

Zyskaj na czasie - pracuj wydajnie - zachowuj kontrolę

Technika RIDGID® Pressing Technology™ oferuje szybkość i niezawodność, jakich potrzeba przy wykonywaniu połączeń zaciskanych na rurach miedzianych, ze stali nierdzewnej, na przewodach typu PEX i wielowarstwowych. Zaciskarki do rur RIDGID® zapewniają zawsze powtarzalne, stałe jednakowe wykonywanie połączeń. Niezależnie od tego, czy ma być wykonane połączenie zaciskane na przewodzie PEX o średnicy 12 mm, czy na rurze miedzianej o średnicy 108 mm, RIDGID® oferuje odpowiednią zaciskarkę do wykonania tego zadania.

Seria RP 330

RIDGID® Pressing Technology™ dla rur z miedzi, stali nierdzewnej, przewodów typu PEX i wielowarstwowych oferuje:

- **Szybkość** - połączenia są wykonywane w czasie nie przekraczającym pięciu sekund przy użyciu najszybszych zaciskarek w branży.
- **Niezawodność** - zaciskarki elektro-hydrauliczne z funkcją diagnostyki wyższej klasy pozwalają utrzymywać lepszą kontrolę nad procesami zaciskania, co zapewnia taką samą wodoszczelność każdego połączenia. Unikalny system monitorowania gwarantuje, że każda indywidualna akcja zaciskania jest wykonywana zgodnie z tolerancjami określonymi przez wiodących dostawców systemów połączeń.
- **Zgodność systemu** - zaciskarki, szczęki są projektowane w kontakcie z producentami złąbek, co zapewnia całkowitą zgodność systemu.
- **Maksymalny czas zdatności do prawidłowego działania** - w zaciskarkach o zasilaniu bateryjnym wykorzystuje się akumulatory litowo-jonowe 18 V, co pozwala wykonać więcej pracy przy jednym naładowaniu oraz stosować w skrajnych warunkach temperaturowych.
- **Trwałość** - bateryjne i przewodowe zaciskarki, dzięki zintegrowanej pompie hydraulicznej i systemowi monitorowania zalecanym przeglądów okresowych, zapewniają najdłuższy okres przydatności do użytkowania z 32000 wykonanych zaciśnień połączeń przed koniecznością dokonania recalibracji narzędzia.
- **E3™** - zaciskarki, zaprojektowane zgodnie ze standardem **Expert-Engineered Ergonomics** dla zapewnienia maksymalnej wygody codziennego użytkowania.



Mechanizm blokady bezpieczeństwa sworznia szczęk uniemożliwia pracę urządzenia, jeśli nie został prawidłowo osadzony.

Głowica szczęk jest zgodna z najczęściej stosowanymi standardowymi szczękami na rynku. Możliwość obracania szczęk o 270°.



Przełącznik elektroniczny
Włączone / Wylączone

Wskaźniki diodowe LED, zielony, czerwony i żółty

Dioda LED	Status	Opis
Światło zielone ●	Świeci Migocze	Narzędzie włączone. 230 V: zbyt niskie napięcie; 18 V: nadmiernie rozładowany akumulator. Naładować akumulator.
Światło czerwone ●	Świeci Migocze	Sworzień montażowy szczęk nie został w pełni osadzony. Wsunąć sworznień. Przekroczenie zakresu temperatury -10°C do +50°C.
Światło żółte ●	Świeci Migocze	Wskaźnik serwisowy przekroczył 30000 cykli. Uwaga: Narzędzie zablokuje się po 32000 cyklach. Narzędzie jest zablokowane - konieczny jest przegląd po wykonaniu 32000 cykli lub w razie nieprawidłowego działania.





Elektrohydrauliczny układ zaciskowy zapewniający stałą siłę zaciskania 32 kN.

Model RP 330-B

Mikroprocesorowe sterowanie cyklami zaciskania, siłą nacisku przy zaciskaniu, ostrzeżeniami bezpieczeństwa oraz wylączeniem bezpieczeństwa.

Precyzyjne sterowanie zaworami zapobiega wystąpieniu zbyt dużej siły nacisku.

Płaski kształt górnej części zapewnia lepszą dostępność.

Ciśnieniowy zawór nadmiarowy do zwalniania zaciśniętych rolek, gdy dojdzie do zablokowania narzędzia. (np. gdy nastąpi awaria zasilania w przypadku zaciskarki przewodowej).

Wyświetlacz LED informuje o stanie narzędzia.

Narzędzie zaprojektowane zgodnie z zasadami ergonomii zapewniając dobre wyważenie do pracy ciągłej.

Integralna pompa hydrauliczna. W pełni automatyczna operacja zaciskania z powrotem do pozycji wyjściowej.

Mocna, odporna na uderzenia obudowa z gumowymi wkładkami dla zapewnienia dodatkowego zabezpieczenia w razie upadku.

Zoptymalizowane przełożenie przekładni pozwala na zachowanie sprawności działania w niskich temperaturach (-10°C) i zapewnia możliwość wykonania większej liczby zaciśnień na jedno naładowanie akumulatora.

NOWOŚĆ

Akumulator litowo-jonowy, 18 V, 2,2 A lub 3,3 A, umożliwiający wykonanie więcej pracy przy jednym naładowaniu.

Model RP 330-C



Wykorzystując technikę połączeń zaciskanych, zaleca się przestrzeganie wytycznych i zaleceń dostawców systemu.

RP 330-B

Zespół elektrohydrauliczny o zasilaniu akumulatorowym

Zaciskarka RIDGID® RP 330-B, opracowana z przeznaczeniem do wykonywania połączeń zaciskanych dla współczesnych, najczęściej stosowanych systemów złączek zaciskanych na rurach metalowych, wielowarstwowych i z tworzyw sztucznych. Łatwa w obsłudze, wytwarzająca siłę zaciskania 32 kN dla złączek o rozmiarach 12 do 54 mm lub nawet do 108 mm, w zależności od systemu.

Sterowanie mikroprocesorowe, silnik o dużej mocy zapewniający powtarzalność cykli zaciskania. Ergonomiczna konstrukcja, dobrze wyważony uchwyt, możliwość uzyskania dostępu do najciaśniejszych miejsc. Elektroniczne monitorowanie śruby blokującej szczęki, pełna automatyka i standardowe wyposażenie w najnowsze zasilanie akumulatorowe w technologii litowo-jonowej.



Akumulator litowo-jonowy charakteryzuje się:

- **Niższą masą:** Jest lżejszy od akumulatora Ni-Cad lub Ni-Mh.
- **Dłuższym cyklem przydatności do użytkowania:** Większa moc robocza w okresie użytkowania.
- **Brakiem efektu pamięci:** Nie występuje konieczność rozładowania akumulatora przed ponownym naładowaniem.

Właściwości

- Model: RP 330-B.
- Silnik: 18 V, 490 W, 2,2 Ah.
- Zakres średnic: 12 do 108 mm dla systemów wymagających siły zaciskania 32 kN.
- Siła zaciskania: minimum 32 kN.
- Sygnalizacja zbliżającego się przeglądu po 30000 cyklach.
- Wyłączenie do przeglądu po 32000 cyklach.
- Poziom ciśnienia akustycznego: 80 dB (A).
- Zakres temperatur pracy: -10°C do +50°C.
- Masa (łącznie z akumulatorem) 4,4 kg.

Nr katalogowy	Model Nr	Opis	Masa kg
28108	RP 330-B	Kaseta + Zaciskarka + Akumulator + Ładowarka	9,80
28113	RP 330-B	Kaseta + Zaciskarka + Akumulator + Ładowarka + V 15 - 18 - 22 mm	15,10
28118	RP 330-B	Kaseta + Zaciskarka + Akumulator + Ładowarka + V 15 - 22 - 28 mm	15,30
28123	RP 330-B	Kaseta + Zaciskarka + Akumulator + Ładowarka + V 18 - 22 - 28 mm	15,30
28128	RP 330-B	Kaseta + Zaciskarka + Akumulator + Ładowarka + TH 16 - 18 - 20 mm	15,30
28133	RP 330-B	Kaseta + Zaciskarka + Akumulator + Ładowarka + TH 16 - 20 - 26 mm	15,30
28138	RP 330-B	Kaseta + Zaciskarka + Akumulator + Ładowarka + U 16 - 18 - 20 mm	15,30
28143	RP 330-B	Kaseta + Zaciskarka + Akumulator + Ładowarka + U 16 - 20 - 25 mm	15,30
28218	RP 330-B	Akumulator Litowo-jonowy 18V, 2,2 A	0,63
28448	RP 330-B	Akumulator Litowo-jonowy 18V, 3,3 A	0,63
27963	RP 330-B	Ładowarka 220 V do Akumulatora 18 V	0,72
28208	—	Kaseta z Tworzywa sztucznego do Przenieszenia	4,68



RP 330-C

Zespół elektrohydrauliczny o zasilaniu akumulatorowym

Zaciskarka RIDGID® RP 330-C, opracowana z przeznaczeniem do wykonywania połączeń zaciskanych dla współczesnych, najczęściej stosowanych systemów złączek zaciskanych na rurach metalowych, wielowarstwowych i z tworzyw sztucznych.

Łatwa w obsłudze, wytwarzająca siłę zaciskania 32 kN dla złączek o rozmiarach 12 do 54 mm lub nawet do 108 mm, w zależności od systemu.

Sterowanie mikroprocesorowe, silnik o dużej mocy zapewniający powtarzalność szybkich cykli zaciskania.

Ergonomiczna konstrukcja, dobrze wyważony uchwyt, możliwość uzyskania dostępu do najciaśniejszych miejsc.

Elektroniczne monitorowanie śruby blokującej szczęki, pełna automatyka.



Właściwości

- Model: RP 330-C.
- Silnik: 230 V, 490 W, 10 A.
- Podwójna izolacja.
- Zakres średnic: 12 do 108 mm dla systemów wymagających siły zaciskania 32 kN.
- Siła zaciskania: minimum 32 kN.
- Sygnalizacja zbliżającego się przeglądu po 30000 cyklach.
- Wyłączenie do przeglądu po 32000 cyklach.
- Poziom ciśnienia akustycznego: 80 dB (A).
- Masa 4,6 kg.
- Zakres temperatur pracy: -10°C do +50°C.

Nr katalogowy	Model Nr	Opis	Masa kg
28158	RP 330-C	Kaseta + Zaciskarka	9,30
28163	RP 330-C	Kaseta + Zaciskarka + V 15 - 18 - 22 mm	14,60
28168	RP 330-C	Kaseta + Zaciskarka + V 15 - 22 - 28 mm	14,80
28173	RP 330-C	Kaseta + Zaciskarka + V 18 - 22 - 28 mm	14,80
28178	RP 330-C	Kaseta + Zaciskarka + TH 16 - 18 - 20 mm	14,80
28183	RP 330-C	Kaseta + Zaciskarka + TH 16 - 20 - 26 mm	14,80
28188	RP 330-C	Kaseta + Zaciskarka + U 16 - 18 - 20 mm	14,80
28193	RP 330-C	Kaseta + Zaciskarka + U 16 - 20 - 25 mm	14,80
28208	—	Kaseta z tworzywa sztucznego do przenoszenia	4,68

RP 100-B Compact

Zespół elektrohydrauliczny o zasilaniu akumulatorowym

Technika RIDGID® Pressing Technology™ oferuje szybkość i niezawodność, jakich potrzeba przy wykonywaniu połączeń zaciskanych na rurach miedzianych, ze stali nierdzewnej, na przewodach typu PEX i wielowarstwowych. Zaciskarki do rur RIDGID® zapewniają zawsze powtarzalne, stale jednakowe wykonywanie połączeń. Niezależnie od tego, czy ma być wykonane połączenie zaciskane na rurze miedzianej o średnicy 28 mm, czy na wielowarstwowym przewodzie rurowym o średnicy 32 mm, zaciskarka RIDGID® RP 100-B jest właściwym narzędziem do zaciskania, które łączy w sobie masę, moc, szybkość i małe rozmiary, odpowiednie do wykonania takiego zadania.

RIDGID® Pressing Technology™ dla rur z miedzi, stali nierdzewnej, przewodów wielowarstwowych i typu PEX oferuje:

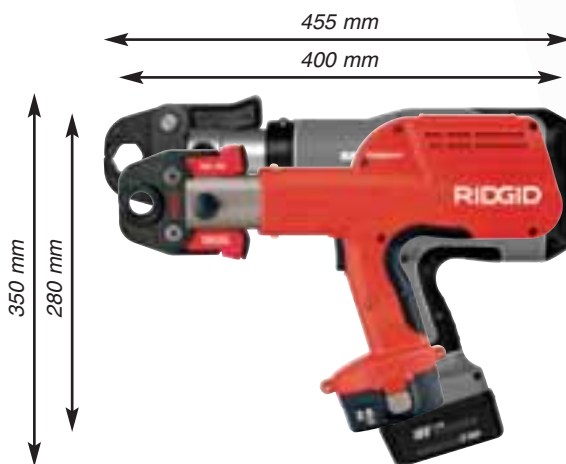
- **Szybkość** - połączenia są wykonywane w czasie nie przekraczającym pięciu sekund przy użyciu najszybszych zaciskarek w branży.
- **Niezawodność** - zaciskarki elektro-hydrauliczne z funkcją diagnostyki wyższej klasy pozwalają utrzymywać lepszą kontrolę nad procesami zaciskania, co zapewnia taką samą wodoszczelność zaciskarka każdego połączenia. Unikalny system monitorowania gwarantuje, że każda indywidualna akcja zaciskania jest wykonywana zgodnie z tolerancjami określonymi przez wiodących dostawców systemów połączeń.
- **Zgodność systemu** - zaciskarki, szczęki są projektowane w kontakcie z producentami złączek, co zapewnia całkowitą zgodność systemu.
- **Maksymalny czas zdatności do prawidłowego działania** - w zaciskarkach o zasilaniu bateryjnym wykorzystuje się akumulatory Ni-MH 14,4, co pozwala wykonać dobrą pracę na jedno naładowanie oraz stosować w skrajnych warunkach temperaturowych. Dzięki zintegrowanej pompie hydraulicznej i systemowi monitorowania zalecanych przeglądów okresowych ta zaciskarka zapewnia wykonanie 22000 zaciśnień połączeń przed koniecznością dokonania recalibracji narzędzia.
- **E3™** - zaciskarki, zaprojektowane zgodnie ze standardem **Expert-Engineered Ergonomics** dla zapewnienia maksymalnej wygody codziennego użytkowania.



Głowica szczęk jest przystosowana tylko do używania szczęk RIDGID® Compact.
Możliwość obracania szczęk o 90°.

Sprawność działania w temperaturach (-5°C do +50°C).

Mechanizm blokady bezpieczeństwa sworznia szczęk uniemożliwia pracę urządzenia, jeśli nie został prawidłowo osadzony.



Właściwości

- Model: RP 100-B.
- Silnik: 14,4 V, 325 W, 2,6 Ah.
- Zakres średnic: 12 do 32 mm.
- Siła zaciskania: minimum 24 kN.
- Sygnalizacja zbliżającego się przeglądu po 20000 cyklach.
- Wyłączenie do przeglądu po 22000 cyklach.
- Poziom ciśnienia akustycznego: 76 dB (A).
- Masa wraz z akumulatorem: 3,4 kg.
- Zakres temperatur pracy: -5°C do +50°C.

NOWOŚĆ

- Niższa masa
- Małe rozmiary
- Duża moc, 24 kN

Nr katalogowy	Model Nr	Opis	Masa kg
22948	RP 100-B	Kaseta + Zaciskarka + Akumulator + Ładowarka	8,45
22583	RP 100-B	Kaseta + Zaciskarka + Akumulator + Ładowarka + V 15 - 22 - 28 mm	11,50
22938	RP 100-B	Kaseta + Zaciskarka + Akumulator + Ładowarka + RF 16 - 20 - 25 mm	11,80
22943	RP 100-B	Kaseta + Zaciskarka + Akumulator + Ładowarka + U 16 - 20 - 25 mm	11,80
24748	RP 100-B	Kaseta + Zaciskarka + Akumulator + Ładowarka + TH 16 - 20 - 26 mm	11,80
34461	—	Akumulator 14,4 V	0,80
34471	—	Ładowarka do Akumulatora 14,4 V	0,55
25933	—	Kaseta z tworzywa sztucznego do przenoszenia	4,50





Mikroprocesorowe sterowanie cyklami zaciskania, siłą nacisku przy zaciskaniu, ostrzeżeniami bezpieczeństwa oraz wyłączeniem bezpieczeństwa.

Ciśnieniowy zawór nadmiarowy do zwalniania zaciśniętych rolek, gdy dojdzie do zablokowania narzędzia.

Wyświetlacz LED informuje o stanie narzędzia.

Elektrohydrauliczny układ zaciskowy zapewniający stałą siłę zaciskania 24 kN.

Integralna pompa hydrauliczna. W pełni automatyczna operacja zaciskania z powrotem do pozycji wyjściowej.

Narzędzie zaprojektowane zgodnie z zasadami ergonomii zapewniając dobre wyważenie do pracy ciągłej.

Precyzyjne sterowanie zaworami zapobiega wystąpieniu zbyt dużej siły nacisku.



Wskaźnik przeglądu

Komunikat o błędzie

Wskaźnik gotowości

Przełącznik elektroniczny Włączone / Wyłączone

Elementy monitorowane przez wyświetlacz LED

- Prawidłowość zamontowania sworznia szczęk.
- Czas zaciskania.
- Temperatura oleju.
- Pojemność akumulatora.
- Przegląd okresowy.

Uniwersalność

Małe rozmiary

Szybkość



Szczęki RIDGID®

Dostępny jest pełny asortyment jako pojedyncze szczęki, jako dogodny zestaw lub jako kompletny pakiet 3 szczęk wraz z zaciskarką.

Szczęki RIDGID® Compact

Szczęki typu Compact są przeznaczone do stosowania wyłącznie z zaciskarką RIDGID® RP 100-B.

Szczęki RIDGID® Standard

Szczęki tego typu można stosować zamiennie w zaciskarkach RIDGID® i w większości innych, powszechnie używanych zaciskarek.

Oryginalne szczęki RIDGID® do systemów Viega "Sanpress" i "Profipress".

Nr katalogowy	Model Nr	Opis	Masa kg
22588	12	V 12 mm Compact	0,94
22598	15	V 15 mm Compact	0,98
22608	18	V 18 mm Compact	1,00
22613	22	V 22 mm Compact	1,00
22618	28	V 28 mm Compact	1,04

Nr katalogowy	Model Nr	Opis	Masa kg
83096	12	V 12 mm Standard	1,70
83106	15	V 15 mm Standard	1,72
83116	18	V 18 mm Standard	1,78
83126	22	V 22 mm Standard	1,86
83136	28	V 28 mm Standard	1,92
83146	35	V 35 mm Standard	2,02
83156	42	V 42 mm Standard	2,98
83166	54	V 54 mm Standard	4,28
34221	—	Zestaw V 15 - 18 - 22 - 28 mm Standard (w Kasecie z Tworzywa sztucznego)	8,40
35381	—	Zestaw V 12 - 15 - 22 - 28 mm Standard (w Kasecie z Tworzywa sztucznego)	8,40

Szczęki RIDGID® do systemów połączeń zaciskanych TH. (Henco, Bampi, Comap, Dalpex, Eurotherm, Giacomini, Tiemme, Viessmann, FAR, RB i innych)

Nr katalogowy	Model Nr	Opis	Masa kg
24708	14	TH 14 mm Standard	1,16
24713	16	TH 16 mm Standard	1,16
24718	18	TH 18 mm Standard	1,16
24723	20	TH 20 mm Standard	1,16
24728	26	TH 26 mm Standard	1,40
24733	32	TH 32 mm Standard	1,36
24738	32HE	TH 32 mm* Standard	1,36

* Do Systemów Henco.

Nr katalogowy	Model Nr	Opis	Masa kg
86536	14	TH 14 mm Standard	1,70
86546	16	TH 16 mm Standard	1,72
86556	18	TH 18 mm Standard	1,78
86566	20	TH 20 mm Standard	1,86
86576	26	TH 26 mm Standard	1,92
86586	32	TH 32 mm Standard	2,02
86596	32HE	TH 32 mm* Standard	2,98
35331	—	Zestaw TH 16 - 18 - 20 - 26 mm Standard (w Kasecie Metalowej)	8,40

* Do Systemów Henco.

Szczęki RIDGID® do systemów połączeń zaciskanych U. (Uponor, Wavin, CO.E.S, FAR, NUPI i innych)

Nr katalogowy	Model Nr	Opis	Masa kg
22908	14	U 14 mm Compact	1,04
22913	16	U 16 mm Compact	1,04
22918	18	U 18 mm Compact	1,04
22923	20	U 20 mm Compact	1,04
22928	25	U 25 mm Compact	1,30
22933	32	U 32 mm Compact	1,26

Nr katalogowy	Model Nr	Opis	Masa kg
86616	14	U 14 mm Standard	1,70
86626	16	U 16 mm Standard	1,72
86636	18	U 18 mm Standard	1,78
86646	20	U 20 mm Standard	1,86
86656	25	U 25 mm Standard	1,92
86666	32	U 32 mm Standard	2,02
35341	—	Zestaw U 16 - 18 - 20 - 25 mm Standard (w Kasecie Metalowej)	8,40

Szczęki RIDGID® do systemów połączeń zaciskanych RF. (Blansol, Sanepex, Fittings Estandar i innych)

Nr katalogowy	Model Nr	Opis	Masa kg
22863	16	RF 16 mm Compact	1,04
22878	20	RF 20 mm Compact	1,04
22883	25	RF 25 mm Compact	1,30
22903	32	RF 32 mm Compact	1,26

Kasety do przenoszenia i torby na złączki.

Nr katalogowy	Opis	Masa kg
87956	Kaseta (Metalowa) na szczęki Standard	4,32
84276	Kaseta (Tworzywo sztuczne) na szczęki Standard V	1,30
25928	Kaseta (Tworzywo sztuczne) na szczęki Compact	1,60
24913	Torba na Złączki 606 JobMax	1,00



Szczęki RIDGID® Compact



Szczęki RIDGID® Standard

