

## C10-12 à C14

### Gamme de produits DLT 0101

Les modèles C10-12 à C14 sont une alternative performante aux outils électriques. Ils sont petits, compacts et légers, et pèsent 142 kg seulement pour un débit de 1,0 à 1,4 m<sup>3</sup>/min à 7-12 bar. Cette solution est idéale pour un vaste éventail de travaux de réparation et d'installation.



⇒ De 1,0 à 1,4 m<sup>3</sup> / min

#### ⇒ Honda GX 630

moteur à essence à refroidissement par air

#### ⇒ Démarrage électrique en équipement standard

Démarrage aisé – usage flexible

## C20 à C30

### Gamme de produits DLT 0206

Cette gamme permet d'utiliser jusqu'à deux marteaux. Ces compresseurs sont entraînés par des moteurs Kubota silencieux et économiques. Un vaste choix de vitesses de moteur permet d'économiser davantage de carburant, ainsi que d'accroître la fiabilité et la durée de vie du moteur. Parmi les nombreuses options proposées, les générateurs intégrés permettent l'éclairage du site ou l'alimentation des outils électriques et du site. Avec un poids inférieur à 500 kg (version non freinée), les compresseurs peuvent être tractés par de petits véhicules.

#### ⇒ Kubota D1105 / V1505

moteur diesel fiable et économe en énergie

#### ⇒ Démarrage progressif

allonge la durée de vie du moteur en réduisant les contraintes exercées au démarrage et en permettant au moteur d'atteindre sa température de fonctionnement avec le compresseur hors charge

#### ⇒ Protection en plastique robuste

protège le tableau de commande et les éléments d'éclairage



#### ⇒ Panneaux vissés individuellement

la carrosserie est en acier galvanisé avec un revêtement déposé par procédé électrostatique, offrant ainsi une excellente protection contre les dommages et la corrosion. Grâce aux panneaux fixés individuellement, le remplacement est rapide et facile

#### ⇒ Accès facile grâce au capot articulé

équipé de deux solides vérins pneumatiques, le capot est léger et facile à ouvrir, offrant ainsi une excellente accessibilité pour une maintenance aisée

#### ⇒ Réservoir de carburant en plastique transparent

d'une extrême robustesse, le réservoir de carburant en plastique permet une vérification rapide du niveau

#### ⇒ Régulation progressive du débit

la régulation du régime moteur et de l'admission d'air s'adapte automatiquement au besoin d'air comprimé

#### ⇒ Élément de compression avec filtre à huile à cartouche vissée

pour une maintenance rapide et facile

#### ⇒ Tableau électrique principal interne

pour empêcher toute utilisation non autorisée

#### ⇒ Anneau de levage central

pour une manipulation facile avec un engin de levage

#### ⇒ Fonctionnement fiable

conçu pour une température ambiante comprise entre -10 et +50°C

#### ⇒ Vanne de régulation de la température d'huile

#### Mobile-Contrôle 1

#### ⇒ Affichage numérique entièrement protégé

avec compteur horaire inviolable



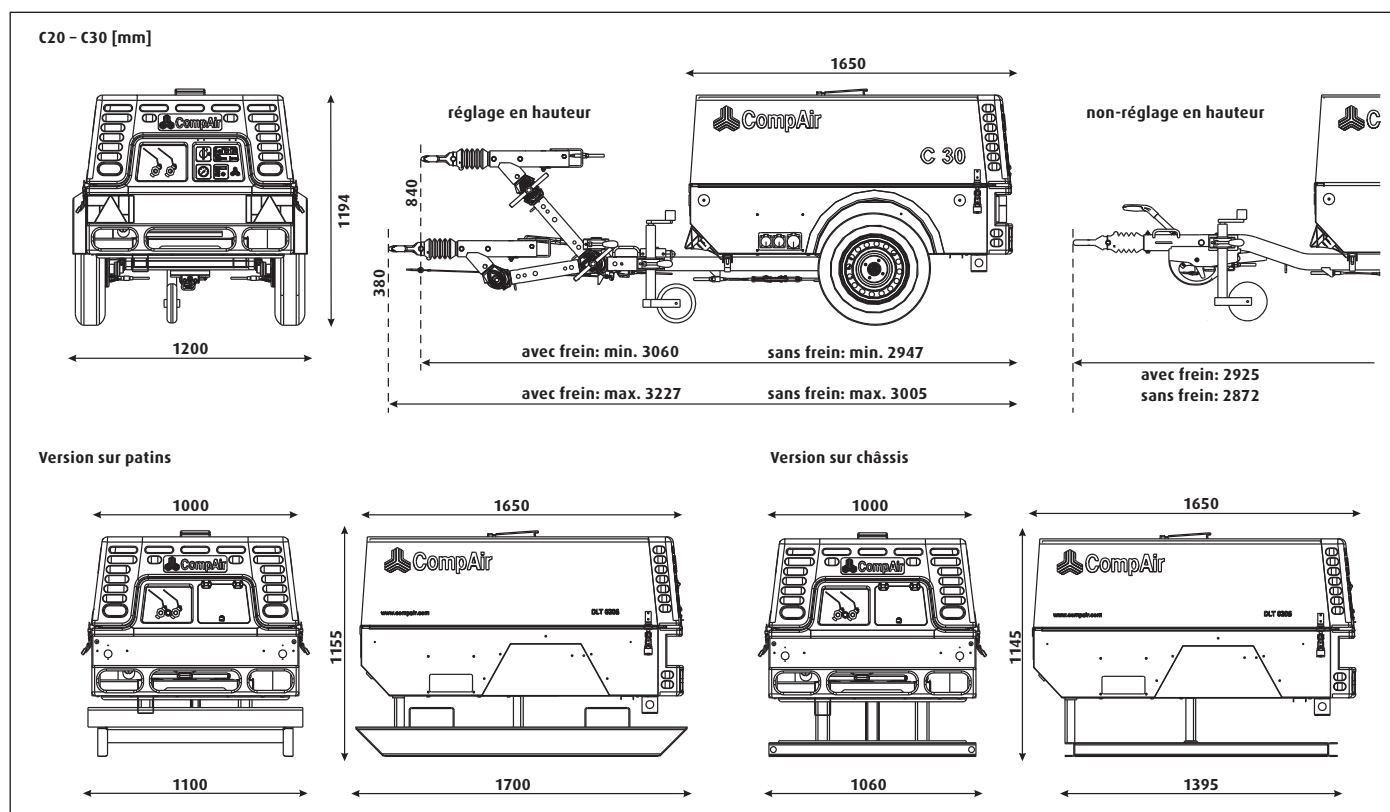
#### ⇒ Protection automatique en cas de dysfonctionnement :

- température excessive du compresseur
- pression d'huile trop basse
- température du moteur trop élevée
- tension de charge de la batterie trop basse
- niveau de carburant trop bas

#### ⇒ Témoins pour un arrêt automatique d'urgence en cas de dysfonctionnement

#### ⇒ Démarrage rapide par commutateur

(évite la perte de temps des clés de contact égarées)



AirPlus

Options AirPlus sur l'encart à volet →

Gamme de produits	DLT 0101			DLT 0206							
	C10-12	C12-10	C14	C20	C20GS	C20-14	C25	C25-10	C30	C30G	
<b>Type</b>											
<b>Caractéristiques de service</b>											
Débit <sup>1)</sup>	m <sup>3</sup> /min	1,0	1,2	1,4	2,0	2,0 <sup>2)</sup>	2,0	2,5	2,5	3,0	3,0 <sup>2)</sup>
Pression de service	bar	12	10	7	7	7	14	7	10	7	7
Raccordements d'air comprimé		1 x 3/4"			2 x 3/4"						
<b>Moteur</b>		Honda GX 630			Kubota D1105	Kubota V1505		Kubota D1105	Kubota V1505		
Puissance moteur installée	kW	13,2	13,2	13,2	16,3	23,1	23,1	19,4	23,1	23,1	23,1
Vitesse hors charge du moteur	1/min	1900	1900	1900	2000	1800	1800	2000	1800	1800	1800
Vitesse pleine charge du moteur	1/min	2600	2600	2600	2600	2600	2600	3000	2600	2600	2600
Capacité du réservoir de carburant	l	20	20	20	40	40	40	40	40	40	40
<b>Poids en service<sup>3)</sup></b>											
<b>Compresseur mobile</b>											
transportable à la force des bras	kg	160	160	160	–	–	–	–	–	–	–
réglage en hauteur avec frein	kg	–	–	–	580	658	611	586	610	610	658
réglage en hauteur sans frein	kg	–	–	–	539	617	570	545	570	570	617
non-réglage en hauteur avec frein	kg	–	–	–	558	636	588	564	588	588	636
non-réglage en hauteur sans frein	kg	–	–	–	528	606	–	534	558	558	606
<b>Version sur châssis</b>	kg	–	–	–	458	535	–	463	485	485	535
<b>Version sur patins</b>	kg	–	–	–	498	575	–	503	525	525	575
<b>Dimensions</b>											
Longueur réglage en hauteur avec frein	mm	–	–	–	3169–3227	3169–3227	3169–3227	3169–3227	3169–3227	3169–3227	3169–3227
non-réglage en hauteur avec frein	mm	–	–	–	2925	2925	2925	2925	2925	2925	2925
Largeur	mm	700	700	700	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200
Hauteur	mm	630	630	630	1194	1194	1194	1194	1194	1194	1194
Longueur de la carrosserie	mm	960	960	960	1650	1650	1650	1650	1650	1650	1650
<b>Niveau sonore</b>											
Niveau de puissance acoustique <sup>4)</sup>	dB(A) LWA	97	97	97	97	98	98	98	98	98	98
Niveau de pression acoustique <sup>5)</sup>	dB(A) LPA	69	69	69	69	69	70	69	69	69	69

<sup>1)</sup> Selon ISO 1217 Ed. 4 2009 Annexe D

<sup>2)</sup> 9 kVA générateur (C20GS 6 kVA max.)

<sup>3)</sup> Poids de service sans options

<sup>4)</sup> Valeurs limites légales de la directive EC selon 2000/14/EC

<sup>5)</sup> Niveau de pression sonore conf. à la norme PNEUROPN8NTC2.2 à 7 m