DJN161Z / DJN161RFJ

Akum. nożyce skokowe do blachy 18 V 1,6 mm

Li-ion Ah 1.5 2.0 3.0 4.0 5.0 6.0

Do cięcia prostego blachy falistej i trapezowej


zdj. DJN161Z

- Wygodny w obsłudze wyłącznik z funkcją blokady
- Wąska obudowa silnika pozwala na wygodny i bezpieczny chwyt narzędzia
- Dioda LED wskazująca poziom naładowania akumulatora
- Funkcja **anty-restart** zabezpiecza przed przypadkowym uruchomieniem
- Łatwa wymiana stempla i matrycy
- **DJN161Z:** dostarczane bez walizki, akumulatorów i ładowarki
- **DJN161RFJ:** dostarczane w walizce systemowej MAKPAC z 2 akumulatorami BL1830B (18 V / 3,0 Ah) i ładowarką DC18RC

Częst. skoków na biegu jałowym	1900 /min
Min. promień cięcia: zewn. / wewn.	50 / 45 mm
Maks. zdolność cięcia:	
stal o wytrzymałości na rozciąganie:	
do 400 N/mm²	1,6 mm
do 600 N/mm²	1,2 mm
aluminium o wytrzymałości na rozciąganie:	
przy 200 N/mm²	2,5 mm
Wymiary (długość całkowita)	313 mm
Waga	1,9-2,1 kg


DJN161RFJ

Dostarczone wyposażenie: Uchwyt stempla 322701-3; Klucz SW 32 781028-4; Klucz imbusowy 2,5 783208-8; Matryca A-15051; Stempel A-83951; **Dodatkowo dla DJN161RFJ**: Walizka systemowa MAKPAC typ 3 821551-8; Wkład do walizki MAKPAC 837678-4; 2 akumulatory BL1830B (18 V / 3,0 Ah); Ładowarka DC18RC 195584-2

DGA452Z / DGA452RTJ

Akum. szlifierka kątowa 18 V 115 mm

Li-ion Ah 1.5 2.0 3.0 4.0 5.0 6.0

Jakość i szybkość cięcia porównywalna z modelami sieciowymi


zdj. DGA452Z

- Lekka i poręczna szlifierka kątowa do tarcz o średnicy 115 mm
- Funkcja **anty-restart** zabezpiecza przed przypadkowym uruchomieniem
- Zabezpieczenie przeciążeniowe (sygnalizowane miganiem kontrolek)
- Wąska obudowa silnika pozwala na wygodny i bezpieczny chwyt szlifierki
- **DGA452Z:** dostarczana bez walizki, akumulatorów i ładowarki
- **DGA452RTJ:** dostarczana w walizce systemowej MAKPAC z 2 akumulatorami BL1850B (18V / 5,0 Ah) i ładowarką DC18RC

Prędkość obr. na biegu jałowym	11000 obr./min
Średnica tarczy	115 mm
Średnica otworu tarczy	22,23 mm
Wymiary (długość całkowita)	317 mm
Waga	2,06-2,71 kg


DGA452RTJ

Dostarczone wyposażenie: Osłona tarczy 123098-1*; Uchwyt boczny 153489-2; Kołnierz mocujący 224415-9*; Nakrętka kołnierza 224554-5*; Klucz do nakrętki kontrującej 782423-1; Tarcza szlifierska 115 mm A-80640; **Dodatkowo dla DGA452RTJ**: Walizka systemowa MAKPAC typ 2 821550-0; Wkład do walizki MAKPAC 837632-8; 2 akumulatory BL1850B (18 V / 5,0 Ah); Ładowarka DC18RC 195584-2

DGA504ZJ / DGA504RTJ

Akum. szlifierka kątowa 18 V 125 mm

Li-ion Ah 1.5 2.0 3.0 4.0 5.0 6.0

Znakomita do cięcia, szlifowania materiałów z metalu i kamienia bez użycia wody


zdj. DGA504ZJ

- Lekka i poręczna szlifierka kątowa do tarcz o średnicy 125 mm
- Funkcja **anty-restart** zabezpiecza przed przypadkowym uruchomieniem
- Automatyczna kontrola prędkości obrotowej w zależności od rodzaju wykonywanej pracy
- Wąska obudowa silnika pozwala na wygodny i bezpieczny chwyt szlifierki
- **DGA504ZJ:** dostarczana w walizce systemowej MAKPAC bez akumulatorów i ładowarki
- **DGA504RTJ:** dostarczana w walizce systemowej MAKPAC z 2 akumulatorami BL1850B (18 V / 5,0 Ah) i ładowarką DC18RC

Prędkość obr. na biegu jałowym	8500 obr./ min
Średnica tarczy	125 mm
Średnica otworu tarczy	22,23 mm
Wymiary (długość całkowita)	362 mm
Waga	2,26-3,73 kg



Dostarczone wyposażenie: Walizka systemowa MAKPAC typ 3 821551-8; Wkład do walizki MAKPAC 838175-3; Osłona tarczy szlifierskiej 125 mm 123145-8*; Uchwyt boczny 158237-4; Kołnierz mocujący 224415-9*; Nakrętka kołnierza 224554-5*; Klucz do nakrętki kontrującej 782423-1; Tarcza szlifierska 125 mm A-80656; **Dodatkowo dla DGA504RTJ**: 2 akumulatory BL1850B (18 V / 5,0 Ah); Ładowarka DC18RC 195584-2

DGA506ZJ / DGA506RTJ

Akum. szlifierka kątowa 18 V 125 mm

Li-ion Ah 1.5 2.0 3.0 4.0 5.0 6.0

Znakomita do cięcia, szlifowania materiałów z metalu i kamienia bez użycia wody


zdj. DGA506ZJ

- Lekka i poręczna szlifierka kątowa do tarcz o średnicy 125 mm
- Funkcja **anty-restart** zabezpiecza przed przypadkowym uruchomieniem
- Włącznik ślizgowy
- Automatyczna kontrola prędkości obrotowej w zależności od rodzaju wykonywanej pracy
- Posiada funkcję anti-kickback oraz hamulec elektryczny
- Wąska obudowa silnika pozwala na wygodny i bezpieczny chwyt szlifierki
- **DGA506ZJ:** dostarczana w walizce systemowej MAKPAC bez akumulatorów i ładowarki
- **DGA506RTJ:** dostarczana w walizce systemowej MAKPAC z 2 akumulatorami BL1850B (18 V / 5,0 Ah) i ładowarką DC18RC

Prędkość obr. na biegu jałowym	8500 obr./min
Średnica tarczy	125 mm
Średnica otworu tarczy	22,23 mm
Wymiary (długość całkowita)	362 mm
Waga	2,35-3,83 kg



Dostarczone wyposażenie: Walizka systemowa MAKPAC typ 3 821551-8; Wkład do walizki MAKPAC 838175-3; Osłona tarczy szlifierskiej 125 mm 123145-8*; Uchwyt boczny 158237-4; Kołnierz mocujący 224415-9*; Nakrętka kołnierza 224554-5*; Klucz do nakrętki kontrującej 782423-1; Tarcza szlifierska 125 mm A-80656; **Dodatkowo dla DGA506RTJ**: 2 akumulatory BL1850B (18 V / 5,0 Ah); Ładowarka DC18RC 195584-2

DGA513ZJ / DGA513RTJ

Akum. szlifierka kątowa 18 V 125 mm

Li-ion Ah 1.5 2.0 3.0 4.0 5.0 6.0

AFT ADT

Dłuższy czas pracy na jednym naładowaniu akumulatora dzięki zastosowaniu silnika bezszczotkowego


zdj. DGA513ZJ

- **Włącznik ślizgowy**
- Regulacja prędkości obrotowej za pomocą pokrętła pozwala na dostosowanie prędkości do wykonywanej pracy
- Funkcja **anty-restart** zabezpiecza przed przypadkowym uruchomieniem
- Ergonomicznie zaprojektowana obudowa silnika zapewnia pewny i komfortowy chwyt szlifierki, a uchwyt pokryty gumą pochłaniającą wibracje poprawia komfort użytkowania
- Obwód zabezpieczający akumulatory przed nadmiernym rozładowaniem, przegrzaniem lub przeciążeniem
- Funkcja łagodnego rozruchu oraz hamulec elektryczny
- Wskaźnik poziomu naładowania akumulatora
- **DGA513ZJ:** dostarczana w walizce systemowej MAKPAC bez akum. i ładowarki
- **DGA513RTJ:** dostarczana w walizce systemowej MAKPAC z 2 akumulatorami BL1850B (18 V / 5,0 Ah) i ładowarką DC18RC

Prędkość obr. na biegu jał.	3000-8500 obr/min.
Średnica tarczy	125 mm
Średnica otworu tarczy	22,23 mm
Wymiary (długość całkowita)	382 mm
Waga	2,4-3,0 kg



Dostarczone wyposażenie: Walizka systemowa MAKPAC typ 3 821551-8; Wkład do walizki MAKPAC; Osłona tarczy szlifierskiej 125 mm 123145-8*; Uchwyt boczny 158237-4; Kołnierz mocujący 224447-6*; Nakrętka kołnierza 224554-5*; Klucz do nakrętki kontrującej 782423-1; Tarcza szlifierska 125 mm A-80656; **Dodatkowo dla DGA513RTJ**: 2 akumulatory BL1850B (18 V / 5,0 Ah); Ładowarka DC18RC 195584-2

*część zamienna