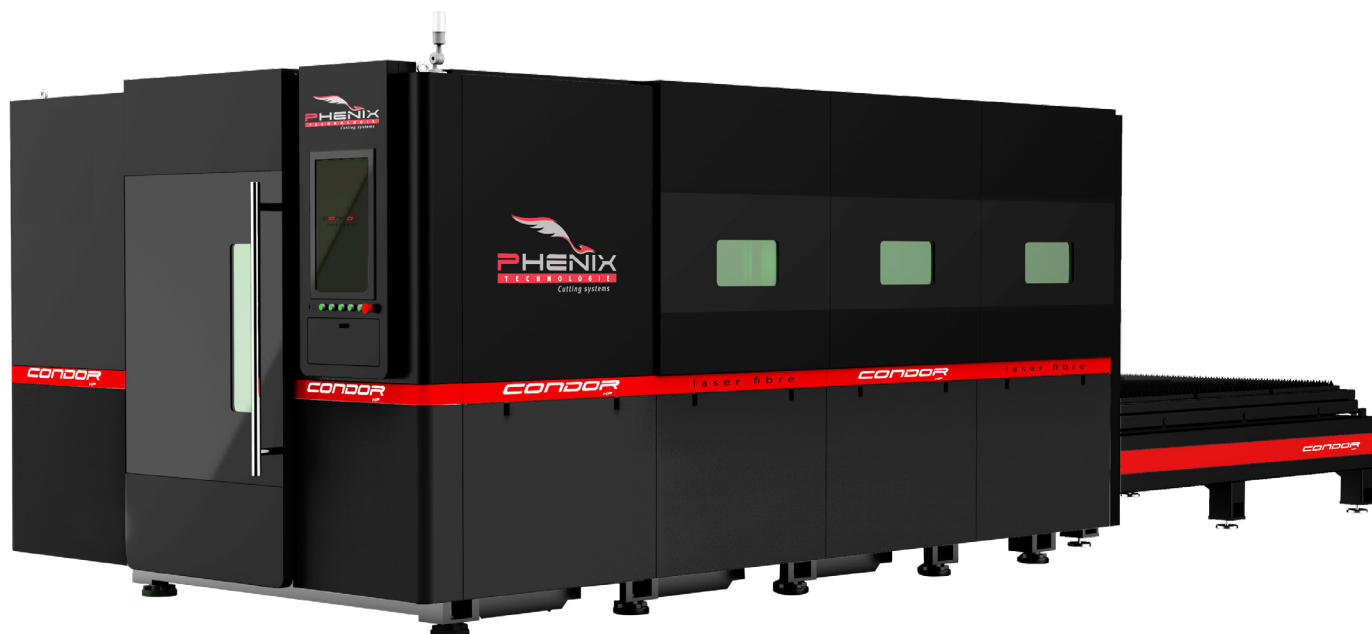




PHENIX
TECHNOLOGIE
Cutting systems
CENTRE DE DÉCOUPE
CONDOR
HP
laser fibre

CONDOR HP MACHINE **TABLE NAVETTE** DÉCOUPE CONTINUE

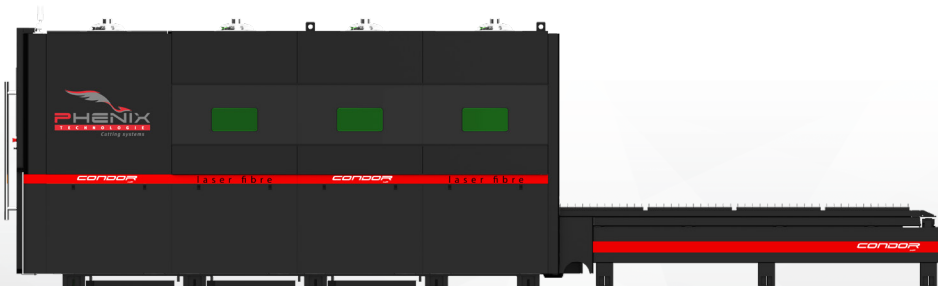


CONDOR HP est une table de découpe laser fibre, conçue par PHENIX TECHNOLOGIE pour offrir des performances de découpe exceptionnelles. CONDOR HP permet une découpe précise des matériaux tels que l'acier doux, l'acier inoxydable, l'aluminium, le laiton et le cuivre, avec des vitesses de déplacement allant jusqu'à 160 mètres/minute.

Équipée d'une source laser allant de 3 kW à 20 kW, CONDOR HP répond aux exigences des industries de la construction métallique, de l'automobile, de l'aérospatiale, etc.

CONDOR HP est également dotée d'une table navette, permettant un chargement et déchargement de tôle en temps masqué, garantissant une production continue.

La commande numérique CONDOR HP est équipée d'une interface homme-machine (IHM) intégrée, intuitive, simplifiant les opérations et améliorant l'efficacité des opérations de programmation et de manutention.



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

	CONDOR HP 1530	CONDOR HP 2040	CONDOR HP 2060	CONDOR HP 2560	CONDOR HP 2580
Format utile de coupe (mm)	1500x3000 (mm)	2000x4000 (mm)	2000x6000 (mm)	2500x6000 (mm)	2500x8000 (mm)
Source	3 à 20 KW	3 à 20 KW	3 à 20 KW	3 à 20 KW	3 à 20 KW
Vitesse de déplacement à vide	160 m/mn	160 m/mn	160 m/mn	160 m/mn	160 m/mn
Programmation et dessin sur pupitre machine et hors ligne	oui	oui	oui	oui	oui
Armoire électrique intégrée	oui	oui	oui	oui	oui
Intégration des fichiers .dxf, .plt, .dwg, .ai, G-code	oui	oui	oui	oui	oui
Porte électrique interactive	oui	oui	oui	oui	oui
Tête de découpe avec focale automatique	oui	oui	oui	oui	oui
THC contrôle de hauteur capacitif	oui	oui	oui	oui	oui
Navette pour chargement et déchargement des matières	oui	oui	oui	oui	oui
Logiciel d'imbrication de tôle	oui	oui	oui	oui	oui

CAPACITÉ DE COUPE D'ÉPAISSEUR MAXIMALE DE MATIÈRES

PUISSANCE RESONNATEUR	ACIER DOUX	ACIER INOXYDABLE	ALUMINIUM	LAITON	CUIVRE
3 KW	16 mm	8 mm	8 mm	6 mm	6 mm
6 KW	22 mm	16 mm	14 mm	8 mm	8 mm
12 KW	25/30 mm	22 mm	20 mm	18 mm	20 mm
20 KW	40 mm	35 mm	20 mm	18 mm	20 mm



310 Route de Nailloux, Peyre Souille 31560 MONTGEARD - FRANCE
Tél : +33 (0) 5 61 72 22 17
SARL au capital de 200 000 €



info@phenixtechnologie.com

 www.phenixtechnologie.fr