

## À PROPOS DE NOS COMPRESSEURS

- ▶ **350 À 410 BARS**
- ▶ **SYSTÈME DE FILTRATION DE L'AIR SECURE PLUS**
- ▶ **COMPRESSEUR INSONORISÉ**
- ▶ **370 À 600 L/MIN**



## COMPRESSEURS D'AIR RESPIRABLE

Nos compresseurs sont conçus pour satisfaire les exigences les plus sévères, nécessitant des capacités de charge importantes.

Ils sont équipés en standard de l'insonorisation, d'un automate de contrôle avec écran tactile couleur et d'une filtration d'air respirable avec contrôle électronique de la saturation en humidité de la cartouche filtrante.

Le refroidissement du compresseur est optimisé par le nouveau design de la carrosserie, ainsi que par son échangeur additionnel en sortie du 4e étage.

## AIR RESPIRABLE

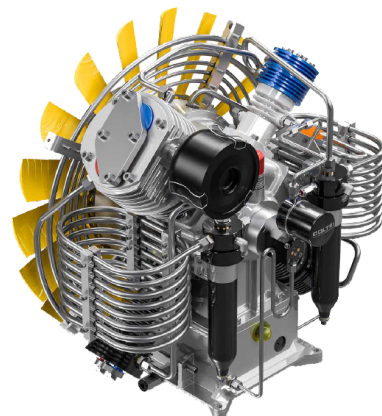
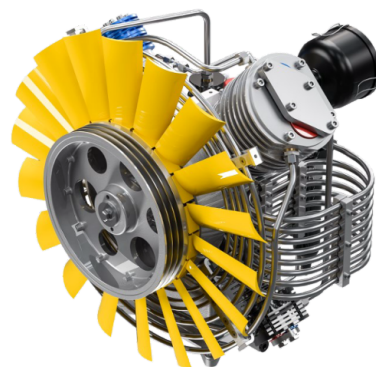
La pureté et la qualité de l'air produites, représentent deux éléments essentiels de nos compresseurs.

L'air que vous respirez grâce à nos compresseurs, est conforme aux exigences de la norme EN 12021:2014.

La qualité de l'air respirable est le garant de votre sécurité pour tous vos travaux et exercices d'entraînement.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Modèles	BCH 373 / 4	BCH 503 / 4	BCH 603 / 4
Moteur d'entraînement (kW)	7,5	9	11
Tension / Fréquence (V/Hz)	400/50		
Disjoncteur tétrapolaire pour armoire TGBT	D20A	D25A	D32A
Vitesse de rotation (tr/min)	1050	1250	1250
Pression de service (bar)	350 / 410		
Bloc compresseur	UC30		
Débit (l/min)	370	500	600
Niveau sonore standard (dB(A)) (+/- 2)	72	74	74
Dimensions L x l x h cm	126 x 79 x 159		
Poids (kg)	446	451	455



## INSTRUMENTATION ET SÉCURITÉS MACHINE

- Automate et écran tactile couleur
- Filtration d'air respirable haute capacité
- Contrôle électronique de la saturation en humidité de la cartouche filtrante.
- Soupapes de sécurité inter-étages
- Manomètres de pression inter-étages,
- Manomètre de pression finale
- Soupape de sécurité finale CE tarée à la pression du corps de filtre
- Sonde de température ambiante,
- Sonde de température 4ème étage
- Capteur de pression d'huile (4ème étage lubrifié sous pression)
- Détecteur de niveau d'huile carter.

