



Husqvarna®

**REDÉFINISSEZ VOTRE POTENTIEL  
AVEC LA NOUVELLE GAMME DXR**

**L'ÉQUIPEMENT DE DÉMOLITION PAR HUSQVARNA**

LA GARANTIE D'UN TRAVAIL BIEN FAIT

# DXR

**DXR 145/275/305/315**





## PLUS DE CONTRÔLE | PLUS DE PUISSANCE | PLUS VOUS

Votre potentiel est notre force motrice. Elle nous inspire à concevoir des technologies qui développent vos compétences professionnelles. Vous savez exactement comment faire votre travail, et nos solutions vous permettent de le faire plus intelligemment, en toute sécurité et avec de nouveaux niveaux de puissance. Nous sommes fiers de vous présenter une toute nouvelle gamme de robots DXR Husqvarna qui vous offrent bien plus que la puissance. Préparez-vous à vivre une expérience de contrôle inédite.

# PLUS DE CONTRÔLE

## POUR UNE CONFIANCE TOTALE

Il est important que les opérations soient précises et sécurisées. Grâce à sa toute nouvelle télécommande, notre nouvelle gamme vous offre liberté et un contrôle total, même à de longues distances. Exploitez pleinement vos compétences.





### SURVEILLANCE DU FONCTIONNEMENT EN TEMPS RÉEL

La télécommande fournit des informations en temps réel sur l'état de la machine, telles que le courant et la tension d'entrée par phase, la température, ainsi que sur les défauts actifs et le temps de fonctionnement, et ce sans équipement de mesure externe. Pour un état de la machine en temps réel, un temps de fonctionnement et une productivité accrus.



### ÉCRAN LCD HAUT DE GAMME

Offre une expérience agréable et un bon contrôle opérationnel avec un haut niveau de convivialité intuitive grâce au grand écran, à l'angle de vue optimisé et adaptable aux environnements sombres et lumineux.



### CONNEXION LONGUE DISTANCE

Vous permet de travailler jusqu'à une distance de 300 m dans les zones les plus difficiles.



### PASSAGE RAPIDE EN MODE TRAVAIL/ TRANSPORT

Basculez rapidement et facilement entre le mode transport et le mode travail. Choisissez parmi trois modes de transport.



### CONTACTEURS AU POUCE SUR JOYSTICK

Commutateurs au pouce sur chaque joystick avec fonctionnalités personnalisées définies par l'opérateur. Ils offrent une expérience de conduite plus flexible, plus précise et plus efficace.



### HARNAIS OU CEINTURE ERGONOMIQUE

Choisissez entre une ceinture et un harnais ergonomique pour un confort optimal.

# PLUS DE PUISSANCE

## QUAND VOUS EN AVEZ BESOIN.

La nouvelle gamme DXR vous offre bien plus que la puissance dont vous avez besoin : elle vous donne plus de confiance pour vous aider à réaliser vos travaux.

### PUISSANCE ET PERFORMANCES ACCRUES

La puissance électrique\* a augmenté de plus de 20 % en moyenne sur les quatre modèles DXR. Le débit hydraulique\*\* est supérieur de plus de 10 %. Cela permet une coupe, un concassage et un broyage plus rapides, ce qui vous permet d'effectuer vos travaux plus rapidement.

**+20%\***



**>10%**

DÉBIT HYDRAULIQUE\*\*  
SUPÉRIEUR DE PLUS DE  
10%

### PUISSANCE OPTIMISÉE

Les performances de la machine sont toujours optimisées dans toutes les conditions de travail, ce qui signifie que les opérateurs peuvent travailler efficacement dans divers environnements exigeants et chauds.





### MONITEUR DE PUISSANCE

Consultez l'état de la machine en temps réel sur l'écran de la télécommande. Cela vous aidera à surveiller la puissance disponible.



### CERTIFIÉ PAR UN TIERS

Tous les modèles sont certifiés par des tiers en matière de sécurité, de compatibilité CEM et de sécurité fonctionnelle.

✓  
**SÉCURITÉ**

✓  
**CEM**

✓  
**SÉCURITÉ  
FONCTIONNELLE**

# PLUS VOUS

DXR - plus de puissance et de contrôle en toute harmonie.

Nos nouveaux robots DXR sont les outils qui vous permettent de travailler plus efficacement. Pour vous aider à y parvenir, nous avons optimisé la puissance disponible pour travailler dans des environnements chauds et exigeants, et développé une toute nouvelle télécommande. En plus des compétences que vous possédez déjà, nos nouvelles machines vous offrent plus de puissance, un meilleur contrôle et, au final, des résultats de haute qualité. Laissez la nouvelle gamme DXR redéfinir le potentiel de l'opérateur : le vôtre.

## LA NOUVELLE GAMME DXR

- ✓ Puissance et performances accrues sur nos quatre modèles DXR\*.
- ✓ Une télécommande haute technologie permet une utilisation plus ergonomique et intuitive.
- ✓ Tous les modèles sont certifiés par des tiers en matière de sécurité, de compatibilité CEM et de sécurité fonctionnelle.
- ✓ Une organisation mondiale de service et d'assistance à la pointe du secteur de la construction.





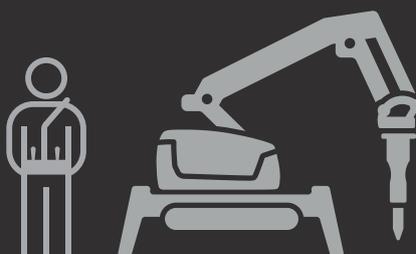
**TRAVAILLEZ  
PLUS  
EFFICACEMENT**



## DXR – UNE SOLUTION INTELLIGENTE

Pourquoi travailler manuellement alors qu'un robot pourrait le faire à votre place ? Avec une puissance et une précision sans égale, un DXR et un opérateur peuvent surpasser la plupart des solutions mises en place sur les chantiers de démolition. De plus, un DXR est beaucoup plus compact qu'un mini-pelle de la même classe de poids, rendant possible la démolition dans des espaces confinés.

### 1 DXR 305 HUSQVARNA



VS.

### 3 MINI-PELLES\*



\* Le calcul donné a été fait en comparant le débit hydraulique par kilogramme de poids machine et de l'outil pour différents types de les machines vers DXR 305 et ne doivent être considérées qu'à titre indicatif.

# AMÉLIORER LA SÉCURITÉ

Les travaux de démolition peuvent être dangereux. L'amélioration de la sécurité des opérateurs est notre priorité absolue, et la meilleure façon de protéger les opérateurs contre les risques est de les maintenir à distance – grâce à la technologie de télécommande Husqvarna, jusqu'à 100 mètres.



**RISQUE D'EFFONDREMENT**



**RISQUE DE CHUTE DE DÉBRIS**



**RISQUE DE CHUTE**



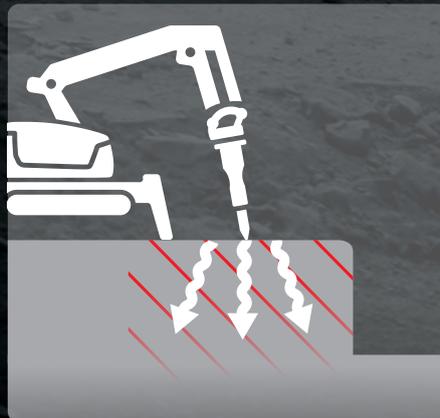
# EN OPÉRANT À DISTANCE



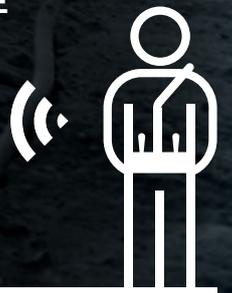
**POUSSIÈRE**



**VIBRATIONS**



**TENIR À DISTANCE  
LES FACTEURS DE  
RISQUE GRÂCE À LA  
TÉLÉCOMMANDE**



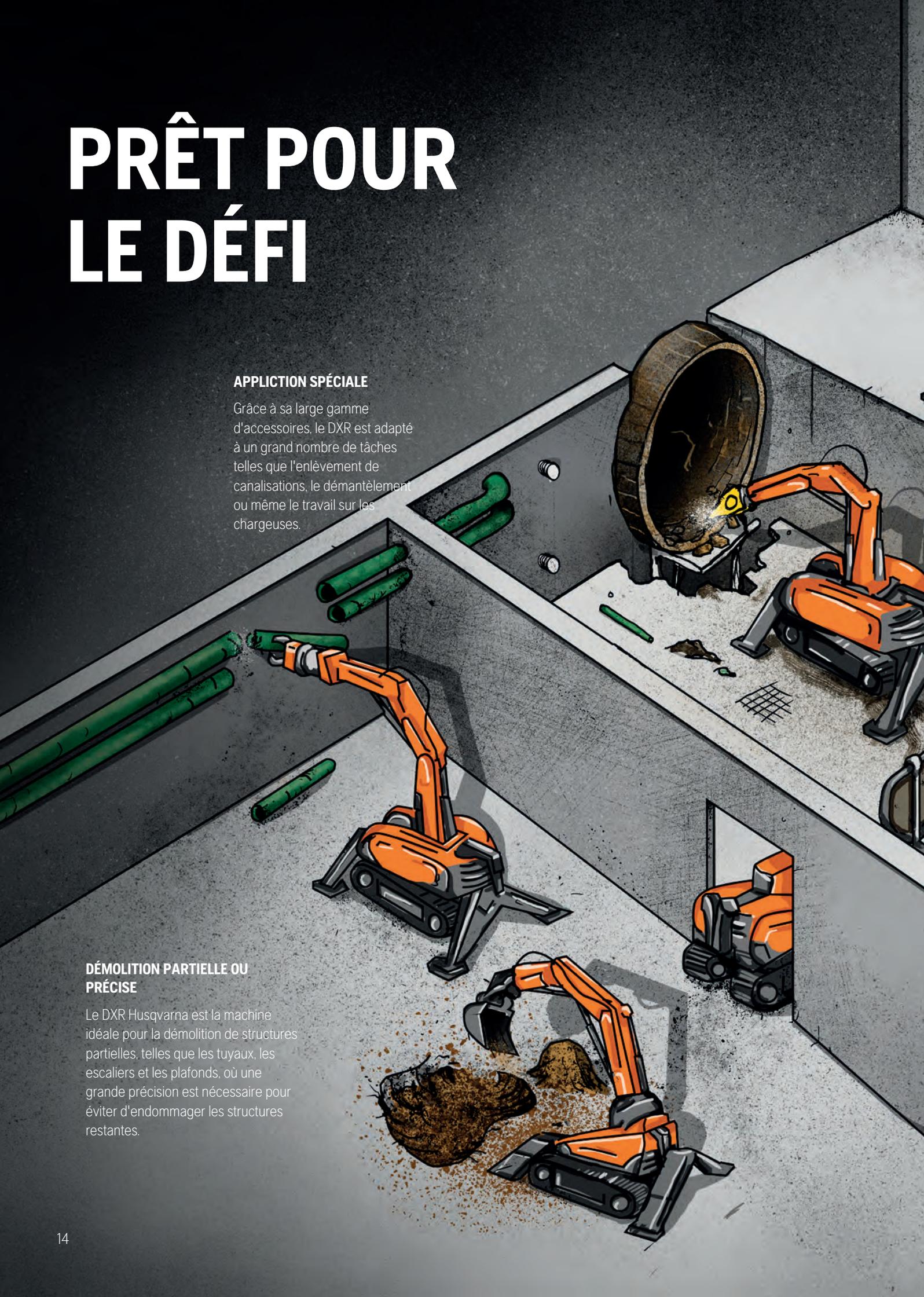
# PRÊT POUR LE DÉFI

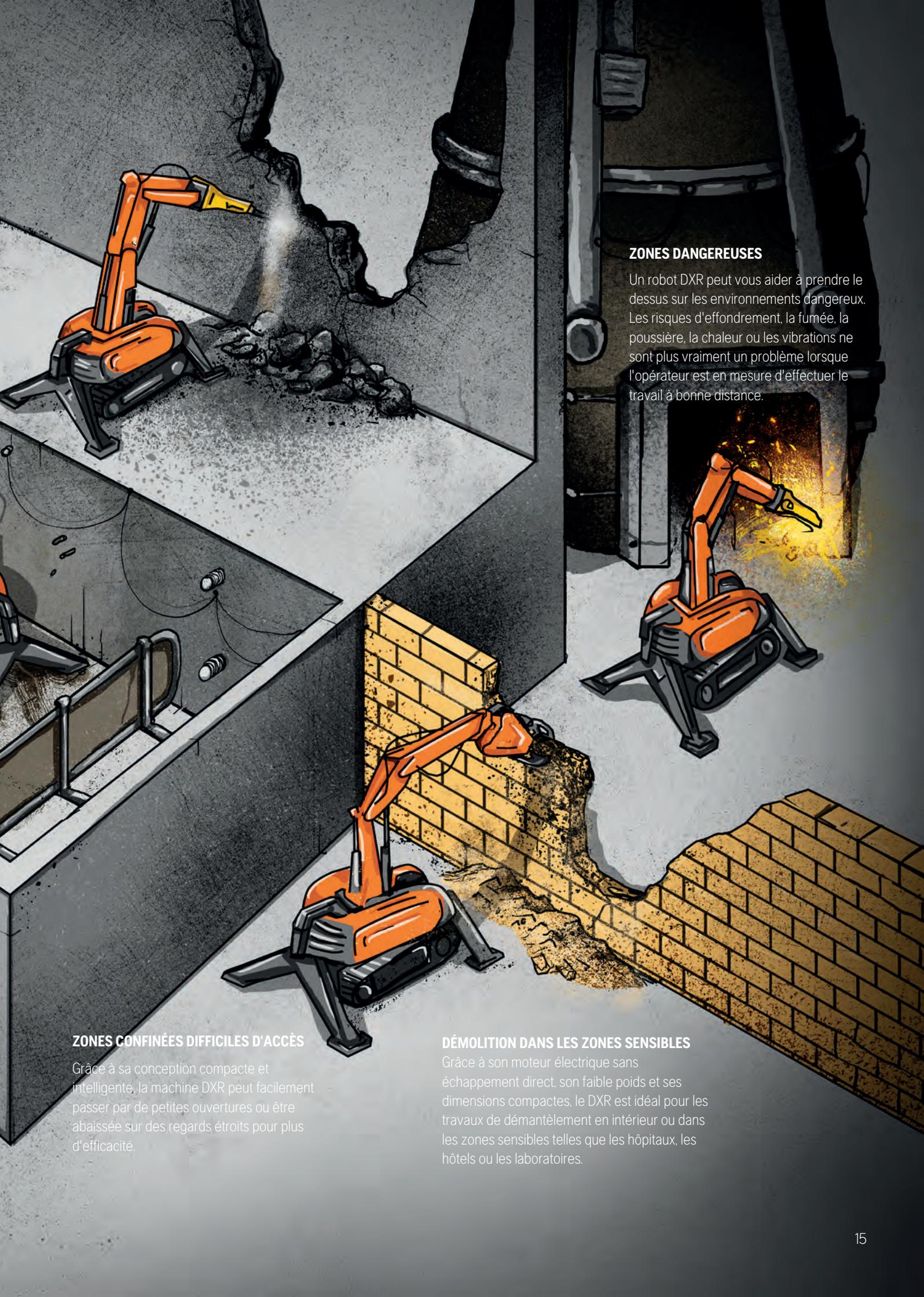
## APPLICTION SPÉCIALE

Grâce à sa large gamme d'accessoires, le DXR est adapté à un grand nombre de tâches telles que l'enlèvement de canalisations, le démantèlement ou même le travail sur les chargeuses.

## DÉMOLITION PARTIELLE OU PRÉCISE

Le DXR Husqvarna est la machine idéale pour la démolition de structures partielles, telles que les tuyaux, les escaliers et les plafonds, où une grande précision est nécessaire pour éviter d'endommager les structures restantes.





### ZONES DANGEREUSES

Un robot DXR peut vous aider à prendre le dessus sur les environnements dangereux. Les risques d'effondrement, la fumée, la poussière, la chaleur ou les vibrations ne sont plus vraiment un problème lorsque l'opérateur est en mesure d'effectuer le travail à bonne distance.

### ZONES CONFINÉES DIFFICILES D'ACCÈS

Grâce à sa conception compacte et intelligente, la machine DXR peut facilement passer par de petites ouvertures ou être abaissée sur des regards étroits pour plus d'efficacité.

### DÉMOLITION DANS LES ZONES SENSIBLES

Grâce à son moteur électrique sans échappement direct, son faible poids et ses dimensions compactes, le DXR est idéal pour les travaux de démantèlement en intérieur ou dans les zones sensibles telles que les hôpitaux, les hôtels ou les laboratoires.

# LA DIFFÉRENCE EST DANS LES DÉTAILS

## OPÉRATION TOUT EN DOUCEUR

1. Un excellent rapport poids/puissance
2. Un équilibre et une stabilité sans précédent
3. Un contrôle individuel et indépendant de chaque verrin de la machine.
4. Des paramètres hydrauliques facilement configurables

## MAINTENANCE FACILE

5. Un accès facile aux principaux points de service.
6. Une tension de chaîne hydraulique.
7. Des codes diagnostics et événements sont notifiés sur l'écran et en plusieurs langues.
8. Des diagnostics à distance sur la télécommande.





## LA PRÉCISION AU BOUT DES DOIGTS

- Liaison radio 2,4 GHz avec une portée longue, sans perturbation jusqu'à 300 m
- Un contrôle supérieur passant par une réponse précise et immédiate.
- Manette de contrôle personnalisable.
- Mode de transport à une main.
- Modes opérateur multiples.
- Harnais ergonomique + option ceinture.

5



6



7



8



# UN VRAI PORTE



## GODET

Transformez votre DXR en un excavateur à télécommande doté de godets standards, étroits et larges.



## FRAISE À TAMBOUR

Outil hautement productif pour le creusement des tranchées, l'enlèvement de surface et la profilage de roche, béton et sols durs.



## BRISE ROCHE HYDRAULIQUE

Faites l'expérience de la force de frappe exceptionnelle des marteaux hydrauliques équipant les robots DXR de Husqvarna

## BESOIN DE CHANGER D'OUTIL ? FACILE !

Le logiciel DXR de pointe ajuste automatiquement le débit et la pression pour chacun des accessoires de la gamme. Pour les outils d'autres marques, un simple réglage manuel suffira.



# OUTILS POLYVALENT



## PINCE MULTI-GRAPPINS

Ce grappin léger et flexible combine volume élevé et grande force de serrage.



## CISAILLE ACIER

Cisaille acier à rotation motorisée de faible poids, dotée d'une grande force de cisaillement. Idéale pour toutes découpes de tubes, tuyaux et structures métalliques.



## PINCE À BÉTON

Pour une démolition précise et rapide des structures en béton et en briques, telles que les murs, les escaliers et les plafonds.

# KITS INSTALLÉS EN USINE

## P1 FONCTION HYDRAULIQUE ET PROTECTION DES CYLINDRES



Permet à l'opérateur de contrôler avec précision une fonction hydraulique supplémentaire, comme la rotation axiale des grappins et de la cisaille. Comprend également des protections pour les vérins hydrauliques extérieurs. Disponible pour tous les modèles DXR.

## P2 REFROIDISSEMENT AMÉLIORÉ



Permet au DXR de fonctionner en continu à pleine puissance dans des températures ambiantes plus élevées, ce qui permet également d'augmenter la productivité dans diverses applications telles que les fours à ciment et les aciéries. Disponible pour le DXR 275, DXR 305 et DXR 315.

## P3 PROTECTION CONTRE LA CHALEUR EXTRÊME



Permet au DXR d'être utilisé pour le decrassage et le décalaminage des fours et cimenteries d'acières et autres applications similaires. Protège les pièces vitales contre les dommages causés par le fonctionnement en haute température. Disponible pour le DXR 275, DXR 305 et DXR 315.



Kit hydraulique pour fonction supplémentaire

Kit de protection de vérin (c2+c3)

Protection de tuyau

Huile hydraulique haute température

Chenilles en acier

Pieds en acier

Kit

FONCTION HYDRAULIQUE & PROTECTION DES CYLINDRES (P1)



REFROIDISSEMENT AMÉLIORÉ (P2)

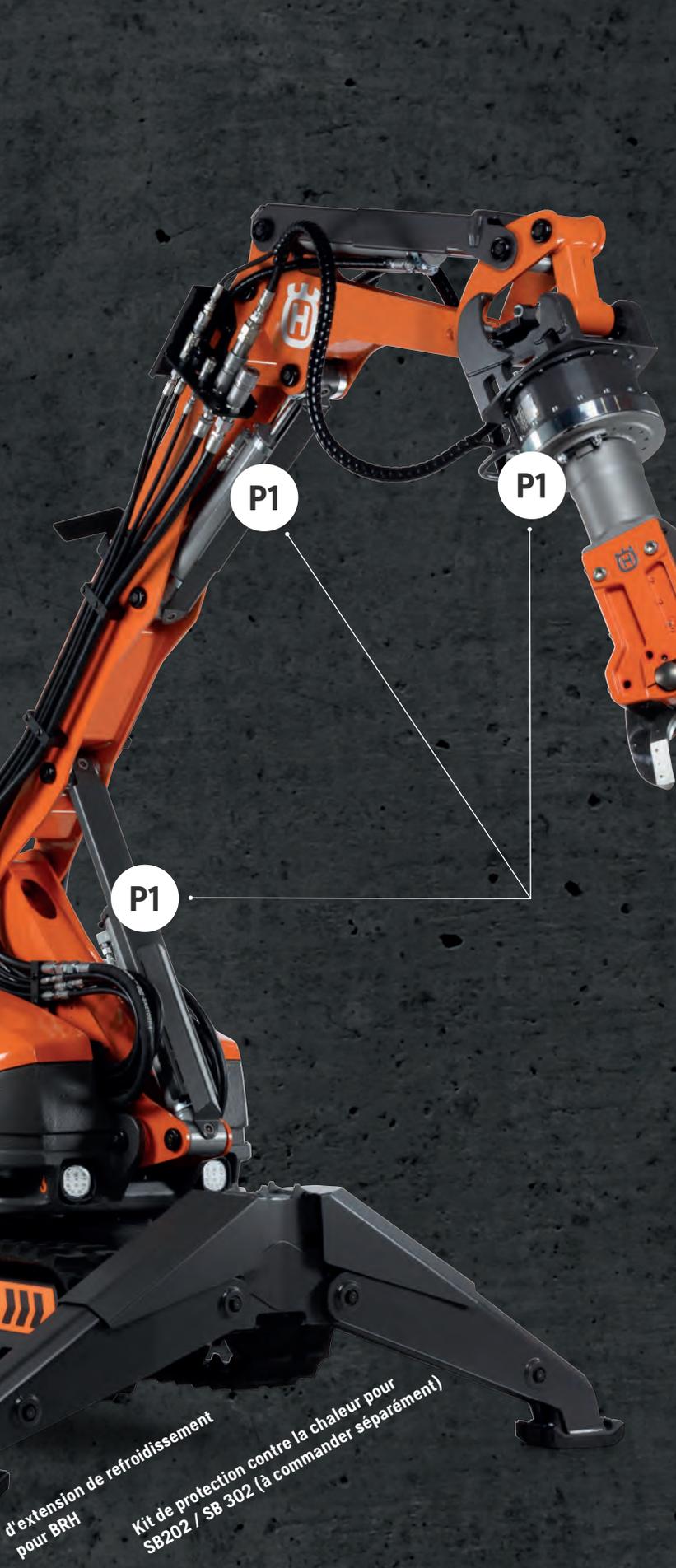


PROTECTION CONTRE LA CHALEUR EXTRÊME (P3)



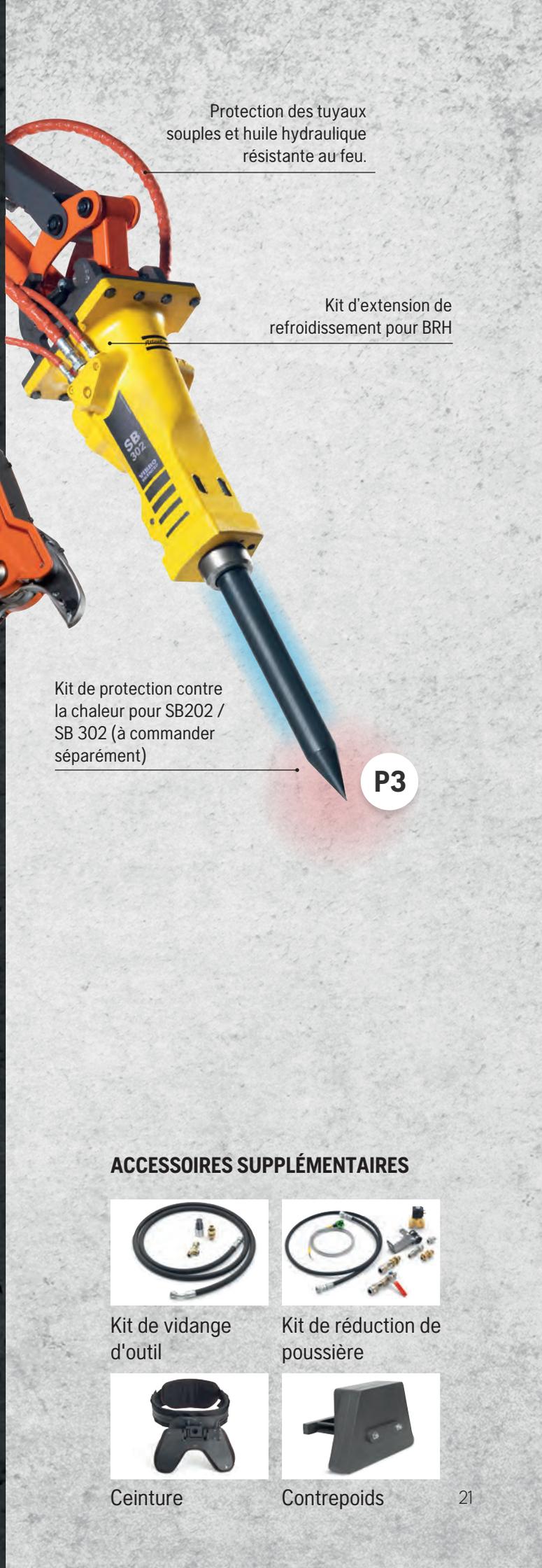
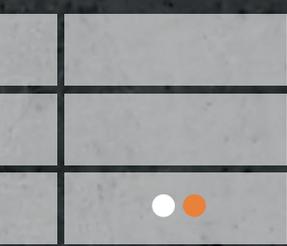
● = Installation en usine

● = Montage après-vente



d'extension de refroidissement pour BRH

Kit de protection contre la chaleur pour SB202 / SB 302 (à commander séparément)



Protection des tuyaux souples et huile hydraulique résistante au feu.

Kit d'extension de refroidissement pour BRH

Kit de protection contre la chaleur pour SB202 / SB 302 (à commander séparément)

P3

### ACCESSOIRES SUPPLÉMENTAIRES



Kit de vidange d'outil



Kit de réduction de poussière



Ceinture

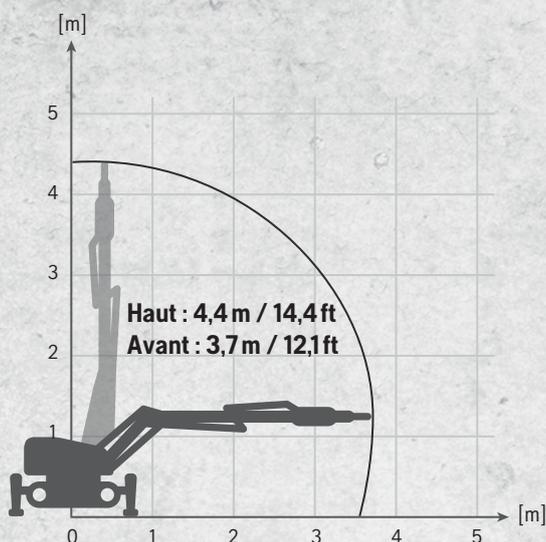


Contrepoids

# CHOIX MULTIPLES

HUSQVARNA DXR

## 145



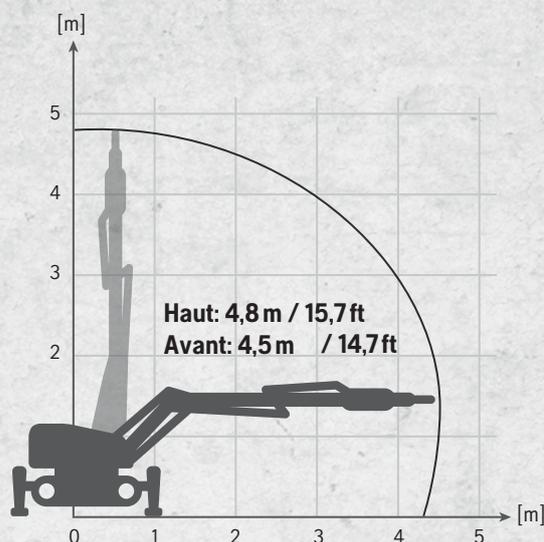
 Poids: 985 kg / 2171 lbs.

 V: 380-420 (50Hz) 440-480 (60Hz).  
A: 32 (50Hz) 30 (60Hz).

 Outils - Poids max. rec.: 200 kg / 441 lbs.

HUSQVARNA DXR

## 275



 Poids: 1750 kg / 3858 lbs.

 V: 380-420 (50 Hz) 440-480 (60 Hz).  
A: 46 (50 Hz) 39 (60 Hz).

 Outils - Poids max. rec.: 310 kg / 683 lbs.

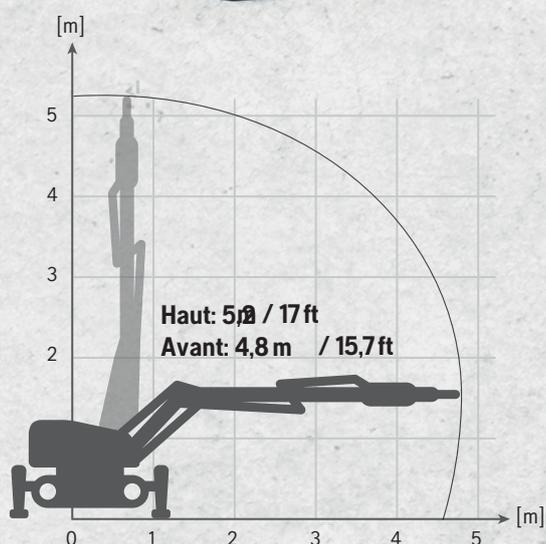
## PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Equipement rotatif sans fin à 360° excellente portée et flexibilité
- ✓ Taille compacte, passe dans une camionnette "normale", un ascenseur et un monte-escaliers
- ✓ Faible poids et faible pression au sol, peut être utilisé dans des zones où la charge au sol est limitée.

- ✓ Compact et stable
- ✓ Faible poids et faible pression au sol, peut être utilisé dans des zones où la charge au sol est limitée.
- ✓ Force de frappe élevée

HUSQVARNA DXR

# 305



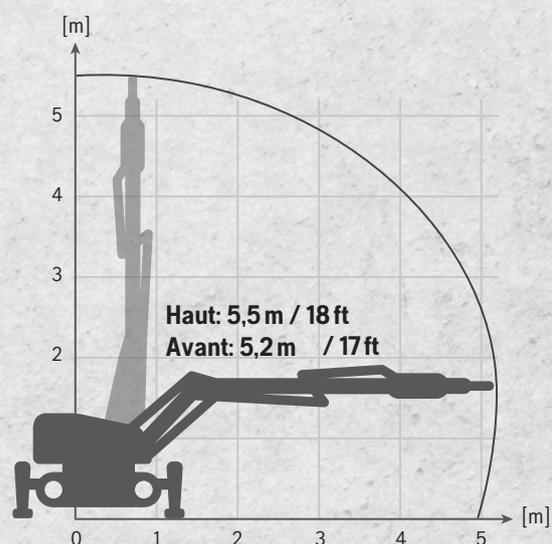
 Poids: 1960 kg / 4321 lbs.

 V: 380–420 (50Hz) 440–480 (60Hz)  
A: 52 (50Hz) 44 (60Hz).

 Outils – Poids max. rec.: 310 kg / 683 lbs.

HUSQVARNA DXR

# 315



 Poids: 2020 kg / 4453 lbs.

 V: 380–420 (50Hz) 440–480 (60Hz).  
A: 52 (50Hz) 44 (60Hz).

 Outils – Poids max. rec.: 310 kg / 683 lbs.

- ✓ Force de frappe élevée
- ✓ Un excellent rapport poids/puissance
- ✓ Long bras fixe, concept durable et besoin de service minimal.

- ✓ Long bras télescopique, 5,5 m, maximum, portée flexible.
- ✓ Positionnement précis
- ✓ Force de frappe élevée



### FACILITÉ D'OPÉRATION

Temps de réponse rapide, modes d'opération multiples, utilisation facile et transport simple. À cela s'ajoutent un rapport poids/puissance et une force de frappe impressionnante pour un fonctionnement véritablement efficace et adaptable.



### PRODUCTIVITÉ AUGMENTÉE

Les domaines d'application polyvalents et le grand nombre de tâches effectuées par un seul robot DXR permettent d'exécuter davantage de travail dans un laps de temps plus court, sans la contrainte que représente le changement de machine.



# DXR HUSQVARNA D'INNOMBRABLES AVANTAGES



## FONCTIONNEMENT SÛR

Le DXR peut effectuer des travaux radiocommandés dans des zones à risque sans mettre en danger l'opérateur. L'utilisation de l'énergie électrique se traduit par l'absence de gaz d'échappement nocifs. Par ailleurs, les commandes personnalisables et ergonomiques ont été conçues autour de l'opérateur.



## GAIN FINANCIER

Investir dans un robot de démolition DXR revient à ajouter des niveaux de rendement et de flexibilité sans précédent à votre exploitation.



# UN PARTENAIRE FIABLE

## Votre succès est aussi le notre

Nous sommes à votre service avant, pendant et après les opérations. Avec une expertise et des centres de services dans le monde entier, il y aura toujours quelqu'un à proximité pour vous fournir :

- Un support d'utilisation
- Des pièces détachées et des accessoires
- Du Service en atelier et sur chantier
- Des avis sur la manière de développer vos activités
- Des solutions de financement
- Husqvarna UpCare
- Des contrats de service

Husqvarna - la garantie du travail bien fait



Husqvarna®





 **Husqvarna**<sup>®</sup>

[husqvarnacp.fr](https://husqvarnacp.fr)