

# PW 12 C Un châssis. Nombreuses possibilités.



Charge utile  
13 200 kg



Pression au sol  
0,22 kg/cm<sup>2</sup> | 3.12 psi



Profondeur de gué  
1300 mm



Poids  
13 140 kg



Vitesse max.  
14.5 km/h



Capacité de franchissement des pentes  
60 % en montée et en descente  
40 % de tenue en dévers



## CARACTÉRISTIQUES PHARES DU PRODUIT

- ⊕ **Maîtrise et polyvalence :** Dans les conditions les plus exigeantes, où que votre travail vous emmène, le PowerBully est chez lui. Nos véhicules tout-terrain avec des charges utiles de 9 000 à 16 600 kg (de 19,900 à 36,600 lbs) acheminent les personnes, l'équipement et les matériaux en toute sécurité et de manière fiable sur n'importe quel lieu d'intervention.
- ⊕ **Sans limites :** Grâce à son potentiel de conduite tout-terrain, le PowerBully maîtrise sans peine les terrains accidentés, boueux, marécageux et les obstacles.
- ⊕ **Sécurité et confort :** De larges vitres combinées avec un système de caméra à 360° et un éclairage à LED Premium offrent à l'opérateur une visibilité optimale. La suspension de la cabine et de larges roues permettent un franchissement fluide de tout terrain accidenté.

## CAPACITÉS

Diesel	250 l
AdBlue	38 l
Huile hydraulique	52 l

## ÉCLAIRAGE

6 projecteurs de travail à LED à l'avant et à l'arrière

## CABINE

Cabine suspendue de 1 412 mm de hauteur
Certifiée ROPS / FOPS (niveau I et II)
Support pour smartphone
Siège du conducteur réglable

Accoudoir avec éléments de commande
Caméra de recul
Écran tactile 10,4"
Capteur d'inclinaison à 2 axes

## MOTEUR & ENTRAÎNEMENT

Type	Cummins B6.7 Turbo Diesel	
Nombre de cylindres	6	
Cylindrée	6,7 l	6 700 ccm
Puissance à 2 000 tr/min	209 kW	285 ch
Couple max. à 1 500 tr/min	1 288 Nm	
Norme antipollution	UE niveau V	Tier 4f
Chaîne cinématique	hydrostatique Bosch Rexroth	

## CHÂSSIS

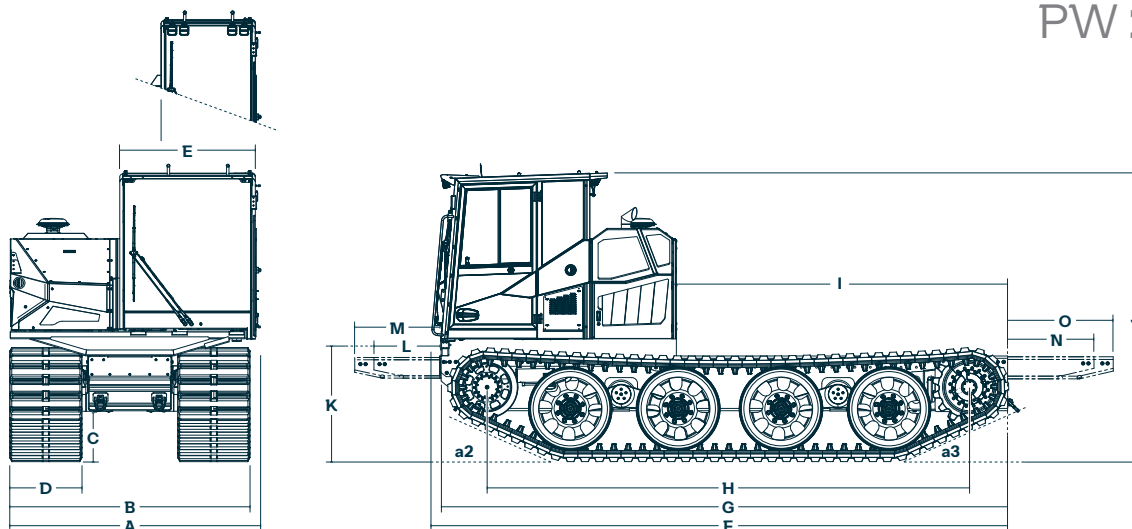
Type de chenilles	Chenille monobloc en caoutchouc	
Largeur de chenille	750 mm	29.5"
Type de châssis	Profilé en C ouvert	
Largeur de châssis	864 mm	34"
Roues	8 roues en acier	
Essieux pendulaires		
Axe de tension avec tension de chenille automatique		
Pression au sol (à vide)	0,22 kg/cm <sup>2</sup>	3.12 psi
Pression au sol (chargé)	0,44 kg/cm <sup>2</sup>	6.25 psi

Chauffage, commande de température et de soufflerie
Climatisation
Prise 12 V
2 ports de charge USB (type A et C)

Commande d'une seule main par joystick
Store pare-soleil
Porte-bouteille climatisé
Mode dégradé « Limp home »

**PowerBully**<sup>®</sup>

# PW 12 C



## DIMENSIONS

A	2 590 mm	D	750 mm
B	2 500 mm	E	1 412 mm
C	530 mm	F	6 036 mm

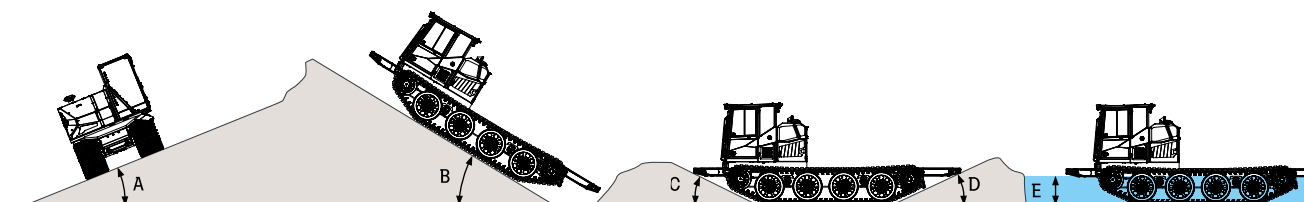
G	5 900 mm	J	3 005 mm
H	5 021 mm	K	1 300 mm
I	3 450 mm	L	700 mm

M	900 mm
N	900 mm
O	1 100 mm

## ANGLES

a2	24°
a3	26°

En option : Cabine étroite E 982 mm



## APTITUDES TOUT-TERRAIN

A Tenu en dévers	40 %   22°
B En montée / En descente	60 %   31°
E Profondeur de gué	1 300 mm

C Angle de pente avec :	rallonge de châssis 700 mm	28°
	rallonge de châssis 900 mm	24°

D Angle de départ avec :	rallonge de châssis 900 mm	29°
	rallonge de châssis 1 100 mm	24°

## INTERFACES

### Prise de force (PTO) pour équipements

Puissance	126 kW (600 Nm)
Vitesse de rotation	828 à 2 367 tr/min
Transmission	1 : 0,845

### Mécaniques

Type de châssis	Profilé en C ouvert doté de séries de trous pour le montage	
Largueur de châssis	864 mm	34"

### Électriques

Alimentation électrique pour les équipements	12 V ou 24 V
Interface équipement	

## OPTIONS

### Sécurité

Projecteurs de travail à LED Premium
Gyrophare
Éclairage additionnel (feux de croisement, feux de route, feu arrière, clignotants)
Caméra à 360° (sur demande)
Grille de protection avant rabattable
Grille de protection FOPS niveau II
Treuil hydraulique (force de traction : 11 t)

### Confort

Siège du conducteur à suspension pneumatique
Volant réglable
Rétroviseurs latéraux à réglage et dégivrage électrique
Radio avec Bluetooth et dispositif mains libres

### Démarrage à froid

Filtre à carburant chauffant
Réduction de la pression d'alimentation
Chauffage du bloc moteur 230 V / 110 V
Préchauffage d'huile hydraulique 230 V / 110 V
Chauffage auxiliaire

### Autres

Télémetrie
Ventilateur réversible
Rallonge de châssis (avant) 700 - 900 mm
Rallonge de châssis (arrière) 900 - 1 100 mm
Cabine étroite
Attelage de remorque
Collecteur d'admission en acier
Pré-séparateur cyclonique pour admission d'air



Contactez-nous  
Rapide. Direct. Personnalisé.  
Scannez le QR-code trouver votre interlocuteur.

[www.powerbully.com](http://www.powerbully.com)



KÄSSBOHRER GELÄNDEFahrzeug AG