

Leises Kraftpaket

Artikel vom 14. August 2024
Trenngeräte



Der kompakte Akku-Trennschleifer »TSA 300« für vielseitige Anwendungen (Bild: Stihl).

Der neue »TSA 300« ist der derzeit leistungsstärkste Akku-Trennschleifer im Portfolio der [Stihl AG](#). Das kompakte Gerät ist vielseitig einsetzbar und eignet sich ideal vor allem für Zuschnittarbeiten im Garten- und Landschaftsbau, kann aber auch im Hoch- und Tiefbau sowie für Rettungsdienste und die Feuerwehr gute Dienste leisten.

Kompakt, leicht und mit ruhigem Lauf

Ausgestattet mit einem leisen und nahezu verschleißfreien EC-Motor zeichnet sich der »TSA 300« durch seinen ruhigen Lauf und die geringen Vibrationen aus. In Verbindung mit der kompakten Bauweise und dem niedrigen Gewicht ist das Gerät dadurch exakt zu führen und schneidet Bauwerkstoffe bis zu 110 mm Stärke schnell und präzise. Der Start erfolgt komfortabel per Knopfdruck. Für den »TSA 300« wird der Akku »AP 500 S« empfohlen, der dem Gerät mit einer Akkuladung ausreichend Energie für eine

Einsatzzeit von bis zu 20 Minuten bereitstellt. Dabei sorgt die elektronische Steuerung während der gesamten Akku-Laufzeit für eine optimale Performance und eine Schneidleistung, die mit Benzin-Geräten vergleichbar ist. Zudem lässt sich der Trennschleifer dank der emissionsfreien Arbeitsweise auch im Innenbereich von Gebäuden einsetzen. Der Einsatz bei Regen und Nässe ist ebenfalls problemlos möglich, da das Gerät gemäß IPX4-Standard spritzwassergeschützt ist. Darüber hinaus verfügt der neue Trennschleifer über eine Auslaufbremse mit Rekuperationsfunktion. Sie bremst nicht nur die Trennscheibe innerhalb weniger Sekunden ab, sondern speist die beim Abbremsen gewonnene Energie in den Akku zurück und erhöht so dessen Laufzeit.

Hersteller aus dieser Kategorie
