



- Veiligheidsvoerhek

- Bedieningsklepje voor individuele separatie



Europees octrooi nr. 0784926

- Bedieningshendel voor meervoudige bediening



Topmodel veiligheidsvoerhek

Een voerhek is meer dan alleen een toegang tot ruwvoer. Met die gedachte is het veiligheidsvoerhek van Spinder ontworpen. Het veiligheidsvoerhek biedt een grotere bewegingsvrijheid voor de koe en zorgt voor rust tijdens het vreten. Daarnaast is er veel aandacht besteed aan de veiligheid voor koe en mens, bedieningscomfort en efficiënt werken bij koppelbehandelingen of individuele behandelingen.

Ook het veiligheidsvoerhek heeft een vergrendelsysteem dat geheel in het speciale bovenprofiel is geïntegreerd. Door toepassing van hoogwaardige kunststoffen ontstaat een vangstelsysteem dat uiterst licht en nagenoeg geruisloos werkt. Het veiligheidsvoerhek heeft een meervoudige bediening. Alle vreetplaatsen kunnen zowel gezamenlijk als individueel geopend en gesloten worden. Met de bedieningshendel kunt u het voerhek (ca. 20 m per hendel) in één beweging openen en afsluiten. Dit is vooral een voordeel bij gemechaniseerde voertechnieken. Voor het voeren wordt het hek volledig gesloten. Na het voeren wordt het hek geopend. Op dat moment kan de gehele groep tegelijk bij het voer. Dit voorkomt onrust in de groep.

Het veiligheidsvoerhek van Spinder heeft zowel boven als onder een zeer ruim kopgat. Door de onderste kopopening kunnen de dieren zich in noodgevallen, waarbij het bovenste kopgat niet meer bereikt kan worden, toch bevrijden uit het voerhek. Een eenvoudige handeling maakt het mogelijk het voerhek in deze veiligheids- of nachtstand te zetten. Het onderste kopgat kan ook per koe individueel geopend worden door middel van een handige knopbediening.

Het veiligheidsvoerhek biedt bovendien middels een extra bedieningsklepje de mogelijkheid om heel gemakkelijk één of meerdere koeien te separeren. Door het eenvoudig omzetten van dit klepje boven een of meerdere koeien, bepaalt u snel en eenvoudig welke koeien u wilt separeren van de rest. Door het bedienen van de centrale bedieningshendel kunt u vervolgens alle andere dieren weer loslaten.

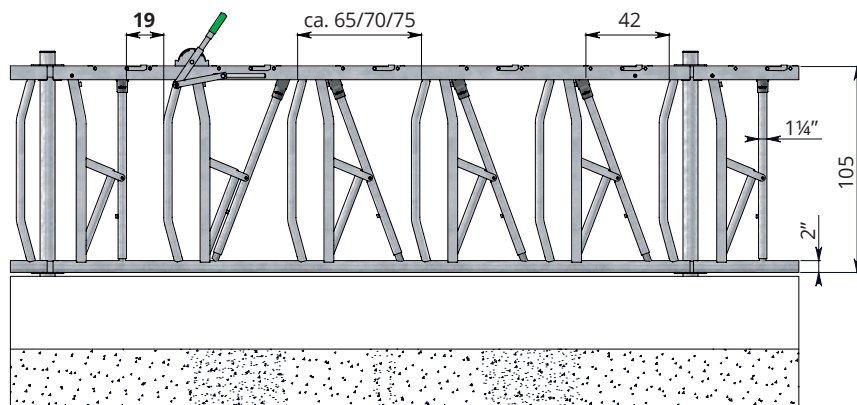
Belangrijke kenmerken:

- Uiterst robuuste constructie;
- Extra grote kopopening (42 cm) dankzij speciale constructie;
- Oormerkvriendelijk;
- Zeer geluidarm dankzij gebruik van geluiddempende materialen;
- Eenvoudige bediening die zeer weinig kracht vergt;
- Geopende stand waarbij de dieren de kop vrij in en uit het voerhek kunnen bewegen;
- Zelfsluitende stand waarbij de dieren zichzelf tijdens het vreten vastzetten;
- Gesloten stand waarbij het voerhek in één beweging geheel kan worden afgesloten;
- Handige knopbediening waarmee de dieren individueel los gemaakt kunnen worden;
- Mogelijkheid tot individuele separatie;
- Voyerhekhogte van 105 cm.

Montage

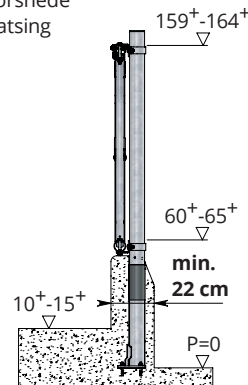
De montage van het veiligheidsvoerhek aan de 2½" standpijpen gebeurt met onze universele bevestigingsdelen. Hierbij is het mogelijk de lengte van een voerhekelement tot 5 cm te vergroten. Indien dit niet toereikend is, zijn er bij Spinder langere bevestigingsdelen beschikbaar.

Door het monteren van een zogenaamde draaiset kunt u van elk voerhekelement een draaihek maken. Het vergrendelmechanisme van een draaibaar voerhek wordt apart bediend.



model 24.72

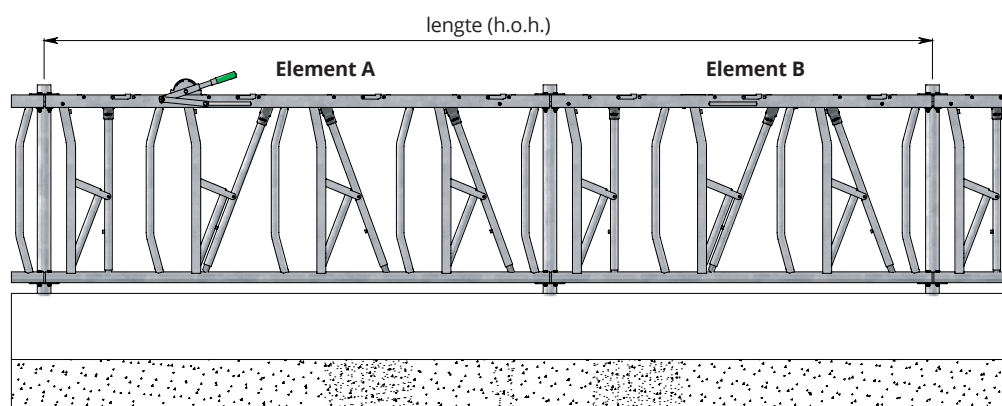
Doorsnede plaatsing



Zwaar uitgevoerd zelfsluitend veiligheidsvoerhek waarbij het vergrendelmechanisme geheel in het bovenprofiel opgesloten is.

	Lengte (h.o.h.)	Vreetplaatsbreedte		Toebehoren
24.72.720 °	495 cm* (7 vreetplaatsen)	ca. 70 cm	10.25.200	Standpijp 2 1/2" x 200 cm
24.72.620 °	435 cm* (6 vreetplaatsen)	ca. 70 cm	10.26.170	Opbouw standpijp 2 1/2" x 170 cm
24.72.520	355 cm (5 vreetplaatsen)	ca. 70 cm	11.02.250	Kunststof beschermhuls 2 1/2"
24.72.500	325 cm (5 vreetplaatsen)	ca. 65 cm	11.06.250	Afdekkap 2 1/2"
24.72.440	300 cm (4 vreetplaatsen)	ca. 75 cm	02.91.100	Stel voerhekbevestigingen 2 1/2"
24.72.420	283 cm (4 vreetplaatsen)	ca. 70 cm	22.92.500	Bedieningshendel
24.72.400	262 cm (4 vreetplaatsen)	ca. 65 cm	24.72.080	Middenbevestiging aan 2" onderbuis
24.72.340	225 cm (3 vreetplaatsen)	ca. 75 cm	02.90.880	Draaiset voor draaihek
24.72.320	214 cm (3 vreetplaatsen)	ca. 70 cm	02.90.975	Steunwiel (voor draaihek langer dan 2 m)
24.72.300	199 cm (3 vreetplaatsen)	ca. 65 cm		
24.72.240	150 cm (2 vreetplaatsen)	ca. 75 cm		
24.72.200	136 cm (2 vreetplaatsen)	ca. 65 cm		

* Per element een extra standpijp plaatsen. Inbouwtekening op aanvraag. Indien het voerhek hellend naar voren (ca. 15cm) wordt gemonteerd, volstaat het monteren van een middenbevestiging aan de onderbuis (24.72.080) i.p.v. de extra standpijp.
° Voerhekken 24.72.720 en 24.72.620 zijn géén voorraadartikelen; worden op bestelling geproduceerd. Levertijd ca. 6-8 weken.



Door het combineren van bepaalde voerhekelementen en voerhekbevestigingen kunnen praktisch alle spantmaten, groter dan 3,55 m, op effectieve wijze ingevuld worden met standaard lengtes. In onderstaande tabel wordt dit weergegeven voor een aantal voorkomende spantmaten. Bovendien zijn praktisch alle tussenmaten, kleiner dan 3,55 m, met combinaties van standaard lengtes en bepaalde voerhekbevestigingen in te vullen.

Lengte (h.o.h.)	Element A	Element B	Voerhekbevestigings
600 cm (9 vreetplaatsen)	(325 cm) 24.72.500	(262 cm) 24.72.400	02.91.200 (5 - 10 cm) *
500 cm (7 vreetplaatsen)	(495 cm) 24.72.720	-	02.91.100 (0 - 5 cm)
500 cm (7 vreetplaatsen)	(283 cm) 24.72.420	(214 cm) 24.72.320	02.91.100 (0 - 5 cm)
475 cm (7 vreetplaatsen)	(262 cm) 24.72.400	(199 cm) 24.72.300	02.91.200 (5 - 10 cm) *
450 cm (6 vreetplaatsen)	(435 cm) 24.72.620	-	02.91.300 (10-20 cm) *
450 cm (6 vreetplaatsen)	(225 cm) 24.72.340	(225 cm) 24.72.340	02.91.100 (0 - 5 cm)
440 cm (6 vreetplaatsen)	(435 cm) 24.72.620	-	02.91.100 (0 - 5 cm)

* Let op! Bij voerhekbevestigingen 5-10 cm en 10-20 cm dient u langere verbindingstrippen te bestellen.