



A-360

Entry-level excellence

- Mechanically governed NRMM compliant engine
- 2-year Connectivity contract as Standard
- Flexible airflow
- Fully variable airflow independent of unit engine speed
- Reduced noise levels

Technische Daten

Kälteleistung	
Nutzkälteleistung des Systems bei 30 °C Umgebungstemperatur unter ATP-Bedingungen	
Leistung im Dieselbetrieb 0 °C	15600 W
Leistung im Dieselbetrieb -20 °C	8100 W
Leistung im Netzbetrieb 0 °C	12700 W
Leistung im Netzbetrieb -20 °C	6600 W
Heizleistung	
Leistung im Dieselbetrieb -20 °C	10750 W
Luftstrom	
Luftstromvolumen bei 0 Pa statischem Druck - Default @ Abkühlung	5000 m ³ /h
Luftstromvolumen bei 0 Pa statischem Druck - Max @ Abkühlung	5500 m ³ /h
Luftstromvolumen bei 0 Pa statischem Druck - Default @ Set Point	3400 m ³ /h
Luftstromvolumen bei 0 Pa statischem Druck - Max @ Set Point	5000 m ³ /h
Gewicht	
einschl. Batterie	
Model Standard	830 kg
Dieselmotor	
Wartungsintervall	3000 h
Anz. Zylinder	4
Kapazität	2,1 L
Netzbetriebener Elektromotor	
Spannung/Phasen/Frequenz	400/3/50 460/3/60
Nennleistung	9.3 kW
Schalldruckpegel	
Diesel im Schnelllauf	65 dB(A)
Leistung im Netzbetrieb	64 dB(A)

Abmessungen	Maschine
Height	2270 mm
Width	2076 mm
Depth	440 mm

Funktionen und Optionen

Lebenskostenkontrolle	
Überwachung des Kraftstoffverbrauchs	<input type="radio"/>
Füllstandsensor	<input type="checkbox"/>
Kraftstofffilter- und Ansaugsystem	<input type="checkbox"/>
Hochwertige AGM-Batterie	<input checked="" type="checkbox"/>
2 Jahre Garantie	<input checked="" type="checkbox"/>
EMI 3000: Verlängertes Wartungsintervall	<input checked="" type="checkbox"/>
Datenerfassung und -übertragung	
TracKing – Vertrag über 2 Jahre	<input checked="" type="checkbox"/>
Trailer Assist EBS-Kabelbaum	<input type="checkbox"/>
ServiceLog-Wartungslogger	<input checked="" type="checkbox"/>
ComplianceLog-Datenlogger	<input checked="" type="checkbox"/>
Unabhängiger TouchLog-Datenlogger	<input type="checkbox"/>
Wintrac (Datenanalysesoftware)	<input checked="" type="checkbox"/>
USB-Datenport	<input checked="" type="checkbox"/>
Ladungsschutz	
Anpassbarer Luftstrom	<input checked="" type="checkbox"/>
Luftausrichter (Q4 2020)	<input type="checkbox"/>
Luftkanal (Q4 2020)	<input type="checkbox"/>
Ausblaslufttemperaturregelung – Überfrierschutz	<input checked="" type="checkbox"/>
OptiSet Plus voreingestellte Betriebsparameter (Q4 2020)	<input checked="" type="checkbox"/>
Türschalter	<input type="checkbox"/>
Automatische Umschaltung zwischen Diesel-/Netzbetrieb	<input checked="" type="checkbox"/>
Optionen	
Geräuscharmer Betrieb	<input checked="" type="checkbox"/>
Solarpaneel	<input type="checkbox"/>
Batterieladegerät für Hebebühnen (Q4 2020)	<input type="checkbox"/>
Kraftstofftank (Kunststoff 230 l oder Aluminium 190 l)	<input type="checkbox"/>
Gesicherte Stromverbindung für Drittanbieterzubehör (Q4 2020)	<input checked="" type="checkbox"/>
Benutzerfreundlichkeit	
Proaktive Alarmbenachrichtigungen	<input checked="" type="checkbox"/>
Dreifach-Kombianzeige (Kraftstoff, Alarmer, Temperaturanzeigen)	<input type="checkbox"/>

Nicht verfügbar Standardfunktion
 Option: werksseitig geliefert Option: vom Händler mitgeliefert



A-400

The new standard in trailer refrigeration

- Electronically governed NRMM compliant 3-speed engine
- Fuel consumption monitoring
- Enhanced 2-year Connectivity contract as standard
- Flexible airflow
- Fully variable airflow independent of unit engine speed
- Quietest "standard" unit in the market

Technische Daten

Kälteleistung	
Nutzkälteleistung des Systems bei 30 °C Umgebungstemperatur unter ATP-Bedingungen	
Leistung im Dieselbetrieb 0 °C	16200 W
Leistung im Dieselbetrieb -20 °C	8300 W
Leistung im Netzbetrieb 0 °C	13000 W
Leistung im Netzbetrieb -20 °C	6700 W
Heizleistung	
Leistung im Dieselbetrieb -20 °C	10750 W
Luftstrom	
Luftstromvolumen bei 0 Pa statischem Druck - Default @ Abkühlung	5000 m3/h
Luftstromvolumen bei 0 Pa statischem Druck - Max @ Abkühlung	5500 m3/h
Luftstromvolumen bei 0 Pa statischem Druck - Default @ Set Point	3400 m3/h
Luftstromvolumen bei 0 Pa statischem Druck - Max @ Set Point	5000 m3/h
Gewicht	
einschl. Batterie	
Model Standard	830 kg
Dieselmotor	
Wartungsintervall	3000 h
Anz. Zylinder	4
Kapazität	2,1 L L
Netzbetriebener Elektromotor	
Spannung/Phasen/Frequenz	400/3/50 460/3/60
Nennleistung	9.3 kW
Schalldruckpegel	
Diesel im Schnelllauf	65 dB(A)
Leistung im Netzbetrieb	64 dB(A)

Abmessungen	Maschine
Height	2270 mm
Width	2076 mm
Depth	440 mm

Funktionen und Optionen

Lebenskostenkontrolle	
Überwachung des Kraftstoffverbrauchs	●
Füllstandsensor	<input type="checkbox"/> ●
Kraftstofffilter- und Ansaugsystem	<input type="checkbox"/> ●
Hochwertige AGM-Batterie	●
2 Jahre Garantie	●
EMI 3000: Verlängertes Wartungsintervall	●
Datenerfassung und -übertragung	
TrackKing – Vertrag über 2 Jahre	●
Trailer Assist EBS-Kabelbaum	<input type="checkbox"/> ●
ServiceLog-Wartungslogger	●
ComplianceLog-Datenlogger	●
Unabhängiger TouchLog-Datenlogger	<input type="checkbox"/> ●
Wintrac (Datenanalysesoftware)	●
USB-Datenport	●
Ladungsschutz	
Anpassbarer Luftstrom	●
Luftausrichter (Q4 2020)	<input type="checkbox"/> ●
Luftkanal (Q4 2020)	<input type="checkbox"/> ●
Ausblaslufttemperaturregelung – Überfrierschutz	●
OptiSet Plus voreingestellte Betriebsparameter (Q4 2020)	●
Türschalter	<input type="checkbox"/> ●
Automatische Umschaltung zwischen Diesel-/Netzbetrieb + automatische Phasenkorrektur	●
Optionen	
Geräuscharmer Betrieb	●
Solarpaneel	<input type="checkbox"/> ●
Batterieladegerät für Hebebühnen (Q4 2020ä)	<input type="checkbox"/> ●
Kraftstofftank (Kunststoff 230 l oder Aluminium 190 l)	<input type="checkbox"/> ●
Gesicherte Stromverbindung für Drittanbieterzubehör (Q4 2020)	●
Benutzerfreundlichkeit	
Proaktive Alarmbenachrichtigungen	●
Dreifach-Kombianzeige (Kraftstoff, Alarmer, Temperaturanzeigen)	<input type="checkbox"/> ●

Nicht verfügbar ● Standardfunktion
 Option: werksseitig geliefert ■ Option: vom Händler mitgeliefert



A-500

When your cargo deserves the best of the best

- Electronically governed NRMM compliant 4-speed engine
- Fuel consumption monitoring
- Most accurate temperature control in the market
- Fastest pull-down
- Fully variable airflow independent of unit engine speed
- Quietest high-capacity unit in the Market

Technische Daten

Kälteleistung	
Nutzkälteleistung des Systems bei 30 °C Umgebungstemperatur unter ATP-Bedingungen	
Leistung im Dieselbetrieb 0 °C	19500 W
Leistung im Dieselbetrieb -20 °C	10400 W
Leistung im Netzbetrieb 0 °C	14600 W
Leistung im Netzbetrieb -20 °C	8400 W
Heizleistung	
Leistung im Dieselbetrieb -20 °C	15900 W
Luftstrom	
Luftstromvolumen bei 0 Pa statischem Druck - Default @ Abkühlung	5500 m ³ /h
Luftstromvolumen bei 0 Pa statischem Druck - Max @ Abkühlung	6000 m ³ /h
Luftstromvolumen bei 0 Pa statischem Druck - Default @ Set Point	3400 m ³ /h
Luftstromvolumen bei 0 Pa statischem Druck - Max @ Set Point	5500 m ³ /h
Gewicht	
einschl. Batterie	
Model Standard	830 kg
Dieselmotor	
Wartungsintervall	3000 h
Anz. Zylinder	4
Kapazität	2,1 L L
Netzbetriebener Elektromotor	
Spannung/Phasen/Frequenz	400/3/50 460/3/60
Nennleistung	9.3 kW
Schalldruckpegel	
Diesel im Schnelllauf	67 dB(A)
Leistung im Netzbetrieb	64 dB(A)

Abmessungen	Maschine
Height	2270 mm
Width	2076 mm
Depth	440 mm

Funktionen und Optionen

Lebenskostenkontrolle	
Überwachung des Kraftstoffverbrauchs	●
Füllstandsensor	<input type="checkbox"/> ●
Kraftstofffilter- und Ansaugsystem	<input type="checkbox"/> ●
Hochwertige AGM-Batterie	●
2 Jahre Garantie	●
EMI 3000: Verlängertes Wartungsintervall	●
Datenerfassung und -übertragung	
TrackKing – Vertrag über 2 Jahre	●
Trailer Assist EBS-Kabelbaum	<input type="checkbox"/> ●
ServiceLog-Wartungslogger	●
ComplianceLog-Datenlogger	●
Unabhängiger TouchLog-Datenlogger	<input type="checkbox"/> ●
Wintrac (Datenanalysesoftware)	●
USB-Datenport	●
Ladungsschutz	
Anpassbarer Luftstrom	●
Luftausrichter (Q4 2020)	<input type="checkbox"/> ●
Luftkanal (Q4 2020)	<input type="checkbox"/> ●
Ausblaslufttemperaturregelung – Überfrierschutz	●
OptiSet Plus voreingestellte Betriebsparameter (Q4 2020)	●
Türschalter	<input type="checkbox"/> ●
Automatische Umschaltung zwischen Diesel-/Netzbetrieb + automatische Phasenkorrektur	●
Optionen	
Geräuscharmer Betrieb	●
Solarpaneel	<input type="checkbox"/> ●
Batterieladegerät für Hebebühnen (Q4 2020ä)	<input type="checkbox"/> ●
Kraftstofftank (Kunststoff 230 l oder Aluminium 190 l)	<input type="checkbox"/> ●
Gesicherte Stromverbindung für Drittanbieterzubehör (Q4 2020)	●
Benutzerfreundlichkeit	
Proaktive Alarmbenachrichtigungen	●
Dreifach-Kombianzeige (Kraftstoff, Alarmer, Temperaturanzeigen)	<input type="checkbox"/> ●

Nicht verfügbar ● Standardfunktion
 Option: werksseitig geliefert ■ Option: vom Händler mitgeliefert