



KWS

Opritori pentru usi

Opritor usa KWS 1048 cursa 250 mm cu tampon de cauciuc

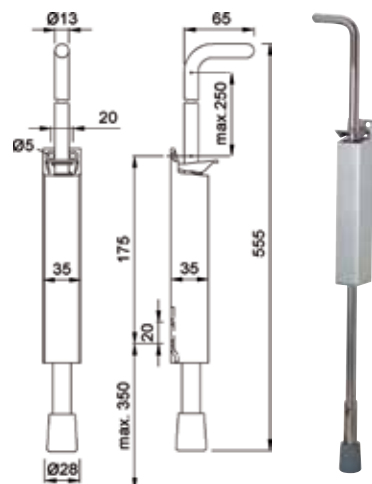
Opritorul este adecvat pentru diferente mari de nivel. Carcasa din aluminiu, tampon cauciuc gri. Fara suport podea, arc puternic. Cu un arc suplimentar instalat creste presiunea de contact pe podea.

Usa poate fi blocata in orice unghi de deschidere. Pentru a bloca usa, apasati pedala ferm, pana cand tija opritorului este fixata pe podea. Pentru a debloca usa, este suficientă o apasare usoară pe placuta de blocare in timp ce trageți in sus tija opritorului.

Lățime: 35 mm
Înălțime: 555 mm

Art. nr.	Material	UM	Preț RON	per
102 283 827 •	aluminiu eloxat argintiu	buc	775,55	1 buc
102 283 828 •	aluminiu finisaj inox	buc	813,92	1 buc
102 283 200 •	aluminiu vopsit argintiu	buc	415,51	1 buc

Grupă produs 200 295



Imagine simbol

Opritor usa KWS 1024 cursa 25 mm cu tampon de cauciuc

Usa poate fi blocata in orice unghi de deschidere. Pentru a bloca usa, apasati pedala ferm pana cand tija opritorului este fixata pe podea. O usoara apasare pe placuta de blocare este suficienta pentru a elibera usa.

Cauciuc gri.

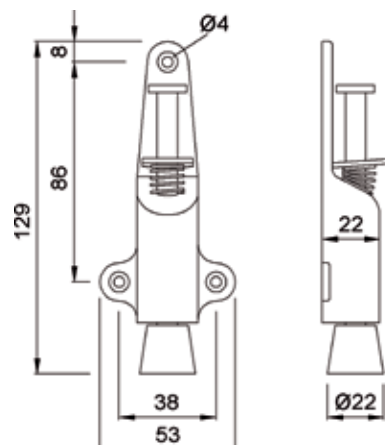
Lățime: 53 mm
Înălțime: 129 mm
Greutate canat până la: 25 kg

Art. nr.	Material	UM	Preț RON	per
102 283 787 •	aluminiu vopsit argintiu	buc	90,31	1 buc
102 283 789 •	aluminiu vopsit negru	buc	90,31	1 buc
102 283 788 •	inox mat	buc	391,11	1 buc

Grupă produs 200 295



Imagine simbol





FERONERIE PENTRU CONSTRUCTII

Opritor usa KWS 1026 cursa 30mm cu tampon de cauciuc

Usa poate fi blocata in orice unghi de deschidere. Pentru a bloca usa, apasati pedala ferm pana cand tija opritorului este fixata pe podea. O usoara apasare pe placuta de blocare este suficienta pentru a elibera usa. Un arc suplimentar instalat creste presiunea de contact pe podea.

Opritor cauciuc gri.

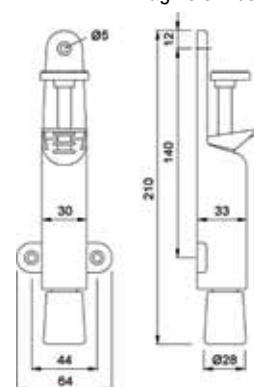
Lățime: 64 mm
 Înălțime: 210 mm
 Greutate canat până la: 40 kg

Art. nr.	Material	UM	Preț RON	per
102 283 793 •	aluminiiu alb RAL 9016	buc	135,98	1 buc
102 283 790 •	aluminiiu vopsit argintiu	buc	112,62	1 buc
102 283 792 •	aluminiiu vopsit negru	buc	112,62	1 buc
102 283 791 •	inox mat	buc	555,27	1 buc

Grupă produs 200 295



Imagine simbol



Opritor usa KWS 1027 cursa 30mm cu tampon de cauciuc

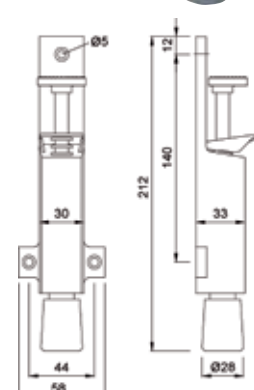
Usa poate fi blocata in orice unghi de deschidere. Pentru a bloca usa, apasati pedala ferm pana cand tija opritorului este fixata pe podea. O usoara apasare pe placuta de blocare este suficienta pentru a elibera usa. Un arc suplimentar instalat creste presiunea de contact pe podea.

Opritor cauciuc gri. Tija blocare inox.

Lățime: 58 mm
 Înălțime: 212 mm
 Greutate canat până la: 40 kg

Art. nr.	Material	UM	Preț RON	per
102 283 794 •	aluminiiu argintiu eloxat	buc	295,58	1 buc

Grupă produs 200 295





FERONERIE PENTRU CONSTRUCTII

Opritor usa KWS 1028 cursa 50mm cu tampon de cauciuc

Usa poate fi blocata in orice unghi de deschidere. Pentru a bloca usa, apasati pedala ferm pana cand tija opritorului este fixata pe podea. O usoara apasare pe placuta de blocare este suficienta pentru a elibera usa. Un arc suplimentar instalat creste presiunea de contact pe podea.
Opritor cauciuc gri.

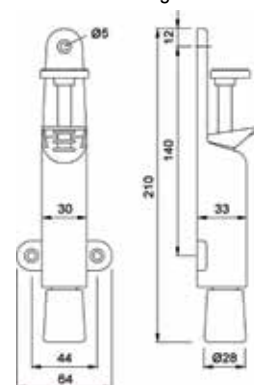
Lățime: 64 mm
Înălțime: 210 mm
Greutate canat până la: 40 kg

Art. nr.	Material	UM	Preț RON	per
102 283 797 •	aluminiiu alb RAL 9016	buc	185,05	1 buc
102 283 795 •	aluminiiu vopsit argintiu	buc	153,21	1 buc
102 283 796 •	inox mat	buc	595,60	1 buc

Grupă produs 200 295



Imagine simbol



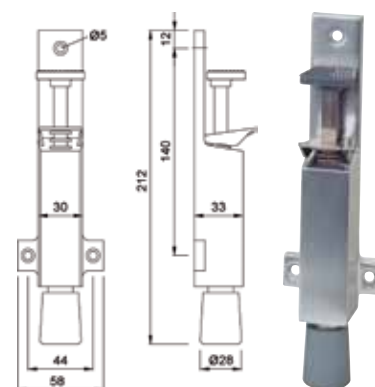
Opritor usa KWS 1029 cursa 50mm cu tampon de cauciuc

Usa poate fi blocata in orice unghi de deschidere. Pentru a bloca usa, apasati pedala ferm pana cand tija opritorului este fixata pe podea. O usoara apasare pe placuta de blocare este suficienta pentru a elibera usa. Un arc suplimentar instalat creste presiunea de contact pe podea.
Opritor cauciuc gri. Tija inchidere inox.

Lățime: 58 mm
Înălțime: 212 mm
Greutate canat până la: 40 kg

Art. nr.	Material	UM	Preț RON	per
102 283 798 •	aluminiiu argintiu eloxat	buc	337,47	1 buc

Grupă produs 200 295





FERONERIE PENTRU CONSTRUCTII

Opritor usa KWS 1032 cursa 30mm cu tampon de cauciuc

Usa poate fi blocata in orice unghi de deschidere. Pentru a bloca usa, apasati pedala ferm pana cand tija opritorului este fixata pe podea. O usoara apasare pe placuta de blocare este suficienta pentru a elibera usa. Un arc suplimentar instalat creste presiunea de contact pe podea.

Opritor cauciuc gri.

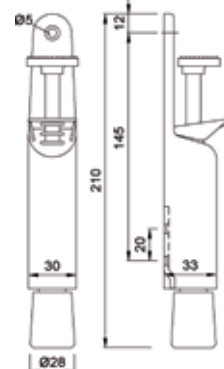
Lățime: 30 mm
 Înălțime: 210 mm
 Greutate canat până la: 40 kg

Art. nr.	Material	UM	Preț RON	per
102 283 801 •	aluminiu alb RAL 9016	buc	177,09	1 buc
102 283 799 •	aluminiu vopsit argintiu	buc	147,46	1 buc
102 283 800 •	inox mat	buc	589,07	1 buc

Grupă produs 200 295



Imagine simbol



Opritor usa KWS 1033 cursa 30mm cu tampon de cauciuc

Usa poate fi blocata in orice unghi de deschidere. Pentru a bloca usa, apasati pedala ferm pana cand tija opritorului este fixata pe podea. O usoara apasare pe placuta de blocare este suficienta pentru a elibera usa. Un arc suplimentar instalat creste presiunea de contact pe podea.

Opritor cauciuc gri. Tija inchidere inox.

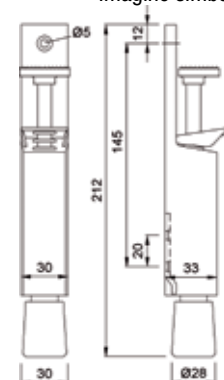
Lățime: 30 mm
 Înălțime: 212 mm
 Greutate canat până la: 40 kg

Art. nr.	Material	UM	Preț RON	per
102 283 804 •	aluminiu alb RAL 9016	buc	255,91	1 buc
102 283 802 •	aluminiu eloxat argintiu	buc	341,25	1 buc
102 283 803 •	aluminiu eloxat maro inchis	buc	399,07	1 buc

Grupă produs 200 295



Imagine simbol





FERONERIE PENTRU CONSTRUCTII

Opritor usa KWS 1034 cursa 50mm cu tampon de cauciuc

Usa poate fi blocata in orice unghi de deschidere. Pentru a bloca usa, apasati pedala ferm pana cand tija opritorului este fixata pe podea. O usoara apasare pe placuta de blocare este suficienta pentru a elibera usa. Un arc suplimentar instalat creste presiunea de contact pe podea.

Opritor cauciuc gri.

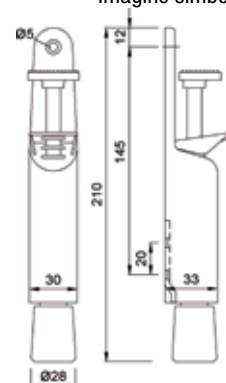
Lățime: 30 mm
 Înălțime: 210 mm
 Greutate canat până la: 40 kg

Art. nr.	Material	UM	Preț RON	per
102 283 807 •	aluminiu alb RAL 9016	buc	225,50	1 buc
102 283 805 •	aluminiu vopsit argintiu	buc	188,05	1 buc
102 283 806 •	inox mat	buc	630,31	1 buc

Grupă produs 200 295



Imagine simbol



Opritor usa KWS 1035 cursa 50mm cu tampon de cauciuc

Usa poate fi blocata in orice unghi de deschidere. Pentru a bloca usa, apasati pedala ferm pana cand tija opritorului este fixata pe podea. O usoara apasare pe placuta de blocare este suficienta pentru a elibera usa. Un arc suplimentar instalat creste presiunea de contact pe podea.

Opritor cauciuc gri. Tija inchidere inox.

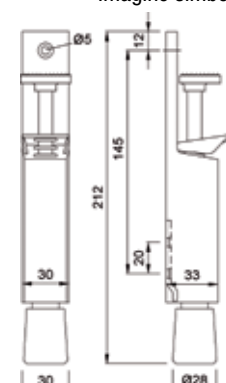
Lățime: 30 mm
 Înălțime: 212 mm
 Greutate canat până la: 40 kg

Art. nr.	Material	UM	Preț RON	per
102 283 809 •	aluminiu alb RAL 9016	buc	298,71	1 buc
102 283 808 •	aluminiu eloxat argintiu	buc	377,92	1 buc

Grupă produs 200 295



Imagine simbol





FERONERIE PENTRU CONSTRUCTII

KWS

Opritor usa KWS 1034 cursa 120mm cu tampon de cauciuc

Usa poate fi blocata in orice unghi de deschidere. Pentru a bloca usa, apasati pedala ferm pana cand tija opritorului este fixata pe podea. O usoara apasare pe placuta de blocare este suficienta pentru a elibera usa. Un arc suplimentar instalat creste presiunea de contact pe podea.

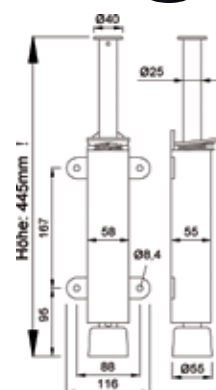
Datorita dimensiunilor sale (445 mm) si a greutății proprii (1,9 kg), acest dispozitiv de blocare trebuie utilizat numai pentru usile sau porțile grele.

Opritor cauciuc negru. Tija inchidere inox.

Lățime: 116 mm
Înălțime: 445 mm
Greutate canat până la: 200 kg

Art. nr.	Material	UM	Preț RON	per
102 283 816 •	aluminiu eloxat argintiu	buc	1.211,42	1 buc

Grupă produs 200 295



KWS

Opritor usa KWS 1044 cursa 60mm cu tampon de cauciuc

Usa poate fi blocata in orice unghi de deschidere. Pentru a bloca usa, apasati pedala ferm pana cand tija opritorului este fixata pe podea. O usoara apasare pe placuta de blocare este suficienta pentru a elibera usa. Un arc suplimentar instalat creste presiunea de contact pe podea. Distanța de la marginea inferioara a usii pana la tija trebuie sa fie de 5 - 10 mm.

Opritor cauciuc gri. Tija inchidere inox.

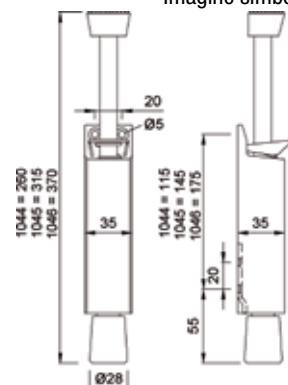
Lățime: 35 mm
Înălțime: 260 mm
Greutate canat până la: 80 kg

Art. nr.	Material	UM	Preț RON	per
102 283 819 •	aluminiu alb RAL 9016	buc	498,77	1 buc
102 283 818 •	aluminiu eloxat argintiu	buc	775,55	1 buc
102 283 817 •	aluminiu vopsit argintiu	buc	415,51	1 buc

Grupă produs 200 295



Imagine simbol





FERONERIE PENTRU CONSTRUCTII

Opritor usa KWS 1045 cursa 90mm cu tampon de cauciuc

Usa poate fi blocata in orice unghi de deschidere. Pentru a bloca usa, apasati pedala ferm pana cand tija opritorului este fixata pe podea. O usoara apasare pe placuta de blocare este suficienta pentru a elibera usa. Un arc suplimentar instalat creste presiunea de contact pe podea. Distanța de la marginea inferioara a usii pana la tija trebuie sa fie de 5 - 10 mm.

Opritor cauciuc gri. Tija inchidere inox.

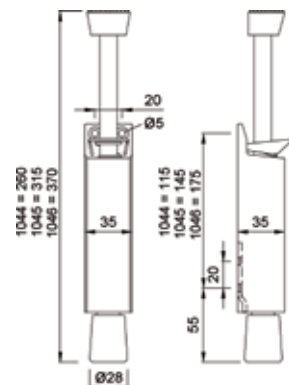
Lățime: 35 mm
 Înălțime: 315 mm
 Greutate canat până la: 80 kg

Art. nr.	Material	UM	Pret RON	per
102 283 821 •	aluminIU eloxat argintiu	buc	823,32	1 buc
102 283 820 •	aluminIU vopsit argintiu	buc	462,62	1 buc
102 283 822 •	aluminIU vopsit negru	buc	462,62	1 buc

Grupă produs 200 295



Imagine simbol



Opritor usa KWS 1046 cursa 120mm cu tampon de cauciuc

Usa poate fi blocata in orice unghi de deschidere. Pentru a bloca usa, apasati pedala ferm pana cand tija opritorului este fixata pe podea. O usoara apasare pe placuta de blocare este suficienta pentru a elibera usa. Un arc suplimentar instalat creste presiunea de contact pe podea. Distanța de la marginea inferioara a usii pana la tija trebuie sa fie de 5 - 10 mm.

Opritor cauciuc gri. Tija inchidere inox.

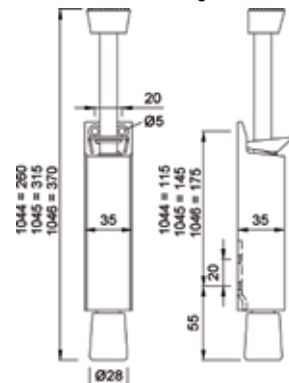
Lățime: 35 mm
 Înălțime: 370 mm
 Greutate canat până la: 80 kg

Art. nr.	Material	UM	Pret RON	per
102 283 823 •	aluminIU vopsit argintiu	buc	508,95	1 buc
102 283 824 •	aluminIU vopsit argintiu	buc	869,64	1 buc
102 283 825 •	aluminIU vopsit negru	buc	508,95	1 buc

Grupă produs 200 295



Imagine simbol





FERONERIE PENTRU CONSTRUCTII

Opritor usa KWS 1037 cursa 30 mm cu bucsa podea

Usa se va deschide până la bucsa incastrata în podea. Prin apăsarea boltului usa este blocata. Deblocarea se face usor, prin acționarea placutei fixate pe opritor. Distanța de la marginea inferioara a usii până la tija trebuie să fie de 5 - 10 mm.
Tija blocare inox.

Varianta: cu bucsa podea 28 x 38 mm
Lățime: 30 mm
Înălțime: 205 mm
Greutate canat până la: 100 kg

Art. nr.	Material	UM	Preț RON	per
102 283 810 •	aluminIU eloxat argintiu/bucsa inox	buc	581,11	1 buc

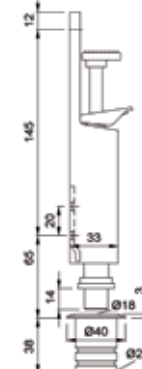
Grupă produs 200 295



Bucsa podea



Imagine simbol



Opritor usa KWS 1040 cursa 60mm cu bucsa podea

Usa se va deschide până la bucsa incastrata in podea. Prin apăsarea boltului usa este blocata. Deblocarea se face usor, prin acționarea placutei fixate pe opritor. Distanța de la marginea inferioara a usii până la tija trebuie să fie de 5 - 10 mm.
Tija blocare inox.

Lățime: 35 mm
Înălțime: 255 mm
Greutate canat până la: 100 kg

Art. nr.	Varianta	Material	UM	Preț RON	per
102 283 811 •	cu bucsa podea 28x38	aluminIU vopsit argintiu/ bucsa inox	buc	788,47	1 buc
102 283 812 •	cu bucsa podea 28x38mm	aluminIU vopsit negru/ bucsa inox	buc	788,47	1 buc

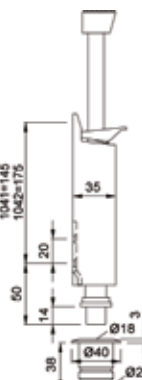
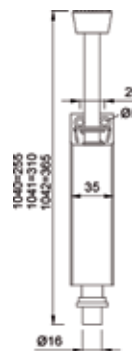
Grupă produs 200 295



Bucsa podea



Imagine simbol





Opritor usa KWS 1041 cursa 90mm cu bucsa podea

Usa se va deschide până la bucsa incastrata in podea. Prin apasarea boltului usa este blocata. Deblocarea se face usor, prin actionarea placutei fixate pe opritor. Distanța de la marginea inferioara a usii pana la tija trebuie să fie de 5 - 10 mm.
Tija blocare inox.

Varianta: cu bucsa podea 28x38mm
Lățime: 35 mm
Înălțime: 310 mm
Greutate canat până la: 100 kg

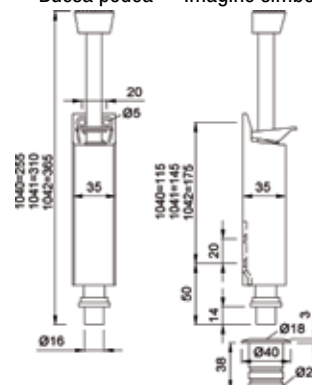
Art. nr.	Material	UM	Preț RON	per
102 283 813 •	aluminIU vopsit argintiu/bucsa inox	buc	843,54	1 buc

Grupă produs 200 295



Bucsa podea

Imagine simbol



Opritor usa KWS 1042 cursa 120mm cu bucsa podea

Usa se va deschide până la bucsa incastrata in podea. Prin apasarea boltului usa este blocata. Deblocarea se face usor, prin actionarea placutei fixate pe opritor. Distanța de la marginea inferioara a usii pana la tija trebuie să fie de 5 - 10 mm.
Tija blocare inox.

Lățime: 35 mm
Înălțime: 365 mm
Greutate canat până la: 100 kg

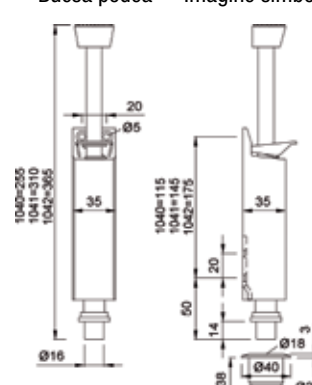
Art. nr.	Varianta	Material	UM	Preț RON	per
102 283 814 •	cu bucsa podea 28x38mm	aluminIU vopsit argintiu/ bucsa inox	buc	869,64	1 buc
102 283 815 •	cu bucsa 28x38mm	luminIU vopsit negru/ bucsa inox	buc	869,64	1 buc

Grupă produs 200 295



Bucsa podea

Imagine simbol






Opritor usa KWS 1009/1010 cu tampon cauciuc si sistem de fixare

Pentru blocare, usa este impinsa spre dispozitivul de oprire pana cand se fixeaza carligul de prindere.. Deblocarea se face acționând carligul de prindere in timp ce usa este impinsa in dispozitivul prindere. Parghia de blocare mutata din pozitia A in pozitia B eliberează blocarea. Dispozitivul de blocare are acum doar functia de tampon cu arc.

Tampon de cauciuc negru

Înălțime 115 mm

Dimensiunea plăcii de fixare 45 x 90 mm

Greutate canat până la: 100 kg

Art. nr.	Tip	Material	Varianta	Tip montaj	UM	Preț RON	per
102 283 771 •	1009	aluminiu argintiu eloxat	cu suport fixare, rola inox	fixare pe perete	buc	870,95	1 buc
102 283 772 •	1009	inox mat	cu suport fixare, rola inox	fixare perete	buc	2.286,86	1 buc
102 283 774 •	1010	aluminiu argintiu eloxat	fixare cu suruburi, rola inox	fixare podea	buc	818,10	1 buc
102 283 773 •	1010	aluminiu argintiu vopsit	fixare cu suruburi, rola inox	montaj podea	buc	401,28	1 buc
102 283 775 •	1010	inox mat	fixare cu suruburi, rola inox	fixare podea	buc	2.157,41	1 buc

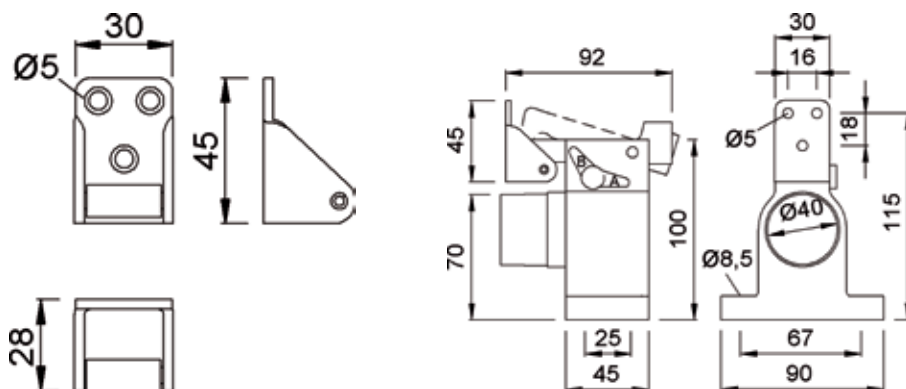


Imagine simbol



Imagine simbol rola

Grupă produs 200 295





FERONERIE PENTRU CONSTRUCTII

Opritor usa KWS 1051 cu tampon cauciuc si sistem de fixare

Pentru blocare, usa este impinsa spre dispozitivul de oprire pana cand se fixeaza carligul de prindere. Deblocarea se face acționând carligul de prindere in timp ce usa este impinsa in dispozitivul prindere. Parghia de blocare mutata din pozitia A in pozitia B eliberează blocarea. Dispozitivul de blocare are acum doar functia de tampon cu arc.

Tampon de cauciuc negru

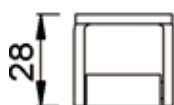
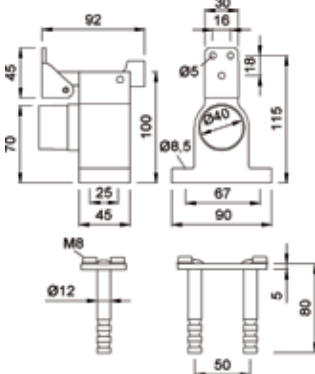
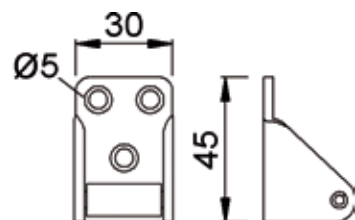
Înălțime 115 mm

Dimensiunea plăcii de fixare 45 x 90 mm

Tip: 1051
Greutate canat până la: 100 kg

Art. nr.	Material	Tip montaj	UM	Preț RON	per
102 283 829 •	aluminiu argintiu vopsit	montaj podea	buc	430,65	1 buc

Grupă produs 200 295



Imagine simbol rola

Opritor usa KWS 1011 cu tampon cauciuc si sistem de fixare

Pentru blocare, usa este impinsa spre dispozitivul de oprire pana cand se fixeaza carligul de prindere.. Deblocarea se face acționând carligul de prindere in timp ce usa este impinsa in dispozitivul prindere. Parghia de blocare mutata din pozitia A in pozitia B eliberează blocarea. Dispozitivul de blocare are acum doar functia de tampon cu arc.

Tampon de cauciuc negru

Înălțime 111 mm

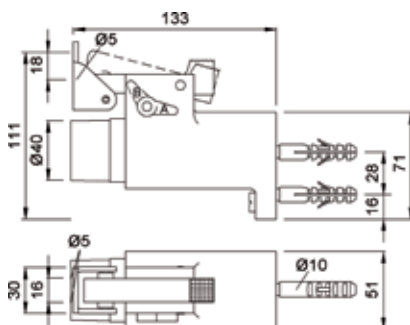
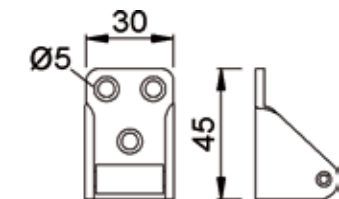
Dimensiunea plăcii de fixare 51 x 71 mm

Articolul include: Materiale de fixare.

Tip: 1011
Greutate canat până la: 60 kg

Art. nr.	Material	Tip montaj	UM	Preț RON	per
102 283 777 •	aluminiu argintiu eloxat	aplicat, fixare perete	buc	783,52	1 buc
102 283 776 •	aluminiu argintiu vopsit	aplicat, fixare perete	buc	471,10	1 buc

Grupă produs 200 295



Imagine simbol rola



Opritor usa KWS 1013 cu piedica si tampon cauciuc

Doar impingerea sau tragerea este suficientă pentru a bloca sau debloca usa! Pentru usile care sunt ridicate sau coborate ulterior, functia dispozitivului de blocare/deblocare poate fi reajustată folosind o optiune simpla de reglare.

Tampon de cauciuc negru
 Înălțime 100 mm
 Dimensiune placa 68 x 30 mm
 Suport podea 55 x 30 mm
 Forta de tragere 100N

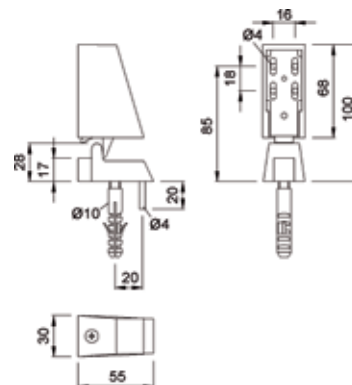
Tip: 1013
 Greutate canat până la: 50 kg

Art. nr.	Material	Tip montaj	UM	Preț RON	per
102 283 780 •	aluminiu alb RAL 9016	fixare podea	buc	225,50	1 buc
102 283 779 •	aluminiu argintiu eloxat	fixare podea	buc	274,70	1 buc
102 283 778 •	aluminiu argintiu vopsit	fixare podea	buc	188,05	1 buc

Grupă produs 200 295



Imagine simbol



Opritor usa KWS 1017 cu amortizare

Usa poate fi deschisa depasind forta de franare pana la maxim 125° si este tinuta in acest interval in orice pozitie. Forta de franare poate fi reglata prin rotirea surubului. Dimensiunea placii 55 x 38/60 x 22 mm

Instructiuni montaj:

Vinclul de fixare se monteaza masurand distanta de 120 mm dintre axa balamalei si piulita opritorului. Distanța dintre partea inferioara a tocului si gaurile pentru suruburi din vinclul de fixare este de 26mm. Placuta de fixare se monteaza sub toc la distanta de 525 (dimensiunea X >60 mm in distanta de la 540mm) masurata din axa balamalei. Cand usa este inchisa, distanta dintre foaia de usa si placuta de fixare trebuie sa fie de 2 - 3 mm.

Notă:

Frana nu poate fi folosită ca opritor final.

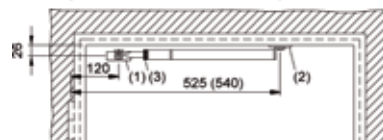
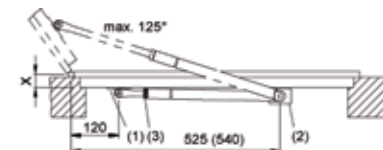
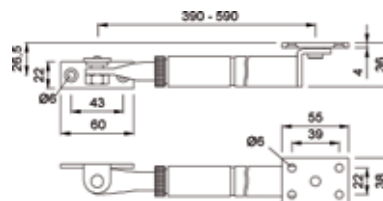
Tip: 1017
 Lungime: 390 - 590 mm
 Greutate canat până la: 100 kg

Art. nr.	Material	Tip montaj	UM	Preț RON	per
102 283 781 •	otel zincat	fixare cu suruburi	buc	566,76	1 buc
102 283 782 •	inox mat	fixare cu suruburi	buc	1.607,35	1 buc

Grupă produs 200 295



Imagine simbol





FERONERIE PENTRU CONSTRUCTII

Opritor usa KWS 1018 cu magnet

Opritor usa, pentru perete, cu material de fixare, contraplaca din otel, fixare cu suruburi sau lipire. Usa este blocata prin apasarea magnetului.
Dimensiune placa \varnothing 50 mm
Fora de tragere aprox. 70N

Articolul include:

Materiale de fiare.

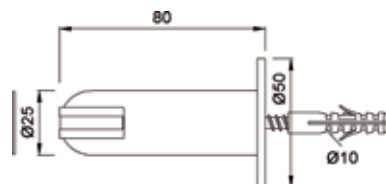
Tip: 1018
Greutate canat până la: 50 kg
Lungime: 25 x 80 mm

Art. nr.	Material	Tip montaj	UM	Preț RON	per
102 283 783 •	aluminiu argintiu eloxat	fixare perete	buc	464,84	1 buc
102 283 784 •	inox mat	fixare perete	buc	554,49	1 buc

Grupă produs 200 295



Imagine simbol



Opritor usa KWS 1023 cu bila si tampon cauciuc

Doar impingerea sau tragerea este suficienta pentru a bloca sau debloca usa. Functia opritorului poate fi reajustata cu o optiune simpla de reglare pentru usile care sunt ridicate sau coborâte ulterior. Presiunea pe bila poate fi ajustata cu surubul de reglaj.
Tampon de cauciuc negru
Dimensiune placuta podea \varnothing 57 mm

Articolul include:

Materiale de fixare.

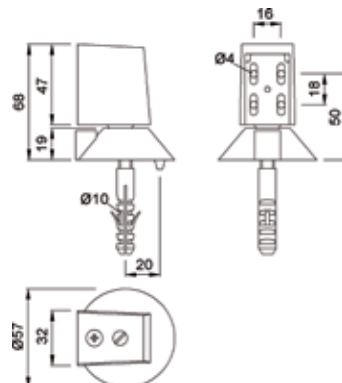
Tip: 1023
Greutate canat până la: 40 kg

Art. nr.	Material	Tip montaj	UM	Preț RON	per
102 283 786 •	aluminiu argintiu eloxat	fixare podea	buc	281,09	1 buc
102 283 785 •	aluminiu argintiu vopsit	fixare podea	buc	188,05	1 buc

Grupă produs 200 295



Imagine simbol





KWS

Opritor usa KWS 1047 cu carlig

Pentru blocare, usa este impinsa spre dispozitivul de oprire pana cand se fixeaza carligul de prindere.. Deblocarea se face actionand butonul de tip pedala in timp ce usa este impinsa in dispozitivul prindere.
Suport de prindere din otel zincat.

Instructiuni montaj:

In punctul de fixare dorit (recomandat la cea mai mare distanta fata de balamaua usii) se monteaza in podea suportul opritorului, cu ajutorul diblului introdus in gaura forata. Dupa fixare, opritorul se asigura impotriva rasucirii cu ajutorul unui surub. Rola se fixeaza pe usa in punctul corespunzator.

Tip: 1047
Greutate canat până la: 40 kg

Art. nr.	Material	Tip montaj	UM	Preț RON	per
102 283 826 •	aluminiiu argintiu vopsit	montaj podea	buc	253,82	1 buc

Grupă produs 200 295



Imagine simbol rola

