

AP 550-05

AKKU-HYDRAULISCHE PUMPE

Die **Akku-Hydraulikpumpe AP550-05** ist eine mobile, leistungsstarke und flexibel einsetzbare Hydraulikeinheit für kraftvolle Anwendungen bis 700 bar. Sie wurde speziell für den professionellen Einsatz in der Energiewirtschaft, bei Stadtwerken, in der Elektro- und Kabelindustrie sowie für Service- und Infrastruktureinsätze entwickelt. Mit ihrem lageunabhängigen Einsatz, dem robusten Aluminiumgehäuse und der Kompatibilität zu gängigen 18-V-Akkus bietet sie maximale Flexibilität und Effizienz – selbst unter schwierigen Baustellenbedingungen.



Passend für
Marken-Akkus

- **Maximale Flexibilität**

Dank MasterBase-Technologie kompatibel mit 18 V Makita-, Bosch- sowie Milwaukee-Akkus – Integration in bestehende Akku-Flotten spart Kosten und steigert Einsatzvielfalt.

- **Hohe Mobilität**

Nur 10 kg Gewicht inkl. Öl – leichter Transport und flexibler Einsatz an jedem Arbeitsort, auch ohne Netzstrom.

- **Effizientes Arbeiten**

0,55 l/min Fördervolumen bei bis zu 700 bar sorgt für schnelle Arbeitsergebnisse mit Press-, Schneid- oder Zugwerkzeugen.

- **Sichere und wartungsfreundliche Konstruktion**

Kontrollleuchte signalisiert anstehende Wartung, Öl-Nachfüllung über leicht zugängliche Öltankschraube möglich, robuste Bauweise für langen Lebenszyklus.

- **Vielseitige Einsatzmöglichkeiten**

Lageunabhängige Nutzung, Handfernbedienung für präzises Steuern, CEJN Serie 115 Kupplung für gängige Hydraulikanschlüsse.

Mit der AP550-05 Akku-Hydraulikpumpe arbeiten Sie ortsunabhängig, schnell und sicher. Sie liefert hohe Leistung für kraftvolle Anwendungen, lässt sich in jede gängige Akkuplattform integrieren und überzeugt durch eine äußerst robuste, wartungsfreundliche Bauweise.

Lieferumfang:

Pumpe mit Fernbedienung 3 m

Akkus, Ladegerät und Schlauch müssen separat bestellt werden.

Optional:

Druck von 100 – 850 werkseitig einstellbar

TECHNISCHE DATEN

Artikel	AP 550-05
Förderleistung	0,55 l/min
Ölfüllung	0,5 l (0,45l nutzbar)
Spannung	2 x 18 V DC
Gewicht*	10 kg
Abmessungen	375 x 150 x 215 mm
Arbeitsdruck	700 bar

* ohne Akku

Die MasterBase-Technologie bietet folgende Akku-Optionen, wählen Sie hier Ihr Werkzeug:

Artikel-Nr.	Artikel	Passend für Akkus von
74337000	AP550-05 Ma	Makita 18 V
74337200	AP550-05 Bo	Bosch 18 V
74337300	AP550-05 Mi	Milwaukee 18 V

ZUBEHÖR

Artikel	Typ	Beschreibung	Artikel-Nr.	
Lithium-Ionen-Akku Makita 18 V	BL1850B	Kapazität: 5,0 Ah Gewicht: 0,64 kg Ladegerät: DC18RC Ladezeit: 45 min ($\pm$ 100 %)	79300115	
Doppel-Schnell-Ladegerät	DC18RD	Spannung: 220 – 240 V Frequenz: 50 – 60 Hz Ausgangsspannung: 2 x 18 V Gewicht: 2,1 kg Abmessungen: 205x340x100mm	79300121	
Schnell-Ladegerät	DC18RC	Spannung: 220 – 240 V Frequenz: 50 – 60 Hz Ausgangsspannung: 18 V Gewicht: 0,9 kg Abmessungen: 156x190x84 mm	79300120	
Datenbox	AP550-Datenbox	USB-Schnittstelle; Auslesen von: Press-/Schneidzyklen, Betriebsstunden des Motors, Spannung der Akkus, Zeit-Druck-Diagramme der letzten 100 Zyklen sowie Maximaldruck mit Zeit-/Datumsstempel, im PDF-Format exportierbar, Wartungsintervalle, Fälligkeit der nächsten Wartung	74339910	

Artikel	Beschreibung	Artikel-Nr.
Hydraulikschlauch, inkl. Kupplung und Ölfüllung	2 m, max. 1.000 bar	79500010
	3 m, max. 1.000 bar	79500011
	6 m, max. 1.000 bar	79500012
	10 m, max. 1.000 bar	79500013