

AKKU- ABSCHALTSCHRAUBER

APS- und AWS-Serie



MINT

Pistolenschrauber Serie APS

Optional mit Gehäuseschutz Art.Nr. AWPZ-GS-AP180



APS-09-180F



APS-12-180F

Winkelschrauber Serie AWS3

Kompaktbaureihe



AWS3-30-180V8



AWS3-14-180V8



AWS3-07-180V8

Winkelschrauber Serie AWS2

Drehbarer Winkelkopf für die beste Position (alle Modelle)



AWS2-70-180V8



AWS2-50-180V8



AWS2-18-180V8

Ausstattungen (alle Serien)

Allgemein

- bürstenloser Motor
- einstellbare Drehzahl
- einstellbare Umsteuerung
- Wartezeit nach Abschaltung
- Kapazitätsüberwachung
- präzise Abschaltkupplung

Leistungsbereich

0,8 – 90 N.m

Akku-Kapazitätsüberwachung

Sperrt den Schrauber bei zu niedriger Akkukapazität

Einstellbare Umsteuerung

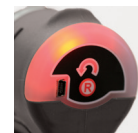
Automatisch: Schrauber springt nach Linkslauf selbsttätig wieder in den Rechtslauf.

Manuell: Die Drehrichtung muss immer manuell umgeschaltet werden.

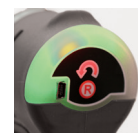
LED zur Ausleuchtung



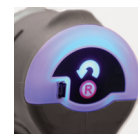
Farbige Lichtsignale an Geräten



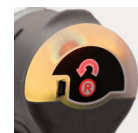
NIO-Verschraubungen
Akustisch mit einem langen Ton



IO-Verschraubungen



Richtungsumkehr
(Linkslauf)



Blinkend
Akku-Kapazität bald zu Ende

Leuchtend
Schrauber gesperrt, Akku wechseln

Pistolenschrauber Serie APS

Modell	Akku V	Schraub-Ø mm	Drehmoment N.m	Drehzahl min ⁻¹	Länge mm	Spindel Zoll	Gewicht kg
APS-03-180F	18	M3-4	0,8-3	600-1200	203	1/4 SWF	0,95*
APS-06-180F	18	M3-5	1,0-6	400-900	203	1/4 SWF	0,95*
APS-09-180F	18	M3-5	1,5-9	300-800	203	1/4 SWF	0,95*
APS-12-180F	18	M4-6	2,0-12	250-600	203	1/4 SWF	0,95*

Winkelschrauber Serie AWS3

Modell	Akku V	Schraub-Ø mm	Drehmoment (hart) N.m	Drehmoment (weich) N.m	Drehzahl min ⁻¹	Länge mm	Spindel Zoll	Gewicht kg
AWS3-07-180S4	18	M3-5	1,8-7	1,8-7.	400-800	335*	1/4 Skt.	1,2*
AWS3-07-180V4	18	M3-5	1,8-7	1,8-7.	400-800	335*	1/4 Vkt.	1,2*
AWS3-07-180V8	18	M3-5	1,8-7	1,8-7.	400-800	335*	3/8 Vkt.	1,2*
AWS3-14-180S4	18	M4-6	3,5-14	3,5-14	200-500	335*	1/4 Skt.	1,2*
AWS3-14-180V4	18	M4-6	3,5-14	3,5-14	200-500	335*	1/4 Vkt.	1,2*
AWS3-14-180V8	18	M4-6	3,5-14	3,5-14	200-500	335*	3/8 Vkt.	1,2*
AWS3-30-180V8	18	M5-8	8-32	8-30	200	405*	3/8 Vkt.	1,7*

Winkelschrauber Serie AWS2

Modell	Akku V	Schraub-Ø mm	Drehmoment (hart) N.m	Drehmoment (weich) N.m	Drehzahl min ⁻¹	Länge mm	Spindel Zoll	Gewicht kg
AWS2-10-180S4	18	M4-5	4-10	4-10	250-700	440*	1/4 Skt.	1,5*
AWS2-10-180V4	18	M4-5	4-10	4-10	250-700	440*	1/4 Vkt.	1,5*
AWS2-10-180V8	18	M4-5	4-10	4-10	250-700	440*	3/8 Vkt.	1,5*
AWS2-15-180S4	18	M5-6	5-15	5-15	300-600	440*	1/4 Skt.	1,6*
AWS2-15-180V4	18	M5-6	5-15	5-15	300-600	440*	1/4 Vkt.	1,6*
AWS2-15-180V8	18	M5-6	5-15	5-15	300-600	440*	3/8 Vkt.	1,6*
AWS2-22-180V8	18	M6-8	8-22	8-22	250-450	440*	3/8 Vkt.	1,6*
AWS2-30-180V8	18	M6-8	10-30	10-30	200-350	440*	3/8 Vkt.	1,7*
AWS2-50-180V8**	18	M6-10	10-50	10-45	200	520*	3/8 Vkt.	2,0*
AWS2-70-180V8**	18	M8-12	20-70	20-65	170	534*	3/8 Vkt.	2,5*
AWS2-70-180V2**	18	M8-12	20-70	20-65	170	534*	1/2 Vkt.	2,5*
AWS2-90-180V2**	18	M10-16	40-90	40-90	90	534*	1/2 Vkt.	2,5*

*ohne Akku **Bei diesen Schraubern ist die Verwendung des Akkus AWPA-180-40 (18V 4.0Ah) empfohlen.

Zubehör

Akkus Li-Ion

Zuverlässige Akkus in verschiedenen Ausführungen



AWPA-180-20
18V, 2.0Ah, 365g



AWPA-180-40
18V, 4.0Ah, 635g

Parametriermodul

Die Drehzahl kann über das Parametriermodul an der USB-Schnittstelle verändert werden. Damit lassen sich die Schrauber optimal auf den Schraubfall einstellen.



AWPZ-DZ

Ladegeräte

Akkus schnell und schonend aufladen



Einzelladegerät
AWPL-192



Mehrfach-Ladestation
MLS-436R



Ladeadapter
LAE-3-402MT

Werkzeug-Schutzhülle



AWPZ-GS-AP180
(für APS Serie)



AWS2-WS-30
(für AWS Serie)



AWS2-WS-50
(für AWS2 – 50 & 60)



AWS2-WS-70
(für AWS2 – 70 & 90)



AWS3-WS-14
(für AWS3 – 07 & 14)



AWS3-WS-30
(für AWS3 – 30S3)

Akku-Schutzhülle



AWPA-AS-20
(für 18V 2.0 A.h
battery pack)



AWPA-AS-40
(für 18V 4.0 A.h
battery pack)

Gegenhalter



AWPZ-GH-AW
(für AWS Serie)

Verlängertes Vordergehäuse



AWS2-50-180V2-DP1

Diese Verlängerung wird individuell, auf Anfrage für Sie angefertigt und komplett mit Ihrem dazugehörigen Werkzeug geliefert.
Fotobeispiel: Werkzeug – AWS2-50-180V2

© MINT 2019

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Es ist verboten, den Katalog als Ganzes bzw. Teile oder Auszüge aus diesem Katalog ohne ausdrückliches Einverständnis zu veröffentlichen, zu vertreiben oder andersweitig in Umlauf zu bringen.

Hauptsitz Deutschland

MINT GmbH
Im Mittelfeld 10
76135 Karlsruhe, Germany
Tel.: +49-721-921323-0
Fax: +49-721-921323-99
E-Mail: mail@mint-gmbh.de
www.mint.eu

Ungarn

MINT East Europe Kft.
Köér u. 16
1103 Budapest, Hungary
Tel.: +36-1-431-8936
Fax: +36-1-431-8937
E-Mail: info@mint.hu
www.mint.hu

Tschechien

MINT Power Tools, s.r.o.
Kutnohorská 11/57
109 00 Praha 10, Czech Republic
Tel.: +420-272-703-546
Fax: +420-272-703-556
E-Mail: info@mintpowertools.cz
www.mintpowertools.cz

MINT