

V O L V O



L30G, L35G, L45H, L60H, L70H, L90H, L110H, L120H, L150H, L180H, L220H

CHARGEUSES SUR PNEUS POUR LA MANUTENTION DE DÉCHETS

Volvo Construction Equipment



Bienvenue dans notre monde

Bienvenue dans un monde de machines à la pointe du progrès. Un monde où l'imagination, le travail assidu et l'innovation technologique ouvrent la voie vers un futur plus propre, plus intelligent et plus connecté. Un monde bâti selon les valeurs traditionnelles de Volvo. Un monde de stabilité, de respect de l'environnement et d'innovation. Un monde construit autour de nos clients.

Bienvenue dans le monde de Volvo Construction Equipment – nous pensons que vous allez vous y plaire.

Travailler plus dur, travailler plus intelligemment

Depuis plus de 180 ans, Volvo est le pionnier de la conception et de la fabrication de machines qui font référence en matière d'efficacité, de performances et de fiabilité. Évidente dans toutes nos gammes de pelles, de chargeuses sur pneus et de tombereaux articulés, l'excellence de notre ingénierie n'a pas sa pareille. Quelles que soient votre activité ou vos applications, nous sommes en mesure de vous fournir une solution de flotte complète qui vous aidera à réussir.

Fort de notre riche histoire, le Volvo Concept Lab continue de créer des idées de pointe et des concepts innovants afin d'offrir encore longtemps à nos clients des machines qui travaillent plus dur et de manière plus intelligente.



Des solutions à votre service

A la pointe du progrès, nos machines ne sont que le début de votre relation avec Volvo. Dans une optique de partenariat, nous avons développé une gamme complète de solutions pour vous aider à accroître la disponibilité de vos machines, maximiser leur productivité et réduire vos coûts.

Spécialement conçue pour vous

Structurée en neuf groupes, notre offre de produits et services est conçue pour compléter les performances de votre machine et optimiser votre retour sur investissement.

Pour le dire simplement, l'assistance, les garanties et les solutions technologiques que nous proposons comptent parmi les meilleures du marché actuel.

Toujours là quand vous avez besoin de nous

Que vous achetiez une Volvo neuve ou d'occasion, notre réseau mondial de concessionnaires et de techniciens assure une assistance en tout lieu et à toute heure, incluant la surveillance télématique de la machine et une disponibilité exemplaire des pièces détachées. C'est à la base de tout ce qui est proposé par Volvo Services. Vous êtes certain d'être entièrement couvert dès le départ.



BUILDING TOMORROW



La solution parfaite

Conçue pour les travaux exigeants

Des tâches spécialisées exigent un équipement spécialisé. C'est pourquoi Volvo propose des chargeuses sur pneus conçues pour répondre aux exigences particulières d'une vaste gamme d'applications spéciales. Nos chargeuses spécialisées sont conçues et construites pour répondre précisément aux demandes de votre branche de métier et garantir les meilleurs résultats.

Grâce à des équipements, des pneumatiques et des accessoires parfaitement adaptés, nos chargeuses sur pneus spécialisées combinent sécurité maximale et performances de haut niveau. Comme avec tous les produits Volvo, vous pouvez compter sur les solutions Après-vente Volvo et l'assistance complète de votre concessionnaire Volvo sur toute la durée de vie de votre machine.



Prêtes pour le recyclage

Présentation des chargeuses de manutention de déchets

Les sociétés accordant de plus en plus d'importance au ramassage, au traitement et à l'élimination durables des déchets, le secteur de traitement des déchets est devenu l'un des plus importants pour nos communautés.

Solides, résistantes et robustes : nos chargeuses sur pneus sont spécialement conçues pour répondre aux nombreux défis du traitement des déchets, comme la poussière, la saleté et le risque de dommages dus aux débris. Les chargeuses de manutention de déchets Volvo, profitant du soutien de votre concessionnaire Volvo, sont conçues pour travailler en continu dans le traitement des déchets.

Adaptées aux déchets

Les chargeuses de manutention de déchets Volvo sont conçues de A à Z pour être des partenaires parfaits dans le secteur du recyclage et des déchets. Chaque élément de cet engin, des cylindres de flèche aux feux arrière, est construit pour fournir des performances optimales, même dans les conditions les plus difficiles.



Prêt pour les challenges

Dans un environnement où la disponibilité des engins est primordiale, les chargeuses de manutention de déchets sont conçues pour travailler efficacement et longtemps. Des composants situés à des endroits stratégiques et bien protégés, comme une protection de tous les côtés, des marchepieds raccourcis et la suppression des garde-boue avant, garantissent une disponibilité maximale de l'engin.

Confort et sécurité

Prenez place dans la cabine la plus confortable de l'industrie, qui dispose de marchepieds et de rampes haute visibilité, d'un siège de qualité soignée, d'une visibilité exceptionnelle, d'une caméra arrière, d'un système de filtration d'air à haute efficacité et d'une structure ROPS/FOPS. Des équipements supplémentaires, dont une protection de pare-brise et un système d'extincteur, permettent de répondre aux exigences des environnements les plus difficiles.





Tout pour réussir

Les chargeuses de manutention de déchets Volvo sont configurées pour offrir des résultats exceptionnels dans le traitement des déchets. Tout d'abord, les pneus montés en usine sur des jantes standards constituent une solution pratique et très performante. La longue flèche en option facilite le chargement de camions hauts et la création de piles hautes, tout en maintenant les pneus de l'engin à une distance sûre des matières dangereuses, réduisant ainsi le risque de dommages et l'usure des pneus. Enfin, l'exceptionnelle gamme d'accessoires Volvo aide à optimiser les performances de votre chargeuse sur pneus Volvo.



Système Load Assist

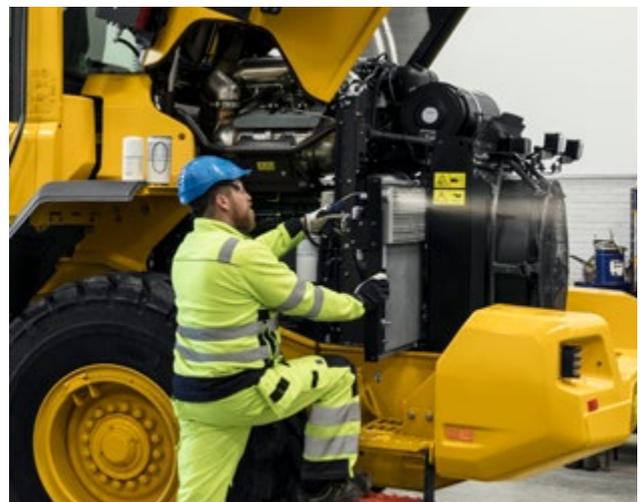
Optimisez vos cycles de chargement avec Load Assist*, une fonctionnalité de Volvo Co-Pilot, la tablette 10" intégrée à la cabine. Accédez à un ensemble d'applications intelligentes, comme le pesage embarqué, la formation des opérateurs, les cartes et le système de surveillance de la pression des pneus** et augmentez l'efficacité de votre activité.

*Disponibilité selon le modèle de l'engin

**Système incompatible avec les pneus pleins

Facilité d'entretien

Travaillez sans vous arrêter grâce au système de graissage automatique, aux batteries et pivots d'oscillation de l'essieu arrière sans entretien, au ventilateur réversible autonettoyant et aux différents préfiltres et systèmes de filtration d'air, qui permettent de travailler sans nettoyer le système de filtration de cabine de la journée. L'entretien est plus rapide et plus facile, grâce à des points d'entretien groupés, un radiateur coulissant et pivotant pour un accès facile et une cabine relevable pour les L150H-L220H pour un accès facile au moteur.



Machine compacte, grandes performances

Chargeuses de manutention de déchets Volvo L30G, L35G et L45H

Limiteur de vitesse de déversement

Protection des phares (en option)

Système de suspension
des bras de levage

Gamme de godets
spécialisés

Porte-outil hydraulique,
avec 3e fonction

Pneus adaptés à l'application
(L45H – pleins)



**Protections de pare-brise et de vitre arriere
(en option)**



**Siège à suspension
pneumatique et chauffant**

**Préfiltres à air de
cabine et de moteur
(en option)**

**Protection de capot arriere
(en option)**

**Ventilateur réversible
(en option)**

**Protections des feux arriere
(en option)**

**Tôles de protection inférieures AV et AR
(en option)**

Conçues pour la gestion des déchets

Chargeuses de manutention de déchets Volvo L60H à L220H

**Système Load Assist, intégré
à Volvo Co-Pilot (option)**

Robuste par nature

- Protection sur phare et feu arrière
- Tôle de protection inférieure AV
- Tôle de recouvrement renforcée sur le châssis avant
- Protection sur l'articulation centrale et le châssis arrière
- Protection de calandre
- Protections de raccord de graissage
- Protection sur le pare-brise et les vitres latérales et arrière (en option)
- Protections des durites et tuyaux du vérin de flèche (en option)
- Tôles de recouvrement sous la cabine (en option)
- Tôle de protection AR (en option)
- Protections des joints de roue et d'essieu (en option)

**Bras de levage grande hauteur
(option)**

**Outils Volvo
adaptés,
comprenant
porte-outil
et godets**

**Garde-boue avant supprimé
(en option)**

Contacteur d'arrêt d'urgence

**Pneus pleins
(en option)**



**Système de filtration de l'air
de ventilation Volvo exclusif**

**Préfiltres à air de cabine
et de moteur (en option)**

**Système de protection
contre l'incendie (option)**

**Ventilateur de
refroidissement
réversible (L60H),
avec radiateur
d'huile de pont
(L70H-L220H)**

**Moteur Volvo
puissant avec
système de
contrôle de
la traction**

**Échelle de cabine avec
suspension en caoutchouc
(en option)**

**Marchepied AR repliable
(en option – L60H, L70H)**



Polyvalence exceptionnelle

Avec le porte-outil et la gamme complète d'outils Volvo, votre chargeuse sur pneus peut accomplir de très nombreuses tâches qui autrement nécessiteraient un matériel spécialisé. De plus, en utilisant uniquement des outils Volvo, vous êtes certains d'obtenir le meilleur de votre engin Volvo en matière de productivité, de rendement énergétique et de disponibilité et de protéger votre investissement dans les environnements exigeants du traitement des déchets et du recyclage.

Vous trouverez de plus amples informations dans la brochure Accessoires ou dans l'outil de sélection des accessoires, disponible pour IOS dans App Store et pour Android dans Play Store ou China Android Store.

Tablier à attache rapide hydraulique

Lancé pour la première fois par Volvo en 1954, le porte-outil conforme à la norme ISO permet de changer d'outil rapidement, facilement et en toute sécurité, sans quitter la cabine.



Godet à grande hauteur de déversement avec vérins montés sur le côté (L60H-L120H)

Godet à grande hauteur de déversement pour matériaux légers (L30G, L35G)



Godet compactage déchets (L90H-L220H)

Godet compactage déchets avec abattant (L90H-L220H)



Godet déchets (L60H-L220H)



Godet déchets (L45H)



Godet matériaux légers (L30G-L220H)



Godet à ferraille (L30G-L45H)



Godet pince (L30G-L45H)



Godet à usage général (L30G-L45H)



Accessoires personnalisés

Si vous travaillez dans une application vraiment spéciale, alors un accessoire construit à la demande par Volvo peut être la solution. Profitez de l'assistance et des conseils personnalisés de votre concessionnaire Volvo et de nos spécialistes Accessoires qui vous aideront à définir les caractéristiques de l'accessoire qu'il vous faut.



Configuré pour réussir

Profitez de toutes les caractéristiques et fonctions d'une chargeuse sur pneus standard, combinées aux équipements spécialisés nécessaires au recyclage de déchets. Outre l'ensemble de manutention de déchets, nous proposons de nombreuses options vous permettant d'obtenir des résultats optimaux dans votre activité de gestion des déchets.

- Inclus dans l'ensemble de manutention de déchets
- * Inclus dans la configuration standard de la machine
- o Équipement en option

Selon le pays, certaines des options ci-dessous peuvent être incluses dans l'équipement standard de la machine.

Selon le pays, certains équipements indiqués ci-dessous dans la configuration standard de la machine peuvent être en option.

Certaines caractéristiques ou combinaisons d'équipements ne sont pas autorisées sur route. Il convient de vérifier localement les exigences spécifiques à chaque pays.

	CHARGEUSES DE MANUTENTION DE DÉCHETS VOLVO		
	L30G	L35G	L45H
Tablier à attache rapide hydraulique	•	•	•
Commande hydraulique, 3 fonctions <i>Raccords inclus</i>	•	•	•
Commande hydraulique, 4 fonctions	o	o	o
Système de suspension des bras de levage (BSS)	•	•	•
Pneus pleins 375/85-24			•
Pneus adaptés à l'application, 405/70R20	•	•	
Bavettes avant	•	•	•
Extensions de garde-boue/garde-boue allongés	o	o	o
Siège à suspension pneumatique et chauffant	•	•	•
Optimisation sonore de la cabine			•
Limiteur de vitesse de basculement, mécanique	•	•	•
Caméra de recul	o	o	•*
Bras de levage grande hauteur	o		
Plaque de blindage (dessous du châssis avant)	o	o	o
Plaque de blindage (dessous du châssis arrière)	o	o	o
Grilles de protection des feux	o	o	o
Protections de raccord de graissage <i>Non compatible avec le système de lubrification automatique</i>	o	o	
Grilles de protection du pare-brise	o	o	o
Protection du capot moteur	o	o	o
Préfiltres à air de moteur - turbo II, cyclone ou bain d'huile	o	o	o
Ventilateur de refroidissement réversible	o	o	o
Alarme de marche arrière - sonore, multi-fréquence ou stroboscopique	o	o	o
Gyrophare à LED rabattable	•	•	•
Rétroviseur intérieur	o	o	•
Rétroviseurs extérieurs améliorés	o	o	
Commande manuelle d'approche lente	•	•	o
Direction par manette électro-proportionnelle (CDC)			o
Graissage centralisé automatique	o	o	o
Arrêt moteur automatique	o	o	o
Grand vérin de basculement (Ø +15 mm par rapport au vérin standard)			o
Limiteur de vitesse de basculement, hydraulique	o	o	o
Système de suspension de flèche + valve de rupture de flexible levage/basculement			o



- Inclus dans l'ensemble de manutention de déchets
- * Inclus dans la configuration standard de la machine
- o Équipement en option

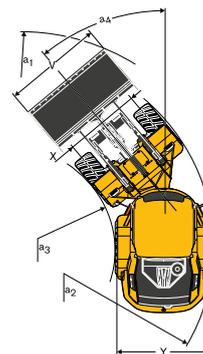
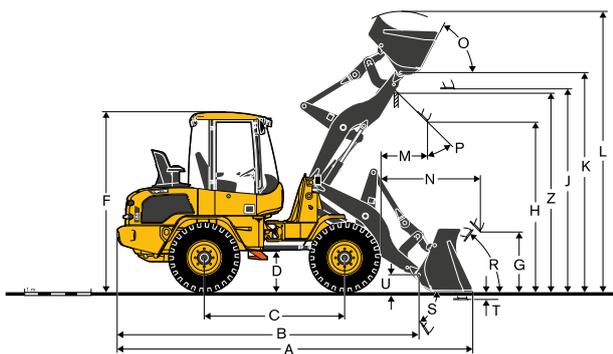
Selon le pays, certaines des options ci-dessous peuvent être incluses dans l'équipement standard de la machine.

Selon le pays, certains équipements indiqués ci-dessous dans la configuration standard de la machine peuvent être en option.

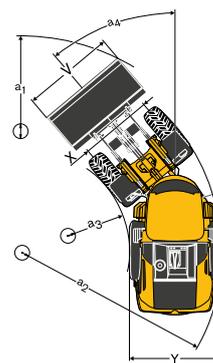
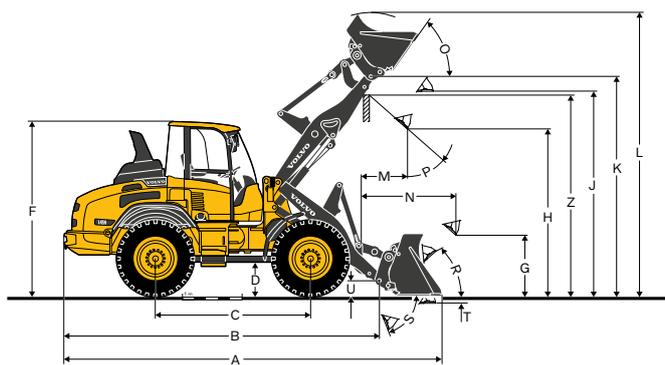
Certaines caractéristiques ou combinaisons d'équipements ne sont pas autorisées sur route. Il convient de vérifier localement les exigences spécifiques à chaque pays.

	CHARGEUSES DE MANUTENTION DE DÉCHETS VOLVO							
	L60H	L70H	L90H	L110H	L120H	L150H	L180H	L220H
Système de suspension des bras de levage (BSS)	•	•	•	•	•	•	•	•
Préfiltre à air de moteur - turbo II, cyclone ou à bain d'huile <i>Consultez votre concessionnaire pour connaître la meilleure solution</i>	•	•	•	•	•	•	•	•
Ventilateur de refroidissement réversible (L60H). Ventilateur de refroidissement réversible avec radiateur d'huile de pont (L70H et plus)	•	•	•	•	•	•	•	•
Alarme de marche arrière - type sonore, multi-fréquence ou stroboscopique	•	•	•	•	•	•	•	•
Grille de protection de la calandre	•	•	•	•	•	•	•	•
Protection de feux arrière renforcée	•	•	•	•	•	•	•	•
Couvercle renforcé sur la vanne principale, protection du blocage de différentiel	•	•	•	•	•	•	•	•
Grilles de protection des phares	•	•	•	•	•	•	•	•
Plaque de blindage, articulation centrale et châssis arrière	•	•	•	•	•	•	•	•
Protection des graisseurs		•	•	•	•	•	•	•
Plaque de blindage (dessous du châssis avant)	•	•	•	•	•	•	•	•
Plaque de blindage (dessous du châssis arrière)	o	o	o	o	o	o	o	o
Tôles de protection sous la cabine	o	o	o	o	o	o	o	o
Tôles de recouvrement sur les essieux AV/AR				o	o			
Protections des joints de roue et d'essieu <i>Avec jantes Volvo uniquement</i>	o	o	o	o	o	o	o	o
Grilles de protection du pare-brise	o	o	o	o	o	o	o	o
Grilles de protection des vitres latérales et arrière	o	o	o	o	o	o	o	o
Bras de levage grande hauteur	o	o	o	o	o	o	o	o
Préfiltre de ventilation cyclonique	o	o	o	o	o	o	o	o
Gyrophare	o	o	o	o	o	o	o	o
Tablier à attache rapide hydraulique	o	o	o	o	o	o	o	o
Verrouillage d'outil	o	o	o	o	o	o	o	o
Commande hydraulique, 3 fonctions	o	o	o	o	o	o	o	o
Commande hydraulique, 4 fonctions	o	o	o	o	o	o	o	o
Direction par manette électro-proportionnelle (CDC)	o	o	o	o	o	o	o	o
Système de détection radar	o	o	o	o	o	o	o	o
Système anti-incendie	o	o	o	o	o	o	o	o
Autocollant réfléchissant sur le pourtour de l'engin	o	o	o	o	o	o	o	o
Graissage centralisé automatique	o	o	o	o	o	o	o	o
Protections des durites et tuyaux du vérin de flèche	o	o	o	o	o	o	o	o
Contacteur d'arrêt d'urgence	o	o	o	o	o	o	o	o
Pneus pleins en option	o	o	o	o	o	o	o	o
Arrêt automatique du moteur	o	o	o	o	o	o	o	o
Arrêt temporisé du moteur	o	o	o	o	o	o	o	o
Pont arrière à différentiel à glissement limité	o	o	o	o	o	o	o	o
Échelle de cabine avec suspension en caoutchouc	o	o	o	o	o	o	o	o
Marchepied AR repliable	o	o						
Témoin de ceinture de sécurité	o	o	o	o	o	o	o	o
Garde-boue avant supprimé	o	o	o	o	o	o	o	o
Support de phare raccourci				o	o	o	o	o
Limiteur de vitesse	o	o	o	o	o	o	o	o
Caméra de recul	o	o	o	o	o	o	o	o
Caméra avant <i>Caméra arrière requise</i>	o	o	o	o	o	o	o	o

Caractéristiques techniques

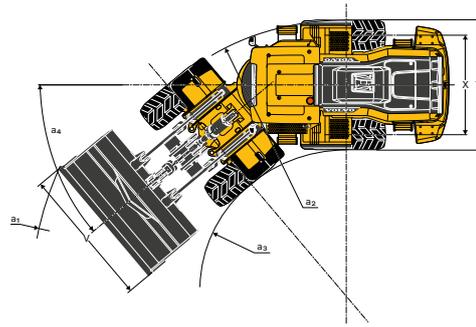
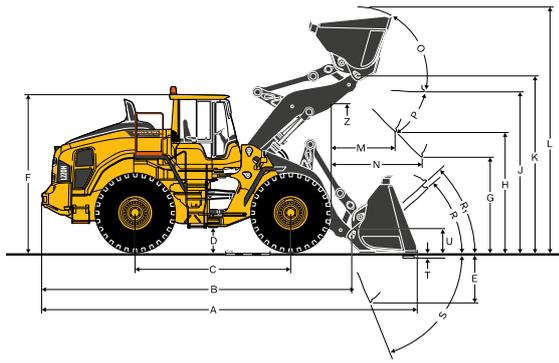


		L30G CINÉMATIQUE EN Z	L35G CINÉMATIQUE EN Z	L35G TPV
		MATÉRIAUX LÉGERS		
Godet		LM Z 1,5 m ³ sans bord boulonné	LM Z 1,5 m ³ avec bord boulonné	LM TPV 1,2 m ³ avec bord boulonné
Pneus		Pneus à surface dure adaptés à l'application, 405/70R20		
Capacité en dôme ISO / SAE	m ³	1.5	1.5	1.2
Charge de basculement statique, châssis droit	kg	4 050	4 650	3 900
braquage complet 40°	kg	3 600	4 050	3 450
Capacité de levage du système hydraulique, max.	kN	54	58	51
Force de cavage	kN	44	44	49
A	mm	5 550	5 690	5 620
B	mm	4 480	4 485	4 595
C	mm	2 150	2 150	2 150
D	mm	600	610	580
F	mm	2 740	2 745	2 715
G	mm	900	900	850
H	mm	2 385	2 470	2 470
J	mm	3 060	3 145	3 100
K	mm	3 260	3 345	3 350
L	mm	4 420	4 500	4 390
M	mm	860	935	855
N	mm	1 640	1 755	1 678
O	°	70	66	63
P _{max.}	°	45	45	45
R	°	50	50	50
S	°	140	135	58
T	mm	50	95	85
U	mm	200	200	250
V	mm	2 000	2 000	2 000
X	mm	1 482	1 532	1 532
Y	mm	1 835	1 932	1 932
Z	mm	2 960	3 050	3 100
a ₁	mm	8 730	8 825	8 800
a ₂	mm	3 900	3 960	3 960
a ₃	mm	2 030	1 980	1 980
a ₄	°	±40	±40	±40
Poids en ordre de marche	kg	5 600	6 200	6 090



Godet		L45H TPV		
		UNIVERSEL 1,4 m ³ avec et sans dents	DÉCHETS 1,5 m ³ sans dents	FERRAILLE 1,3 m ³ sans dents
Pneus		Pneus pleins adaptés à l'application, 375/85-24		
Capacité en dôme	m ³	1.4	1.5	1.3
Charge de basculement statique, châssis droit	kg	6 280	5 760	5 880
Machine braquée à angle max.	kg	5 560	5 100	5 200
Capacité de levage du système hydraulique, max.	kN	70	70	70
Force de cavage	kN	71	S/O	S/O
A	mm	6 338	6 523	6 473
B	mm	5 293	5 293	5 293
C	mm	2 650	2 650	2 650
D	mm	422	422	422
F	mm	2 977	2 977	2 977
G (à 45°)	mm	1 019	870	909
H	mm	2 797	2 671	2 701
J	mm	3 434	3 434	3 429
K	mm	3 687	3 687	3 687
L	mm	4 750	5 179	5 003
M	mm	932	1 068	1 028
N (à 45°)	mm	1 769	1 872	1 843
O	°	54	54	54
P _{max}	°	43	43	43
R	°	40	40	40
S	°	76	76	76
T	mm	83	83	88
U	mm	253	254	258
V	mm	2 250	2 250	2 250
X	mm	1 780	1 780	1 780
Y	mm	2 159	2 159	2 159
Z	mm	3 438	3 438	3 438
a ₁	mm	5 183	5 239	5 224
a ₂	mm	4 765	4 765	4 765
a ₃	mm	2 556	2 556	2 556
a ₄	°	40	40	40
Poids en ordre de marche	kg	9 837	10 115	10 040

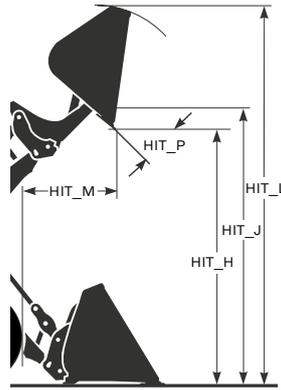
Caractéristiques techniques



		Bras de levage standard							
		L60H	L70H	L90H	L110H	L120H	L150H	L180H	L220H
		LM P	3,4 m ³	LM P	5,5 m ³	5,5 m ³	6,8 m ³	7,8 m ³	8,2 m ³
		3,1 m ³	LM P	4,1 m ³	LM P				
		Godet à matériaux légers							
		PLEINS LISSES						PLEINS TRACTION	
		20.5x25		23.5x25		26.5x25		29.5x25	
Godet									
Pneus									
Tailles de pneus									
Capacité en dôme ISO / SAE	m ³	3.1	3.4	4.1	5.5	5.5	6.8	7.8	8.2
Capacité à coefficient de remplissage 110 %	m ³	3.4	3.7	4.5	6.1	6.1	7.5	8.6	9.0
Charge de basculement statique, châssis droit	kg	11 040	12 020	13 660	17 810	18 740	21 740	24 870	27 930
machine braquée à 35°	kg	9 960	10 830	12 220	15 940	16 730	19 550	22 240	24 980
Machine braquée à angle max.	kg	9 640	10 480	11 790	15 390	16 140	19 310	21 950	24 640
Force de cavage	kN	66	77	107	121	128	146	173	190
A	mm	7 550	7 640	7 890	8 420	8 530	9 080	9 330	9 540
B	mm	6 010	6 080	6 170	6 550	6 660	7 060	7 200	7 490
C	mm	3 000	3 000	3 050	3 200	3 200	3 550	3 550	3 700
D	mm	480	490	490	490	490	530	530	570
E	mm	1 340	1 320	1 450	1 550	1 570	1 660	1 820	1 700
F	mm	3 320	3 330	3 330	3 440	3 440	3 630	3 630	3 760
G	mm	2 134	2 134	2 134	2 134	2 134	2 134	2 134	2 134
H**	mm	2 670	2 660	2 720	2 560	2 620	2 670	2 740	2 960
J	mm	3 620	3 630	3 780	3 780	3 840	3 970	4 100	4 300
K	mm	3 910	3 920	4 090	4 090	4 150	4 380	4 520	4 700
L	mm	5 260	5 420	5 620	5 830	5 890	6 140	6 340	6 500
M**	mm	1 220	1 280	1 250	1 450	1 490	1 580	1 630	1 610
N**	mm	1 620	1 670	1 740	1 830	1 920	1 980	2 100	2 210
O	°	56	56	57	55	54	58	57	56
P _{max.}	°	43	43	43	48	47	48	48	45
R	°	41	41	42	39	40	44	44	42
R ₁	°	48	48	49	45	47	48	49	48
S	°	77	66	65	64	65	64	68	63
T	mm	58	53	52	24	33	46	90	55
U	mm	500	500	520	540	560	570	610	660
V	mm	2 550	2 650	2 750	3 000	3 000	3 200	3 400	3 700
X	mm	1 900	1 930	1 960	2 070	2 070	2 280	2 280	2 400
Y	mm	2 440	2 470	2 490	2 680	2 680	3 000	3 000	3 170
Z	mm	3 250	3 210	3 510	3 370	3 390	3 550	3 850	4 090
a ₁	mm	11 970	12 080	12 430	13 190	13 260	15 120	15 460	16 250
a ₂	mm	5 340	5 350	5 440	5 730	5 730	6 810	6 810	7 110
a ₃	mm	2 900	2 890	2 940	3 060	3 060	3 800	3 800	3 950
a ₄	°	40	40	40	40	40	37	37	37
Poids en ordre de marche	kg	14 960	16 740	18 390	23 080	23 820	29 730	32 640	37 880

* Calculé avec des éléments de protection tels que grille de protection du radiateur, dispositif de remorquage, tôles de protection inférieures, etc. ** Mesure effectuée à l'extrémité de la lame boulonnée. Hauteur de déversement au godet mesurée à 45° de déversement. Remarque : tableau valable uniquement pour les accessoires d'origine Volvo.

Données supplémentaires		Bras de levage grande hauteur							
		L60H	L70H	L90H	L110H	L120H	L150H	L180H	L220H
Charge de basculement statique, châssis droit	kg	-2 050	-2 210	-2 080	-3 560	-3 530	-4 090	-4 210	-3 130
machine braquée à 35°	kg	-1 880	-2 030	-1 910	-3 250	-3 230	-3 750	-3 840	-2 880
Machine braquée à angle max.	kg	-1 830	-1 970	-1 850	-3 160	-3 140	-3 720	-3 810	-2 840
Force de cavage	kN	+7	-1	+2	+2	+5	+7	+3	+3
A	mm	+530	+470	+420	+520	+510	+530	+470	+320
B	mm	+510	+480	+430	+530	+480	+500	+430	+320
E	mm	+30	+30	-20	-10	+10	-10	+0	-30
H	mm	+550	+500	+440	+530	+520	+570	+500	+370
J, K, L	mm	+520	+480	+420	+520	+520	+570	+500	+360
M	mm	+0	-10	-40	-10	-30	-20	+20	-30
N	mm	+470	+410	+390	+470	+470	+470	+430	+280
O	°	+1	-4	+1	-1	+1	+1	-2	-0
P _{max.}	°	-1	-1	-1	-3	+1	-0	+0	-0
R	°	+3	+1	+4	+1	+1	+3	+3	+1
R ₁	°	+4	+3	+5	+3	+3	+4	+5	+2
S	°	-2	+4	-1	-1	-3	-5	-7	-3
T	mm	+33	+3	+1	+4	+44	+50	+79	+2
U	mm	+130	+130	+100	+130	+130	+130	+110	+80
Z	mm	+390	+330	+450	+510	+380	+460	+370	+330
a ₁	mm	+450	+420	+330	+470	+470	+410	+350	+250
Poids en ordre de marche	kg	+230	+260	+290	+230	+270	+410	+310	+390



		Bras de levage standard								
		L60H	L70H	L90H	L110H	L120H	L150H	L180H	L220H	
		HIT H 3 m ³	HIT H 3,5 m ³	HIT H 4 m ³	HIT P 4,5 m ³	HIT P 5 m ³	HIT P 6 m ³	HIT P 7 m ³	HIT H 7 m ³	
		Godet à grande hauteur de déversement avec vérins montés sur le côté					Godet à grande hauteur de déversement avec vérins centraux			
Pneus		PLEINS LISSES							PLEINS TRACTION	
Tailles de pneus		20.5x25			23.5x25		26.5x25		29.5x25	
Capacité en dôme ISO / SAE	m ³	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	6.0	7.0	7.0	
Capacité à coefficient de remplissage 110 %	m ³	3.3	3.85	4.4	4.95	5.5	6.6	7.7	7.7	
Charge de basculement statique, châssis droit	kg	10 240	9 720	11 670	15 270	15 880	22 470	25 870	27 200	
Machine braquée à angle max.	kg	8 790	8 320	9 940	13 160	13 590	19 970	22 860	23 820	
Force de cavage	kN	56.8	63.6	94.1	120.2	121.2	154.3	181.9	185.4	
A	mm	7 760	7 950	8 030	8 470	8 670	8 950	9 200	9 650	
HIT_P	°	37	36	41	40	41	27	28	29	
HIT_H	mm	4 170	4 390	4 940	4 570	4 570	4 600	4 680	4 870	
HIT_J	mm	4 650	4 810	5 090	5 050	5 110	5 110	5 240	5 450	
HIT_L	mm	6 010	6 340	6 550	6 750	6 850	7 260	7 330	7 540	
HIT_M	mm	1 530	1 650	1 710	1 590	1 690	1 830	1 900	1 990	
Largeur de godet	mm	2 750	2 750	3 000	3 000	3 000	3 200	3 400	3 400	
Poids en ordre de marche	kg	15 190	17 160	18 530	22 450	23 500	29 050	31 750	37 210	

Plus que des machines

Concevoir des machines qui assurent des résultats exceptionnels n'est que le commencement de ce que nous pouvons faire pour vous. En tant que partenaire, nous sommes à vos côtés pour vous aider en tout ce qui concerne votre machine Volvo : comment l'utiliser, comment l'entretenir, comment la financer et même, comment la revendre.

Notre offre de services est conçue pour compléter les performances de votre machine et accroître votre retour sur investissement.



Les services Financement

Volvo offre des solutions de financement et l'assistance d'une équipe d'experts dont la mission est de vous aider à réussir. Nos solutions personnalisables de financement et d'assurance vous aideront à développer votre activité et protéger votre entreprise. Que vous possédiez une seule machine ou toute une flotte, neuve ou d'occasion, nous élaborerons une solution qui répond en tout point à vos besoins.

ActiveCare

Maximisez la durée de fonctionnement de la machine et réduisez les coûts de réparation avec ActiveCare. En analysant les données fournies par CareTrack, ce service intelligent assure une surveillance permanente de la machine et l'envoi de rapports périodiques, permettant ainsi d'appliquer une maintenance préventive efficace qui élimine les problèmes avant qu'ils ne se déclarent.



Pièces Volvo d'origine

Préservez la productivité et la disponibilité de votre machine en faisant appel à notre gamme complète de pièces détachées, testées et approuvées par Volvo, immédiatement disponibles - et couvertes par la garantie Volvo. Ce n'est qu'en utilisant exclusivement des pièces d'origine Volvo que vous pourrez protéger votre investissement, prolonger la durée de vie de votre machine et garantir des performances durables sur le long terme.

Contrats d'entretien et de réparation

Restez sur la bonne voie avec un programme d'entretien planifié et protégez votre investissement grâce à notre gamme de contrats d'entretien et de réparation personnalisables.





Restez en famille

Outre ses chargeuses sur pneus, Volvo est fier d'offrir une gamme complète de solutions pour les secteurs du traitement des déchets et du recyclage. À travers l'ensemble de notre offre, nous nous sommes attachés à produire des machines qui délivrent des résultats exceptionnels dans la gestion des déchets.



V O L V O