

Outil à batterie puissant, autonome et maniable pour le sciage universel à main levée. Seulement 3,1 kg. Technologie Li-Ion 22V. Pour fonctionnement sur batterie 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 Cat 22 V VE – scie tout partout.

Autonome, maniable et légère. Batterie Li-Ion 22V, 5,0 Ah, 108 Wh pour environ 75 coupes de tubes acier 1" avec une charge de batterie*.

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, adaptée aux exigences des chantiers. Autonome, maniable et légère. Machine d'entraînement avec batterie 3,1 kg seulement. Forme mince. 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 batterie 22V à grande réserve de puissance, débit 500 W. Interrupteur à gâchette 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 la batterie 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 gâchette de 0 à 1.900 min⁻¹ (variateur).

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 batterie ou sur secteur

REMS Technologie Li-Ion 22V, voir page 20–25. Batteries Li-Ion 22V d'une capacité de 4,4, 5,0 ou 9,0 Ah à haute performance, pour une grande autonomie. Légers et puissants. Batterie Li-Ion 22V, 4,4 Ah, 95 Wh pour environ 66 coupes de tubes acier 1", 5,0 Ah, 108 Wh pour environ 75 coupes de tubes acier 1", 9,0 Ah, 194 Wh pour environ 140 coupes de tubes acier 1" avec une charge de batterie*. Indicateur étagé de l'état de charge par LED de couleur. Température de service comprise entre -10 et +60 °C. Pas d'effet mémoire, pour une performance maximale de la batterie. Chargeur rapide 100–240V, 90W, 22V ou 290W, 22V, pour temps de mise en charge plus court, en accessoire. Adaptateur secteur 220–240V, 22V, 40 A, pour fonctionnement sur secteur en remplacement de la batterie Li-Ion 22V, 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 76) 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 77).



Produit allemand de qualité



Contenu de la livraison

REMS Cat 22 V VE. Scie sabre universelle à batterie, 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 batterie 22 V, interrupteur de sécurité à gâchette. Réglage électronique en continu du nombre de courses (variateur) de 0 à 1.900 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. Porte-lame universel. Clé mâle six pans. 1 lame de scie universelle REMS 150-1,8/2,5. Dans coffret métallique robuste.

Désignation	Version	Code	€
Set\IP	Sans batterie, sans chargeur rapide	560054R22	865,00
Set	Avec batterie Li-Ion 22 V, 5,0 Ah, 108 Wh, chargeur rapide 100-240 V, 50-60 Hz, 90 W, 22 V	560052R220	1.300,00

Autres tensions sur demande.



3,1 kg	500 W	22 V	VE
ANC			

Accessoires

Désignation	Code	€
Lames de scie , voir page 76-77.		
Cat 22 V VE machine , sans batterie	560010R22	752,00
Power-Pack 22 V 5,0 Ah + 5,0 Ah + 90 W, 216 Wh , composé de 2 batteries 22 V, 5,0 Ah, 108 Wh, chargeur rapide 100-240 V, 50-60 Hz, 90 W, 22 V	571591R220	803,00
Batterie Li-Ion 22 V, 5,0 Ah, 108 Wh	571581R22	299,00
Autres batteries Li-Ion 22 V/Power-Packs 22 V voir page 20-25		
Chargeur rapide 100-240 V, 50-60 Hz, 90 W, 22 V	571585R220	205,00
Chargeur rapide 100-240 V, 50-60 Hz, 290 W, 22 V	571587R220	442,00
Adaptateur secteur 220-240 V, 50-60 Hz, 900 W, 22 V, 40 A , pour fonctionnement sur secteur en remplacement d'une batterie Li-Ion 22 V	571578R220	553,00
Coffret métallique avec insertion	566030R	138,00
REMS Lumen 2800 22 V , projecteur de chantier à LED à batterie, voir page 119.		

