

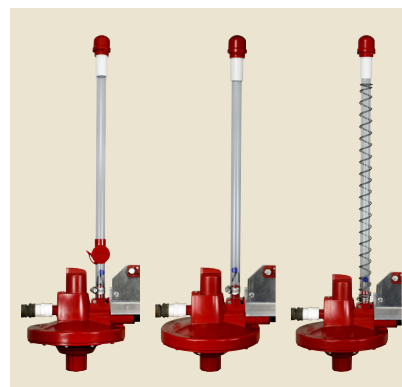
Opțiuni și accesorii pentru sistemul de adăpare



Mini adăptoare cu umplere automată cu flotor mare care se fixează peste suportul adăptorii.



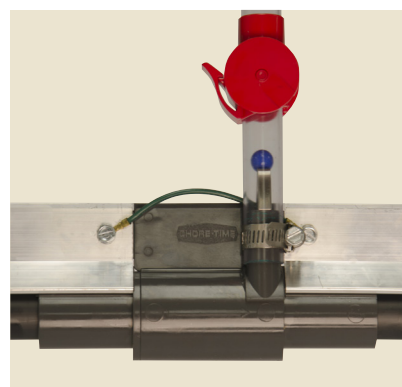
Opțiunea cupei de captare pentru sistemele cu debit mare și debit foarte mare.



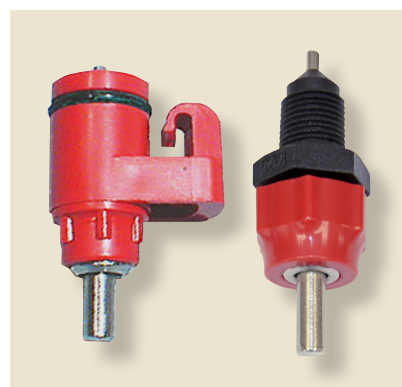
Opțiunile pentru tuburile de suport (de la stânga) includ stiluri pliabile, rigide și flexibile.



Același regulator VOLUMATIC™ atât pentru funcționarea pneumatică, cât și pentru cea normală. Utilizatorul poate selecta presiunea implicită a apei în cazul în care presiunea aerului este întreruptă.



Compensatorul de pantă facilitează gestionarea volumului crescut al apei din coloana de apă care apare din cauza pantei podelei.



Supapele de înlocuire a corpului cu filet și tip J sunt disponibile pentru utilizare în cazul aplicațiilor de rețehnologizare.



Capacul de aerisire ajută la menținerea prafului la distanță de conducta de apă și elimină aerul mai rapid.



Filtru înlocuibil
Opac sau transparent



Filtru care poate fi spălat



Designul de fixare a suportului de stropire cu apă crește stabilitatea liniei de adăpare.



Every. Day. PERFORMANCE™

www.choretime.com

Chore-Time este o divizie a CTB, Inc.
O companie Berkshire Hathaway

Găsiți distribuitorul dumneavoastră independent autorizat
la choretime.com/distributor

Chore-Time
Milford, Indiana SUA
info@choretime.com

Chore-Time Europe Sp. z o.o.
Strykowo, Polonia
info@choretime.pl

Chore-Time Europe B.V.
Panningen, Olanda
info@choretime.nl

Chore-Time Ede B.V.
Ede, Olanda
info@choretime.nl

CT-2412-RO/202606

RELIA-FLOW®, STEADI-FLOW® și ADVANTI-FLOW®

Sisteme de adăpare cu niplu și accesorii



Every. Day. PERFORMANCE™



Adăptările Chore-Time asigură un debit fiabil, corespunzător celui cu care se adapă păsările

Sunt disponibile patru debite diferite pentru diferite tipuri de păsări și medii

- Adăptările cu niplu RELIA-FLOW® pentru pui de carne și pui de reproducție sunt dotate cu piese din oțel inoxidabil prelucrate cu precizie în întreaga zonă de control al debitului, pentru o durată lungă de utilizare și un debit constant și fiabil.
- Adăptările cu niplu STEADI-FLOW® pentru pui de carne și pui de reproducție utilizează piese din oțel inoxidabil cuplate cu plastic CPVC de calitate industrială pentru controlul debitului.
- Adăptările ADVANTI-FLOW® pentru pui de curcă sunt dotate cu tehnologia RELIA-FLOW® pentru controlul debitului, alături de un disc și o cupă cu formă unică, special concepute pentru curcanii tineri.

Sistemele de adăpare Chore-Time

Când afacerea dumneavoastră crește cu Chore-Time, obțineți componentele și accesoriile sistemului de adăpare de care aveți nevoie pentru a oferi păsărilor apă proaspătă din belșug. Fiecare crescător știe cât de importantă este apa pentru un bun început al evoluției păsărilor și pentru a le menține sănătoase și productive.

Pentru a vă simplifica sarcinile legate de gestionarea adăpărilor, alegeți unul dintre sistemele de adăpare Chore-Time dovedite și asociați-l cu controlul PDS unic. În paginile care urmează, puteți citi mai multe despre aceste modele performante de top, și, în același timp, puteți culege câteva sfaturi privind aplicațiile și managementul:

- Comenzile sistemului pneumatic de adăpare PDS™ (Pneumatic Drinking System)
- Comparație între adăpătorii RELIA-FLOW® și STEADI-FLOW®
- Date privind debitul confirmate de universitate
- Adăpători pentru puii de carne, puii de reproducție și puii de curcă
- Date privind aplicațiile/gestionarea adăpătorii
- Opțiuni și accesorii pentru sistemul de adăpare

Comenzile PDS™ pentru adăpătorii RELIA-FLOW® și STEADI-FLOW®

Simplificați gestionarea sistemului de adăpare cu ajutorul comenzilor sistemului pneumatic de adăpare PDS™ Chore-Time

Comenzile sistemului pneumatic de adăpare PDS™ (Pneumatic Drinking System)
Chore-Time oferă producătorilor avicoli un control convenabil al presiunii apei în toate liniile de adăpare cu niplu din adăpost.

- Schimbați presiunea în toate liniile sau spălați toate liniile dintr-o locație aflată la distanță.
- Programați controalele PDS să efectueze automat spălarea conductelor de apă de patru ori pe zi sau mai rar, ca de exemplu, o singură dată pe săptămână.
- Executați cu ușurință „stimulări ale spălării” pentru a le furniza păsărilor apă rece în timpul condițiilor meteorologice cu temperaturi ridicate.

Comenzi ușor de programat, pentru până la 16 regulatoare



Brevete emise și brevete suplimentare în curs
De asemenea, este disponibil un model pentru până la 80 de regulatoare.

Fiți unul dintre clienții mulțumiți care au experimentat fiabilitatea și performanța adăpătoarei RELIA-FLOW®!

Cele două adăposturi Relia-Flow ale mele sunt mai uscate decât celelalte șase [adăposturi], dar performanța este mult mai bună [cu] păsări mai grele în ultimele cinci efective de păsări.

Crescător din Alabama

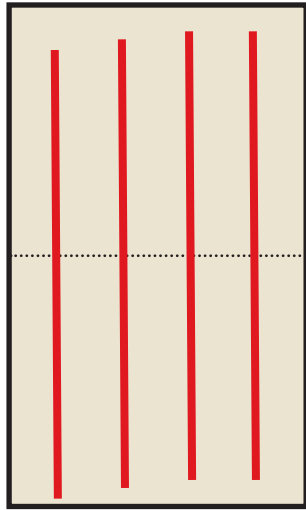
Sunt complet mulțumit de adăpătorii Relia-Flow. Podelele mele rămân uscate, dar greutatea păsărilor mele nu a avut de suferit.

Crescător din Georgia

Informații despre comandă și recomandări de management pentru adăpătoria Chore-Time



Respectarea acestor instrucțiuni vă va ajuta să determinați distanța dintre nipluri de care aveți nevoie.



ZONA DEDICATĂ PUIILOR
240' (2880") per linie de adăpare
2880" x 4 linii = 11.520" de linie de adăpare

ZONA DEDICATĂ PĂSĂRILOR AFLATE ÎN STADIUL DE ÎNGRĂȘARE
240' (2880") per linie de adăpare
2880" x 4 linii = 11.520" de linie de adăpare

Zona dedicată puiilor (exemplu)

Scop: Nu mai mult de 30 de pui de carne per niplu în zona dedicată puiilor
31.250 de păsări în adăpost ÷ 30 de păsări per niplu = 1041 de nipluri
11.520" din linia de adăpare ÷ 1041 nipluri = 11,06" între nipluri
Rotunjiți până la cea mai apropiată distanță disponibilă (6, 8, 10, 12 sau 15 inch)*
11,06" se rotunjește la 10"
11.520" din linia de adăpare ÷ 10" spațiul niplurilor = 1152 nipluri
Rezultat: 31.250 de păsări ÷ 1152 nipluri = 27,1 păsări per niplu

Zona dedicată păsărilor aflate în stadiul de îngrășare (exemplu)

Scop: Nu mai mult de 15 pui de carne per niplu în zona dedicată păsărilor aflate în stadiul de îngrășare
Să presupunem că jumătate dintre păsări (15.625) se află în zona dedicată păsărilor aflate în stadiul de îngrășare
15.625 păsări ÷ 15 păsări per niplu = 1041 nipluri
11.520" din linia de adăpare ÷ 1041 nipluri = 11,06" între nipluri
Rotunjiți până la cea mai apropiată distanță disponibilă (6, 8, 10, 12 sau 15 inch)*
11,06" se rotunjește la 10"
11.520" din linia de adăpare ÷ 10" spațiul niplurilor = 1152 nipluri
Rezultat: 15.625 de păsări ÷ 1152 nipluri = 13,6 păsări per niplu

*Opțiunile populare privind distanța dintre nipluri includ 6, 8, 10, 12 și 15 inch (15, 20, 25 și 38 cm). Sunt disponibile și opțiuni suplimentare privind distanța dintre nipluri. Sugestiile din acest exemplu privind distanța între nipluri sunt de natură generală. Acestea sunt menite să arate cum se calculează distanța dintre nipluri, dar nu sunt obligatorii. Calculele specifice pentru adăpostul dumneavoastră de păsări vor depinde de circumstanțele particulare și pot fi diferite. Dacă aveți nevoie de ajutor pentru planificarea unui sistem de adăpare cu niplu Chore-Time, vă rugăm să contactați distribuitorul local Chore-Time autorizat (www.choretime.com/contacts).

Cele mai bune practici pentru managementul sistemului de adăpare

Chore-Time recomandă cu tărie un program regulat de curățare pentru a elimina contaminanții din conducta de apă.

Spălați liniile de adăpare înainte de fiecare efectiv nou de păsări

- Spălați liniile de adăpare la presiune maximă timp de cinci minute pentru a îndepărta depunerile și sedimentele.
- Păstrați liniile libere de restricții, cum ar fi supape mici și furtunuri, care ar putea împiedica curgerea liberă a apei în timpul spălării.
- Nu spălați toate conductele simultan pentru a asigura o presiune suficientă a apei în timpul spălării.

Clătiți după administrarea de medicamente și după curățare

- Medicamentele, vaccinurile și vitaminele reprezintă o hrană potențială pentru bacterii și alge dacă nu sunt îndepărtate din linie.
- Agenții de curățare nu trebuie lăsați în linia de adăpare pentru perioade lungi de timp.
- Nu amestecați agenți de curățare chimici cu alte substanțe chimice, vitamine, vaccinuri

sau suplimente – rezultatul ar putea fi apariția sedimentelor, a reziduurilor membranoase sau chiar a substanțelor corozive.

Testați apa și, dacă este necesar, tratați-o*

- Luați în considerare factori precum adâncimea puțului, utilizarea zilnică a apei, pH-ul apei și o descompunere chimică detaliată a apei.
- Evaluați cu atenție furnizorii de tratamente înainte de a selecta un sistem de tratament.
- Calitatea bună a apei este esențială pentru performanța corespunzătoare a tuturor adăpătorilor pentru păsări, precum și pentru palatabilitatea apei pentru păsări.

*Aveți grijă când tratați apa pentru a evita deteriorarea sistemului de adăpare. Coroziunea, deteriorarea materialului și/sau funcționarea defectuoasă a echipamentului cauzată de sau în concordanță cu adaosurile excesive de substanțe chimice, minerale, sedimente sau alte elemente străine vă vor anula garanția. Consultați garanția completă Chore-Time pentru detalii complete despre garanție.



Adăpători pentru puii de curcă (pentru păsări până la șase săptămâni)

Adăpătoarea ADVANTI-FLOW® pentru puii de curcă

Este dotată cu tehnologia adăpătorilor RELIA-FLOW®

- Puii de curcă au o bună fază de start atunci când se adapă din discurile niplului și din cupele duble de captare care ajută la păstrarea așternutului uscat. Discurile oferă, de asemenea, avantajul unei declanșări mai ușoară în perioada puilor.

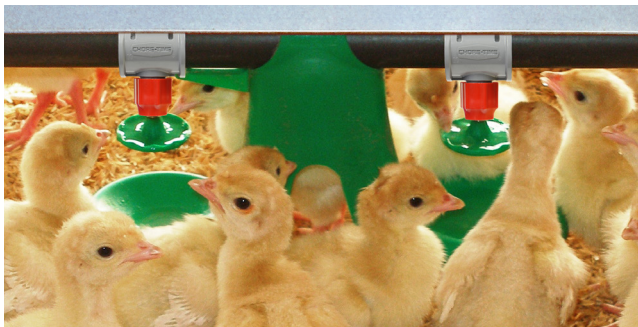
- „Buzunarele” de pe discul adăpătorii cu design unic rețin apa pentru a atrage puii de curcă și, de asemenea, direcționează apa către păsări în timp ce ele se adapă.

- Cupele inovatoare de captare dublă au o margine rotunjită pentru confortul păsărilor și o adâncime mică pentru a preveni acumularea.

Brevetat



Păsările primesc apă din belșug, iar podelele rămân mai uscate!



Discul adăpătorii cu design unic are „buzunare” care rețin apa pentru a atrage puii de curcă. Adăpătoarea Chore-Time ADVANTI-FLOW® include, de asemenea, cupe de captare cu margini rotunjite pentru un confort sporit pentru păsări.

Opțiunile recomandate pentru adăpătoarea pentru puii de curcă ADVANTI-FLOW®

Debit	Stilul canalului	Cupă de captare	Stil niplu	Păsări per niplu
Debit mare	Standard	Da	Disc	De la 10 la 16

Aceste recomandări sunt destinate a fi utilizate numai cu titlu informativ. La alegerea sistemului și debitului corect trebuie luați în considerare mulți alți factori, cum ar fi ventilația, tipul, dimensiunea și greutatea păsării, condițiile climatice etc. Alegerea unui sistem fără luarea în considerare a acestor factori poate duce la condiții precare ale așternutului și la performanțe slabe. Contactați distribuitorul local autorizat Chore-Time pentru ajutor în găsirea unui sistem care să corespundă cel mai bine nevoilor dumneavoastră individuale. Este necesar un sistem care să împiedice păsările să cuibărească împreună.

Instrucțiuni privind înălțimea adăpătorilor cu niplu

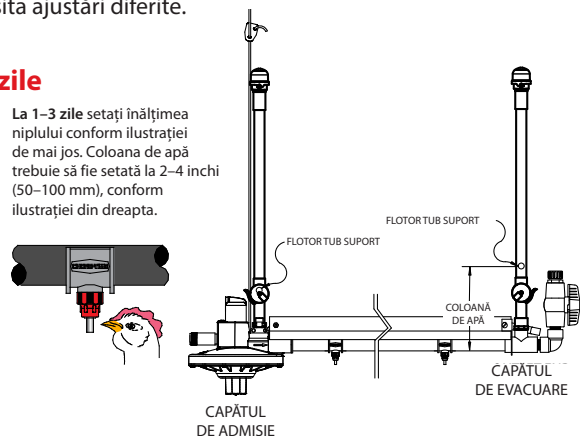
Consultați manualul de instalare și operare al Chore-Time pentru detalii complete

Condițiile podelei sunt un bun indiciu al alimentării adecvate sau deficitare cu apă. Dacă podelele sunt umede, coloana de apă ar putea fi prea înaltă. Dacă podelele sunt uscate, coloana de apă ar putea fi prea joasă.

NOTĂ IMPORTANTĂ: Acestea sunt linii directoare generale – mediul particular al adăpostului dumneavoastră poate necesita ajustări diferite.

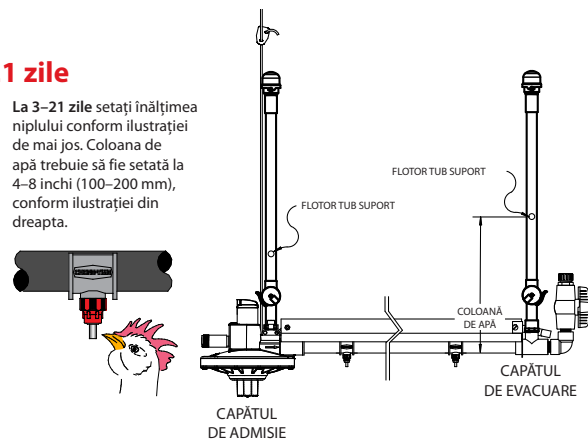
1-3 zile

La 1-3 zile setați înălțimea niplului conform ilustrației de mai jos. Coloana de apă trebuie să fie setată la 2-4 inci (50-100 mm), conform ilustrației din dreapta.



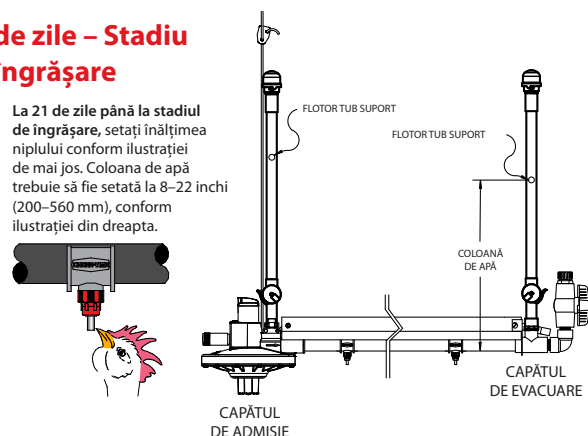
3-21 zile

La 3-21 zile setați înălțimea niplului conform ilustrației de mai jos. Coloana de apă trebuie să fie setată la 4-8 inci (100-200 mm), conform ilustrației din dreapta.



21 de zile – Stadiu de îngrășare

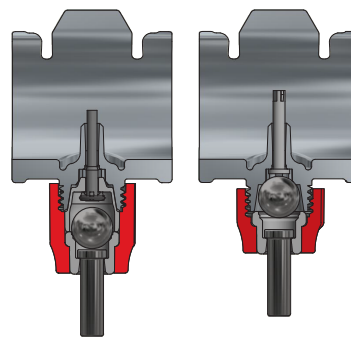
La 21 de zile până la stadiul de îngrășare, setați înălțimea niplului conform ilustrației de mai jos. Coloana de apă trebuie să fie setată la 8-22 inci (200-560 mm), conform ilustrației din dreapta.



Adăpătorile Chore-Time prezintă un debit corespunzător celui cu care se adapă păsările



Every. Day. PERFORMANCE.™



Adăpătorile RELIA-FLOW® și STEADI-FLOW® Chore-Time oferă un debit de încredere care este corespunzător celui cu care se adapă păsările. Testele demonstrează că adăpătorile Chore-Time oferă apă din abundență păsărilor. La urma urmei, adevărata măsură a performanței unei adăpători este cât de multă apă ajunge să fie băută de păsări, nu cât de multă ajunge în cana de măsurare!

Adăpătoare RELIA-FLOW®	Adăpătoare STEADI-FLOW®	
X	X	Suport de calitate industrială CPVC
X	X	Orificiul de admisie aflat la înălțime protejează supapa împotriva pătrunderii reziduurilor
X	X	Patru debite
X	X	Supapă cu trei scaune pentru etanșare fiabilă
X	X	Piese din oțel inoxidabil prelucrate cu precizie
	X	Piese inoxidabile pentru controlul debitului CPVC
X		Piese inoxidabile pe piese inoxidabile pentru controlul de precizie al debitului
X		Supapă „unitară” complet asamblată

Caracteristicile și avantajele RELIA-FLOW®

- Piesele robuste, prelucrate cu precizie, din oțel inoxidabil din zona de control al debitului rezistă la uzură și își păstrează forma pentru o durată lungă de viață și un debit constant și fiabil.
- Supapa unitară, complet asamblată, formată dintr-o singură piesă, poate fi înlocuită cu ușurință pe teren pentru a simplifica re tehnologizarea.

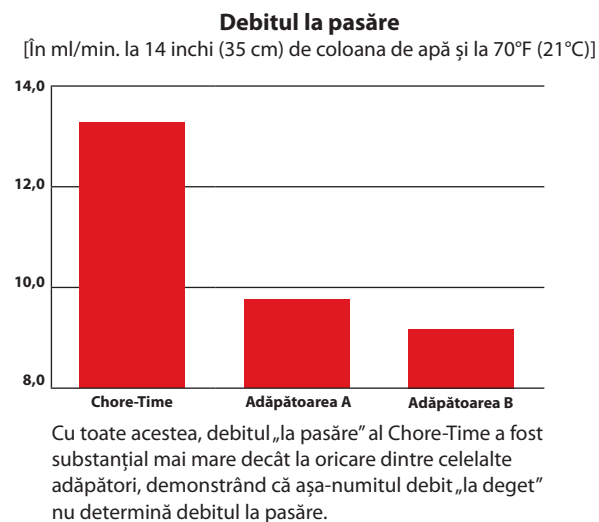
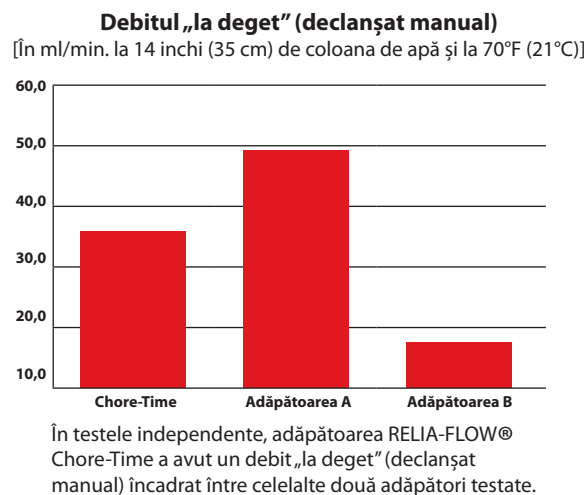
Caracteristicile RELIA-FLOW® și STEADI-FLOW®

- Procesul special de asamblare atașează suportul pe țeavă, asigurând o potrivire strânsă și consistentă, fără a utiliza lipici, garnituri sau sudură sonică.
- Diferitele debite disponibile asigură alimentarea optimă cu apă pentru puii de toate tipurile și greutatea din perioada de finisare și ajută la menținerea unor condiții bune ale așternutului.



Supapa RELIA-FLOW® complet asamblată este ușor de înlocuit pe teren în cazul aplicațiilor de re tehnologizare.

Rezultatele testului confirmat de universitate*



* 2005. E.F. Wheeler, profesor asociat și P.A. Topper, Tehnician de cercetare (Departamentul de Inginerie Agricolă și Biologică, Universitatea de Stat din Pennsylvania)

Adăpătoarele pentru puii de carne [pentru păsări de până la cel puțin nouă livre (patru kilograme)]

Sistem de adăpare cu niplu RELIA-FLOW® pentru puii de carne

Este disponibilă și adăpătoarea pentru puii de carne STEADI-FLOW®

Sistemele de adăpători Chore-Time pentru puii de carne dispun de un sistem de dozare a apei cu piese din oțel inoxidabil (RELIA-FLOW®) sau din oțel inoxidabil pe plastic (STEADI-FLOW®) în zona de control al debitului pentru furnizarea pe termen lung a debitului dorit. Rezultatele de pe teren și testarea accelerată a ciclului de viață în laboratorul nostru arată că debitul rămâne constant an de an.

- Piese din oțel inoxidabil prelucrate cu precizie în zona de control al debitului.
- Adăpătoarele pot fi declanșate de la 360°, ceea ce asigură o bună fază de start pentru păsări și facilitează procesul de adăpare.
- Toate piesele rezistă la coroziune, iar țeava din PVC gri blochează lumina pentru a minimiza creșterea algelor.
- Structura suport-țeavă minimizează scurgerile prin utilizarea unui proces special de asamblare fără adeziv sau garnituri inelare.
- Canalul de suport rigid din aluminiu servește și ca dispozitiv care are rolul de a împiedica păsările să cuibărească împreună.
- Secțiunile asamblate în fabrică sunt ușor de instalat și de operat și au cerințe reduse de întreținere.
- Istoric dovedit al capacității de a oferi păsărilor apă proaspătă din belșug.

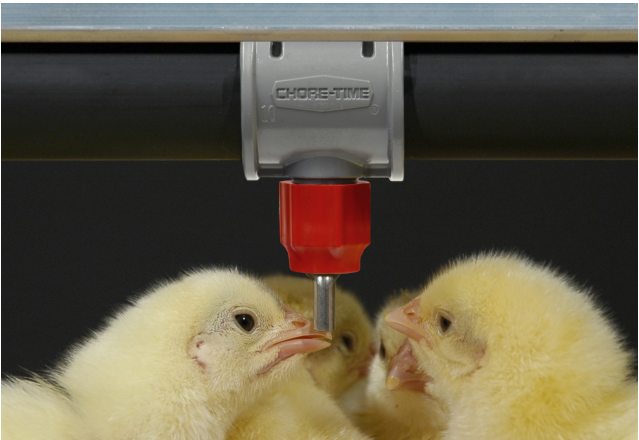
Opțiuni recomandate pentru adăpătoarele pentru puii de carne

Debit Climă	Stilul canalului	Cupă de captare	Drept (D) sau Buton (B)	Păsări per niplu	
				Faza de start	Stadiu de îngrășare
Debit regularizat Numai climă rece	Standard	Nu	D sau B	30	De la 10 la 15
Debit standard Adăposturi cu climă rece până la caldă și cu mediu controlat	Standard	Nu	D sau B	30	De la 10 la 15
Opțiune de debit mare Climă caldă	Standard	Da	D sau B	30	De la 10 la 15
Opțiune de debit foarte mare Climă extrem de caldă și adăposturi cu ventilație minimă	Standard	Da	D	30	De la 10 la 15

Aceste recomandări sunt destinate a fi utilizate numai cu titlu informativ. La alegerea sistemului și debitului corect trebuie luați în considerare mulți alți factori, cum ar fi ventilația, tipul, dimensiunea și greutatea păsării, condițiile climatice etc. Alegerea unui sistem fără luarea în considerare a acestor factori poate duce la condiții precare ale așternutului și la performanțe slabe. Contactați distribuitorul local autorizat Chore-Time pentru ajutor în găsirea unui sistem care să corespundă cel mai bine nevoilor dumneavoastră individuale.



Niplul Chore-Time pentru puii de carne este ușor de declanșat de către păsări din prima zi pentru o conversie optimă timpurie a furajelor.



Patru debite disponibile ajută crescătorii să furnizeze cantitatea de apă adecvată pentru condițiile climatice și ale adăpostului.

Adăpători pentru puii de reproducție

Sistem de adăpare cu niplu RELIA-FLOW® cu declanșare prin ridicare

Este disponibilă și adăpătoarea pentru puii de reproducție STEADI-FLOW®

Mecanismul de declanșare prin ridicare al sistemului adăpătorii Chore-Time pentru puii de reproducție o diferențiază de alte adăpători pentru puii de reproducție. Cu un niplu mai scurt și o mișcare laterală mai redusă, mecanismul de declanșare prin ridicare este proiectat pentru ca păsările să poată consuma mai multă apă și pentru ca apa să nu se risipească pe podea. Păsările învață să bea direct de sub niplu într-o poziție din care vărsă mai puțină apă și evită declanșarea accidentală.



Niplul Chore-Time pentru puii de reproducție are un știft mai scurt și o mișcare laterală mai redusă, astfel încât atât găinile, cât și cocoșii învață să bea direct de sub niplu, într-o poziție din care risipesc mai puțină apă.

Opțiuni recomandate pentru adăpătoarele pentru puii de găină

Debit Climă	Stilul canalului	Cupă de captare	Mecanism de declanșare prin ridicare	Drept (D) sau Buton (B)	Păsări per niplu	
					Faza de start	Stadiu de îngrășare
Debit standard Adăposturi cu climă rece până la caldă și cu mediu controlat	Standard	Nu	N/A	D sau B	De la 16 la 24	De la 8 la 12
	De mare capacitate	Nu	N/A	D sau B	De la 16 la 24	De la 8 la 12
Opțiune de debit mare Climă caldă	Standard	Da	N/A	D sau B	De la 16 la 24	De la 8 la 12
	De mare capacitate	Da	N/A	D sau B	De la 16 la 24	De la 8 la 12

Opțiuni recomandate pentru adăpătoarele pentru puii de reproducție

Debit Climă	Stilul canalului	Cupă de captare	Mecanism de declanșare prin ridicare	Drept (D) sau Buton (B)	Păsări per niplu
Debit standard Adăposturi cu climă rece până la caldă și cu mediu controlat	De mare capacitate	Nu	Da	D	De la 10 la 12
Opțiune de debit mare Climă caldă	De mare capacitate	Da	Da	D	De la 8 la 10

Aceste recomandări sunt destinate a fi utilizate numai cu titlu informativ. La alegerea sistemului și debitului corect trebuie luați în considerare mulți alți factori, cum ar fi ventilația, tipul, dimensiunea și greutatea păsării, condițiile climatice etc. Alegerea unui sistem fără luarea în considerare a acestor factori poate duce la condiții precare ale așternutului și la performanțe slabe. Contactați distribuitorul local autorizat Chore-Time pentru ajutor în găsirea unui sistem care să corespundă cel mai bine nevoilor dumneavoastră individuale. Este necesar un sistem care să împiedice păsările să cuibărească împreună.

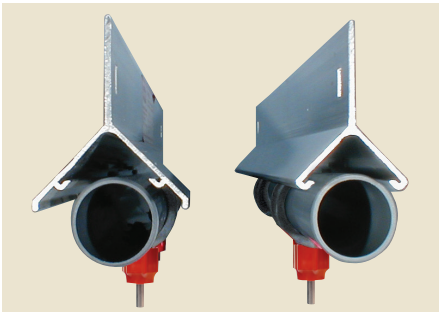


Every. Day. PERFORMANCE.™

- Sistemele de adăpare pentru puii de reproducție sunt concepute pentru a încuraja consumul mai rapid al apei pentru o deplasare mai rapidă către cuiburi și mai puține ouă depuse pe podea și în afara cuibului.
- Adăpătoarele sunt dotate cu componente de supapă din oțel inoxidabil și țeavă din PVC, carcasă de supapă, suport și agățători.
- Canalul de suport din aluminiu, rigid, de mare capacitate, rezistă la coroziune mai bine decât țevile sau conductele galvanizate.
- Structura suport-țeavă minimizează scurgerile prin utilizarea unui proces special de asamblare fără adeziv sau garnituri inelare.
- Secțiunile asamblate din fabrică simplifică instalarea, iar sistemele sunt ușor de operat și de întreținut.
- Cu Chore-Time, producătorii pot menține o înălțime mai joasă a liniei de adăpare pentru a se adapta la variațiile dimensiunii păsărilor și a menține în continuare podelele și grătarele de podea mai uscate.



De asemenea, este disponibil un sistem de adăpare pentru puii de reproducție cu cupe de captare.



Sunt disponibile două opțiuni de canal de suport – de mare capacitate (stânga) sau standard.