



Schraubtechnik

Automation

Druckluftmotoren

Druckluftwerkzeuge

Druckluft-Kettensäge

- ATEX-konform - Anwendung auch im explosionsgefährdeten Bereich - in Gruben
- Hohe Schnittgeschwindigkeit, hohe Leistung
- Betriebssicherheit (integrierte Sicherheitsbremse, integrierter Handschutz)
- automatische Kettenschmierung
- Motor-Drehzahlregelung mittels Hebelventil möglich
- einfache Bedienung und Wartung

Hohe Schnittgeschwindigkeit

Dank leistungsfähigem und innovativem Motor weist die Säge eine hohe Leistung auch bei niedriger Druckluft von 4 bar auf. Dadurch ist eine hohe Schnittgeschwindigkeit zur Verkürzung der Arbeitszeit bei einfacher Bedienbarkeit garantiert.

Robuste Ganzmetallausführung

Die robuste Ganzmetallausführung ist nicht nur für den explosionsgefährdeten Bereich konstruiert.

Integrierte Bremse

Die Säge hat eine integrierte Sicherheitsbremse gegen Rückschlag zur Vermeidung der Verletzung des Bedieners.

Automatische Kettenschmierung

Automatische Kettenschmierung garantiert höhere Lebensdauer der Kette.

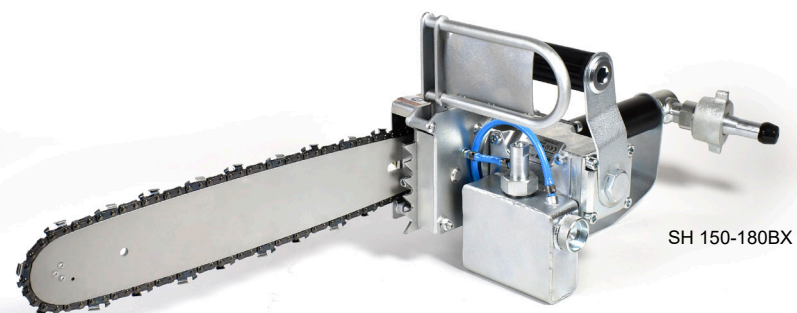
Hohe Lebensdauer

Dank der rationellen Konstruktion der Säge ist hohe Zuverlässigkeit bei kleinen Servis- und Wartungskosten und ebenso hohe Lebensdauer gesichert - natürlich auch im Dauerbetrieb.

ATEX-konform

Unsere Kettensäge ist auf die höchsten Anforderungen im explosionsgefährdeten Bereich z.B. in Gruben ausgelegt - IM2cXII GcII BT4 (130°C) X.

Die robuste Ganzstahlausführung ist für den harten industriellen Dauereinsatz ausgelegt. Die Kettensäge verfügt über notwendige Leistung auch bei niedrigerem Betriebsdruck (in Gruben). Die hohe Schnittgeschwindigkeit ist Basis für rationelles Arbeiten. Zusätzlich sorgt die automatische Schmierung für eine hohe Standzeit Ihrer Sägekette.



SH 150-180BX

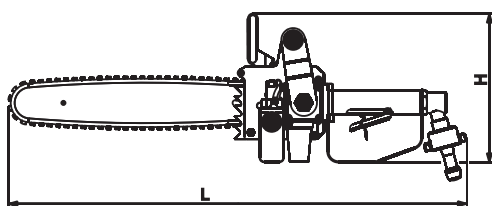


CE  IM2c X II 2 G c II B T4 (130°C) X

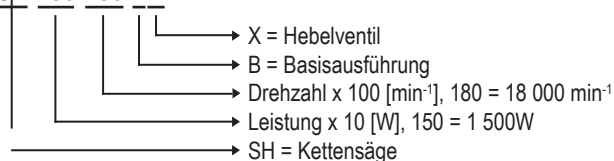


TECHNISCHE DATEN - KETTENSÄGE

Ausführung



SH 150-180 BX



Kettensäge	Typ	SH 150-180BX
Hebelventil	Bestell-Nr.	6061125A
Drehzahl (im Leerlauf)	min ⁻¹	18 000
Luftverbrauch (im Leerlauf / belastet)	m ³ /min	2,95/2,3
Max. Leistung	kW	1,5
Gewicht	kg	7,6
Max. Länge der Kettenleiste	mm	350
Max. Schneiddurchmesser	mm	340 (einerseits) / 690 (beiderseits)
Kette, Schmierung		automatisch
Volumen, Ölbehälter	dm ³	0,25
Kette, Bremse		Bandautomatisch
Berechneter deklariertes Emissionsniveau für Schalldruck $A L_{pAeq,T}$ (dB/20μPa), gemessen laut EN ISO 11 201 im Leerlauf		102
Berechneter garantierter Pegel für Schalleistung $A L_{WA,G}$ (dB/1pW) gemessen laut EN ISO 3746 im Leerlauf		117
Deklariertes Gesamtwert der Akzeleration für die auf die Hände-Arme übertragenen Vibrationen a_{hvd} (m/s ²), gemessen laut EN ISO 20 643 im Leerlauf		< 2,5
Luftanschluss		Rd 32
Abmessungen LxH	mm	694x225

Leistungsdaten bei 6,3 bar Betriebsdruck (nicht Ex-Bereich), Leistungsdaten bei 4 bar (Ex-Bereich)

Normalzubehör:	Bestellnummer
„T“ schlüssel 13 mm	830751
Winkelschraubendreher 4 mm	800447
Lammfellhaube	6075819
Ekogogul P	830752
Feile ø 4	6071987
Führungsleiste	6072217
Kette	6072218
Stecktülle	6013825
Überwurfmutter	6014168

DEPRAG
machines unlimited

