



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

AS60e

5100049787

[Startseite](#) >> [Katalog](#) >> [Produkte](#) >> [Verdichtung](#) >> [Stampfer](#) >> [Akkustampfer](#) >> **AS60e**



AS60e

Materialnummer 5100049787

Akkustampfer: Vibrationsstampfer mit akkubetriebenem Elektromotor. 100% Emissionsfrei!

Produktdetails

Emmissionsfrei Verdichten in Gräben, Hallen und Einhausungen! Der AS60e ist in seiner Verdichtungsleistung vergleichbar mit dem BS60 und geeignet für alle klassischen Stampferarbeiten, insbesondere dort, wo es um die Bedienergesundheit geht.

- Umlaufend gleich niedrige Hand-Arm-Vibrationswerte durch innovative Handgriff-Konstruktion
- Wartungsfreier Asynchron-Elektromotor aus eigener Entwicklung und Fertigung
- Einfaches Starten durch Knopfdruck, auch bei sehr niedrigen Temperaturen
- Bewährtes, robustes Wacker Neuson-Stampf-System

Zum Betrieb des Stampfers wird ein Akku benötigt. Den Akku und verschiedene Ladegeräte können Sie separat bestellen.

Für dieses Produkt können Sie sich bis zu 800,- € Förderung sichern.

Anforderungen und Hinweise von BG BAU

Antrag auf Förderung stellen

Lieferumfang

- Gerät
- Betriebsanleitung

Technische Daten

AS60e

ELEKTRIK

Empfohlener Batterie Typ	BP 1000
Schalter Ein/Aus	ja
Ladezustandsanzeige	ja
Akku Kennzeichnung	14INR19/65-8
Akku Typ	Li-Ion
Installierte Energie	1.008,0 Wh
Installierte Kapazität	20 Ah
Akkulaufzeit	25 min
Geeignet für	AS50e, AS30e
Entladestrom max.	160 A
Ladestrom max.	32 A

BETRIEBSSTOFFE

Ölmenge	0,700 l
Ölspezifikation	SAE 10W-40
Spezialschmiermittel	SAE 10W30
Nachschmierintervall	250 h

E-MOTOR

Motortyp	Asynchronmotor
Nennleistung	2,120 kW
Nenn Drehmoment	3,500 Nm
Nenn Drehzahl	4.350 1/min

Isolationsklasse

F

MECH. ANGABEN

Länge	610 mm, 220 mm
Breite	361 mm, 290 mm
Höhe	197 mm, 1.050 mm
Gewicht	9,40 kg, 61,00 kg
Betriebsgewicht	70,4 kg
Länge Stampfschuh	340 mm
Breite Stampfschuh	280 mm
Hub an der Stampfplatte	52 mm

UMWELTKENNDATEN

Schalldruckpegel LpA	92,0 dB(A)
Schalldruckpegel LpA (Norm)	EN 500-4
Schalleistung LWA, gemessen	107,0 dB(A)
Schalleistung LWA, garantiert	108,0 dB(A)
Schalleistung LWA (Norm)	EN 500-4
HAV-Summenpegel (gem. Wert)	8,6 m/s ²
HAV-Summenpegel (Norm)	EN 500-4
Lagertemperaturbereich	-30 - 50 °C, -30 - 50 °C
Betriebstemperaturbereich	-10 - 50 °C, 0 - 45 °C
Messunsicherheit HAV	1,5 m/s ²
Schutzart	IP2X, IP23D
Betriebstemp.-bereich Laden	0 - 45 °C

MECH. LEISTUNGSANGABEN

Vorlauf	10,00 m/min
Schlagzahl	680 1/min
Schlagkraft	17 kN

EL. LEISTUNGSANGABEN

Nennstrom	44,00 A
Nennspannung	51 V, 51 V
Nennleistung [P]	2,24 kW
Stromart (Ausgang)	DC, DC

BETRIEBSSTOFFE

Ölmenge	0,185 gal us
Ölspezifikation	SAE 10W-40
Spezialschmiermittel	SAE 10W30
Nachschmierintervall	250 h

EL. LEISTUNGSANGABEN

Nennstrom	44,00 A
Nennspannung	51 V, 51 V
Nennleistung [P]	2,24 kW
Stromart (Ausgang)	DC, DC

UMWELTKENNDATEN

Schalldruckpegel LpA	92,0 dB(A)
Schalldruckpegel LpA (Norm)	EN 500-4

Schalleistung LWA, gemessen	107,0 dB(A)
Schalleistung LWA, garantiert	108,0 dB(A)
Schalleistung LWA (Norm)	EN 500-4
HAV-Summenpegel (gem. Wert)	28,2 ft/s2
HAV-Summenpegel (Norm)	EN 500-4
Lagertemperaturbereich	-22 - 122 °F, -22 - 122 °F
Betriebstemperaturbereich	14 - 122 °F, 32 - 113 °F
Messunsicherheit HAV	4,9 ft/s2
Schutzart	IP2X, IP23D
Betriebstemp.-bereich Laden	32,0 - 113,0 °F

MECH. ANGABEN

Länge	24,0 in, 8,7 in
Breite	14,2 in, 11,4 in
Höhe	7,8 in, 41,3 in
Gewicht	20,72 lb, 134,48 lb
Betriebsgewicht	155,2 lb
Länge Stampfschuh	13,4 in
Breite Stampfschuh	11,0 in
Hub an der Stampfplatte	2,0 in

MECH. LEISTUNGSANGABEN

Vorlauf	0,5 fps
Schlagzahl	680 1/min
Schlagkraft	3.821,8 lbf

E-MOTOR

Motortyp	Asynchronmotor
Nennleistung	2,120 kW
Nenndrehmoment	2,6 lb/ft
Nenndrehzahl	4.350 1/min
Isolationsklasse	F

ELEKTRIK

Empfohlener Batterie Typ	BP 1000
Schalter Ein/Aus	ja
Ladezustandsanzeige	ja
Akku Kennzeichnung	14INR19/65-8
Akku Typ	Li-Ion
Installierte Energie	1.008,0 Wh
Installierte Kapazität	20 Ah
Akkulaufzeit	25 min
Geeignet für	AS50e, AS30e
Entladestrom max.	160 A
Ladestrom max.	32 A

Eigene Attribute

Modelreihe	AS
------------	----

Hinweis

Bitte beachten Sie, dass das Produktangebot landesspezifisch variieren kann. Unter Umständen sind die hier dargestellten Inhalte / Produkte in Ihrem Land nicht erhältlich. Genauere Informationen zur Motorleistung entnehmen Sie bitte der Betriebsanleitung; die tatsächlich abgegebene Leistung kann aufgrund spezifischer Betriebskonditionen variieren. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich.

Copyright © 2023 Wacker Neuson SE.

Änderungen und Irrtümer sind vorbehalten. Die Informationen in diesem Datenblatt basieren auf dem heutigen Wissensstand, stellen aber keine Garantie für bestimmte Produkteigenschaften dar und begründen kein rechtsgültiges Vertragsverhältnis.