

# NEW



 **ariete**

Cerniere oleodinamiche  
Hydraulic hinges  
Hydraulikscharniere  
Charnières hydrauliques  
Bisagras hidráulicas

Gate Control Gear Limited  
17 Rochester Trade Park  
Maidstone Road  
Rochester  
ME1 3QY  
United Kingdom  
Tel: +44 (0) 1634 819651

Email: [solutions@gatecontrolgear.com](mailto:solutions@gatecontrolgear.com)  
Web: <http://www.gatecontrolgear.com>

E&OE





ARIETE 108

ARIETE SM

**ariete** : Rivoluzionario cardine per cancelli pedonali e similari con uno speciale meccanismo idraulico oleodinamico integrato, grazie al quale è possibile automatizzare e regolare la velocità di chiusura.

Di massima sicurezza, anche se strattonato non oppone resistenza.

Rappresenta l'evoluzione e la sintesi fra le cerniere automatiche-meccaniche ed i chiudi porta idraulici esistenti.

Progettato e costruito per sopportare oltre un milione di cicli, con portata fino a 120 kg. per larghezze fino a 1000 mm.

Si sviluppa in 3 modelli ambidestri.

Tutte le versioni garantiscono semplicità di installazione, notevole funzionalità, massima silenziosità e lunga durata.

Prodotto 100% italiano INT.PAT.WO 2007125524

**ariete** : Revolutionary new hinges for pedestrian gates and the like, featuring a special concealed hydraulic mechanism allowing gate automation and speed adjustment. It is extremely safe and does not offer resistance even if forced.

This technological development combines the features of existing automatic/mechanical hinges and hydraulic door closers.

Designed to operate over a million times, it can be used with gates weighing up to 120 kg with a maximum width of 1000 mm.

It is available in three models, all with left- or right-hand opening.

All the versions are easy to install, smooth to operate, silent and long-lasting.

100% made in Italy - Int. Pat. WO 2007125524.

**ariete** : Revolutionäre Türangel für Eingangsgitter und ähnliche Systeme mit einem speziellen integrierten Hydraulik-Mechanismus, der es ermöglicht, die Schließgeschwindigkeit zu automatisieren und einzustellen.

Sie bietet extreme Sicherheit, weil sie auch bei heftigen Stößen keinen Widerstand leistet.

Sie ist die Evolution und Synthese unter den gängigen automatisch-mechanischen Scharnieren und hydraulischen Türschließern.

Entwickelt und hergestellt, um über einer Millionen Zyklen standzuhalten mit Tragfähigkeit bis zu 120 kg für Breiten bis zu 1000 mm.

Verfügbar in 3 beidseitigen Modellen.

Alle Versionen garantieren einfache Installation, bemerkenswerte Funktionsfähigkeit, maximale Geräuschlosigkeit und lange Haltbarkeit.

100% italienisches Produkt INT.PAT.WO 2007125524.

**ariete** : Gond révolutionnaire pour portes piétonnières et similaires, équipées d'un mécanisme hydraulique oléodynamique spécial intégré permettant d'automatiser et de régler la vitesse de fermeture.

Extrêmement sûr, il ne cède pas même s'il est soumis à de violentes secousses.

Il représente l'évolution et la synthèse entre les charnières automatiques-mécaniques et les ferme-portes hydrauliques existants.

Conçu et réalisé pour supporter plus d'un million de cycles, avec une résistance de jusqu'à 120 kg et pour des largeurs de jusqu'à 1000 mm.

Développé en 3 modèles ambidextres.

Dans toutes les versions, il se caractérise par sa simplicité d'installation, sa remarquable fonctionnalité, sa parfaite silenciosité et sa longue durée.

Produit 100% italien INT.PAT.WO 2007125524.

**ariete** : Revolucionaria bisagra para puertas peatonales y similares con un mecanismo hidráulico oleodinámico especial incorporado que permite automatizar y regular la velocidad de cierre.

De máxima seguridad, no cede aunque se sacuda con fuerza.

Representa la evolución y la síntesis entre las bisagras automáticas-mecánicas y los cierrapuertas hidráulicos existentes.

Diseñada y realizada para aguantar más de un millón de ciclos, con resistencia hasta 120 kg, para anchos de hasta 1000 mm.

Existe en 3 modelos ambidiestros.

En todas las versiones, se caracteriza por su instalación sencilla, su notable funcionalidad, su alta silenciosidad y su larga duración.

Producto 100% italiano INT.PAT.WO 2007125524.



## ARIETE SM

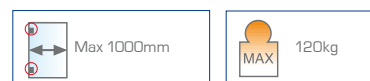
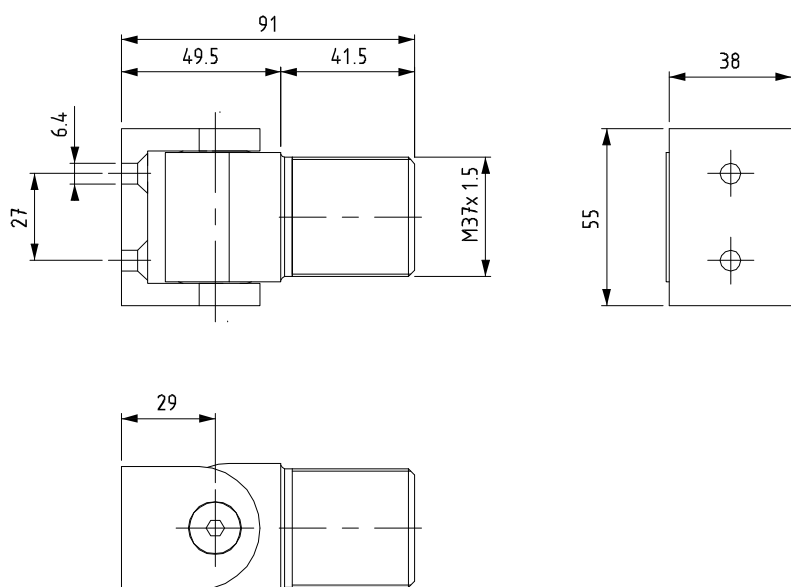
• Cardine non automatizzato dotato di cuscinetti reggispinta, può sopportare pesi elevati. Angolo di rotazione 180°.

• Non-automatic hinge, with thrust bearings to withstand high loads. Angle of rotation 180°.

• Nicht automatisierte Türangel, mit Axialdrucklager ausgestattet, hohe Tragfähigkeit. Drehwinkel 180°.

• Gond non automatisé équipé de paliers de butée, capable de supporter des poids élevés. Angle de rotation 180°.

• Bisagra no automatizada con cojinetes de empuje, puede soportar pesos elevados. Angulo de rotación 180°.



## ARIETE 108

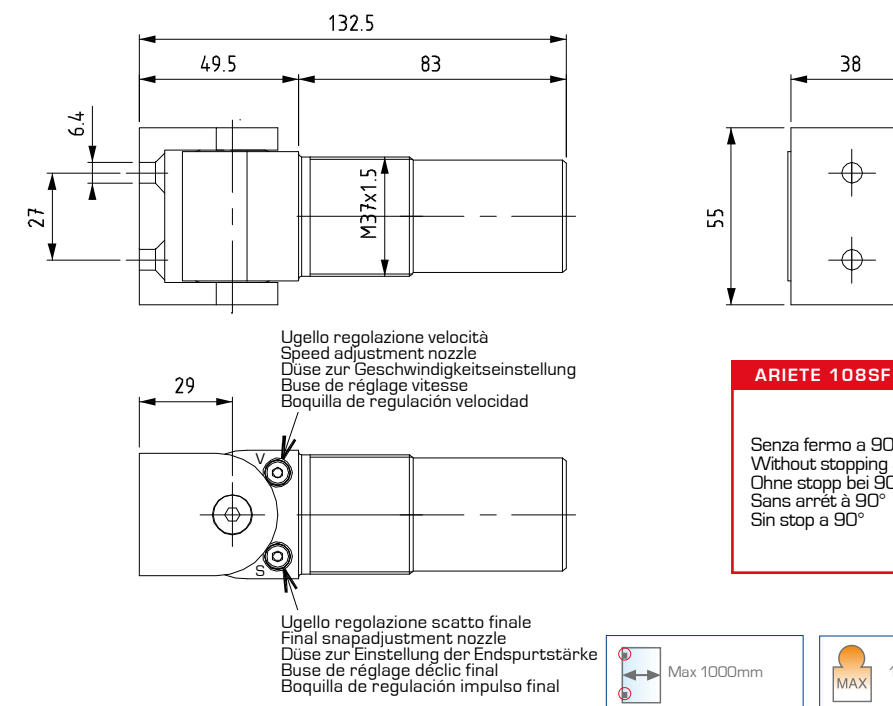
• Cardine con automatismo oleodinamico e scatto finale per la chiusura delle serrature elettriche. La regolazione della velocità di chiusura e la regolazione della forza dello scatto finale viene fatta tramite la rotazione di 2 ugelli indipendenti. Stop a 0° +90° -90°.

• Hinge with hydraulic mechanism and final snap action to close an electric lock. The closing speed and final snap action force are regulated by rotating two independent nozzles. Stops at 0°, +90° -90°.

• Türangel mit Hydraulik-Automatismus und Endspurt zum Schließen elektrischer Türverschlüsse. Die Einstellung der Schließgeschwindigkeit und die Einstellung der Endspurtstärke erfolgt durch Drehung von 2 unabhängigen Düsen. Stopp bei 0° +90° -90°.

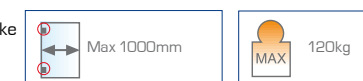
• Gond à automatisme oléodynamique et dé clic final pour la fermeture des serrures électriques. Le réglage de la vitesse de fermeture et le réglage de la force du dé clic final sont actionnés par la rotation de deux buses indépendantes. Arrêt à 0° +90° -90°.

• Bisagra con automatismo oleodinámico e impulso final para el cierre de las cerraduras eléctricas. La regulación de la velocidad de cierre y el ajuste de la fuerza del impulso final se consiguen a través de la rotación de 2 boquillas independientes. Stop a 0° +90° -90°.



### ARIETE 108SF

Senza fermo a 90°  
Without stopping at 90°  
Ohne stopp bei 90°  
Sans arrêt à 90°  
Sin stop a 90°



## ARIETE 57

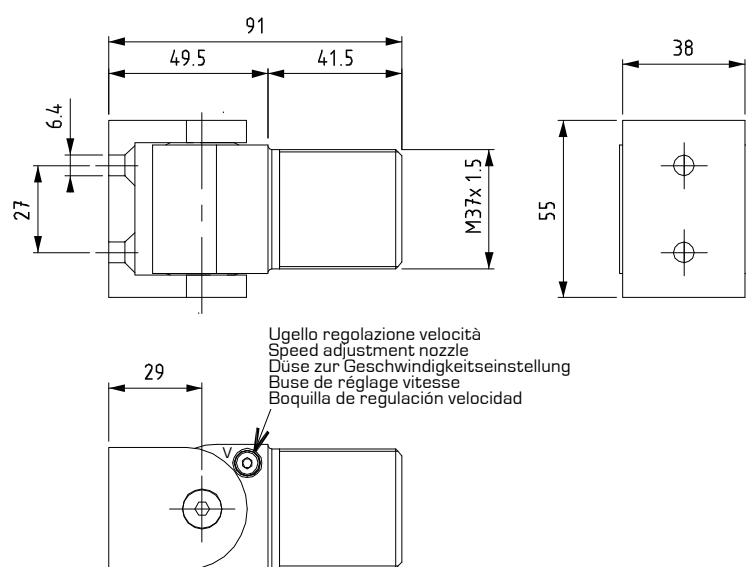
• Cardine con automatismo oleodinamico e regolazione della velocità di chiusura tramite la rotazione di un ugello. Stop a 0° +90° -90°.

• Hinge with hydraulic mechanism and speed adjustment via nozzle rotation. Stops at 0°, +90° -90°.

• Türangel mit Hydraulik-Automatismus und Einstellung der Schließgeschwindigkeit durch Drehung einer Düse. Stopp bei 0° +90° -90°.

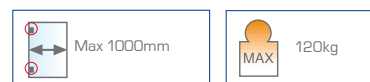
• Gond à automatisme hydraulique et réglage de la vitesse de fermeture à travers la rotation d'une buse. Arrêt à 0° +90° -90°.

• Bisagra con automatismo oleodinámico y regulación de la velocidad de cierre mediante rotación de una boquilla. Stop a 0° +90° -90°.

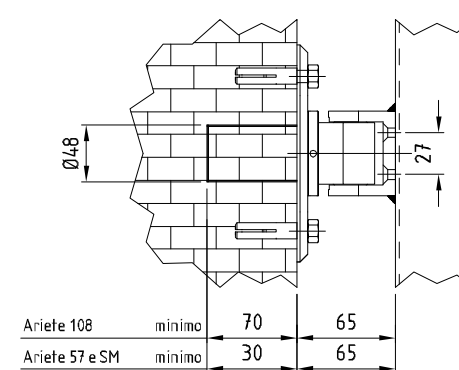


### ARIETE 57SF

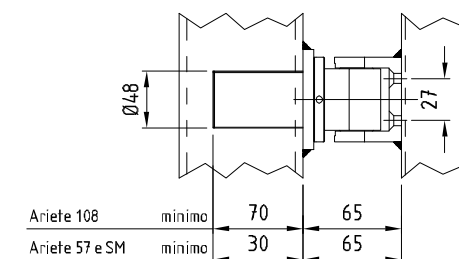
Senza fermo a 90°  
Without stopping at 90°  
Ohne stopp bei 90°  
Sans arrêt à 90°  
Sin stop a 90°



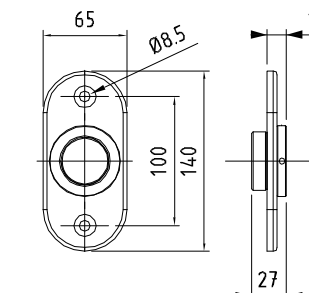
Applicazione a vite  
Screw-on application  
Anbringung mit Schraube  
Application à vis  
Aplicación mediante tornillo



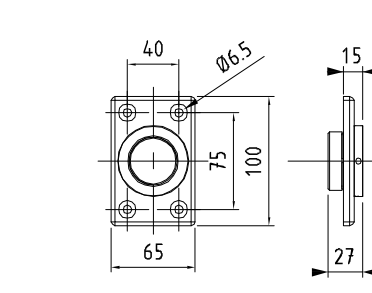
Applicazione a saldare  
Weld-on application  
Anbringung durch Schweißung  
Application à souder  
Aplicación mediante soldadura



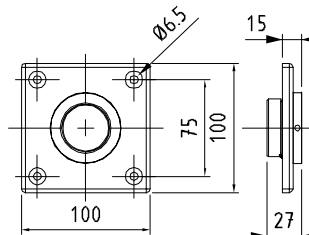
### 6026-01



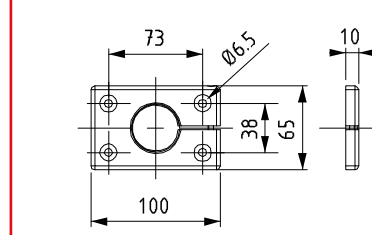
### 6026-02



### 6026-03

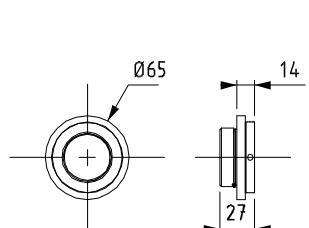


### 6026-04

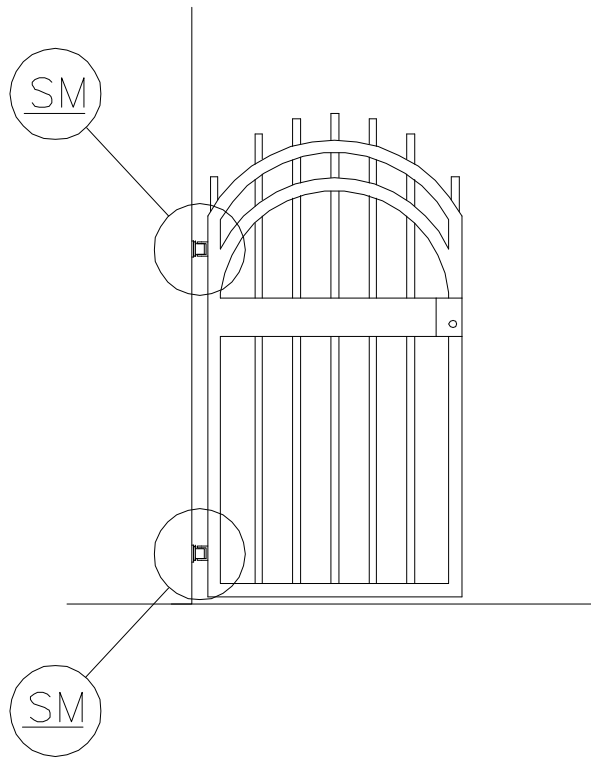


Solo per applicazione con cerniera singola  
For single hinge application only  
Nur für Anwendung mit Einzelscharnier  
Pour application avec charnière simple seulement  
Solo para aplicación con bisagra simple

### 0510-01

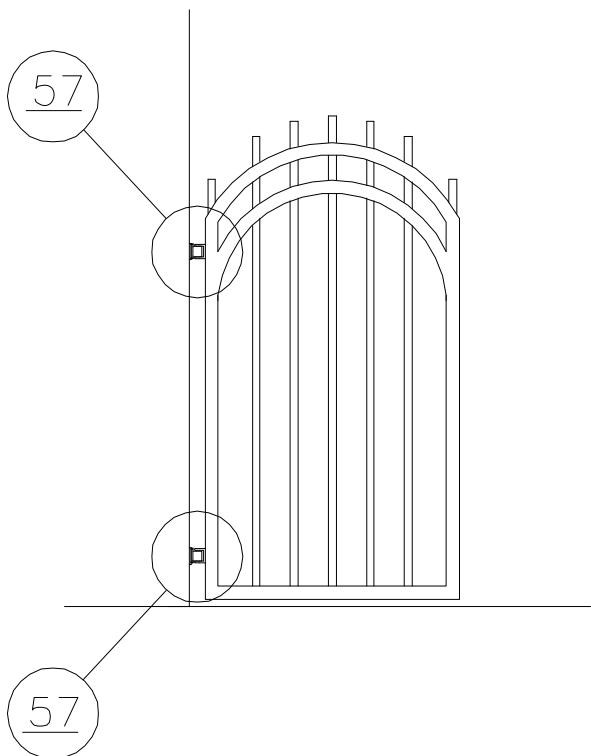


## ARIETE SM/SM



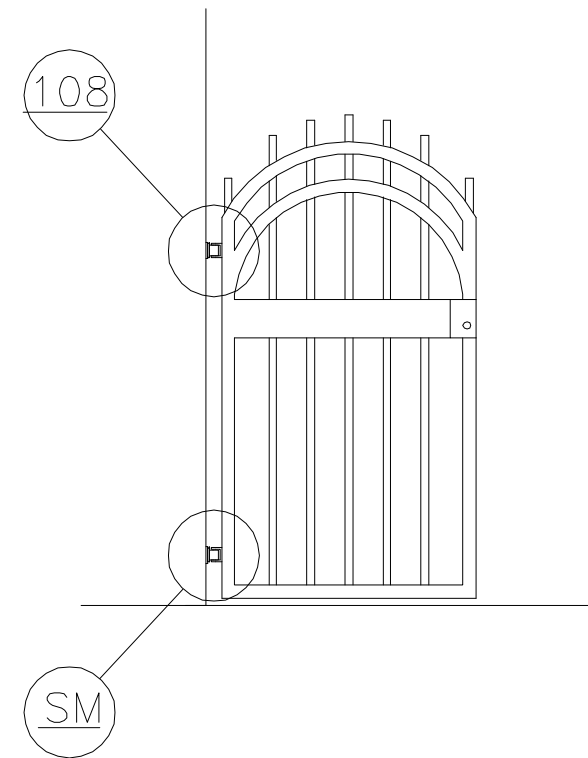
- 2 cardini non automatizzati.  
Soluzione ideale per cancellini pedonali e similari con serratura o battuta, chiusura manuale, anche di peso elevato.
- 2 non-automatic hinges.  
The ideal solution for pedestrian gates and the like with a lock or striker, manual closing, and also heavy weights.
- 2 nicht automatisierte Türangeln.  
Ideale Lösung für Eingangsgitter und ähnliche Systeme mit Türverschluss oder Anschlag, manuelle Schließung, auch mit erhöhtem Gewicht.
- 2 gonds non automatisés.  
Solution idéale pour portes piétonnières et similaires avec serrure ou feuillure, fermeture manuelle, même d'un poids élevé.
- 2 bisagras no automatizadas.  
Solución ideal para puertas peatonales y similares con cerradura o rebajo, cierre manual, incluso de peso elevado.

## ARIETE 57/57



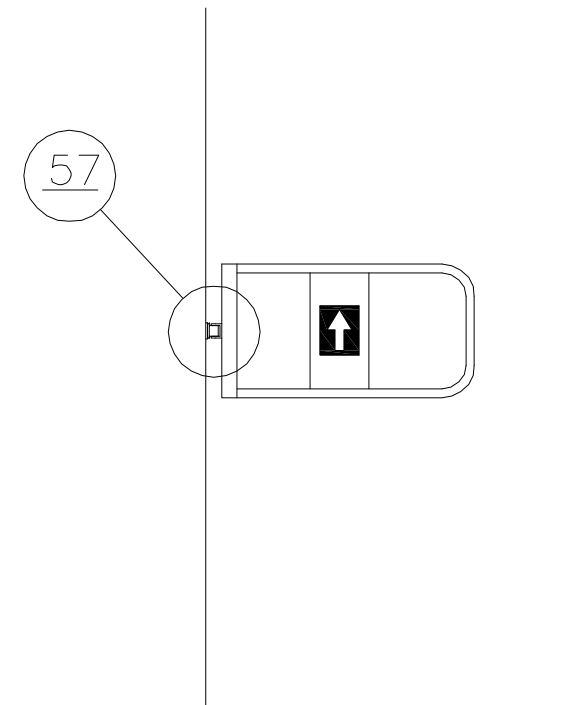
- 2 cardini automatizzati bilaterali con apertura sia a spingere che a tirare.  
Soluzione ideale per cancellini pedonali e similari senza serratura o battuta, chiusura automatica con regolazione della velocità.  
Stop a 0° +90° -90° (posizione a zero precisa nel tempo) portata fino a 120 kg. (forza  $\frac{2}{5}$ ).
- 2 bilateral automatic hinges with push/pull operation.  
The ideal solution for pedestrian gates and the like without a lock or striker, and automatic closing with speed adjustment.  
Stops at 0°, +90° -90° (permanently precise zero position).  
Maximum capacity 120 kg (force  $\frac{2}{5}$ ).
- 2 automatisierte beidseitige Türangeln mit Öffnung sowohl durch Drücken als auch durch Ziehen.  
Ideale Lösung für Eingangsgitter und ähnliche Systeme ohne Türverschluss oder Anschlag, automatische Schließung mit Geschwindigkeitseinstellung.  
Stopp bei 0° +90° -90° (Nullposition dauerhaft präzise)  
Tragfähigkeit bis 120 kg. (Stärke  $\frac{2}{5}$ ).
- 2 gonds automatisés bilatéraux, avec ouverture aussi bien à pousser qu'à tirer.  
Solution idéale pour portes piétonnières et similaires sans serrure ni feuillure, fermeture automatique avec réglage de la vitesse.  
Arrêt à 0° +90° -90° (position à zéro précise dans le temps).  
Résistance jusqu'à 120 kg (force  $\frac{2}{5}$ ).
- 2 bisagras automatizadas bilaterales con apertura tanto de empujar como de tirar.  
Solución ideal para puertas peatonales y similares sin cerradura ni rebajo, cierre automático con regulación de la velocidad.  
Stop a 0° +90° -90° (posición a cero precisa en el tiempo).  
Resistencia hasta 120 kg (fuerza  $\frac{2}{5}$ ).

## ARIETE 108/SM



- 1 Cardine automatizzato e 1 Cardine non automatizzato.  
Soluzione ideale per cancellini pedonali e similari con serratura o battuta, chiusura automatica con la regolazione della velocità e della forza dello scatto finale portata fino a 120 kg. (forza  $\frac{2}{5}$ ).
- 1 automatic hinge and 1 non-automatic hinge.  
The ideal solution for pedestrian gates and the like with a lock or striker, automatic closing with speed and final snap action force adjustment.  
Maximum capacity 120 kg (force  $\frac{2}{5}$ ).
- 1 automatisierte Türangel und 1 nicht automatisierte Türangel.  
Ideale Lösung für Eingangsgitter und ähnliche Systeme mit Türverschluss oder Anschlag, automatische Schließung mit Einstellung von Geschwindigkeit und Endspurtstärke Tragfähigkeit bis 120 kg. (Stärke  $\frac{2}{5}$ ).
- 1 gond automatisé et 1 gond non automatisé.  
Solution idéale pour portes piétonnières et similaires avec serrure ou feuillure, fermeture automatique avec réglage de la vitesse et de la force du déclic final.  
Résistance jusqu'à 120 kg (force  $\frac{2}{5}$ ).
- 1 bisagra automatizada y 1 bisagra no automatizada.  
Solución ideal para puertas peatonales y similares con cerradura o rebajo, cierre automático con regulación de la velocidad y de la fuerza del impulso final.  
Resistencia hasta 120 kg (fuerza  $\frac{2}{5}$ ).

## ARIETE 57



- 1 Cardine automatizzato bilaterale.  
Soluzione ideale per passaggi pedonali con limite di accesso, senza serratura o battuta, chiusura automatica con regolazione della velocità.  
Stop a 0° +90° -90° (posizione a zero precisa nel tempo).
- 1 bilateral automatic hinge.  
The ideal solution for pedestrian gates with limited access, without a lock or striker, automatic closing and speed adjustment.  
Stops at 0°, +90° -90° (permanently precise zero position).
- 1 automatisierte beidseitige Türangel.  
Ideale Lösung für Durchgänge mit Zutrittsbeschränkung, ohne Türverschluss oder Anschlag, automatische Schließung mit Geschwindigkeitseinstellung.  
Stopp bei 0° +90° -90° (Nullposition dauerhaft präzise).
- 1 gond automatisé bilatéral.  
Solution idéale pour passage piétonnier avec limite d'accès, sans serrure ni feuillure, fermeture automatique avec réglage de la vitesse.  
Arrêt à 0° +90° -90° (position à zéro précise dans le temps).
- 1 bisagra automatizada bilateral.  
Solución ideal para pasos peatonales con restricción de acceso, sin cerradura ni rebajo, cierre automático con regulación de la velocidad.  
Stop a 0° +90° -90° (posición a cero precisa en el tiempo).

6026-01



6026-02



6026-03



6026-04



0510-01



Gate Control Gear Limited  
17 Rochester Trade Park  
Maidstone Road  
Rochester  
ME1 3QY  
United Kingdom

Tel. +44 (0) 1634 819651  
Email. [solutions@gatecontrolgear.com](mailto:solutions@gatecontrolgear.com)

E&OE

**GATE**  
**CONTROL**  
**GEAR**