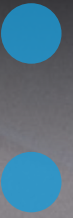




Swedish Innovation, Quality & Design



Pure Performance through Granule Technology™

Granule Smart+

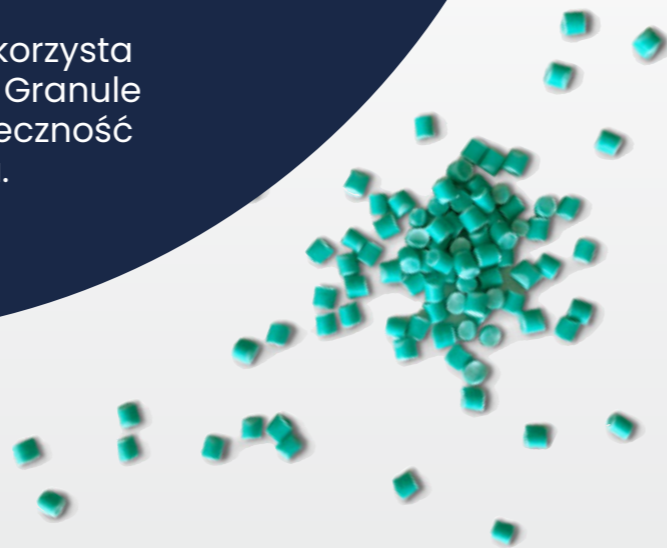


Najlepsze rozwiązanie do kuchni

NOR:DISK
CLEAN SOLUTIONS

Granule Smart+®

Zmywarka Granule Smart+® korzysta z innowacyjnego rozwiązania Granule Technology™ i eliminuje konieczność wstępnego zmywania.



Ładowana od przodu zmywarka Granule Smart+ to idealne rozwiązanie do kuchni z bardzo różnymi naczyniami. Jej atutem jest podwójna moc: tryb Plus przeznaczony do naczyń stołowych, szklaki i wyrobów z tworzyw sztucznych oraz technologia Granule Technology™ do garnków, patelni, rusztów do pieczenia kurczaka i innych przedmiotów, które

wymagają dodatkowej mocy. Zmywarka Granule Smart+ z wbudowanym inteligentnym blatem do ładowania zajmuje niecały metr kwadratowy albo stanowi system z wieloma koszami i wózkami. Czyści i dezynfekuje wszystkie wyroby używane do gotowania w profesjonalnej kuchni.



Mniej środków chemicznych
Pozwala oszczędzić średnio 1,3 litra dziennie, co daje nawet 400 litrów rocznie.



Mniej wody
Pozwala oszczędzić średnio 920 litrów dziennie, co daje nawet 280 000 litrów rocznie.



Mniejsze zużycie energii
Pozwala oszczędzić średnio 36 kWh dziennie, co daje nawet 10 700 kWh rocznie. System EcoExchanger® pozwala na jeszcze większą oszczędność.



Krótszy czas zmywania
Czyści garnki i patelnie w 2 min 30 s* bez wstępnego mycia.



Duża pojemność
7 naczyń w rozmiarze GNI/1 na cykl zmywania i aż do 168 naczyń w rozmiarze GNI/1 lub GNI/2 na godzinę (maksymalna głębokość: 65 mm). Do 33 koszy naczyń na godzinę.



Bezpieczeństwo żywności
Wszystkie programy zmywania są zgodne z wytycznymi odnoszącymi się do higieny żywności ze standardu DIN 10534.



Przyszłościowe rozwiązanie
Zmywarka Granule Smart+ jest gotowa na wyzwania przemysłowej aktualizacji 4.0, co oznacza, że będzie kompatybilna z przyszłymi rozwiązaniami technologicznymi i funkcjonalnymi.



Konstrukcja przyjazna dla użytkownika
Panel kontrolny umieszczony na wysokości oczu. Duże przyciski i czytelne symbole. Przypomnienia i wiadomości widoczne na wyświetlaczu. Wbudowany stół załadunkowy na kosz do zmywarki. Wskaźniki w postaci czerwonych i zielonych lamp. Port USB pozwalający na eksport plików dziennika systemu HACCP.



SIMpel™
Kod QR dający dostęp online do filmów szkoleniowych dla operatorów, historii serwisowania oraz przewodników rozwiązywania problemów.

Dostępna w czterech wersjach

Zmywarka Granule Smart+® jest dostępna w czterech wersjach: Standard, FreeFlow, Retail i Retail FreeFlow. Każda wersja jest wyposażona w pakiet wybranych akcesoriów i można ją dostosować do własnych potrzeb, dodając jedno lub więcej inteligentnych akcesoriów.



Granule Smart+® Wersja Standard

Artykuł nr 27022

Granule Smart+ Standard to samodzielne urządzenie, które pozwala na wykorzystanie okrągłego kosza na garnki i które wyposażono w dolną klapę – rozłożona służy jako wbudowany stół załadunkowy, natomiast złożona ułatwia dostęp do wnętrza maszyny podczas codziennego czyszczenia. Niewielka całkowita wysokość zmywarki pozwala na umieszczenie jej nawet w małych i ciasnych pomieszczeniach – urządzenie zajmuje mniej niż 1 m² podłogi.



Granule Smart+® Wersja Freeflow

Artykuł nr 27023

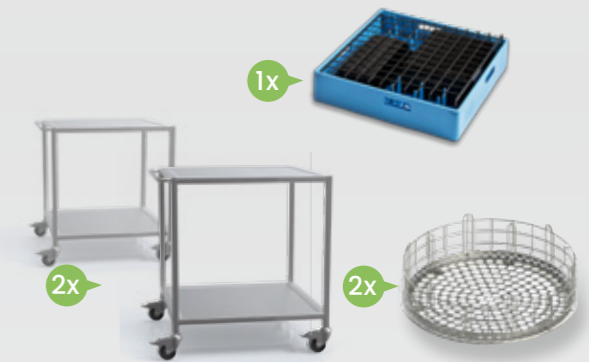
Wersja FreeFlow zmywarki Granule Smart+ pozwala na zwiększenie elastyczności, płynności pracy i pojemności dzięki wykorzystaniu dwóch wózków oraz dodatkowego standardowego kosza (26426). Ta konfiguracja umożliwi realizację wielu zadań i opróżnianie/napętnianie jednego kosza podczas zmywania naczyń w drugim. Wózek pozwala na załadunek na dwóch poziomach i można z niego korzystać zarówno do transportu naczyń, jak i całego koszyka. Obrótowe kółka z możliwością zablokowania pozwalają w razie potrzeby na bezpieczne ustawienie wózka.



Granule Smart+® Wersja Retail

Artykuł nr 27024

Wersja Retail zmywarki Granule Smart+ to kompletny pakiet przeznaczony dla klienta w sektorze detalicznym. Zawiera kosz do mycia z azurowym dnem (26140), jeden kosz do mycia talerzy i naczyń oraz jedną drucianą pokrywę. Konfiguracja, która ułatwia czyszczenie uporczywych krat do pieczenia kurczaka, ale także bardziej delikatnych wyrobów do prezentacji towarów na ladach wystawienniczych.



Granule Smart+® Wersja Retail Freeflow

Artykuł nr 27025

Wersja Retail FreeFlow zmywarki Granule Smart+ to ulepszona wersja pakietu Retail, uzupełniona o dodatkowy kosz (26140) i dwa wózki. Ta konfiguracja umożliwi realizację wielu zadań i opróżnianie/napętnianie jednego kosza podczas zmywania naczyń w drugim.

Składana klapa jest standardowym wyposażeniem Granule Smart+; zeskanuj QR, aby zobaczyć, jak to działa.



Sprawdź rozwiązanie Granule Smart+®

Obejrzyj nasz film na YouTube, aby zobaczyć, jak wydajna i wszechstronna jest zmywarka Granule serii Smart+®.



Aksesoria

Różne wersje zmywarek Granule Smart+® można dostosować w taki sposób, aby pasowały do unikalnych potrzeb użytkownika poprzez dodanie jednego lub większej liczby inteligentnych akcesoriów oraz wkładek.



Śledź nas w serwisie YouTube, aby dowiedzieć się, w jaki sposób ładować różne akcesoria i jak z nich korzystać.

Kosz bez dolnej kratki

Artykuł nr 26426

Pojemność: 6 naczyń w rozmiarze GN1/1 65 mm lub 3 naczynia w rozmiarze GN1/1 do 200 mm + 3 naczynia w rozmiarze GN1/1 do 65 mm. Wyposażony w małe haki, które pozwalają na załadunek do 12 małych pojemników (1/4, 1/6, 1/9) bezpośrednio do kosza.

(1 dołączony do wersji Standard. 2 dołączone do wersji FreeFlow.)



Zarejestrowany projekt.



Kosz do zmywarki z dolną siatką

Artykuł nr 26140

Dla klientów, którzy myją przedmioty z serii Gastronorm, ale mają również większą mieszankę innych przedmiotów. Dolna siatka zapobiega prześlizgnięciu się uchwytów itp. przez dno kosza.

(1 dołączony do wersji Retail. 2 dołączone do wersji Retail FreeFlow.)



Pojemnik na miski i garnki ze zintegrowanym uchwytem na chochłę

Artykuł nr 13756

Do umieszczenia w okrągłych koszach do zmywarki. Pojemność: do 5-6 misek lub garnków. Maksymalna wysokość chochli wynosi 500 mm.



Wstawka na tace, kratki, pokrywy, deski do krojenia itp

Artykuł nr 19992

Do umieszczenia w okrągłych koszach do zmywarki. Mieści 2 blachy do pieczenia w rozmiarze GN2/1 lub 6 blach do pieczenia o wymiarach 600 x 400 mm i krawędzi o szerokości 20 mm oraz 2 tace w rozmiarze GN1/1, do 16 kratek, do 8 desek do krojenia oraz pokrywek w rozmiarze GN1/1.



Zarejestrowany projekt.



Uchwyt multiflex na rondle, małe miski i durszlaki

Artykuł nr 20554

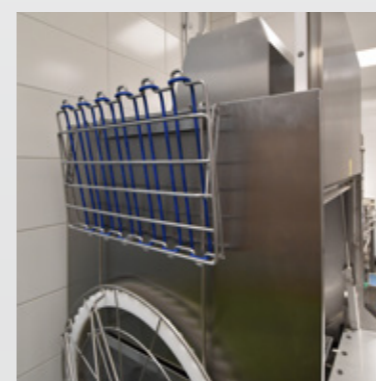
Do umieszczenia w okrągłych koszach do zmywarki. Pojemność: do 3-4 rondli lub 4-5 małych misek, durszlaków itp.



Elastyczny uchwyt na garnki

Artykuł nr 25188

Gumowy pasek z dwoma hakami. Gumowy pasek, który można owinąć wokół garnka i zawiesić w koszu.



Uchwyt na przechowywanie akcesoriów

Artykuł nr 6001159

Do przechowywania wstawek i akcesoriów, które nie są używane. Można go zawiesić z każdej strony urządzenia.



Wózek na kosz do zmywarki

Artykuł nr 24637

Zwiększa elastyczność i płynność działania oraz zapewnia ergonomiczne środowisko pracy.

(2 dołączone do wersji FreeFlow. 2 dołączone do wersji Retail FreeFlow.)



Uchwyt multiflex na rondle, małe miski i durszlaki

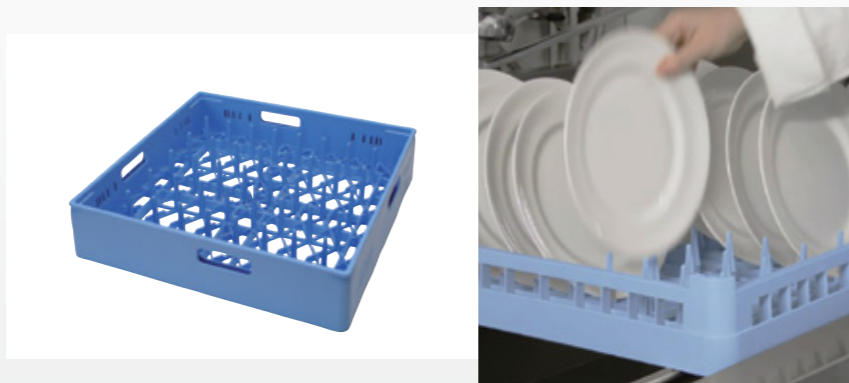
Artykuł nr 20554

Do umieszczenia w okrągłych koszach do zmywarki. Pojemność: do 3-4 rondli lub 4-5 małych misek, durszlaków itp.

Kosz do zmywarki na talerze oraz inne naczynia stołowe

Artykuł nr 19882

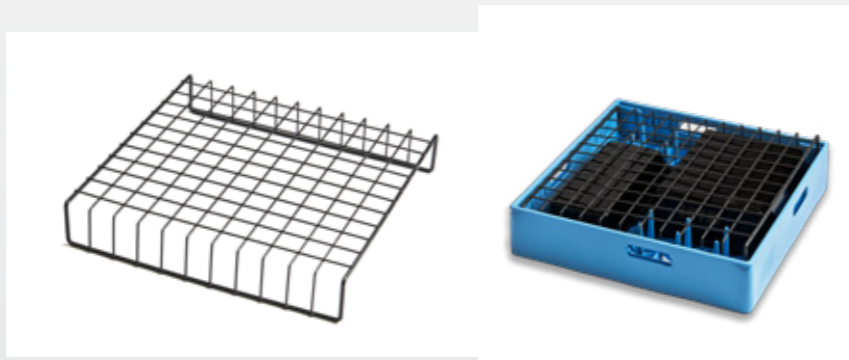
500 × 500 mm



Pokrywa druciana

Artykuł nr 13796

Pokrywa druciana na kosz 500 × 500 mm. Zapobiega wyśluzowaniu lekkich przedmiotów z kosza podczas cyklu mycia.



Kosz do mycia szklanek i filiżanek

Artykuł nr 27068

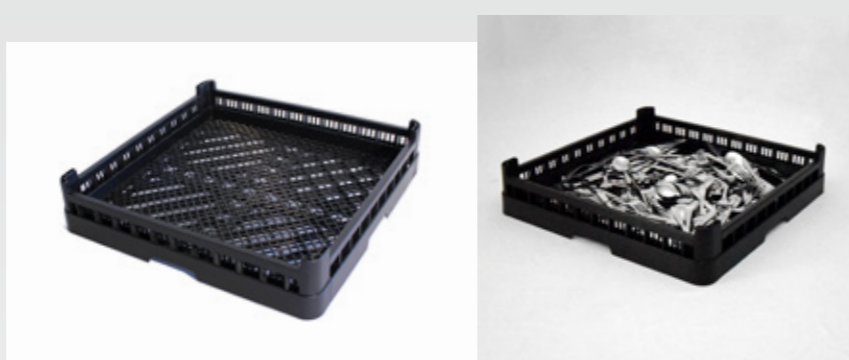
500 × 500 mm



Kosz na sztućce

Artykuł nr 27069

500 × 500 mm



Granule Smart+® dane techniczne

Ogólne

Konstrukcja	Ładowana od przodu z obrotowym koszem
Wymiary zewnętrzne (wys. × szer. × gł.)	1736/2079 mm (± 25) x 1025 mm x 957/1317 mm
Pojemność załadunku	220 litrów (ø 700 mm × wys. 570 mm)
Waga (urządzenie pełne/puste)	465 kg / 331 kg
Pojemność zbiornika myjącego	108 litrów
Objętość wody do płukania	4 litry (program ECO), 6 litrów (program krótki/normalny)

Aby osiągnąć poziom 3600 HUE zgodnym ze standardem NSF/ANSI 3, wymaganych jest 6 litrów.

Objętość wody do płukania w trybie PLUS	4 litry
Objętość granulek	8 litrów
Temperatura wody do mycia	65°C
Temperatura wody do płukania	85°C
Poziom ciśnienia akustycznego	70 dB (A)

Programy i pojemność

Programy mycia z/bez	ECO: 2 min 30 sek / 2 min 30 sek
Granulki	Krótki: 3 min 30 sek / 2 min 40 sek
	Normalny: 5 min 30 sek / 4 min 40 sek
Programy mycia w trybie PLUS (mycie naczyń stołowych)	ECO: 1 min 30 sek
	Krótki: 2 min
	Normalny: 2 min 30 sek

Maksymalna/normalna pojemność na godzinę (normalna pojemność obejmująca załadunek)

Wersja Standard: 168/126 naczyń w rozmiarze GNI/1 lub ekwiwalent tej liczby w innych naczyniach Wersja FreeFlow: 168/147 naczyń w rozmiarze GNI/1 lub ekwiwalent tej liczby w innych naczyniach

Maksymalna/normalna pojemność w trybie PLUS na godzinę (normalna pojemność obejmująca załadunek)

Kosze do mycia 40/33 500 × 500 mm

Wydajność na program

6+1 naczyń GNI/1 lub GNI/2 o głębokości 65 mm, lub 3 naczynia GNI/1 lub GNI/2 do głębokości 200 mm i 3 naczynia GNI/1 lub GNI/2 do głębokości 65 mm, lub ekwiwalent tej ilości w innych naczyniach. Tryb PLUS: 18 talerzy obiadowych lub 12 talerzy na zupeł o maks. Ø 240 mm, różne przybory i plastikowe garnki.

Podłączenie prądu

Napięcie**	3- 400-415 V/50 Hz + PE / 3- 380 V/50 Hz + PE
Bezpiecznik (przy mocy 17,2 kW)	32 A (400/415 V, 380 V)
Maksymalna moc wyjściowa (doprowadzenie wody gorącej lub zimnej)	17,2 kW
Silnik pompy myjącej	2,2 kW
Silnik pompy myjącej w trybie PLUS	0,7 kW
Silnik pompy płuczącej	0,11 kW
Grzałka zbiornika myjącego*	14 kW
Grzałka zbiornika płuczącego*	14 kW
Klasa wodoszczelności obudowy	IPX5

Podłączenie wody

Twardość/podłączenie	Twardość całkowita: 3-7°dH, 5-12°TH, 53-125 PPM / złącze męskie ¾" BSP (DN20)
	<i>Uwaga: Nie wolno korzystać z wody uzyskanej metodą odwróconej osmozy oraz z wody destylowanej.</i>
Podłączenie A	Urządzenie o mocy 17,2 kW: 1-6 barów, 15 l/min, 5-65 °C (doprowadzenie wody gorącej lub zimnej)
Podłączenie F (opcjonalnie)	Urządzenie 17,2 kW z redukcją pary (opcja): 3-6 barów, 15 l/min, <20°C
	Urządzenie o mocy 17,2 kW z EcoExchanger (opcja): 1-6 bar, 15 l/min, <20°C

Odpyły i wentylacja

Wentylacja z redukcją pary	200 m³/h
Wentylacja bez redukcji pary	500 m³/h
Wentylacja z wymiennikiem EcoExchanger®	100 m³/h
Ciepło wypromieniowane do pomieszczenia z redukcją pary (całkowite/zauważalne/utajone)	1,7 kW / 0,8 kW / 0,9 kW
Ciepło wypromieniowane do pomieszczenia bez redukcji pary (całkowite/zauważalne/utajone)	2,4 kW / 0,8 kW / 1,6 kW
Ciepło wypromieniowane do pomieszczenia z wymiennikiem EcoExchanger® (całkowite/zauważalne/utajone)	1,3 kW / 0,8 kW / 0,5 kW
Rura odprowadzająca	Średnica rury: 32 mm
Odpyły	Wymagania dotyczące pojemności 50 l/min. Brak pompy spustowej, spust grawitacyjny.
	<i>Urządzenia nie można umieszczać bezpośrednio nad odpyływem.</i>
Detergent i środek płuczący	Wymagane. Sygnał 230 V AC jest dostępny z oddzielnej skrzynki. Maksymalne całkowite obciążenie: 0,5 A.

Opcje dotyczące napięcia

Nie możesz znaleźć swoich specjalnych wymagań na liście?

Porozmawiaj z przedstawicielem handlowym Nor:disk lub wybranym certyfikowanym partnerem ds. sprzedaży Nor:disk, aby uzyskać więcej informacji na temat możliwości dostosowania urządzenia.

Sprzęt dozujący

Dozownik płynnego detergentu i nabyśszczacza z pompą perystaltyczną oraz czujnikiem dozowania jest dostępny jako wyposażenie opcjonalne, montowane fabrycznie.

Opcja marine (okrętowa)

- dwupoziomowe czujniki w zbiorniku myjącym;
- nogi urządzenia dające się przycumować do podłogi, aby zabezpieczyć urządzenie przed ślizganiem się i przechylaniem.

Porozmawiaj z przedstawicielem handlowym Nor:disk lub wybranym certyfikowanym partnerem ds. sprzedaży Nor:disk, aby uzyskać więcej informacji na temat opcji Marine (okrętowej).

Redukcja pary czy system EcoExchanger®?

Dzięki dodatkowej funkcji redukcji pary w zmywarce Granule Smart+® możesz stworzyć bardziej przyjazne środowisko pracy dla swojego personelu i zmniejszyć zapotrzebowanie na wentylację. Wydłuża całkowity czas krótkiego i normalnego programu mycia o 70 sekund. W trybie PLUS czas zostaje wydłużony o 50 sekund.

Możliwy do zainstalowania system EcoExchanger® w inteligentny sposób łączy funkcję redukcji pary z możliwością odzyskiwania ciepła, a także poprawia warunki środowiska pracy, zmniejszając jednocześnie zapotrzebowanie na energię do ogrzewania zbiornika myjącego nawet o 40%. Wydłuża całkowity czas programu mycia o 80 sekund.

Porozmawiaj z przedstawicielem handlowym Nor:disk lub wybranym certyfikowanym partnerem ds. sprzedaży Nor:disk, aby uzyskać więcej informacji na temat redukcji pary i systemu EcoExchanger® w urządzeniu Granule Smart+®.

* Nie działają równocześnie.

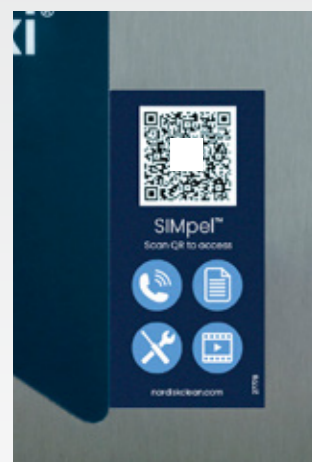
** Aby uzyskać informacje na temat wszystkich dostępnych opcji napięcia, należy się skontaktować z przedstawicielem handlowym lub zapoznać z aktualnym cennikiem.

Urządzenie Granule Smart+® jest zaopatrzone w przewód zasilający o długości 2 metrów (bez wtyczki) umożliwiając podłączenie do zatwierdzonego głównego włącznika. Dostawa towaru nie obejmuje głównego włącznika.

Zawsze SIMpel™

Wszystkie rozwiązania Nor:disk są wyposażone w rozwiązanie SIMpel™ – inteligentny system kodów QR z dedykowaną platformą internetową. Niezależnie od tego, czy jesteś użytkownikiem końcowym, czy technikiem serwisowym, SIMpel™ zapewnia szybki i łatwy dostęp do unikalnych materiałów dla Twojego konkretnego produktu.

Kod QR jest pomostem między produktem a portalem SIMpel. Wystarczy zeskanować kod, który automatycznie przekieruje Cię do portalu internetowego zawierającego konkretne dokumenty dla urządzenia, przewodniki rozwiązywania problemów, tabele wyszukiwania kodów błędów oraz filmy instruktażowe. Jako technik będziesz mieć możliwość wejścia do chronionego hasłem trybu serwisowego służącego do rejestrowania oraz wyszukiwania dokumentacji i historii konserwacji.

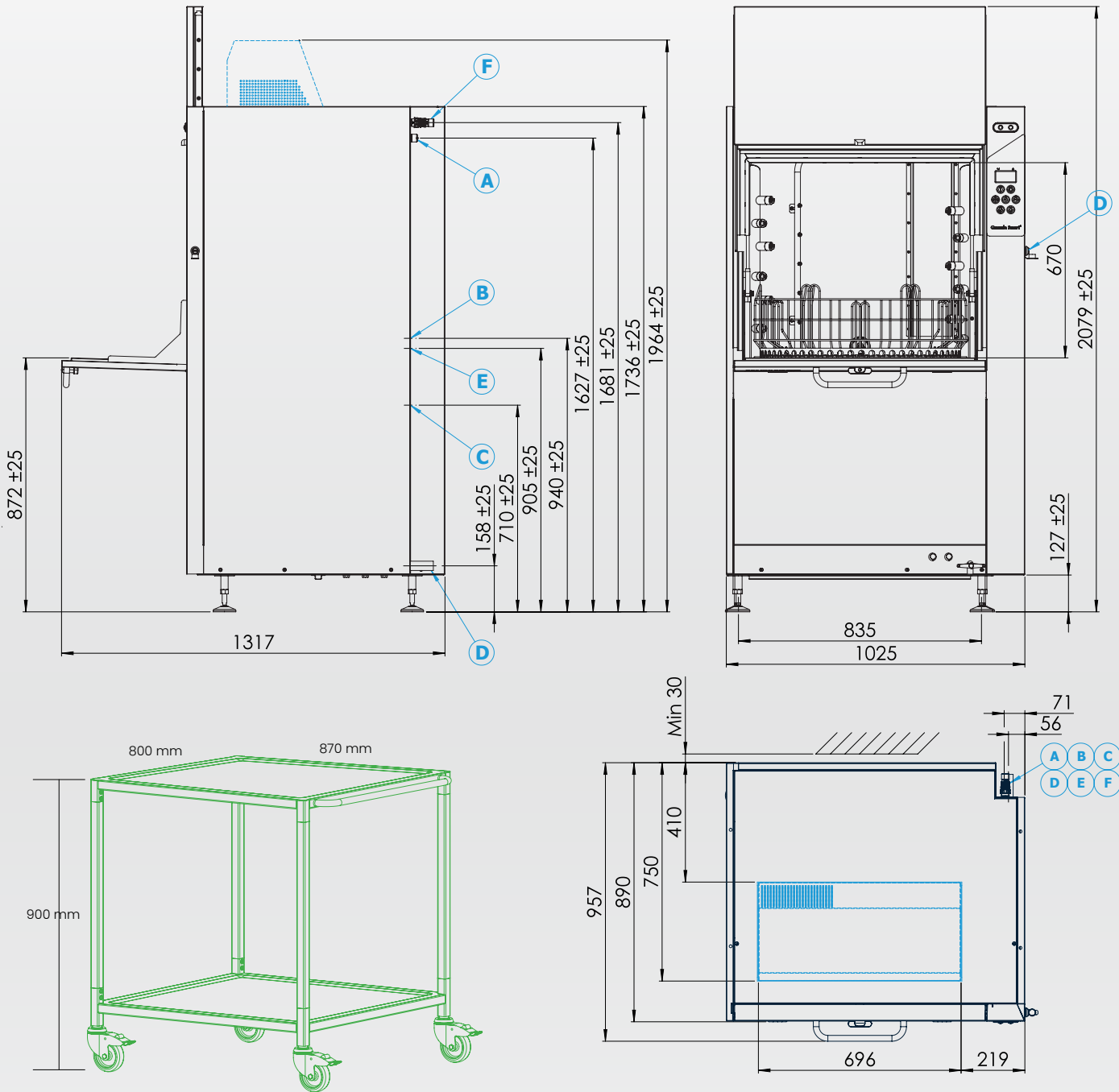


Granule Smart+® instalacja

(A/F) Dopływ wody. (B/E) Podłączenie detergentu / środka suszającego. (C) Podłączenie elektryczne. (D) Odpływ. (G) Port USB.

Szczegółowe informacje znajdują się na poprzedniej stronie.

(mm)



..... EcoExchanger (opcjonalny dodatek)

— Wózek na kosz do zmywarki × 2 (tylko w wersji FreeFlow i Retail FreeFlow)

© Nordisk 2024.09. Smart+ - PL. Zastrzegamy sobie prawo poprawy błędów w druku. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany projektów, specyfikacji oraz sprzętu.

NOR:DISK
CLEAN SOLUTIONS

www.nordiskclean.com