

Metall- Agro- und Stalltechnik

**Fiechter Agromet GmbH**

3326 Krauchthal - Tel. 034 411 15 25



## HUSQVARNA 580BTS

Dieses sehr leistungsstarke Laubblasgerät für professionelle Einsätze ist ausgestattet mit E-TECH® II Emissionskontrolle und X-Torq® Motor der sich durch hohe Kraft, bis zu 20% niedrigeren Kraftstoffverbrauch und 75% geringere Schadstoffemissionen auszeichnet. Gassteuerung am Rohr, grosses Luftvolumen, hohe Blasleistung und hohe Luftgeschwindigkeit sowie grosszügig dimensionierter Luftfilter ermöglichen lange, störungsfreie Einsätze. Der komfortable Gurt mit seinen breiten Schulterpolstern.



### Air Injection™

Air Injection™ ist ein Zentrifugal-Reinigungssystem das für längere Einsatzzeiten zwischen den Filterreinigungen und für weniger Verschleiss sorgt.



### Komfortgriff

Komfortables Arbeiten dank Komfortgriff

### X-Torq® Motor

Der X-Torq® Motor sorgt für hohes Drehmoment über einen breiten Drehzahlbereich und erzeugt 20% weniger Kraftstoffverbrauch und 75% geringere Schadstoffemissionen.



### Kraftstoffpumpe

Die Kraftstoffpumpe füllt den Vergaser, womit beim Starten sofort genügend Kraftstoff zur Bildung eines zündfähigen Luft-Kraftstoff-Gemisches zur Verfügung steht und den Startvorgang erleichtert.



## MERKMALE

- X-Torq® Motor für mehr Leistung, niedrigeren Kraftstoffverbrauch und geringere Schadstoffemissionen
- Komfortgriff
- Air Injection™ für längere Einsatzzeiten
- Kraftstoffpumpe erleichtert den Startvorgang
- Zweistufiger Luftfilter für lange Arbeitseinsätze
- Hohe Leistung für optimale Arbeitsergebnisse
- Versetzter Griff erleichtert die Steuerung der Blaskräfte.
- Ergonomischer Tragegurt mit optimaler Lastverteilung
- Verstellbare Handgriffe für mehr Komfort
- Ergonomischer Handgriff für guten Griff
- LowVib® reduziert Vibrationen
- Gashebel-Arretierung entlastet den Finger

### Technische Spezifikationen

<b>KAPAZITÄT</b>	
Luftdurchsatz im Gehäuse	29 m³/min
Luftdurchsatz im Rohr pro Minute	26 m³/min
Luftgeschwindigkeit	92.2 m/s
Luftgeschwindigkeit, Flachdüse	93 m/s
Luftgeschwindigkeit, Runddüse	92 m/s
Blaskraft	40 N
Einkuppeln max. Drehzahl	18000 U/min
Leerlaufdrehzahl	2000 U/min
Leerlauf max. Drehzahl	3200 U/min
Arbeitsdrehzahl	7200 U/min
Höchste empfohlene Motor-Geschwindigkeit	7200 U/min
Leistung	3.3 kW
Arbeitsgeschwindigkeit min. Drehzahl	7700 U/min
<b>ZERTIFIZIERUNGEN</b>	
Kommerzielle Garantie	2 Years
Garantie Privatanwender	2 Years
<b>MASSE</b>	
Artikel Bruttogewicht	14000 g
Artikel Nettogewicht	11800 g
Schaftlänge	1197 mm
Gewicht	11.8 kg
<b>MOTOR</b>	
Vergaser	Diaphragm
Zylinderbohrung	51.5 mm
Hubraum	75.6 cm³
Zylindertakt	37 mm
Zündkerzenabstand	0.65 mm
Volumen Kraftstofftank	2.6 l
Kraftstoffverbrauch	440 g/kWh
Leerlaufdrehzahl	2000 U/min
Zündmodulabstand	0.3 mm
Arbeitsdrehzahl	7200 U/min
Leistung	3.3 kW
Zündkerze	NGK CMR7H
<b>AUSSTATTUNG</b>	
OEM Düse	Rund
OEM Vakuum-Kit	Nein
<b>SCHMIERMITTEL</b>	
Kraftstoffverbrauch	440 g/kWh
Volumen Kraftstofftank	2.6 l
Kraftstoff	Benzin
<b>MATERIAL</b>	
Master pack: Paper + Cardboard	0 g
Metal total	0 g
Paper	3500 g
Paper + Cardboard total	3500 g
PE total	0 g
PET total	0 g
Plastic foil	0 g
Plastic rigid	25 g
Plastic total	25 g
PS/EPS/HIPS total	0 g
<b>VERPACKUNG</b>	
Verpackungshöhe	405 mm
Verpackungslänge	580 mm
Verpackungsvolumen	140.302 dm³
Verpackungsbreite	580 mm
Palettenlagen	2
Menge im Masterpack	1
<b>EMISSIONSDATEN</b>	
Abgasemissionen (CO, Durchschnitt)	476.7 g/kWh
Abgasemissionen (CO, Durchschnitt)	536 g/kWh
Abgasemissionen (CO, Durchschnitt)	679.3 g/kWh

**Technische Spezifikationen**

Abgas Emissionen (CO2 EU V)	695 g/kWh
Abgasemissionen (HC, Durchschnitt)	71.8 g/kWh
Abgasemissionen (NOx, Durchschnitt)	0.03 g/kWh
<b>EMISSIONSDATEN EPA</b>	
Abgasemissionen (CO, Durchschnitt)	536 g/kWh
<b>EMISSIONSDATEN EU</b>	
Abgasemissionen (CO, Durchschnitt)	476.7 g/kWh
Abgasemissionen (CO, Durchschnitt)	679.3 g/kWh
Abgasemissionen (HC, Durchschnitt)	71.8 g/kWh
Abgasemissionen (NOx, Durchschnitt)	0.03 g/kWh
<b>LÄRMBELASTUNG</b>	
Garantierter Schalleistungspegel (LWA)	112 dB(A)
Gemessener Schalleistungspegel	111 dB(A)
Schalldruck (15m)	77 dB(A)
Schalldruck am Ohr des Bedieners	100 dB(A)
<b>VIBRATIONSWERTE</b>	
Tägliche Vibration (Aeqv)	1.6 m/s <sup>2</sup>
Tägliche Vibrationsexposition (A8)	1 m/s <sup>2</sup>
Tägliche Vibrationszeit (Zeitfaktor)	3 h
Äquivalenter Vibrationswert (ahv, eq) am Handgriff	1.6 m/s <sup>2</sup>