



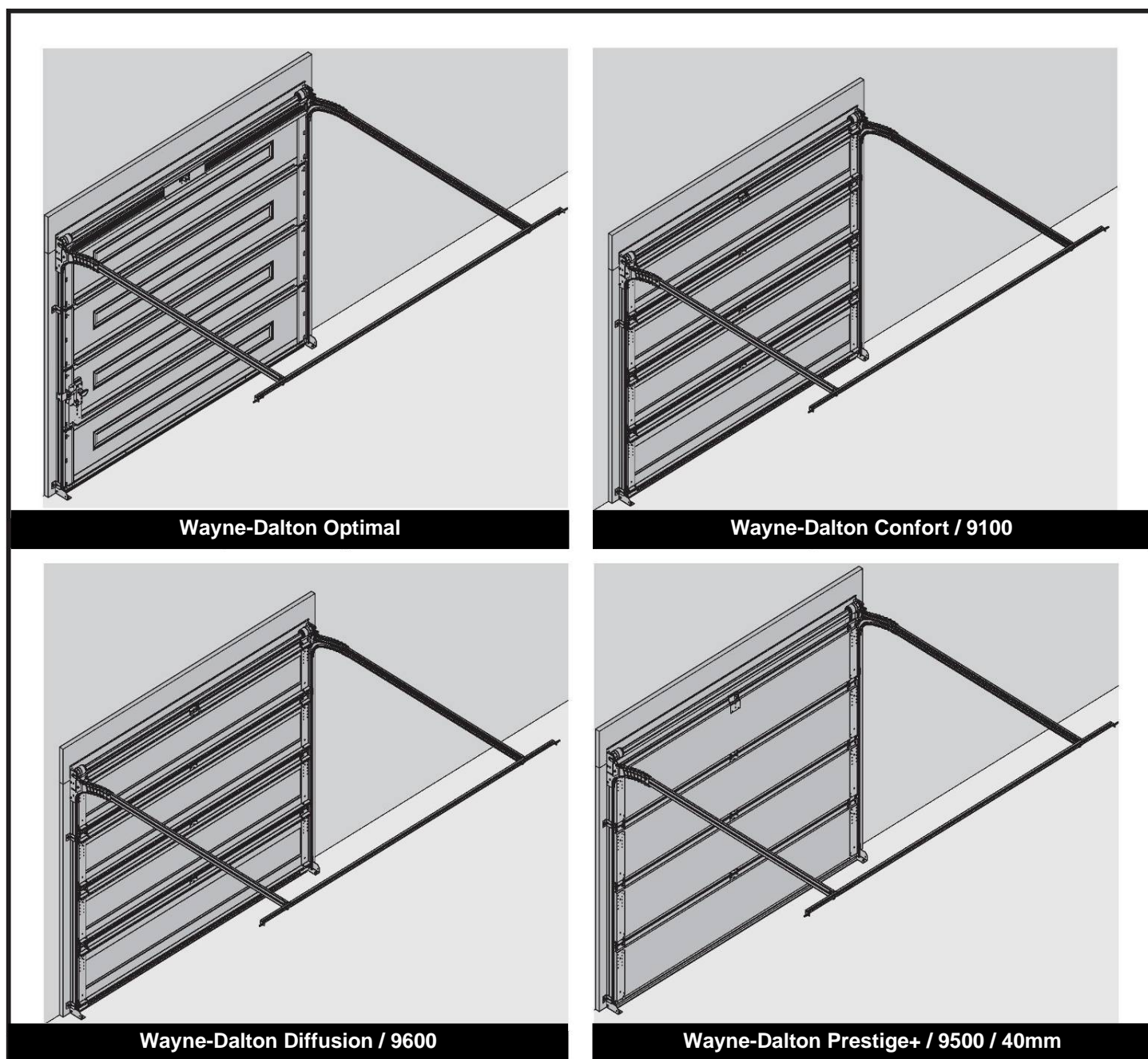
Wayne-Dalton Europe
1 Rue Maurice Hollande
51100 Reims, France
www.waynedaltoneurope.com



Anvisningar för montering, användning och underhåll Bakre karmar utan inbyggd motor

Modeller: Wayne-Dalton Optimal, Wayne-Dalton Confort / 9100,
Wayne-Dalton Diffusion / 9600, Wayne-Dalton Prestige+ / 9500 / 40mm

NOTERA: DESSA ANVISNINGAR MÅSTE ÅTFÖLJAS AV SKISSANVISNINGAR DEL NR. 324621.



NOTERA : DENNA PRODUKT SKALL ENDAST ANVÄNDAS PÅ EN ENKEL DÖRR FÖR HEMMABRUK

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

Anvisningar för montering, användning och underhåll

Symbolförklaring	3.
Viktiga säkerhetsinstruktioner vid montering	3.
Förpackningsinnehåll	4.
Erforderliga verktyg	4.
“INSTALLATION”	
Dörrmontering	5.
Horizontalskena	5.
Förmontering av monteringsstång	6.
Bakre upphängning för horizontalskena, monteringsstång och manuell dörrtestning	6.
Brytskyddsplatta (vid behov)	7.
CE / Serienummerskylt	7.
Fjäderjustering (vid behov)	7. - 8.
Yttre elektrisk motorinstallation (vid behov)	8.
UNDERHÅLL	
Nedmontering / Kassering	8.
Öppna och stänga	8.
Låsa och låsa upp	8.
Månatligt underhåll	9.
Service / Reparation	9.
Underhåll / Målning	10.
Begränsad garanti	11.
Tillverkarens Konformitetsdeklaration	12.
Hemsida	12.

Placera denna instruktion nära garagedörren efter installationen. Underhåll skall göras varje månad (se underhåll på sidan 9) samt regelbundna kontroller.

SYMBOLFÖRKLARING

VARNING!

VARNING! Risk för skada

VARNING!

AV SÄKERHETSSKÅL ÄR DET MYCKET VIKTIGT ATT FÖLJA ALLA INSTRUKTIONER. SPARA DESSA INSTRUKTIONER.

1. LÄS OCH FÖLJ ALLA INSTRUKTIONER FÖR MONTERING.
2. För att undvika ögonskador, använd skyddsglasögon för att montera, reparera eller justera.
3. För att undvika handskador, använd skyddshandskar för att montera, reparera eller justera.
4. Dörren får inte installeras i och är ej heller avsedd för användning i explosiv miljö.
5. Dörren arbetar under extrem fjäderspänning. För att undvika skaderisk bör reparationer och justeringar som ej omfattas av denna manual endast utföras av en kvalificerad person.
6. Använd endast dörren när den är korrekt monterad, korrekt justerad och fri från hinder.
7. Dörren får inte monteras i en frätande miljö.
8. Dörren är utformad för att användas i en omgivningstemperatur från -40°C (-40°F) till 57°C (135°F).
9. Undvik att stå i en öppen dörr eller gå genom dörröppningen när dörren är i rörelse. Gå aldrig under en stoppad, delvis öppen dörr.
10. Försäkra dig om varningsskylten för fastklämning placeras på lämplig plats.
11. Kontrollera efter montering att inga delar av dörren täcker allmän väg eller gångväg.
12. Gå inte nära rörliga delar på dörren och portens motorenhet när systemet är i funktion.
13. Håll alltid koll på dörren när den är i rörelse och se till att människor och föremål håller sig på avstånd tills dörren är helt stängd. **INGEN FÅR VARA I VÄGEN FÖR EN DÖRR I RÖRELSE.**
14. **SE TILL ATT GARAGEDÖRREN ÄR KORREKT BALANSERAD.** En inkorrekt balanserad dörr ökar risken för svåra skador. Låt en kvalificerad och auktoriserad servicetekniker göra reparationer på vajrar, fjädrar och andra liknande delar.

NOTERA: Använd dessa anvisningar för montering, användning och underhåll i enlighet med skisserna för montering, användning och underhåll för att utföra monteringen. Följande bokstäver & siffror inom parentes, [exempel: (a1)] korshänvisar till delar som finns i varje figur i skisserna i monterings-, användnings- och underhållsmanualen.

FÖRPACKNINGSSINNEHÅLL

FÖRPACKNINGSSINNEHÅLL "A" (SE SIDAN 2 I SKISSER TILL MONTERINGS-, ANVÄNDNINGS- OCH UNDERHÅLLSMANUALEN)

BETECKNING	DELAR	ANTAL
A1	Förmonterad dörr	1
A2	Horizontalskena	1 Par
A3	Gul och svart varningsetikett	1
A4	Montering för monteringsstång*	1
[*Placerad vid dörrens bottensektion under packning]		
A4.1	Monteringsstång	1
A4.2	Glidstänger **	2
A4.3	"L"-fäste **	2
[**Fäst på Monteringsstången]		
A5	"L"-fäste	2
A6	Ø 6 x 15 mm (1/4" - 20 x 9/16") Skenbult	10
A7	Ø 6 mm (1/4" - 20) Flänsmutter	10
A8	Ø 8 x 40 mm (5/1" x 1-5/8") Träskruv	20
A9	Brytskyddsplatta	1
A10	Pressad transitionsskena	1 Par
A11	Ankarskruvar	20 (Inte inkluderad)

NÖDVÄNDIGA VERKTYG "B" (SE SIDAN 3 I SKISSER TILL MONTERINGS-, ANVÄNDNINGS- OCH UNDERHÅLLSMANUALEN)

BETECKNING	DELAR	ANTAL
B1	Elektrisk borr (med clutch)	1
B2	5 mm (3/16") Bortskär	1
B3	Vattenpass	1
B4	Spärnyckel	1
B5	75 mm (3") förlängning	1
B6	11 mm (7/16") Nyckel	1
B7	Måttband	1
B8	Skruvmejsel (platt)	1
B9	Trappstege	1
B10	Skyddsglasögon	1
B11	Handskar	1
B12	11 mm (7/16") Sexkantig drivlänk	1

Installation

VIKTIGT! Träskruvar i rostfritt stål eller förzinkade träskruvar typ PT2000 måste användas vid montering av mittkonsolerna, ändkonsolerna, dörrkarmskonsolerna, motorfäste/stödkonsoler och frikopplingsfäste på behandlat trä (impregnerat). Rostfria eller förzinkade träskruvar typ PT2000 behöver inte användas vid montering på obehandlat trä.

NOTERA: Tappborrning, med 5 mm (3/16") borrhår (B2), rekommenderas vid fastsättning av $\varnothing 8 \times 40$ mm (5/16" x 1 5/8") träskruvar (A8) i träkonstruktionen.

VIKTIGT! Höger och vänster sida är så som man ser det när man står inne i byggnaden och tittar ut.

<h1>1</h1>	<h2>Dörrmontering</h2> <p>(Se figur 1 på sidan 3 i Skisser till monterings-, användnings- och underhållsmanualen)</p>
Nödvändiga verktyg	NOTERA: Monteringsstången levereras alltid i botten på dörrmonteringen (A1) för att säkerställa dörrkarmen. För att säkerställa rätt distans och inställning ska inte monteringsstången (1a) tas bort förrän dörrposten är fastsatt på karmen och bottenplattan (1b) är fästad i golvet.
Elektrisk borrhår (med clutch)	
5 mm (3/16") Borrhår	NOTERA: TorqueMaster® III motviktssystem och vajrar är under extrem spänning! Manipulera aldrig med TorqueMaster® III motviktssystem eftersom allvarliga olyckor då kan inträffa.
Vattenpass	NOTERA: Börja att montera/installera först när dörrmonteringen är placerad i öppningen vertikalt.
Måttband	
Trappstege	Ta bort leveransfästena (1c) genom att ta bort de två skruvarna (1d) och bulten (1e). Montera tillbaka de två skruvarna (1d) för att fästa det övre fästet (1f) på den övre sektionen, så som visas i FIG. 1.1. Upprepa på höger sida.
11 mm (7/16") Sexkantig drivlänk	Placera dörrposten (A1) i portöppningen. Nivellera (B3) dörrposten (A1) horisontalt och vertikalt. Fäst den nivellerade dörrposten med rätt ankarskruvar (A11) och $\varnothing 8 \times 40$ mm (5/16" x 1-5/8") träskruvar (A8), fäst genom de fyra dörrkarmskonsolerna (1g) och genom de fyra hålen i överliggaren (1h), enligt FIG. 1.2 och FIG. 1.3. Det är möjligt att använda flera träskruvar, genom hålen på insidan av de vertikala skenorna, när dörrmonteringen är klar, i Steg 4, med dörren i öppet läge. Fäst bottenplattan (1b) i golvet med en $\varnothing 8 \times 40$ mm (5/16" x 1-5/8") träskruv (A8) och ankarskruv (A11), enligt FIG. 1.3. Gör om samma sak på andra sidan.

<h1>2</h1>	<h2>Horisontalskena</h2> <p>(Se figur 2 på sidan 4 i Skisser till monterings-, användnings- och underhållsmanualen)</p>
Nödvändiga verktyg	Glid horisontalskenan (A2) i spåret i den pressade transitionsskenan (A10) och fäst med en $\varnothing 6 \times 15$ mm (1/4" - 20 x 9/16") skenbult (A6) och $\varnothing 6$ mm (1/4" - 20) flänsmutter (A7), enligt FIG. 2.1. Gör samma sak på andra sidan.
11 mm (7/16") Nyckel	NOTERA: För vissa modeller har detta redan gjorts i fabriken.
Skruvmejsel (platt)	NOTERA: Kontrollera att $\varnothing 6 \times 15$ mm (1/4" - 20 x 9/16") skenbulten går igenom insidan av den horisontala skenan först och att $\varnothing 6$ mm (1/4" - 20) flänsmuttern sitter på utsidan av den pressade transitionsskenan enligt FIG. 2.1. Börja på vänster sida, placera vinkeljärnets utsida (1i) i rätt linje med spåret i den pressade transitionsskenan (A10). Glid den pressade transitionsskenans montering i rätt läge tills skåran (1j) vinkeljärnet placeras vid hålet (1k) i den pressade transitionsskenan. Fäst den pressade transitionsskenan på vinkeln med en $\varnothing 6 \times 15$ mm (1/4" - 20 x 9/16") skenbult (A6) och $\varnothing 6$ mm (1/4" - 20) flänsmutter (A7), enligt FIG. 2.2 och 2.3. Upprepa på höger sida. NOTERA: Kontrollera att $\varnothing 6 \times 15$ mm (1/4" - 20 x 9/16") skenbulten går igenom insidan av den horisontala skenan först och att $\varnothing 6$ mm (1/4" - 20) flänsmuttern sitter på utsidan av vinkeln enligt FIG. 2.3. NOTERA: Se till att övergången mellan transitionsskenan (A10) och överdelen på vertikalskenan (1m) är jämn, se FIG. 2.3. Ta bort monteringsstången (1a) från dörrposten genom att ta bort $\varnothing 6 \times 15$ mm (1/4" - 20 x 9/16") skenbultarna (A6) och $\varnothing 6$ mm (1/4" - 20) flänsmuttrarna (A7), enligt FIG. 2.4. Gör samma sak på andra sidan. Placera monteringsstången med $\varnothing 6 \times 15$ mm (1/4" - 20 x 9/16") skenbultarna och $\varnothing 6$ mm (1/4" - 20) flänsmuttrarna på utsidan av.

<h1>3</h1>	<h2>Förmontering av monteringsstång</h2> <p>(Se figur 3 på sidan 5 i Skisser till monterings-, användnings- och underhållsmanualen)</p>
Nödvändiga verktyg	Fäst "L" -fästet (A4.3) på högra sidan av glidskenan (A4.2) med en $\varnothing 6 \times 15$ mm (1/4" - 20 x 9/16") skenbult (A6) och $\varnothing 6$ mm (1/4" - 20) fläsmutter (A7) enligt FIG. 3.1. Gör samma sak med den andra glidskenan.
11 mm (7/16") Nyckel	Fäst "L" -fästet (A5) på högra sidan av horisontalskenan (A2) med en $\varnothing 6 \times 15$ mm (1/4" - 20 x 9/16") skenbult (A6) och $\varnothing 6$ mm (1/4" - 20) fläsmutter (A7) enligt FIG. 3,2. Upprepa på vänster sida.
Skruvmejsel (platt)	

<h1>4</h1>	<h2>Bakre upphängning för horisontalskena, monteringsstång och manuell dörrtestning</h2> <p>(Se figur 4 på sidan 5 i Skisser till monterings-, användnings- och underhållsmanualen)</p>
Nödvändiga verktyg	Justera monteringsstångens bredd (A4.1), genom att justera glidskenan (A4.2) "In och ut" till den rätta bredden på sidoväggarna eller perforerade vinkeln (inte medlevererad) om montering i taket, enligt FIG. 4.1. Fäst monteringsstångens högra sida (A4.1) med en $\varnothing 6 \times 15$ mm (1/4" - 20 x 9/16") skenbult (A6) och $\varnothing 6$ mm (1/4" - 20) fläsmutter (A7) på "L" -fästet (A5) på yttersta ändan av horisontalskenan. Upprepa på vänster sida.
Elektrisk borr (med clutch)	NOTERA: Kontrollera att skenan är nivellerad och lodrät mot dörren. Skenornas diagonaler måste samstämma (A=B).
5 mm (3/16") Bortskär	Fäst "L" -fästet (A4.3) på glidskenan (A4.2) på väggen med en ankarskruv (A11) (vid behov) och en $\varnothing 8 \times 40$ mm (5/16" x 1-5/8") träskruv (A8). Om montering sker i stenmur eller betong måste passande ankarskruvar användas. Använd en $\varnothing 6 \times 15$ mm (1/4" - 20 x 9/16") skenbult (A6) och $\varnothing 6$ mm (1/4" - 20) fläsmutter (A7) för att fästa i den perforerade vinkeln (inte medlevererad). Upprepa på vänster sida. Kontrollera att skenor (A2) är nivellerade och lodräta mot dörrens insida, justera glidskenorna (A4.2) vid behov, enligt FIG. 4.2. Kontrollera igen att dimensionerna (A=B) inte har ändrats, enligt FIG. 4.3.
11 mm (7/16") Nyckel	SLUTLIG FASTSÄTTNING AV DE VERTIKALA SKENORNA:
Måttband	Man kan använda extra träskruvar genom hålen inuti de vertikala skenor enligt steg 1. Lyft dörren i helt öppet läge. Man kan använda upp till fyra träskruvar på varje sida.
Skruvmejsel (platt)	MANUELL TESTNING AV DÖRRFUNKTIONEN
Trappstege	Innan steg 5 görs (montering av brytskyddsplatta (vid behov), är det NÖDVÄNDIGT att kontrollera att dörren fungerar manuellt för att konstatera att den fungerar lätt.
11 mm (7/16")	TEST 1:
Sexkantig drivlänk	Lyft dörren långsamt och kontrollera att kraftöverföringsröret går runt tills dörren är helt öppen. Kontrollera att motviktsvajerarna är rätt lindade på sina respektive trummor.
	TEST 2:
	Kontrollera dörrens motvikt. placera den i mittenläge, dörren skall vara i sitt rätta läge. Den skall varken gå upp eller falla av sin egen vikt. Justera fjäderspänningen, om dörren åker upp av sig själv och svår att få ner eller om dörren är svår att lyfta och går ner av sig själv. Se steg 7, Fjäderjustering (vid behov) Kontrollera också att avståndet mellan dörren och horisontalskenan är detsamma på vänster och höger sida.
	När detta har kontrollerats, stäng dörren.

<h1>5</h1>	<h2>Brytskyddsplatta (vid behov)</h2> <p>(Se figur 5 på sidan 6 i Skisser till monterings-, användnings- och underhållsmanualen)</p>
Nödvändiga verktyg 11 mm (7/16") Nyckel Nyckel Skruvmejsel Skruvmejsel (platt)	VIKTIGT! Om dörren manövreras elektriskt INSTALLERA INTE säkerhetslåset. Hoppa i sådana fall över detta steg. Identifiera på vilken sida av dörren du vill ha brytskyddsplattan. Placera brytskydden över de redan gjorda hålen i den vertikala skenan på den valda sidan, närmast mitten av läs-(andra) sektionen. Placera brytskyddsplattan på den vertikala skenan (1m) med 2 \varnothing 6x15 mm (1/4" - 20 x 9/16") skenbultar (A6) och \varnothing 6 mm (1/4" - 20) flämsmuttrar (A7).

<h1>6</h1>	<h2>CE / Serienummerskylt</h2> <p>(Se figur 6 på sidan 6 i Skisser till monterings-, användnings- och underhållsmanualen)</p>
Nödvändiga verktyg Inga	När alla monteringsstegen är genomförda och dörren är klar för användning, tag bort remsan som täcker CE/Serienummerskylten (1p). Den här skylten är placerad på sidokarmen (1o) på dörrens övre sektion (1n). Den här Begränsade Garantin är villkorad i exakt överensstämmelse med tillverkarens manual för anvisningar till montering, användning och underhåll. Placera en gul och svart varningsetikett (A3) på låssektionen enligt bilden. Notera: Låssektionen kan identifieras med hjälp av CE/serienummeretiketten (2i) som är placerad på sektionens högra sida.

<h1>7</h1>	<h2>Fjäderjustering (vid behov)</h2> <p>(Se figur 7 på sidan 6 i Skisser till monterings-, användnings- och underhållsmanualen)</p>
Nödvändiga verktyg 11 mm (3/8") Spärnyckel 75 mm (3") Förlängning	NOTERA: Motviktssystemet är installerat i fabriken, på grund av olika materiel och utförande kan en lätt justering krävas. ⚠ VARNING TORSIONSMOTVIKTSSYSTEM OCH VAJRAR ÄR UNDER EXTREM SPÄNNING! JUSTERING AV VAJER SKALL BARA UTFÖRAS AV EN AUKTORISERAD OCH BEHÖRIG TEKNIKER. YTTERRSTA FÖRSIKTIGHET MÅSTE IAKTTAGAS UNDER DENNA PROCESS. Lyft dörren och kontrollera dess balans. Justera fjäderspänningen, om dörren åker upp av sig själv och svår att få ner eller om dörren är svår att lyfta och går ner av sig själv. En 3/8" verktygsfyrcant (spärnyckel) (B4 och B5) krävs för att linda TorqueMaster® fjädrarna. Placera dörren i nerfällt läge, fäst moltaget (låstänger) på den horisontala skenan strax ovanför den övre trissan. När du justerar fjäderspänningen, öka eller minska bara med maximalt 3/10 varv (tre tänder på spärhjulet) åt gången. Justera båda sidorna likadant. VIKTIGT! För vissa modeller har TorqueMaster® endast EN FJÄDER, den högra. I sådana fall skall följande göras endast för högra sidan. ⚠ VARNING VAR FÖRBEREDD PÅ ATT HÅLLA EMOT FJÄDERNS TOTALA SPÄNNING. JUSTERA + ÖKA FJÄDERSPÄNNINGEN : För in en nyckel (B4 och B5) på utsidan av TorqueMaster (1q), kontrollera att verktyget sitter fast på insidan enligt FIG. 7.1. Dra försiktigt nyckeln (B4 och B5) nedåt (moturs på höger sida och medurs på vänster sida) tills spärrhaken släpps upp (1s) enligt FIG. 7.3. Dra nedåt (moturs på höger sida, medurs på vänster sida) för att öka fjäderspänningen. När den rätta spänningen nåtts, placera tillbaka spärrhaken (1r) genom att skjuta på det med fingret och kontrollera att det placeras rätt mellan kuggarna (1t) enligt FIG 7.2, och lossa sedan nyckeln (B4 och B5) (medurs på höger sida, moturs på vänster sida) tills spärrhaken placeras i kugghjulet. Ta försiktigt bort nyckeln (B4 och B5) från kugghjulet (1q). Om TorqueMaster® har två fjädrar, repetera på motsatta sidan tills önskad spänning nås. JUSTERA – MINSKA FJÄDERSPÄNNINGEN : För in en nyckel (B4 och B5) på utsidan av TorqueMaster (1q), kontrollera att nyckeln sitter fast på insidan enligt FIG. 7.1. Dra försiktigt nyckeln (B4 och B5) nedåt (moturs på höger sida och medurs på vänster sida) tills spärrhaken släpps upp (1s) enligt FIG. 7.3.

7

Fjäderjustering (vid behov) - Fortsättning (Se figur 7 på sidan 6 i Skisser till monterings-, användnings- och underhållsmanualen)

Nödvändiga verktyg

Spärrnyckel

75 mm (3")
Förlängning

Dra försiktigt nyckeln medurs på höger sida och moturs på vänster sida tills önskad spänning nås enligt FIG. 7.3. Placera tillbaka spärrhaken (1r) genom att skjuta på det med fingret och kontrollera att det placeras rätt mellan kuggarna (1t) enligt FIG 7.2, och lossa sedan nyckeln (B4 och B5) medurs på höger sida, moturs på vänster sida tills spärrhaken placeras i kugghjulet. Ta försiktigt bort nyckeln från kugghjulet. Om TorqueMaster® har två fjädrar, repetera på motsatta sidan tills önskad spänning nås.

Yttre elektrisk motorinstallation (vid behov) (Se monteringssektionen i den medlevererade manualen)

Efter, och endast efter, det att fjäderspänningen och dörrbalansen kontrollerats kan en extern elektrisk motor installeras.

NEDMONTERING OCH KASSERING

För att montera ner eller kassera en monterad dörr, ta bort dörren i omvänd ordning som den var monterad enligt monteringsavsnittet i denna manual. Kolla lokala regler för korrekt kassering.

ÖPPNA OCH STÄNGA

För att öppna dörren skall du vrida det inre eller det yttre handtaget 45 grader tills handtaget snäpper på plats och dörren låses upp. Använd de levererade handtagen för att öppna och stänga manuellt.

När dörren stängs, kontrollera att dörrlåsen är säkrade när de är helt stängda genom att vrida handtaget tillbaka i ursprungsläget.

LÅSA OCH LÅSA UPP

Dörren låses inte automatiskt när den stängs manuellt. För att låsa och låsa upp dörren, använd medlevererad nyckel eller låspinne.

FRÅN UTSIDAN

Använd medlevererad nyckel.
För att låsa upp: Vrid nyckeln moturs 360°.
För att låsa: Vrid nyckeln medurs 360°.

FRÅN INSIDAN:

Driv dörren med låspinnen i låset.
För att låsa upp: Skjut låspinnen nedåt.
För att låsa: Skjut låspinnen uppåt.

NOTERA: Om dörren används tillsammans med en automatisk garagedörrsöppnare, måste dörrlåset tas bort eller göras obrukbart i olåst läge.

MÅNATLIGT UNDERHÅLL

⚠ VARNING!

GA INTE NÄRA RÖRLIGA DELAR PÅ DÖRREN OCH PORTENS MOTORENHET NÄR SYSTEMET ÄR I FUNKTION.

⚠ VARNING!

FÖRSUMMELSE AV ELLER INKORREKT UNDERHÅLL ÖKAR RISKEN FÖR PERSONSKADOR OCH SKADOR PÅ EGENDOM.

⚠ VARNING!

TORQUEMASTER™ MOTVIKTSSYSTEM OCH VAJRAR ÄR UNDER EXTREM SPÄNNING! MANIPULERA ALDRIG MED TORQUEMASTER® III MOTVIKTSSYSTEM EFTERSOM ALLVARLIGA OLYCKOR DÅ KAN INTRÄFFA.

En person med kompetens skall utföra följande underhållsprocedure var sjätte månad.

1. Titta på alla rörliga delar under normal drift av dörrsystemet.

2. Öppna dörren helt och stäng den. Om dörren känns obalanserad eller kärvar, kontakta en kvalificerad och auktoriserad servicetekniker för att justera fjäderspänningen.

Dörrvagnar:

Kolla efter tecken på nötning eller utmattning på dörrvagnarna. Om vagnar måste bytas ut, kontakta en kvalificerad och auktoriserad servicetekniker.

Fjäderspänning:

För att kontrollera fjäderspänningen: Öppna dörren halvvägs. Fjädrarna skall hålla kvar dörren i den här positionen. Om dörren glider ner eller höjs av sig själv, kontakta en kvalificerad och auktoriserad servicetekniker för att justera spänningen.

Fästpunkter:

Kolla alla fästpunkter för att försäkra dig om att de är ordentligt fastsatta. Dra åt eventuella lösa skruvar och/eller bultar.

Skentrissor och dörrskenor:

Dörren skall öppnas och stängas smidigt. Kontrollera så att dörrtrissor roterar fritt när du öppnar och stänger dörren. Om trissor inte snurrar lätt eller inte snurrar alls: Gör rent dörrskenan, ta bort smuts och eventuella främmande ämnen. Gör rent och smörj trissor inuti trisshållarna. Smörj inte dörrskenan.

Låscylindrar:

Smörj inte låscylindern! Om den är svår att rubba, smörj låset med grafit-smörjmedel.

SERVICE / REPARATION

TorqueMaster,® fjädrar är utformade för att klara en livslängd på 10 000 cykler. Fjädrar måste bytas ut ungefär vart 5 ½ år om du använder din dörr 5 gånger per dag.

Dörrmekanik (gångjärn, trissor, motviktsvagnar, skenor etc.) är utformade att klara en livslängd på 40 000 cykler. För att erhålla en kopia på dokumentationen av motviktsvagnarnas draghållfasthet, ta kontakt med din lokala auktoriserade återförsäljare eller tillverkare.

⚠ VARNING!

FÖRSÖK INTE REPARERA ELLER UNDERHÅLLA EN TRASIG DÖRR SJÄLV. FÖR ALL SERVICE OCH REPARATION, KONTAKTA EN KVALIFICERAD OCH AUKTORISERAD SERVICETEKNIKER.

UNDERHÅLL / MÅLNINGSINSTRUKTIONER FÖR FÖRMÅLADE DÖRRAR

UNDERHÅLL:

Även om fabriksbehandlad stålyta på garagedörrar är tålig, är det önskvärt att man regelbundet gör rent dem. Viss missfärgning kan uppstå när en dörr har blivit exponerad i en förorenad miljö under en period. Viss kritighet kan även uppstå som ett resultat av exponering i direkt solljus. Rengöring av dörren kommer i de flesta fall att återställa ytans finish. För att upprätthålla en estetiskt tillfredsställande finish på garagedörren, är en årlig tvättning av dörren att rekommendera. Ett mildt rengöringsmedel och vatten är ofta tillräckligt för att ta bort den mesta smutsen. Följande tvättlösning är att rekommendera: En kopp Tide™ eller motsvarande rengöringsmedel som innehåller mindre än 0,5 % fosfat upplöst i tjugo liter varmt vatten.

VARNING: BLANDA ALDRIG POLER- ELLER RENGÖRINGSMEDEL MED BLEKMEDEL.

YTFÖRBEREDELSE INFÖR MÅLNING

Vax på ytan måste tas bort för att undvika att färgen flagnar/lossnar. För att ta bort vaxet kan det vara nödvändigt att putsa lätt med en fin stålullskudde, dränkt i tvålsvatten. Sista avtorkningen och sköljningen skall göras endast med rent vatten, för att ta bort eventuella lösa partiklar eller tvålfilmrester. Ytliga skrapmärken som ej nått ner till det underliggande metallskiktet, kan putsas eller slipas lätt med 0000 stålull eller nr 400 sandpapper för att åstadkomma en slätare yta. Försiktighet måste iaktas under målning för att inte exponera det underliggande metallskiktet. (se **NOTERING 2**). Om det underliggande metallskiktet väl har blivit exponerat, ökar sannolikheten för rost. Se följande stycke om det underliggande metallskiktet blir synligt. Det underliggande metallskiktet måste behandlas mot rostbildning (se **NOTERING 2**). Slipa det exponerade området lätt och måla över med en högkvalitativ metallprimer särskilt avsedd för galvaniserade ytor, för att skydda området från korrosion. Följ den anvisade torktiden på målarburkens etikett innan du lägger på översta skiktet. Den fabriksbehandlade ytfinishen som skall målas, bör inte vara för slät eftersom färgen då ej kommer att fästa på den (se **NOTERING 2**). Man bör först testa på en undanskymd yta för att kunna utvärdera vidhäftningsförmågan. Om vidhäftningsförmågan visar sig vara dålig måste preparering av den fabriksbehandlade ytfinishen upprepas till dess att önskvärt resultat uppnås. Återigen, försiktighet måste iaktas under målning för att inte exponera det underliggande metallskiktet.

MÅLNING

Efter att ytan har blivit ordentligt preparerad, måste den få torka helt torr. Lägg därefter omedelbart på ett lager högkvalitativ latex utomhusfärg. Följ instruktionerna på målarburksetiketten till punkt och pricka. Olje- eller lösningsbaserade färger är inte att rekommendera. Observera att om den underliggande metallytan blivit exponerad och ej ordentligt behandlad med en metallprimer, kan latexfärgen orsaka snabbare rostangrepp på stålet på det exponerade området.

NOTERA:

1. Resultatet vid ommålning av ytfärgsmålade ståldörrar kan ej garanteras, eftersom detta är helt utanför tillverkarens kontroll.
2. Om ytan på ytfärgsmålade ståldörrar har en textur som liknar träfibrer, puts etc., skall detta steg ej vidtagas eftersom risken för att den underliggande metallytan skall exponeras, kraftigt ökat.
3. Ta kontakt med en professionell ytbehandlare om du är tveksam beträffande ovanstående anvisningar.
4. Följ instruktionerna på målarburksetiketterna till punkt och pricka för korrekt tillvägagångssätt vad gäller målning och avyttring av burkar. Var särskilt uppmärksam på i vilket väder och vid vilken temperatur som det är acceptabelt att måla.

RENGÖRINGSINSTRUKTIONER FÖR DÉCOR LITES AKRYLGLAS:

1. Gör rent akrylglaset med en tvättlösning eller ett rengöringsmedel utan slipmedel, och mycket vatten. Använd dina bara händer för att känna och ta bort eventuella partiklar. En mjuk, slipfri trasa, svamp eller ett sämskskinn kan användas för att torka av ytan. Använd inte hårda eller grova trasor som kan repa akrylglaset. Torka glaset med ett rent fuktigt sämskskinn.
2. Fotogen kan användas för att ta bort fett och olja. När du använder fotogen i rengöringssyfte, försäkra dig om att du känner till dess egenskaper, se till att arbeta på en väl ventilerad plats och ej i närheten av gnistor och/eller eld.
3. **ANVÄND INTE:** Fönsterputsmedel, fläckborttagningsmedel, trasor med slipmedel eller lösningsmedel såsom alkohol, aceton, koltetraklorid etc.

Wayne-Dalton Optimal, Wayne-Dalton Confort / 9100, Wayne-Dalton Diffusion / 9600, och Wayne-Dalton Prestige + / 9500 / 40mm

BEGRÄNSAD GARANTI

1. Tillverkaren (Wayne-Dalton Corp.) lämnar garanti för ovanstående modellerna garagedörrar i stålsektioner i tio år från tidpunkten för installation, mot sönderfall av dörrsektionen/sektionerna (som gör att dörren är oanvändbar) på grund av separation/förstörelse av skumisoleringen.
2. Tillverkaren (Wayne-Dalton Corp.) lämnar garanti för ovanstående modellerna garagedörrar i stålsektioner i tio år från tidpunkten för installation, mot sönderfall såsom krackelering eller sprickbildning på grund av genomrostning.
3. Tillverkaren lämnar garanti för dörrmekanik, skenor och fjädrar till ovan nämnda modeller stålgaragedörrar under en period av två år från tidpunkten för installation, mot defekter i material eller utförande.
4. Ovanstående villkor gäller under förutsättning att ovanstående isolerade ståldörrar är korrekt installerade, hanterade och underhållna i enlighet med de instruktioner som tillhandahållits av Tillverkaren under normal hemanvändning och service.
5. Den här begränsade garantin gäller endast den ursprungliga köparen, förutsatt att dörren är rätt installerad, använd, underhållen och fått service i hans/hennes huvudbostad. Den här begränsade garantin kan inte överlåtas. Den här garantin gäller endast vid privathemsbruk och är inte giltig på kommersiell eller uthyrd egendom.
6. Den här begränsade garantin gäller för en konsumentprodukt så som den definieras av Europaparlamentets direktiv 1999/44/EC och av Rådet från 25 maj 1999 (här nedan kallat Direktivet) gällande vissa aspekter rörande försäljning av konsumentvaror och medföljande garantier. Inga garantier, uttryckliga eller underförstådda skall överskrida den applicerbara tidsperiod så som den är bestämd enligt ovan. Ovanstående garantier och garantispråk skall ej heller fungera så att de gäller utöver de rättigheter som garanteras av Direktivet enligt ovan eller eventuell tillämplig medlemsstats bestämmelse enligt nationell lag bortom de datum specificerade i nämnda Direktiv eller bestämmelser enligt nationell lag.
7. Tillverkaren skall, på uppmaning, på ett korrekt sätt ta hand om defekta produkter genom reparation, byte eller återbetalning av det ursprungliga originalpriset på trasiga delar. Kostnader som täcks inkluderar dem som är upptagna i det ovanstående Direktivet.
8. Ingen anställd, distributör eller annan representant har tillåtelse att ändra i sagda begränsade garanti på något sätt eller utlova någon annan garanti för Tillverkarens räkning.
9. Tillverkaren skall inte hållas ansvarig för skada resulterande i eller orsakad av dennes produkter genom oriktig installation, oriktig lagring, oaktoriserad service, ändring av produkterna, vårdslöshet, åverkan eller försök att använda produkten för annat än konsumentbruk eller dess avsedda syfte. Den här begränsade garantin är ogiltig om ovan nämnda modeller av stålgaragedörrar perforeras med något slags hål eller genomborras i dörrsektionerna annat än så som det är specificerat i Anvisningar till montering, användning och underhåll.
10. Krav för defekter i material och utfört arbete som täcks av den här begränsade garantin skall göras skriftligt, inom garantiperioden, till distributören från vilken produkten köptes. Tillverkaren kan antingen skicka en servicetekniker eller låta produkten återkallas till Tillverkaren för inspektion. Om produkten av Tillverkaren bedöms vara defekt i material eller utförande, kommer den att bli utbytt eller reparerad enligt Tillverkarens villkor, utan kostnad så som är beskrivet i Direktivet.
11. Den kompensation till köparen som fastslagits häri med hänsyn till de uttryckligt begränsade garantier som hänvisas till häri är uteslutande och överordnad alla andra kompensationer. Tillverkarens skyldighet, under kontrakt eller skadestånd eller i enlighet med någon annan slags skyldighet under inverkan av lagrum eller under någon annan begränsad garanti eller på annat sätt, skall ej gälla utanför dennes skyldighet att reparera eller byta ut, på sina villkor den produkt eller del som Tillverkaren finner vara defekt i material eller utförande. Tillverkaren skall inte hållas ansvarig för några direkta, indirekta, särskilda eller konsekvensiella skador oavsett slag eller sort.
12. De legala rättigheter som du, köparen, har beviljats under gällande nationell lagstiftning som styr försäljningen av konsumentprodukter påverkas inte av den här begränsade garantin.
13. Den här begränsade garantin är villkorad i exakt överensstämmelse med Tillverkarens Anvisningar till montering, användning och underhåll som medföljer ovan nämnda stålgaragedörrar.

TILLVERKARENS KONFORMITETSDEKLARATION

Garagedörr.	Modeller: Wayne-Dalton Optimal, Wayne-Dalton Confort, Wayne-Dalton Diffusion, Wayne-Dalton Prestige+/40mm/Pinnacle
överensstämmer med tillämpbara sektioner i Dörrstandarder	EN 292, EN 294, EN 349, EN 418, prEN894, EN 1037, EN 1088, EN 12424, EN 12444, EN 12453, EN 12604, EN 60204-1
Enligt Europeiska direktivets bestämmelser & alla ändringar	73/23/EEC, 89/336/EEC, 89/392/EEC, 89/106/EEC

Tillverkarens konformitetsdeklaration

Ovan nämnda garagedörrmodeller överensstämmer med ovanstående EU direktiv och alla bestämmelser när den är rätt monterad och underhållen i enlighet med tillverkarens instruktioner.

Undertecknad garanterar att ovanstående utrustning, såväl som alla tillbehör till den utrustning som nämns i Manualen för montering, användning och underhåll överensstämmer med ovanstående direktiv och standarder.

Tillverkarens signatur:



François Médart – President Wayne-Dalton Europe

Den 20 januari 2006

Plats
Wayne-Dalton Europe
1 Rue Maurice Hollande
51100 Reims, France

Lämna inte tillbaka denna produkt till affären



Frågor?

Behöver du information?

Besök vår hemsida:

www.waynedaltoneurope.com

Tack för ditt köp

Modeller: Wayne-Dalton Optimal, Wayne-Dalton Confort, Wayne-Dalton Diffusion, Wayne-Dalton Prestige+/40mm/Pinnacle Skyddas av ett eller flera av följande U.S patenter:

D413,055/D413,579/D413,867/D421,031/D466,141/D472,568/D472,910/D473,573/D473,574/D474,215/D475,146/5,259,143/5,408,724/5,409,051/5,419,010/5,929,580/5,931,212/6,078,249/6,145,570/6,164,014/6,253,824/6,263,947/6,325,134/6,326,751/6,326,754/6,401,792/6,442,897/6,561,255/6,561,256/6,568,454/6,605,910/6,588.156/6,640,872/6,667,591/6,672,362/6,739,372/6,899,157

Europeisk patent: EP0975417 annan U.S. och utländsk patent inväntas.