

EINZELTEILLISTE

Einfache Inbetriebnahme, flexible Umrüstungen und rasche Wartungen sind essentiell um langfristig hohe Erträge bei Commercial PV-Systemen zu sichern. Dies wird garantiert durch smartes Zubehör und Retrofit-Kits, mit denen Tauro Commercial-Wechselrichter vor Ort kurzfristig umgerüstet und gewartet werden können.

Zubehör für einfache Inbetriebnahme & Sicherheit

Folgende Zubehörartikel, ermöglichen eine einfach Montage und Inbetriebnahme und sorgen für die nötige Sicherheit am Gerät. Alle Zubehörartikel können auf Lager gelegt werden.

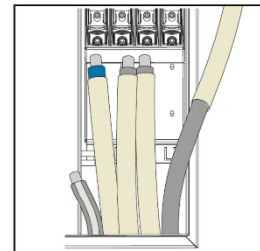
Floor racks für Bodenmontage (4,251,038)

Mit diesem Zubehör kann der Fronius Tauro flach am Boden installiert werden.



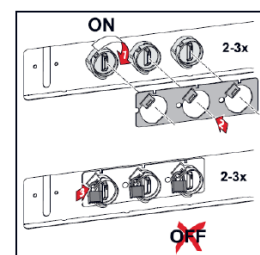
Protective Hoses (4,251,050)

Unter gewissen Umständen kann die Temperatur im AC-Anschlussbereich bis zu 90 °C betragen. Werden Kabel verwendet, die dieser Temperatur nicht standhalten können, kann dieser Schutzschlauch über die Phasen und den Neutralleiter gegeben werden, um so zusätzlichen Schutz zu bieten.



Locking-Sheet (4,251,041)

Mit dieser Option kann der DC-Trenner im Betrieb gesperrt werden. Dies ist in manchen Märkten Vorschrift (z.B. Australien).



Artikel für Umbauten oder Nachrüstungen

Einfache Umrüstungs- und Retrofit-Kits sorgen für die nötige Flexibilität, wenn sich Projektbedingungen spontan ändern. Die folgenden Artikel können vor Ort am Gerät von jedem Installateur umgerüstet werden und/oder auch als Ersatzteil gelagert werden. Wir empfehlen unseren Großhändler diese Artikel auf Lager zu halten.

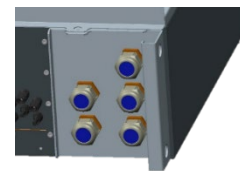
AC Connection Multit-Core RF (4,240,328,CK)

Fronius Tauro oder Fronius Tauro ECO Geräte mit einer eingebauten Single-Core Option können vom Installateur vor Ort auf Multi-Core umgerüstet werden. Bei Geräten mit verbauter AC Daisy Chaining ist eine nachträgliche Umrüstung nicht möglich.



AC Connection Single-Core RF (4,240,329,CK)

Fronius Tauro oder Fronius Tauro ECO Geräte mit einer eingebauten Multi-Core Option können vom Installateur vor Ort auf Single-Core umgerüstet werden. Bei Geräten mit verbauter AC Daisy Chaining ist eine nachträgliche Umrüstung nicht möglich.



Achtung:

/ AC-Trenner können nicht manuell nachgerüstet werden!

/ Die AC Daisy Chaining Option kann nicht manuell nachgerüstet werden!

/ Fronius Tauro Geräte mit der AC Daisy Chaining Option können nicht auf Multi-Core oder Single-Core geändert werden



AC- & DC Überspannungsschutz – SPD



SPD Type 1+2 ECO Retrofit (4,240,333,CK)

AC- und DC-Überspannungsschutz Typ 1+2 für Tauro ECO Geräte (50, 99 und 100 kW). Ideal zum Nachrüsten oder als Ersatzteil.

SPD Type 1+2 Retrofit (4,240,334,CK)

AC- und DC-Überspannungsschutz Typ 1+2 für Fronius Tauro Geräte (50kW). Ideal zum Nachrüsten oder als Ersatzteil.

SPD Type 2 ECO Retrofit (4,240,331,CK)

AC- und DC-Überspannungsschutz Typ 2 für Tauro ECO Geräte (50, 99 und 100 kW). Ideal zum Nachrüsten oder als Ersatzteil.

SPD Type 2 Retrofit (4,240,332,CK)

AC- und DC-Überspannungsschutz Typ 2 für Fronius Tauro Geräte (50kW). Ideal zum Nachrüsten oder als Ersatzteil.

Ersatzteile für Reparaturen

Diese Artikel können von jedem Installateur für Reparaturen auf Lager gelegt werden. Die Ersatzteile können vor Ort am Gerät getauscht werden. Wir empfehlen folgende Artikel zu lagern, alle weiteren Ersatzteile können bei Bedarf wie gewohnt bestellt werden.

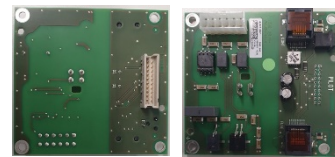
Datenkommunikations-Platine (43,0001,3553,Z)

Die Datenkommunikations-Platine (Pilot) kann von jedem Installateur vor Ort am Gerät getauscht werden.



Applikationsplatine Datenkommunikations-Platine (4,071,667,Z)

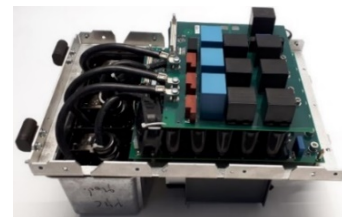
Die Fronius Datenkommunikations-Platine (Pilot) wird an die Applikationsplatine angeschlossen. Diese Platine kann von jedem Installateur vor Ort am Gerät getauscht werden.



AC-Leistungsteil (43,0001,0042,Z)

Das AC-Leistungsteil für Fronius Tauro und Fronius Tauro ECO kann rasch und einfach von nur einem Installateur vor Ort getauscht werden.

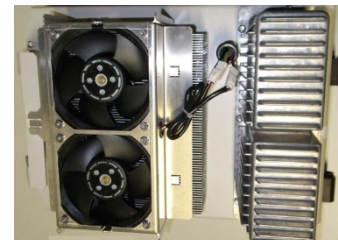
Gewicht: rund 25kg



DC-Leistungsteil (44,0240,0000,Z)

Das DC-Leistungsteil der Booster-Einheit des Fronius Tauro kann rasch und einfach von nur einem Installateur vor Ort getauscht werden.

Gewicht: rund 17kg



Control-Board (4,071,609,Z)

Diese Platine kann von jedem Installateur vor Ort am Gerät getauscht werden.



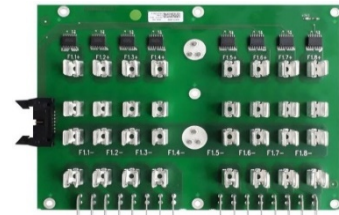
Fuse-Board 50 kW (4,071,506,Z)

Diese Sicherungsplatine kommt beim Fronius Tauro sowie Fronius Tauro ECO 50-D zum Einsatz. Diese Platine kann von jedem Installateur vor Ort am Gerät getauscht werden.



Fuse-Board Erweiterung 100 kW (4,071,509,Z)

Diese Sicherungsplatine kommt nur bei Fronius Tauro Eco 100-D und Fronius Tauro Eco 99-D zum Einsatz. Diese Platine kann von jedem Installateur vor Ort am Gerät getauscht werden.



AC- und DC-SPD (Artikelnummer abhängig vom Tauro Gerätetyp)

Diese AC- und DC-Überspannungsschutz-Geräte können unabhängig vom Typ von jedem Installateur vor Ort am Gerät getauscht werden. Die zu bestellende Artikelnummer ist abhängig vom Gerät.



Typ 1+2 für Tauro ECO:	4,240,333,CK
Typ 2 für Tauro ECO:	4,240,331,CK
Typ 1+2 für Tauro:	4,240,334,CK
Typ 2 für Tauro:	4,240,332,CK

Außenlüfter für AC und DC Leistungsteil (43,0006,0000)

Die Lüfter können von jedem Installateur vor Ort direkt am Gerät getauscht werden und werden sowohl für AC- als auch für DC-Leistungsteil verwendet.



Für weitere Informationen zu Ersatzteilen empfehlen wir unseren Sparepart-Katalog unter <https://spareparts.fronius.com/index.php/m/catalogSelection/index>