

La découpeuse à disque sur batterie TSA 230



Petite taille. Grande performance.

La nouvelle **TSA 230**, en plus d'être la **première découpeuse sur batterie** sur le marché possédant un disque à découper de **230 mm**, est particulièrement **légère et petite**, avec un poids de seulement **3,9 kg** (sans batterie). N'émettant **aucun gaz d'échappement** grâce à la technologie de batterie, elle vous permet de travailler pendant chaque utilisation à l'intérieur comme à l'extérieur dans un espace de **travail sans poussières et plus silencieux**. La TSA 230 compacte, avec sa **profondeur de coupe allant jusqu'à 70 mm**, est adaptée à de nombreuses applications.

Caractéristiques

Autonomie avec batterie AP 180 min	jusqu'à 15
Autonomie de la batterie avec AR 900 min	jusqu'à 75
Profondeur de coupe max. mm	0
Tension nominale V	36
Poids kg ¹⁾	0
Autonomie avec batterie AP 115 min	jusqu'à 8
Puissance nominale A	45
Autonomie avec batterie AP 120 min	jusqu'à 7
Niveau de puissance acoustique dB(A) ²⁾	114
Tension nominale V	36
Niveau de pression sonore dB(A) ²⁾	103
Vibrationswert links/rechts m/s ²	3,5/3,5
Autonomie avec batterie AP 160 min	jusqu'à 13
Niveau de pression sonore dB(A) ²⁾	103
Batterie conseillée	AP 180

1) Sans batterie et disque à découper

2) Facteur K selon la directive 2006/42/CE = 2,5 m/s² dB(A)

La découpeuse à disque sur batterie TSA 230

Caractéristiques techniques	TSA 230 sans batterie ni chargeur	TSA 230 avec AP 180 et AL 500	TSA 230 avec AP 180 et AL 300
Autonomie avec batterie AP 115 min	jusqu'à 8	jusqu'à 8	jusqu'à 8
Autonomie avec batterie AP 120 min	jusqu'à 7	jusqu'à 7	jusqu'à 7
Autonomie avec batterie AP 160 min	jusqu'à 13	jusqu'à 13	jusqu'à 13
Autonomie avec batterie AP 180 min	jusqu'à 15	jusqu'à 15	jusqu'à 15
Autonomie de la batterie avec AR 900 min	jusqu'à 75	jusqu'à 75	jusqu'à 75
Batterie conseillée	AP 180	AP 180	AP 180
Niveau de pression sonore - dB(A)	103 1)	103 1)	103 1)
Niveau de puissance acoustique dB(A)	114 1)	114 1)	114 1)
Poids kg	0 2)	3,9 2)	3,9 2)
Profondeur de coupe max. - mm	0	70	70
Puissance nominale A	45	45	45
Tension nominale V	36	36	36
Vibrationswert links/rechts m/s ²	3,5/3,5	3,5/3,5	3,5/3,5
Disque à découper mm		230	230
Technologie batterie		Lithium-ion PRO	Lithium-ion PRO

1)Facteur K selon la directive 2006/42/CE = 2,5 m/s² dB(A)

2)Sans batterie et disque à découper



Poids plume polyvalent



Poignée ergonomique



Découpe propre et sans poussière



Équipement de qualité



Mobilité illimitée



Un travail propre à l'intérieur comme à l'extérieur



Démarrage par pression de bouton

Découpeuse TS 410



Découpeuse à disque compacte et robuste équipée du système de filtre à air longue durée très innovant avec préséparation par cyclone. Construction compacte à balance optimisée, conçue pour disques de 300 mm. Grâce à la préséparation par cyclone innovante, les nettoyages quotidiens du filtre sont superflus et le filtre a une très longue durée de vie. Est conforme aux lois sur les gaz d'échappement EPA II et EU II. Faibles vibrations alliées à un excellent guidage et à d'excellentes propriétés d'attaque. ElastoStart, compensateur et soupape de décompression. Avec bouchon de réservoir à baïonnette très confortable. A guidage manuel ou à utiliser avec le chariot FW 20.

Caractéristiques

Cylindrée cm³	66,7
Poids kg	9,4
Diamètre de meule mm	300
Profondeur de coupe max. mm	100
Puissance kW/ch	3,2/4,4
Pression acoustique dB(A)	98,0
Émission sonore dB(A)	109,0
Niveau de vibration gauche/droite m/s²	3,9/3,9

Découpeuse TS 410A



Découpeuse à disque très légère et maniable avec système d'arrosage à gestion électronique et système de filtre à air long durée innovant avec préfiltration cyclonique pour une très longue durée de vie du filtre et des intervalles de maintenance extrêmement longs. Travail moins fatiguant grâce à un très faible niveau de vibration. L'appareil est conçu pour les disques à découper de 300 mm en offrant un équilibre optimal. Conforme aux normes d'émissions EPA II et EU II. Bouchon à essence pratique. A utiliser avec le chariot FW 20 ou manuellement.

Caractéristiques

Cylindrée cm ³	66,7
Poids kg	9,9
Diamètre de meule mm	300
Profondeur de coupe max. mm	100
Puissance kW/ch	3,2/4,4
Pression acoustique dB(A)	98,0
Émission sonore dB(A)	109,0
Niveau de vibration gauche/droite m/s ²	3,9/3,9

Découpeuse TS 420



Découpeuse très compacte, très robuste avec système de filtration longue durée innovant à pré-filtration cyclonique. Construction compacte, équilibrée, ergonomique pour travaux avec disque Ø 350mm. La pré-filtration cyclonique supprime la contrainte journalière de nettoyage du filtre plissé à sec et prolonge sa durée de vie. Répond aux exigences EU II. Niveau de vibration très faible procurant un maximum de précision ainsi qu'un excellent guidage. Poignée ElastoStart, carburateur à compensateur, décompresseur, pompe d'amorçage. Bouchon de réservoir ¼ de tour pratique et confortable. Utilisation manuelle ou sur chariot FW 20.

Caractéristiques

Cylindrée cm³	66,7
Puissance kW/ch	3,2/4,4
Poids kg 1)	9,6
Diamètre du disque mm	350
Vitesse maximum du disque 1/min 2)	4.880
Profondeur de coupe mm 3)	125
Niveau de pression sonore dB(A) 4)	98,0
Niveau de puissance acoustique dB(A) 4)	109,0
Niveau de vibrations gauche/droite m/s² 5)	3,9/3,9
Longueur totale cm	72,5

Découpeuse TS 420A



Découpeuse à disque très légère et maniable avec système d'arrossage à gestion électronique et système de filtre à air long durée innovant avec préfiltration cyclonique pour une très longue durée de vie du filtre et des intervalles de maintenance extrêmement longs. Travail moins fatiguant grâce à un très faible niveau de vibration. L'appareil est conçu pour les disques à découper de 350 mm en offrant un équilibre optimal. Conforme aux normes d'émissions EPA II et EU II. Bouchon à essence pratique. A utiliser avec le chariot FW 20 ou manuellement.

Caractéristiques

Cylindrée cm ³	66,7
Poids kg	10,1
Diamètre de meule mm	350
Profondeur de coupe max. mm	125
Puissance kW/ch	3,2/4,4
Pression acoustique dB(A) 2)	98,0
Émission sonore dB(A) 2)	109,9
Niveau de vibration gauche/droite m/s ² 3)	3,9/3,9

Découpeuse TS 800



Moteur à balayage stratifié et système de pré-filtration cyclonique. Ce modèle est équipé d'une poignée ElastoStart, d'un carburateur avec compensateur, d'un décompresseur, d'un système de tension semi-automatique de la courroie et du système d'arrosage intégré. La filtration de l'air est optimale grâce au nouveau filtre à air longue durée avec pré-filtration de type cyclone. La position des poignées est ergonomique ce qui facilite le travail. Equipée en série d'un disque résine ou un disque diamant Ø 400mm
Peut être utilisé avec le chariot FW 20.

Caractéristiques

Cylindrée cm³	98,5
Puissance kW/ch	5,0/6,8
Poids kg 1)	13
Diamètre du disque mm	400
Vitesse maximum du disque 1/min 2)	4.290
Profondeur de coupe mm 3)	145
Niveau de pression sonore dB(A) 4)	100,0
Niveau de puissance acoustique dB(A) 4)	113,0
Niveau de vibrations gauche/droite m/s² 5)	6,5/3,9
Longueur totale cm	89

Découpeuse TS 700



Moteur à balayage stratifié et système de pré-filtration cyclonique. Ce modèle est équipé d'une poignée ElastoStart, d'un carburateur avec compensateur, d'un décompresseur, d'un système de tension semi-automatique de la courroie et du système d'arrosage intégré. La filtration de l'air est optimale grâce au nouveau filtre à air longue durée avec pré-filtration de type cyclone. La position des poignées est ergonomique ce qui facilite le travail. Equipée en série d'un disque résine ou un disque diamant Ø 350mm
Peut être utilisé avec le chariot FW 20.

Caractéristiques

Cylindrée cm³	98,5
Puissance kW/ch	5,0/6,8
Poids kg 1)	11,6
Diamètre du disque mm	350
Vitesse maximum du disque 1/min 2)	5.080
Profondeur de coupe mm 3)	125
Niveau de pression sonore dB(A) 4)	101,0
Niveau de puissance acoustique dB(A) 4)	113,0
Niveau de vibrations gauche/droite m/s² 5)	6,6/4,5
Longueur totale cm	85

Découpeuse TS 800



Cette machine très puissante (5kW), est équipée du système de filtre longue durée avec préfiltration cyclonique, du système ElastoStart, d'un carburateur avec compensateur, d'un décompresseur, d'un système de tension semi-automatique de la courroie et du système d'arrosage intégré.

Caractéristiques

Cylindrée cm ³	98,5
Puissance kW/ch	5,0/6,8
Poids kg	13,0
Diamètre du disque mm	400
Vitesse maximum du disque 1/min	4.290
Profondeur de coupe mm	145
Niveau de pression sonore dB(A)	100,0
Niveau de puissance acoustique dB(A)	113,0
Niveau de vibrations gauche/droite m/s ²	6,5/3,9
Longueur totale cm	89,0