



POLYVALENTES
ET FLEXIBLES

- **Vaste gamme d'équipements** : fourches, pelles, crochets de levage, bras avec treuil, pinces, godets porte-matériaux, bennes mélangeuses, bétonnières, balayeuses, épandeurs de sel, lames chasse-neige.
- **Reconnaissance automatique de l'outillage** : la machine se configure automatiquement après avoir reconnue l'outil attelé.

CONFORT
TOTAL

- **Poste de conduite confortable, sécurisé et intuitif.**
- **Plus grand espace** pour les jambes de l'opérateur et une grande surface vitrée.
- **Phares de travail à LED** intégrés, pour une excellente vision nocturne.
- **Rétroviseurs** permettant de contrôler tout le périmètre et **caméras en option.**
- **Climatisation perfectionnée**, vitre arrière et toit ouvrants, lève-vitre latéral électrique intégré, **double filtre** à air servant à protéger l'opérateur contre la poussière et les odeurs.

SUSPENSION À 360°
HOMOLOGUÉE ROPS-FOPS



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MODÈLE	SAMSON 50.8 - GD	SAMSON 65.8 - GD	SAMSON 60.9 - GD	SAMSON 75.10 - GD	SAMSON 75.10 S - GD
CAPACITÉ MAXIMALE	4999 kg (11021 lb)	6500 kg (14330 lb)	6000 kg (13228 lb)	7200 kg (15873 lb)	7500 kg (16535 lb)
HAUTEUR MAXI DE LEVAGE	7,7 m (25,3 ft)	7,7 m (25,3 ft)	8,6 m (28,2 ft)	9,5 m (31,2 ft)	9,65 m (31,7 ft)
VITESSE MAXIMALE	40 km/h (24,9 mph)	40 km/h (24,9 mph)	40 km/h (24,9 mph)	40 km/h (24,9 mph)	40 km/h (24,9 mph)
POIDS À VIDE	10560 kg (23281 lb)	11300 kg (24912 lb)	11500 kg (25353 lb)	12600 kg (27778 lb)	13500 kg (29762 lb)
PUISSANCE NOMINALE	125 kW (168 HP)	125 kW (168 HP)	125 kW (168 HP)	103 kW (138 HP)	103 kW (138 HP)
@TR/MIN	2200 rpm	2200 rpm	2200 rpm	2200 rpm	2200 rpm
DÉBIT POMPE HYDRAULIQUE	247 l/min (65,3 gal/min)	247 l/min (65,3 gal/min)	247 l/min (65,3 gal/min)	160 l/min (42,3 gal/min)	160 l/min (42,3 gal/min)

Données relatives uniquement au marché CE



www.dieci.com



SAMSON

SCANNER LE CODE QR POUR LES DONNÉES
COMPLÈTES ET MISES À JOUR



Données relatives uniquement au marché CE

Pour tous les autres marchés,
scannez le code QR



DOCCT0000175-FR-01



SAMSON





SAMSON

La famille Samson se compose de **chariots télescopiques particulièrement forts et robustes**, dont la puissance assure une excellente capacité de levage qui répond aux **opérations intensives** dans les secteurs du **bâtiment** et de **l'industrie**. Destinés à un usage professionnel où force et vitesse font la différence et assurent une excellente productivité. La **vaste gamme d'équipements** disponible permet d'effectuer plusieurs opérations : **avec un chariot télescopique, le chantier est entre vos mains.**

BRAS EXTENSIBLE EN SIMPLE ÉLÉMENT
permet d'atteindre 10 mètres avec une stabilité et une précision maximales

PUISSANCE ET CONTRÔLE

- **Trois modalités de braquage** : concentrique, frontale et transversal.
- **Distributeur hydraulique monolevier** avec commandes proportionnelles et simultanées (Flow Sharing) : permet de gérer simultanément jusqu'à 4 mouvements à la capacité de charge maximale.
- **Excellentes capacités de charge** en toutes conditions d'utilisation, aussi bien avec le bras replié que déployé.
- **Moteurs ultra puissants et performants** : silencieux, peu énergivores et écologiques.
- **Nivellement transversal*** : pour disposer d'un châssis toujours en position horizontale, même sur terrains accidentés.

**en option*

4 ROUES MOTRICES



SIMPLES ET INTUITIVES

- Toutes les fonctions destinées au contrôle de la machine sont rassemblées dans une centrale qui mesure les paramètres optimaux d'intervention à travers un **système de diagnostic avancé**.
- **Joystick avec FNR incorporé**, avec capteur capacitif permettant de détecter automatiquement la présence de l'opérateur.
- Le tableau de bord est clair et les **commandes sont bien distribuées**.
- **Frein de stationnement électrique automatique**, y compris à moteur éteint : les démarrages en côte sont toujours assistés.
- **Kit télématique, DTS**, pour le contrôle à distance de la machine.

TRANSMISSION VARIO SYSTEM



4 modalités : Normal, ECO, Loader, Creeper

Cruise Control

De 0 à **40 km/h** sans changer de Vitesse

Gestion électronique intégrée

sur Samson 508, 609, 658

Transmission hydrostatique à 2 vitesses sur Samson 75.10 et 75.10S

FORTES ET SÛRES

- **Stabilité latérale améliorée** : châssis plus rigide.
- **Système anti-renversement** : les mouvements dangereux sont bloqués en cas de surcharge et le niveau de charge est toujours indiqué.
- **Fonctions avancées du bras*** : Shake, Wall, Memory.
- **Gestion électronique de la suspension** en fonction de la vitesse de travail.
- **Fonction Arm too high** : vitesse d'avancement limitée automatiquement lorsque le bras est relevé.
- **Système Soft Motion*** : facilite l'actionnement du bras en atténuant sa vitesse d'intervention à proximité de la limite physique ou en condition de pré-alarme.

**si équipé*



VIDANGE D'HUILE HYDRAULIQUE TOUTES LES 2000 HEURES

FILTRES FACILES D'ACCÈS

COUPE-BATTERIE DE SÉRIE

