

INSTRUCTIEKAART



Jaarlijks onderhoud draagbare blustoestellen uit te voeren door een deskundig persoon

Onderhoud volgens : NEN 2559 – 2001
Vergunninghouder : Ajax Brandbeveiliging B.V.
Type : Poeder constant druk
Uitvoeringen : 1, 2, 4, 6, 9 en 12 kg.

Nummer : 107
Revisie : 01
Datum : 12-03-2004
Blad : 1 van 3

ALGEMENE TECHNISCHE GEGEVENS

Rijkstypekeur 1522

Nominale vulling in kg	Gewicht in kg. compleet	Drukmiddel	Werkdruk -bar 20°C / 60°C	Temperatuur grenzen in °C	Type	Blusstof ABC
6 ± 2%	9,2	Stikstof N ₂	15,0 / 17,0	-30 tot +60	Pa6	Amron 40
9 ± 2%	13,3	Stikstof N ₂	15,0 / 17,0	-30 tot +60	Pa9	Amron 40
12 ± 2%	17,5	Stikstof N ₂	15,0 / 17,0	-30 tot +60	Pa12	Amron 40

Rijkstypekeur 1433

Nominale vulling in kg	Gewicht in kg. compleet	Drukmiddel	Werkdruk -bar 20°C / 60°C	Temperatuur grenzen in °C	Type	Blusstof ABC
1 ± 5%	1,60 ± 0,05	Stikstof N ₂	15,0 / 18,5	-30 tot +60	GD1G	Glutex
2 ± 3%	3,30 ± 0,06	Stikstof N ₂	15,0 / 18,5	-30 tot +60	GD2G	Glutex

Rijkstypekeur 1291

Nominale vulling in kg	Gewicht in kg. compleet	Druk-middel	Werkdruk -bar 20°C / 60°C	Werk-druk-bar veiligheid	Temperatuur grenzen in °C	Type	Blusstof ABC
4 ± 2%	6,9 ± 0,08	Stikstof N ₂	16,0 / 18,2	22 ± 2	-20 tot +60	DU4e	Euro-troxin
6 ± 2%	10,0 ± 0,12	Stikstof N ₂	16,0 / 18,2	22 ± 2	-20 tot +60	DU6e	Euro-troxin
9 ± 2%	13,7 ± 0,18	Stikstof N ₂	16,0 / 18,2	22 ± 2	-20 tot +60	DU9e	Euro-troxin
12 ± 2%	17,0 ± 0,24	Stikstof N ₂	16,0 / 18,2	22 ± 2	-20 tot +60	DU12e	Euro-troxin

Rijkstypekeur 1348

Nominale vulling in kg	Gewicht in kg. compleet	Drukmiddel	Werkdruk -bar 20°C / 60°C	Temperatuur grenzen in °C	Type	Blusstof ABC
1 ± 5%	1,34 ± 0,05	Lucht+5% He	9 / 11	-30 tot +60	P1	Isocomp ABC
2 ± 3%	3,46 ± 0,06	Lucht+5% He	9 / 11	-30 tot +60	P2	Isocomp ABC

Rijkstypekeur 1531

Nominale vulling in kg	Gewicht in kg. compleet	Drukmiddel	Werkdruk -bar 20°C / 60°C	Temperatuur grenzen in °C	Type	Blusstof ABC
6 ± 2%	9,6 ± 0,12	Stikstof N ₂	15 / 17,4	-30 tot +60	PB6	Bavex PL-8/94
9 ± 2%	13,5 ± 0,18	Stikstof N ₂	15 / 17,3	-30 tot +60	PB9	Bavex PL-8/94

INSTRUCTIEKAART



Jaarlijks onderhoud draagbare blustoestellen uit te voeren door een deskundig persoon

Onderhoud volgens : NEN 2559 – 2001
Vergunninghouder : Ajax Brandbeveiliging B.V.
Type : Poeder constant druk
Uitvoeringen : 1, 2, 4, 6, 9 en 12 kg.

Nummer : 107
Revisie : 01
Datum : 12-03-2004
Blad : 2 van 3

HANDELINGEN

1. Verwijder stof en verontreiniging en onderzoek het toestel uitwendig op:
 - Beschadigingen
 - Corrosie
 - Productiejaar (technische levensduur)
 - Bedieningsetiket, of deze correct en goed leesbaar is.
 - De onderhoudsetiketten
2. Verwijder de borging uit het bedieningsmechanisme en controleer
 - Op gangbaarheid, zonder het ventiel in te knijpen of te activeren.
 - Plaats een nieuwe kunststof verzegeling.
3. Verwijder de slang (type PA , DU en PB) en onderzoek deze op:
 - Doorlaten
 - Beschadigingen
4. Controleer de afsluiter op:
 - Beschadigingen
 - Verstoppingen
 - Corrosie en of alle onderdelen aanwezig en in orde zijn.
5. Verwijder de drukindicator en controleer:
 - Of de naald geheel op nul staat (rode vlak links)
 - O-ring nie
 - Indien aanwezig zet op de testventiel de testmanometer en controleer de druk.
 - Vergelijk de druk nogmaals met de gegevens van de tabel.
6. Controleer op lekkage:
 - De drukindicator
 - De aansluiting afsluiter en nekring.
 - Aansluiting testventiel (indien aanwezig)
7. Plaats een nieuw afplakstickertje op het inspectiegaatje van de drukindicator
8. Monteer de (slang)nozzle en draai deze vast met max. 20 Nm.
9. De vulling voldoet aan de specificatie, indien de maximale houdbaarheidsduur van de blusstof niet is overschreden en het fabriekszegel niet is verbroken.

INSTRUCTIEKAART



Jaarlijks onderhoud draagbare blustoestellen uit te voeren door een deskundig persoon

Onderhoud volgens : NEN 2559 – 2001
Vergunninghouder : Ajax Brandbeveiliging B.V.
Type : Poeder constant druk
Uitvoeringen : 1, 2, 4, 6, 9 en 12 kg.

Nummer : 107
Revisie : 01
Datum : 12-03-2004
Blad : 3 van 3

-
10. Indien noodzakelijk of vereist, dienen schroefdraden, ringen en overige bewegende delen te worden gereinigd, daarna ligt invetten, met zuurvrij vet.
 11. Verwijder het oude onderhoudsetiket en plaats een nieuw.

INSTRUCTIEKAART



Uitgebreid onderhoud draagbare blustoestellen uit te voeren door een deskundig persoon

Onderhoud volgens : NEN 2559 – 2001
Vergunninghouder : Ajax Brandbeveiliging B.V.
Type : Poeder constant druk
Uitvoeringen : 1, 2, 4, 6, 9 en 12 kg.

Nummer : 207
Revisie : 01
Datum : 12-03-2004
Blad : 1 van 3

ALGEMENE TECHNISCHE GEGEVENS

Rijkstypekeur 1522

Nominale vulling in kg	Gewicht in kg. compleet	Drukmiddel	Werkdruk -bar 20°C / 60°C	Temperatuur grenzen in °C	Type	Blusstof ABC
6 ± 2%	9,2	Stikstof N ₂	15,0 / 17,0	-30 tot +60	Pa6	Amron 40
9 ± 2%	13,3	Stikstof N ₂	15,0 / 17,0	-30 tot +60	Pa9	Amron 40
12 ± 2%	17,5	Stikstof N ₂	15,0 / 17,0	-30 tot +60	Pa12	Amron 40

Rijkstypekeur 1433

Nominale vulling in kg	Gewicht in kg. compleet	Drukmiddel	Werkdruk -bar 20°C / 60°C	Temperatuur grenzen in °C	Type	Blusstof ABC
1 ± 5%	1,60 ± 0,05	Stikstof N ₂	15,0 / 18,5	-30 tot +60	GD1G	Glutex
2 ± 3%	3,30 ± 0,06	Stikstof N ₂	15,0 / 18,5	-30 tot +60	GD2G	Glutex

Rijkstypekeur 1291

Nominale vulling in kg	Gewicht in kg. compleet	Druk-middel	Werkdruk -bar 20°C / 60°C	Werk-druk-bar veiligheid	Temperatuur grenzen in °C	Type	Blusstof ABC
4 ± 2%	6,9 ± 0,08	Stikstof N ₂	16,0 / 18,2	22 ± 2	-20 tot +60	DU4e	Euro-troxin
6 ± 2%	10,0 ± 0,12	Stikstof N ₂	16,0 / 18,2	22 ± 2	-20 tot +60	DU6e	Euro-troxin
9 ± 2%	13,7 ± 0,18	Stikstof N ₂	16,0 / 18,2	22 ± 2	-20 tot +60	DU9e	Euro-troxin
12 ± 2%	17,0 ± 0,24	Stikstof N ₂	16,0 / 18,2	22 ± 2	-20 tot +60	DU12e	Euro-troxin

Rijkstypekeur 1348

Nominale vulling in kg	Gewicht in kg. compleet	Drukmiddel	Werkdruk -bar 20°C / 60°C	Temperatuur grenzen in °C	Type	Blusstof ABC
1 ± 5%	1,34 ± 0,05	Lucht+5% He	9 / 11	-30 tot +60	P1	Isocomp ABC
2 ± 3%	3,46 ± 0,06	Lucht+5% He	9 / 11	-30 tot +60	P2	Isocomp ABC

Rijkstypekeur 1531

Nominale vulling in kg	Gewicht in kg. compleet	Drukmiddel	Werkdruk -bar 20°C / 60°C	Temperatuur grenzen in °C	Type	Blusstof ABC
6 ± 2%	9,6 ± 0,12	Stikstof N ₂	15 / 17,4	-30 tot +60	PB6	Bavex PL-8/94
9 ± 2%	13,5 ± 0,18	Stikstof N ₂	15 / 17,3	-30 tot +60	PB9	Bavex PL-8/94

INSTRUCTIEKAART



Uitgebreid onderhoud draagbare blustoestellen uit te voeren door een deskundig persoon

Onderhoud volgens : NEN 2559 – 2001
Vergunninghouder : Ajax Brandbeveiliging B.V.
Type : Poeder constant druk
Uitvoeringen : 1, 2, 4, 6, 9 en 12 kg.

Nummer : 207
Revisie : 01
Datum : 12-03-2004
Blad : 2 van 3

HANDELINGEN

1. Verwijder stof en verontreiniging en onderzoek nauwkeurig het toestel uitwendig op:
 - Beschadigingen
 - Corrosie
 - Productiejaar (technische levensduur)
 - Bedieningsetiket, of deze correct en goed leesbaar is.
 - De onderhoudsetiketten
2. Verwijder de borging uit het bedieningsmechanisme en controleer
 - Op gangbaarheid, zonder het ventiel in te knijpen of te activeren.
 - Plaats een nieuwe kunststof verzegeling.
3. Verwijder de slang (type PA, DU en PB) en onderzoek nauwkeurig deze op:
 - Doorlaten
 - Beschadigingen
4. Controleer nauwkeurig de afsluiter op:
 - beschadigingen
 - verstoppingen
 - corrosie en of alle onderdelen aanwezig en in orde zijn.
5. Verwijder de drukindicator en controleer nauwkeurig:
 - Of de naald geheel op nul staat (rode vlak links)
 - Vervang de O- ring
 - Zet op de testventiel de testmanometer en controleer de druk uit de tabel
 - Max -10% van de aangegeven druk.
 - Plaats de drukindicator weer terug.
6. Controleer op lekkage:
 - De drukindicator
 - De aansluiting afsluiter en nekring.
 - Aansluiting testventiel (indien aanwezig)
7. Monteer de (slang)nozzle en draai deze vast met max. 20 Nm.
8. Vet de volgende delen in:
 - Schroefdraden
 - Bewegende delen

INSTRUCTIEKAART



Uitgebreid onderhoud draagbare blustoestellen uit te voeren door een deskundig persoon

Onderhoud volgens : NEN 2559 – 2001
Vergunninghouder : Ajax Brandbeveiliging B.V.
Type : Poeder constant druk
Uitvoeringen : 1, 2, 4, 6, 9 en 12 kg.

Nummer : 207
Revisie : 01
Datum : 12-03-2004
Blad : 3 van 3

9. Verwijder het oude onderhoudsetiket en plaats een nieuw.
10. Plaats een uitgebreid onderhoud etiket

INSTRUCTIEKAART



Revisie draagbare blustoestellen uit te voeren door een deskundig persoon

Onderhoud volgens : NEN 2559 – 2001
Vergunninghouder : Ajax Brandbeveiliging B.V.
Type : Poeder constant druk
Uitvoeringen : 1, 2, 4, 6, 9 en 12 kg.

Nummer : 307
Revisie : 01
Datum : 12-03-2004
Blad : 1 van 3

ALGEMENE TECHNISCHE GEGEVENS

Rijkstypekeur 1522

Nominale vulling in kg	Gewicht in kg. compleet	Drukmiddel	Werkdruk -bar 20°C / 60°C	Temperatuur grenzen in °C	Type	Blusstof ABC
6 ± 2%	9,2 ± 0,12	Stikstof N ₂	15,0 / 17,0	-30 tot +60	Pa6	Amron 40
9 ± 2%	13,3 ± 0,18	Stikstof N ₂	15,0 / 17,0	-30 tot +60	Pa9	Amron 40
12 ± 2%	17,5 ± 0,24	Stikstof N ₂	15,0 / 17,0	-30 tot +60	Pa12	Amron 40

Rijkstypekeur 1433

Nominale vulling in kg	Gewicht in kg. compleet	Drukmiddel	Werkdruk -bar 20°C / 60°C	Temperatuur grenzen in °C	Type	Blusstof ABC
1 ± 5%	1,60 ± 0,05	Stikstof N ₂	15,0 / 18,5	-30 tot +60	GD1G	Glutex
2 ± 3%	3,30 ± 0,06	Stikstof N ₂	15,0 / 18,5	-30 tot +60	GD2G	Glutex

Rijkstypekeur 1291

Nominale vulling in kg	Gewicht in kg. compleet	Druk-middel	Werkdruk -bar 20°C / 60°C	Werk-druk-bar veiligheid	Temperatuur grenzen in °C	Type	Blusstof ABC
4 ± 2%	6,9 ± 0,08	Stikstof N ₂	16,0 / 18,2	22 ± 2	-20 tot +60	DU4e	Euro-troxin
6 ± 2%	10,0 ± 0,12	Stikstof N ₂	16,0 / 18,2	22 ± 2	-20 tot +60	DU6e	Euro-troxin
9 ± 2%	13,7 ± 0,18	Stikstof N ₂	16,0 / 18,2	22 ± 2	-20 tot +60	DU9e	Euro-troxin
12 ± 2%	17,0 ± 0,24	Stikstof N ₂	16,0 / 18,2	22 ± 2	-20 tot +60	DU12e	Euro-troxin

Rijkstypekeur 1348

Nominale vulling in kg	Gewicht in kg. compleet	Drukmiddel	Werkdruk -bar 20°C / 60°C	Temperatuur grenzen in °C	Type	Blusstof ABC
1 ± 5%	1,34 ± 0,05	Lucht+5% He	9 / 11	-30 tot +60	P1	Isocomp ABC
2 ± 3%	3,46 ± 0,06	Lucht+5% He	9 / 11	-30 tot +60	P2	Isocomp ABC

Rijkstypekeur 1531

Nominale vulling in kg	Gewicht in kg. compleet	Drukmiddel	Werkdruk -bar 20°C / 60°C	Temperatuur grenzen in °C	Type	Blusstof ABC
6 ± 2%	9,6 ± 0,12	Stikstof N ₂	15 / 17,4	-30 tot +60	PB6	Bavex PL-8/94
9 ± 2%	13,5 ± 0,18	Stikstof N ₂	15 / 17,3	-30 tot +60	PB9	Bavex PL-8/94

INSTRUCTIEKAART



Revisie draagbare blustoestellen uit te voeren door een deskundig persoon

Onderhoud volgens : NEN 2559 – 2001
Vergunninghouder : Ajax Brandbeveiliging B.V.
Type : Poeder constant druk
Uitvoeringen : 1, 2, 4, 6, 9 en 12 kg.

Nummer : 307
Revisie : 01
Datum : 12-03-2004
Blad : 2 van 3

HANDELINGEN

1. Verwijder stof en verontreiniging en onderzoek nauwkeurig het toestel uitwendig op:
 - Beschadigingen
 - Corrosie
 - Productie jaar (technische levensduur)
 - Verwijder het bedieningsetiket
 - Verwijder de onderhoudsetiketten
2. Maak het blustoestel leeg.
 - Controleer het poeder op klontvorming en verontreiniging
 - Controleer de binnenzijde op:
 - Corrosie
 - Beschadigingen
3. Verwijder de slang (type PA , DU en PB) en onderzoek nauwkeurig deze op:
 - Doorlaten
 - Beschadigingen
 - Beproof de slang op 25 bar
4. Demonteer de afsluiter en controleer nauwkeurig op beschadigingen, doorlaten en corrosie
 - de drukindicator
 - de bedienings handel
 - afsluitmechanisme
 - veer
 - spindel
 - o-ring
 - stijgbuis
 - draaggreep
 - test de veerveiligheid (DU..e)
5. Bescherm alle delen tegen corrosie en vet de volgende delen in:
 - Schroefdraden
 - Bewegende delen
6. Hervul de blusser met het poeder genoemd in de tabel.
7. Zet de blusser onder druk volgens de tabel en verzegel de borging

INSTRUCTIEKAART



Revisie draagbare blustoestellen uit te voeren door een deskundig persoon

Onderhoud volgens : NEN 2559 – 2001
Vergunninghouder : Ajax Brandbeveiliging B.V.
Type : Poeder constant druk
Uitvoeringen : 1, 2, 4, 6, 9 en 12 kg.

Nummer : 307
Revisie : 01
Datum : 12-03-2004
Blad : 3 van 3

8. Controleer op lekkage
 - De drukindicator
 - De aansluiting afsluiter en nekring.
 - Aansluiting testventiel (indien aanwezig)
9. Monteer de (slang)nozzle en draai deze vast met max. 20 Nm.
10. Plak een nieuw bedieningsetiket .
11. Plaats een nieuw onderhoudsetiket (vergeet niet in te kepen "hervuld".)
12. Plaats een revisie etiket.

INSTRUCTIEKAART



Hervullen draagbare blustoestellen uit te voeren door een deskundig persoon

Onderhoud volgens : NEN 2559 – 2001
Vergunninghouder : Ajax Brandbeveiliging B.V.
Type : Poeder constant druk
Uitvoeringen : 1, 2, 4, 6, 9 en 12 kg.

Nummer : 407
Revisie : 01
Datum : 12-03-2004
Blad : 1 van 3

ALGEMENE TECHNISCHE GEGEVENS

Rijkstypekeur 1522

Nominale vulling in kg	Gewicht in kg. compleet	Drukmiddel	Werkdruk -bar 20°C / 60°C	Temperatuur grenzen in °C	Type	Blusstof ABC
6 ± 2%	9,2	Stikstof N ₂	15,0 / 17,0	-30 tot +60	Pa6	Amron 40
9 ± 2%	13,3	Stikstof N ₂	15,0 / 17,0	-30 tot +60	Pa9	Amron 40
12 ± 2%	17,5	Stikstof N ₂	15,0 / 17,0	-30 tot +60	Pa12	Amron 40

Rijkstypekeur 1433

Nominale vulling in kg	Gewicht in kg. compleet	Drukmiddel	Werkdruk -bar 20°C / 60°C	Temperatuur grenzen in °C	Type	Blusstof ABC
1 ± 5%	1,60 ± 0,05	Stikstof N ₂	15,0 / 18,5	-30 tot +60	GD1G	Glutex
2 ± 3%	3,30 ± 0,06	Stikstof N ₂	15,0 / 18,5	-30 tot +60	GD2G	Glutex

Rijkstypekeur 1291

Nominale vulling in kg	Gewicht in kg. compleet	Druk-middel	Werkdruk -bar 20°C / 60°C	Werk-druk-bar veiligheid	Temperatuur grenzen in °C	Type	Blusstof ABC
4 ± 2%	6,9 ± 0,08	Stikstof N ₂	16,0 / 18,2	22 ± 2	-20 tot +60	DU4e	Euro-troxin
6 ± 2%	10,0 ± 0,12	Stikstof N ₂	16,0 / 18,2	22 ± 2	-20 tot +60	DU6e	Euro-troxin
9 ± 2%	13,7 ± 0,18	Stikstof N ₂	16,0 / 18,2	22 ± 2	-20 tot +60	DU9e	Euro-troxin
12 ± 2%	17,0 ± 0,24	Stikstof N ₂	16,0 / 18,2	22 ± 2	-20 tot +60	DU12e	Euro-troxin

Rijkstypekeur 1348

Nominale vulling in kg	Gewicht in kg. compleet	Drukmiddel	Werkdruk -bar 20°C / 60°C	Temperatuur grenzen in °C	Type	Blusstof ABC
1 ± 5%	1,34 ± 0,05	Lucht+5% He	9 / 11	-30 tot +60	P1	Isocomp ABC
2 ± 3%	3,46 ± 0,06	Lucht+5% He	9 / 11	-30 tot +60	P2	Isocomp ABC

Rijkstypekeur 1531

Nominale vulling in kg	Gewicht in kg. compleet	Drukmiddel	Werkdruk -bar 20°C / 60°C	Temperatuur grenzen in °C	Type	Blusstof ABC
6 ± 2%	9,6 ± 0,12	Stikstof N ₂	15 / 17,4	-30 tot +60	PB6	Bavex PL-8/94
9 ± 2%	13,5 ± 0,18	Stikstof N ₂	15 / 17,3	-30 tot +60	PB9	Bavex PL-8/94

INSTRUCTIEKAART



Hervullen draagbare blustoestellen uit te voeren door een deskundig persoon

Onderhoud volgens : NEN 2559 – 2001
Vergunninghouder : Ajax Brandbeveiliging B.V.
Type : Poeder constant druk
Uitvoeringen : 1, 2, 4, 6, 9 en 12 kg.

Nummer : 407
Revisie : 01
Datum : 12-03-2004
Blad : 2 van 3

HANDELINGEN

1. Verwijder stof en verontreiniging en onderzoek het toestel uitwendig op:
 - Beschadigingen
 - Corrosie
 - Productiejaar (technische levensduur)
 - Het bedieningsetiket
 - De onderhoudsetiketten
2. Maak het blustoestel leeg. Controleer de binnenzijde op:
 - Corrosie
 - Beschadigingen
3. Verwijder de slang (type PA, DU en PB) en onderzoek deze op:
 - Doorlaten
 - Beschadigingen
4. Controleer de afsluiter op beschadigingen, doorlaten en corrosie
 - de drukindicator
 - afsluitmechanisme
 - veer
 - spindel
 - o-ring
 - stijgbuis
 - test de veerveiligheid (DU)
5. Bescherm alle delen tegen corrosie en vet in:
 - Schroefdraden
 - Bewegende delen
6. Hervul de blusser met het poeder genoemd in de tabel.
7. Zet de blusser onder druk volgens de tabel en verzegel de borging.
8. Controleer op lekkage:
 - De drukindicator
 - De aansluiting afsluiter en nekring.
 - Aansluiting testventiel (indien aanwezig)

INSTRUCTIEKAART



Hervullen draagbare blustoestellen uit te voeren door een deskundig persoon

Onderhoud volgens : NEN 2559 – 2001
Vergunninghouder : Ajax Brandbeveiliging B.V.
Type : Poeder constant druk
Uitvoeringen : 1, 2, 4, 6, 9 en 12 kg.

Nummer : 407
Revisie : 01
Datum : 12-03-2004
Blad : 3 van 3

-
9. Monteer de (slang)nozzle en draai deze vast met max. 20 Nm.
 10. Plaats een nieuw onderhoudsetiket. (vergeet niet in te kepen "hervuld".)