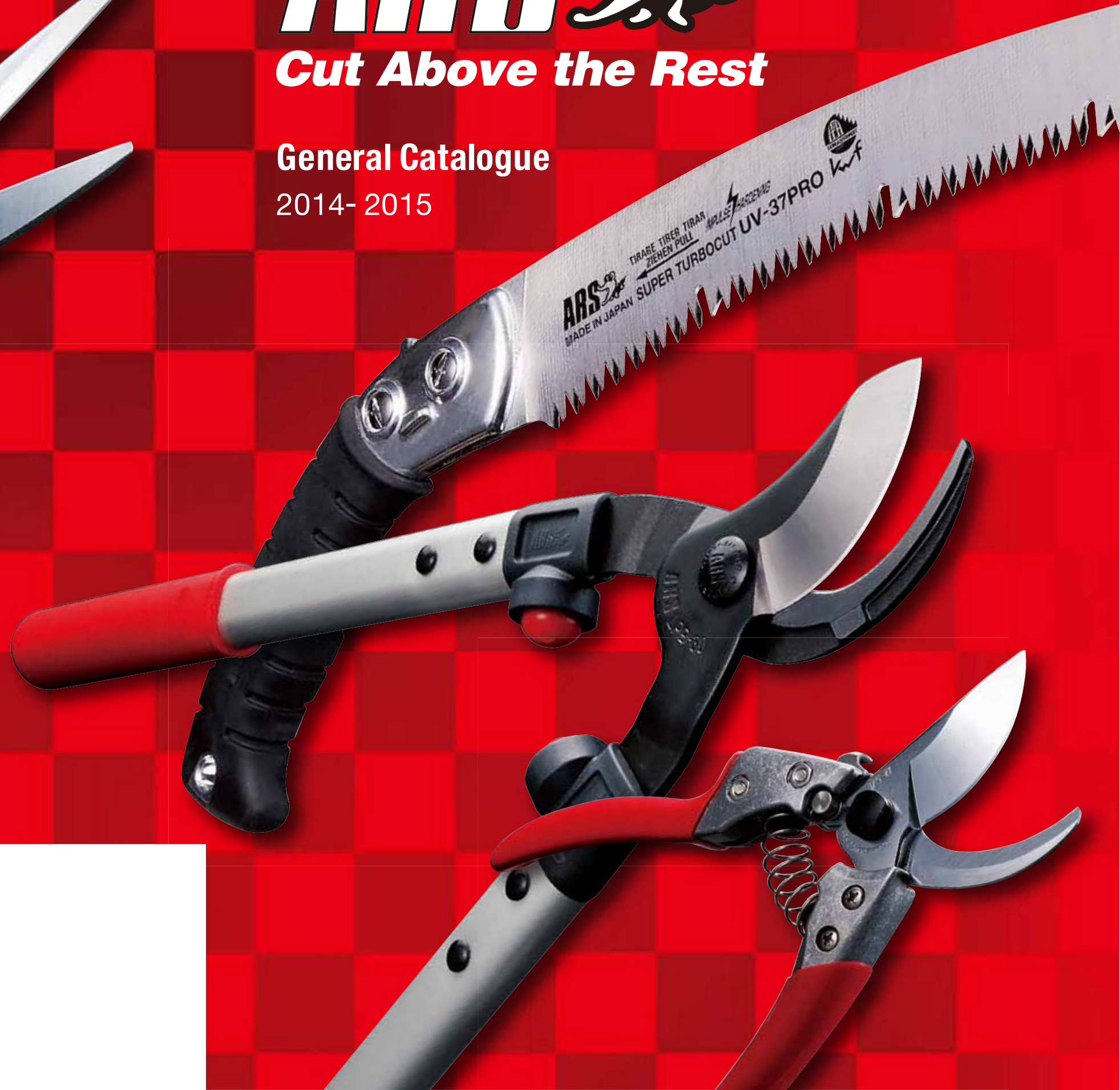




**Cut Above the Rest**

**General Catalogue**

2014-2015



**ARS CORPORATION**  
SINCE 1876  
JAPAN  
<http://www.arscorporation.jp>

Established In 1876  
476-3 Handaiji-Cho, Naka-Ku, Sakai City, 599-8267, Osaka, Japan

Specifications are subject to change without notice in line with our policy of constant product improvement.

Printed in Japan 10.04.2014 ©

DISTRIBUTED BY







**GB** Outstanding Sharpness Results in Functional Beauty.**Steel Quality**

"The exceptionally good cutting edge" due to "The exceptionally good quality steel" ARS in close collaboration with the finest steel producers have developed the highest quality steel for the range of ARS pruning tools. This steel meets the most demanding Japanese Industrial Standards (JIS) and our own ARS quality driven ethical policy.

**Thermal Treatment**

"The Tenacity" and "The Hardness" is the key factor of cutting edges. ARS has managed to convert the skill of experienced master technique into the numerical scale. This then be led to the automatic thermal treatment and thus to produce the high grade of thermal treated steel.

**Specialist Grinding Process**

ARS have researched and developed their own specialist grinding processes and equipment to ensure the most precise, high quality & durable cutting edges on their products.

**Design**

ARS policy of constant improvement is achieved by working with experienced, highly trained professional designers to meet demanding ergonomic, economic & performance goals.

**Hard-Chrome Plating**

Hard-Chrome plating offers greater hardness, rust proofing, sharp looks and superior durability. The smooth surface prevents resin from sticking to and accumulating on the blades.

**Impulse Hardening**

The new impulse hardening method involves both heating and cooling within several thousandths of a second, using impact energy created by high frequency currents. This method has enabled ARS blades to embody the remarkable hardness of 900HV to 950HV on the Vickers scale, above any reading on the Rockwell C scale, and still retain their high elasticity. Impulse hardening will extend blade life by approximately three times in normal usage.

**Flat-Set Teeth**

ARS blades are thinner at the back of the blade and thicker at the teeth, and the blades are then ground with automatic grinders to assure uniformity and precise tooth progressions. This results in long lasting sharpness, clog-free sawing and a finished cut so perfectly smooth. Because the sides of the blades never touch the wood surface, there is no resistance of the saw blades, which makes easier and quicker cutting. ARS saws will not tear the wood like the conventional saws; they cut like a knife.

**DE** Übertagende Schärfe resultiert in funktioneller Schönheit**Qualitätsstahl**

Eine Schneide ist nur so gut wie die Qualität des verwendeten Stahls. ARS hat daher in Zusammenarbeit mit Stahlherstellern spezielle Stähle für ARS-Werkzeuge entwickelt. Jeder Stahl muss nach Erfüllung der JIS-Auflagen (Japan Industrial Standard) die noch höheren Ansprüche von ARS absolvieren.

**Hitzebehandlung und Härtung**

Die Zähigkeit und die Härte des Stahls sind die für Schneiden ausschlaggebenden Faktoren. Es ist ARS gelungen, traditionelle Handwerkstechniken in numerische Daten umzusetzen. Diese Grundlage führte dann zu einer automatisierten Wärmebehandlung, die einen hochwertigen gehärteten Stahl liefert.

**Schliff**

Zur Maximierung der Produktzuverlässigkeit hat ARS sich intensiv mit der Untersuchung des hausinternen Fertigungsprozesses bis hin zur Entwicklung eigener Maschinen für alle Produkte beschäftigt. Das Ergebnis dieser Bemühungen ist eine volle Integration handwerklichen Meisterwissens in der Massenfertigung bis hin zu den kleinsten Schneidwinkeln.

**Design**

Das neue ARS-Design vereint von erfahrenen Designern erarbeitete Ergonomiemerkmale mit Wirtschaftlichkeit und Haltbarkeit.

**Hartchromauflage**

Die Hartverchromung bietet eine größere Härte, verbessert den Rostschutz und sorgt für ein ansprechenderes Aussehen und überlegene Haltbarkeit. Die glatte Oberfläche wirkt einem Anhaften von Harz am Blatt entgegen.

**Impulshärtung**

Das neue Impulshärtungsverfahren basiert auf Erhitzung und Abkühlung innerhalb von Tausendstel einer Sekunde mit Hilfe der durch Hochfrequenzströme erzeugten Schlagenergie. Dieses Verfahren ermöglicht es ARS, Blätter mit der beachtlichen Härte von 900 HV bis 950 HV auf der Vickers-Skala zu fertigen, weit über dem Messbereich von Rockwell II C, die dennoch nicht an Elastizität verlieren. Die Impulshärtung sorgt bei Normalgebrauch für eine etwa dreifache Lebensdauer.

**Ungeschränkte Zähne**

ARS-Blätter sind am Rücken dünner als an den Zähnen und werden mit automatischen Schleifmaschinen auf höchste Gleichförmigkeit und Zahnreihenpräzision geschliffen. Dies sorgt dafür, dass die Säge länger scharf bleibt und ohne Zusetzen perfekte Schnitte liefert. Da die Seitenflächen der Säge die Holzflächen nicht berühren, gehen Schnitte ohne Widerstand des Sägeblatts leichter und schneller von der Hand. ARS-Sägen reißen das Holz nicht auf wie herkömmliche Sägen, sondern schneiden es wie ein Messer.

**ES** Resultados de filo excelentes en una belleza funcional.**Calidad del acero**

"El excelente corte afilado " se obtiene con "El acero de gran calidad" ARS, junto con los fabricantes de acero, ha desarrollado el acero de calidad más adecuado para las herramientas de ARS. El acero debe aprobar las más estrictas normas de ARS después de pasar las normas JIS (Japan Industrial Standard).

**Tratamiento térmico**

"La tenacidad " y "La dureza " son los factores clave de los bordes afilados. ARS ha logrado convertir la habilidad de las técnicas de los maestros con experiencia en una escala numérica. Esto pasa por el tratamiento térmico automático y se produce el más alto grado de acero con tratamiento térmico.

**Estmerilado**

Para producir productos fiables, ARS ha trabajado en todos los procesos, desde la investigación de su propio proceso de producción hasta el desarrollo de sus propias máquinas en todos los productos. Esto permite producir todos los ángulos de los bordes más pequeños en sus conocimientos de maestro artesano a la producción en masa.

**Diseño**

Los nuevos diseños de ARS tienen características ergonómicas, económicas y duración ya que sus diseñadores profesionales tienen gran entrenamiento y experiencia.

**Intenso cromado**

El cromado duro ofrece una mayor dureza, a prueba de oxidación, un aspecto afilado y superior duración. Su suave superficie evita que la resina se pegue y se acumule en las hojas.

**Endurecimiento por impulso**

El nuevo método de endurecimiento por impulso se compone de ciclos de calentamiento y enfriamiento dentro de varias milésimas de segundo, utilizando la energía de impacto creada por corrientes de alta frecuencia. Este método hace que las hojas ARS tengan la extraordinaria dureza de 900HV a 950HV en la escala Vickers, superando las mediciones de la escala Rockwell C aunque conservan su gran elasticidad. El endurecimiento por impulso alarga la vida de la hoja en aproximadamente tres veces en el uso normal.

**Dientes planos**

Las hojas de ARS son más finas en el lado trasero de la hoja y más gruesas en los dientes, y las hojas se esmerilan con esmeriladores automáticos para que las progresiones de los dientes sean precisas y uniformes. Esto se traduce en un filo de gran duración, sierra sin atascos y un corte de terminación perfectamente suave. Como los lados de las hojas nunca tocan la superficie de la madera, no hay resistencia de las hojas de la sierra lo que hace que el corte sea más fácil y rápido. Las sierras de ARS no destruyen la madera como las sierras convencionales; cortan como lo haría un cuchillo.

**FR** Affûtage remarquable et beauté fonctionnelle**Qualité de l'acier**

« Le bon coupant » tient à la « bonne qualité de l'acier ». ARS, et les fabricants d'acier, ont développé l'acier le plus performant pour les outils ARS. Cet acier doit satisfaire les normes d'ARS les plus strictes après avoir satisfait celles de JIS (Japan Industrial Standard).

**Traitement thermique**

La « ténacité » et la « dureté » sont deux facteurs clés pour garantir le coupant d'un outil. ARS est parvenu à convertir la technique d'un maître artisan expérimenté sous une forme numérique. De là nous passons à un traitement thermique de manière à produire un acier trempé de grande nuance.

**IT** Una affilatura eccezionale porta alla bellezza funzionale.**Qualità dell' acciaio**

"Il buon filo tagliente" viene da "Acciaio di buona qualità" ARS, assieme ai produttori di acciaio, ha costantemente sviluppato acciaio della qualità più adatta per gli attrezzi ARS. Esso deve raggiungere il livello di acciaio dello standard più elevato della stessa ARS dopo aver ottemperato allo standard JIS (Japan Industrial Standard).

**Trattamento termico**

La "tenacia" e la "durezza" rappresentano il fattore chiave di un filo tagliente. ARS è riuscita a convertire l'abilità di tecnici esperti in scala numerica. Ciò ha quindi condotto al trattamento termico automatico in modo da produrre il grado elevato dell'acciaio trattato termicamente.

**PT** Um corte esplêndido resulta em beleza funcional**Qualidade do aço**

Um "bom gume" provém de um "aço de boa qualidade" ARS, juntamente com produtores de aço, desenvolveu um aço de qualidade que melhor se adequa às ferramentas da ARS. Este aço deve satisfazer os mais altos padrões da ARS, mesmo depois de passar pelo JIS (Normas Industriais do Japão).

**Tratamento térmico**

A "tenacidade" e a "dureza" são fatores chaves em gumes. A ARS conseguiu converter a destreza técnica de mestres experientes em escalas numéricas. Isto possibilitou o desenvolvimento de tratamentos térmicos automáticos, e a produção de aço termo-processado de alto nível.

**Meulage**

Pour fabriquer des outils très solides et fiables, ARS a mis au point des procédés qui lui sont propres et à développé des machines originales capables de traiter tous les articles. Grâce à cela, nous sommes en mesure de reproduire en série des angles de coupe très petits, habituellement réservés aux outils des maîtres artisans.

**Design**

Les nouveaux designs d'ARS sont ergonomiques, économiques et résultant de l'expérience de designers professionnels.

**Placage au chrome dur**

Le chromage dur augmente la dureté, la résistance à la corrosion, l'aspect tranchant et la durabilité. La surface régulière et lisse empêche l'accumulation de résines sur les lames.

**Molatura**

Al fine di produrre prodotti affidabili, ARS ha continuato a lavorare dalla ricerca del proprio processo produttivo allo sviluppo delle proprie macchine per tutti i prodotti. Ciò permette di produrre ogni piccolo angolo di taglio con la massima conoscenza nella produzione di massa.

**Design**

Il nuovo design della ARS fornisce ergonomia, economia e durata per mezzo di esperti designer professionali qualificati.

**Cromatura dura**

La cromatura temprata offre una maggiore durezza, capacità antiruggine, un aspetto nitido ed una durata superiore. La superficie liscia previene l'adesione della resina e l'accumulo sulle lame.

**Traitement de durcissement par trempe par impulsion**

La nouvelle technique de durcissement par trempe par impulsion met en œuvre un chauffage et un refroidissement en l'espace de quelques millièmes de seconde au cours desquelles l'énergie est apportée par des courants haute fréquence. Cette technique permet de produire des lames présentant une dureté comprise entre 900 et 950 HV sur l'échelle de Vickers, bien plus que le maximum de l'échelle Rockwell C, sans pour autant qu'elles perdent leur élasticité. Le durcissement par trempe par impulsion multiplie sensiblement par trois la durée de vie d'une lame.

**Denture à plat**

Les lames ARS sont minces au dos de l'outil et plus épaisses à l'emplacement des dents ; en outre, les lames sont meulées par des appareils automatiques qui assurent l'uniformité et la progression précise de la denture. Il en résulte un affûtage de longue durée, une denture qui ne s'encrasse pas et une coupe parfaitement régulière. Du fait que les côtés de la lame ne viennent jamais en contact avec la surface du bois, ils n'engendrent aucune friction, ce qui explique que la coupe soit plus aisée et plus rapide. Une scie ARS ne déchire pas la fibre du bois comme le fait une scie conventionnelle, elle la coupe, comme le ferait un couteau bien aiguisé.

**Tempra a impulsi**

Il nuovo metodo di tempra ad impulsi comporta sia il riscaldamento che il raffreddamento all'interno di diversi millesimi di secondo utilizzando energia di impatto creata da correnti ad alta frequenza. Questo metodo ha permesso alle lame ARS di incorporare la rimarchevole durezza da 900HV a 950HV della scala Vickers, sopra qualsiasi lettura della scala Rockwell C, e di mantenerne comunque la loro elevata elasticità. La tempra a impulsi estende la durata della lama di circa tre volte con un utilizzo normale.

**Denti a strada piana**

Le lame ARS sono più sottili sul retro della lama e più grosse sui denti e vengono quindi molate con molatrici automatiche per assicurare uniformità e precise progressioni dei denti. Ciò risulta in una affilatura di lunga durata, in tagli senza inceppature e tagli rifiniti perfettamente lisci. Poiché i lati delle lame non toccano mai la superficie del legno, esse non offrono alcuna resistenza e ciò permette tagli più facili e rapidi. Le seghe ARS non strappano il legno come le seghe convenzionali; esse tagliano come un coltello.

**Têmpera por impulso**

O novo método de têmpera por impulso envolve aquecimento e resfriamento em intervalos de vários milionésimos de segundos, usando a energia de impacto criada por correntes de alta frequência. Este método proporciona às lâminas da ARS o incorporamento de uma dureza notável de 900HV a 950HV na escala Vickers, e acima de qualquer valor na escala Rockwell C, e ainda assim mantém uma altíssima elasticidade. A têmpera por impulso estende a vida útil da lâmina em aproximadamente três vezes, sob condições de uso normal.

**Dente aplanados**

As lâminas da ARS são mais finas no topo da lâmina e mais grossas nos dentes, e as lâminas são amoladas com amoladores automáticos, a fim de assegurar uma uniformidade e progressão precisa dos dentes. Isto resulta em fios de gume mais duráveis, serragem livre de bloqueios e um corte com acabamento perfeitamente liso. Desde que as laterais das lâminas não tocam a superfície da madeira, não ocorre nenhuma resistência adicional nas lâminas das serras, o que facilita e acelera o corte. As serras da ARS não dilaceram a madeira como as serras convencionais; elas cortam como facas.



# Pruning Saw for Arborists

## Astsägen für Baumpfleger

### Sierras de Poda para Arboristas

#### Scies d'élagage pour arboristes

#### Seghe da potatura per arboricoltura

#### Serra de Poda para Arboristas



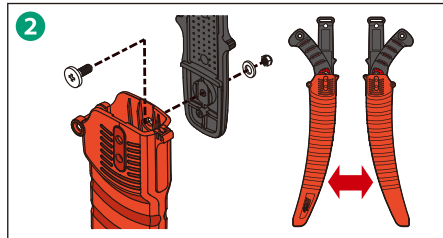
#### GBIUS

##### 1 Blade

The Impulse Hardening enhances the durability of the already high standard saw blade.

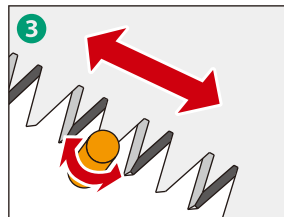
##### 2 Belt Clip

Simple belt clip adjustments ensure the sheath is suitable for both right and left handed users.



##### 3 Guiding Roller

A Roller is fixed at the plastic sheath opening which enables the smooth insertion/removal of the saw without damage.



##### 4 Grip (CT-32E / UV-32E)

The Rubber Coating on the Ergonomically-Designed Grip ensures even greater ease in handling.

#### DE

##### 1 Sägeblatt

Die Impulshärtung verleiht dem bereits hochwertigen Sägeblatt eine noch längere Haltbarkeit.

##### 2 Gürtelklammer

Die Gürtelklammer kann bei Bedarf an der anderen Seite angebracht werden und die Säge so bequem, sowohl von Rechts- als auch Linkshänder eingesetzt werden.

##### 3 Führungsrolle

Die Führungsrolle im Plastikköcher erleichtert das Herausziehen und Einführen der Säge, ohne Beschädigungen.

##### 4 Griff (CT-32E / UV-32E)

Der gummibeschichtete Handgriff bietet ein super ergonomisches Handling für ein langes ermüdungsfreies Sägevergnügen.

#### ES

##### 1 Sierra

El incremento del endurecimiento mejora la durabilidad de alta calidad de la sierra.

##### 2 Clip para cinturón

Un clip para el cinturón de ajuste sencillo, asegura que la funda es adecuada para ser usada tanto con la mano izquierda como con la derecha.

##### 3 Rodillo guía

Se ha incorporado un rodillo en la funda de plástico que permite a la hoja entrar y salir suavemente sin daños.

##### 4 Empuñadura (CT-32E / UV-32E)

El revestimiento lateral de goma en la empuñadura de diseño ergonómico asegura un manejo incluso más fácil.

#### FR

##### 1 Lame

Le durcissement par trempe par impulsion améliore la longévité de la lame d'un standard déjà de très haute exigence.

##### 2 Boucle de ceinture

Pour les utilisateurs droitiers ou gauchers, la boucle de ceinture réversible permet de porter indifféremment le fourreau à droite ou à gauche.

##### 3 Roulettes de guidage

Des roulettes de guidage à l'entrée du fourreau permettent d'insérer et de retirer la scie en douceur, sans endommager le fourreau.

##### 4 Poignée (CT-32E / UV-32E)

Le revêtement en caoutchouc moulé sur la poignée ergonomique en aluminium assure un grand confort et une meilleure prise en main durant l'utilisation.

#### IT

##### 1 Lama

Il trattamento di temperatura ad impulsi laser migliora la durata del già elevato standard della lama.

##### 2 Clip attacco cintura

Il semplice attacco cintura a clip assicura l'accessibilità al fodero da entrambi i lati.

##### 3 Rullo guida

Un rullo è fissato all'apertura del fodero in plastica in modo da permettere un facile inserimento / rimozione della lama senza danneggiarla.

##### 4 Impugnatura (CT-32E / UV-32E)

L'impugnatura dal design ergonomico è ricoperta da un rivestimento in gomma che assicura una buona presa anche durante il maneggiamento.

#### PT

##### 1 Lâmina

O endurecimento do impulso realça a durabilidade da de já alta qualidade, lâmina de serra.

##### 2 Correia

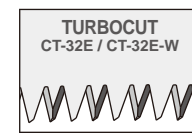
Ajustes simples na correia asseguram que a bainha seja apropriada tanto para utilizadores com mão direita como com a mão esquerda.

##### 3 Rolamento

É colocado um rolamento na abertura da bainha plástica que permite a inserção / remoção suave da serra sem danos.

##### 4 Aperto (CT-32E / UV-32E)

A cobertura de Borracha no Aperto de Design Ergonómico assegura uma maior facilidade no manuseamento.



## TURBOCUT

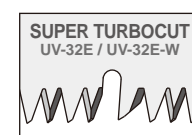
This produces the renowned excellent 'anti-clog' cutting performance typical of ARS tools.



CT-32E



CT-32E-W



## SUPER TURBOCUT

For even faster cutting performance, the Super Turbocut is achieved by the application of a special 'UV' shape to the teeth.



UV-32E

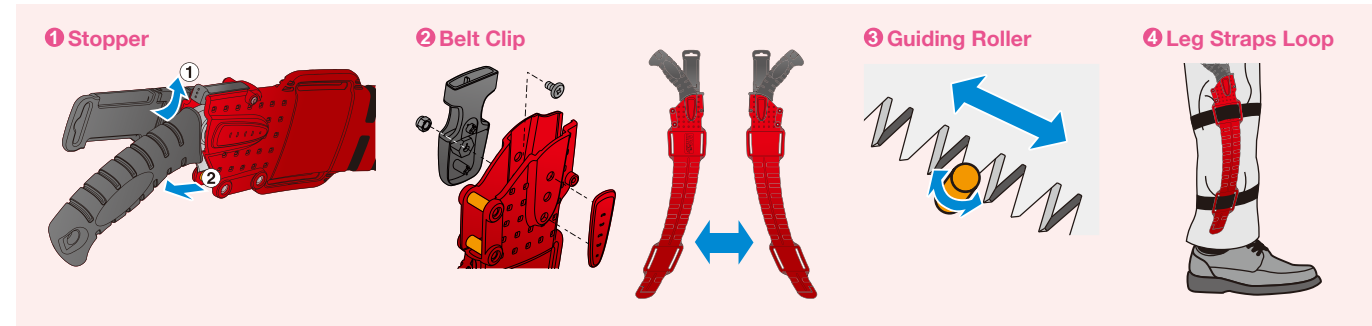


UV-32E-W





PRO Saws  
PRO-Sägen  
Sierras PRO  
Scies PRO  
Seghe PRO  
Serras PRO



**GB/US**

**1 Stopper**

New stopper system holds the saw firmly in the sheath and prevents it from slipping out.

**2 Belt Clip**

Simple belt clip adjustments ensure the sheath is suitable for both right and left handed users.

**3 Guiding Roller**

A Roller is fixed at the plastic sheath opening which enables the smooth insertion/removal of the saw without damage.

**4 Leg Straps Loop**

By inserting the leg straps (available separately) through the loops on the sheath, the saw can be safely secured to the leg during pruning work.



**DE**

**1 Haltevorrichtung**

Die neue Haltevorrichtung halt die Säge fest in der Scheide und verhindert ein Herausrutschen.

**2 Gürtelklammer**

Die Gürtelklammer kann bei Bedarf an der anderen Seite angebracht werden und die Säge so bequem, sowohl von Rechts- als auch Linkshänder eingesetzt werden.

**3 Führungsrolle**

Die Führungsrolle im Plastikköcher erleichtert das Herausziehen und Einführen der Säge, ohne Beschädigungen.

**4 Beinriemen**

Beinriemen (separate erhältlich) können durch die Ösen an dem Köcher gezogen werden, um die Säge sicher zu befestigen, wenn ein Klettern erforderlich wird.

**ES**

**1 Tope**

El Nuevo sistema de tope mantiene la hoja firmemente en su funda y previene que se salga.

**2 Clip para cinturón**

Un clip para el cinturón de ajuste sencillo, asegura que la funda es adecuada para ser usada tanto con la mano izquierda como con la derecha.

**3 Rodillo guía**

Se ha incorporado un rodillo en la funda de plástico que permite a la hoja entrar y salir suavemente sin daños.

**4 Ojales para correa de pierna**

Poniendo la correa para la pierna (disponible por separado) a través de los ojales de la funda, la sierra puede fijarse a la pierna de forma segura durante el trabajo de poda.

**FR**

**1 Cliquet de sécurité**

Le nouveau cliquet de sécurité maintient fermement la scie dans le fourreau et évite ainsi qu'elle ne tombe ou glisse accidentellement.

**2 Boucle de ceinture**

Pour les utilisateurs droitiers ou gauchers, la boucle de ceinture réversible permet de porter indifféremment le fourreau à droite ou à gauche.

**3 Roulettes de guidage**

Des roulettes de guidage à l'entrée du fourreau permettent d'insérer et de retirer la scie en douceur, sans endommager le fourreau.

**4 Sangles de maintien**

En insérant dans un premier temps les sangles (vendues séparément) dans les boucles du fourreau, puis en attachant celui-ci autour du mollet, on peut porter la scie en toute sécurité, pendant les travaux d'élagage, le long de la jambe.

**IT**

**1 Sistema di bloccaggio**

Il nuovo sistema di bloccaggio tiene fermamente la lama nel fodero e ne previene lo sfilamento.

**2 Clip attacco cintura**

Il semplice attacco cintura a clip assicura l'accessibilità al fodero da entrambi i lati.

**3 Rullo guida**

Un rullo è fissato all'apertura del fodero in plastica in modo da permettere un facile inserimento / rimozione della lama senza danneggiarla.

**4 Occhiello per supporto cinghia gambe**

Inserendo la cinghia attraverso gli occhielli del fodero, il segaccio può essere fissato in sicurezza alla gamba durante il lavoro di potatura.

**PT**

**1 Travão**

Novo sistema de travão segura a serra com firmeza na bainha e impede-a de deslizar.

**2 Correia**

Ajustes simples na correia asseguram que a bainha seja apropriada tanto para utilizadores com mão direita como com a mão esquerda.

**3 Rolamento**

É colocado um rolamento na abertura da bainha plástica que permite a inserção / remoção suave da serra sem danos.

**4 Laço de Fivelas**

Ao inserir as fivelas (disponível em separado) através dos ganchos da bainha, a serra pode estar presa com segurança á perna durante todo o trabalho de poda.

**NEW**  
**CT-42PRO**



**NEW**  
**UV-42PRO**



**NEW**  
**CT-37PRO**



**NEW**  
**UV-37PRO**



**CT-32PRO**



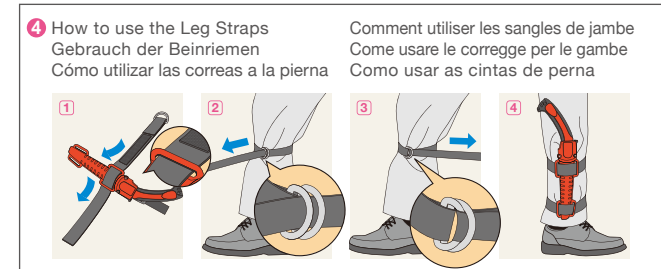
**UV-32PRO**



**CAM-18PRO**



**CAM-24PRO**



**4** How to use the Leg Straps  
Gebrauch der Beinriemen  
Cómo utilizar las correas a la pierna

Comment utiliser les sangles de jambe  
Come usare le corregge per le gambe  
Como usar as cintas de perna

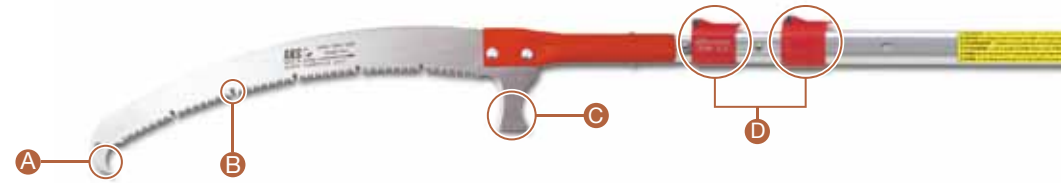


**PRO-ST**

580



**Pole Saws**  
**Stielsägen**  
**Sierras de mástil**  
**Scies à long manche**  
**Seghe a pertica**  
**Serras de mastro**



**GBIUS**

**A** The hooked tip **A** is useful for removing creepers and cutting twigs.  
**B** Super Turbocut teeth **B** provide effortless cutting of wood in all directions.  
**C** The bark cutter **C** prevents the peeling-off of remaining bark when a branch is cut. It is also convenient to remove twigs and creepers. A notch in the cutting blade allows the saw to be hung on a branch during the pruning.  
**D** The two-section pole **D** can readily be extended to a desired length by operating the lever and buttons.  
 \*JG-3 grip fits all ARS Super Turbocut pole saws and universal poles from other manufacturers.

**DE**

**A** Der Haken **A** erleichtert das Entfernen von Ranken und abgeschnittenen Zweigen.  
**B** Super TurboCut-Zähne schneiden in allen Richtungen mühelos das Holz.  
**C** Der Rindenabschneider **C** verhindert beim Abschneiden eines Astes, ein Ablösen der Rinde.  
**D** Das zweiteilige Gestänge kann jederzeit mit dem Hebel und den Knöpfen auf die gewünschte Länge eingestellt werden.  
 \*JG-3 Griff paßt mit allen ARS Super Turbocut-Sägeblätter an Universalstiele anderer Hersteller.

**ES**

**A** La punta enganchada **A** es útil para eliminar enredaderas y cortar mitas.  
**B** Los dientes del Super corte Turbo **B** proporcionan un corte sencillode la madera en todas las direcciones.  
**C** El cortador de corteza **C** evita que se despele la corteza restante cuando se corta una rama.  
 También es conveniente para eliminar ramitas y enredaderas. Una muesca en la hoja corta dora permite colgar la sierra en una rama durante el trabajo de poda.  
**D** El mástil de dos secciones **D** permite ser alargado fácilmente a la longitud deseada accionando la palanca y los botones.  
 \*La empuñadura JG-3 sirve para todos los mástiles de sierra del Super Corte Turbo ARS y para mástiles universales de otros fabricantes.

**FR**

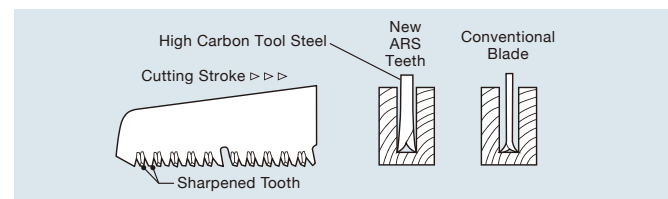
**A** La pointe en forme de crochet **A** est utile pour enlever les plantes rampantes et les petites branches.  
**B** Des dents 'Super Turbocut' **B** assurent une découpe du bois sans efforts et ceci dans toutes les directions.  
**C** Le découpeur d'écorce **C** évite l'effritement de l'écorce restante quand une branche est coupée. Il peut aussi être utile pour enlever les petites branches et les plantes rampantes. Grâce à l'encoche dans la lame la scie peut être accrochée à une branche pendant la taille.  
**D** La perche à deux sections **D** peut être rallongée à la longueur souhaitée en utilisant les leviers et les boutons.  
 \*La poignée JG-3 est compatible avec toutes les scies à perche ARS Super Turbocut et perches universelles d'autres fabricants.

**IT**

**A** La punta uncinata **A** è utile per rimuovere piante rampicanti e ramoscelli.  
**B** I denti Super Turbocut **B** permettono un taglio senza sforzo del legno in tutte le direzioni.  
**C** Il rifinitore di taglio **C** previene la desquamazione della corteccia rimanente quando viene tagliato un ramo. E' inoltre consigliato rimuovere piante rampicanti e ramoscelli. Un'incisione nella lama di taglio permette di appendere il segaccio ad un ramo durante la potatura.  
**D** L'asta a due sezioni **D** può essere prontamente estesa alla lunghezza desiderata usando la leva ed i bottoni.  
 \*L'attacco JG-3 si adatta a tutte le aste con segacci ARS Super Turbocut e anche alle aste universali di altri produttori.

**PT**

**A** A ponta em forma de gancho **A** é útil para remover trepadeiras e cortar galhos.  
**B** Os dentes Super Turbocut **B** permitem um corte fácil da Madeira em todas as direcções.  
**C** O cortador de casca **C** impede o descascar da casca remanescente quando se corta um galho. Também é conveniente para remover galhos e trepadeiras. Um entalhe na lâmina de corte permite pendurar a serra num ramo durante a poda.  
**D** O mastro de 2 secções **D** pode ser estendido prontamente para o comprimento desejado accionando a alavanca e botões.  
 \*O cabo JG-3 ajusta-se a todos os mastros Super Turbocut da ARS, e também aos mastros universais de outros fabricantes.



**UV-47**



**UV-40**



**UV-34**



**CT-34**



**EXP-3.3**



**EXP-4.5**



**EXP-5.5**



**Attaching the saw**

To secure the saw head onto the pole, press the buttons (B) on the pole end and insert the pole into the saw head shaft (A) until the buttons click into the holes (A) in the shaft.

**How to extend the pole**

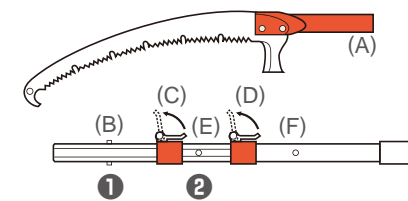
The telescopic pole can be extended by its two sections separately.

**To extend Section 1:**

- (1) raise Lever (C) to unlock the section;
- (2) press the buttons engaged in Holes (E) to free the section;
- (3) pull out Section 1 until the buttons click into holes (E) and
- (4) press down the lever to lock the section at the extended length. (Section 1 can only be extended to one fixed length.)

**To extend Section 2:**

- (1) unlock the section by raising Lever (D);
- (2) pull out Section 2 to the desired length until the fixing buttons on the section click into holes (F) and
- (3) press down the lever to lock the section at that length. (\*The maximum length of Section 2.)



**SH-UV**  
 for UV-47 and UV-40





**UV-32PRO-EXP**  
 H C I W L 4.0 1.5 530 510 320 UV-32PRO-1 kwf



**CT-32PRO-EXP**  
 H C I W L 4.0 1.5 530 510 320 CT-32PRO-1 kwf

**Grip types** (Available Separately)



**JG-1** for UV-47 and UV-40



**JG-2** for UV-34, CT-34, UV-32PRO-EXP and CT-32PRO-EXP

Cross section



**JG-3** all-round type



**JG-4** for universal pole pruner

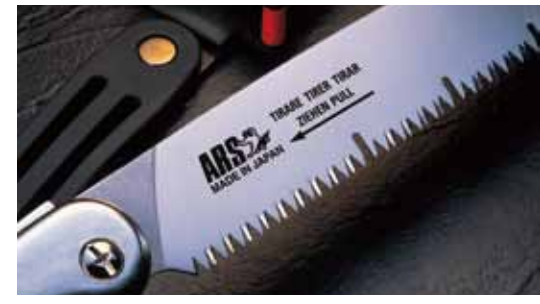


**EXW-1.8**  
 H C I W L 4.0 1.2 1200~1800 750 300 EXW-1



**EXW-2.7**  
 H C I W L 4.0 1.2 1800~2700 1030 300 EXW-1

**Pruning Saws**  
**Baumsägen**  
**Sierras para podar**  
**Scies à élaguer**  
**Seghe da potatura**  
**Serras de podar**



**TL-24**  
 N C I W L 3.5 1.3 406 190 240 TL-24-1 kwf



**TL-27**  
 N C I W L 3.5 1.3 437 200 270 TL-27-1 kwf



**TL-30**  
 N C I W L 3.5 1.3 465 210 300 TL-30-1 kwf



**CAM-18LN**  
 N C I W L 4.0 1.2 336 170 180 18LN-1



**CAM-24LN**  
 N C I W L 4.0 1.3 432 240 240 24LN-1



**PS-25KL** SH-25 (Available Separately)  
 H C I W L 4.0 1.3 415 140 250 25KL-1



**PS-30KL** SH-30 (Available Separately)  
 H C I W L 4.0 1.3 435 165 300 30KL-1



**PS-32LL** SH-32 (Available Separately)  
 H C I W L 5.2 1.3 550 230 320 32LL-1 kwf



**DUKE-25**  
 N C I W L 4.0 1.2 420 250 250 DUKE-25-1

Folding Saws  
 Klappsägen  
 Sierras plegables  
 Scies pliables  
 Seghe pieghevoli  
 Serras dobráveis



GR-17 H C A W 3.5 12 377 175 170 GR-17-1 KWF



G-18L H C A W 4.0 12 410 160 180 18L-1



G-17 H C A W 4.0 12 379 175 170 G-17-1 KWF



G-18HL H C A W 4.0 12 410 160 180 18HL-1



Z-17 H C A W 4.0 12 383 175 170 G-17-1 KWF



GR-18L H C A W 3.5 12 410 165 180 18R-1



PM-21 H C A W 3.0 13 440 180 210 PM-21-1



PM-24 H C A W 3.0 13 500 215 240 PM-24-1



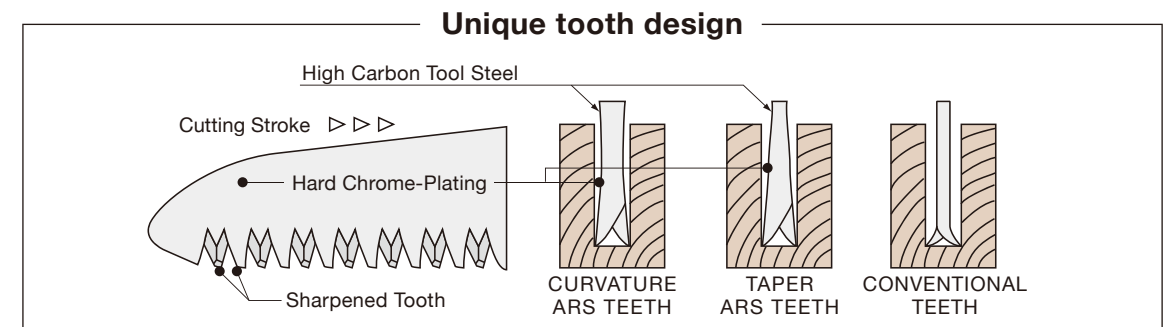
PM-21L H C A W 4.0 13 440 180 210 PM-21L-1



PM-24L H C A W 4.0 13 500 215 240 PM-24L-1



210DX H C A W 4.0 12 350 140 150 211



GB/US

Taper Ground ARS teeth are honed to a precise KNIFE-EDGE SHARPNESS. The UNIQUE PATENTED BLADE produces remarkably clean cuts. PRECISION GROUND TEETH has a razor edge and FAST EASY PULLING ACTION requires far less effort than conventional saws. HARD-CHROME is applied for extra tough, rust resistant and wipe-clean blade. IMPULSE HARDENING adds greater durability to the already high standard saw blades.

DE

ARS-Zähne mit Kegelschliff werden auf eine präzise MESSERSCHNEIDENSCHÄRFE gehont. Das EINZIGARTIGE PATENTIERTE BLATT liefert bemerkenswert saubere Schnitte. Die PRÄZISIONSGESCHLIFFENEN ZÄHNE sind rasiermesserscharf und ermöglichen ein SCHNELLES; LEICHTES SÄGEN AUF ZUG mit weniger Kraftaufwand als bei herkömmlichen Sägen. Die HARTVERCHROMUNG macht das Blatt robuster, rostbeständig und reinigungsfreundlich. Die IMPULSHÄRTUNG sorgt für noch längere Haltbarkeit im Vergleich zu den bereits hochwertigen Standardblättern.

ES

Los dientes cónicos esmerilados de ARS se afilan para que tengan un FILO DE CUCHILLO preciso. La HOJA DE PATENTE ESPECIAL produce cortes perfectos. LOS DIENTES ESMERILADOS A PRECISIÓN tienen un filo de navaja de afeitado y una ACCIÓN DE TRACCIÓN FÁCIL con un esfuerzo menor que con las sierras convencionales. Se le da un CROMADO DURO para hacerlo más fuerte, resistente a la oxidación y una hoja que se limpia con un paño. El ENDURECIMIENTO POR IMPULSO agrega mayor duración a las hojas de sierra que ya de por sí tienen normas altas.

FR

La denture ARS à biseau meulé est affûtée avec la même PRÉCISION QUE POUR UN COUPEAU. La lame originale et brevetée garantit des COUPES REMARQUABLEMENT NETTES. La DENTURE MEULÉE AVEC PRÉCISION présente le même fil que celui d'un rasoir et beaucoup moins d'efforts sont nécessaires, POUR SCIER EN TIRANT LA LAME, qu'il n'en faut avec une scie ordinaire. Un CHROMAGE DUR est réalisé sur ces lames pour augmenter leur solidité et leur résistance à la corrosion, et pour faciliter leur nettoyage. Le DURCISSEMENT PAR TREMPER PAR IMPULSION ajoute encore à des lames de scie fabriquées selon les normes les plus rigoureuses.

IT

I denti ARS con molatura rastremata vengono affilati ad una precisa AFFILATURA A LAMA DI COLTELLO. La nostra UNICA LAMA BREVETTATA produce tagli di rimarchevole pulizia. I DENTI CON MOLATURA DI PRECISIONE hanno l'affilatura di un rasoio e la VELOCE E FACILE AZIONE IN TIRARE richiede un sforzo molto inferiore a quello delle seghe convenzionali. Viene applicata una CROMATURA TEMPRATA per ottenere una lama robusta, antiruggine e con taglio pulito. La TEMPERA A IMPULSI aggiunge una maggiore durata ai già elevati standard delle lame da sega.

PT

Os dentes de amolagem cônica da ARS são afiados a níveis de precisão de FIOS DE GUME DE FACA. Esta LÂMINA ÚNICA E PATENTEADA produz cortes incrivelmente precisos. OS DENTES AMOLADOS COM PRECISÃO possuem gumes de navalha, e o ATO DE PUXAR RÁPIDO E FÁCIL requer muito menos esforço que serras convencionais. A CROMAGEM DE ALTA DUREZA é aplicada para proporcionar uma lâmina mais forte, resistente à ferrugem e fácil de limpar. A TÊMPERA POR IMPULSO adiciona muito mais durabilidade para estas lâminas de serra que já são produzidas sob os mais altos padrões.



# Pruning Shears

Astschere

Tijeras grandes de poda

Cisaille d'abattage

Cesoie da potatura

Podadeira de aparar



VS-7R



VS-7Z



VS-8R



VS-8Z



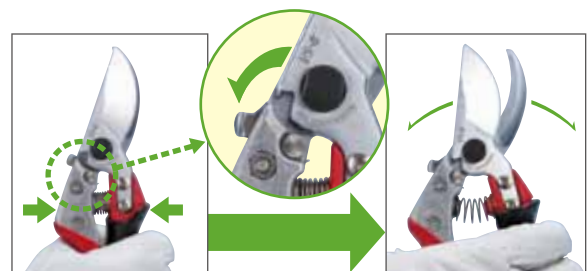
VS-9R



VS-9Z



## 1 Unique Locking System



### GB/US

- 1 The single-handed "SQUEEZE-OPEN" system is simple, convenient and easy to use.
- 2 THE ROTATING GRIP moves with the fingers as each cut is made, eliminating the friction between the handle and the skin. This prevents blisters and reduces fatigue.

**THERMAL TREATMENT** - Gives the blades the best steel structure with "The Tenacity" and "The Hardness".  
**HARD-CHROME PLATING** - Offers greater hardness, rust proofing, sharp looks and superior durability.  
**SPARE BLADE SYSTEM** - Convenient and economical system.  
**NON SYMMETRICAL DESIGN** - The Non-Symmetrical ergonomically designed grips enhance handling comfort and provide increased cutting force without fatigue even after prolonged use.  
**SOFT RUBBER SHOCK ABSORBING BUMPER** - The cushioning system is designed to reduce the 'kick back' impact during use.

### DE

- 1 Das einhändige "SQUEEZE-OPEN"-System ist einfach, bequem und es ist einfach zu benutzen.
- 2 DER ROTIERENDE GRIFF bewegt sich mit den Fingern in jeder Ausführung der Schnitte. Dies vermindert die Reibung zwischen dem Griff und der Haut, wodurch die Entstehung der Blasen verhindert und die Verwendung mit weniger Kraftaufwand ermöglicht werden kann.

**WÄRMEBEHANDLUNG** - Verleiht den Messern die beste Stahlkonstruktion mit „The Tenacity“ und „The Hardness“.  
**HARTVERCHROMUNG** - Bietet eine größere Härte, Rostsicherheit, eine scharfe Optik und eine hervorragende Haltbarkeit.  
**ERSATZKLINGENSYSTEM** - Ein bequemes und wirtschaftliches System.  
**ASYMMETRISCHE GESTALTUNG** - Die asymmetrische, ergonomisch gestaltete Griffe verbessern der Komfort der Handhabung, und sie bieten eine erhöhte Schneidkraft ohne Müdigkeit, auch nach längerem Gebrauch.  
**SCHLAGDÄMPFENDE STOBSTANGE AUS WEICHGUMMI** - Das Dämpfungssystem ist so gestaltet, dass es die "Rückschlag"-Auswirkungen während des Gebrauchs reduziert.

### ES

- 1 Con solo una mano. "APRIETE-OPEN" es la forma simple y conveniente del nuevo sistema de bloqueo.
- 2 La EMPUÑADURA ROTATORIA se mueve al mover los dedos en cada corte, eliminando la fricción entre el mango y la piel. Esto evita que sufra ampollas y reduce el cansancio.

**TRATAMIENTO TÉRMICO** - Da a las hojas la mejor estructura de acero con "La Tenacidad" y "la Dureza".  
**REVESTIMIENTO DE CROMADO DURO** - Ofrece mayor dureza, tratamiento antioxidante, mejor diseño y durabilidad superior.  
**SISTEMA DE RECAMBIO DE HOJA** - Sistema conveniente y económico.  
**DISEÑO ASIMÉTRICO** - Las empuñaduras de diseño ergonómicamente asimétrico permiten un agarre más cómodo y más fuerza de corte sin cansancio aún después de un período prolongado de uso.  
**AMORTIGUADOR DE GOMA SUAVE** - El sistema de amortiguación está diseñado para reducir el efecto rebote durante el uso.

## 2 The Rotating Grip VS-7R / VS-8R / VS-9R



### FR

- 1 Le système d'OUVERTURE PAR PRESSION d'une seule main est simple, pratique et facile à utiliser.
- 2 La POIGNÉE TOURNANTE se déplace en même temps que les doigts tandis que chaque coupe est réalisée, supprimant la friction entre le manche et la peau. On s'évite ainsi des ampoules et on réduit sa fatigue.

**TRAITEMENT THERMAL** - Il donne aux lames la meilleure structure en acier possible, ainsi qu'une grande "Résistance" et "Dureté".  
**SURFACE DURCIE PAR TRAITEMENT AU CHROME** - Le traitement donne une plus grande dureté, protège contre la rouille, donne un aspect tranchant et assure une grande durée d'utilisation.  
**SYSTEME DE LAME DE RECHANGE** - Système pratique et économique.  
**DESIGN ASSYMETRIQUE** - Le design ergonomique assymétrique de la poignée améliore le confort d'utilisation et garantit une force de coupe supérieure sans fatigue même après un usage prolongé.  
**ABSORBEUR DE CHOC EN CAOUTCHOUC SOUPLE** - Le système d'absorption des chocs est conçu pour réduire un « choc en retour » pendant l'utilisation.

### IT

- 1 Si regge con una sola mano Il sistema "SQUEEZE-OPEN" è semplice, conveniente e facile da usare.
- 2 L'IMPUGNATURA ROTANTE si muove insieme alle dita con ciascun taglio eseguito, eliminando l'attrito tra l'impugnatura stessa e la pelle. Ciò previene la formazione di bolle e riduce l'affaticamento.

**TRATTAMENTO TERMICO** - Conferisce alle lame le eccellenti proprietà di una struttura in acciaio ossia "tenacia" e "durezza".  
**CROMATURA** - Offre una maggiore durezza, un rivestimento antiruggine, profili taglienti e una durata superiore.  
**LAME DI RICAMBIO** - Sistema conveniente ed economico.  
**DESIGN ASSIMETRICO** - Le impugnature ergonomiche asimmetriche migliorano il comfort e forniscono una maggiore forza di taglio senza alcuna fatica anche dopo un utilizzo prolungato.  
**ASSORBITORE D'URTO IN GOMMA MORBIDA** - Il sistema di ammortizzazione è stato progettato per ridurre l'impatto del "colpo d'ariete" durante l'uso.

### PT

- 1 O sistema "APERTAR PARA ABRIR", para utilizar com apenas uma mão, é simples, prático e fácil de utilizar.
- 2 O cabo giratório move-se com os dedos a cada corte, eliminando a fricção entre o pegador e a pele. Isto previene a formação de bolhas nas mãos e reduz a fadiga.

**TRATAMENTO TÉRMICO** - Confere às lâminas a melhor estrutura de aço possível com "Firmeza" e "Rigidez".  
**REVESTIMENTO EM CROMAGEM DURA** - Proporciona maior rigidez, protecção contra ferrugem, aspecto afiado e excelente durabilidade.  
**SISTEMA DE LÂMINA SOBRESSELENTE** - Sistema prático e económico.  
**DESIGN ASSIMÉTRICO** - As pegas com um design ergonómicamente assimétrico garantem um manuseio mais confortável e permitem uma maior força de corte sem cansaço, mesmo após uma utilização prolongada.  
**AMORTECEDOR DE CHOQUES MACIO EM BORRACHA** - O sistema de amortecimento foi desenvolvido para reduzir o impacto de ressalto durante a utilização.



**Replacement Blade** (All the Blades come with Screws.)

for VS-7Z / VS-7R



VS-7-1



VS-7-2



VS-7-3



for VS-8Z / VS-8R



VS-8-1



VS-8-2



VS-8-3



for VS-9Z / VS-9R



VS-9-1



VS-9-2

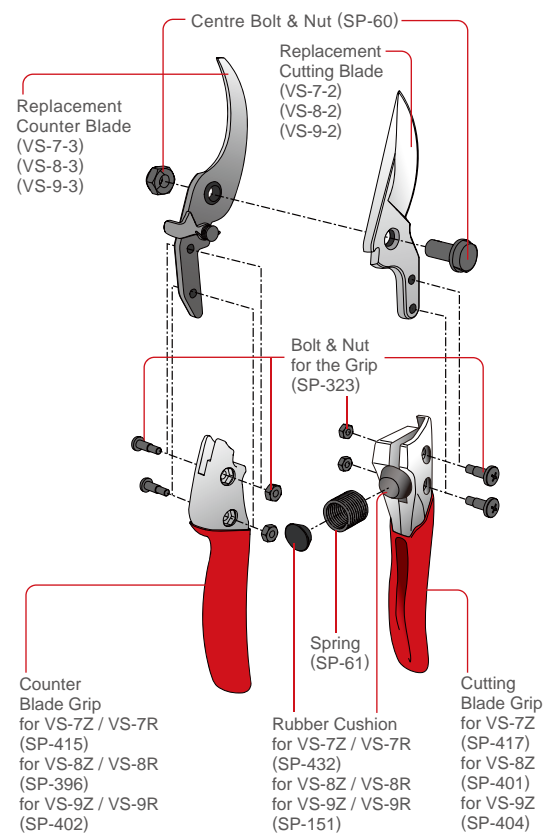


VS-9-3

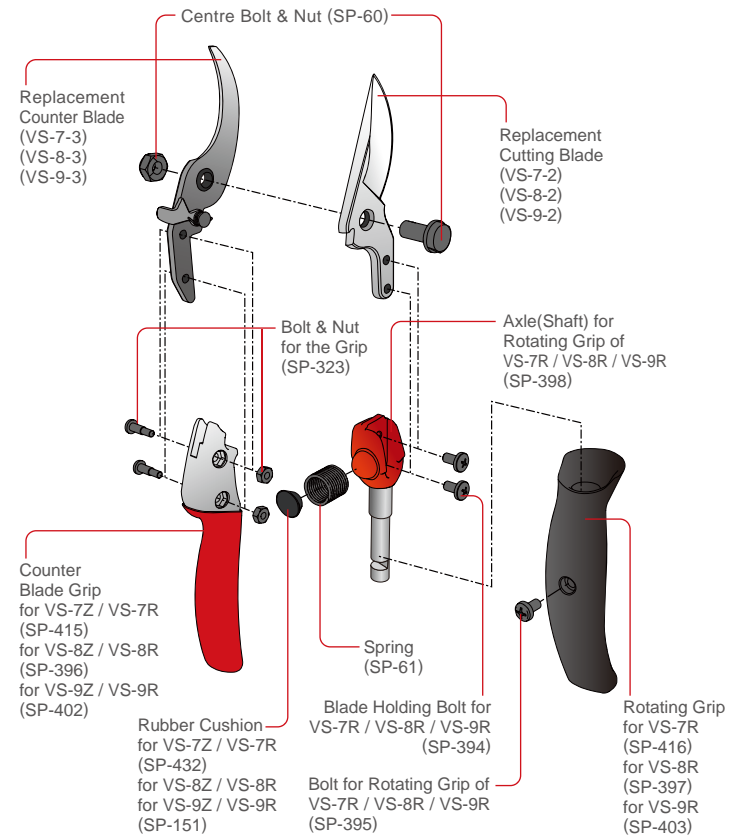


**Parts List**

VS-7Z / VS-8Z / VS-9Z



VS-7R / VS-8R / VS-9R



CB-8



CB-9



120EU



120DX



120EU-R



130DX



140DX



140L-DX

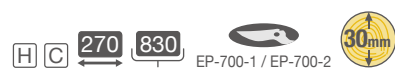




Rechargeable Battery Operated Electronic Pruning  
 Akkubetriebene elektrische Astschere  
 Tijeras de Podar Electrónicas con Baterías Recargables  
 Sécateur électronique à batterie rechargeable  
 Cesoie da potatura a controllo elettronico a batterie ricaricabili  
 Tesouras de Podar Eletrônicas com Baterias Recarregáveis



EP-700



EP-700-1



EP-700-2



BL-37 Battery Pack

**GBUS Weight**

- Rugged yet lightweight backpack style permits easy carriage & use.
- The lightweight shears are just 0.83kg & the control box/batteries 2.45kg.
- Backpack design permits ease of movement and precise pruning.
- Exclusively designed for the most demanding pruning applications - cuts up to 30mm with ease.

**DE Gewicht**

- Der robuste und dennoch leichte Rucksack-Stil ermöglicht eine einfache Beförderung und Verwendung.
- Die leichte Scherklingen sind nur 0.83kg und der Schaltkasten und Batterien sind 2.45kg.
- Das Rucksack-Design erlaubt Bewegungsfreiheit und präzise Schneiden.
- Exklusiv entwickelt für die anspruchsvollsten Schnitthanwendungen - Schnitte bis zu 30mm mit Leichtigkeit.

**ES Peso**

- Resistente pero de estilo mochila ligera que permite un fácil transporte y uso.
- Las tijeras ligeras sólo pesan 0.83Kg y la caja de control/baterías 2.45 kg.
- El diseño de mochila ofrece facilidad de movimiento y una poda precisa.
- Diseñado exclusivamente para las aplicaciones más exigentes en materia de poda, corta hasta 30 mm con facilidad.

**FR Poids**

- Le style de type sac à dos, solide mais d'un poids léger permet un port et une utilisation faciles.
- Les lames sont d'un poids léger de seulement 0,83 kg et la centrale de contrôle et les batteries de 2,45 kg.
- Le design similaire à un sac à dos permet une grande facilité de mouvement et une coupe précise.
- Design exclusif pour les travaux de coupe les plus exigeants - coupes faciles jusqu'à 30 mm.

**IT Peso**

- La versione a zaino, robusta ma nello stesso tempo leggera, garantisce un impiego confortevole e agevola il trasporto.
- Le cesoie pesano soltanto 0,83 kg mentre il peso del quadro elettrico/delle batterie ammonta a 2,45 kg.
- La versione a zaino permette una potatura precisa e assicura un facile movimento.
- Progettata esclusivamente per le potature più difficili, taglia fino a 30mm con estrema facilità.

**PT Peso**

- O modelo tipo mochila robusto mas leve permite um transporte e uma utilização fáceis.
- As lâminas leves pesam apenas 0,83 kg e a unidade de controlo/baterias pesam 2,45 kg.
- O modelo tipo mochila permite facilidade de movimentos e podas precisas.
- Concebido exclusivamente para as aplicações de poda mais exigentes - corta facilmente até 30 mm.







**GB/US Trigger**

Trigger Activated Blades with overload safety feature - preventing accidents.

**DE Auslöser**

Die Klängen sind durch einen Auslöser mit Überlastsicherung aktiviert - Vermeidung von Unfällen.

**ES Gatillo**

Hojas con sistema de gatillo que cuentan con la función de seguro de sobrecarga, para la prevención de accidentes.



**FR Gachette**

Les lames sont activées par une gachette avec un dispositif de sécurité de surcharge - qui évite les accidents.

**IT Grilletto**

Le lame del sistema a grilletto sono dotate di un sistema di protezione contro i sovraccarichi, evitando così eventuali incidenti.

**PT Gatilho**

Lâminas Ativadas por Gatilho com característica de segurança para sobrecargas - para evitar acidentes.



**GB/US Battery**

Long life rechargeable battery provides power for 16 hours pruning work & can be fully recharged in 4.5 hours.

**DE Batterie**

Der Akku mit langem Lebensdauer liefert Strom für 16 Stunden Schnitten, und kann in 4,5 Stunden voll aufgeladen werden.

**ES Bateria**

Una batería recargable de larga duración proporciona energía para 16 horas de trabajo de poda y se puede recargar completamente en 4.5 horas.

**FR Batterie**

La batterie rechargeable à longue durée de vie fournit de l'énergie pour 16 heures de travail et peut être complètement rechargée en 4,5 heures.

**IT Batteria**

La batteria ricaricabile a lunga durata fornisce alimentazione per 16 ore di potatura e può essere ricaricata completamente in 4,5 ore.

**PT Bateria**

A bateria recarregável de longa duração fornece energia para 16 horas de trabalhos de poda e pode ser totalmente recarregada em 4 horas e meia.



**GB/US Switch Box**

On/Off switch & LED battery indicator can be clearly seen.

**DE Schaltkasten**

Der Ein / Aus Schalter und die LED Batterie-Anzeige sind deutlich zu sehen.

**ES Interruptor**

Interruptor de encendido/apagado e indicador de batería LED que se puede visualizar claramente.

**FR Contact**

Le contact marche/arrêt et l'indicateur LED de la batterie sont clairement visibles.

**IT Scatola dell'interruttore**

L'indicatore della batteria a LED e l'interruttore di accensione/spegnimento sono posizionati in modo tale che siano facili da vedere.

**PT Caixa de Comutação**

O interruptor On/Off (ligar/desligar) e o indicador de bateria LED podem ser claramente vistos.



**GB/US Blade**

Uses high quality ARS forged steel blades with a hard chrome surface finish that ensures sharpness & durability & prevents rust.

**DE Klinge**

Es werden hochwertige, ARS geschmiedetem Stahlklingen mit einer Hartchrom Oberfläche benutzt, die für Schärfe und Haltbarkeit sorgt und verhindert Rost.

**ES Hoja**

Emplea hojas de acero forjado ARS de alta calidad con una superficie cromada dura que garantiza filo y durabilidad, y evita la oxidación.

**FR Lame**

Les lames ARS de haute qualité en acier trempé à surface durcie au chrome assurent le tranchant et la durabilité et évitent la rouille.

**IT Lama**

Le migliori lame di acciaio forgiate ARS, grazie alla cromatura temprata della superficie, risultano taglienti, di lunga durata e resistono alla ruggine.

**PT Lâmina**

Utiliza lâminas em aço forjado ARS de elevada qualidade, com um acabamento em cromagem dura na superfície que garante um gume afiado, durabilidade e previne o aparecimento de ferrugem.

**EP-700 Product Specifications**

**Main body**

Maximum cutting ability	Up to 30 mm diameter (may differ as per tree type)
Continuous running time	13-16 hours (may differ as per working conditions)
Cutting blade operations	Computer controlled
Dimensions (total length × total height × total width)	Approximately 270×107×40 (mm)
Weight	Approximately 830g (excluding main body cable)

**Battery pack**

Battery	Lithium-ion battery
Voltage	DC 37.8V
Capacity	4.4Ah
Dimensions (total length × total height × total width)	Approximately 230×90×45 (mm) (excluding cable)
Weight	Approximately 1080g

**Control box**

Dimensions (total length × total height × total width)	Approximately 230×110×45 (mm) (excluding switch box & cable)
Weight	Approximately 540g (including switch box & cable)

**Charger**

Standard charging time	Approximately 4.5 hours
Power source	AC100-240V / 50-60Hz
Voltage	DC 37.8V
Electricity consumption	100VA
Dimensions (total length × total height × total width)	Approximately 190×108×55 (mm) (excluding cable)
Weight	Approximately 800g (including cable)



**Grape Scissors / Fruit Pruners**  
**Traubenscheren / Obstscheren**  
**Tijeras para uva / Tijeras para fruta**  
**Ciseaux à raisin / Sécateurs à fruit**  
**Forbici per l'uva / Cesoie per frutta**  
**Tesoura para uva / Podador para frutas**



**GBIUS**

320 series are equipped with soft handgrip, which can be used by either the right or left hand.  
 300/310 series are equipped with the non-slip lightweight grips, which fits comfortably into the hand. Marquench hardening gives the blades durable cutting performance for picking fruit, cultivating vegetables, picking flowers and gardening. A changeable blade with stainless steel is applied to SE-45.

**DE**

320 Serie ist mit einem weichen Handgriff ausgestattet, und ist rechts- und linksschneidend.  
 300/310 Serie ist mit einem nicht rutschenden leichten Griff ausgestattet, der bequem in den Händen sitzt. Die Marquench-Härtung der Klingen ermöglicht die dauerhafte Schärfe zum Obsternten, Gemüsebau, Blumenschneiden, oder im allgemeinen Gartenbau. Auswechselbare Klinge aus Edelstahl ist verwendbar zum SE-45.

**ES**

Las series 320 están provistas de empuñaduras suaves, las cuales pueden utilizarse tanto para la mano derecha como la izquierda.  
 Las series 300/310 están provistas de empuñaduras livianas no deslizantes, que se acomodan confortablemente en su mano. El endurecimiento por templado escalonado hace que las hojas tengan prestaciones de corte durables para recoger frutas, cultivar verduras, recoger flores y trabajo de jardinería. Las hojas cambiables de acero inoxidable son comunes con SE-45.

**FR**

Série 320: poignée douce pouvant être utilisée par les gauchers ou les droitiers.  
 Séries 300/310: poignée légère et non glissante offrant une bonne prise en main. Le trempage étagé semi-martensique donne aux lames un affûtage de longue durée et des performances remarquables dans la cueillette des fruits, des légumes et des fleurs, mais aussi dans le jardinage. Une lame interchangeable, en acier inoxydable, est prévue pour le SE-45.

**IT**

La serie 320 possiede una impugnatura morbida utilizzabile con ambedue le mani.  
 Le serie 300 e 310 possiedono impugnature leggere antidrucciolo che si adattano comodamente alla mano. La tempratura Marquench dona alle lame durevoli prestazioni di taglio per la raccolta della frutta, la coltivazione di verdure, la raccolta dei fiori ed il giardinaggio. Le SE-45 possiedono una lama sostituibile in acciaio inossidabile.

**PT**

Série 320 são equipados com cabos macios que podem ser usados tanto com a mão direita como com a esquerda.  
 Série 300/310 são equipados com cabos leves e anti-derrapantes que se ajustam confortavelmente nas mãos. O endurecimento Marquench proporciona um desempenho de corte durável às lâminas, para coleta de frutas, verduras, flores, e atividades de jardinagem. Lâmina do SE-45 é conversível para a do aço inoxidável.



**320B-T** [B] [C] [155] [55]



**320B-M** [B] [C] [155] [55]



**320DX-T** [S] [155] [55]



**320DX-M** [S] [155] [55]



**300L** [B] [C] [190] [110]  
 300L-BP in blister package



**300SS** [B] [C] [170] [100]



**310-T** [B] [C] [160] [90]



**310-D** [B] [C] [160] [90]



**SE-45-1** Replacement Blade for SE-45



**300L-DX** [S] [190] [110]



**310** [B] [C] [160] [90]  
 310-BP in blister package



**310DX** [S] [170] [110]



**SE-45** [S] [183] [85] SE-45-1



Flower Arrangement  
Ikebana  
Arreglo floral  
Arrangement floral  
Disposizione dei fiori  
Arranjo de flores



Maintenance  
Wartung  
Mantenimiento.  
Entretien  
Manutenzione  
Manutenção



Floral Scissors  
FL-18

S 180 110



GB/US

It enables the blades to last longer by the proper maintenance. This helps to reduce replacement cost and makes users being professional. Impulse hardened saws cannot be re-sharpened.

DE

Richtige Wartung erhöht die Dauerhaftigkeit der Klängen. Sie wird die Kosten der Ersetzung von Klängen reduzieren und den Benutzer zu einem Professional machen. Der Implus-gehärtete Zähne können nicht wiedergeschliffen werden.

ES

El mantenimiento apropiado hace que las hojas duren más. Ayuda a reducir expensas de recambio y hace que los usuarios sean profesionales. Las sierras endurecidas por impulso no pueden ser refinadas.

FR

L'entretien convenable permet de prolonger la durée de service de lames. On réduit ainsi les coûts de remplacement et le travail réalisé est tout à fait professionnel. Le durcissement par trempe par impulsion des scies interdit leur affûtage.

IT

Una corretta manutenzione permette di far durare di più le lame. Questo a sua volta riduce i costi e aumenta la professionalità dell'utente. Le seghe temprate ad impulsi non possono venire riaffilate.

PT

Manutenção adequada de lâmina estende a sua vida útil. Isto reduz os custos para pedir à empresa a trocasse. É impossível reamolar a serra feita pela têmpera por impulso.



Floral Wire Cutter  
316

H C 170 105



Ikebana & Bonsai Saw  
IK-10-R

N C 220 35



Floral Knives  
FN-6T-R

S 151 30



Floral Knives  
FN-6M-R

S 147 30



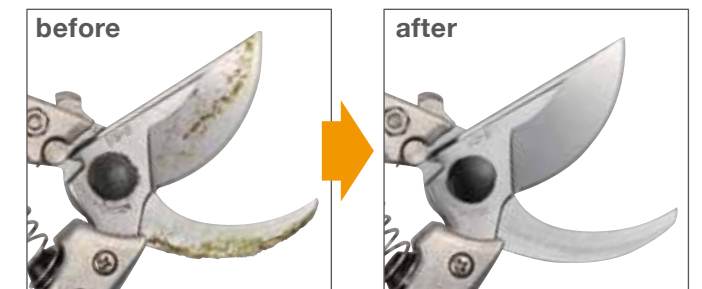
Saw Sharpener  
9F-10

220 50



Sharpening Stone  
SS-240

100 35



Blade Cleaner for all pruners  
GO-1

NET : 100ml (3.8 fl oz)



## Handy Craft Scissors

## Handarbeitsschere

## Tijeras para artesanías y manualidades

## Ciseaux pour le bricolage

## Forbici per artigianato

## Tesouras Handy Craft



### GBIUS

330, 340: Designed for multi purpose cutting at home.  
360: Designed for needlework and embroidery.  
380: Designed for bonsai and also cutting crab.

### DE

330, 340: Mehrzweckschere für den Gebrauch zu Hause.  
360: Schere für Näh- und Stickarbeiten.  
380: Schere für Bonsai-Pflege und auch zum Zerlegen von Krabben.

### ES

330, 340: Diseñado para corte de múltiples usos en el hogar.  
360: Diseñado para bordado y otros trabajos con aguja.  
380: Diseñado para bonsai y para cortar cangrejos.

### FR

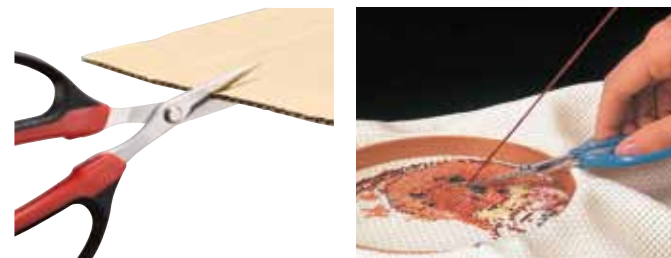
330, 340: Ciseaux domestiques polyvalents.  
360: Pour les travaux de couture et de broderie.  
380: Pour la taille des bonsaïs, et la coupe des crabes.

### IT

330, 340: Disegnate per i vari tipi di taglio domestici.  
360: Disegnate per lavori di cucito e ricamo.  
380: Disegnate per bonsai e per il taglio di granchi.

### PT

330, 340: Projetadas para qualquer tipo de cortes em casa.  
360: Projetada para trabalhos com agulhas e bordados.  
380: Projetada para bonsai e também para cortar caranguejos.



Optional Colour



**330HN**

H C 160 60



**340H-T**

H C 190 70



**380**

H C 195 80



**360-M**

H C 125 30

## Long Reach Pruners

## Hochastschere

## Tijeras de largo alcance

## Élagueurs à grande portée

## Seghe da potatura a lunga portata

## Podadores Long Reach (largo alcance)



### GBIUS

ARS long reach pruners are ---  
Light weight aluminium arm, hard chrome plated blades resists from rusting and corrosion, comfortable hand grip prevents fatigue, and the revolving arm allows you to turn the pruner blades in any direction without moving the hand grip.  
150: Sharp blades with spring grip, ideal for the rose pruning.  
160: Sharp blades with branch grip, snip twigs and boughs, ideal for fruit picking.  
180: Large, sharp blades quickly clip boughs.  
Telescopic Shears---Lengthened at 5 (3) stages from 1.8m to 3m (1.3m to 2m).

### DE

ARS Hochastscheren zeichnen sich durch folgende Merkmale aus:  
Leichter Aluminiumarm, hartverchromte, rost- und korrosionsbeständige Klingen, bequemer, ermüdungsfreier Handgriff und Dreharm zur Ausrichtung des Scherenkopfes in einem beliebigen Winkel ohne Verdrehen der Hand.  
150: Mit scharfen Klingen und Federgreifer, ideal zum Beschneiden von Rosen.  
160: Mit scharfen Klingen sowie Astgreifer und Zweigschneider, ideal zum Pflücken von Obst.  
180: Große, scharfe Klingen zum schnellen Schneiden von Ästen.  
Teleskopschere - 5(3)-stufige Längenverstellung zwischen 1,8 und 3 m (1,3 und 2 m).

### ES

Las tijeras de jardinería de largo alcance de ARS tienen ---  
Brazo de aluminio liviano, hojas cromadas duras que resisten la oxidación y corrosión, cómoda empuñadura que evita que se canse y brazo giratorio que permite girar las hojas de la tijera de jardinería en todas las direcciones sin mover la empuñadura.  
150: Hojas afiladas con empuñadura de resorte, ideal para el recorte de rosas.  
160: Hojas afiladas con empuñadura de ramas, corta ramitas y ramas, ideal para recoger frutas.  
180: Hojas grandes, afiladas que cortan rápidamente las ramas.  
Tijeras telescópicas ---Se alarga en 5 (3) etapas desde 1,8m a 3m (1,3m a 2m).

### FR

Les élagueurs ARS à grande portée sont ---  
légers (bras en aluminium), chromés dur pour résister à la corrosion et à la rouille, confortables au niveau du manche pour éviter toute fatigue ; le bras tournant permet d'orienter la lame sans être obligé de déplacer la prise sur le manche.  
150: Lames affûtées avec manche à ressort, idéal pour l'élagage des roses.  
160: Lames affûtées avec manche à branche, pour les rameaux et les branches ; idéal pour la cueillette des fruits.  
180: Lames larges et affûtées pour la coupe rapide des branches.  
Cisaille d'abattage télescopique --- Peut prendre 5 (ou 3) longueurs différentes de 1,8 à 3 m (1,3 à 2 m).

### IT

Le seghe da potatura a lunga portata ARS sono ---  
Il leggero braccio in alluminio e le lame con cromatura temprata resistono alla ruggine e alla corrosione, la confortevole impugnatura previene l'affaticamento e il braccio girevole permette di ruotare le lame da potatura in qualsiasi direzione senza muovere l'impugnatura.  
150: Lame affilate con impugnatura a molla, ideali per potare le rose.  
160: Lame affilate con impugnatura di raccordo, per tagliare rami e rametti, ideali per la raccolta di frutti.  
180: Lame grandi e affilate per tagliare rapidamente i rami.  
Forbici telescopiche---Allungabili in 5 (3) stadi da 1,8m a 3m (da 1,3m a 2m).

### PT

Os podadores de longo alcance da ARS são ---  
Braços leves de alumínio, lâminas com cromagem de alta dureza resistentes contra ferrugem e corrosão, cabo confortável que previne a fadiga, e um braço giratório que permite girar as lâminas de podagem em qualquer direção sem mover o cabo.  
150: Lâminas afiadas com cabo em mola, ideal para podagem de rosas.  
160: Lâminas afiadas com cabo em ramo, apara galhos e ramos, ideal para colher frutos.  
180: Lâminas grandes e afiadas para podar ramos rapidamente.  
Podadeira telescópica---Extensível em 5 (3) estágios, de 1,8m a 3m (1,3m a 2m).



## Telescopic LongReach Pruners



160ZR-2.0-3



160ZR-3.0-5



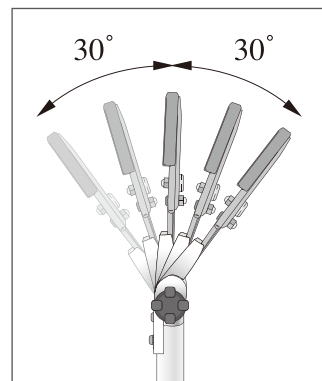
180ZR-2.0-3



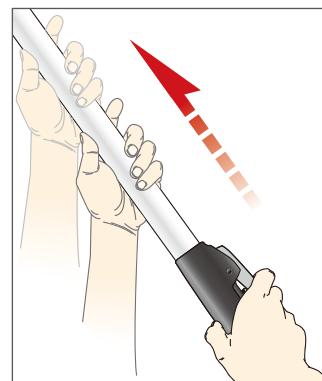
180ZR-3.0-5



### Swing head (ZR Series)



### Extension lever



### Specifications

	Min.	Max.	Weight
160ZR-2.0-3	1,300mm	2,000mm	1,040g
160ZR-3.0-5	1,800mm	3,000mm	1,300g
180ZR-2.0-3	1,300mm	2,000mm	1,025g
180ZR-3.0-5	1,800mm	3,000mm	1,285g

## Standard LongReach Pruners



160R-1.8 New Cut & Hold



180R-1.8 New Razor-Edge



160-1.8 Cut & Hold Snipper



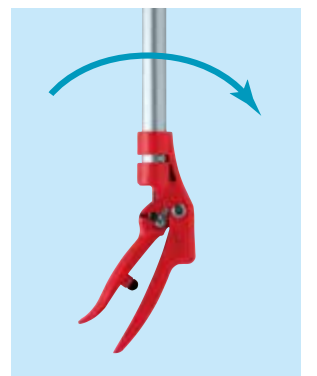
180-1.8 Razor-Edge Pruner



160-1.2 Cut & Hold Snipper



180-1.2 Razor-Edge Pruner



**Fatigue-Free-Handle**  
Revolves handle section 180° for the best blade position to cut.



150-0.6 Rose Pruner



160-0.6 Cut & Hold Snipper



160-0.35 Cut & Hold Snipper



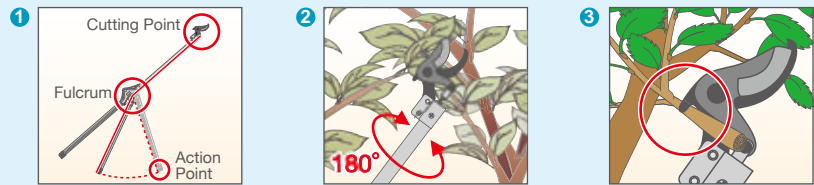
### Specifications

		Length	Weight
New Cut & Hold	160R-1.8	1,817mm	710g
New Razor-Edge	180R-1.8	1,817mm	695g
Rose Pruner	150-0.6	617mm	325g
Cut & Hold Snipper	160-0.35	350mm	340g
	160-0.6	600mm	395g
	160-1.2	1,200mm	560g
	160-1.8	1,800mm	690g
	160-2.4	2,400mm	890g
Razor-Edge Pruner	180-1.2	1,200mm	570g
	180-1.8	1,800mm	735g
	180-2.4	2,400mm	860g



## LongReach Lopping Shears

185-1.5



### Specifications

	Length	Weight
185-1.5	1,500mm	1,550g
185-1.8	1,800mm	1,690g

#### GBIUS

##### 1 Lever Mechanism

Cantilever Mechanism makes it easier to cut thick tree limbs.

##### 2 Head Rotates 180 degrees

You can easily rotate the head by 180 degrees to reach the branches you want to cut.

##### 3 Very convenient hook

You can easily pull the branches out from the bush with this hook after pruning.

#### DE

##### 1 Hebelmechanismus

Diese Hebelmechanik erleichtert das Abschneiden von dicken Ästen wesentlich.

##### 2 Drehbarer Schneidekopf um 180°

Sie können den Schneidekopf bis zu 180° drehen, um alle Äste zu erreichen.

##### 3 Ergonomischer Haken

Sie können einfach mit dem Haken die abgeschnittenen Äste aus dem Baum herausziehen.

#### ES

##### 1 Mecanismo de palanca

El mecanismo basculante facilita el corte de las ramas gruesas de los árboles.

##### 2 Cabezal con giro de 180 grados

Podrá girar fácilmente el cabezal hasta 180 grados para alcanzar las ramas que desee cortar.

##### 3 Gancho altamente práctico

Con este gancho podrá retirar fácilmente las ramas de los arbustos tras su poda.

#### FR

##### 1 Mécanisme de levier

Le mécanisme cantilever facilite la découpe de branches épaisses

##### 2 La tête pivote à 180°

Vous pouvez facilement pivoter la tête à 180° pour atteindre les branches que vous souhaitez découper.

##### 3 Un crochet utile

Après l'élagage vous pouvez très facilement enlever des branches grâce à ce crochet.

#### IT

##### 1 Meccanismo di leva

Il meccanismo Cantilever semplifica il taglio di rami spessi.

##### 2 La testa ruota di 180 gradi

Si può facilmente ruotare la testa di 180 gradi per raggiungere i rami da tagliare.

##### 3 Comodo gancio

Si possono facilmente trascinare i rami fuori dal cespuglio, con questo gancio, dopo la potatura.

#### PT

##### 1 Mecanismo da Alavanca

Mecanismo de alavanca torna mais fácil o corte de ramos grossos.

##### 2 A cabeça gira 180 graus

Pode girar facilmente a cabeça em 180 graus para chegar aos ramos que quer cortar.

##### 3 Gancho muito conveniente

Pode facilmente puxar os galhos para fora do arbusto com este gancho, depois de podar.

## Powerful LongReach Pruners

180L-2.1



### Specifications

	Length	Weight
180L-1.2	1,200mm	700g
180L-1.8	1,800mm	850g
180L-2.1	2,100mm	950g

#### GBIUS

Easy to handle lightweight, tubular aluminium arm. Hard-chrome plating on the blades resists rust and corrosion. The revolving arm section permits the pruner blades to be orientated in any direction without moving the handgrip. Ruggedised tubular arm and angled blade provides extra strength.

#### DE

Der Stiel aus Leichtaluminium ist leicht zu handhaben. Die Hartverchromung schützt vor Rost und Korrosion. Der drehbare Stiel ermöglicht es den Scherenkopf in die gewünschte Richtung und Position zu drehen, ohne die Handgriffstellung zu verändern. Der robuste Stiel und der abgewinkelte Schneidekopf verstärken zusätzlich die Schneidewirkung der Schere.

#### ES

Brazo tubular de aluminio ligero de fácil uso. El recubrimiento de cromo de las cuchillas resiste el óxido y la corrosión. El brazo giratorio permite orientar las cuchillas de la podadora en cualquier dirección sin mover la empuñadura. El robusto brazo tubular y la cuchilla angular proporcionan una mayor fuerza.

#### FR

Bras tubulaire en aluminium facile à l'emploi et léger. Le chromage dur des lames résiste à la rouille ainsi qu'à la corrosion. La section du bras rotative permet aux lames de l'élagueur de tourner dans tous les sens sans bouger la poignée. Le manche tubulaire, la tringle renforcée et les lames inclinées offrent une puissance de coupe supérieure.

#### IT

Facile e leggera da maneggiare, grazie al braccio tubolare in alluminio. Lame con placcatura al cromo duro per resistere a ruggine e corrosione. Il braccio con la sezione girevole permette di orientare le lame in qualsiasi direzione senza spostare l'impugnatura. Il braccio tubolare rinforzato e la curvatura ad angolo forniscono una maggiore robustezza.

#### PT

Braço de alumínio tubular leve e fácil de usar. Revestimento em cromado de alta dureza nas lâminas resiste à ferrugem e corrosão. A secção de braço giratório permite que as lâminas da podadora sejam orientadas em qualquer direcção sem mover o punho. Braço tubular robusto e lâmina angular permitem uma resistência superior.

## Pneumatic LongReach Pruner

AP-1800



#### GBIUS

This pneumatic pruner was developed for professional usage. With a slight pressure on the lever grip, it activates the pneumatic pressure and cuts branches sharply and cleanly with full power.

#### DE

Diese pneumatische Astschere wurde für den professionellen Einsatz entwickelt. Ein leichter Druck auf den Hebelgriff wird in hohen pneumatischen Druck zum scharfen und sauberen Schneiden von Ästen umgesetzt.

#### ES

Estas tijeras neumáticas se desarrollaron para uso profesional de jardineros. Con una ligera presión en la palanca de la empuñadura, se activa la presión neumática y produce un corte perfecto y limpio de las ramas al máximo de su potencia.

#### FR

Cet élagueur pneumatique a été mis au point pour un usage professionnel. Une faible pression sur la poignée actionne le dispositif pneumatique qui coupe nettement les branches grâce à la puissance importante dont il dispose.

#### IT

Questa potatrice pneumatica è stata sviluppata per l'utilizzo professionale. Con una leggera pressione sulla leva dell'impugnatura viene attivata la pressione pneumatica e i rami vengono tagliati nettamente e pulitamente a tutta potenza.

#### PT

Este podador pneumático foi desenvolvido para uso profissional. Com uma leve pressão na alavanca, a pressão pneumática é ativada e pode-se então cortar galhos rápida e facilmente, com toda a potência.



## Replacement Blade

### Telescopic LongReach Pruners



160ZR-1 for 160ZR Series



180ZR-1 for 180ZR Series



### Standard LongReach Pruners (These Blades come with Screws.)



150-1 for 150-0.6



160-1 for 160 Series



180-1 for 180 Series



### LongReach Lopping Shears (These Blades come with Screws.)



185-1 for 185 Series



180L-1 for 180L Series





**Hedge Shears**  
**Heckenschere**  
**Tijeras para arbustos**  
**Sécateur à haie**  
**Cesoie per siepi**  
**Podadeiras de Cerca-Viva**



**GBIUS**

Hard-chrome plated replaceable blades produce high cutting strength. The slightly curved handles and blades produce the optimal angle to cut bushes and grass.

**DE**

Die hartverchromten und austauschbaren Klingen zeichnen sich durch hohe Schnittleistung aus. Die leicht gebogenen Griffe und Klingen bieten einen optimalen Winkel zum Schneiden von Hecken und Rasen.

**ES**

Hojas recambiables de cromado duro producen una gran fuerza de corte. Los mangos y hojas con una ligera curva producen un ángulo óptimo para corte de arbustos y pasto.

**FR**

Lames chromées dur qui peuvent être remplacées ; grande force de coupe. Les poignées et les lames légèrement incurvées forment l'angle optimal pour couper les herbes et les buissons.

**IT**

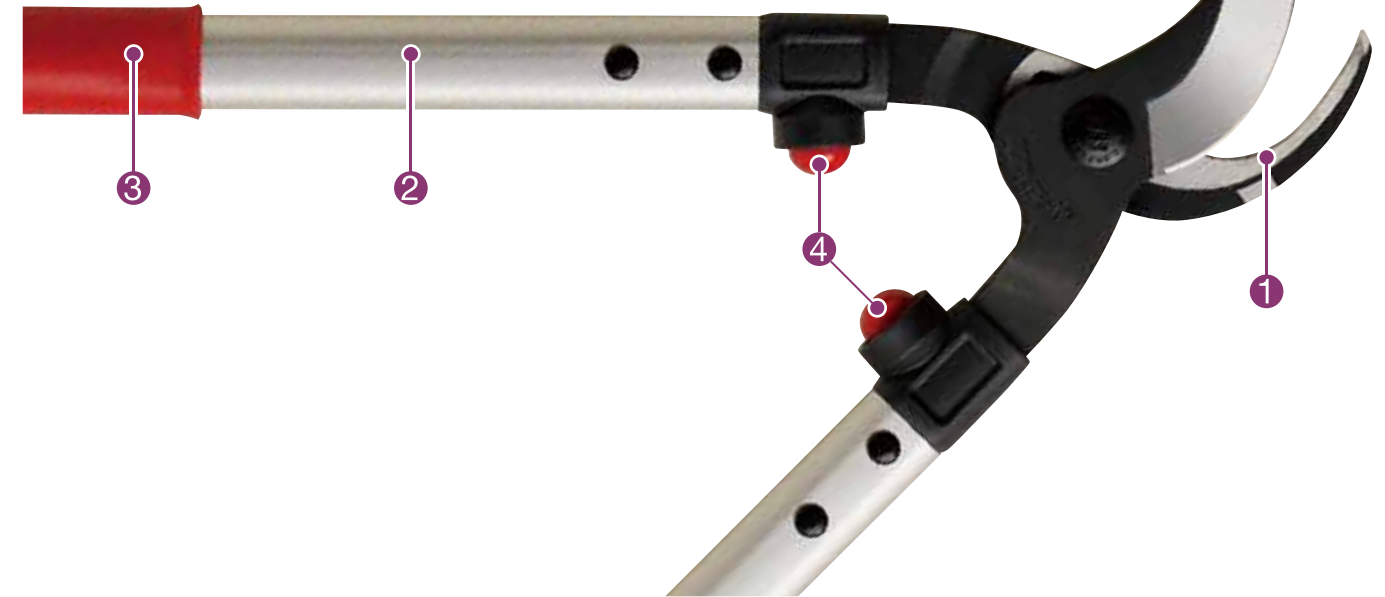
Le lame sostituibili con cromatura temprata producono una elevata potenza di taglio. Le impugnature e lame leggermente curve forniscono l'angolo ottimale per tagliare cespugli ed erba.

**PT**

Lâminas com cromagem de alta dureza, substituíveis, que proporcionam alta potência de corte. Os cabos e as lâminas levemente curvas proporcionam o melhor ângulo de corte para arbustos e grama.



**Lopping Shears**  
**Baumschere**  
**Tijeras podadoras grandes**  
**Sécateurs d'ébranchage**  
**Cesoie per cimatura**  
**Podadeiras de desgallar**



**GBIUS**

New improved features of the LPB-20/30 professional Lopping Shears

- 1 The shape and the sharpness of the blades are improved for greater cutting performance.
- 2 Lightweight and durable heavy-duty tubular aluminium handles.
- 3 Ergonomically designed grip for comfortable handling with minimum fatigue.
- 4 Improved heavy duty shock absorber reduces the cutting force and permits easier handling.

**DE**

Neue, verbesserte Funktionen des LPB-20/30 professionellen Astschere:

- 1 Die Form und die Schärfe der Klingen sind für höhere Schnittleistung verbessert.
- 2 Leichte und langlebige Hochleistungs-Aluminiumrohrgriffe.
- 3 Ergonomisch gestalteter Griff für komfortable Handhabung mit minimaler Ermüdung.
- 4 Der verbesserte Hochleistungs-Stoßdämpfer reduziert die Schnittkräfte und ermöglicht eine einfachere Handhabung.

**ES**

Nuevas funciones mejoradas de la Tijera de podar profesional LPB-20/30

- 1 La forma y el filo de las hojas se han perfeccionado para lograr un mejor corte.
- 2 Mango de aluminio tubular ligero y de gran durabilidad.
- 3 Empuñadura de diseño ergonómico para lograr un uso confortable con el menor esfuerzo.
- 4 Amortiguador perfeccionado que reduce la fuerza de corte y permite un manejo más fácil.

**FR**

Les cisailles professionnelles d'ébranchage LPB-20/30 bénéficient de nouvelles caractéristiques

- 1 La forme et le tranchant des lames sont améliorées pour obtenir de meilleures performances.
- 2 Poignées en aluminium tubulaire haute résistance et d'une grande légèreté.
- 3 Prise en main ergonomique qui assure un maniement confortable et une fatigue minimum.
- 4 L'absorbeur de chocs amélioré réduit la force de coupe et permet un maniement plus aisé.

**IT**

Caratteristiche innovative ottimizzate delle Cesoie professionali per cimatura LPB-20/30

- 1 La forma e l'affilatura delle lame sono state migliorate per garantire tagli perfetti.
- 2 Robusti tubi in alluminio leggeri e durevoli.
- 3 Il design ergonomico dell'impugnatura minimizza l'affaticamento e offre una manovrabilità sempre comoda.
- 4 L'ammortizzatore tubolare rinforzato riduce la forza di taglio e offre una manovrabilità più agevole.

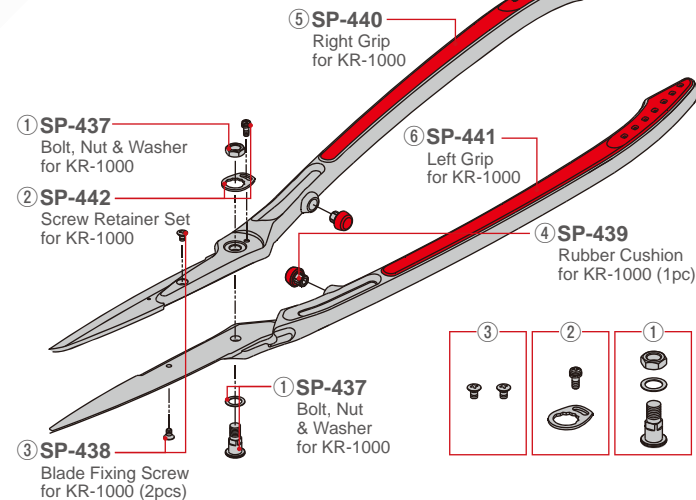
**PT**

Caraterísticas novas e melhoradas da Tesoura de Poda profissional LPB-20/30

- 1 O formato e o gume das lâminas foram otimizados para um melhor desempenho de corte.
- 2 Pegas robustas, leves e duradoras em alumínio tubular.
- 3 Pega ergonómica para um manuseamento confortável com o mínimo de fadiga.
- 4 Amortecedor robusto melhorado que reduz a força de corte e permite um manuseamento mais prático.

**KR-1000 Parts List**

It enables users to reduce the maintenance cost by replacing only the part needed.



**NEW**  
**KR-1000**



**K-800**



**Telescopic**  
**K-900Z**





## LPB-20 Series



**LPB-20S**



**LPB-20M**



**LPB-20L**



## LPB-30 Series



**LPB-30S**



**LPB-30M**



**LPB-30L**



**LP-40**



**LPA-30L**



## Replacement Blade

### for LPB-20 Series

LPB-20-1



LPB-20-2

### for LPB-30 Series

LPB-30-1



LPB-30-2

### for LP-40

LP-40-1



LP-40-2

### for LPA-30L

LPA-30-1

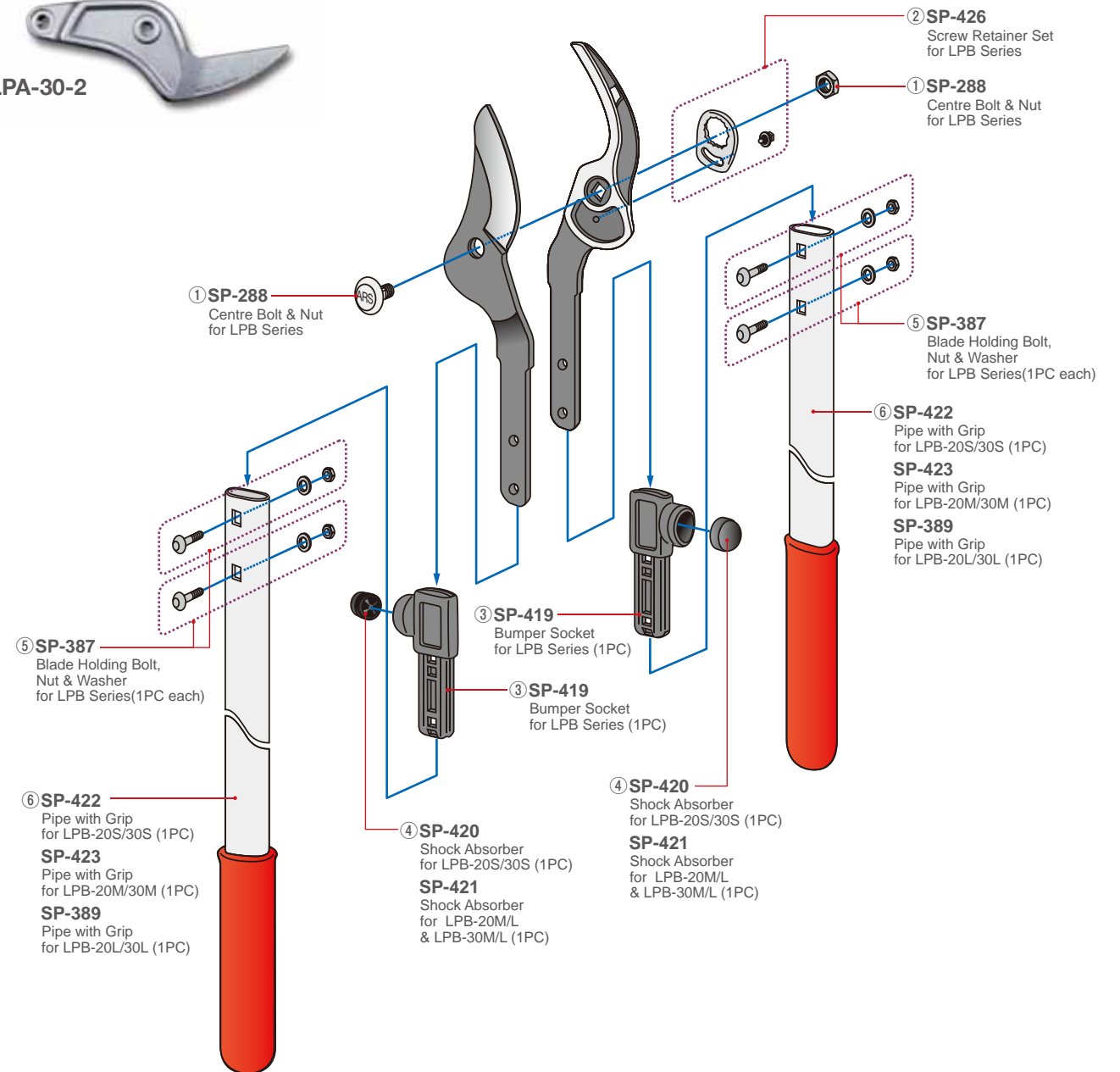


LPA-30-2



### LPB-20S / LPB-20M / LPB-20L LPB-30S / LPB-30M / LPB-30L Parts List

It enables users to reduce the maintenance cost by replacing only the part needed.





Industrial Shears  
 Industriescheren  
 Tijeras Industriales  
 Sécateur industriel  
 Cesoie di grado industriale  
 Tesouras Industriais



Promotional Material  
 Werbematerial  
 Material promocional  
 Matériel de promotion  
 Materiale promozionale  
 Material promocional



**526-H ARSUPER H** 260 260



**526-A ARSUPER A** H C 260 240 526-A-1



**370 ARSUPER Craft** 160 70



**NH-11 ARSUPER mini** 110 40

**GBIUS**

ARSUPER shears feature blades made of Super High Speed Steel, a very hard alloy specifically developed for cutting of organic-yarn super-fiber which is too hard to cut with conventional scissors. The ARSUPER series tells what product can bring about when the latest results of science material and the hallmarked ARS technologies are blended together. ARSUPER, it is the ultimate of cutely.

**DE**

Die ARSUPER-Scheren besitzen Klingen aus Superschnellstahl, einer sehr harten Legierung, die speziell zum Schneiden von organischen Superfasergarnen entwickelt wurde, die für herkömmliche Scheren zu hart sind. Die ARSUPER-Reihe zeigt, wie hochwertige neue Produkte durch eine Verschmelzung von Materialien der neuesten wissenschaftlichen Erkenntnisse mit bewährten ARS-Technologien ins Leben gerufen werden. ARSUPER - ultimative Schneidwaren.

**ES**

Las tijeras ARSUPER disponen de cuchillas fabricadas con un Acero de Súper Alta Velocidad, una aleación muy dura especialmente desarrollada para cortar súper fibra de hilo orgánico, material que es muy duro para ser cortado con tijeras convencionales. La serie de productos ARSUPER nos muestran qué productos se pueden lograr cuando se conjugan al mismo tiempo los materiales científicos más modernos y las tecnologías que caracterizan a ARS. ARSUPER, es lo último en herramientas de corte.

**FR**

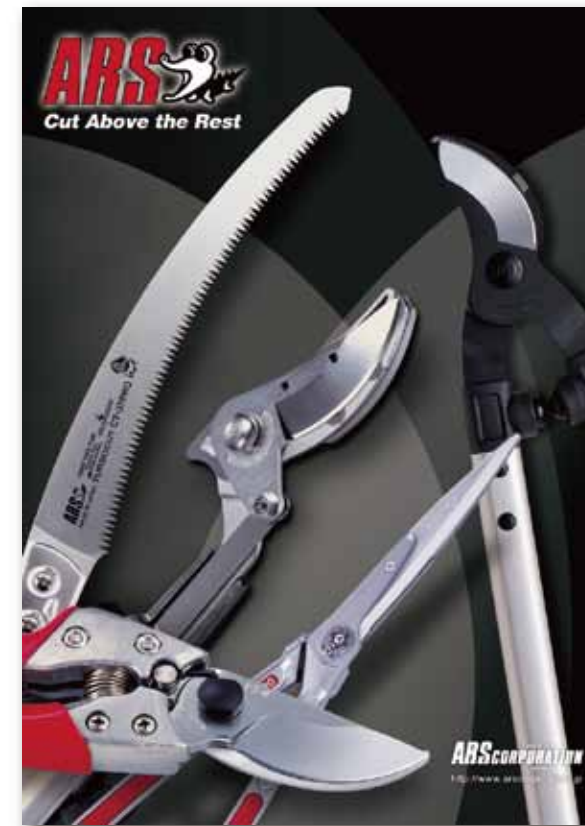
Ciseaux ARSUPER à lames en super acier à coupe rapide, un alliage très dur spécialement conçu pour la découpe des fils organiques en super-fibre qui sont trop difficiles à couper avec des ciseaux conventionnels. La série ARSUPER est le résultat de l'association des derniers résultats de la science et la technologie ARS. ARSUPER, est ce qui se fait de mieux.

**IT**

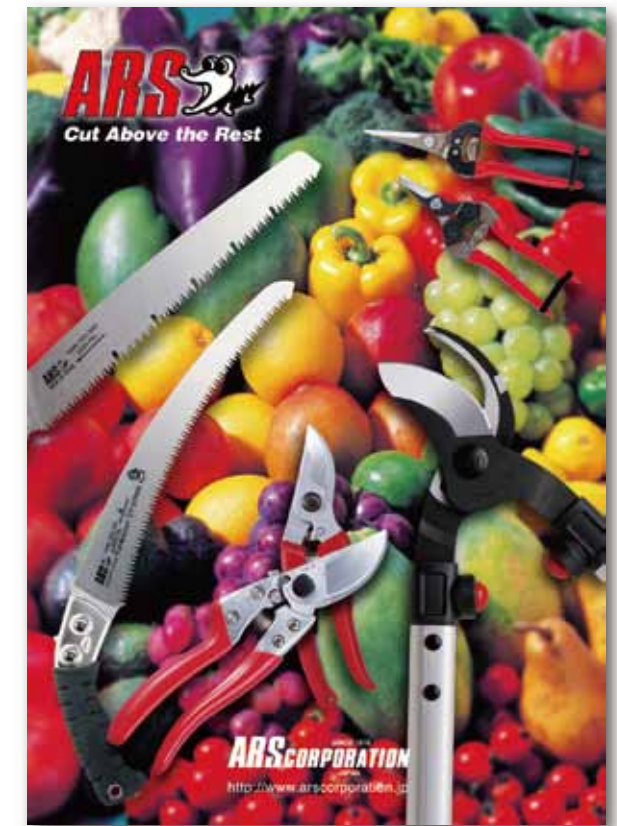
Le cesoie ARSUPER possiedono lame fatte di acciaio ultrarapido, una leva durissima sviluppata specificamente per tagliare filamenti di materiale organico troppo duri per forbici convenzionali. La serie ARSUPER mostra come può essere un prodotto quando le ultime scoperte della scienza dei materiali e le più alte tecnologie ARS vengono fuse. ARSUPER, il massimo della coltelleria

**PT**

As tesouras ARSUPER dispõem de lâminas fabricadas com um aço de Super Alta Velocidade, uma liga muito dura, especialmente desenvolvida para cortar super fibras de fio orgânico, material que é muito duro para ser cortado com tesouras convencionais. A série de produtos ARSUPER nos mostra que produtos podem ser alcançados quando se combina ao mesmo tempo os materiais científicos mais modernos e as tecnologias que caracterizam a ARS. ARSUPER, é o último em ferramentas de corte.



**POSTER-A**  
 H841mm x W594mm



**POSTER-B**  
 H841mm x W594mm



**BAG-A**  
 H500mm x W353mm



**NEW FLAG-A**  
 H841mm x W1189mm



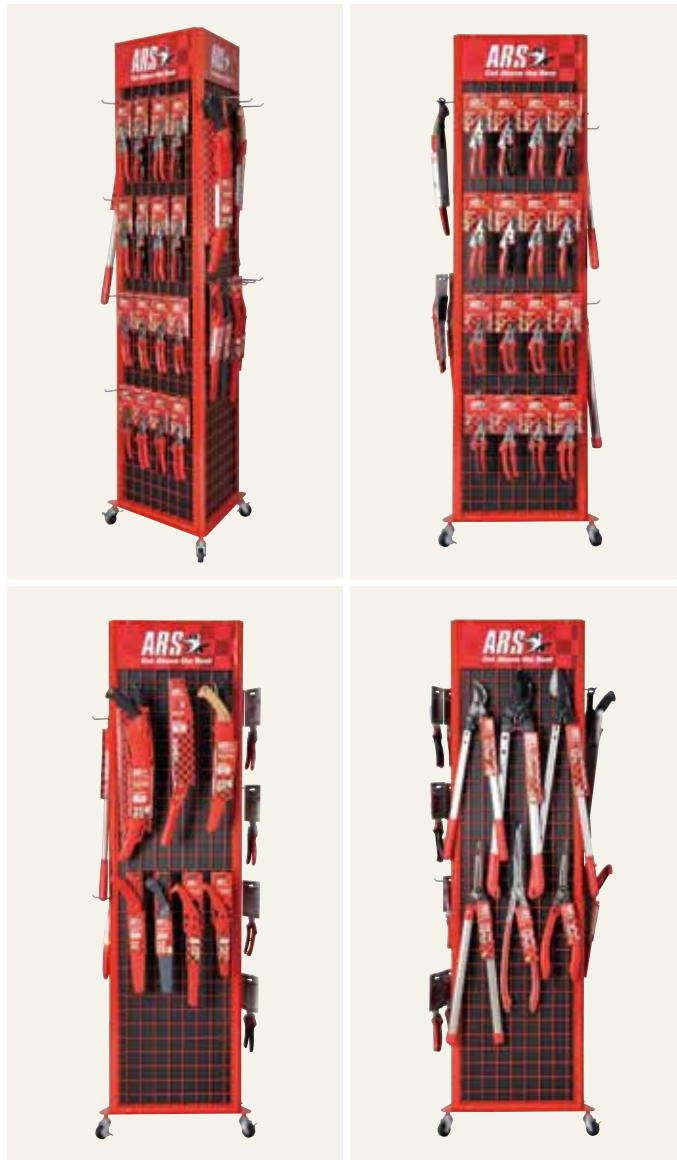
**CAP-A**





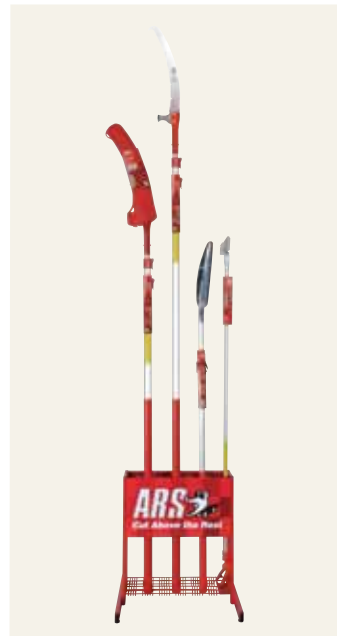
**NEW**  
**DISP-TRG**

H1800mm x W550mm



**NEW**  
**DISP-EXP**

H650mm x W700mm



**DISP-VS**

H410mm x W435mm



**NEW**  
**SH-VSZ**



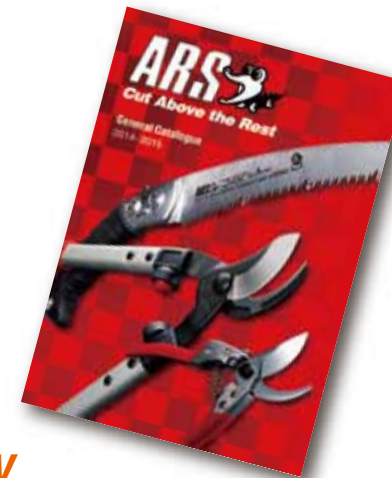
**NEW**  
**STICKER-A**

H157mm x W298mm



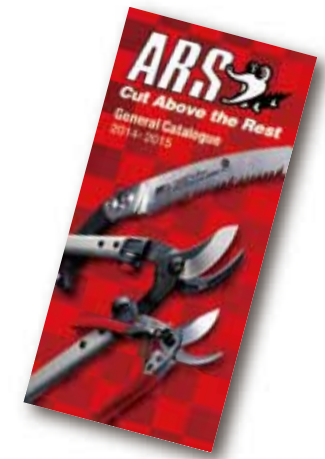
**NEW**  
**STICKER-B**

H200mm x W200mm



**NEW**  
**CATALG**

H297mm x W210mm



**NEW**  
**CATALG-S**

H210mm x W100mm



**SHIRT-P-B (S/M/L/LL)**



**SHIRT-P-R (S/M/L/LL)**