



Husqvarna DXR 310

DXR 310 ist unser leistungsstärkster ferngesteuerter Abbruchroboter. Ausgestattet mit einem Teleskoparm, der eine größere Reichweite und eine flexiblere Arbeiten ermöglicht. Die Maschine bietet trotz des geringen Gewichts und dem kompakten Designs eine Arbeitskraft von 22 kW. Diese Eigenschaften machen die Maschine zu dem idealen Werkzeug für den Abbruch in schwierigen Umgebungen. Die Ausleger können individuell gesteuert werden und bieten somit unter den unterschiedlichsten Bedingungen eine hohe Stabilität, eine hohe Arbeitsleistung und Sicherheit. DXR 310 ist eine vielseitige Maschine für die Bau- und die Prozessindustrie. Das Gerät ist mit unterschiedlichen Werkzeugen wie Abbruchhämtern, unseren kompakten Brechern, Schaufeln und Stahlschneidern kombinierbar. Für besonders schwierige Einsätze empfehlen wir unsere zusätzlichen Leistungspakete. Für den DXR 310 sind Hydraulikschutz, verstärkte Kühlung und Hitzeschutz erhältlich. Dies gibt Ihnen die Möglichkeit, die Maschine bei hohen Umgebungstemperaturen einzusetzen. Die Leistungspakete können als Zubehör bestellt oder direkt werkseitig installiert werden.



HOCHGENAUER TELESKOPARM

Ausziehbarer Arm für lange Reichweite und einfaches Positionieren des Werkzeugs.

KOMPAKTE BAUWEISE UND GERINGES GEWICHT

Bietet einen guten Zugang in enge Räume und eine ausgezeichnete Manövriertfähigkeit.

PASST DURCH DIE MEISTEN TÜRÖFFNUNGEN UND TREPPENHÄUSER

Mit einem kompakten Design und einer Breite von 78 cm lässt sich die Maschine sehr leicht befördern.



GENAUES ARBEITEN

Der Aufbau des Arms in Kombination mit der feinfühligen Steuerung ermöglichen ein gleichmäßiges und genaues Arbeiten.

Merkmale Husqvarna DXR 310

- Hydraulik Paket P1, ab Werk installiert
- Kühlungspaket P2, ab Werk installiert
- Hitzeschutzpaket P2, ab Werk installiert
- Die niedrige Höhe gewährleistet eine gute Rundumsicht während der Arbeit. Durch einen niedrigen Schwerpunkt ist der Abbruchroboter sehr stabil und sicher.
- Die Bluetooth-Fernbedienung ist sehr benutzerfreundlich. Das Menü gibt eine schnelle Übersicht über die wichtigsten Parameter und lässt sich nach kurzer Zeit intuitiv bedienen.
- Die leistungsstarken LED Scheinwerfer ermöglichen eine hohe Ausleuchtung und sorgen beim Arbeiten für gute Sicht.
- Die Ausleger werden individuell gesteuert, dies sorgt in Kombination mit einer großen Standfläche für hervorragende Stabilität, was eine hohe und sichere Arbeitsleistung auf unterschiedlichsten Untergründen ermöglicht.
- Sorgt für hervorragende Stabilität und Langlebigkeit, was hohe Arbeitsbelastung und Produktivität ermöglicht.
- In den Menüs sind unsere Werkzeuge für eine optimale Werkzeugleistung vordefiniert. Sie können ebenfalls auch manuell die Parameter für die Nutzung anderer Werkzeuge einfügen.
- Die Fernbedienung kann mit einem ergonomisch geformten Halterung über der Schulter getragen werden.
- Dank Abdeckungen am Maschinenkörper, die sich zu Servicearbeiten einfach öffnen und entfernen lassen.
- Dank der Fernsteuerung können Sie die Arbeiten aus sicherer Entfernung steuern.
- Längere Serviceintervalle, da kein manuelles Schmieren erforderlich ist.

TECHNISCHE DATEN

Motorleistung	22 kW
Durchfluss 50 / 60 Hz, l / min	75
Systemdruck, nominal max, Bar	200
Systemdruck, erhöht max, Bar	250
Variabler Durchfluss zu Arbeitsgeräten und System, l / min	0-75
Pumptyp	Variabel einstellbare Axialkolbenpumpe
Steuerung	Tragbare Fernsteuerung
Kommunikation	Funk oder Kabel
Funk	Industrielle Bluetooth-Technologie, Klasse 1
Reichweite, Funk	Bis zu 100 m
Akku	Hochleistungsfähiger Li-ion 1600 mAh
Reichweite	5,5 / 5,2 m
Steuerung	modulares, digitales CAN-basiertes PLC-System
Automatische Schmierung des Hydraulikhammers	Standardausstattung
Ausleger	Serienmäßig in Standardausführung
Teleskop-Arm	Serienmäßig in Standardausführung
Planierschild	Nicht serienmäßig
Gewicht	2020 kg
Breite, Maschinenkörper, mm	780
Länge, Maschinenkörper, mm	2056 (inkl. Ausleger)
Höhe, Maschinenkörper, mm	1035

