

Outil électrique puissant, robuste et maniable avec guide démultiplicateur de force pour un sciage à angle droit sans effort, rapide, partout sur place, sans étau. Également pour sciage universel à main levée. 3,4 kg seulement. Idéale pour montage, démontage, réparation. Technologie Li-Ion 22 V. Pour fonctionnement sur accu et sur secteur.

Convient idéalement pour les tubes en acier et autres

Nombreux matériaux, par ex. bois, bois clouté, palettes, métal, également acier inoxydable, fonte, béton cellulaire, plaques de plâtre, pierre ponce, briques.

REMS Akku-Tiger 22V VE – la scie de l'installateur. Sciage facile, ultra-rapide, à angle droit. Robuste et maniable. Accu Li-Ion 21,6V, 9,0Ah, pour environ 80 coupes de tubes acier 1" avec guide ou environ 140 coupes de tubes acier 1" sans guide avec une charge d'accu.

Guide démultiplicateur de force

Puissance de sciage augmentée de 400 % pour sciage à angle droit, sans effort, super rapide lors du montage et du démontage, par ex. tube acier 2" en 11 s. seulement. Pour montage et démontage. Guide avec démultiplication quintuple de l'effet de levier permettant un sciage à angle droit, sans effort, rapide, partout sur place, sans étau. Très maniable, mise en œuvre simple et ultra-rapide, seulement une poignée pour le serrage et le sciage. Pas de chaîne en mouvement libre et manipulation incommode comme avec un à chaîne. Pas de risque d'accident par écrasement par la limitation de l'angle de rotation.

Sciage à angle droit

Coupe à angle droit grâce au guide breveté et à la lame de scie spéciale REMS. C'est la condition pour réussir un travail parfait, par ex. tuyauterie industrielle.

Lame de scie spéciale REMS

Lame de scie spéciale REMS (page 70), particulièrement épaisse, résistant à la flexion et à la torsion, à double talon, absolument indispensable pour le sciage à angle droit et le démontage rapide de tubes en acier avec guide démultiplicateur de force.

Lame de scie universelle REMS

Une seule lame de scie universelle REMS (page 70) pour tous les travaux de sciage, il n'est plus nécessaire d'utiliser plusieurs lames différentes. A talon double, pour le sciage à main levée et le sciage avec guide.

Lames de scie REMS

Assortiment complet de lames de scie REMS pour le sciage à main levée de divers matériaux (page 71).

Conception

Robuste, conforme pour les chantiers. Forme fine et maniable. Super légère. 3,4 kg seulement. Utilisable partout. Poignée avant ergonomique, gaine de protection antidérapante, pour coupe énergétique à main levée. Poignée bêche ergonomique avec softgrip. Pied d'appui pivotant permettant de guider la lame en toute sécurité sur le matériau à scier. Joint spécial en silicone à haute capacité de glissement protège l'engrenage contre l'eau et la poussière. Puissant moteur à accu 21,6 V à grande réserve de puissance, débit 500 W. Interrupteur à bouton-poussoir de sécurité. Contrôle de l'état de la machine avec protection de la machine d'entraînement contre les surcharges liées à des pics d'intensité, avec protection contre le risque de surchauffe par surveillance de la température du moteur (NTC), avec contrôle électronique de l'état de charge et indication de l'état de charge de l'accu par LED bicolore rouge/verte.

Coulisseau rectangulaire solide

En acier spécial massif, éprouvé, logé sur roulements à aiguilles dans le sens de la charge, guidage précis sur tous les côtés sur toute la longueur de la course pour une coupe droite, anti-torsion même lors d'utilisation intensive. Pour une très longue durabilité. Le coulisseau se déplace dans le carter d'entraînement fermé, pour un travail en toute sécurité.

Entraînement oscillatoire avec ANC

Entraînement oscillatoire très stable, protégé contre l'eau et la poussière, sans entretien pour un développement simultané de la coupe et de la course orbitale du coulisseau et de la lame de scie. Transmission sur roulements à aiguilles de tout côté (ANC) réduisant la friction, l'échauffement et l'usure. Pour une longue durabilité de l'entraînement, même lors de forte sollicitation par une utilisation extrême.

Variateur électronique

Réglage électronique en continu du nombre de courses pour un amorçage parfait et un choix optimal du nombre de courses selon le matériel utilisé lors du sciage. Le nombre de courses peut être réglé en continu par une pression variable sur l'interrupteur à bouton-poussoir de 0 à 1900 min⁻¹ (interrupteur d'accélération).



Produit allemand de qualité



Course orbitale agressive

Course orbitale agressive par mouvement vertical haché de la lame de scie pour coupe énergétique, rapide, dégagement efficace des copeaux et longue durabilité des lames de scie. Course orbitale pré-réglée sur roulements à aiguilles garantit un sciage puissant durable même lors d'une sollicitation extrême, par ex. pour le sciage des tubes acier.

Fonctionnement sur accu ou sur secteur

Technologie Li-Ion 22 V. Accus Li-Ion 21,6V d'une capacité de 9,0 Ah à haute performance, pour une grande autonomie. Légers et puissants. Accu Li-Ion 21,6V, 9,0Ah, pour environ 80 coupes de tubes acier 1" avec guide ou environ 140 coupes de tubes acier 1" sans guide avec une charge d'accu. Indicateur étagé de l'état de charge par LED de couleur. Températures de service comprises entre - 10 et + 60 °C. Pas d'effet mémoire, pour une performance maximale de l'accu. Chargeur rapide Li-Ion 100-240V, 90W. Chargeur rapide Li-Ion 100-240V, 290W, pour temps de mise en charge plus court, en accessoire. Alimentation secteur 220-240V/21,6V, 40A, pour fonctionnement sur secteur au lieu de l'accu Li-Ion 21,6V, en accessoire.

Porte-lame universel

Pour le montage de toutes les lames de scies – avec talon simple ou double – sans changer ou sans tourner le bloc de serrage.

Conditionnement de livraison

REMS Akku-Tiger 22V VE Set. Scie sabre pour tubes sur accu avec variateur électronique (VE) pour sciage à angle droit, sans effort et rapide avec guide, et pour sciage à main levée. Machine d'entraînement avec poignée-bêche, entraînement oscillatoire sans entretien protégé contre l'eau et la poussière, transmission excentrique montée sur roulements à aiguilles au niveau de toutes les surfaces de friction (ANC), course orbitale agressive, puissant moteur sur accu 21,6V, 500W, interrupteur de sécurité. Réglage électronique continu du nombre de courses (interrupteur d'accélération) de 0 à 1900 min⁻¹. Contrôle de l'état de la machine avec protection contre les surcharges, contrôle de la température et contrôle de l'état de charge. Accu Li-Ion 21,6V, 9,0Ah, chargeur rapide Li-Ion 100-240V, 50-60 Hz, 90W. Porte-lame universel. Clé mâle six pans. Guide jusqu'à 2". 2 lames de scie spéciales REMS 2"/140-3,2. Dans coffret métallique robuste.

	Code
	560053R220

Autres tensions sur demande.

Accessoires

Désignation	Code
REMS Akku-Tiger 22V VE machine, sans accu	560011R22
Lames de scie REMS, voir page 70-71.	
Guide 2", pour tubes Ø ½-2"	563000R
Accu Li-Ion 21,6V, 9,0Ah	571583R22
Chargeur rapide Li-Ion 100-240V, 50-60 Hz, 90W	571585R220
Chargeur rapide Li-Ion 100-240V, 50-60 Hz, 290W	571587R220
Alimentation secteur 220-240V/21,6V, 50-60 Hz, 40A, pour fonctionnement sur secteur au lieu de l'accu Li-Ion 21,6V	571578R220
Coffret métallique avec insertion	566030R

