

EXIDE WSC 720

KRAFTFULL BATTERILADDARE

AUTOMATISK BATTERILADDARE FÖR BLYBATTERIER

12/24 V – 70 A

DIAGNOSTIC POWER SUPPLY



12V

12V/70A

24V

24V/60A

MAXIMAL LADDNING

Exide WSC 720 är en laddare utvecklad för att möta de ständigt ökande krav som ställs på verkstäder. Större batterier, bilar med start/stop-teknologi, högre verkstadseffektivitet, system som kräver mycket ström vid användning av diagnosutrustning samt mjukvaruuppdateringar är några av de utmaningar som dagens verkstäder ställs inför.

WSC 720 är utrustad med den senaste laddartekniken då den har både temperatursensor och unika laddningskurvor anpassade för olika batteriteknologier som AGM/Gel eller standardbatterier. Detta garanterar optimal laddning i alla lägen.

Exide Technologies är en av världens största utvecklare och tillverkare av batterier. Med andra ord vet vi hur batterier ska skötas för att man ska få maximal utdelning av dem.

FUNKTIONER

- Specialutvecklade och temperaturstyrda laddningskurvor för både 12- och 24-voltssystem.
- 13,7 V power supply-funktion som stöd vid användning av diagnosverktyg eller för strömförsörjning.
- Automatisk kompensering för spänningsfall i kablage.
- Rekommenderas för batterier från 40 till 500 Ah.
- Passar alla batteriteknologier: AGM/Gel och Standard.
- Inbyggda säkerhetsfunktioner.
- Med en ström på upp till 70 A passar laddaren perfekt i verkstaden.
- Lätt att använda – sköts med en knapp!



Laddaren är tillverkad i Sverige

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

EXIDE WSC720 är en kombinerad processorstyrd primärswitchad laddare och strömförsörjningsaggregat.

SPÄNNING IN	190 - 255 VAC, 45 - 400 Hz Mellan 90-190 VAC reducerad uteffekt. 90 VAC ger 50% uteffekt
BACKSTRÖM	$\leq 2,5$ mA/12 V, ≤ 5 mA/24 V
LADDSPÄNNING 12 V FV	13,7 - 15,5 VDC vid 25 °C
LADDSPÄNNING 24 V FV	27,4 - 31,0 VDC vid 25 °C
LADDSPÄNNING 12 V VR	13,7 - 14,4 VDC vid 25 °C
LADDSPÄNNING 24 V VR	27,4 - 28,8 VDC vid 25 °C
LADDSPÄNNING SUPPLY	13,7 VDC
LADDSTRÖM 12 V	Max 70 A
LADDSTRÖM 24 V	Max 60 A
OMGIVNINGSTEMPERATUR	-25 / +50 °C
KYLNING	Fläkt
TYP AV LADDNING	IU ₁ U ₂ U ₃ U ₄ Helautomatisk teknologianpassad laddning i 5 steg IU ₁ U ₂ U ₃ U ₄ . Alternativt 13.7 V PowerSupply/underhållsladdning.
TYP AV BLYBATTERIER	Standard och AGM/Gel
BATTERIKAPACITET	40 - 500 Ah
MÅTT (LxBxH)	258 x 136 x 89 mm
KAPSLINGSKLASS	IP20, (IP21 vid horisontell placering)
SKYDDSKLASS	1, jordat
VIKT	2,3 kg utan kablage och 4,5 kg med kablage



WSC720



LÄTT ATT ANVÄNDA - EN KNAPP



SNABBKOPPLING



5 METERS KABEL MED INBYGGD TEMPERATURSENSOR



DIAGNOSTIC
POWER SUPPLY



TEMPERATUR-
KOMPENSATION



PASSAR ALLA
BATTERITEKNOLOGIER



AUTOMATISK
OPTIMAL LADDNING

EGENSKAPER

- Flexibel, perfekt för verkstäder.
- Högtemperaturskydd.
- WSC720 är försedd med temperatursensor för optimal styrning av laddningen.
- Gnist- och kortslutningsskydd.
- Laddar batterier och håller det fulladdat genom kontinuerlig underhållsladdning.
- 5 meter kabel.
- Kan hängas på vägg.
- Aluminiumkapsling med gummibeklädda sidor.

CHARGING DIAGRAM

