

Outil électrique puissant, robuste et maniable pour le sciage universel à main levée. 3,1 kg seulement. Idéale pour montage, démontage, réparation. Technologie Li-Ion 22 V. Pour fonctionnement sur accu et sur secteur.

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

Également adapté pour les tubes en acier.

REMS Akku-Cat 22V VE – scie tout partout.
Puissante, robuste et maniable. Accu Li-Ion 21,6V, 5,0Ah pour environ 75 coupes de tubes acier 1" avec une charge d'accu.

Utilisation universelle

Utilisable partout, sans appui, au-dessus de la tête, dans les recoins, au ras des murs. Sans branchement secteur. Extrêmement multifonctionnelle et puissante, surtout pour le métal, par ex. pour le sciage des tubes métalliques, des chaudières, cuves, baignoires etc., pour la découpe de fenêtres, en cas d'intervention de sauvetage et de catastrophe. Convient également pour le sciage en plongée.

Conception

Robuste, conforme pour les chantiers, forme fine et maniable. Super légère, machine d'entraînement avec accu 3,1 kg seulement. Poignée avant ergonomique, gaine de protection avec softgrip, calorifuge, antidérapante, pour coupe énergétique. 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 glissante 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 2.000 min⁻¹ (interrupteur d'accélération).

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 21,6 V d'une capacité de 5,0 Ah ou 9,0 Ah à haute performance, pour une grande autonomie. Légers et puissants. Accu Li-Ion 21,6 V, 5,0 Ah pour environ 75 coupes de tubes acier 1", 9,0 Ah pour environ 140 coupes de tubes acier 1" 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 230 V, 50-60 Hz, 90 W. Chargeur rapide Li-Ion 230 V, 50-60 Hz, 300 W, pour temps de mise en charge plus court, en accessoire. Alimentation secteur 230 V/21,6 V, 70 A, pour fonctionnement sur secteur 230 V au lieu de l'accu Li-Ion 21,6 V, 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.

Lame de scie universelle REMS

Une seule lame de scie universelle REMS (page 68) 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 69).



Produit allemand de qualité



Conditionnement de livraison

REMS Akku-Cat 22V VE Set. Scie sabre universelle à accu, avec variateur électronique (VE), pour le sciage à main levée. Machine d'entraînement avec poignée-bêche, entraînement oscillatoire sans entretien protégé contre l'eau et la poussière avec transmission sur roulement à aiguilles de tout côté (ANC), course orbitale agressive, puissant moteur à accu 21,6 V, interrupteur à bouton-poussoir de sécurité. Réglage électronique continu du nombre de courses (interrupteur d'accélération) 0 à 2.000 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, 5,0Ah, chargeur rapide Li-Ion 230V, 50–60 Hz, 90W. Porte-lame universel. Clé mâle six pans. 1 lame de scie universelle REMS 150-1,8/2,5. Dans coffret métallique robuste.

	Code
	560052R220

Autres tensions sur demande.

Accessoires

Désignation	Code
Lames de scie REMS, voir page 68–69.	
REMS Akku-Cat 22V VE machine, sans accu	560010R22
Accu Li-Ion 21,6V, 5,0Ah	571581R22
Accu Li-Ion 21,6V, 9,0Ah	571583R22
Chargeur rapide Li-Ion 230V, 50–60 Hz, 90W	571585R220
Chargeur rapide Li-Ion 230V, 50–60 Hz, 300W	571587R220
Alimentation secteur 230V/21,6V, 70A, pour fonctionnement sur secteur 230 V au lieu de l'accu Li-Ion 21,6 V	571578R220
Coffret métallique avec insertion	566030R

