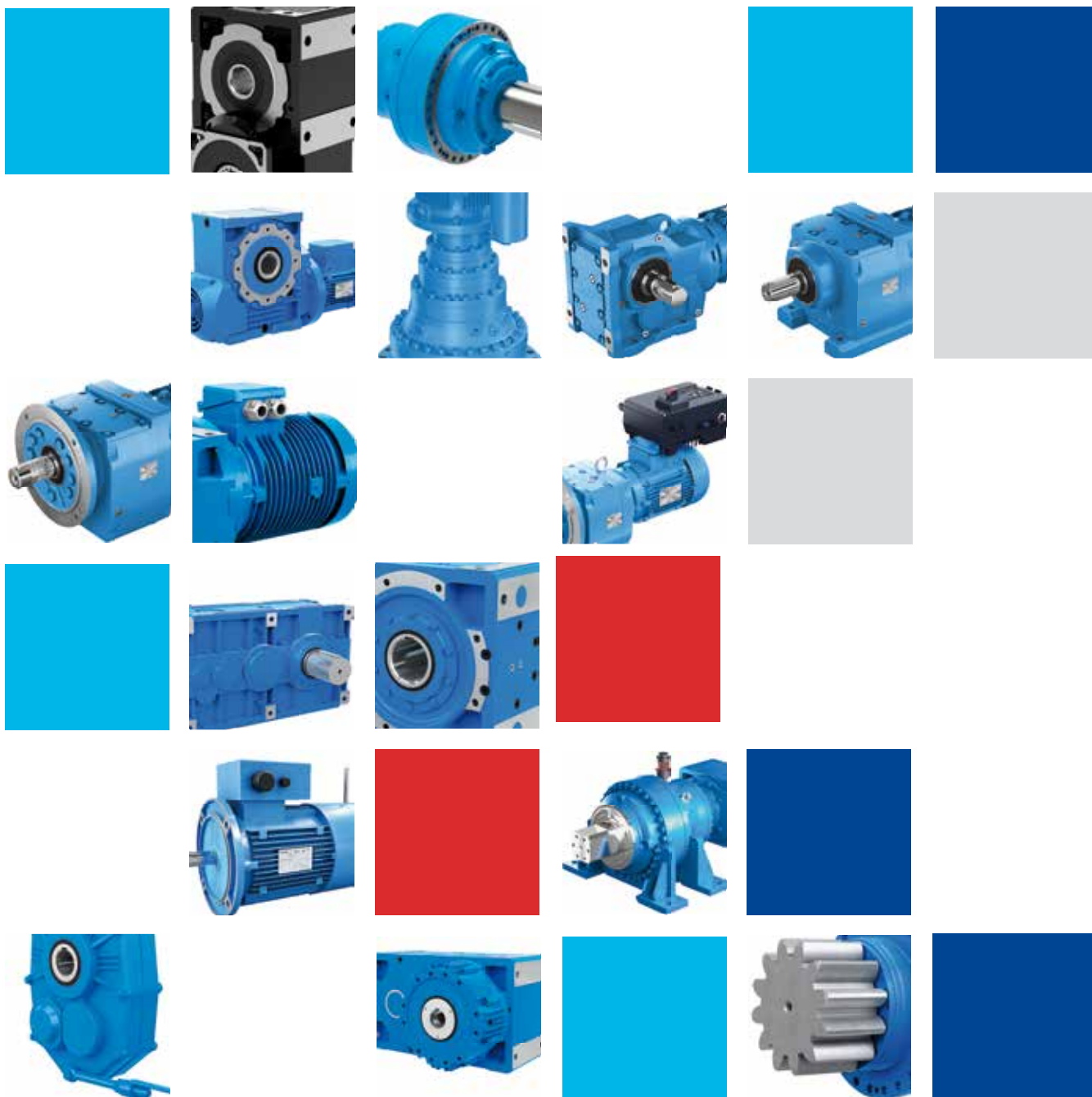






Rozwiązania dla zmieniającego się przemysłu

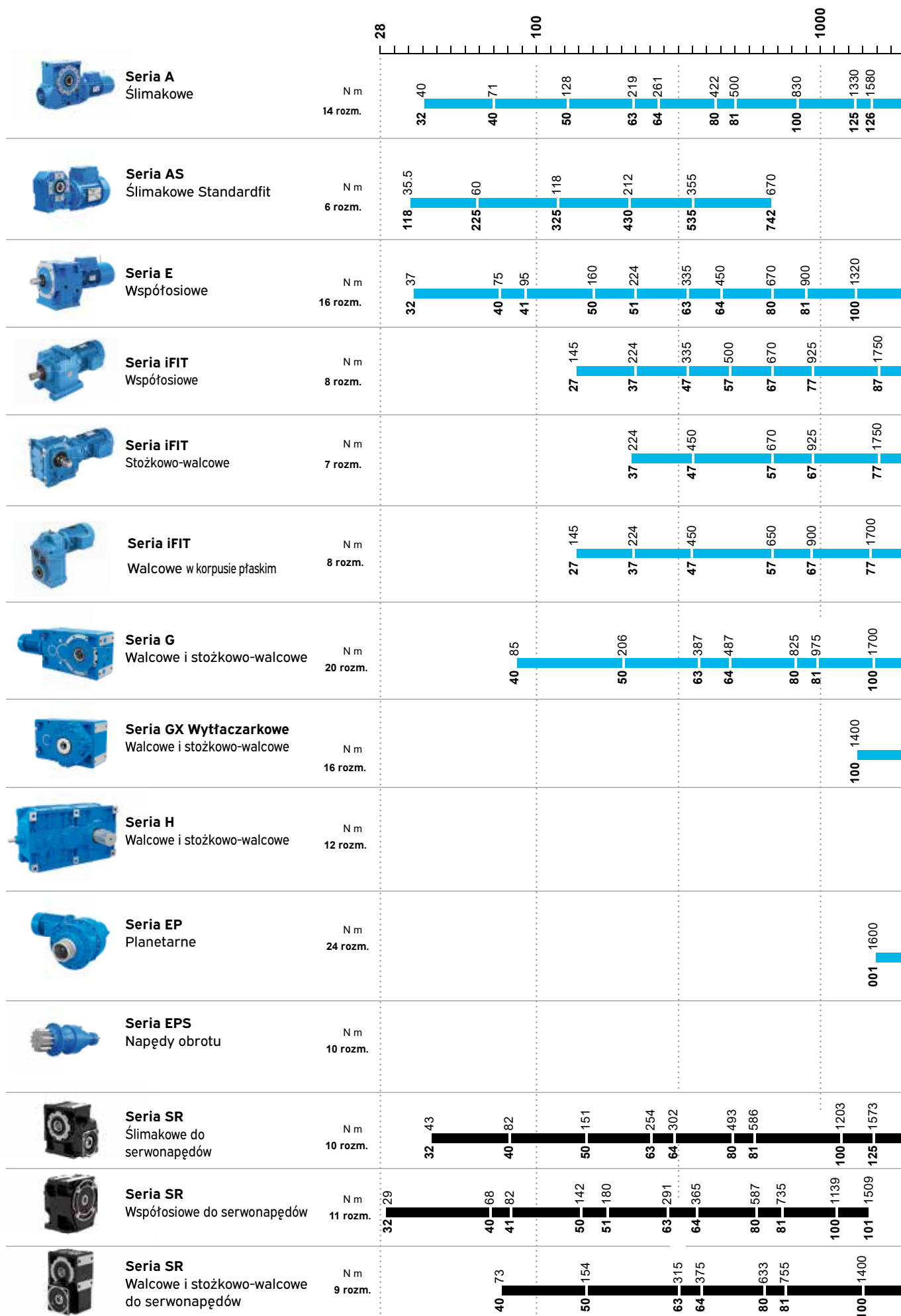
Na globalnym rynku, nasi Klienci i Partnerzy wybierają produkty i usługi Rossi z dwóch powodów: ze względu na ich dopracowane wykonanie oraz **niezawodność**. W Rossi wykorzystujemy zmiany jako strategiczną dźwignię naszego rozwoju. „Rozwiązania dla zmieniającego się przemysłu” to idea,

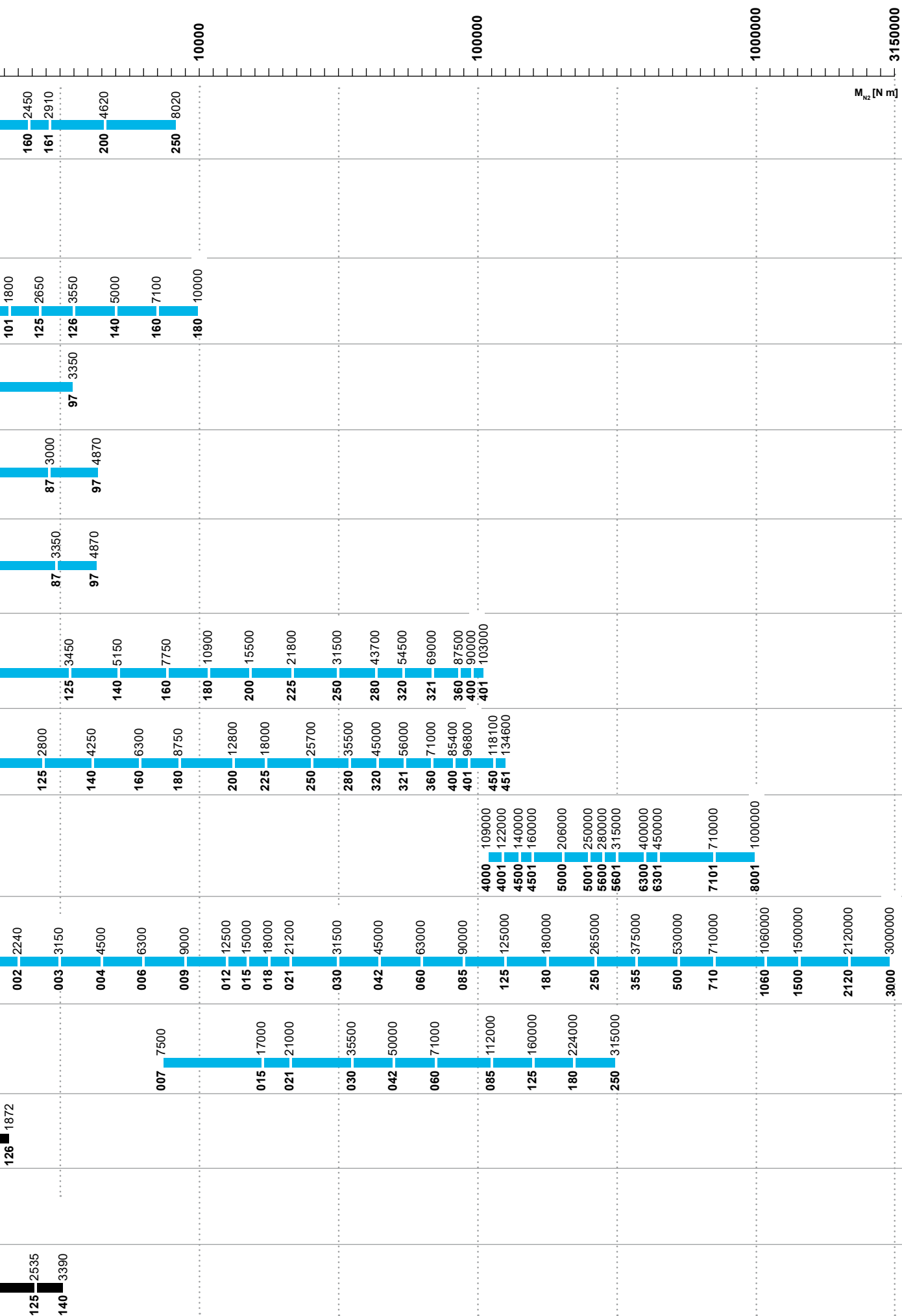
która w pełni wyraża filozofię naszej firmy: Jesteśmy elastyczną i dynamiczną rzeczywistością, która dzięki naszym innowacyjnym rozwiązaniom jest w stanie spełnić wszystkie wymagania stale ewoluującego świata przemysłu.

- Najnowocześniejsza produkcja
- Specjalistyczna obróbka obudowy
- Szeroko zakrojone systematyczne kontrole
- Doświadczenie i know-how
- Doskonałość i innowacyjność
- Niezawodna obsługa klienta.



Rodzaje napędów i zakres momentowy







Seria A

Przekładnie i motoreduktory ślimakowe

Cechy użytkowe

- Montaż uniwersalny
- Wymuszone chłodzenie wbudowanym wentylatorem, dla lepszego odprowadzania energii cieplnej
- Szeroki zakres akcesoriów, opcji wykonania oraz możliwych wykonań specjalnych
- Ślimacznice przekładni i motoreduktorów serii A wykonane z brązu niklowego, z kontrolowaną zawartością fosforu dla większej sprawności, wyższej obciążalności oraz większej wytrzymałości na zużycie
- Podwyższona sprawność przełożenia ślimakowego

Korzyści

- Łatwy i funkcjonalny montaż łapowy, kołnierzowy lub na wale maszyny
- Doskonałe parametry pracy i wysoka niezawodność
- Podwyższona żywotność, przy obniżonym poborze mocy
- Niski poziom głośności pracy, stałe parametry pracy dla najcięższych zastosowań



Seria AS Standardfit

Motoreduktory ślimakowe

Cechy użytkowe

- Montaż uniwersalny za pomocą zintegrowanych z korpusem łap lub poprzez obustronny kołnierz B14
- Udoskonalona konstrukcja modułowa, zarówno w przypadku komponentów, jak i kompletnego napędu.
- Ślimacznice wykonane z trwałego brązu niklowego
- Łożyska stożkowe na wale ślimaka
- Kołnierz do montażu silnika zintegrowany z korpusem
- Podwyższona sprawność przełożenia ślimakowego

Korzyści

- Wymiennosc z produktami głównych konkurentów, bez potrzeby modyfikowania maszyny
- Doskonałe parametry pracy i wysoka niezawodność
- Podwyższona żywotność, przy niskim poborze mocy
- Niska głośność pracy

14 rozmiarów 32 ... 250

Moment nominalny (M_{N2}) do 8.020 N m

Przełożenia (i_N) 7 ... 16.000

Rozm. Moment obrotowy [N m]

A 32	40
A 40	71
A 50	128
A 63	219
A 64	261
A 80	422
A 81	500
A 100	830
A 125	1.330
A 126	1.580
A 160	2.450
A 161	2.910
A 200	4.620
A 250	8.020

6 rozmiarów 118 ... 742

Moment nominalny (M_{N2}) do 670 N m

Przełożenia (i_N) 6 ... 75

Rozm. Moment obrotowy [N m]

AS 118	35.5
AS 225	60
AS 325	118
AS 430	212
AS 535	355
AS 742	670



Seria E

Przekładnie i motoreduktory walcowe współosiowe

Cechy użytkowe

- Bardzo wytrzymały, opatentowany korpus do montażu uniwersalnego (łapy/kołnierz B5)
- Sztywny, precyzyjnie wykonany korpus monolityczny
- Koła o uzębieniu ewolwentowym, szlifowane we wszystkich wielkościach
- Szeroki zakres przełożeń i wielkości mechanicznych
- Potrójne łożyskowanie ostatniego stopnia przekładni dla zwiększonych obciążeń

Korzyści

- Wysoka żywotność
- Minimalne potrzeby serwisowe
- Doskonałe parametry pracy i wysoka niezawodność
- Montaż uniwersalny
- Wytrzymałość oraz możliwość stosowania w najcięższych aplikacjach

16 rozmiarów 32 ... 180

Moment nominalny (M_{N2}) do 10.000 N m

Przełożenia (i_N) 4 ... 6.300

Rozm. Moment obrotowy [N m]

E 32	37
E 40	75
E 41	95
E 50	160
E 51	224
E 63	335
E 64	450
E 80	670
E 81	900
E 100	1.320
E 101	1.800
E 125	2.650
E 126	3.550
E 140	5.000
E 160	7.100
E 180	10.000



Seria iFIT

Motoreduktory walcowe współosiowe

8 rozmiarów iC 27 ... iC 97

Moment nominalny (M_{N2}) do 3.350 N m

Przełożenia (i_N) 3,4 ... 290

Rozm.	Moment obrotowy [N m]
iC 27	145
iC 37	224
iC 47	335
iC 57	500
iC 67	670
iC 77	925
iC 87	1.750
iC 97	3.350



Seria iFIT

Motoreduktory stożkowo-walcowe

7 rozmiarów iO 37 ... iO 97

Moment nominalny (M_{N2}) do 4.870 N m

Przełożenia (i_N) 5,4 ... 197

Rozm.	Moment obrotowy [N m]
iO 37	224
iO 47	450
iO 57	670
iO 67	925
iO 77	1.750
iO 87	3.000
iO 97	4.870

Cechy użytkowe

- Pełna zamienność z najpopularniejszym standardem rynkowym
- Produkcja w Europie
- Szeroki zakres wielkości mechanicznych, solidne korpusy żeliwne
- Klasa dokładności uzębienia 6 lub wyżej, wg normy DIN/ISO
- Nowe kompaktowe silniki elektryczne IE2, IE3
- Wysokiej jakości uszczelnienia
- Opływowy kształt korpusu
- Wyższy moment obrotowy

Korzyści

- "Plug & Play" bez kosztów przeprojektowania
- Najwyższa jakość, minimalne potrzeby dot. konserwacji
- Wysoka wydajność i niezawodność: bardzo wysoka sztywność, z doskonałym osiowaniem kół zębatach i przeniesieniem napędu, obniżone wibracje i niski poziom hałasu
- Energooszczędność/wyższa sprawność, niski poziom hałasu, zmniejszony luz
- Podwyższona żywotność, brak wycieków oleju, odpowietrznik ciśnieniowy
- Ułatwione utrzymanie czystości, możliwość mycia napędu
- Do 12% wyższy moment wyjściowy, w porównaniu do głównego konkurenta



Seria iFIT

Motoreduktory walcowe w korpusie płaskim

8 rozmiarów iP 27 ... iP 97

Moment nominalny (M_{N2}) do 4.870 N m

Przełożenia (i_N) 3,77 ... 281,71

Rozm.	Moment obrotowy [N m]
iP 27	145
iP 37	224
iP 47	450
iP 57	650
iP 67	900
iP 77	1.700
iP 87	3.350
iP 97	4.870

The **i**nnovative, **i**nternational, **i**nterchangeable
garmotors designed for a world in motion





Seria G

Przekładnie i motoreduktory walcowe płaskie oraz stożkowo-walcowe

Cechy użytkowe

- Uniwersalne, symetryczne korpusy żeliwne, przystosowane do montażu poziomego i pionowego, posiadające zintegrowane otwory łapowe oraz kołnierz dwustronny B14
- Szeroka gama rozmiarów, układów kinematycznych i niestandardowych wykonań
- Możliwość wykonania w korpusie wydłużonym
- Możliwość połączenia kołnierzowego również z dużymi silnikami wg standardu IEC oraz NEMA
- Sztwywny i lekki korpus monolityczny z ożebrowaniem wewnętrznym
- Utwardzane i szlifowane koła zębate
- Szeroki zakres akcesoriów oraz wykonań specjalnych
- Pary stożkowe kół zębatych produkowane wg systemu GLEASON

Korzyści

- Łatwość i funkcjonalność montażu łapowego, kołnierzowego lub na wale maszyny
- Minimalne wymagania w zakresie konserwacji
- Wysoka wytrzymałość i przetestowana niezawodność
- Możliwość stosowania w najcięższych aplikacjach



Seria GX

Przekładnie i motoreduktory walcowe oraz stożkowo-walcowe do wyłaczarek

Doskonale dopracowana seria z łożyskiem oporowym, przeznaczona do wyłaczarek, o cechach i zaletach serii G

Dodatkowe cechy użytkowe

- Podpora z łożyskiem oporowym, dostępna w wykonaniu dla normalnych lub zwiększonych obciążeń
- Możliwość zabudowy napędu w układzie "U"
- Podpora zintegrowana z przekładnią, ze wspólnym systemem smarowania i chłodzenia

20 rozmiarów 40 ... 401

Moment nominalny (M_{N2}) do 103.000 N m

Przełożenia (i_N) 2 ... 160

Rozm. Moment obrotowy [N m]

G 40	85
G 50	206
G 63	387
G 64	487
G 80	825
G 81	975
G 100	1.700
G 125	3.450
G 140	5.150
G 160	7.750
G 180	10.900
G 200	15.500
G 225	21.800
G 250	31.500
G 280	43.700
G 320	54.500
G 321	69.000
G 360	87.500
G 400	90.000
G 401	103.000

16 rozmiarów 100 ... 451

Moment nominalny (M_{N2}) do 134.600 N m

Przełożenia (i_N) 6,3 ... 28

Rozm. Moment obrotowy [N m]

GX 100	1.400
GX 125	2.800
GX 140	4.250
GX 160	6.300
GX 180	8.750
GX 200	12.800
GX 225	18.000
GX 250	25.700
GX 280	35.500
GX 320	45.000
GX 321	56.000
GX 360	71.000
GX 400	85.400
GX 401	96.800
GX 450	118.100
GX 451	134.600



Seria H

Przekładnie walcowe oraz stożkowo-walcowe HEAVY DUTY

Cechy użytkowe

- Uniwersalne, odporne na udary korpusy z żeliwa sferoidalnego, przystosowane do montażu poziomego i pionowego
- Zintegrowane otwory łapowe
- Korpusy dzielone z żebrami usztywniającymi dla wysokiej wytrzymałości konstrukcyjnej oraz dużej pojemności olejowej
- Reduktory walcowe z 2, 3, lub 4 stopniami przekładni
- Reduktory walcowo-stożkowe z 2, 3 lub 4 stopniami przekładni
- Szlifowane koła zębate o zoptymalizowanym profilu
- Utwardzane i hartowane koła zębate
- Szeroki zakres akcesoriów oraz wykonań specjalnych
- Pary kół stożkowych wg systemu GLEASON z profilem szlifowanym

Korzyści

- Jeden z największych zakresów momentów obrotowych, dostępnych od jednego dostawcy
- Duży zakres możliwych modyfikacji oraz wykonań specjalnych
- Produkt zaprojektowany i zoptymalizowany na potrzeby ciężkich aplikacji przemysłowych
- Sprawdzone, bezpieczne i niezawodne rozwiązania napędowe



12 rozmiarów 4.000 ... 8.001

Moment nominalny (M_{N2}) do 1.000.000 N m

Przełożenia (i_N) 8 ... 315

Rozm. Moment obrotowy [N m]

H 4,000	109.000
H 4,001	122.000
H 4,500	140.000
H 4,501	160.000
H 5,000	206.000
H 5,001	250.000
H 5,600	280.000
H 5,601	315.000
H 6,300	400.000
H 6,301	450.000
H 7,101	710.000
H 8,001	1.000.000

Moc (P_N)

Moment nominalny (M_{N2})

Przełożenie (i_N)

dopasowane do wymagań Klienta

Seria G & H

Kompletne jednostki napędowe na ramie montażowej

Cechy użytkowe

- Indywidualne i dopasowane rozwiązania dla każdego konkretnego projektu, w celu optymalizacji technicznej i kosztowej
- Wsparcie dla Klienta, pomoc na etapie projektowania, produkcji i uruchomienia na bazie wieloletniego doświadczenia Rossi
- Doskonałe wyważenie kwestii handlowych i technicznych
- Precyzyjne osiowanie, potwierdzone raportem z testów
- Globalne, sprawdzone marki dla zastosowanych urządzeń i akcesoriów

Korzyści

- Kompletne jednostki napędowe, gotowe do użycia
- Szybki i łatwy montaż w miejscu użytkowania
- Precyzyjna i sprawdzona konstrukcja ramy montażowej
- Optymalizacja techniczna i kosztowa



Seria EP

Przekładnie i motoreduktory planetarne

Cechy użytkowe

- 2, 3, 4, 5 lub 6 stopni redukcyjnych, zarówno dla wykonań współosiowych, jak i kątowych
- Szeroki zakres akcesoriów, opcji montażowych oraz wykonań pozakatalogowych
- Modułowa konstrukcja z wieloma opcjami wykonania
- Przyłącza dla silników elektrycznych z kołnierzami IEC lub NEMA oraz hydraulicznych
- Zmniejszony luz, zwiększona sztywność i wytrzymałe łożyska
- Bardzo kompaktowa budowa, przy niskiej masie napędu
- Dostępne wykonania z hydraulicznym hamulcem postojowym

Korzyści

- Łatwość konfiguracji do montażu kołnierzowego, łapowego lub na wale maszyny
- Szeroki zakres przenoszonych momentów obrotowych oraz sił promieniowych i osiowych na wyjściu napędu
- Bardzo szeroki zakres dostępnych przełożeń oraz obrotów wyjściowych
- Kompaktowe gabaryty, niska masa, niski koszt (szczególnie w aplikacjach wolnoobrotowych).



Seria EPS Slewing

Napędy obrotu

Dopracowana seria przekładni planetarnych, przeznaczona do napędów obrotu, o tych samych cechach i zaletach co seria EP.

Dodatkowe cechy użytkowe

- 10 wielkości mechanicznych oraz 3 wersje wzmocnionego wyjścia:
wersja R: podwójny pilot, wykonanie kołnierzowe
wersja S: podwójny pilot, wykonanie kompaktowe
wersja H: pojedynczy pilot, wykonanie kołnierzowe

Dodatkowe korzyści

- Szeroki wybór napędów, pozwalający na dobór ekonomicznego i dopasowanego mechanicznie rozwiązania, o najwyższych parametrach pracy
- Dostępność szerokiego zakresu opcji z katalogu wykonań przemysłowych przekładni EP

24 rozmiary 001 ... 3.000

Moment nominalny (M_{N2}) do 3.000.000 N m

Przełożenia (i_N) 3,55 ... 3.550

Rozm. Moment obrotowy [N m]

EP 001	1.600
EP 002	2.240
EP 003	3.150
EP 004	4.500
EP 006	6.300
EP 009	9.000
EP 012	12.500
EP 015	15.000
EP 018	18.000
EP 021	21.200
EP 030	31.500
EP 042	45.000
EP 060	63.000
EP 085	90.000
EP 125	125.000
EP 180	180.000
EP 250	265.000
EP 355	375.000
EP 500	530.000
EP 710	710.000
EP 1.060	1.060.000
EP 1.500	1.500.000
EP 2.120	2.120.000
EP 3.000	3.000.000

10 rozmiarów 007 ... 250

Moment nominalny (M_{N2}) do 315.000 N m

Przełożenia (i_N) 12,5 ... 2.800

Rozm. Moment obrotowy [N m]

EPS 007	7.500
EPS 015	17.000
EPS 021	21.200
EPS 030	35.500
EPS 042	50.000
EPS 060	71.000
EPS 085	112.000
EPS 125	160.000
EPS 180	224.000
EPS 250	315.000



Seria EP

Napędy kombinowane

Cechy użytkowe

- Napędy planetarne połączone z innymi produktami Rossi w celu optymalizacji wydajności
- Możliwe kombinacje ze standardowymi seriami Rossi: reduktory planetarne połączone z przekładniami albo motoreduktorami ślimakowymi, współosiowymi, walcowymi płaskimi lub stożkowo-walcowymi.

Korzyści

- Łatwość dopasowania do wymogów aplikacji
- Podwyższona moc termiczna
- Wysoka żywotność napędów, przy relatywnie niskiej masie
- Kompaktowe rozmiary

24 rozmiary 001 ... 3.000

Moment nominalny (M_{N2}) do 3.000.000 N m

Przełożenia (i_N) dopasowane do wymagań Klienta

Rozm. Moment obrotowy [N m]

EP 001	1.600
EP 002	2.240
EP 003	3.150
EP 004	4.500
EP 006	6.300
EP 009	9.000
EP 012	12.500
EP 015	15.000
EP 018	18.000
EP 021	21.200
EP 030	31.500
EP 042	45.000
EP 060	63.000
EP 085	90.000
EP 125	125.000
EP 180	180.000
EP 250	265.000
EP 355	375.000
EP 500	530.000
EP 710	710.000
EP 1.060	1.060.000
EP 1.500	1.500.000
EP 2.120	2.120.000
EP 3.000	3.000.000

Przekładnie ślimakowe do serwonapędów

Seria SR



Przekładnie ślimakowe do serwonapędów

Typ MR

7 rozmiarów 32 ... 81

Moment nominalny do 586 N m

Moment przyspieszenia do 747 N m

Przełożenia (i_N) 7 ... 239

Typ R

9 rozmiarów 40 ... 125

Moment nominalny do 1.872 N m

Moment przyspieszenia do 2.387 N m

Przełożenia (i_N) 7 ... 125

Rozm. Moment obrotowy [N m]

SR 32	43
SR 40	82
SR 50	151
SR 63	254
SR 64	302
SR 80	493
SR 81	586
SR 100	1.203
SR 125	1.573
SR 126	1.872



Przekładnie walcowe płaskie oraz stożkowo-walcowe do serwonapędów

Typ MR

8 rozmiarów 40 ... 125

Moment nominalny do 2.535 N m

Moment przyspieszenia do 3.000 N m

Przełożenia (i_N) 6,16 ... 139

Typ R

8 rozmiarów 50 ... 140

Moment nominalny do 3.390 N m

Moment przyspieszenia do 4.475 N m

Przełożenia (i_N) 6,42 ... 127

Rozm. Moment obrotowy [N m]

SR 40	73
SR 50	154
SR 63	315
SR 64	375
SR 80	633
SR 81	755
SR 100	1.400
SR 125	2.535
SR 140	3.390



Przekładnie walcowe współosiowe do serwonapędów

Typ MR

11 rozmiarów 32 ... 101

Moment nominalny do 1.509 N m

Moment przyspieszenia do 2.000 N m

Przełożenia (i_N) 4 ... 154

Rozm. Moment obrotowy [N m]

SR 32	29
SR 40	68
SR 41	82
SR 50	142
SR 51	180
SR 63	291
SR 64	365
SR 80	587
SR 81	735
SR 100	1.139
SR 101	1.509

Cechy użytkowe typu MR

- Szeroki zakres przekładni, z przyłączami pasującymi do prawie wszystkich typów silników serwo dostępnych na rynku
- Zaprojektowane do przenoszenia wysokich momentów obrotowych i obciążeń poprzecznych, przy bardzo małym luzie kątowym oraz najwyższej sztywności skrętnej
- Tuleja wejściowa z pierścieniem zaciskowym do sztywnego przyłączenia silnika serwo

Korzyści dla wykonania typu MR

- Zredukowane wymiary (kompaktowość), dzięki bezpośredniemu przyłączeniu serwowatora
- Rozwiązanie dopasowane technicznie, dzięki szerokiemu zakresowi wielkości mechanicznych, układów kinematycznych, przełożeń, wykonaw oraz opcji niestandardowych
- Najszerszy zakres dostępnych wymiarów przyłącza pod serwowator



7 rozmiarów 80 ... 320

Moment nominalny (M_{N2}) do 5.600 N m

Przełożenia (i_N) 1 ... 6,25

Seria L

Przekładnie kątowe

Cechy użytkowe

- Przekładnie kątowe o bardzo szerokim zakresie opcji i wykonań
- Kompaktowe rozmiary
- Szttywny i wytrzymały korpus żeliwny
- Duży zakres opcji wyjścia, z wałkiem pełnym lub tuleją drążoną, podwójnym wałem wyjściowym, etc

Korzyści

- Dostępne bardzo niskie przełożenia
- Możliwość synchronizacji mechanicznej wielu napędów
- Łatwe dopasowanie do wymogów specyficznych aplikacji



7 rozmiarów 80 ... 250

Moment nominalny (M_{N2}) do 11.200 N m

Przełożenia (i_N) 10 ... 25

Seria P

Przekładnie walcowe płaskie, mocowane na wale

Cechy użytkowe

- Przekładnie o korpusie dzielonym
- Uproszczona konstrukcja, z wąskim korpusem przekładni

Korzyści

- Bardzo łatwe utrzymanie, z minimalnymi wymogami
- Łatwy i funkcjonalny montaż na wale maszyny
- Wytrzymałe rozwiązanie, przeznaczone dla aplikacji przenośnikowych



Seria TX

Linia premium trójfazowych silników asynchronicznych w wykonaniu standardowym lub z hamulcem

Cechy użytkowe

- Silniki ze standardowymi przyłączami wg standardu IEC
- Stopień ochrony IP 55 (opcjonalnie: IP 66)
- Klasa sprawności IE3 i IE4
- Hamulce standardowe prądu stałego lub przemiennego (DC. AC) oraz postojowe DC
- Bogaty zakres dostępnych opcji dodatkowych (enkodery, obce chłodzenia, podwyższony stopień ochrony, itp.)

Korzyści

- Kompaktowość oraz różnorodność wykonań
- Dostosowane do współpracy z przemiennikami częstotliwości
- Zredukowany wpływ na środowisko, energooszczędność



Seria S

Silniki elektryczne HEAVY DUTY

Cechy użytkowe

- Asynchroniczne, trójfazowe, 4 i 6 biegunowe silniki IEC z wirnikiem klatkowym, całkowicie zamknięte, bez wentylatora
- Brak zewnętrznych elementów rotujących (chłodzenie poprzez ożebrowanie, bez wentylatora), gwarantujące wysoką niezawodność w skrajnych warunkach otoczenia.
- Stopień ochrony IP 55 (opcjonalnie: IP 65 lub IP 66)

Korzyści

- Silniki zaprojektowane do skrajnych trudnych warunków pracy, w szczególności dla przemysłu metalowego i samotoków

TX Series

Rozmiary 63 ... 315

Moc (P_N) 0,06 ... 110 kW

Liczba par biegunów: 2, 4, 6 polowe

Seria S

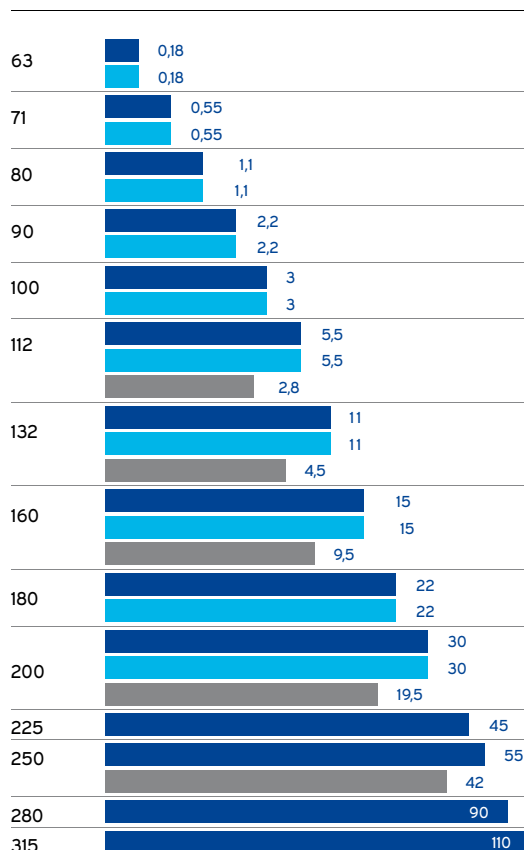
Rozmiary 112 ... 250

Moc (P_N) 2,8 ... 42 kW

Liczba par biegunów: 4, 6 polowe

- Silniki asynchroniczne trójfazowe
- Asynchroniczne silniki trójfazowe z hamulcem (rozmiary od 225 do 315 dostępne na zamówienie)
- Asynchroniczne, trójfazowe HEAVY DUTY

Rozm. P_N [kW]





dDrive Seria przemienników częstotliwości

Napędy zdecentralizowane

Cechy użytkowe

- Zdecentralizowany przemiennik częstotliwości
- Dostosowany do silników Rossi IE2, IE3
- Obudowa aluminiowa IP 65
- Sterowanie wektorowe bezczujnikowe
- Safe Torque Off (STO)
- Uniwersalny moduł We/Wy (programowalny)
- Zintegrowany kontroler PLC
- Duża liczba dostępnych opcji komunikacji (field buses)
- Wbudowany interface Bluetooth

Korzyści

- Zredukowane gabaryty obudowy oraz systemu chłodzenia
- Kompaktowe rozwiązanie ze zintegrowanym przemiennikiem, silnikiem oraz przekładnią
- Rozwiązanie do stosowania również w ciężkich warunkach otoczenia
- Zbędny enkoder silnika, do kontroli prędkości
- Wysoki poziom bezpieczeństwa stosowania (do PL E)
- Duże możliwości konfiguracyjne, dla dopasowania do wymogów aplikacji
- Łatwe dopasowanie do istniejących systemów sterowania
- Szybki i ułatwiony dostęp do ustawień przemiennika

dDrive Seria przemienników częstotliwości

Rozmiary A, B, C

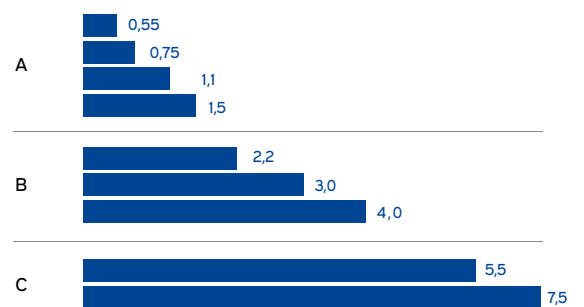
Zakres dostępnych mocy 0,55 ... 7,5 kW

Napięcie zasilania 3x200V AC ... 480V AC

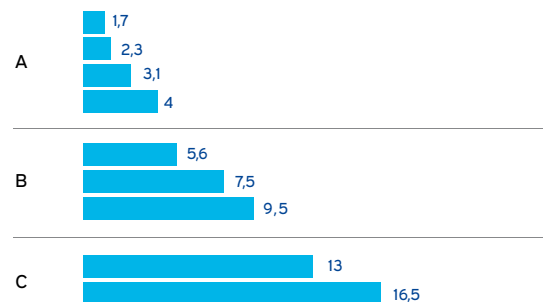
280V DC ... 680V DC

Prąd znamionowy 1,7A ... 16,5A

Rozm. Moce znamionowe [kW]

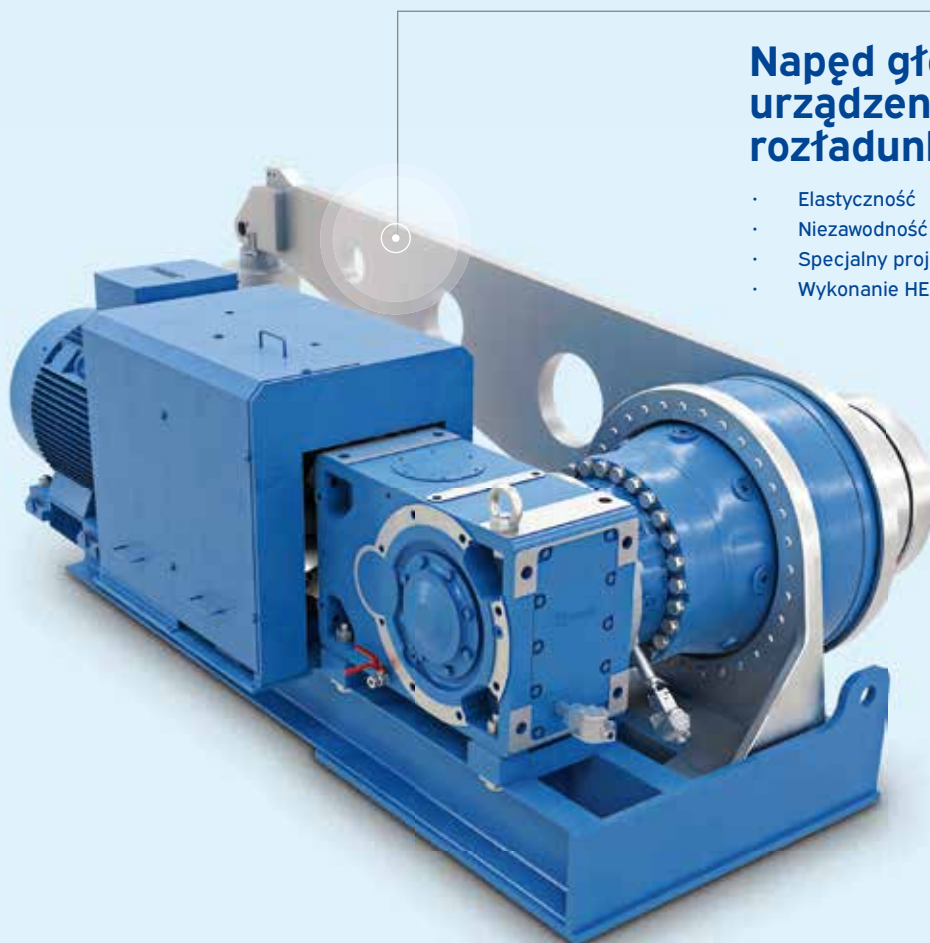


Rozm. Prądy znamionowe (A) (@ 4 kHz)



Wykonania indywidualne

Powiedz nam, jakiego napędu potrzebujesz...



Napęd główny urządzenia do rozładunku statków

- Elastyczność
- Niezawodność
- Specjalny projekt
- Wykonanie HEAVY DUTY

Modułowość to jedna z głównych cech linii produktowych Rossi. Modułowe produkty i procesy pozwalają nam opracować i zaproponować rozwiązanie dla większości zastosowań przemysłowych, wymagających motoreduktora lub reduktora. Dla nas modułowość oznacza elastyczność po stronie produktu i rozwiązania, szeroką gamę opcji, szybszą dostawę i co najważniejsze, konkurencyjność. Dodatkową korzyścią jest możliwość montażu, czy zmiany konfiguracji jednostki napędowej w prawie każdym warsztacie, z niemal nieograniczonym wachlarzem dodatkowych opcji. Daje to możliwość dostarczenia ekonomicznego, a zarazem efektywnego technicznie rozwiązania napędowego, niezależnie od tego, czy chodzi o standardowy produkt, czy też projektowany specjalnie na potrzeby danego

urządzenia.

Jest to możliwe do osiągnięcia, dzięki naszej zdolności do ścisłej współpracy z Klientem, wsłuchania się w jego potrzeby i zrozumienia wymagań technicznych. Możemy potem zaproponować optymalne rozwiązanie, które w pełni spełni wymogi techniczne, przy akceptowalnych kosztach.

Oczywiście nasze podejście modułowe nie kończy się na dostawie produktu, czy rozwiązania. Dla nas jest to raczej początek, jako że później nasi Klienci mają dostęp online do pełnego interaktywnego wsparcia produktowego oraz serwisowego.

Napęd układu testowego

Cechy użytkowe

- Kompleksowe zarządzanie projektem
- Dokładny dobór i dopasowanie wymiarowe komponentów
- Precyzyjne certyfikowane pozycjonowanie całego napędu

Korzyści

- Specjalne, innowacyjne rozwiązanie, doskonale dopasowane do wymagań Klienta
- Studium wykonalności w celu znalezienia optymalnego rozwiązania
- Projektowanie jednostek napędowych "pod klucz"
- Łatwy i szybki montaż oraz uruchomienie w miejscu docelowym

Moc, znamionowy moment obrotowy i przełożenie dostosowane do wymagań Klienta.



Nasze zarządzanie projektowe

Po przypisaniu zadania, dedykowany zespół wykwalifikowanych techników zapewnia doradztwo i pomoc w doborze i opracowaniu innowacyjnych i dopasowanych do danego urządzenia rozwiązań, podczas fazy projektowej.

Procedowanie zamówień Klientów

Wszystkie procesy w ramach użytkowanej przez nas platformy IT są zaprojektowane z myślą o szybkim transferze informacji przetwarzanych zarówno w wewnętrznych procesach produkcyjnych i sprzedażowych, jaki i do zarządzania zamówieniami przez samych Klientów.

Zdecydowaliśmy się współpracować z Oracle JD Edwards EnterpriseOne. Ułatwia to zarządzanie projektami na jednej platformie zarówno dla Klientów, jak i naszego personelu w dowolnym miejscu na świecie. Poprzez zestandaryzowane działanie platformy jesteśmy w stanie zapewnić możliwości prognozowania, organizacji procesów logistycznych, czy też raportowania, w kontekście przyjętych uzgodnień i zobowiązań handlowych, przygotowania dokumentów handlowych oraz dokumentacji jakościowej - wszystko zintegrowane w jednym systemie ERP.

Total quality

Nasze filozoficzne i geograficzne korzenie to uznana włoska stolica mechaniki precyzyjnej, Modena.

Stąd biorą się bogate umiejętności i wysoki profesjonalizm naszych inżynierów, którzy w sposób ciągły i konsekwentny kreują innowacyjne produkty, lub doskonałą już istniejące rozwiązania, dla zaspokojenia potrzeb stale zmieniającego się rynku. Nasze działania badawczo-rozwojowe są motywowane chęcią perfekcyjnego wytwarzania kompleksowych, elektromechanicznych systemów napędowych dla naszych klientów.

Zależy nam na rozwoju procesów i produktów będących w stanie sprostać rosnącym wymaganiom nowoczesnej ery informacyjnej. Czasem nawet niewielkie usprawnienia i ulepszenia w kwestiach takich, jak precyzja wykonania uzębienia kół, zwiększenie sztywności korpusu, czy sposób uszczelnienia mogą mieć znaczący wpływ na wydłużenie całkowitego cyklu życia napędu.

Nasze produkty mają bardzo dobrą reputację na rynku, potwierdzoną wieloletnim użytkowaniem w ciężkich aplikacjach przemysłowych. Bazą tej reputacji jest niezmiennie bardzo wysoka jakość produktów Rossi, a w efekcie - wysokie bezpieczeństwo eksploatacji naszych napędów.



Certyfikaty produktowe



EAC



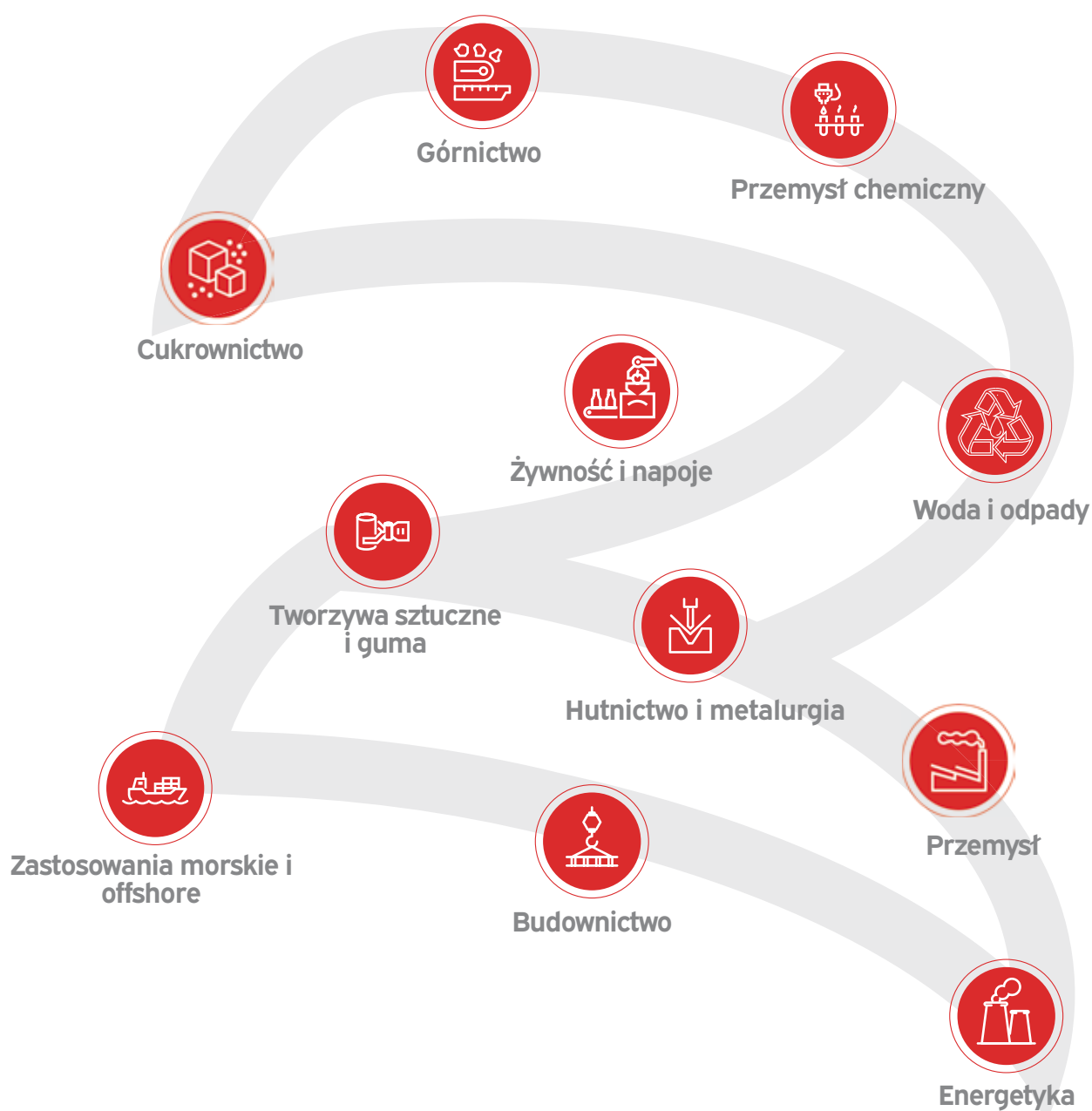
RoHS

BUREAU VERITAS
Marine & Offshore

DNV



Obszary zastosowań w przemyśle





Dostarczamy
niezawodne
rozwiązania
napędowe



Kompleksowa obsługa klientów na świecie



Wsparcie lokalne

Sprzedaż, obsługa klienta, wsparcie techniczne, części zamienne



17 oddziałów*



Ogólnosiwiatowa sieć dystrybucji*

Globalna sieć oddziałów i dealerów. Od projektu i wykonania po serwis posprzedażowy. Rossi jest zawsze blisko Ciebie: lokalny, niezawodny i elastyczny partner.

Wraz z naszym portalem **Rossi for You 24/7** dostępny jest zestaw cyfrowych narzędzi wsparcia umożliwiających dostęp w czasie rzeczywistym do śledzenia zamówień, faktur, pobierania tabel części zamiennych i kontaktu z naszym serwisem.

*Wszystkie kontakty dostępne na www.rossi.com



Stany Zjednoczone
Suwanee, GA

Meksyk
Guadalajara

Brazil
Cordeiropolis, SP



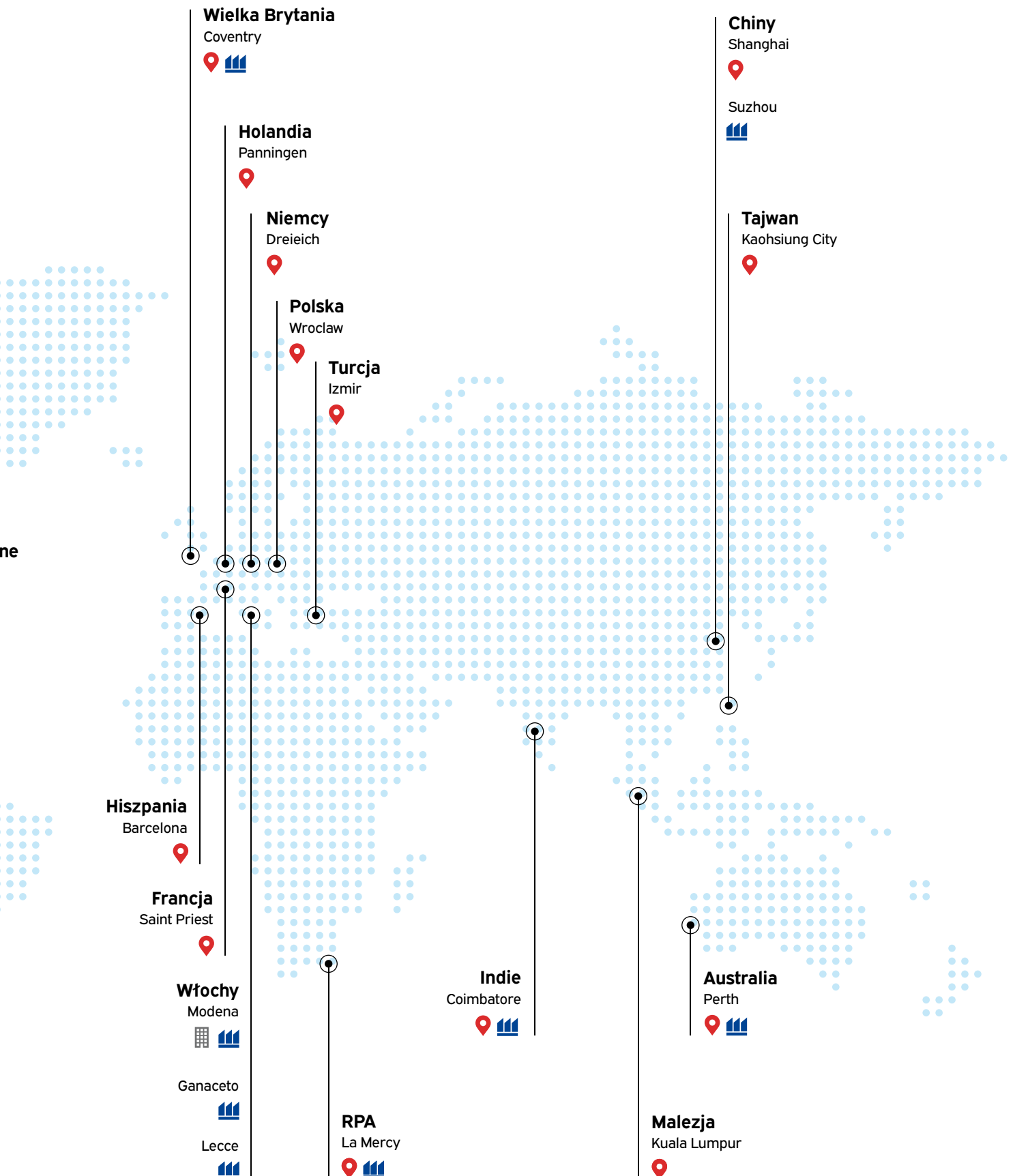
Siedziba główna



Oddziały Firmy



Fabryki i centra montażowe



Kluczowe dane



Ponad

1.000

pracowników



17

oddziałów



5.00k

Klientów na całym świecie



5

zakładów produkcyjnych



50

mln euro inwestycji w nowe technologie i metodologie, w celu optymalizacji produkcji



8

centrów montażowych



70

lat doświadczenia

Obsługa posprzedażna



Wysoko wykwalifikowana kadra i zespoły wsparcia technicznego gwarantują szybką i profesjonalną obsługę posprzedażną, zapewniając wsparcie dla naszych Klientów na całym świecie.

Wsparcie cyfrowe



Szybki i łatwy dostęp do naszej platformy online jest możliwy 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu, w 5 językach. Narzędzia do doboru napędów, wraz z generatorem modeli 3D i rysunków, stanowią realne wsparcie projektowe, a obszar pobierania umożliwiają dostęp w czasie rzeczywistym do śledzenia zamówień, faktur, pobierania tabel części zamiennych i kontaktu z naszym serwisem.

Jakość

3 lata gwarancji*



Naszym celem jest wprowadzanie innowacji i usprawnianie działalności poprzez wytwarzanie wydajnych, precyzyjnych, niezawodnych i wysokiej jakości produktów dla użytkowników na całym świecie. Potwierdzeniem tego jest trzyletnia gwarancja producenta, oferowana na wszystkie wyroby Rossi.

* Zgodnie z warunkami gwarancji zdefiniowanymi w OWS Rossi.



Odwiedź nas
na rossi.com



Solutions for
an evolving
industry

Rossi S.p.A.
Via Emilia Ovest 915/A
41123 Modena - Italy

info@rossi.com
www.rossi.com

Rossi Polska Sp. z o.o.
Równinna 31
PL - 87-100 Toruń

Tel. +48 56 6 490 450 / 451

info.poland@rossi.com
www.rossi.com

2617.BRO-PRO-24.04-0.PL

© Rossi S.p.A. Rossi zastrzega sobie prawa do dokonania modyfikacji tej publikacji. Informacje zawarte w dokumencie zawierają tylko ogólne opisy i parametry, które mogą odbiegać od parametrów szczegółowych, dla specyficznej konfiguracji urządzeń.

