



## ES 20 IS VDE-Akkuhydraulisches Schneidwerkzeug Ø 20 mm



- ▶ Gehäuse in Signalorange zur einfachen Unterscheidung von Standard-Werkzeugen
- ▶ Isoliert und VDE-Zertifiziert bis 1000V für erhöhte Sicherheit bei Arbeiten an potentiell unter Spannung stehenden Teilen
- ▶ Zum Schneiden von Al/St-Seilen (ACSR) nach DIN EN 50182, massive Al/Cu-Kabel nach DIN EN 60228 Klasse 1 und Cu-Lamellen-Schienen
- ▶ Extrem robuste Bauform bei geringem Eigengewicht
- ▶ Schlanker Schneidkopf - ideal bei kritischen Platzverhältnissen
- ▶ Alle Werkzeugdaten im Blick dank eingebautem Display

### Eigenschaften

- Offener Kopf, 360° drehbar
- Einfach und sicher: Ein-Knopf-Bedienkonzept zur Steuerung aller Werkzeugfunktionen
- Ermüdungsfreies Arbeiten durch ausgewogene Schwerpunktlage
- LED zur Arbeitsraumbeleuchtung
- Einfach und sicher: Automatischer Rücklauf nach vollendetem Arbeitsgang
- Manueller Rücklaufstopp (MRS) für effizientes Arbeiten
- Immer einsatzbereit dank Ladestand- und Serviceanzeige

### geeignet für

- Al/St-Seile (ACSR)



### Technische Daten

Schneidbereich	max. Ø 18 mm (abhängig vom Kabel- / Seiltyp)
Schneidkraft	23 kN
Schneidzeit	2 s bis 4 s (abhängig von Kabelgröße)
Akkuladezeit	15 min.
Gewicht mit Akku	2,1 kg
Umgebungstemperatur	-10 °C bis 40 °C

Artikel	Art-Nr.
VDE-Akkuhydraulisches Schneidwerkzeug Ø 20 mm	<b>ES20ISM</b>
<b>Lieferumfang</b>	
Makita Akku 18 V / 1,5 Ah, Li-Ion	RAL1
Makita Schnell-Ladegerät für 18 V Li-Ion-Akkus	LGL1
Kunststoffkoffer	KK50IS
<b>Zubehör</b>	
Makita Akku 18 V / 3,0 Ah, Li-Ion (54 Wh)	RAL2
Ersatzmesser	ES20E