

Les outils de coupe : une passion



L'excellence

depuis 1876

COLLECTION 1.3



Utilisateur ARS

“Qu'est-ce qui est important quand on utilise des produits ?...”
Une excellente qualité à un prix abordable, un bon service du fabricant et un sentiment de satisfaction.

Un client ARS reçoit un produit adapté au niveau élevé des attentes de l'utilisateur moderne. Les qualités dont fait preuve ARS lui permettent de répondre à toutes ces attentes et d'affronter sans problème la concurrence. Si vous cherchez la qualité et ne voulez que le meilleur, vous êtes à la bonne adresse chez ARS!

Qualité ARS

ARS est reconnu depuis des années comme le meilleur fournisseur exclusif d'outils de taille, tant pour l'utilisateur professionnel que pour le particulier soucieux de qualité. ARS excelle en utilisant exclusivement de l'acier de la plus haute qualité.

Toutes les pièces sont disponibles séparément pour pratiquement tous les produits ARS. ARS est un gage de qualité et offre à l'utilisateur une garantie sur les vices de fabrication allant jusqu'à 25 ans!

L'avenir d'ARS

ARS est unique en son genre car il est le seul fournisseur au monde à proposer une gamme de qualité aussi étendue. En améliorant en permanence la qualité et en étendant la gamme de ses produits, ARS a toujours une longueur d'avance. ARS garantit à chaque utilisateur un bon résultat et maintenant et à l'avenir!

Qualité de l'acier

La bonne qualité de la coupe tient essentiellement à la bonne qualité de l'acier. ARS et les fabricants d'acier ont développé l'acier le plus performant pour les outils de coupe ARS. Cet acier doit satisfaire aux normes d'ARS les plus strictes après avoir satisfait à celles de JIS (Japan Industrial Standard).

Chromage dur

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

Traitement thermique

La “ténacité” (résistance opposée aux déformations) et la “dureté” (résistance à l'enfoncement) d'un acier sont deux facteurs clés pour garantir le coupant d'un outil. ARS est parvenu à traduire la technique d'un maître artisan expérimenté en données numériques. De là, nous passons à un traitement thermique de manière à produire un acier trempé de la plus haute qualité.

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 est 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.

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 desquels 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 qu'elles perdent pour autant leur élasticité. Le durcissement par trempe par impulsion multiplie environ par trois la durée de vie d'une lame.

Symboles du produit

H	Chromage dur		TURBOCUT
B	Finition noire		Super TURBOCUT
N	Nickel chimique		Durcissement par trempe par Impulsion
F	Revêtement au fluorocarbure		Pas de la denture (mm)
C	Acier haut carbone		Épaisseur de la denture (mm)
S	Acier inoxydable		Longueur hors tout (mm)
	Courbure meulée		Poids (g)
	Biseau meulé		Lame de rechange
	Forest-technologique Comité d'approbation par KWF		Épaisseur de taille maximale conseillée
	Small		Medium
			Large

PRODUITS

Sécateurs 4-7



Sécateur électrique 8-9



Sécateurs à long manche 10-13



Sécateurs d'ébranchage 14-15



Sécateurs à haies 16-17



Scies à élaguer 18-21



Scies à perche 22-25



Epinettes 26-27



Ciseaux pour le bricolage 28-29



Arrangement floral et entretien 30-31



Objets publicitaires, coffrets 32-33



ARS, des tests approfondis !

Le laboratoire allemand KWF "Kuratorium Für Waldarbeit und Forsttechnik" a testé 28 produits ARS et octroyé le label KWF à chacun de ces 28 produits.

Il s'agit de sécateurs, de scies manuelles et de scies à perche qui ont été soumis à un test approfondi dans l'arboriculture allemande.

Dans ce catalogue ARS, vous trouverez tous ces produits marqués du label. Nous vous invitons à utiliser personnellement ces produits afin de constater la qualité d'ARS.





Ø 22mm



Ø 25mm



Ø 30mm



Poignée tournante



Série VS

- Carbone, acier durci
- Chromage dur
- Double amortisseur
- Durée de vie plus longue
- Tranchant pendant plus longtemps
- Plus léger
- 30 % d'effort en moins

Serrure de sécurité



Ø 22mm



Ø 25mm



Ø 30mm



ARSVS-7R

H C 178 245 ARSVS-7Z-1



ARSVS-8R

H C 200 265 ARSVS-8Z-1



ARSVS-9R

H C 227 310 ARSVS-9Z-1



La poignée tournante se déplace en même temps que les doigts pendant que la coupe se réalise, supprimant la friction entre le manche et la peau. On évite ainsi les ampoules et on réduit la fatigue. Manoeuvrable d'une main, le dispositif SQUEEZE-UNLOCKING est simple, commode et assure un verrouillage parfait.

ARSVS-7Z

H C 178 210 ARSVS-7Z-1



ARSVS-8Z

H C 200 230 ARSVS-8Z-1



ARSVS-9Z

H C 227 257 ARSVS-9Z-1



POUR LES PROFESSIONNELS



ARSCB-8

N C 205 210

ARSCB-8-1
ARSCB-8-2



Ø 22mm



ARSCB-9

N C 225 230

ARSCB-9-1
ARSCB-9-2



Ø 27mm



ARS120DX

H C 195 160



Ø 22mm



ARS130DX

H C 184 150



Ø 15mm



ARS140DX

H C 184 150



Ø 15mm



ARS120EU

H C 210 225



Ø 22mm



ARS140L-DX

H C 200 157

Manche blanc



Ø 18mm



ARS120S-8

H C 220 240



Ø 25mm



“Couper et tenir”



ARS120EU-R

H C 210 230



Ø 7mm



ARS120DX-T

H C 195 175



Ø 10mm





EP-700

- Batterie lithium-ion
- Puissance : 37,8 volts
- Coupe facile jusqu'à 30 mm
- Ouverture et fermeture progressive des lames
- Autonomie d'environ 16 heures
- Recharge rapide



Pièces détachées



Le sécateur en lui-même, très léger, pesant seulement 830 grammes, permet de réaliser une coupe d'une grande précision. La qualité d'acier et de fabrication des lames, les différents traitements qui leur sont appliqués, et leur forme exclusive permettent d'utiliser le sécateur EP-700 pour les travaux de coupe les plus exigeants, et garantissent une coupe très aisée jusqu'à 30 mm.

Les lames ARS en acier trempé et à surface durcie au chrome du sécateur EP-700 garantissent un tranchant et une durabilité exceptionnels de la coupe. La gâchette ergonomique permet de fermer ou d'ouvrir progressivement les lames. Un dispositif de sécurité de surcharge permet d'éviter la détérioration du sécateur et également d'éviter certains accidents.

Le harnais solide et léger de type sac à dos autorise une grande liberté de mouvement, et assure un confort inégalé d'utilisation, sans avoir à endurer les tensions et les douleurs dorsales et lombaires classiques. La batterie rechargeable à longue durée de vie fournit de l'énergie pour environ 16 heures et peut être totalement rechargée en 4,5 heures.



1	Boîtier de contrôle et batterie
2	Câble principal
3	Valise de transport
4	Pierre à affûter
5	Manuel d'instructions

6	Sécateur
7	Brassard passe-fil
8	Etui
9	Chargeur
10	Harnais

Specifications

Sécateur

Diamètre de coupe	Plus de 30 mm (en fonction de la variété du bois)
Autonomie	de 13 à 16 heures
Fonctionnement	Contrôlé par ordinateur
Dimensions (L x l x H)	270 x 107 x 40 mm
Poids	830 g

Batterie

Batterie	Lithium-ion
Voltage	DC 37,8 V
Capacité	4,4 Ah
Dimensions (L x l x H)	230 x 90 x 45 mm
Poids	1080 g (avec le câble)

Boîtier de contrôle

Dimensions (L x l x H)	230 x 110 x 45 mm
Poids	540 g

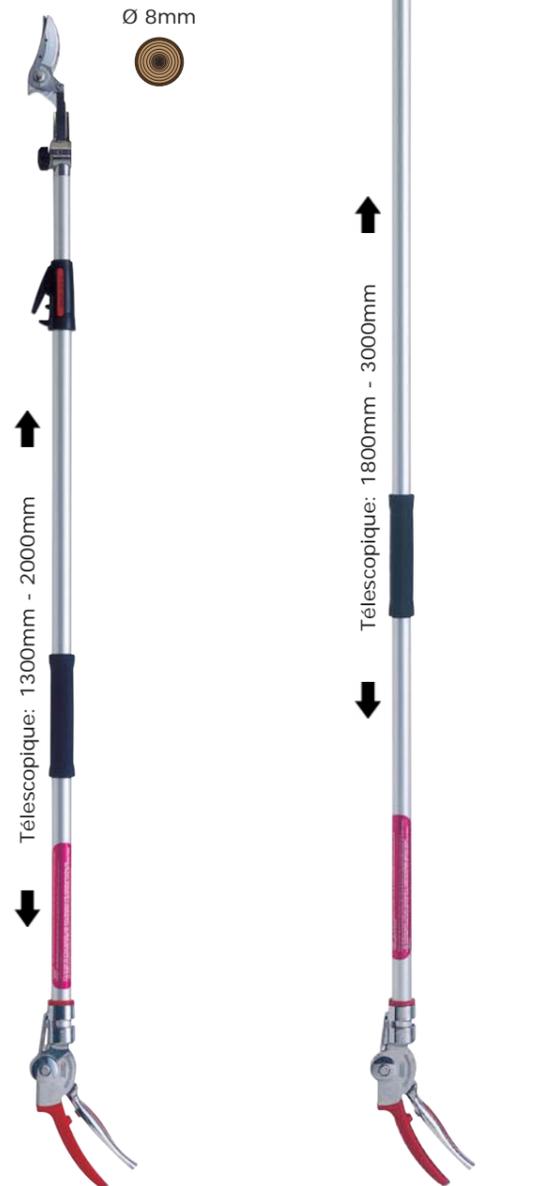
Chargeur

Temps de charge complet	4,5 heures
Alimentation	AC100-240 V / 50-60 Hertz
Voltage	DC 37,8 V
Consommation électrique	100 VA
Dimensions (L x l x H)	190 x 108 x 55 mm
Poids	800 g

Couper et tenir

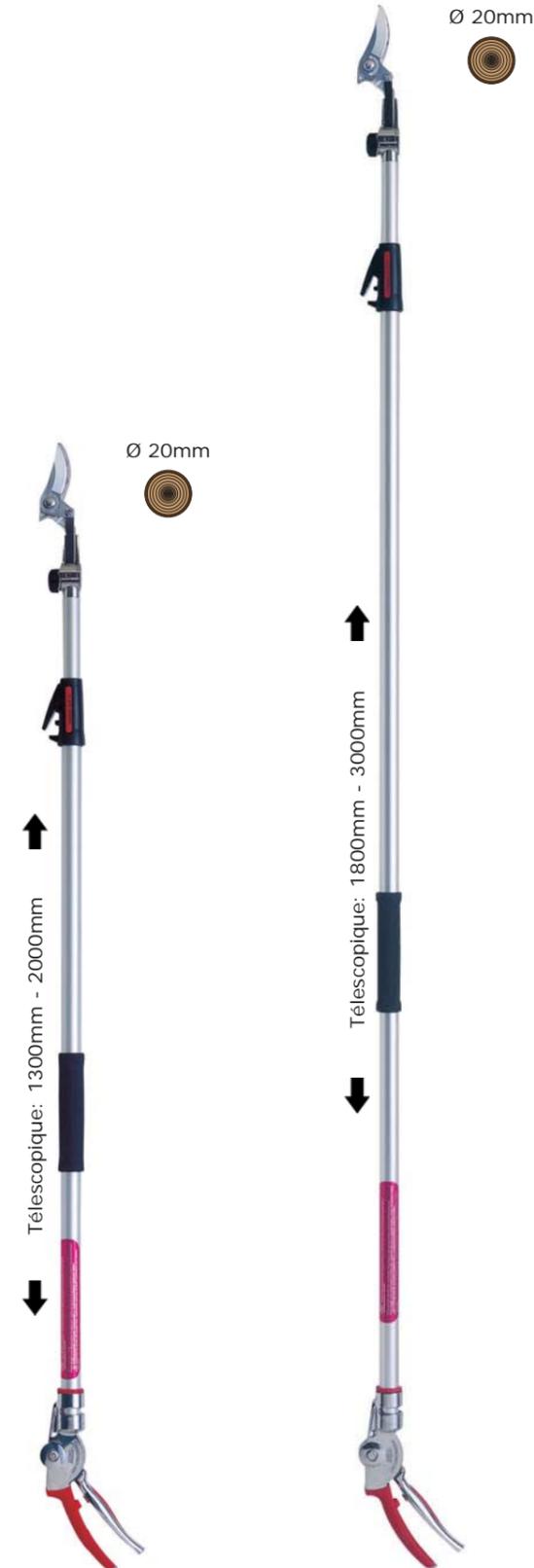
Série ZR

- Léger
- Télescopique
- Très stable
- Conception ergonomique
- Manche pivotant à 180°
- Tête de taille réglable à 30°
- Taille jusqu'à 5 mètres de hauteur



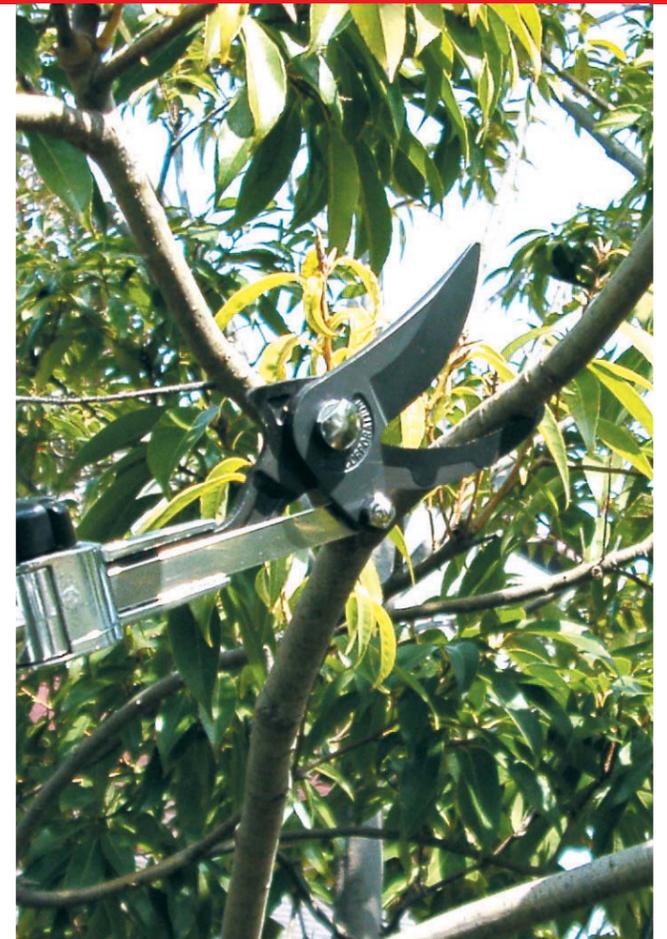
ARS160ZR-2.0-3 Couper et tenir
 H C 1300 ~ 2000 1050 ARS160ZR-1

ARS160ZR-3.0-5 Couper et tenir
 H C 1800 ~ 3000 1310 ARS160ZR-1



ARS180ZR-2.0-3
 H C 1300 ~ 2000 1040 ARS180ZR-1

ARS180ZR-3.0-5
 H C 1800 ~ 3000 1300 ARS180ZR-1



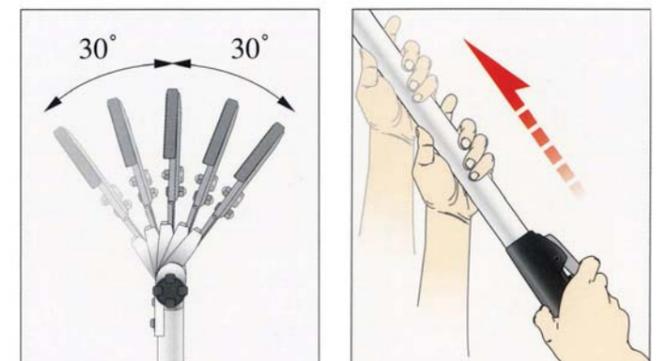
Sécateurs à long manche

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.

160 - Lames affûtées couplées à une pince (système cut and hold) pour maintenir les rameaux et les branches pendant la coupe. Ce système unique est idéal pour la cueillette des fruits et des fleurs.

180 - Lames larges et affûtées pour la coupe rapide des branches.

Les cisailles d'abattage télescopiques peuvent prendre 3 longueurs, pour le modèle ARS180ZR-2.0-3 (de 1,3 à 2 m) ou 5 longueurs pour le modèle ARS180ZR-3.0-5 (de 1,8 à 3 m).



Série 160 • Couper et tenir



ARS160-0.35	Couper et tenir	Ø 8mm
H C 350 300	ARS160-1	
ARS160-0.6	Couper et tenir	Ø 8mm
H C 600 360	ARS160-1	
ARS160-1.2	Couper et tenir	Ø 8mm
H C 1200 490	ARS160-1	



"Pour la taille plus difficile en hauteur"



ARS180L-1.2		Ø 25mm
H C 1200 680	ARS180L-1	
ARS180L-1.8		
H C 1800 820	ARS180L-1	
ARS180L-2.1		
H C 2100 900	ARS180L-1	

180L

ARS160R-1.8	Couper et tenir	
H C 1817 710	ARS160ZR-1	
ARS180R-1.8		
H C 1817 695	ARS180ZR-1	



Série LP



- Léger
- Manches ovales
- Double amortisseur
- Lames forgées
- Revêtement en fluocarbone
- Carbone, acier durci
- Jusqu'à Ø 50mm d'épaisseur de branche



ARSLPB-20-1 **ARSLPB-20-2**

Pour la série ARSLPB-20



ARSLPB-20S
F C 476 825 ARSLPB-20-1 / ARSLPB-20-2



ARSLPB-20M
F C 627 940 ARSLPB-20-1 / ARSLPB-20-2



ARSLPB-20L
F C 772 1055 ARSLPB-20-1 / ARSLPB-20-2



Courbure de la contre-lame plus importante que sur la série LPB-20

ARSLPB-30-1 **ARSLPB-30-2**

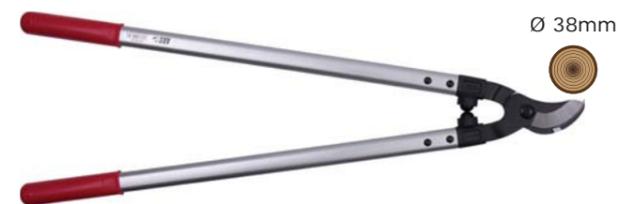
Pour la série ARSLPB-30



ARSLPB-30S
F C 482 860 ARSLPB-30-1 / ARSLPB-30-2



ARSLPB-30M
F C 630 975 ARSLPB-30-1 / ARSLPB-30-2



ARSLPB-30L
F C 778 1090 ARSLPB-30-1 / ARSLPB-30-2



ARSLP-40
F C 800 1720 ARSLP-40-1 / ARSLP-40-2



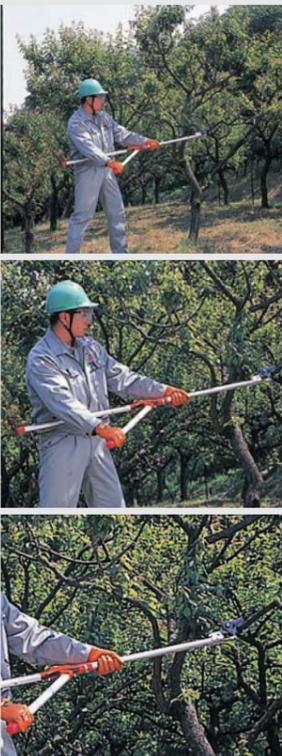
ARSLPA-30L
C 806 1090 ARSLPA-30-1 / ARSLPA-30-2

SÉCATEURS D'ÉBRANCHAGE



ARS185-1.5
F C 1500 1550 ARS185-1

ARS185-1.8
F C 1800 1700 ARS185-1



Ø 40mm
Ø 40mm

LÉGÈRETÉ



ARSK-800
N C 500 550



ARSK-900Z Télescopique
N C 720 ~ 1050 980



Jusqu'à épuisement des stocks
ARSK-1000
H C 630 735 ARSK-1000-1



Jusqu'à épuisement des stocks
ARSK-1000L
H C 650 785 ARSK-1100-1

Série K-1000

Ces sécateurs sont les outils idéaux pour la taille des buis. En effet, les poignées et les lames légèrement incurvées forment l'angle optimal pour couper les herbes et les buissons.

Ils sont également, grâce à leur légèreté et à leur taille, utilisés pour les travaux de palissage dans les vignes.

Les lames chromées dur peuvent être remplacées et assurent une grande force de coupe.



Jusqu'à épuisement des stocks
ARSK-1100
H C 750 760 ARSK-1100-1



Disponibilité : 1er trimestre 2013
ARSKR-1000
H C 653 780 ARSKR-1000-1





Série PRO

- Carbone, acier durci
- Chromage dur
- Impulse Hardening
- Durée de vie plus longue
- Tranchant longue durée

Ø 70mm

ARSCAM-18PRO Longueur de la lame: 180mm

H C 360 250 ARSCAM-18PRO-1

Ø 95mm

ARSCAM-24PRO Longueur de la lame: 240mm

H C 414 280 ARSCAM-24PRO-1

Ø 125mm

ARSC-32PRO Longueur de la lame: 320mm

H C 480 430 ARSC-32PRO-1

Ø 125mm

ARSUV-32PRO Longueur de la lame: 320mm

H C 480 430 ARSUV-32PRO-1

Ø 145mm

ARSC-37PRO Longueur de la lame: 370mm

H C 600 580 ARSC-37PRO-1

Ø 145mm

ARSUV-37PRO Longueur de la lame: 370mm

H C 600 580 ARSUV-37PRO-1

Impulse Hardening

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 desquels 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 qu'elles perdent pour autant leur élasticité. Ce traitement multiplie environ par trois la durée de vie d'une lame.

ARSPRO-ST

580



ARSUV-32E Longueur de la lame: 320mm

H C 500 420 ARSUV-32E-1



ARSUV-32E-W Longueur de la lame: 320mm

H C 500 420 ARSUV-32E-1



ARSTL-24 Longueur de la lame: 240mm

N C 406 190 ARSTL-24-1

ARSTL-27 Longueur de la lame: 270mm

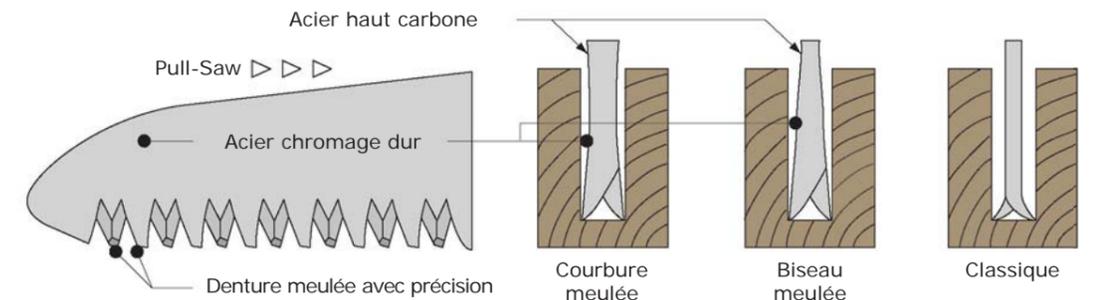
N C 437 200 ARSTL-27-1

ARSTL-30 Longueur de la lame: 300mm

N C 465 210 ARSTL-30-1



Design unique



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 est 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.

- Résistance minimale
- Taille propre
- Forme ergonomique
- Méthode Pull-Saw
- Lames interchangeables



Ø 70mm

ARSCAM-18LN Longueur de la lame: 180mm
 N C ARS18L-1



Ø 95mm

ARSCAM-24LN Longueur de la lame: 240mm
 N C ARS24LN-1



Ø 100mm

ARSDUKE-25 Longueur de la lame: 250mm
 N C ARSDUKE-25-1



Ø 135mm

ARSPS-32LL Longueur de la lame: 345mm
 H C ARS32LL-1



ARSSH-25 Etui pour ARSPS-25KL
ARSSH-32 Etui pour ARSPS-32LL



Ø 100mm

ARSPS-25KL Longueur de la lame: 250mm
 H C ARS25KL-1



Ø 65mm

ARSG-17 Longueur de la lame: 170mm
 H C ARSG-17-1



Ø 65mm

ARSGR-17 Longueur de la lame: 170mm
 H C ARSGR-17-1



Ø 70mm

ARSGR-18L Longueur de la lame: 180mm
 H C ARS18L-1



Ø 70mm

ARSG-18L Longueur de la lame: 180mm
 H C ARS18L-1



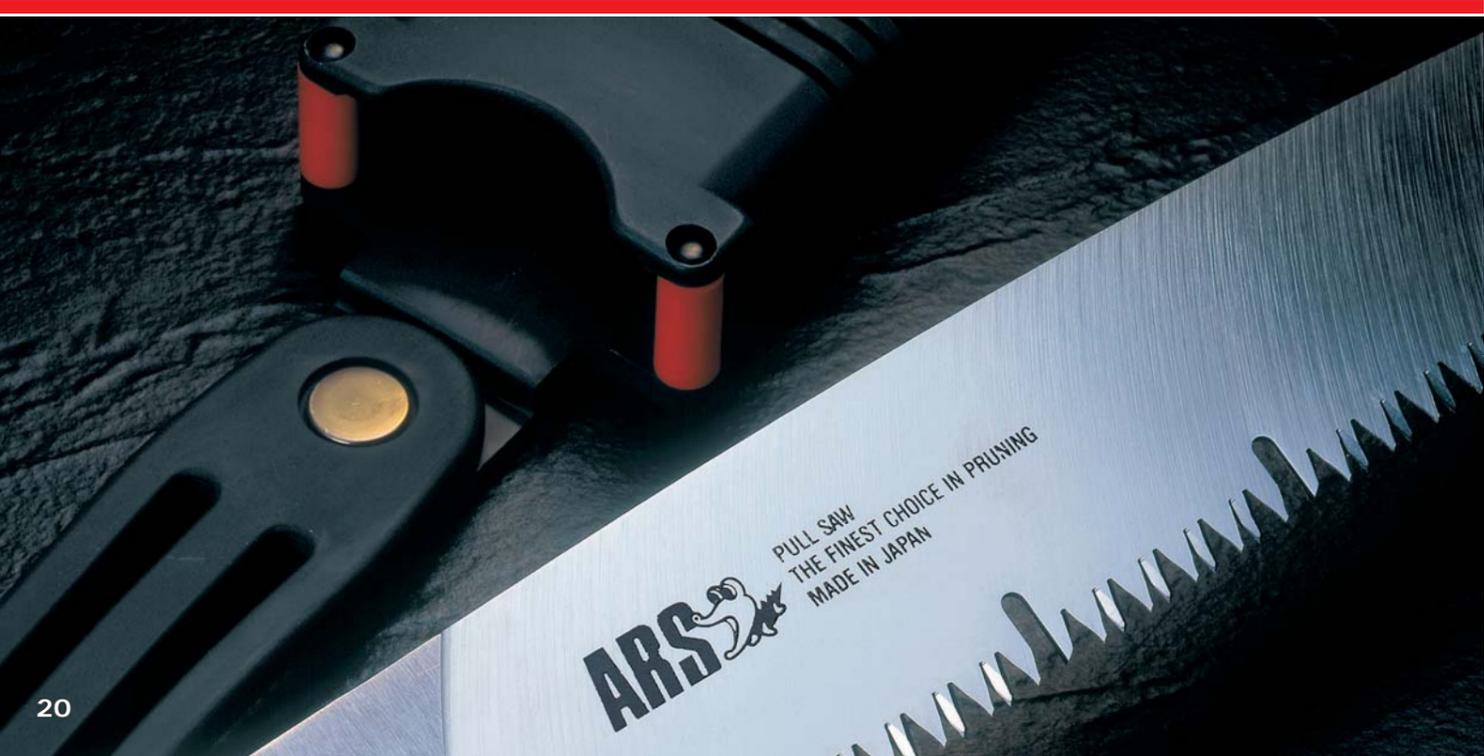
Ø 60mm

ARS210DX Longueur de la lame: 165mm
 H C ARS211



Ø 95mm

ARSPM-24 Longueur de la lame: 240mm
 H C ARSPM-24-1



COUPE TIRANTE



Série EXP : les manches

- Légers
- Multifonctionnels
- Télescopiques
- Tests approfondis
- Très stables
- Pour scier jusqu'à 8 mètres de hauteur



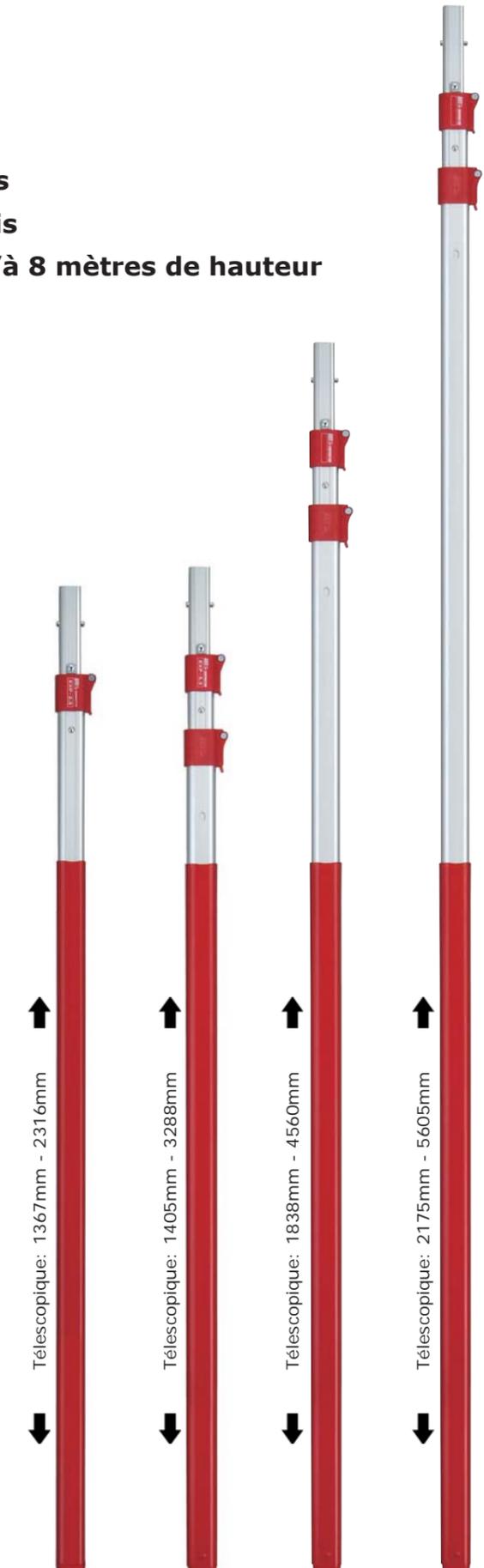
Propriétés

L'extrémité crochue (A) est utile pour supprimer les plantes grimpantes et couper les rameaux ; la denture Super Turbocut (B) autorise la coupe du bois vert, sans effort, quel que soit le sens choisi par rapport au fil du bois.

Le coupe-écorce (C) évite que l'écorce ne soit arrachée au moment où la lame tranche de l'intérieur. Une entaille dans la lame permet d'accrocher la lame à une branche tandis que l'on greffe l'arbre.

Le manche en deux parties (D) peut aisément être allongé selon les besoins grâce aux leviers et aux boutons.

*La poignée JG-3 s'adapte sur toutes les scies à perche ARS Super Turbocut mais aussi sur les manches universels des autres fabricants.



ARSEXP-2.3

1367 ~ 2316 1050



ARSEXP-3.3

1405 ~ 3288 1530



ARSEXP-4.5

1838 ~ 4560 1720



ARSEXP-5.5

2175 ~ 5605 2100





Série EXP : les scies

Ø 135mm



ARSUV-34 Longueur de la lame: 340mm



Ø 130mm



ARSUV32PRO-EXP Longueur de la lame: 320mm



Ø 160mm



ARSUV-40 Longueur de la lame: 400mm



Ø 160mm



ARSUV-47 Longueur de la lame: 470mm



Accessoires



ARSJG-1 pour UV-40 / UV-47



ARSJG-2 pour UV-34 / UV-32PRO-EXP



ARSJG-3 Modèle universel



ARSJG-4 Modèle universel

Série EXW

ARSEXW-1.8 Longueur de la lame: 300mm



ARSEXW-2.7 Longueur de la lame: 300mm



Ø 100mm



← Télescopique: 1200mm - 1800mm →



← Télescopique: 1800mm - 2700mm →

Ø 100mm



ARS300LB
B C 190 110



ARS300LR
B C 190 110



ARS300SSB
B C 170 100



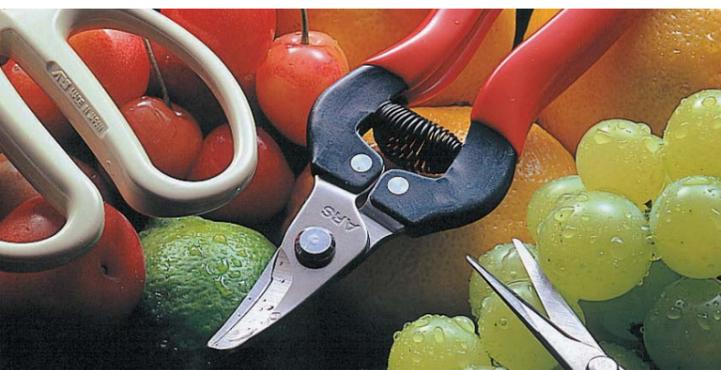
ARS300SSR
B C 170 100



ARS310B
B C 160 90



ARS310R
B C 160 90



ARS310-D
B C 160 90



Courbure de la lame plus importante que le modèle ARS310R



ARS310DX
S 170 110



ARS310-T
B C 160 95



Epinettes

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-martensitique 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.



ARSSE-45
S 183 85



ARS320B-T
B 155 55



ARS320DX-T
B 155 55





Jusqu'à épaisseur des stocks

ARS330H-R

H C 160 60

ARS330H-W



ARS330HN-R

H C 160 60

ARS330HN-P

ARS330HN-Y

ARS330HN-W

ARS330HN-G

ARS330HN-V



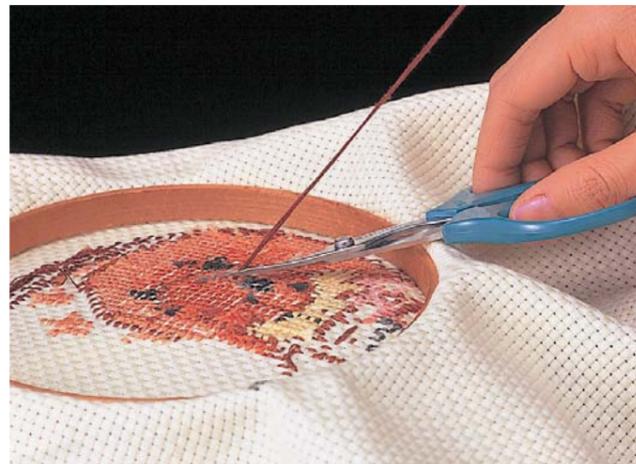
ARS340H-T

H C 190 70



ARS350-T

H C 158 60



ARS350-M

H C 158 60



ARS360-M

H C 125 30



ARSNH-11

ARSUPER - Ciseaux pour aramide

H C 110 40



ARS370

ARSUPER

H C 160 70



ARS380

H C 195 80



ARS390

H C 160 62



ARS500

H C 190 100

SUPÉRIEUR



ARS526-A

H C 260 240

ARS526-H

ARSUPER - Ciseaux pour aramide

H C 260 260



ARSFL-16

S 160 100



ARSFL-18

S 180 110



ARS316

H C 170 105



ARSFN-6T-R-BP

S 151 30



ARSFN-6M-R-BP

S 147 30



Un outillage propre, une culture saine

Quand vous taillez des arbres, des haies et des plantes, la sève formera généralement une couche collante tenace sur les lames des scies et des cisailles. Afin d'optimiser la durée de vie de votre outil, il est impératif de le nettoyer après utilisation et de le ranger au sec. Pour nettoyer les outils de taille, nous vous conseillons le produit GO-1.

Le GO-1 est un détergent puissant pour éliminer efficacement ce type de dépôts sur vos outils de taille. Leur nettoyage facilitera vos travaux, prolongera la durée de vie des lames et vous permettra de laisser une coupe propre et belle sur la plante taillée.

Le nettoyage des outils de taille réduit aussi le risque de contamination croisée. Nettoyez votre outil en 30 sec.



ARSGO-1 Détergent
100ml (3.8 fl oz)



ARS9F-10 Lime
220 50



ARSSS-240 Pierre à aiguiser
100 35



PR0001

Casquette ARS



PR0020

Mug ARS



PR0005-R disponibles dans différentes tailles

Polo ARS, rouge

PR0005-Z disponibles dans différentes tailles

Polo ARS, noir



PR0025

Ours en peluche ARS

Set de taille

Set de taille • ARS-10-S

Le set de taille ARS-10-S super avantageux se compose de 2 articles de l'assortiment.

La GR-17 est une scie pliable avec une lame (interchangeable) de 17,5 cm et une longueur totale de 37,7 cm. La lame est en acier chromé durci avec l'avoyage unique d'ARS.

La VS-8Z est un sécateur professionnel d'une longueur totale de 20 cm et d'une épaisseur de coupe de 2,5 cm. Les lames, inférieure et supérieure, interchangeables, en chrome extra dur garantissent une qualité de coupe optimale pour une longue période.

Ce set professionnel est emballé dans une boîte-présentoir avec un couvercle transparent afin que les produits soient bien visibles.



ARS-10-S

ARSVS-8Z & ARSGR-17



ARS-50-S

ARSVS-8Z, ARSGR-17, ARSLP-33S & ARSGO-1



“L'excellence”
Qualité japonaise depuis 1876



**Achetez-vous une marque célèbre ou
privilégiez-vous la qualité?**

ARS est reconnu depuis des années comme le meilleur fournisseur exclusif d'outils de taille, tant pour l'utilisateur professionnel que pour le particulier soucieux de qualité. ARS allie force, souplesse et beauté fonctionnelle dans ses produits. Mieux qu' ARS, ça n'existe pas!



ARS Tools France
Chemin départemental 6
13109 SIMIANE COLLONGUE
France

ARS Tools
Siège social:
De Stek 7
1771 SP, Wieringerwerf
The Netherlands

E. contact@arstools.fr
W. www.arstools.fr

E. info@arstools.eu
W. www.arstools.eu

ARS Tools is a Westparts division