

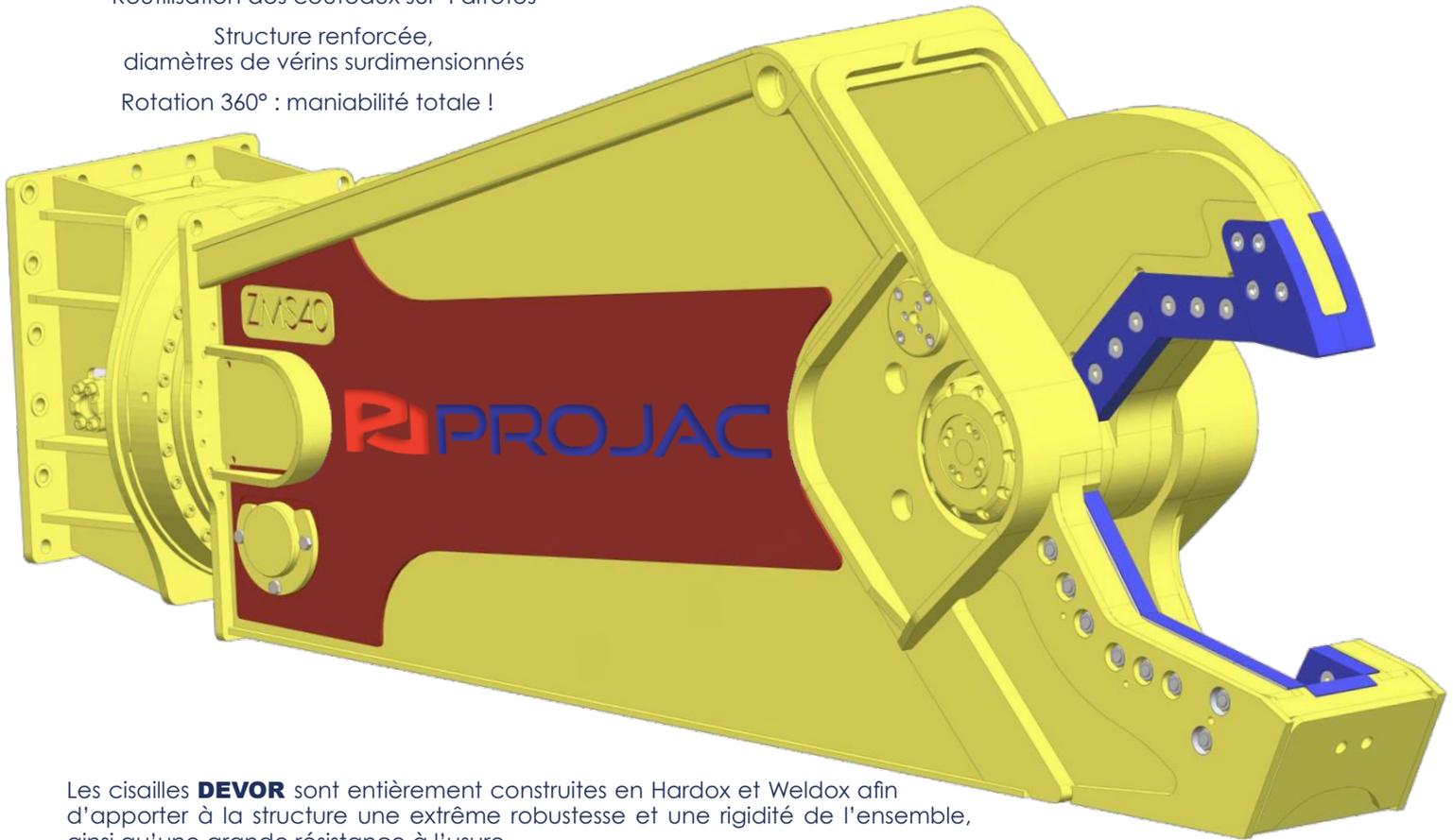


Cisaille grande capacité de coupe,  
pour un encombrement réduit

Réutilisation des couteaux sur 4 arrêtes

Structure renforcée,  
diamètres de vérins surdimensionnés

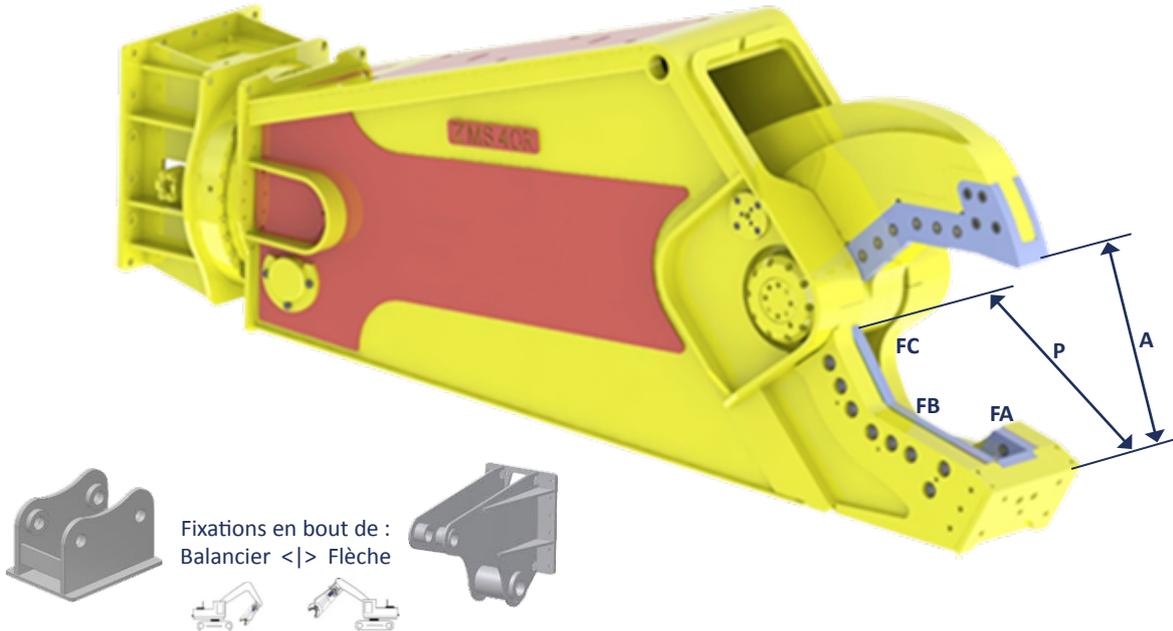
Rotation 360° : maniabilité totale !



Les cisailles **DEVOR** sont entièrement construites en Hardox et Weldox afin d'apporter à la structure une extrême robustesse et une rigidité de l'ensemble, ainsi qu'une grande résistance à l'usure.

- Le bec fixe et mobile sont construits en monobloc et toutes les parties oléo-dynamiques sont situés à l'intérieur du corps de la cisaille. Le tout, combiné à l'utilisation d'aciers spéciaux ultra résistants permettent de limiter la torsion et la dispersion des forces, optimisant ainsi la phase de coupe.
- L'angle de poussée du cylindre est optimisé pour améliorer la distribution de la force de coupe et réduire l'encombrement.
- La nouvelle géométrie de la partie inférieure de la bouche empêche la matière cisailée de s'emboîter.
- Toutes les lames principales peuvent être utilisées sur les 4 arrêtes.
- Le système « Speed Valve » intégré permet un cycle « ouverture/fermeture » plus rapide.





Modèles (R = Rotor)	Poids	Poids Pelle* (en bout de...)		Force de coupe*	Vérin		Rotation		Dimensions	
	Kg	Balancier	Flèche		Débit d'huile L/min	Pression Bar	Débit d'huile L/min	Pression Bar	A	P
		T	T	T					mm	
DEVOR-360R	1000	4	9	300	80/100	310	10	80	360	370
DEVOR-410R	1550	9	13,5	300	80/100	310	10	80	410	500
DEVOR-500R	1900	10	18	600	100/200	350	20	90	500	500
DEVOR-600R	3000	19	27	740	150/250	350	20	80	600	590
DEVOR-680R	4150	22	34	890	250/350	350	30	80	683	736
DEVOR-710R	4900	29	45	1010	300/400	350	35	120	716	725
DEVOR-840R	5750	33	51	1165	300/500	350	35	130	847	835
DEVOR-900R	8500	45	69	1310	300/500	350	50	130	905	988
DEVOR-980R	9500	54	84	1425	600/800	350	50	130	985	1010

Modèles	Force de coupe* (T)			Capacités de coupe* (mm)			
	FA	FB	FC	HEA	BARRE	PLAQUE	IPN
DEVOR-360R	55	100	230	100	50	10	220
DEVOR-410R	70	135	300	120	55	12	220
DEVOR-500R	80	165	350	130	60	13	240
DEVOR-600R	125	240	520	200	70	14	300
DEVOR-680R	150	295	650	280	90	18	350
DEVOR-710R	190	370	780	340	100	20	400
DEVOR-840R	200	390	850	380	110	22	500
DEVOR-900R	220	415	1050	400	115	25	550
DEVOR-980R	235	445	1150	500	120	28	600

\* Valeurs théoriques de référence non contractuelles, variables en fonction des matériaux à cisailer, permettant d'apprécier les capacités maxi des divers équipements. Le constructeur se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques sans préavis. Photos non contractuelles.