



## HUSQVARNA 543 XP®

Den lätta och effektiva Husqvarna 543 XP® har utvecklats för professionella skogsarbetare och kunniga markägare. Den låga vikten och höga kedjehastigheten ger effektivt kvistningsarbete. Vår unika motorteknik X-TORQ® ger mer kraft där du behöver den, upp till 20 % lägre bränsleförbrukning och upp till 75 % lägre avgasemissioner.



**Magnesiumvevhus**  
Robust byggt vevhus för höga varvtal och tufft professionellt arbete, säkerställer lång livslängd.



**X-TORQ®**  
Ger mindre bränsleförbrukning och reducerade emissioner, i nivå med världens tuffaste miljökrav.



**Justerbar oljepump**  
Justerbar oljepump gör det enkelt att anpassa kedjesmörjningen till dina behov.



**Air Injection™**  
Air Injection.  
Luftreningsystem av centrifugaltyp ger längre intervall mellan rengöring av luftfilter, jämnare gång och minskat slitage.



**LowVib®**  
Effektiva vibrationsdämpare som skonar armar och händer.



**Automatiskt stoppreglage**  
Stoppreglage som automatiskt återgår i ON-läge för problemfritt startande.

### Ytterligare egenskaper

**Sidomonterad kedjesträckare**  
Sidomonterad kedjespännare gör det snabbt och lätt att justera kedjan.

**Tredelad vevaxel**  
Smidd tredelad vevaxel för maximal slitstyrka under de mest krävande förhållanden.

**Riktmärken för fällning**  
Distinkta och färgade fällningsmärken för bättre precision vid fällning.

**Bränslepump**  
Bränslepumpens konstruktion gör maskinen mycket lättstartad.

**Smart Start®**  
Motor och startapparat är utvecklad så att maskinen startar snabbt och med ett minimum av ansträngning. Reducerar dragmotståndet i startsnöret med upp till 40 %.

**Tröghetsutlöst kedjebroms**  
Effektiv tröghetsutlöst kedjebroms

### Tekniska Data

#### Motorspecifikation

Cylindervolym, cm <sup>3</sup>	43,1 cm <sup>3</sup>
Cylinderdiameter	42 mm
Slaglängd	31,1 mm

#### Motorspecifikation

Uteffekt	2,2 kW
Bränsleförbrukning	467 g/kWh (1,03 kg/h)
Bränsle och smörjmedel	

## Tekniska Data

Effekt	2,2 kW
Varvtal vid maxeffekt	9600 v/min
Bränsletankens volym	0,42 l
Bränsleförbrukning	467 g/kWh
Luftgap svänghjul/tändmodul	0,4 mm
Tomgångsvarvtal	2700 v/min
Tändstift	NGK CMR7H
Elektrod avstånd	0,65 mm
Max vridmoment	2,4 Nm/7200 v/min
<b>Smörj medel</b>	
Oljetankens volym	0,27 l
Oljepumpstyp	Ställbart oljeflöde, ingen olja på tomgång
<b>Vibration &amp; Ljuddata</b>	
Ekvivalent vibrationsnivå (ahv, eq) främre / bakre handtag, m/s <sup>2</sup>	4,5/4,2 m/s <sup>2</sup>
Ljudtrycksnivå vid användarens öra, dB(A)	101 dB(A)
Ljudeffektsnivå garanterad, LWA	113 dB(A)
<b>Skärutrustning</b>	
Kedjedelning	.325"
Rekommenderad svärslängd, min-max, cm	33-45 cm
Spårvidd	0,05 "
Svärdsinfästning	Liten
<b>Övriga dimensioner</b>	
Vikt (utan skärutrustning), kg	4,5 kg
<b>Logistikdata</b>	
Produkt storlek, LxBxH	470x260x330 mm

Smörjmedelstyp, motor	Husqvarna or equiv. at 50:1
-----------------------	-----------------------------

## Emissionsdata EU

Kontrollintygsnummer (Emissioner)	
-----------------------------------	--

## Ljuddata

Ljudeffektnivå, garanterad (LWA)	113 dB(A)
----------------------------------	-----------

Ljudtryck vid användarens öra	101 dB(A)
-------------------------------	-----------

Osäkerhet - ljudtryck	1 dB(A)
-----------------------	---------

## Vibrationsdata

Ekvivalent vibrationsnivå (ahv, ekv.) främre och bakre handtag	4,5/4,2 m/s <sup>2</sup>
--	--------------------------

Osäkerhet - ekvivalent vibrationsnivå	1 m/s <sup>2</sup>
---------------------------------------	--------------------

## Godkännanden

Cert maskindirektivet 2006/42/EG Nej	0404/12/2360
--------------------------------------	--------------

## Metaller

## Plaster

## Gummi

## Övrigt

Total produktvikt	4,5 kg
-------------------	--------

## Tillbehör



501 84 04-56  
Kedja 13" .325" 1,5 mm  
En snabb lågvibrationskedja för huggare som har små arbetsområden, för snabb och enkel huggning.



501 84 04-64  
Kedja 15" .325" 1,5 mm  
En snabb lågvibrationskedja för huggare som har små arbetsområden, för snabb och enkel huggning.



501 84 04-66  
Kedja 16" .325" 1,5 mm  
En snabb lågvibrationskedja för huggare som har små arbetsområden, för snabb och enkel huggning.



501 84 04-72  
Kedja 18" .325" 1,5 mm  
En snabb lågvibrationskedja för huggare som har små arbetsområden, för snabb och enkel huggning.

## Tillbehör



501 84 04-72

Kedja 18" .325" 1,5 mm

En snabb

låg vibrationskedja för huggare som har små arbetsområden, för snabb och enkel huggning.



501 84 06-56

Kedja 13" PIXEL .325" 1,3 mm

En låg vibrationskedja utvecklad för att möta speciella behov för dagens lättviktsmotorsågar. Skär ett smalt sågskär och behöver mindre kraft från sågen än standardkedjor. Rekommenderas inte för hårt skogsarbete som t.ex. stormdrabbad skog.



501 84 06-64

Kedja 15" PIXEL .325" 1,3 mm

En låg vibrationskedja utvecklad för att möta speciella behov för dagens lättviktsmotorsågar. Skär ett smalt sågskär och behöver mindre kraft från sågen än standardkedjor. Rekommenderas inte för hårt skogsarbete som t.ex. stormdrabbad skog.



501 84 06-66

Kedja 16" PIXEL .325" 1,3 mm

En låg vibrationskedja utvecklad för att möta speciella behov för dagens lättviktsmotorsågar. Skär ett smalt sågskär och behöver mindre kraft från sågen än standardkedjor. Rekommenderas inte för hårt skogsarbete som t.ex. stormdrabbad skog.



501 84 06-66

Kedja 16" PIXEL .325" 1,3 mm

En låg vibrationskedja utvecklad för att möta speciella behov för dagens lättviktsmotorsågar. Skär ett smalt sågskär och behöver mindre kraft från sågen än standardkedjor. Rekommenderas inte för hårt skogsarbete som t.ex. stormdrabbad skog.



501 84 06-72

Kedja 18" PIXEL .325" 1,3 mm

En låg vibrationskedja utvecklad för att möta speciella behov för dagens lättviktsmotorsågar. Skär ett smalt sågskär och behöver mindre kraft från sågen än standardkedjor. Rekommenderas inte för hårt skogsarbete som t.ex. stormdrabbad skog.