

# Le perforateur sans fil compact

## Le perforateur sans fil

Conçu selon des normes Festool : une forme C ergonomique, une répartition de poids équilibrée comme garant d'un travail sans fatigue. La combinaison d'un Moteur sans charbons EC-TEC et d'une gestion intégrée du moteur garantit une énergie de frappe exceptionnelle qui pénètre dans le béton avec rapidité et puissance. Le système d'amortissement des vibrations absorbe l'énergie de frappe avant qu'elle ne soit transmise aux poignets.



### Perforateur sans fil BHC 18

Perçage avec percussion pneumatique de trous de cheville jusqu'à 18 mm dans le béton, la pierre et la maçonnerie. Avec un poids de seulement 2,5 kg et un excellent équilibre, c'est la machine idéale pour les usages prolongés pour l'aménagement intérieur et le montage.



Moteur sans charbons EC-TEC

Caractéristiques techniques	BHC 18
Tension de la batterie (V)	18
Vitesses	1
Régime à vide (min <sup>-1</sup> )	0 - 1.100
Fréquence de frappes max. (min <sup>-1</sup> )	4.895
Diamètre de perçage max. dans le béton (mm)	18
Diamètre de perçage max. couronnes de perçage (mm)	68
Couple max. bois/acier (Nm)	10/25
Porte-outil	SDS-Plus
Force de frappe coup par coup (J)	1,8
Capacité batterie Li-ion (Ah)	3,1/4
Poids avec batterie (kg)	2,3/2,5

## Perforateur sans fil | Perçage et vissage



### Connexion simple

La batterie Li-HighPower Compact Bluetooth® communique avec le module Bluetooth® de l'aspirateur\*\* CLEANTEC et le démarre automatiquement à la mise en route de l'outil 18V. Ainsi, vous profitez également de l'intégralité du système Festool sans poussière avec votre perforateur, en combinaison avec la buse pour poussière de perçage.

### Travailler avec l'aspiration

Perçage sans poussière ni résidu et maintien en toute sécurité : pas de problème avec la buse de captation de poussières de perçage et le système breveté autoportée par aspiration avec 2 chambres et Ø max. 12 mm. Position optimale du tuyau grâce à l'articulation flexible. En outre : le joint mousse permet un effet ventouse et un maintien en toute sécurité même sur les surfaces inégales.



### Désactivation possible du mode de percussion

Par exemple pour le perçage de carrelages.

### Livraison standard

Livraison standard		Réf.
<b>BHC</b>	poignée supplémentaire, butée de profondeur, en Systainer SYS3 M 187	
	<b>BHC 18 HPC 4,0 I-Plus</b> 2 x batterie BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, chargeur rapide TCL 6	576513