

# **CISAILLES** **HYDRAULIQUES,** **ÉLECTRIQUES &** **MANUELLES**

Le fournisseur de solutions pour vos besoins de découpe industrielle



**ENERPAC** 

## Des cisailles d'excellence

Lorsque vous avez besoin de couper des barres, des chaînes, des câbles et d'autres matériaux similaires, la large gamme de cisailles Enerpac répond à vos attentes.

La large gamme de cisailles hydrauliques, électriques et manuelles offre une solution rapide, sûre et rentable aux techniciens travaillant dans la construction, l'exploitation minière, la fabrication industrielle et de nombreux autres secteurs d'activité.

Les cisailles Enerpac ont été conçues à destination des personnels qui manipulent quotidiennement des matériaux de qualité industrielle. Comme tous les outillages Enerpac, chaque cisaille est pensée et fabriquée pour durer, dans des conditions difficiles et abatte un gros volume de travail de manière plus sûre, plus simple et plus productive.



# Cisailles coupe-barres hydrauliques, série EBH



## Cisailles coupe-barres hydrauliques de la série EBH

Les cisailles coupe-barres hydrauliques de la série EBH sont entraînées par une pompe hydraulique externe spécialisée pour développer une puissance optimale et offrir un cycle de

travail plus important que les autres types de cisailles. Ces cisailles conviennent parfaitement aux installations de production ou de fabrication où les coupes sont exigeantes et très nombreuses.

- ① Les lames ultrarésistantes conservent leur efficacité en cas d'usage intensif.
- ② Le dispositif de protection aide à protéger les mains et à éviter les blessures.
- ③ La tête de coupe résistante offre une durée de vie opérationnelle plus longue.
- ④ La poignée de levage facilite le positionnement et le transport.
- ⑤ Le vérin double effet avec boutons avance et retour offre un contrôle amélioré évite les coincements.
- ⑥ La pompe hydraulique externe permet de refroidir l'outil et de travailler plus longtemps (pompe et flexible vendus séparément).

## Série EBH



Dureté maximale du matériau :

**HRc 43**

Diamètre maximal du matériau :

**30 - 35 - 52 mm**

Pression de travail maximale :

**700 bars**



### Pompes et accessoires

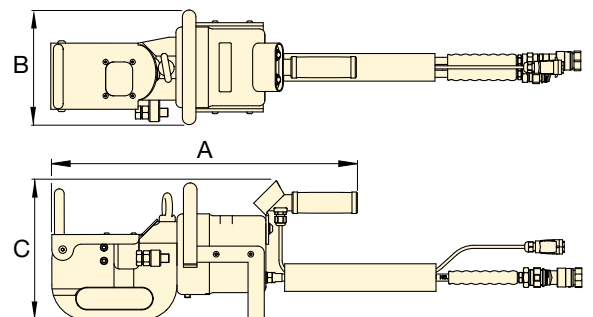
Les cisailles de la série EBH ont été conçues pour fonctionner avec les pompes électriques de la série ZE6410X. Les modèles de pompe

varient selon le type de tension. La pompe et les flexibles sont vendus séparément. Les deux sont nécessaires au fonctionnement du système.

Pour plus de détails sur la pompe et les accessoires requis, voir page 19.

Référence de la cisaille	Référence de la pompe électrique	Référence du flexible
EBH30	ZE6410XG-S	CH720EC
EBH35	ZE6410XW-S	
EBH52	ZE6410XK-S	
	ZE6410XJ-S	

Page : 19



Diamètre maximal du matériau * (mm)	Référence	Résistance à la traction maximale du matériau (daN/mm <sup>2</sup> )	Dureté maximale du matériau * (HRc)	Force de coupe maximale (kN)	Pression hydraulique de service max. (bar)	Dimensions (mm)			Référence du kit lame de remplacement	
						A	B	C		
30	EBH30	60	43	445	700	480	183	221	21	EBH3001K
35	EBH35	62	43	606	700	566	213	259	48	EBH3501K
52	EBH52	50	43	1078	700	765	246	304	117	EBH5201K

\* Les propriétés maximales indiquées se réfèrent au matériau à couper.