R 940 Litronic
R 950 Litronic
R 960 Litronic
R 980 Litronic
Demolition

LIEBHERR

Pelles Démolition



Génération
6

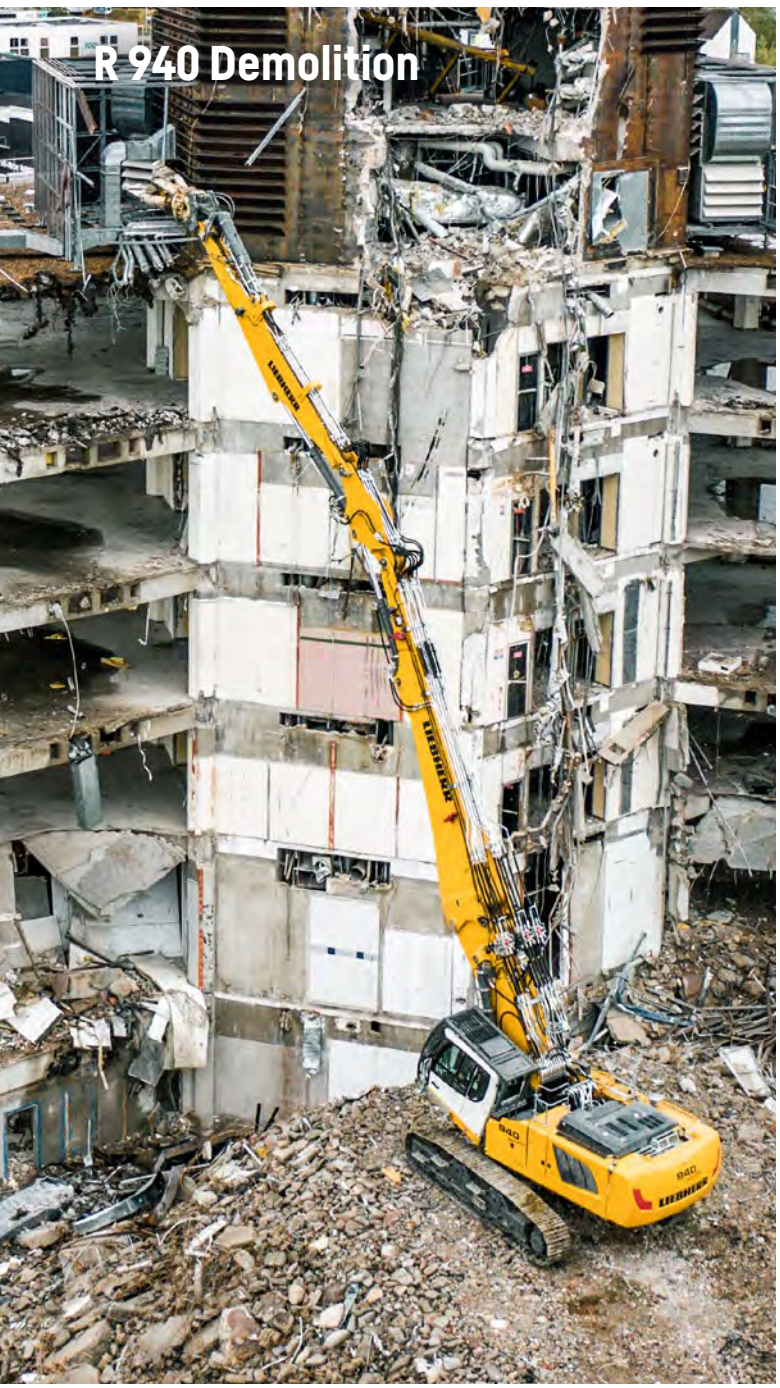
	Hauteur de travail max. en bout de balancier	H/2
R 940	23,00–25,50 m	20,00–22,50 m
R 950	22,50–29,00 m	19,50–25,50 m
R 960	28,50–36,50 m	24,50–32,00 m
R 980	21,00–60,00 m	19,50–44,00 m

La gamme

Diesel :
200 à 420 kW
272 à 571 ch

49 à 197 t

Hauteur de travail :
23,00 à 60,00 m
H/2 : 19,50 à 44,00 m






R 960 Demolition
LIEBHERR
LIEBHERR
960


R 980 Demolition
LIEBHERR
980


LIEBHERR
960
demolition
960
demolition
LIEBHERR

La pelle démolition en un coup d'oeil



Système LDC
(Liebherr Demolition Control) donnant à l'opérateur la position de l'équipement de démolition et garantissant ainsi la stabilité de la pelle



Compresseur
à air pour le nettoyage du radiateur et de la cabine (option)



Cabine inclinable
30° pour une visibilité optimale sur le zone de travail



Contrepoids démontable
pour faciliter le transport
(en option : version hydraulique)



Filtration
de l'air de la cabine pour un environnement de travail sain (option)



Système de brumisation
permettant de réduire les poussières aux alentours de la zone de travail (option)



Châssis
à voie variable hydraulique pour faciliter le transport

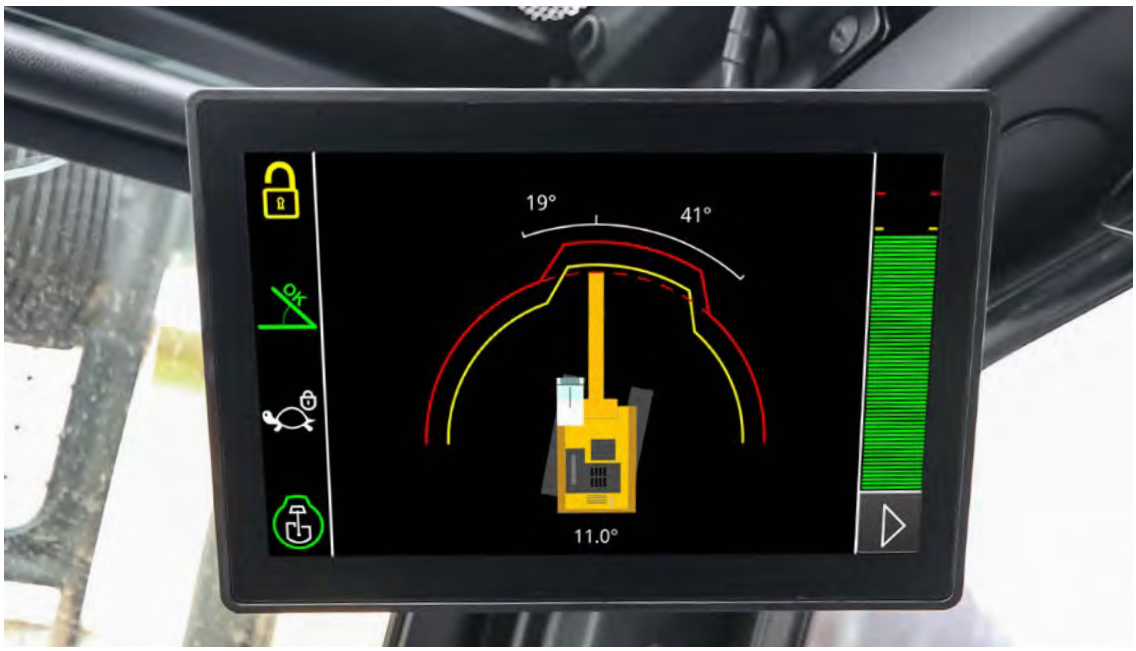


Systèmes hydraulique et électronique
développés et adaptés pour la déconstruction sélective

Liebherr Demolition Control

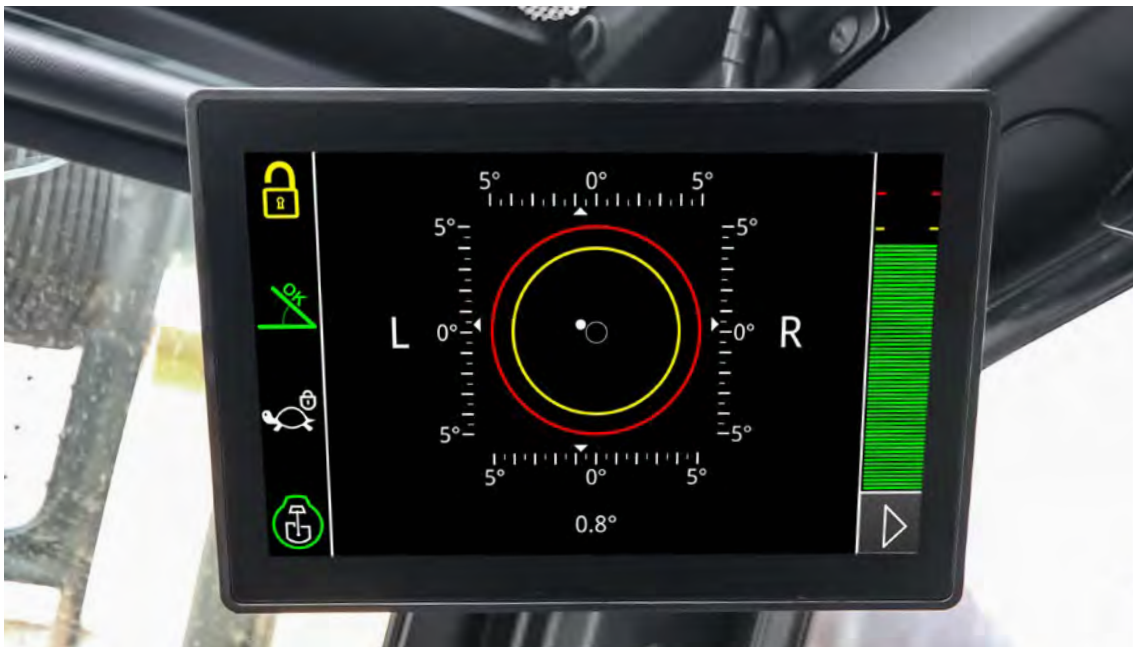
Le système Liebherr Demolition Control (LDC), primé aux «innovations awards» en 2015, donne à l'opérateur la position de l'équipement de démolition et garantit ainsi la stabilité de la pelle.

Cela réduit au maximum la probabilité d'une erreur humaine pouvant altérer la stabilité de la machine. L'écran tactile permet de visualiser en couleur et en temps réel la position de l'équipement et l'inclinaison de la machine. L'opérateur est informé en temps réel des mouvements autorisés.





Les composants de sécurité actifs du LDC, placés de manière ergonomique dans le champ de vision du conducteur, l'informent en temps réel sur la position des outils et sur l'inclinaison de la machine. Quand une valeur dépasse un seuil critique, le LDC déclenche automatiquement une limitation électronique de la portée. Ce système de sécurité qui limite la portée empêche tout mouvement de l'équipement susceptible de diminuer la stabilité de la pelle. Cette limitation est uniquement disponible pour les modèles R 950 et R 960. Pour les autres modèles, seul un mode de surveillance est disponible.



Efficacité maximale pour chaque projet

Un bâtiment ancien ou un pont d'autoroute, une usine ou un château d'eau – la rentabilité de chaque projet de démolition dépend des machines utilisées.

La solution parfaite pour chaque utilisation
Les pelles de démolition Liebherr offrent une diversité qui permet toujours plus – pour chaque projet : avec des solutions innovantes, une conception technique hors pair et des composants durables, la variété de nos différentes gammes assure des prestations optimales dans tous les domaines de la déconstruction sélective.

La flexibilité vue par des spécialistes
Les pelles hydrauliques Liebherr disposent d'une large gamme d'équipements de travail. Différents domaines d'application peuvent ainsi être couverts grâce à une combinaison toujours optimale. Tous les composants des équipements et leurs variantes sont développés et fabriqués par Liebherr lui-même. C'est une garantie de perfection.

La réussite en toute sécurité
Pour les pelles de démolition Liebherr, sécurité rime aussi avec rentabilité. Parce qu'une meilleure stabilité, un comportement sûr et une excellente ergonomie sont des avantages décisifs lors de l'utilisation.




960
demolition
AUTOMAT
Parkschein
hier lösen

La solution parfaite pour chaque utilisation

Les pelles de démolition Liebherr posent de nouvelles normes en matière d'efficacité et de rentabilité des machines. Le large éventail de modèles et d'équipements permet d'établir la combinaison optimale pour chaque application.

La gamme unique de rallonges, bras, éléments intermédiaires et balanciers de démolition assurent une performance optimale dans toutes les phases de travail. Une autre force de l'adaptabilité des équipements Liebherr est leur souplesse d'utilisation : un changement d'équipement est possible très rapidement et sans grand effort. La même machine peut ainsi être utilisée tant pour la démolition que pour le chargement des débris.

Construction robuste
La structure de la tourelle donne à la pelle une ossature solide et assure une répartition optimale des efforts venant de l'équipement. Il en découle pour l'équipement et la tourelle une haute fiabilité et longue durée de vie.

Qualité de pointe pour de meilleures performances
Les projets sont en mutation – le service reste au plus haut niveau. La qualité supérieure de chaque composant rend les pelles de démolition Liebherr appréciées à travers le monde. Leur construction robuste, résistante aux sollicitations extrêmes assure disponibilité élevée et rentabilité durable dans le domaine difficile de la démolition. Les composants tels que châssis, tourelle, paliers, axes et équipements sont conçus pour résister aisément aux sollicitations extrêmes sur le long terme. Les pelles de démolition Liebherr sont ainsi un investissement rentable en toute sécurité. Et le programme poly-valent Liebherr fournit une solution optimale pour chaque application.

Notre expérience – Votre capital
Avec plus de 65 ans d'expérience dans la construction d'engins, l'étude et l'entretien de pelles de démolition, Liebherr vous offre une expertise complète pour toutes les questions relatives à la démolition sélective. En tant que client Liebherr, ce savoir-faire est à tout moment à votre portée. Notre but est d'avancer à vos côtés sur la voie de la réussite et du succès.




LIEBHERR
LIEBHERR
940

La réussite en toute sécurité

Lors des projets de démolition : priorité à la sécurité des hommes et du matériel. Toutes les pelles de démolition Liebherr sont donc dotées d'une sécurité poussée, qui comprend des composants passifs et actifs tels que la limitation automatique de la portée, et qui augmente de façon significative l'efficacité opérationnelle de l'équipement.

La sécurité passe par l'ergonomie
Les pelles de démolition Liebherr offrent au conducteur des conditions idéales pour un travail détendu et efficace sans fatigue inutile. Les cabines conçues spécialement pour la démolition sont équipées des dernières découvertes en matière d'ergonomie et sont particulièrement confortables. La concentration du conducteur est ainsi maintenue pendant plusieurs heures.

- Le vitrage blindé sur le pare-brise et sur le toit permet une excellente vision sur l'espace de travail et les environs. La protection contre les chutes de pierres offre encore une sécurité supplémentaire
- Le conducteur voit tous les paramètres de fonctionnement importants sur le grand écran d'affichage
- Le design et le positionnement du siège, des commandes et des affichages sont en parfaite symbiose avec l'ergonomie globale. La cabine dispose d'une climatisation automatique
- Le siège du conducteur est amorti et réglable selon les besoins individuels du conducteur. Un siège à suspension pneumatique est également disponible en option
- Toujours la meilleure perspective : les cabines des pelles de démolition Liebherr peuvent être inclinées à 30°




LIEBHERR
950
demolition
950
demolition
LIEBHERR

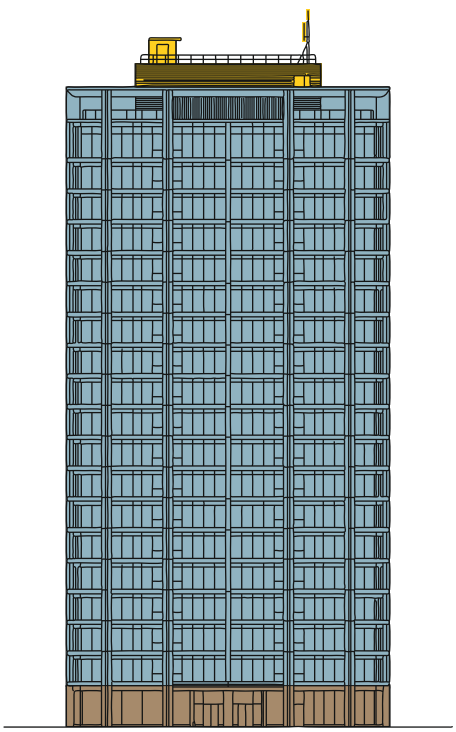
La gamme des pelles démolition

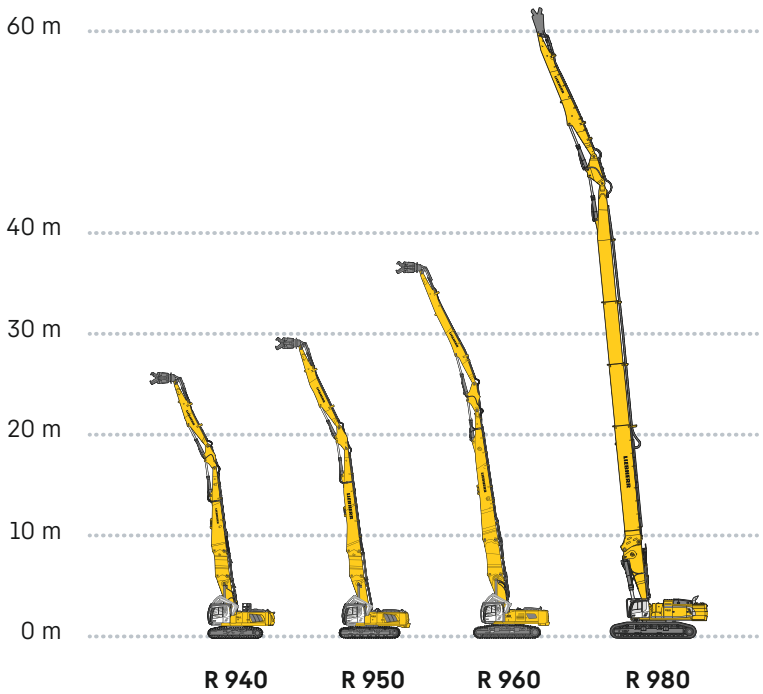
R 940		
Puissance moteur	kW/ch	200 / 272
Poids en ordre de marche	kg	48 700–67 100
Hauteur de travail H/2 max	m	22,50

R 950		
Puissance moteur	kW/ch	220 / 299
Poids en ordre de marche	kg	53 100–77 100
Hauteur de travail H/2 max	m	25,50

R 960		
Puissance moteur	kW/ch	250 / 340
Poids en ordre de marche	kg	77 300–99 300
Hauteur de travail H/2 max	m	32,00

R 980		
Puissance moteur	kW/ch	420 / 571
Poids en ordre de marche	kg	180 000–197 500
Hauteur de travail H/2 max - H/3 max	m	44,00 - 57,00





Pour en savoir plus
R 940

Pour en savoir plus
R 950

Pour en savoir plus
R 960

Pour en savoir plus
R 980

Conseil & Achat



Téléchargements

Toutes les brochures relatives au terrassement et à la manutention en un coup d'œil.

Téléchargez maintenant et découvrez-en plus !



Partenaire commercial

Contacts compétents dans votre région.

Trouvez dès maintenant votre partenaire commercial et bénéficiez de conseils personnalisés !



Application MyGuide

Produits, informations et actualités – le tout dans une seule application.

Téléchargez maintenant et démarrez tout de suite !

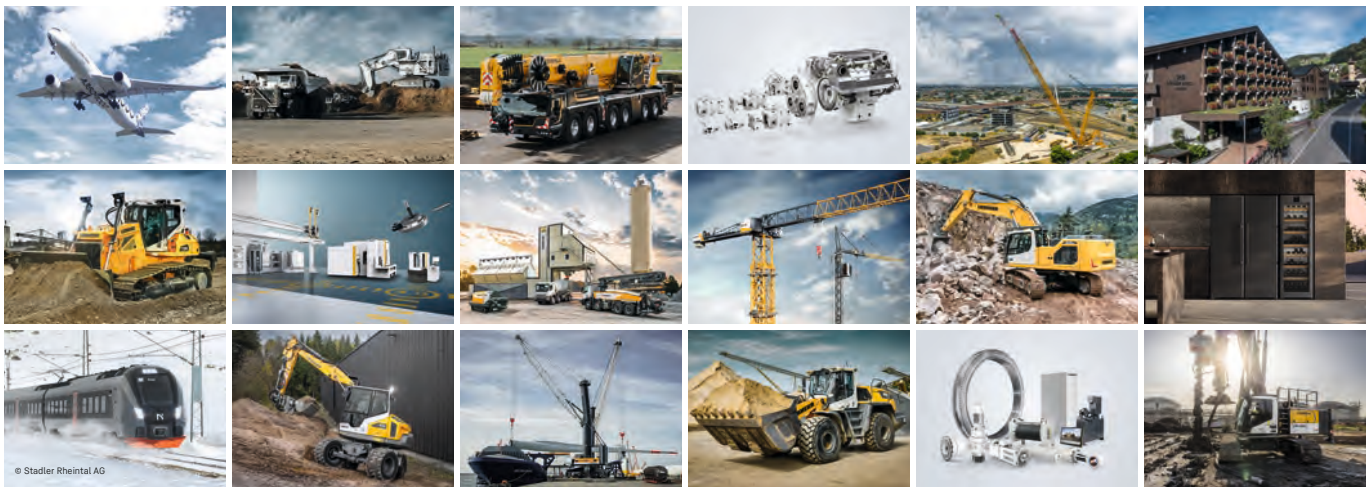


Formulaire de contact

Nous nous occuperons de votre demande.

Prenez contact avec nous dès maintenant et nous travaillerons ensemble sur votre demande !

Le Groupe Liebherr



Un acteur mondial et indépendant : plus de 75 ans de succès
C'est en 1949 que fut fondée l'entreprise Liebherr : avec le développement de la première grue à tour mobile du monde, Hans Liebherr jeta les bases d'une entreprise familiale fructueuse qui compte aujourd'hui plus de 150 sociétés réparties sur tous les continents et près de 55 000 collaborateurs. La holding du Groupe est l'entreprise Liebherr-International AG, située à Bulle (Suisse), dont les sociétaires sont exclusivement des membres de la famille Liebherr.

Leadership technologique et esprit pionnier
Liebherr se considère comme un pionnier. C'est dans cet esprit que l'entreprise contribue à façonner l'histoire de la technologie dans de nombreux secteurs. Aujourd'hui encore, les collaborateurs du monde entier partagent le courage du fondateur de l'entreprise et s'engagent à son instar sur des voies jusqu'alors inconnues. Ils sont unis par leur passion pour la technique et les produits fascinants, ainsi que leur volonté d'offrir des performances exceptionnelles à leurs clients.

Une gamme de produits très diversifiée
Liebherr compte parmi les plus grands fabricants mondiaux d'engins de construction, mais propose également des produits et services de grande qualité et à forte valeur ajoutée dans de nombreux autres domaines. La gamme de produits comprend les segments suivants : terrassement, machines de manutention, machines de fondations spéciales, secteur minier, grues mobiles sur pneus et sur chenilles, grues à tour, technique du béton, grues maritimes, aerospace et ferroviaire, technique d'engrenages et systèmes d'automatisation, réfrigérateurs et congélateurs, composants et hôtels.

Des solutions sur mesure et un bénéfice client maximal
Les solutions Liebherr se distinguent par une précision maximale, une excellente mise en œuvre et une longévité remarquable. La maîtrise de technologies clés permet aussi à l'entreprise de proposer à ses clients des solutions personnalisées. Chez Liebherr, l'orientation client ne s'arrête pas au produit. Elle englobe également des prestations de services qui font une véritable différence.

www.liebherr.com

Liebherr-France SAS
2 avenue Joseph Rey, B.P. 90287, FR-68005 Colmar Cedex
Tel. +33 3 89 21 30 30, Fax +33 3 89 21 37 93
E-Mail: info.lfr@liebherr.com, www.liebherr.com

Printed in Germany by DHW BK LFR/SP-10037889-web-10.26_fr
Toutes les machines représentées peuvent comporter des équipements optionnels. Modifications possibles sans préavis. Toutes les valeurs sont données selon la norme ISO 9248.