en mesure de proposer le **brise roche idéal** aux besoins de chaque client.

POURQUOI CHOISIR NOS MARTEAUX ?

- + **Système innovant permettant d'éliminer les coups à vide** monté sur chaque BRH : Le cycle de percussion du marteau est désactivé si la pointe du marteau ne repose pas sur la surface à démolir. Ce système permet d'optimiser durablement la durée de vie des pièces d'usure telles que (pointes, pistons et tirants)
- + Caisson et structure entièrement conçu en **Hardox 450 et STRENX**
- + **Double amortisseurs intégrés**, un à l'intérieur, un à l'extérieur réduisant significativement les vibrations et le niveau sonore
- + **Système de cache poussière** de série sur tous les modèles, empêchant l'entrée des particules fines à l'intérieur du marteau.
- + BRH fonctionnant à l'azote pur sans bloc de distribution externe
- + BRH équipé de série d'une valve de régulation manuelle de la vitesse de percussion
- + Chaque modèle des gammes moyenne et lourde sont équipés de série de la **variation manuelle des coups**. L'opérateur peut optimiser le rapport entre fréquence et énergie manuellement. Très efficace sur matériaux durs, l'opérateur peut réduire le nombre de coups et augmenter l'énergie, et inversement sur matériaux moins durs.
- + La gamme lourde est équipée de série d'un deuxième accumulateur permettant de récupérer l'énergie.
- + BRH équipé de série d'un nouveau système de valves de contrôle interne, permettant d'augmenter la force de percussion à une vitesse constante, même à haute températures



3 GAMMES

SÉRIE MOYENNE



SÉRIE LÉGÈRE



SÉRIE LOURDE

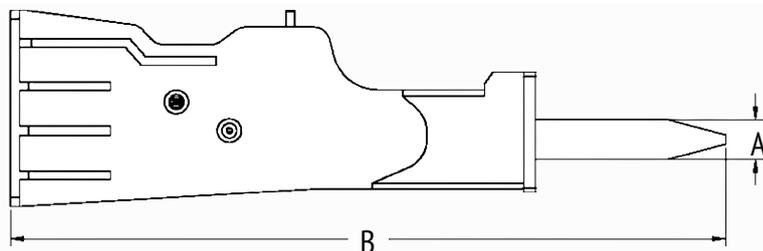


POUR PELLE



MARTEAUX BRH SÉRIE HB

CARACTÉRISTIQUES



	MODÈLE	Tonnage de la pelle (ton)	Diamètre de l'outil (A) (mm)	Hauteur de l'outil (B) (mm)	Poids (kg)	Pression de l'huile (bar)	Capacité de l'huile (L/min)	Fréquence des coups (s/min)	Énergie par coup (joules)
LÉGÈRE	HB70	0.8/1.5	40	950	80	60/130	18/25	930/1300	150
	HB90	1/1.8	40	950	100	60/130	18/25	700/1400	155
	HB100	1.2/2.0	42	1035	115	90/120	20/35	930/1300	160
	HB150	1.5/2.5	45	1035	155	90/120	20/35	700/1400	190
	HB180	2.5/4.5	56	1210	200	90/120	25/50	600/1200	330
	HB250	3/5.5	63	1280	260	100/130	30/60	500/1000	450
	HB300	4/6	67	1300	300	100/130	30/70	450/900	550
	HB350	6/9	77	1480	405	110/140	60/90	400/850	750
	HB450	7/10	85	1600	480	90/140	60/100	400/800	850
	HB580	7/14	92	1800	670	130/150	70/100	400/850	1300
MOYENNE	HB910	12/16	102	2050	1020	150/170	80/110	300/700	2000
	HB1250	15/18	125	2280	1340	150/170	90/120	300/700	3000
	HB1500	16/22	135	2400	1630	130/160	150/210	350/550	4000
	HB1700	18/22	138	2420	1860	130/160	150/230	350/600	4200
	HB1900	18/24	140	2430	2000	130/150	180/230	350/600	4500
	HB2500	24/36	150	2650	2750	140/160	250/270	350/600	6000
LOURDE	HB3000	30/40	162	2980	3100	130/160	260/320	250/500	9500
	HB4000	38/60	177	3180	4000	130/160	280/340	250/500	12000
	HB5000	45/70	180	3250	5000	160/190	260/360	250/500	13700
	HB4000	60/100	202	4000	6000	170/210	310/390	250/360	14500
	HB8000	65/100	205	4500	7400	170/210	350/420	280/350	17000
	HB10000	90/140	240	5000	10000	170/210	450/530	250/320	19000