

LABOUNTY®

Catalogue des
produits Cisailles
Mobiles MSD

Sélection,
Innovation,
Performance

Le leader des cisailles mobiles



Votre partenaire de confiance dans l'industrie de la ferraille et de la démolition

LaBounty fournit les cisailles et les accessoires de démolition les plus fiables sur le marché depuis 1973. L'invention de la cisaille mobile en 1977 par LaBounty a permis d'améliorer considérablement le traitement du métal et du béton et de transformer l'ensemble de l'industrie.

Ayant pour priorité le rendement commercial et l'efficacité, LaBounty continue de fournir des innovations mécaniques et digitales qui placent les clients au premier plan de la productivité. Grâce à l'une des meilleures garanties du secteur et à une équipe de service et d'assistance de classe mondiale, les utilisateurs peuvent se concentrer sur l'essentiel : car nous savons que ce qui compte, c'est le résultat sur le terrain en fin de journée.



**+ de 80 distributeurs
dans le monde**

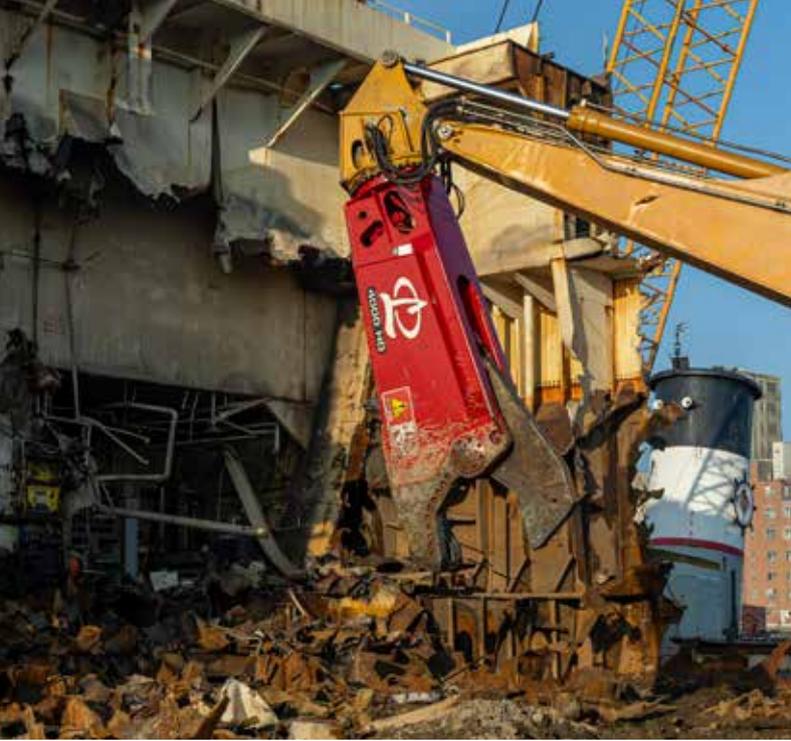


**+ de 50 ans dans l'industrie
de la ferraille et de la démolition**



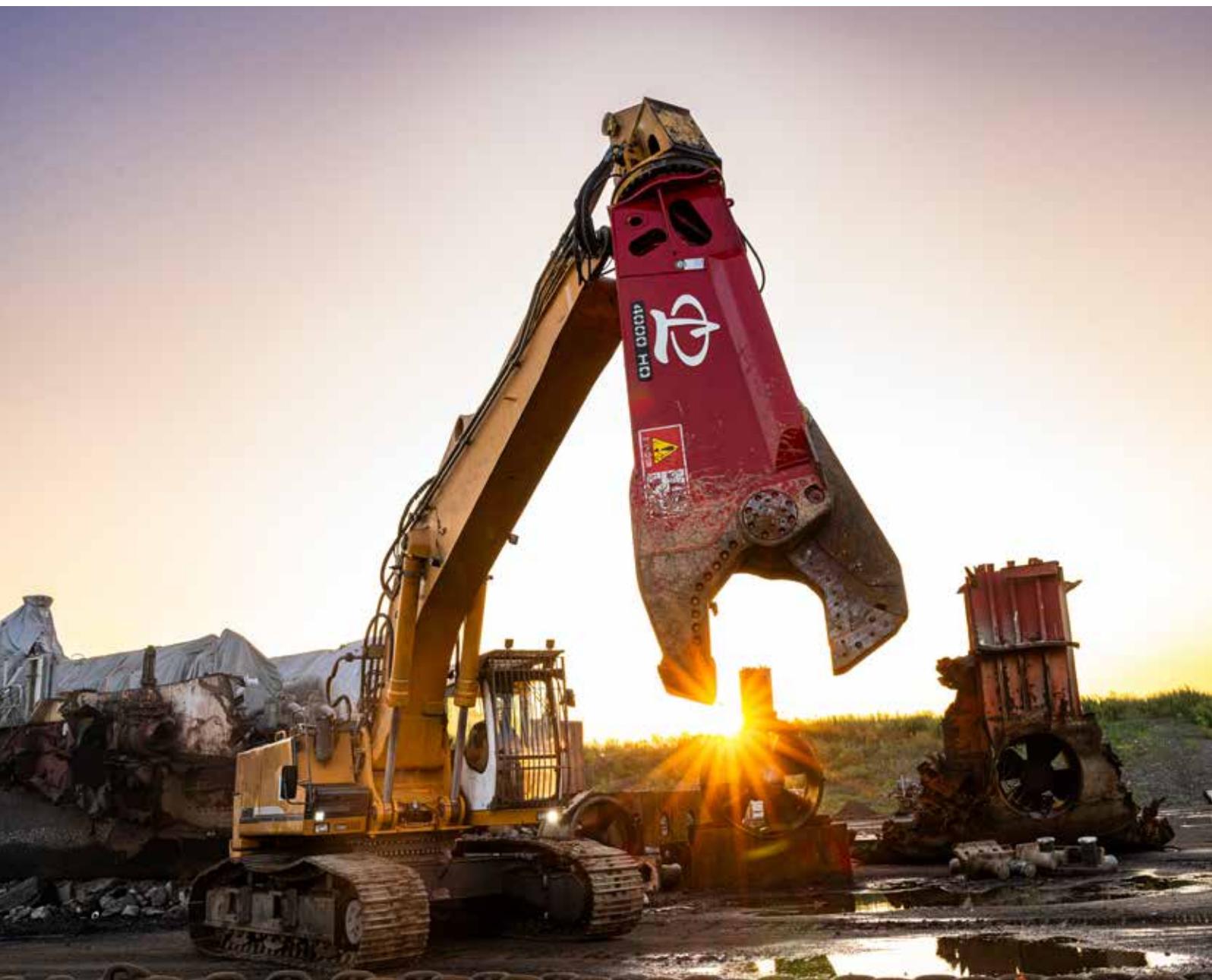
**Service après-vente
de classe mondiale**





CISAILLES MOBILES

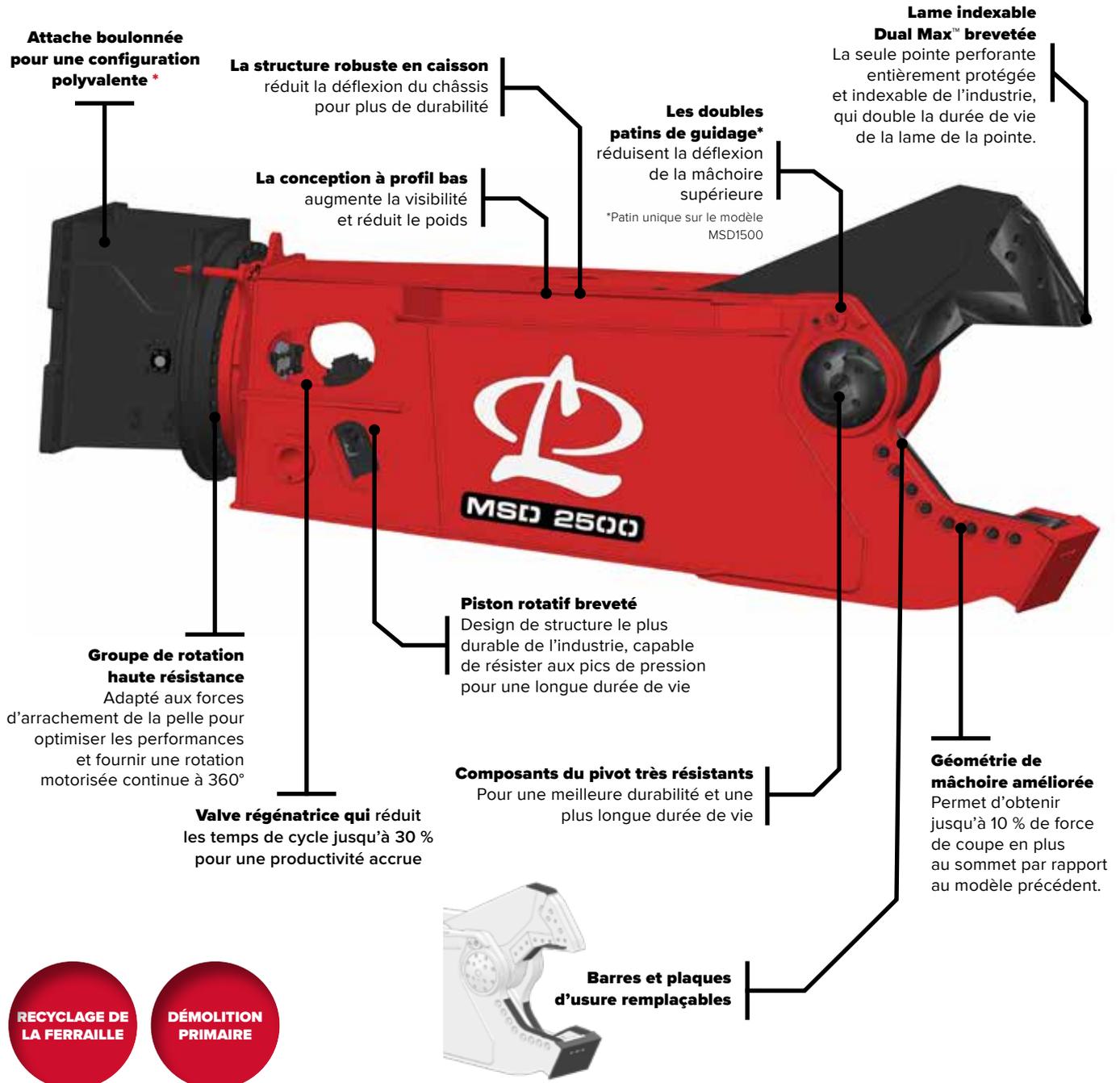




CISAILLES MOBILES **MSD** SÉRIE LEGEND

Fonctions et avantages

L'objectif était simple : réduire la maintenance et augmenter la productivité. La productivité et la disponibilité ont donc été optimisées. Les cisailles LaBounty® ont démontré leur efficacité dans le traitement de la ferraille, la déconstruction de ponts et la démolition industrielle depuis de nombreuses années. Les cisailles mobiles de la série Legend sont dotées de la pointe de cisaille mobile entièrement protégée et indexable exclusive du secteur : la pointe de perçement Dual Max™.

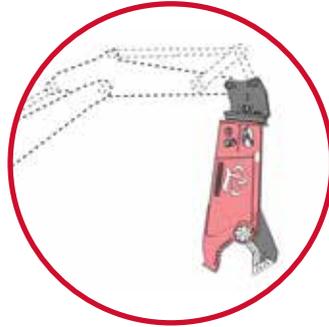


*Jusqu'au modèle 4500.
Le modèle illustré utilise un équipement en option.

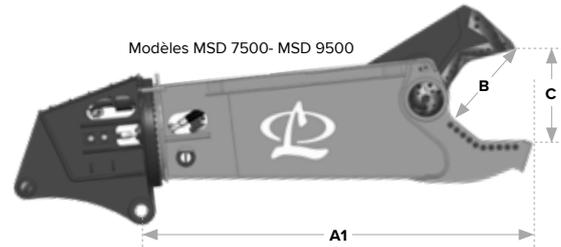
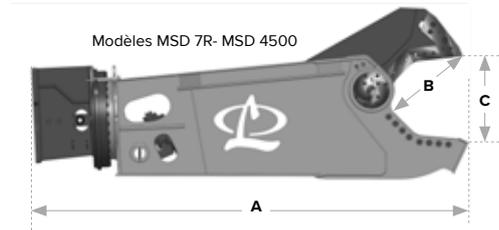
SPÉCIFICATIONS



Sur flèche
2e membre



Sur balancier
3e membre



VERSION ROTATIVE MSD		7R ¹	800R	1000R	1500R	2000R ²	2250R ²	2500R ²	3000R ²	4000R ²	4500R ²	7500R ²	9500R ²
Série		-	Saber	Saber	Legend	Legend	Legend	Legend	Legend	Legend	Legend	Legend	Legend
Mini Classe de poids du porteur - montée sur flèche ¹	t	3	8	10	18	22	24	30	40	45	50	68	95
Mini Classe de poids du porteur - sur balancier ¹	t	8	12	18	30	40	45	50	70	80	85	Consulter l'usine	Consulter l'usine
Poids de service ²	kg	605	1.230	1.995	3.515	5.210	6.150	6.740	8.310	9.570	10.090	14.200	20.275
Poids	kg	545	1.160	1.815	3.225	4.900	5.625	6.215	7.735	8.970	9.490	-	-
A - Longueur	mm	1.730	2.340	2.640	3.125	3.760	4.065	4.065	4.600	5.105	4.880	-	-
A1 - Longueur utile		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.710	5.620
B - Profondeur de mâchoire	mm	250	430	510	640	740	760	840	940	1.090	1.090	1.120	1.280
C - Ouverture de la mâchoire	mm	280	380	480	540	710	760	790	860	970	990	1.090	1.210
Débit d'huile (rotation)	l/min	11-19	11-19	11-19	11-19	19-30	30-45	30-45	30-45	30-45	30-45	30-57	30-57
Pression de service max. (rotation)	bar	140	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170
VERSION MSD STATIQUE			800	1000	1500	2000	2250	2500	3000	4000	4500	7500	9500
Mini Classe de poids du porteur - montée sur flèche ¹	t	-	7	9	12	19	20	23	30	35	40	55	77
Mini Classe de poids du porteur - sur balancier ¹	t	-	10	16	25	32	40	40	65	65	75	Consulter l'usine	Consulter l'usine
Poids de service ²	kg	-	1.065	1.905	2.875	4.090	4.800	5.400	6.450	7.800	8.500	12.200	17.000
Poids	kg	-	995	1.725	2.575	3.790	4.300	4.765	5.800	6.900	7.600	-	-
A - Longueur	mm	-	1.960	2.290	2.740	3.050	3.300	3.300	3.810	4.320	4.140	-	-
A1 - Longueur utile	mm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.670	4.470
B - Profondeur de mâchoire	mm	-	430	510	640	740	760	840	940	1.090	1.090	1.120	1.280
C - Ouverture de la mâchoire	mm	-	380	480	540	710	760	790	860	970	990	1.090	1.210
VERSIONS STATIQUE ET ROTATIVE		7R	800/R	1000/R	1500/R	2000/R	2250/R	2500/R	3000/R	4000/R	4500/R	7500/R	9500/R
Durée du cycle (ouverture/fermeture)	s	-	1,4/3,2	1,5/3,3	2,2/2,1	3,4/2,7	4,4/3,5	5,5/3,2	5,9/3,5	4,9/5,1	4,7/4,2	5,4/4,3	7,8/6,2
Débit d'huile (ouverture et fermeture)	l/min	-	300	300	410	490	510	530	560	680	750	910	980
Pression de service max. (ouverture et fermeture)	bar	-	350	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380

¹ La plage de poids de l'excavatrice n'est donnée qu'à titre indicatif. Les configurations de deuxième membre au poids min/max de l'excavatrice ou près de celui-ci et toutes les configurations de troisième membre doivent être approuvées au préalable par LaBounty. Les raccords rapides, les machines à faible rayon de braquage, les bras longs, influencent tous la recommandation de la taille du porteur.

² Le poids de service comprend la plaque d'adaptation moyenne.

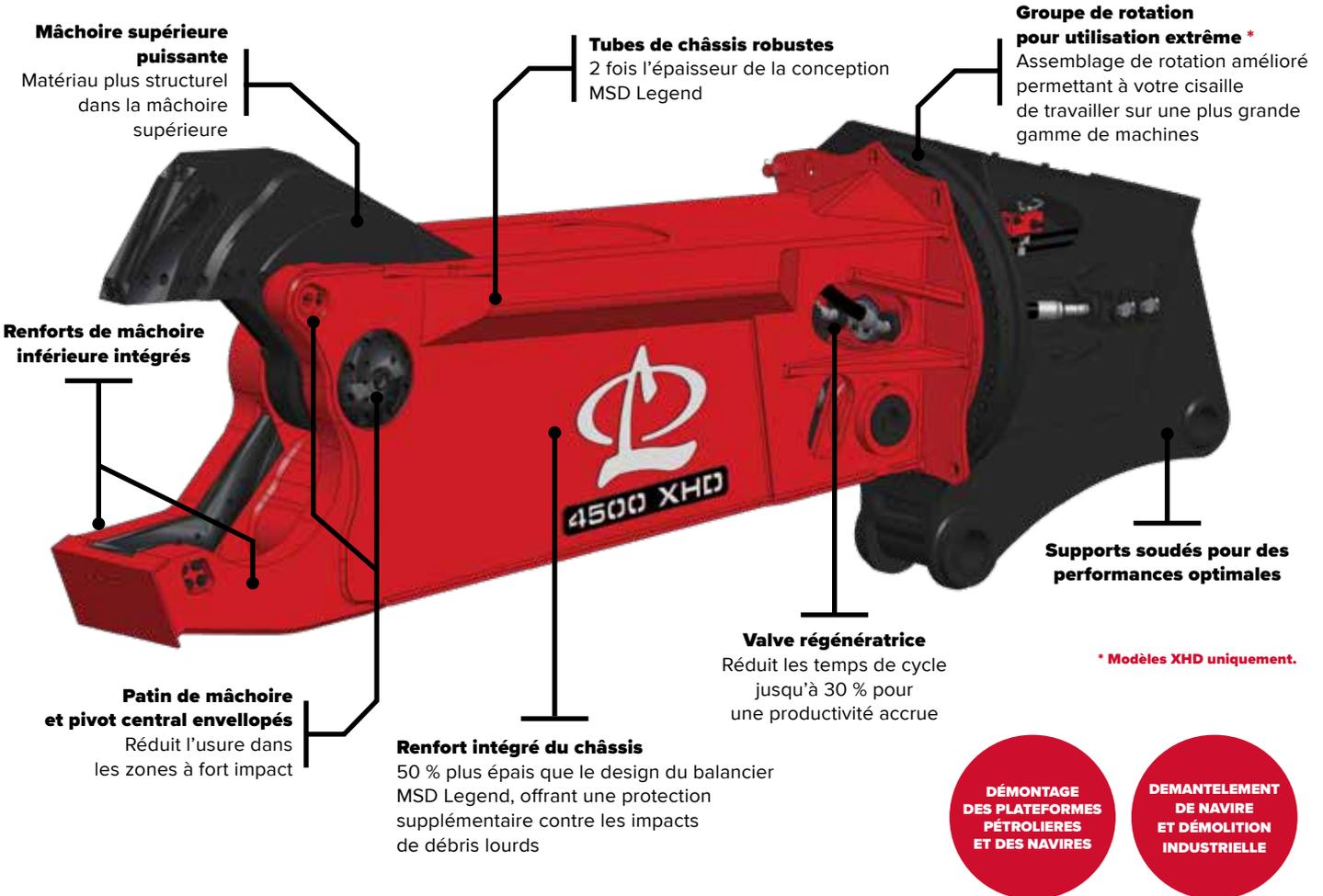
³ Ligne de drainage requise.

LaBounty se réserve le droit d'améliorer, de mettre à jour ou de modifier les spécifications, l'apparence ou les caractéristiques fonctionnelles du produit sans préavis.

SÉRIE DESTROYER™

Fonctions et avantages

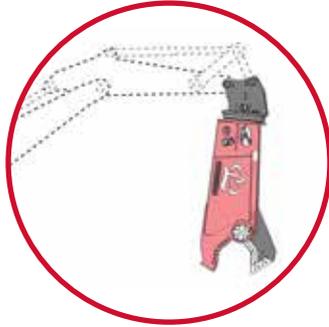
Conçues pour les travaux les plus difficiles, les cisailles Destroyer de LaBounty sont dotées d'un renfort intégré et d'une protection supérieure pour minimiser les temps d'arrêt et maximiser la productivité. Non seulement plus puissante, la Destroyer peut aussi accomplir des tâches plus grandes, ce qui vous permet de produire plus de matériaux.



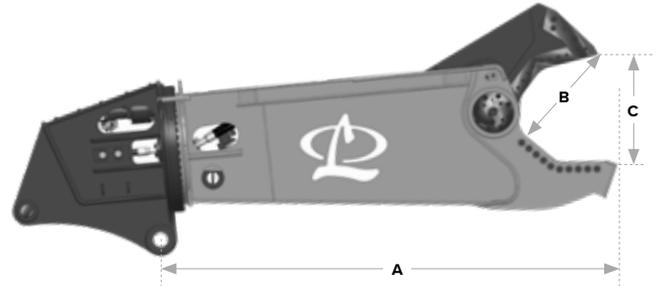
SPÉCIFICATIONS



Sur flèche
2e membre



Sur balancier
3e membre



VERSION ROTATIVE MSD HD		2500R HD¹	3000R HD¹	4000R HD¹	4500R HD¹	7500R HD¹	9500R HD¹
Mini Classe de poids du porteur - montée sur flèche ¹	t	36	45	50	50	73	109
Mini Classe de poids du porteur - sur balancier ¹	t	54	75	82	85	Consulter l'usine	Consulter l'usine
Poids de service ²	kg	7.340	8.400	9.900	10.600	15.060	22.100
A - Longueur utile	mm	3.860	4.010	4.500	4.340	4.700	5.620
B - Profondeur de mâchoire	mm	838	965	1.092	1.092	1.120	1.280
C - Ouverture de la mâchoire	mm	787	864	965	990	1.090	1.210
VERSION ROTATIVE MSD XHD		2500R XHD¹	-	4000R XHD¹	4500R XHD¹	7500R XHD¹	-
Mini Classe de poids du porteur - montée sur flèche ¹	t	40	-	55	60	91	-
Mini Classe de poids du porteur - sur balancier ¹	t	65	-	114	120	Consulter l'usine	-
Poids de service ²	kg	7.480	-	10.970	11.700	17.150	-
A - Longueur utile	mm	3.620	-	4.530	4.350	4.790	-
B - Profondeur de mâchoire	mm	838	-	1.092	1.092	1.120	-
C - Ouverture de la mâchoire	mm	787	-	965	990	1.090	-
VERSIONS HD ET XHD		2500R HD/XHD	3000R HD	4000R HD/XHD	4500R HD/XHD	7500R HD/XHD	9500R HD
Durée du cycle (ouverture/fermeture)	s	5.5/3.2	5.9/3.5	4.9/5.1	4.7/4.2	5.4/4.3	7.8/6.2
Débit d'huile (ouverture et fermeture)	l/min	530	560	680	750	910	980
Pression de service max. (ouverture et fermeture)	bar	380	380	380	380	380	380
Débit d'huile (rotation)	l/min	30-45	30-45	30-45	30-45	30-57	30-57
Pression de service max. (rotation)	bar	172	172	172	172	172	172

¹ La plage de poids de la pelle n'est donnée qu'à titre indicatif. Les configurations de deuxième membre au poids min/max de l'excavatrice ou près de celui-ci et toutes les configurations de troisième membre doivent être approuvées au préalable par LaBounty. Les raccords rapides, les machines à faible rayon de braquage, les bras longs, influencent toutes la recommandation de la taille du porteur.

² Le poids de service comprend la plaque d'adaptation moyenne. Poids des produits non disponibles pour ces modèles.

³ Ligne de drainage requise.

L'accroche boulonnée est une option pour les modèles MSD 2500R HD, MSD 3000R HD, MSD 4000R HD et MSD 2500R XHD.

LaBounty se réserve le droit d'améliorer, de mettre à jour ou de modifier les spécifications, l'apparence ou les caractéristiques fonctionnelles du produit sans préavis.

GUIDE D'APPETIT

	Poutre en I ¹	Poutre en H ¹	Plaque ²	Rond plein	Barre carrée pleine	Tube ³	Béton ⁴
Modèle	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
MSD 7R	178	-	7	32	-	127	203
MSD 800	254	203	10	51	44	203	254
MSD 1000	305	203	13	63	51	254	305
MSD 1500	406	254	16	82	70	355	508
MSD 2000	508	305	22	89	82	457	609
MSD 2250	508	355	29	114	108	457	660
MSD 2500	610	381	29	121	114	610	711
MSD 3000	762	457	32	127	121	660	812
MSD 4000	864	559	35	146	133	711	889
MSD 4500	864	559	35	146	133	711	880
MSD 7500	965	686	38	165	152	813	965
MSD 9500	1160	762	41	177	165	965	1.066

Les données ci-dessus reflètent les capacités normales d'utilisation et peuvent ne pas indiquer la taille maximale de chaque forme qui peut être traitée. Les résultats réels peuvent varier en fonction de la construction réelle du matériau, des propriétés de l'acier, des performances de l'engin porteur, des compétences de l'opérateur, etc. Un entretien correct de la cisaille est nécessaire pour une performance de coupe maximale. Veuillez contacter LaBounty pour confirmer les capacités de coupe des configurations spécifiques.

¹ Les poutres plus grandes que la cisaille peuvent être traitées en une seule coupe, dans la plupart des cas, en perçant la bande sur la première coupe et en terminant par une deuxième coupe. Veuillez noter qu'il existe de nombreux styles différents de poutres avec des épaisseurs variables de l'âme, des ailes et des plaques, ce qui peut influencer ces estimations de capacité.

² Les dimensions de l'épaisseur de la plaque reflètent la capacité de la cisaille à percer la plaque à l'extrémité qui se produit dans de nombreuses applications différentes (traitement des réservoirs, traitement des wagons, etc.). Chaque modèle peut couper des matériaux plus épais, à condition qu'ils s'insèrent dans les mâchoires sans avoir à les percer.

³ Les dimensions des tubes illustrées incluent l'annexe 40, tube en acier doux uniquement. Autres matériaux (acier inoxydable, fonte...) et les différentes épaisseurs de paroi affecteront ces estimations.

⁴ Les estimations indiquées sont pour du béton de 207 à 276 bars. La capacité réelle de la cisaille peut varier en fonction de l'état du béton, du type d'agrégat, de la taille et de l'espacement des armatures, des performances du porteur, des compétences de l'opérateur, de l'entretien de la cisaille, etc.

Remarque : Contactez LaBounty pour confirmer les capacités de configurations spécifiques.



KITS DE LAMES

Obtenez les kits de lames de la plus haute qualité pour vos cisailles mobiles LaBounty®

LABOUNTY® PREMIUM

Les lames LaBounty Premium ont été conçues et testées pour un large éventail d'applications, ce qui a permis d'obtenir les matériaux et les traitements thermiques optimaux pour vous assurer de produire plus de ferraille sur le sol, année après année. Nos lames Premium sont disponibles pour tous les modèles de cisaille MSD Legend, Saber et Destroyer de LaBounty.



Kit de lames de la série Saber



Kit de lames de la série Legend

Ni LABOUNTY® HIGH NICKEL

Pour une durée de vie maximale des lames et moins de temps d'arrêt pour la maintenance, optez pour les lames Ni de LaBounty qui contiennent 4 % de nickel. Nos lames primaires et secondaires à haute teneur en nickel sont disponibles pour la plupart des modèles de cisailles MSD Legend, Saber et Destroyer de LaBounty.





**SÉLECTION.
INNOVATION.
PERFORMANCE.**

LABOUNTY®

1538 Highway 2
Two Harbors, MN, 55616



www.LaBountyAttachments.com



www.linkedin.com/company/ita-europe