

NORTON

SAINT-GOBAIN

clipper

Transforming
surfaces
...and beyond

PAS DE **COMPROMIS**
SEULE LA **PUISSANCE**
COMPTE

Gamme de batteries Norton Clipper


SAINT-GOBAIN



LA NOUVELLE GAMME DE BATTERIES À LA PUISSANCE INÉGALÉE

Dans le secteur en constante évolution de la construction, les outils traditionnellement utilisés, tels que les scies à sol, les truelles et les compacteurs, reposent sur des moteurs à essence ou diesel.

Ces moteurs, bien que puissants, génèrent du bruit, des vibrations et des gaz d'échappement nocifs, ce qui limite leur utilisation à des applications extérieures.

Cependant, les temps ont changé et la technologie d'aujourd'hui nous permet de surmonter ces contraintes. Norton Clipper est ravie de présenter sa gamme complète de machines alimentées par batterie. Moins de bruit, moins de vibrations et aucune émanation, ce qui en améliore l'ergonomie, le confort et la sécurité.

PAS DE COMPROMIS, SEULE LA PUISSANCE COMPTE !

De plus, le moteur Honda sans charbon garantit des performances toujours élevées, tout en ne nécessitant aucun entretien. Il suffit de brancher la batterie pour se mettre au travail !

LE POUVOIR DE L'INNOVATION : UNE NOUVELLE GAMME COMPLÈTE, ALIMENTÉE PAR UNE UNIQUE BATTERIE





DES PERFORMANCES SANS ÉGAL



HAUTE PERFORMANCE

Notre gamme de batteries Norton Clipper se compose d'un moteur Honda sans charbon haute performance associé à une batterie Honda, pour garantir la régularité et la fiabilité des performances à tout instant. Elle est toujours prête à s'attaquer à la tâche qui lui est confiée.



AUCUNE ÉMANATION

Utiliser nos machines alimentées par batterie signifie s'affranchir des émanations générées par l'essence. Profitez d'un environnement de travail plus propre et plus sûr, ainsi que de la liberté de travailler à l'intérieur comme à l'extérieur.



SIMPLICITÉ D'UTILISATION

Toutes nos machines sont équipées d'un interrupteur unique, pour une mise en marche rapide et sans problème. En outre, le branchement et le changement de batterie ne prennent que quelques secondes, pour un fonctionnement sans effort.



ENTRETIEN RÉDUIT

Par rapport aux moteurs à essence, nos moteurs à batterie ne nécessitent ni carburant, ni huile, ni entretien (nouveaux filtres, bougies d'allumage, etc.), ce qui réduit les temps d'arrêt.



MOINS DE VIBRATIONS

Nos machines alimentées par batterie sont conçues pour atténuer les vibrations*, ce qui améliore considérablement le confort de l'opérateur et réduit la fatigue.



RÉDUCTION DU BRUIT

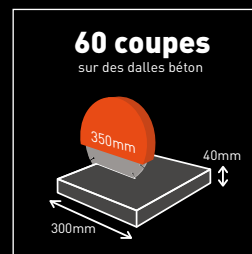
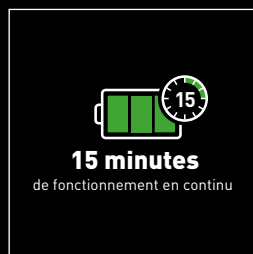
Par rapport aux moteurs à essence, nos moteurs à batterie fonctionnent à des niveaux sonores réduits, pour une expérience utilisateur plus confortable. Associés à nos disques diamant Silencio innovants, ils sont particulièrement adaptés aux zones de restriction des émissions sonores où un fonctionnement silencieux s'avère indispensable.

*Dans le cadre d'une analyse comparative entre la scie de maçon Norton Clipper CS352 B et la scie de maçon Norton Clipper CS352 essence, des essais contrôlés ont révélé que la vibration maximale de la poignée mesurée sur la scie Norton Clipper CS 352 B n'était que de 1,99 m/s, contre 5,56 m/s sur la scie Norton Clipper CS 352 essence.



CM350 B

SCIE DE MAÇON



CARACTÉRISTIQUES

- Conception robuste et durable
- Tête inclinable intelligente et ergonomique avec protection horizontale du disque
- Pompe à eau mécanique ultra-résistante
- Pieds rabattables et réglables et roues de transport
- Emplacements pour chariots élévateurs

AVANTAGES

- Convient parfaitement aux applications lourdes
- Coupe étagée confortable et hauteur de matériau optimisée
- Refroidissement efficace du disque par eau
- Fonctionnement sûr et stable
- Sûre et facile à transporter

DONNÉES PRODUIT

Réf. 70184632547*

EAN 5450248821922



Type de moteur	Électrique - Honda eGX	Taille de la table	400 x 460 mm
Tension d'alimentation/ Puissance	Batterie - 72V / 1,8kW (2,4 hp)	Vibrations main-bras	2,17 m/s ²
Disque x alésage	Ø 350 x 25,4 mm	Niveau de puissance/pression acoustique	109 dB(A) / 104 dB(A)
T/MIN de l'outil	2500 tr/min	Dimensions (LxlxH)	1390 x 1750 x 1750 mm
Profondeur de coupe max.	120 mm	Dimensions (pieds rabattus)	1390 x 1750 x 1250 mm
Longueur de coupe max.	600 mm	Poids (sans batterie)	122 kg
Hauteur de matériau max.	240 mm		

*Batterie et unité de charge vendues séparément



**POUR DE MEILLEURS RÉSULTATS, UTILISEZ
NOS DISQUES SILENCIO SPÉCIALEMENT
CONÇUS POUR LES MACHINES À BATTERIE**

Pour en savoir plus, voir page 18



CS352 B

SCIE À SOL

20 minutes
de fonctionnement en continu

Coupe longue
Profondeur de coupe de 5 cm

Béton : +/- 19m
Asphalte : +/- 23m

La distance diminue légèrement avec un disque de 350 mm



CARACTÉRISTIQUES

- Conception compacte et robuste
- Hauteur de poignée réglable
- Réservoir d'eau amovible de 25 l
- Réglage de la profondeur de coupe par manivelle
- Anneau de levage

AVANTAGES

- Fiable dans les applications lourdes
- Fonctionnement confortable et ergonomique
- Possibilité de coupe sous arrosage dans des endroits isolés
- Réglage rapide et facile
- Transport simplifié

DONNÉES PRODUIT

Réf. 70184632546*

EAN 5450248821915

2,4HP 1,8kW 72v

Type de moteur	Électrique - Honda eGX	Propulsion	Par poussée
Tension d'alimentation/ Puissance	Batterie - 72V / 1,8kW (2,4 hp)	Vibrations main-bras	1,99 m/s ²
Disque x alésage	Ø 350 X 25,4 mm	Niveau de puissance/pression acoustique	113 dB(A) / 96 dB(A)
T/MIN de l'outil	2750 tr/min	Dimensions (LxlxH)	900 x 520 x 970 mm
Profondeur de coupe max.	115 mm	Poids (sans batterie)	75 kg
Capacité du réservoir d'eau	25 L		
Levage et abaissement	Manuel		

*Batterie et unité de charge vendues séparément

LIBÉRATION DE LA PUISSANCE



**POUR DE MEILLEURS RÉSULTATS, UTILISEZ
NOS DISQUES SILENCIO SPÉCIALEMENT
CONÇUS POUR LES MACHINES À BATTERIE**

Pour en savoir plus, voir page 18



CT601 B

TRUELLE MÉCANIQUE

40 minutes
de fonctionnement en continu

48 m²
de béton frais



CARACTÉRISTIQUES

- Conception compacte et robuste
- Vitesse de rotation réglable
- Contrôle mécanique de l'inclinaison des pales
- Poignée homme-mort et protection des pales
- Bras rabattable et anneau de levage

AVANTAGES

- Fiable dans les applications lourdes
- Vitesse réglable en fonction de l'application
- Précision ajustée pour une finition de surface parfaite à chaque fois
- Conception axée sur la sécurité qui place l'opérateur au premier plan
- Simplicité de chargement et de transport

DONNÉES PRODUIT

Réf.	70184632582*
EAN	5450248822813



Outils inclus	Pales et plateau de finition	Contrôle de l'inclinaison	Mécanique
Type de moteur	Électrique - Honda eGX	Vibrations main-bras	<2,5 m/s ²
Tension d'alimentation/ Puissance	Batterie - 72V / 1,8kW (2,4 hp)	Niveau de puissance/pression acoustique	82 dB(A) / 67 dB(A)
Diamètre de rotation des pales (sens horaire)	600 mm	Dimensions (LxlxH)	1560 x 650 x 1060 mm
Diamètre de l'anneau de protection	620 mm	Poids (sans batterie)	69 kg
Distance par rapport au mur	10 mm		

*Batterie et unité de charge vendues séparément



LA PUISSANCE EST ENTRE VOS MAINS





CFP13 WB

PLAQUE VIBRANTE AVANT

40 minutes
de fonctionnement en continu

370 m²
de surface compactée
(22 m/min)



CARACTÉRISTIQUES

- Conception robuste et fiable
- Livré avec réservoir d'eau et plaque à bords arrondis
- 2 dispositifs d'absorption des vibrations entre la plaque et la poignée
- Poignée rabattable, anneau de levage et roues de transport
- Excitateur sans entretien

AVANTAGES

- Performances fiables dans les applications lourdes
- Finition parfaite de la réparation de l'asphalte à chaque fois
- Faibles vibrations au niveau des mains et des bras
- Stockage compact et transport facile
- Facile d'utilisation et entretien réduit

DONNÉES PRODUIT

Réf. 70184632594*

EAN 5450248823490



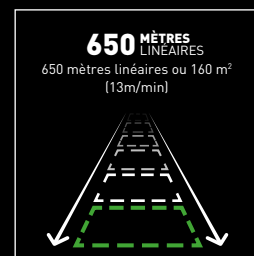
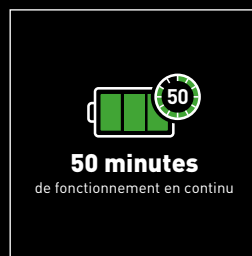
Type de moteur	Électrique - Honda eGX	Réversible	Non
Tension d'alimentation/ Puissance	Batterie - 72V / 1,8kW (2,4 hp)	Réservoir d'eau	9 L
Puissance centrifuge	13 kN	Roues de transport	Incluses
Pression statique	632 kg/m ²	Vibrations main-bras	2,21 m/s ²
Taille de plaque	420 x 550 mm	Niveau de puissance	105dB
Épaisseur de plaque	Steel - 8 mm	Dimensions (LxlxH)	900 x 400 x 1050 mm
Fréquence	90 Hz	Poids (sans batterie)	87 kg
Vitesse	22 m/min	Application	Asphalte, trottoirs et sols
Profondeur de compactage max.	15-25 cm	Tapis en caoutchouc Vulkollan	310535021 (en option)

*Batterie et unité de charge vendues séparément



CR11 B

PILONNEUSE



CARACTÉRISTIQUES

- Conception compacte et robuste
- 3 vitesses de fonctionnement différentes
- Poignée montée sur des absorbeurs de vibrations
- Anneau de levage, poignée et roue de transport
- Revêtement en acier autour du moteur

AVANTAGES

- Convient aux applications lourdes
- Vitesse réglable en fonction de l'application
- Réduction des vibrations au niveau des mains et des bras
- Transport simplifié
- Protection contre les chocs pour une durée de vie prolongée du moteur

DONNÉES PRODUIT

Réf. 70184632595*

EAN 5450248823506



2,4HP



1,8kW



72v

Type de moteur	Électrique - Honda eGX	Réservoir d'eau	Non
Tension d'alimentation/ Puissance	Batterie - 72V / 1,8kW (2,4 hp)	Roues de transport	Incluses
Puissance centrifuge	11 kN	Vibrations main-bras	6,5 m/s ²
Taille de plaque	250 x 330 mm	Niveau de puissance	105dB
Plate thickness	Steel - 6 mm	Dimensions (LxlxH)	700 x 400 x 1150 mm
Fréquence	7,5 / 9 / 11	Poids (sans batterie)	66 kg
Vitesse	13 m/min	Application	Sols granulaires et cohésifs
Profondeur de compactage max.	40-50 cm	Tapis en caoutchouc Vulkollan	-
Réversible	Non		

*Batterie et unité de charge vendues séparément



UNE SEULE BATTERIE POUR TOUT TYPE DE MACHINE



B720
BATTERIE

La batterie Honda 72 V lithium-ion fonctionne avec toutes les machines sans fil Norton Clipper. La puissance de cette batterie optimise en continu l'efficacité et les performances, pour égaler celles des machines à essence, mais sans le bruit, le désordre ou les vapeurs d'essence.

DONNÉES PRODUIT

Réf. 310568970

EAN 5450248809111



720wh



72v

Type Batterie lithium-ion Honda

Capacité nominale

10 Ah

Tension DC 72V

Dimensions (LxlxH)

233 x 26 8x 150 mm

Capacité de puissance 720 Wh

Poids

6,4 Kg



C700

CHARGEUR RAPIDE

Charge complète en seulement 90 minutes, le voyant LED vous permet de savoir quand votre batterie est prête à fonctionner.

DONNÉES PRODUIT

Réf. 310568971

EAN 5450248809128



230v

Type Honda Quick Charger

Dimensions (LxlxH)

272 x 352 x 270 mm

Tension 230 V 1~

Poids

11Kg

Temps de charge pour B720 90 min - 100%

LE DÉVELOPPEMENT DURABLE CHEZ NORTON CLIPPER

Le développement durable est au cœur de tout ce que nous entreprenons. En tant qu'entreprise internationale basée sur des marques reconnues qui fournissent des solutions de surfacage pour rendre le monde meilleur, nous nous sommes fixé des objectifs forts pour atteindre la neutralité carbone d'ici 2050, pour économiser l'eau et pour réduire considérablement nos déchets. Grâce à nos solutions, nous aidons nos clients à décarboner la construction, l'industrie et la mobilité, à préserver les ressources et notre planète, et à lutter contre le changement climatique.



Scannez le QR code pour découvrir nos engagements en matière de développement durable.

PAS DE COMPROMIS SUR LES PERFORMANCES

Tirez le meilleur parti de vos machines à batterie en choisissant nos disques Silencio innovants, conçus pour être utilisés avec les machines à batterie Norton Clipper pour des performances maximales et une réduction du bruit.



CM350 B

EXTREME     

EXTREME UNIVERSAL BATTERY SILENCIO

MACHINE	Ø (MM)	ALÉSAGE (MM)	SEGMENT H/L (MM)	RÉF.	EAN
	350	25,4	15/2,8mm	70184633200	5450248834847



CS352 B

PRO    

PRO BETON BATTERY SILENCIO

MACHINE	Ø (MM)	ALÉSAGE (MM)	SEGMENT H/L (MM)	RÉF.	EAN
	300	25,4	12/2,5mm	70184632960	5450248830597
	350	25,4	12/2,5mm	70184632962	5450248830610



CS352 B

PRO    

PRO ASPHALT BATTERY SILENCIO

MACHINE	Ø (MM)	ALÉSAGE (MM)	SEGMENT H/L (MM)	ITEM NO.	EAN
	300	25,4	12/2,5mm	70184632961	5450248830603
	350	25,4	12/2,5mm	70184632963	5450248830627

UNE SEULE BATTERIE POUR TOUT TYPE DE MACHINE

TEMPS DE CHARGE

1,5 heure
recharge de
0 % à 100 %

CYCLES DE VIE

~3 000 charges
avant toute incidence
sur les performances

COMPATIBILITÉ



Système de batterie universel
La batterie convient à plusieurs
machines Norton Clipper



PAS DE COMPROMIS, SEULE LA PUISSANCE COMPTE

SCIE DE MAÇON
CM350 B

SCIE À SOL
CS352 B

**TRUELLE
MÉCANIQUE**
CT601 B

**PLAQUE VIBRANTE
AVANT**
CFP13 WB

PILONNEUSE
CR11 B

DURÉE DE FONCTIONNEMENT DE LA BATTERIE

15 minutes
de fonctionnement en continu

20 minutes
de fonctionnement en continu

40 minutes
de fonctionnement en continu

40 minutes
de fonctionnement en continu

50 minutes
de fonctionnement en continu

PERFORMANCES DE LA MACHINE AVEC UNE SEULE CHARGE

60 coupes
sur des dalles béton

Coupe longue
profondeur de coupe de 5 cm

béton : +/-19m
asphalte : +/-23m

La distance diminue légèrement
avec un disque de 350 mm

48 m²
de béton frais

370 m²
de surface compactée
[22 m/min]

**650 MÈTRES
LÉINEAIRES**
650 mètres linéaires ou 160 m²
[13 m/min]

UNE SEULE BATTERIE POUR TOUT TYPE DE MACHINE



Saint-Gobain Abrasives
251 rue de l'Ambassadeur
78700 Conflans
France
Tel: 0800 906 903



REGARDER
MAINTENANT

www.nortonabrasives.com
www.youtube.com/NortonAbrasiveEMEA

Norton est une marque déposée de Saint-Gobain Abrasifs.
Form #4387

SEAMTM
www.seam.earth