

spinder
DAIRY HOUSING CONCEPTS

Pojenie



Styczeń 2020

katalog produktów

Zalety komfortu



Spinder. Od 1973 roku

W 1973 roku Tjip Spinder rozpoczął produkcję i sprzedaż wygradzeń i drabin paszowych pod nazwą Spinder Stalinrichting. Początkowo firma liczyła kilkanaście osób i świadczyła usługi w zakresie obróbki metali. Firma ta szybko przekształciła się w małą fabrykę, by ostatecznie stać się przedsiębiorstwem Spinder - liderem oraz zaawansowaną firmą produkcyjną oferującą innowacyjne rozwiązania potrzebne do nowatorskiej hodowli bydła mlecznego.

Tjip Spinder był wszechstronnym człowiekiem i tego samego oczekiwał od swoich pracowników. „Dostawało się kombinezon roboczy i zadanie, które trzeba było wykonać”, wspomina Dick van der Meer, pracownik pamiętający początki firmy, obecnie brygadzysta w dziale montażu. Zaraz po otrzymaniu dyplomu LTS w 1973 roku udał się do Tjipa Spindera z pytaniem o pracę i od razu został przyjęty.

„Tjip stawiał wysokie wymagania. Nie tylko odnośnie zaangażowania pracowników, ale również jakości ich pracy oraz dobrych manier. Jednocześnie wymagając dużo od siebie, dawał przykład rzetelnej pracy swoim pracownikom. Już o szóstej rano jako pierwszy przychodził do pracy i wychodził do domu dopiero wieczorem, kiedy zdenerwowana żona przychodziła po niego. Mieszkali obok firmy”.

Spinder zawsze reagował na zachodzące zmiany w hodowli bydła mlecznego. Produkcja rosła wraz z zapotrzebowaniem na większy asortyment, który również zmieniał się wraz z potrzebami hodowców. Szczególnie w latach 70. i 80. ubiegłego wieku, kiedy rolnicy masowo wybierali system wygradzeń legowiskowych - wówczas firma Spinder doświadczyła znacznego wzrostu.

Firma Spinder zawdzięcza swój rozwój na początku swojej działalności głównie dwóm dobrym przyjaciołom Tjipa, którzy mieli swoje firmy budowlane. Jako firma wykonawcza budynków inwentarskich wpłynęli na znaczną promocję przedsiębiorstwa Spinder. Kiedy syn,

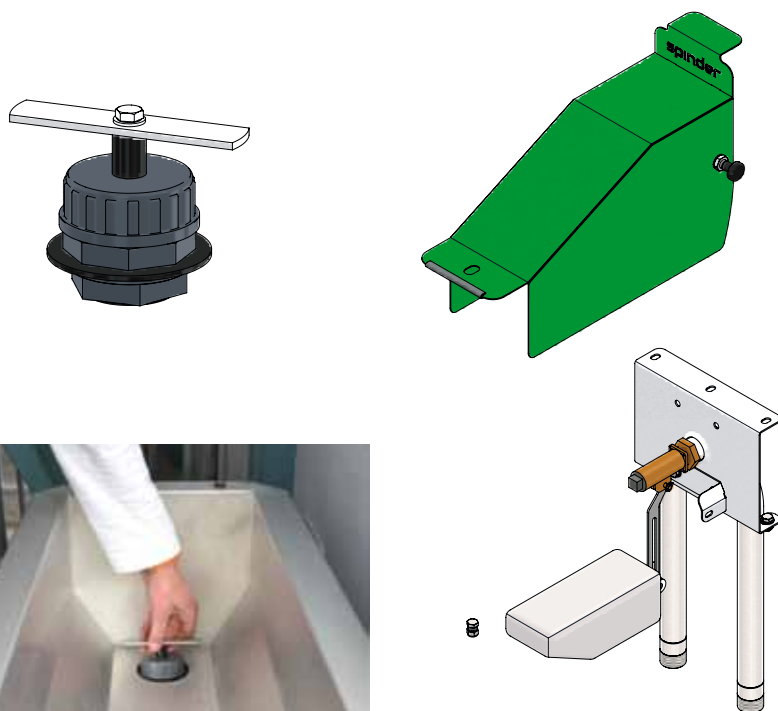
Pieter Spinder, przejął firmę, wprowadził szereg zmian i innowacji, dzięki czemu stała się ona jeszcze bardziej efektywna. Uległa zmianie struktura firmy, gdzie ogólna praca każdego z pracowników została rozłożona na kilka działów. Po Pieterze — który zajął się pracą na farmie w Kanadzie — w 1995 roku Spinder przestała być firmą rodzinną i została przejęta przez zarząd. Pomimo zmian, właściciel nadal pozostaje dyrektorem firmy.

Kierownik produkcji Sjouke van der Meer związany jest z firmą Spinder od 1981 roku. Podobnie jak Dick van der Meer, wprowadził on wiele zmian w firmie: „najwyższy poziom obsługi, nowe sukcesy w rozwoju, zmiany w zarządzaniu, innowacyjność oferowanych produktów. Jedną rzeczą, która nie zmienia się od wielu lat, to zaangażowanie wszystkich pracowników w Spinder. Pomimo tego, że od 1995 roku Spinder nie jest już firmą rodzinną, to nadal czujemy się tutaj jak w rodzinie. Podobnie jak w 1973 roku poprzeczka jest nadal wysoko postawiona. Produkty, które opuszczają naszą firmę są najwyższej jakości. Jesteśmy z tego dumni i w pełni odpowiedzialni za naszą pracę oraz produkty.”.

Przez wiele lat swojej działalności firma Spinder stworzyła kompletny asortyment na potrzeby wyposażenia nowoczesnych obór dla bydła mlecznego, w skład którego wchodzi nie tylko wytwarzane we własnym zakresie produkty, ale także dodatki pochodzące z innych firm. W 2017 roku firma Spinder przejęła markę B.U.C. specjalizującą się w produkcji podwójnych łóżek wodnych.

Pojenie

- Poidło wannowe Pingo 3.1
- Poidła wannowe Classic 3.3
- Poidła indywidualne 3.5



Poidło wannowe Pingo

Najważniejsze zalety

Wygoda dla krów:

- Naturalne zaopatrzenie w wodę w szerokim pojemniku, duża powierzchnia do picia;
- Brak ostrych narożników, zintegrowany wspornik ochronny ze stali nierdzewnej trzy strony.

Wygoda dla rolnika:

- Miskę na wodę można łatwo wyczyścić ze względu na pochylą powierzchnię spód, dużą wylewkę i poręczny zdejmowany korek;
- Pływak jest również łatwy do czyszczenia ze względu na poręczną zdejmowaną (zieloną) osłonę pływaka;
- Pływająca pokrywa z poręcznym uchwytem i 3 zapiegami bez narzędzi;
- Uniwersalny montaż. Pingo może być montowane na ścianie lub na podłożu;
- Długa żywotność. Koryto jest kompletne ze stali nierdzewnej i kompletne zabezpieczone.

Wygoda podczas instalacji (czas to pieniądz):

- Pływak można zamontować w dowolnym miejscu na poidle;
- Uniwersalne dojście wody, do zaopatrzenia w wodę z góry lub z dołu;
- W komplecie z rurą 180 stopni, z przodu system rur osłonowych (patrz zdjęcie), wszystkie ze stali nierdzewnej;
- Dwa punkty połączeń są wyposażone w zewnętrzny gwint 1".

Dane techniczne:

	Wymiary zewnętrzne (dł x szer. w cm)	Ilość wody (litry)
Pingo 100	82 x 38	50
Pingo 200	182 x 38	100
Pingo 300	282 x 38	150

Pingo, montaż ścienny

Pingo 100, montaż ścienny
Pingo 200, montaż ścienny
Pingo 300, montaż ścienny

Mocowania

Kotwa pierścieniowa M12 x 86 (6 sztuk)

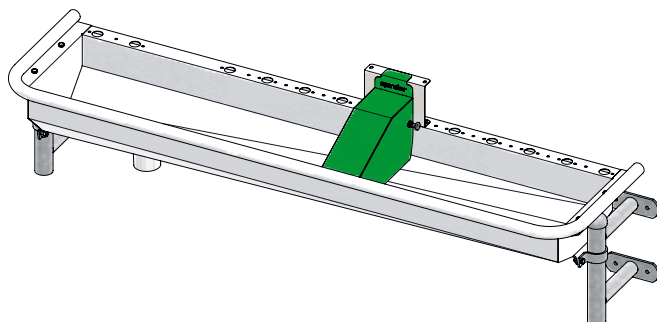
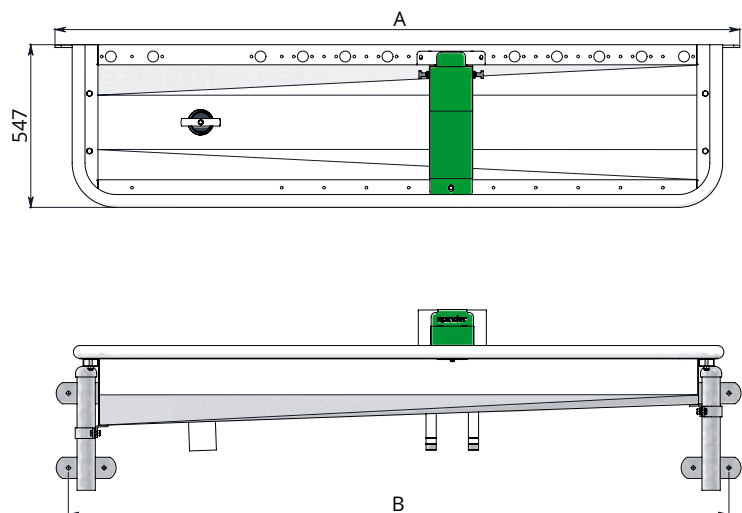
Pingo, montaż do podłoża

06.13.100
06.13.100
06.13.100

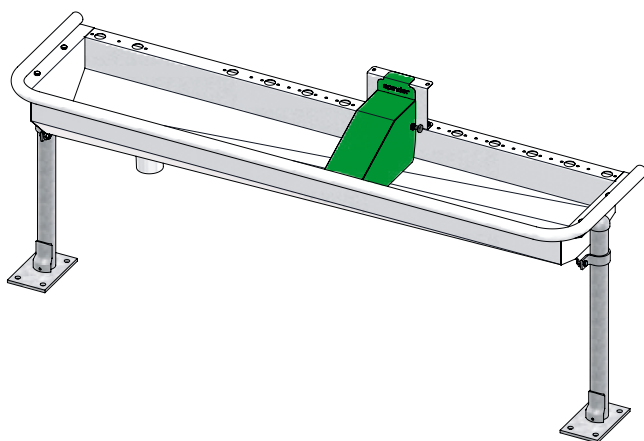
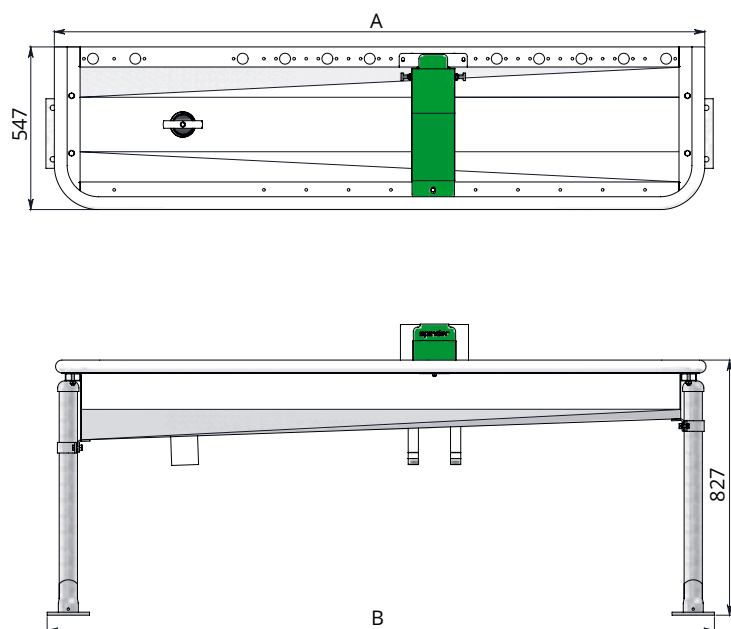
Pingo 100, montaż do podłoża
Pingo 100, montaż do podłoża
Pingo 100, montaż do podłoża

Mocowania

Kotwa pierścieniowa M16 x 120 (8 sztuk)
Kotwy chemiczne M16 (opakowanie 10 sztuk)
Kotwa pruszkowa „T” M16/28x25 cm (8 sztuk)



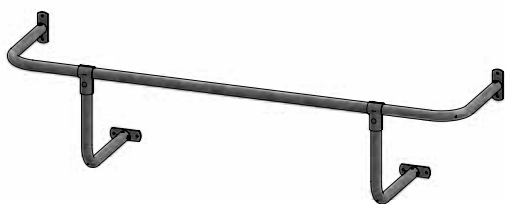
Montaż ścienny			
		A (in mm)	B (in mm)
	Pingo 100	1359	1315
	Pingo 200	2274	2230
	Pingo 300	3284	3240



Montaż do podłoża			
		A (in mm)	B (in mm)
	Pingo 100	1240	1289
	Pingo 200	2170	2204
	Pingo 300	3175	3214



- Model 200, mocowanie naścienne



- Protection brace for model 200



- Protection brace for model 150



- Model 200, wall mounted whit protection brace

Poidło zasobnikowe model 150, 200 i 300

Krowy są zwierzętami stadnymi. Wiele z nich lubi stać równocześnie przy długim poidle. Poidło wannowe doskonale nadaje się do zadawania dużej liczbie krów dużej ilości czystej wody pitnej w krótkim czasie. Również w przypadku tych bardzo długich poideł czyszczenie jest bardzo proste. Po wyjęciu korka zabrudzenia znikają samoistnie. Model 150 (długość 150 cm) posiada pojemność wynoszącą około 100 litrów i umożliwia pojenie ok. 15 krów. Model 200 (długość 200 cm) ma te same specyfikacje jak typ 150, ale dysponuje pojemnością wody 130 litrów, dzięki czemu umożliwia pojenie ok. 20 krów. Model 300 (długość 300 cm) posiada pojemność wynoszącą około 200 litrów i umożliwia pojenie ok. 30 krów.

Model 150
Wymiary: 28 x 150 cm
Pojemność: ok. 100 litrów

Model 200
Wymiary: 28 x 200 cm
Pojemność: ok. 133 litrów

Model 300
Wymiary: 28 x 300 cm
Pojemność: ok. 200 litrów

Mocowanie: do podłoża lub do ściany
Wysokość pojenia: 80 cm (górna część poidła)

Poidła ze stali nierdzewnej dla systemów wysokociśnieniowych

Dzięki dużej pojemności poidła oraz pływakowi o wysokiej wydajności, wiele krów może pić wodę bez przeszkód. Zwłaszcza bezpośrednio po udoju krowy mleczne wykazują wysokie zapotrzebowanie na świeżą wodę. Dzięki dużemu otworowi (85 mm), płaskiemu dnu i ścianach w kształcie leja, poidło można w prosty i szybki sposób czyścić. Po wyjęciu korka spustowego z uchwytem, nagromadzone zabrudzenia znikają samoistnie.

Najważniejsze zalety:

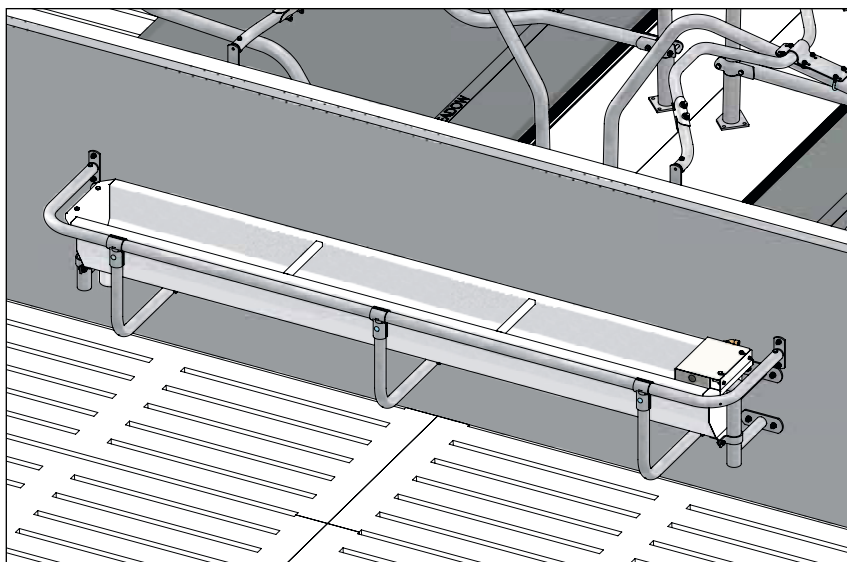
- Konstrukcja ze stali nierdzewnej, w całości powlekana;
- Obrzeże skierowane na zewnątrz, brak przywierania brudu;
- Łatwość czyszczenia dzięki gładkiemu wykończeniu w kształcie leja;
- Łatwo wyjmowany korek spustowy.

Akcesoria:

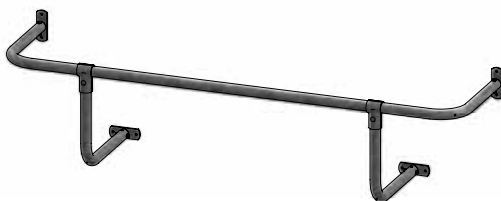
- Pływak Suevia, wydajność maks. 40 l/min;
- Materiały mocujące do montażu naściennego lub przy posadzce.

Opcje dodatkowe:

- Barierka ochronna w przypadku montażu naściennego.



- Model 300, mocowanie naścienne z barierką ochronną



- Barierka ochronna do modelu 200



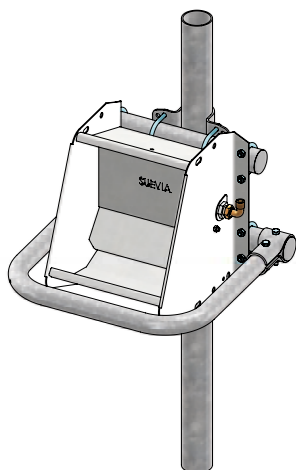
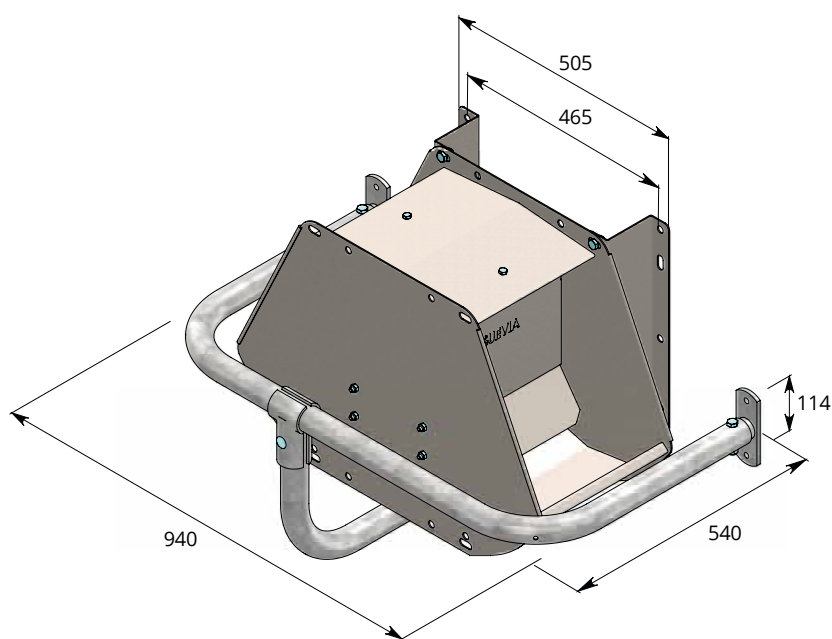
- Barierka ochronna do modelu 150



- Model 200, mocowanie naścienne z barierką ochronną



- Poidło podwójne ze stali nierdzewnej, model 520



- Poidło ze stali nierdzewnej wraz z barierką ochronną, model 500

Woda pitna ma ogromne znaczenie

Mleko składa się niemal w 90% z wody. Ponadto, krowa potrzebuje dużych ilości wody dla wsparcia własnej przemiany materii. Wysokowydajna krowa wypija dziennie około 160 litrów wody, biorąc pod uwagę średnią 9 odpojeń dziennie. Tak sytuacja stawia wysokie wymagania w odniesieniu do zapewnienia odpowiedniej ilości wody pitnej. Aby umożliwić wszystkim krowom dostęp do odpowiedniej ilości wody, zaleca się umieszczenie jednego poidła na 20 krow. Oprócz ilości ważna jest również jakość dostępnej wody. Bardzo ważne jest, aby utrzymywać poidła w czystości. Z tego powodu, firma Spinder posiada w swoim asortymencie bogatą ofertę poidel, poczynając od małych, emaliowanych a kończąc na małych/dużych ze stali nierdzewnej. Wszystkie z nich łączy jedno – są łatwe w czyszczeniu.

podwójne poidło ze stali nierdzewnej

Podwójne poidło ze stali nierdzewnej cechuje się kompaktową konstrukcją. Dwie krowy mogą równocześnie pić z poidła i nie stoją pod kątem do ściany, dzięki czemu przejście dla innych krow nie jest zablokowane. Pozytywnie wpływa to na utrzymanie spokoju w oborze. Dzięki temu poidłu zawsze dostępna jest czysta i świeża woda. Duży dopływ wody na poziomie około 30 litrów na minutę sprawia, że krowa może pić w szybkim tempie.

Model ten można również łatwo czyścić. Montaż tego modelu, który można używać z systemami wysokiego ciśnienia, można wykonać w oparciu o prostą instalację rurową. Jedno poidło podwójne zapewnia wydajność odpowiednią dla łącznie 35 do 40 krow. Dostarczany opcjonalnie element grzewczy zapobiega zamarzaniu wody. Konstrukcja ze stali nierdzewnej gwarantuje długi okres eksploatacji.

Poidło podwójne ze stali nierdzewnej, model 520 z przyłączem z gwintem zewnętrznym $\frac{3}{4}$ "
Kotwa pierścieniowa M12 x 86 (4 szt. do montażu poidła)

Barierka ochronna dla poidła podwójnego
Kotwa pierścieniowa M10 x 71 (6 szt. do montażu barierki)

Element grzewczy dla modelu 520, 24 V / 80 W.

Poidło ze stali nierdzewnej, model 500

Ten model ma wiele takich samych właściwości jak poidło podwójne. Najważniejszą różnicą jest jednak to, że model ten jest przeznaczony do zadawania świeżej i czystej wody jednej krowie naraz. Typ ten doskonale nadaje się również do montażu przy drabinie paszowej, na ścianach, przy rurach pionowych, słupach konstrukcji. Pojedyncze poidło ze stali nierdzewnej model 500 posiada odpowiednią wydajność, aby obsłużyć łącznie około 20 krow i może być używane w połączeniu z systemami wysokiego ciśnienia. Dostarczany opcjonalnie element grzewczy zapobiega zamarzaniu wody. Również w przypadku tego modelu konstrukcja ze stali nierdzewnej zapewnia długi okres eksploatacji.

Poidło ze stali nierdzewnej, model 500 z przyłączem z gwintem zewnętrznym $\frac{3}{4}$ "

Barierka ochronna Suevia 500, do montażu naściennego;

Zestaw montażowy + barierka ochronna Suevia 500, do montażu na rurze pionowej $2\frac{1}{2}$ ";

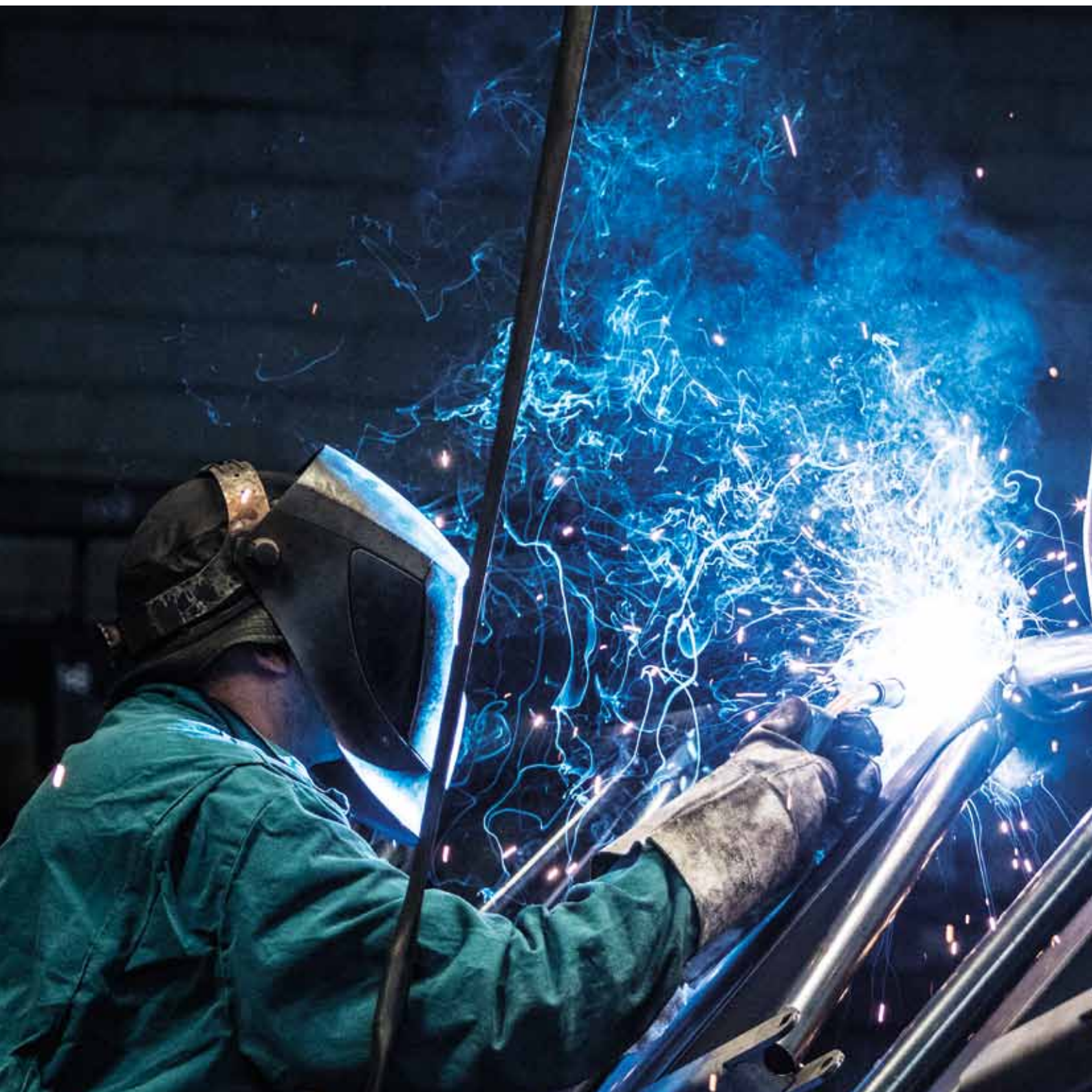
Element grzewczy dla poidła ze stali nierdzewnej model 500, 24 V / 80 W.

Osprzęt dodatkowy:

Transformator 24 V / 100 W

Transformator 24 V / 200 W

kabel grzewczy 24 V / 20 Watt 2,0m



„Kto wybiera Spinder, wybiera
stuprocentową holenderską jakość.”



Zeppelinlaan 3
9207 JG Drachten
The Netherlands

☎ 00 31 (0)512 - 237800
E-mail: sales@spinder.nl
Strona WWW: spinderdhc.com

