

NARZĘDZIA

PNEUMATYCZNE



i AKCESORIA

Wersja Nr 5

Wkrętkarki proste typu „SHUT - OFF” to idealne narzędzia do pracy w przemyśle, wszędzie tam, gdzie istnieje konieczność łączenia detali z dużą dokładnością. Wszystkie wkrętkarki wyposażone są w pierścień regulacyjny momentu, przełącznik obrotów prawo/lewo oraz zaczep do podwieszania. Ze względu na zastosowane sprzęgło, dokładność dokręcania zawiera się w przedziale +/- 3%.

Trzy najczęściej używane w przemyśle wkrętkarki proste. Wyposażone w system „PUSH START” - autowłączenie poprzez docisk końcówki do wkręta.

AT - 30PB

AT - 40PB

AT - 50PB

Zarówno wkrętkarki proste jak i pistoletowe z systemem „SHUT - OFF” znajdują zastosowanie wszędzie tam, gdzie zachodzi konieczność skręcania elementów ze ściśle określoną siłą.

W ZESTAWIE

1. Dodatkowa nakładka na korpus.
2. Końcówki PH2 - x2
3. Plastikowe opaski w czterech kolorach do oznaczania wartości ustawionej siły na poszczególnych wkrętkarkach.

1



2



3



MODEL	OBROT PRĄDOWY min ⁻¹	UCHWYT Inch ^{1/4}	WYMIARY mm	SIŁA CIŚNIENIA l/min	ZAKRES REGULACJI Nm	POZIOM WIBRAŁA m/s ²	POZIOM HAŁASU dB (A)	WŁOŚĆ ZASILAJĄCE Inch ^{1/4}	MAŁA Kg	MAX. CIŚNIENIE P bar
SAT-10PB	1000	1/4	180x29	200	0,05-0,2	1	72	1/4	0,43	6,3
SAT-20PB	1000	1/4	180x29	200	0,1-0,8	1	72	1/4	0,43	6,3
AT-30PB	1800	1/4	180 x 29	280	0,2-1,6	1,2	74	1/4	0,43	6,3
AT-40PB	1000	1/4	180 x 29	280	0,5-3,0	1,2	74	1/4	0,43	6,3
SAT-45PB	800	1/4	180x29	300	0,8-4,0	1,6	78	1/4	0,43	6,3
AT-50PB	1400	1/4	215 x 37	550	0,7-5,0	2,5	78	1/4	0,77	6,3
SAT-55PB	1000	1/4	215x37	550	0,7-6,5	2,5	78	1/4	0,77	6,3
SAT-60PB	550	1/4	215x37	550	1,5-9,5	2,5	78	1/4	0,77	6,3
SAT-65PB	300	1/4	215x37	550	3,0-18	2,5	78	1/4	0,79	6,3

SP-1800

- uchwyt 1/4 z wbudowanym systemem PUSH-START



Wkrętarka prosta z wewnętrzną regulacją siły dokręcania. Posiada przełącznik prawo-lewo. Idealna na stacjonarne stanowiska pracy.

SP-1800A

- uchwyt 1/4



Wkrętarka prosta z zewnętrznym pierścieniem regulacyjnym bez systemu PUSH-START.

SP-1810

- uchwyt 1/4 z wbudowanym systemem PUSH-START



Profesjonalna wkrętarka cenionej japońskiej firmy SP-AIR. Posiada regulację momentu dokręcania umiejscowioną wewnątrz korpusu. Regulacji dokonuje się za pomocą kluczy dołączonych do narzędzia.

SP-1810A

Profesjonalna japońska wkrętarka pneumatyczna SP-AIR z zewnętrzną regulacją momentu dokręcania. Regulacji dokonuje się za pomocą pierścienia umiejscowionego w przedniej części korpusu.



Pierścień nastawny momentu obrotowego



SP-1812

- uchwyt 1/4 z wbudowanym systemem PUSH-START



Moment obrotowy regulowany w zakresie 5-29 Nm, prędkość 800 obr./min. Narzędzie dedykowane do pracy na produkcji.



Wkrętarki z wewnętrzną regulacją nastawy momentu dokręcania.

MODEL	OBROT PRAWO/LEWO min ⁻¹	WYŁĘCZNIK Inch ²	MAX. MOMENT Nm	DŁUGOŚĆ mm	MAŁA Kg	WYŚCIEK ZASILAJĄCY Inch ²	POZIOM WIBRACJA m/s ²	POZIOM HAŁAS dB (A)	MAX. CIŚNIENIE PRACY P bar
SP-1800	1800	1/4	5-15	250	1,09	1/4	0,8	81	6,3
SP-1800A	1800	1/4	5-13,6	250	1,25	1/4	0,8	85	6,3
SP-1810	1800	1/4	5-34	205	1,19	1/4	1,0	88	6,3
SP-1810A	1800	1/4	11-17,0	205	1,35	1/4	1,0	90	6,3
SP-1812	800	1/4	5-29,5	205	1,35	1/4	1,5	88	6,3

KI - 3215



Prędkość 1800 obr./min, maksymalny moment 11Nm. Regulacja momentu obrotowego wewnątrz korpusu.

KI - 3216



Wkrętarka wolnobrotowa z prędkością 800 obr./min z momentem maksymalnym 15Nm.

MODEL	OBRÓTY (PRAWO/LEWO) min	WYCIŚCIE Inch	MAX. MOMENT Nm	DŁUGOŚĆ mm	MAŁA Kg	WYŚCIE ZASILAJĄCE Inch	POZIOM WIBRACJA m/s ²	POZIOM KĄTAŁ dB (A)	MAX. CIŚNIENIE PRACY P bar
KI-3215	1800	1/4	10	200	1,2	1/4	-	-	6,3
KI-3216	800	1/4	15	210	1,24	1/4	-	-	6,3

seria SARBPN



- szybka zmiana końcówki (bita)
- opatentowany napęd: moc wyjściowa o 30% większa niż w tradycyjnych wiertarkach
- sprzęgło poślizgowe o niskich wibracjach
- obudowa wykonana z kompozytów: gwarantuje niską masę (25-40% lżejsza niż w innych narzędziach)

SA - A58BPD



Bardzo mocna wkrętarka bez sprzęgła z prędkością 750 obr./min.

MODEL	OBRÓTY (PRAWO/LEWO) min	TYP UCHWYTU WIERTARSKIEGO	WYMIARY mm	ZASTOSOWANIE	ZUŻYCIE POWIETRZA l/min	ZAKRES REGULACJI Nm	POZIOM KĄTAŁ dB (A)	WYŚCIE ZASILAJĄCE Inch	MAŁA Kg	MAX. CIŚNIENIE PRACY P bar
SAR-48BPN	1700	1/4	165x154x36	3,0-6,0	550	1,0-6,0	76	1/4	0,87	6,3
SAR-58BPN	750	1/4	165x154x36	3,7-7,0	550	1,0-9,0	76	1/4	0,87	6,3
SAR-398BPN	1600	1/4	165x154x36	2,5-5,0	280	0,5-4,0	72	1/4	0,6	6,3
SAR-458BPN	750	1/4	165x154x36	2,5-6,0	280	0,5-6,0	72	1/4	0,6	6,3
SA-A58BPD	750	1/4	159x154x36	3,7-7,0	550	13	76	1/4	0,75	6,3

SP - 1850H 1/4"

SP - 1850 3/8"



Ruchomy wlot powietrza
i regulacja przepływu powietrza



Najmniejsza wkrętarka / klucz udarowy
w ofercie o mocy maksymalnej 50Nm
Posiada 3-stopniową regulację momentu
obrotowego i uchwyt na bity 6,35mm

Bardzo małe gabaryty!



SP - 7825H 1/4"

SP - 7825 3/8"

Mini wkrętarka / klucz udarowy
Bardzo lekka i ergonomiczna
Rekojęść wykonana z kompozytu



Przełącznik prawo-lewo



Bardzo małe gabaryty!



SP - 8102BU 1/4"

Ze względu na dużą moc [70Nm]
wkrętarka udarowa SP-8102BU jest
idealna do prac związanych z montażem
grubszych elementów drewnianych i meta-
lowych.



MODEL	OBROT PRAWO/LEWO min ⁻¹	WZĘCIE Inch ^{1/2}	MAX. MOMENT Nm	DŁUGOŚĆ mm	MAŁA Kg	WĘŚCIE ZASILAJĄCE Inch ^{1/2}	POZIOM WIBRACJA m/s ²	POZIOM HAŁASU dB (A)	MAX. CIŚNIENIE PRACY P bar
SP-1850H	10000	1/4	5-50	143	0,46	1/4	6,2	87	6,3
SP-1850	10000	3/8	5-50	137	0,46	1/4	6,2	87,4	6,3
SP-7825H	17000	1/4	7-48	115	0,68	1/4	3,5	85,5	6,3
SP-7825	17000	3/8	7-65	110	0,68	1/4	4,0	84,2	6,3
SP-8102BU	11500	1/4	7-70	150	1,2	1/4	3,0	85	6,3