

# PRODUKTDATENBLATT

## Hydraulischer Akkuschneider Stilo-S26

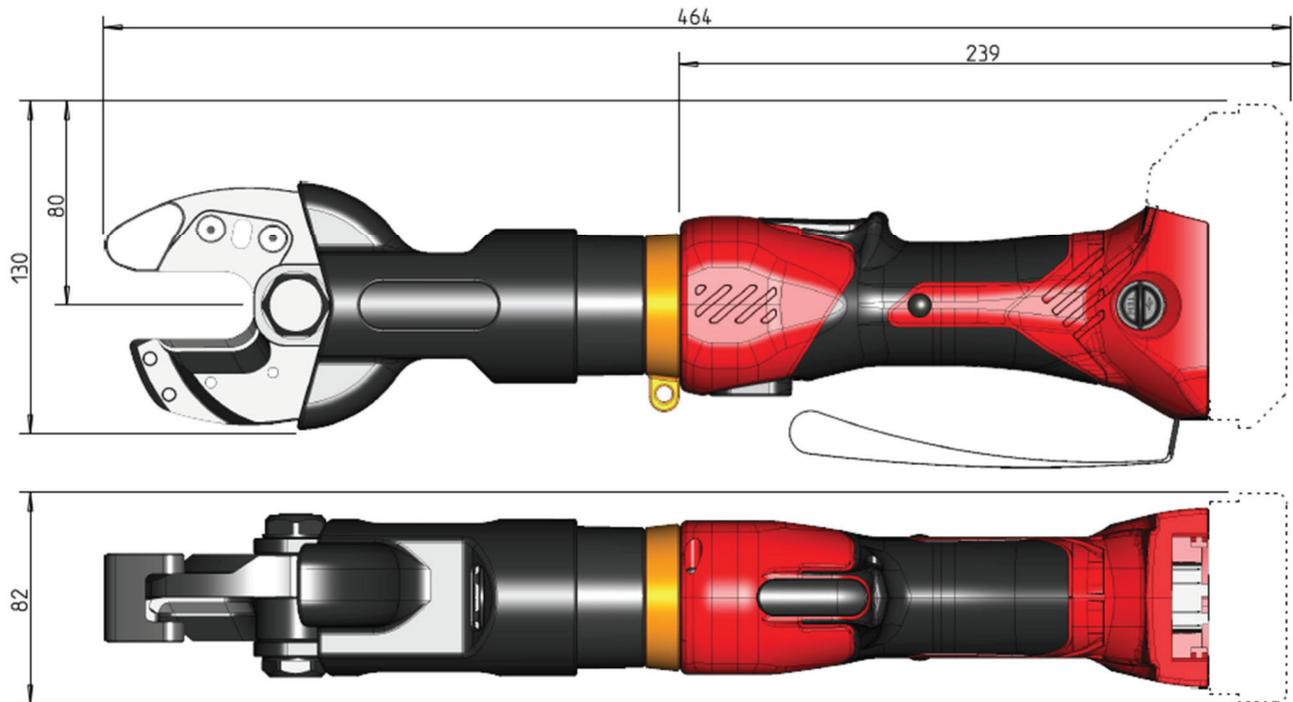
Mod. Nr.: Stilo-S26

Art. Nr.: 716216

Datum: 22,06

*intercable*

TECHNIK IST UNSERE LEIDENSCHAFT



### ANWENDUNG

Der hydraulische Akkuschneider Stilo-S26 eignet sich zum Schneiden von folgendem Kabel/Stahlseile: ACSR max. Ø26mm, Stahlseile 1x7 max. Ø9,6mm, 1x19 max. Ø11mm und 7x19 max. Ø12mm.

### MATERIALIEN

Schneidkopf in hochvergütetem Werkzeugstahl mit brüniertes Oberfläche  
Schneidmesser in legiertem und gehärtetem Werkzeugstahl  
Pumpenkörper sowie Funktionsteile aus hochfesten Materialien  
Gehäuse vollständig aus isolierendem, stoßfestem und glasfaserverstärktem Polyamid und Handgriff mit Softgripauflage

### TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Die Schneidkraft der Akkupumpe beträgt 44kN.  
Systemsicherheitsventil Standard justiert auf ca. 680bar (68MPa).  
Schnellvorschub durch 3-fach Axialkolbenpumpe.  
Schnelle Werkzeugrückläufe durch patentiertes Rücklaufventil.  
Das Gerät besitzt einen automatischen Rücklauf. Nach vollendetem Schneidvorgang oder nach dem Erreichen des Maximaldruckes fährt das Gerät automatisch in die Ausgangsposition zurück  
Motorabschaltung und automatischer Rücklauf nach vollendetem Schneidvorgang durch Loslassen des Startschalters oder durch Erreichen der Maximalkraft.  
Manueller Rücklauf bei Bedarf.  
Sanft-Anlauf und Schnell-Stopp um Getriebe und Motor zu schonen.  
Der Schneidkopf ist stufenlos 360° um die Längsachse drehbar. Dies ermöglicht ein Arbeiten auch an sehr schlecht zugänglichen Stellen  
Leichte, kompakte und robuste Bauweise.  
Ergonomisches Design für Links- und Rechtshänder für ein ermüdungsfreies Arbeiten.  
Tragemöglichkeiten mit Handschlaufe.  
Temperaturbereich: -10°C - +40°C  
Schutzgrad: IP40  
Multifunktion-Elektronik mit Sleep-Modus, Wartungsanzeige und Akkukontrolle

# PRODUKTDATENBLATT

## Hydraulischer Akkuschneider Stilo-S26

Mod. Nr.: Stilo-S26

Art. Nr.: 716216

Datum: 22,06

*intercable*

TECHNIK IST UNSERE LEIDENSCHAFT

Integriertes, intelligentes Elektronikmodul mit folgenden Funktionen und Anzeigen:

2 Multifunktions-Leuchtdioden (3-Farben LED) für:

Fehlercode Service:

LED-Anzeige		Ursache / Abhilfe
nach Anwendung (Zyklus)		
	grün leuchtend	Arbeitswert OK
	grün/rot blinkend	Arbeitswert OK und Serviceintervall überschritten / Service fällig
	rot blinkend	Arbeitswert <b>grenzwertig</b> / Servicecenter kontaktieren
	rot leuchtend	Arbeitswert <b>falsch</b> oder Hardwarefehler / Service notwendig
	orange leuchtend	Temperaturfehler / Werkzeug aufwärmen oder abkühlen
nach Inbetriebnahme (Akku Stecken)		
	grün leuchtend	keine Störung
	orange leuchtend	Temperaturfehler / Werkzeug aufwärmen oder abkühlen
	rot leuchtend	Akku leer / Akku wechseln

Fehlercode Batterie:

LED-Anzeige		Ursache / Abhilfe
nach Anwendung (Zyklus)		
	rot blinkend	Akku laden/wechseln (ca. 10% Kapazität)
	rot leuchtend	Akku leer
nach Inbetriebnahme (Akku Stecken)		
	grün leuchtend	keine Störung
	rot leuchtend	Akku laden/wechseln

## STEUERUNGS- UND ÜBERWACHUNGSFUNKTIONEN

Automatischer Energiesparmodus nach ca. 5min.

Einschalten des Gerätes mit 1-mal betätigen des Startknopfes.

Steuerung mittels Mikrocontroller.

LED-Anzeige zur Auswertung des Arbeitszyklus am Gerät.

LED-Anzeige für Batterie und Störung am Gerät.

Abspeichern aller Arbeitszyklen und Fehlermeldungen auf internem Speicher (ca.100.000 Zyklen).

Auslesen aller Zyklen und Fehlermeldungen über USB.

Kontrollierte Motoransteuerung zur Lebensdauererhöhung von Getriebe, Motor und Akku.

Präzise, wiederholgenaue Druckeinstellung durch elektronischen Drucksensor.

Keine abgebrochenen Arbeitszyklen durch laufende Überwachung der Restakkuladung.

Integriertes Service Management.

Software-Updates über USB.

Temperaturüberwachung.

## AKKU TECHNOLOGIE

Akkuspannung: 18V DC

Akkukapazität: 2,0 Ah

Akkuladezeit: ca. 30 min.

LED-Akku-Ladestandsanzeige informiert jederzeit per Knopfdruck über den aktuellen Ladezustand des Akkus.

Gleichmäßiges Laden und Entladen jeder Zelle durch Einzelzellenüberwachung für längste Laufzeit und Lebensdauer.

# PRODUKTDATENBLATT

## Hydraulischer Akkuschneider Stilo-S26

Mod. Nr.: Stilo-S26

Art. Nr.: 716216

Datum: 22,06

*intercable*

TECHNIK IST UNSERE LEIDENSCHAFT

Optimierter Zellenaufbau für höchste Stabilität und optimale Leistungsabgabe.  
Geschütztes Gehäuse dämpft Schläge durch gummierte Auflage.  
Temperaturmanagement zum Schutz des Akkus auch bei niedrigen Temperaturen.  
Bis zu 2,5x längere Laufzeit.

### BESCHRIFTUNG

Markenzeichen	<i>intercable</i>
Modellnummer	Stilo-S26
Seriennummer	012345
Schneidkraft	44kN
Konformität	CE
Baujahr	YYYY
RoHS Erklärung	
Nennspannung	18V
WEEE Symbol	
Piktogramme:	

### VERPACKUNG & GEWICHT

Kunststoffkoffer (560 x 357 x 118mm) zur Aufnahme von Werkzeug, Ersatz-Akku und Ladegerät  
Hydraulischer Akkuschneider Stilo-S26 lose mit Akku: ca. 4,4kg  
Hydraulischer Akkuschneider Stilo-S26 mit Akku, Koffer und Ladegerät: ca. 7,4kg

### SET BESTÜCKUNG

Hydraulischer Akkuschneider Stilo-S26  
Akku 18 V / 2,0 Ah Li-Ion (RA20)  
Ladegerät (LG8)  
Transportkoffer zur Aufnahme des Werkzeuges, Reserve-Akku und Ladegerät  
USB-Kabel  
Bedienungsanleitung, Sicherheits- und Wartungsanleitung

### OPTIONAL

Adapter für Netzbetrieb 230V AC (NG3)