

**SPERRFRIST 12.08.2016**

**– Keine Veröffentlichung vor dem 12. August 2016 -**

Festool – Wendlingen (Deutschland) – Juli 2016

---

## Pressemitteilung für die Fachpresse

---

Infoline für Fachpresse und  
Journalisten  
Festool GmbH  
Silvia Pirro  
Wertstraße 20  
D - 73240 Wendlingen  
Tel. +49 7024-804-20679  
Silvia.Pirro@festool.com  
www.festool.com

# Einfach clever: Das neue Airstream Ladesystem mit integrierter Kühlfunktion

## Neues Akku-Ladesystem von Festool

**Ab September 2016 bietet Festool ein neues Ladesystem für Akkupacks an. Das neue Airstream Schnellladegerät SCA 8 mit integrierter Kühlfunktion lädt die neuen Airstream Akkupacks nicht nur deutlich schneller, sondern informiert zudem durch eine Anzeige über die Restladedauer. Auch am Airstream Akkupack zeigt eine integrierte LED-Anzeige – auf Knopfdruck – den aktuellen Ladezustand. Damit lässt es sich vor allem schneller, besser und effektiver arbeiten.**

### **Clever: mit Airstream bis zu 65 Prozent kürzere Ladezeiten**

Das neue Airstream Ladesystem – bestehend aus der Kombination Airstream Schnellladegerät SCA 8 und Airstream Akkupack BP 18 Li 5,2 AS – verkürzt die Abkühlzeit des Akkus und damit den gesamten Ladevorgang um bis zu 65 Prozent. So sind Akkupacks schneller wieder einsatzfähig und es lässt sich unterbrechungsfrei arbeiten. Auf der Baustelle sind Akkupacks meist an unterschiedlichen Geräten im Einsatz und je nach Anwendung schnell leer. Wer dann keinen aufgeladenen Ersatz-Akku zur Hand hat, muss wohl oder übel warten, bis der leere Energiespeicher wieder aufgeladen ist. Da sich Akkus bei intensiver Nutzung – vor allem an heißen Sommertagen – stark erhitzen, muss der Akku erst abkühlen, bevor er sich wieder aufladen lässt. Für den Handwerker bedeutet das unnötige und teure Standzeiten. Im

Gegensatz zum bisherigen Ladegerät TCL 3 konnte Festool die Ladeleistung sogar um den Faktor 2,5 erhöhen. Jürgen Zehnder (Produktmanager bei Festool) fasst die Vorteile zusammen: „Jeder Ausfall des Akkugeräts auf Montage kostet nicht nur Zeit und Nerven, sondern auch bares Geld. Mit der neuen Airstream Technologie erleichtern wir den Arbeitsalltag des Handwerkers, da unsere Hochleistungs-Akkupacks viel schneller wieder einsatzfähig sind. Das ist insbesondere bei energieintensiven Anwendungen – wie beispielsweise beim Sägen – sehr praktisch. Wie von Festool gewohnt, haben wir darauf geachtet, dass die neuen Ladegeräte auch unsere bisherigen Li-Ion-Akkupacks laden können – sowohl 12, 15 als auch 18 Volt. Besonders vorteilhaft dabei ist, dass die neuen 5,2Ah Airstream Li-Ion-Akkus auf all unsere aktuellen 18V Produkte passen wie beispielsweise die kraftvolle Akku-Tauchsäge TSC 55, die handliche Akku-Kreissäge HKC 55, den extrem leichten Akku-Bohrhammer BHC 18, den flexiblen Akku-Bohrschrauber T18+3 oder den kraftvollen Akku-Schlagbohrschrauber Quadrive PDC“.

### **Kühler Akku mit voller Arbeitsleistung**

Hinter der schnellen Ladeleistung verbirgt sich ein ausgeklügeltes und von Festool komplett neu entwickeltes Kühlungskonzept: Beim Laden des Li-Ion-Akkus wird kühle Umgebungsluft durch die seitlichen Lufteinlässe des Akkupacks eingesaugt. Die Kühlungsluft strömt durch einen gekapselten Kühlkanal. Jürgen Zehnder erläutert: „Der Clou bei der Airstream Technologie ist, dass die Kühlung - nicht wie bei anderen kühlbaren Akkupacks – wahllos, sondern ganz gezielt zwischen den Akkuzellen erfolgt.“ Die warme Abluft wird über eine Verbindungsöffnung zwischen Akkupack und Ladegerät geleitet und durch das Gebläse über die Lüftungsschlitze des Ladegeräts wieder ausgeblasen. Somit sorgen die neuen Airstream Akkupacks in Verbindung mit dem neuen Schnellladegerät SCA 8 für optimale Effizienz bei der Arbeit.

### **Die Vorteile der neuen Airstream Technologie**

- **Schnellerer Wiedereinsatz** von Akkupacks dank Airstream Technologie (Kühlfunktion zur schnelleren Verfügbarkeit) und deutlich erhöhter Ladeleistung

- Mindestens **doppelte Ladeleistung** im Vergleich zum herkömmlichen Ladegerät TCL 3
- **Optimaler Einsatz** bei Akku-Geräten mit hohem Leistungsbedarf und langen Laufzeiten
- Immer auf dem aktuellen Stand: **LED-Anzeige** zur Darstellung der Restladezeit und des Ladestatus am Ladegerät
- Sinnvolle Aufbewahrung: Platzsparende und sichere **Kabelaufwicklung** um das Gehäuse des Ladegeräts
- **Einfache Wandbefestigung** des Ladegeräts durch Langlöcher auf der Rückseite

#### **Wunschkonzert: das Auswahlssystem PowerSelect von Festool**

Im Rahmen des bewährten Auswahlsystems PowerSelect für das Akku-Sortiment bietet Festool eine hohe Flexibilität an Möglichkeiten. So beinhaltet BASIC das gewünschte Gerät inklusive Systainer (ohne Akkupack und Ladegerät). Im ENERGY Bereich kann man frei kombinieren zwischen den neuen Ladegeräten SCA 8 oder TCL 6 in Kombination mit einem Akkupack, also entweder zwischen dem neuen 5,2 Ah Airstream oder dem 2,6 Ah Compact Akkupack. Die Preise (UVP) sind dabei fair kalkuliert, womit der Käufer keine Preisnachteile hat – egal ob er den Akkupack sofort oder erst später nachkauft. Ein komplettes Paket erhält der Käufer indes im SET, das das gewünschte Gerät samt Akkupacks und Ladegerät enthält.

#### **Für alle Fälle: Service all-inclusive**

Mit Service all-inclusive bietet Festool ein „Rundum-Sorglos-Paket“ für Elektrowerkzeuge. Nach Kauf und Registrierung des Gerätes gibt es automatisch folgende Leistungen dazu: 36 Monate Reparatur und Verschleißteile kostenlos, 36 Monate Neugerät bei Diebstahl, 15 Tage Testen ohne Risiko und eine 10-jährige Ersatzteilverfügbarkeit. Weitere Informationen gibt es auf [www.festool.de/service](http://www.festool.de/service)

#### **Auf einen Blick: das neue Airstream Ladesystem**

Das neue Airstream Ladesystem besteht aus dem neuen 18V-Li-Ion-Akkupack BP 18 Li 5,2 AS und dem neuen Schnellladegerät SCA 8 mit Airstream Funktion (8 A Ladestrom). Zusätzlich gibt es auch das neue Li-Ion

Schnellladegerät TCL 6 – ohne Airstream Funktion und mit 6 A Ladestrom. Weitere Informationen gibt es im Fachhandel und auf [www.festool.de/airstream](http://www.festool.de/airstream) (online ab 12.08.2016).

---

Umfang ca. 4.830 Zeichen (ohne Leerzeichen)

---

### ***Kurzversion Pressemitteilung Airstream***

## **Einfach clever: Das neue Airstream Ladesystem mit integrierter Kühlfunktion**

Ab September 2016 bietet Festool ein neues Ladesystem für Akkupacks an. Das neue Airstream Schnellladegerät SCA 8 mit integrierter Kühlfunktion lädt die neuen Airstream Akkupacks nicht nur deutlich schneller, sondern informiert zudem durch eine Anzeige über die Restladedauer. Auch im Akkupack integrierte LED-Anzeige zeigt – auf Knopfdruck – den aktuellen Ladezustand.

Das neue Airstream Ladesystem – bestehend aus der Kombination Airstream Schnellladegerät SCA 8 und Airstream Akkupack BP 18 Li 5,2 AS - verkürzt die Abkühlzeit und damit den gesamten Ladevorgang um bis zu 65 Prozent. So sind Akkupacks schneller wieder einsatzfähig und es lässt sich unterbrechungsfrei arbeiten. Auf der Baustelle sind Akkupacks meist an unterschiedlichen Geräten im Einsatz und je nach Anwendung schnell leer. Wer dann keinen aufgeladenen Ersatz-Akku zur Hand hat, muss wohl oder übel warten bis der leere Energiespeicher wieder aufgeladen ist. Da sich Akkus bei intensiver Nutzung stark erhitzen, muss der Akku erst abkühlen bevor er sich wieder aufladen lässt. Für den Handwerker bedeutet das unnötige und teure Standzeiten. Dank der neuen Airstream Belüftungstechnologie wird die Ladezeit der neuen Akku-Generation um bis zu 65 Prozent verringert. Im Gegensatz zum bisherigen Ladegerät TCL 3 konnte Festool die Ladeleistung sogar um den Faktor 2,5 erhöhen. Hinter der schnellen Ladeleistung verbirgt sich ein ausgeklügeltes und von Festool komplett neu entwickeltes Kühlungskonzept: Beim Laden des Li-Ion-Akkus

wird kühle Umgebungsluft durch die seitlichen Lufteinlässe des Akkupacks eingesaugt. Die Kühllungsluft strömt durch einen gekapselten Kühlkanal und kommt ganz gezielt an den erhitzten Akkuzellen an.

Weitere Informationen gibt es im Fachhandel und auf [www.festool.de/airstream](http://www.festool.de/airstream) (online ab 12.08.2016).

Umfang Kurzfassung: ca. 1.590 Zeichen (ohne Leerzeichen)

### Technische Daten Airstream Ladesystem

	<b>Airstream</b>	
	<b>Schnellladegerät</b>	<b>Schnellladegerät</b>
	<b>SCA 8</b>	<b>TCL 6</b>
Ladestrom	8,0 A	6,0 A
Eingangsspannung	220-240 V	220-240 V
Gewicht	1,10 kg	0,80 kg

	<b>Li-Ion Akku-Pack</b>
	<b>BP 18 Li 5,2 AS</b>
Spannung	18 V
Kapazität	5,2 Ah
Gewicht	0,70 kg

**Bildervorschau**

	<p><b>Bild: Festool_Airstream_01.jpg</b> Einfach clever: Das neue <b>Airstream</b> Ladesystem mit integrierter Kühlfunktion</p>
	<p><b>Bild: Festool_Airstream_02.jpg</b> Hinter der schnellen Ladeleistung verbirgt sich ein ausgeklügeltes und von Festool komplett neu entwickeltes Kühlungskonzept.</p>
	<p><b>Bild: Festool_Airstream_03.jpg</b> Festool erweitert kontinuierlich sein Akku-Sortiment: Ab September gibt es das neue Airstream Ladesystem.</p>
	<p><b>Bild: Festool_Airstream_04.jpg</b></p>
	<p><b>Bild: Festool_Airstream_05.jpg</b> <b>Bild: Festool_Airstream_06.jpg</b></p>
	<p>Im Rahmen des bewährten Auswahlsystems <b>PowerSelect</b> für das Akku-Sortiment bietet Festool hohe Flexibilität durch drei Varianten: BASIC, ENERGY und PLUS- bzw. die SET-Variante.</p>
	<p><b>Bild: Festool_Airstream_07.jpg</b> Der Ladezustand ist auf Knopfdruck am Akkupack abrufbar.</p>
	<p><b>Bild: Festool_Airstream_08.jpg</b> Die LED-Anzeige zeigt Restladezeit und Ladestatus direkt am Schnellladegerät SCA 8.</p>
	<p><b>Bild: Festool_Zehnder_Juergen.jpg</b> Jürgen Zehnder – Produktmanager bei Festool für Akkuprodukte</p>

Bildnachweis: Festool GmbH

**Infoline für Leser****Deutschland**

Festool Deutschland GmbH  
Wertstraße 20  
73240 Wendlingen  
Tel. +49(0)7024-804-24010  
Fax +49(0)7024-804-29699  
info@tts-festool.com  
www.festool.de

**Österreich**

Festool Österreich GmbH  
Schloss Glanegg 2  
A-5082 Grödig  
Tel. +43 (6246) 74281-11  
info@tts-festool.com  
www.festool.at

**Schweiz**

Festool Schweiz AG  
Moosmattstraße 24  
CH-8953 Dietikon  
Tel. +44 7442727  
Fax: +44 7442728  
info-ch@tts-festool.com  
www.festool.ch

---

**Weitere Informationen für Fachpresse und Journalisten****Festool GmbH**

Silvia Pirro  
Wertstraße 20  
D-73240 Wendlingen  
Tel. +49-7024-804-20679  
Silvia.Pirro@festool.com