

# Fiche de données produit

## Outils électroportatif pour l'artisanat et l'industrie

Perforateur sans-fil SDS plus

### GBH 18V-22



Le perforateur Bosch le plus compact et le plus ergonomique

#### Les caractéristiques les plus importantes

Tension de la batterie	18,0 V
Force de frappe (selon EPTA 05/2016)	1,9 J
Ø de perçage dans le béton avec forets pour perforateur	4 – 22 mm

## Caractéristiques techniques

### Caractéristiques techniques

Force de frappe (selon EPTA 05/2016)	1,9 J
Fréquence de frappe à vitesse de rotation nominale	0 – 4.675 cps/min
Vitesse de rotation nominale	0 – 1.050 tr/min
Tension de la batterie	18,0 V
Poids sans batterie	2,3 kg
Porte-outils	SDS plus
Dimensions de l'emballage (longueur x largeur x hauteur)	220 x 340 x 100 mm

### Plage de perçage

Ø de perçage dans le béton avec forets pour perforateur	4 – 22 mm
Plage d'utilisation optimale dans le béton avec forets pour perforateur	4 – 12 mm

## Informations sur les bruits et vibrations

### Perforation du béton

Valeur d'émission vibratoire ah	14 m/s <sup>2</sup>
Incertitude K	1,5 m/s <sup>2</sup>

### Burinage dans le béton

Valeur d'émission vibratoire ah	9,4 m/s <sup>2</sup>
Incertitude K	1,5 m/s <sup>2</sup>



**BOSCH**

Des technologies pour la vie

# Fiche de données produit

Outillage électroportatif pour l'artisanat et l'industrie

## Avantages :

- Plus de confort et moins d'effort pour les perçages, même en hauteur
- Perforateur léger avec dispositif d'aspiration clipsable de conception spéciale
- Travail sans interruption grâce à la plus grande autonomie



**BOSCH**

Des technologies pour la vie

# Fiche de données produit

Outils électroportatif pour l'artisanat et l'industrie

Visseuse à chocs/boulonneuse sans fil

## GDX 18V-200



Concentré de puissance sans charbon : avec porte-outil 2 en 1 innovant pour une grande souplesse d'utilisation

### Les caractéristiques les plus importantes

Tension de la batterie	18,0 V
Couple, maxi	200 Nm
Régime à vide	0-3.400 t/min

## Caractéristiques techniques

### Caractéristiques techniques

Régime à vide	0-3.400 t/min
Régime à vide (1ère vitesse)	0-3.400 tr/min
Poids sans batterie	1,2 kg
Couple, maxi	200 Nm
Fréquence de frappe	0-4.200 cps/min
Tension de la batterie	18,0 V
Porte-outils	Six pans 1/4" Uni, Carré mâle 1/2"
Couple de décollement, maxi	350 Nm
Dimensions de l'emballage (longueur x largeur x hauteur)	184 x 224 x 96 mm

## Informations sur les bruits et vibrations

### Serrage de vis et d'écrous de taille maximale autorisée

Valeur d'émission vibratoire ah	10 m/s <sup>2</sup>
Incertitude K	1,5 m/s <sup>2</sup>



**BOSCH**

Des technologies pour la vie

# Fiche de données produit

Outillage électroportatif pour l'artisanat et l'industrie

---

## Avantages :

- Grande polyvalence dans une grande gamme d'applications grâce au porte-outil 2 en 1 (six pans creux 1/4" et carré mâle 1/2")
- Moteur sans charbon avec couple de serrage de 200 Nm et couple de décollement de 350 Nm pour une grande autonomie et une grande durée de vie de l'outil
- Dosage précis de la vitesse et du couple grâce à la gâchette de vitesse



**BOSCH**

Des technologies pour la vie

# Fiche de données produit

Outillage électroportatif pour l'artisanat et l'industrie

Perceuses-visseuses à percussion sans-fil

## GSB 18V-45



La perceuse-visseuse à percussion 18V de Bosch Professional à la fois performante et extrêmement compacte

### Les caractéristiques les plus importantes

Couple (tendre/dur/maxi)	21/45/- Nm
Régime à vide (1ère vitesse / 2ème vitesse)	0 – 500 / 0 – 1.900 tr/min
Tension de la batterie	18,0 V

## Caractéristiques techniques

### Caractéristiques techniques

Couple (tendre/dur/maxi)	21/45/- Nm
Régime à vide (1ère vitesse / 2ème vitesse)	0 – 500 / 0 – 1.900 tr/min
Type de batterie	Lithium-Ion
Fréquence de frappe maxi.	27 000 cps/min
Plage de serrage du mandrin, min./max.	1,5 / 13 mm
Tension de la batterie	18,0 V
Poids sans batterie	1 kg
Présélections de couple	20+2
Dimensions de l'emballage (longueur x largeur x hauteur)	221 x 231 x 95 mm

## Informations sur les bruits et vibrations

### Perçage dans le métal

Valeur d'émission vibratoire ah	2,5 m/s <sup>2</sup>
Incertitude K	1,5 m/s <sup>2</sup>

### Perçage à percussion dans la maçonnerie

Valeur d'émission vibratoire ah	12,2 m/s <sup>2</sup>
Incertitude K	1,5 m/s <sup>2</sup>



**BOSCH**

Des technologies pour la vie

# Fiche de données produit

Outillage électroportatif pour l'artisanat et l'industrie

---

## Avantages :

- Perceuse performante avec couple maximal (vissages durs) de 45 Nm et régime à vide de 1 900 tr/min
- Transfert optimal du couple grâce au robuste mandrin métallique de 13 mm
- Bonne maniabilité et utilisation facile grâce à la grande légèreté et à la tête très courte (seulement 174 mm) assurant une grande compacité



# Fiche de données produit

Outils électroportatif pour l'artisanat et l'industrie

Meuleuse angulaire sans fil

## GWS 18V-7



Très pratique et très performante : la meuleuse angulaire 18 V Bosch compacte et maniable

### Les caractéristiques les plus importantes

Tension de la batterie	18,0 V
Régime à vide	11.000 tr/min

## Caractéristiques techniques

### Caractéristiques techniques

Régime à vide	11.000 tr/min
Tension de la batterie	18,0 V
Filetage de la broche	M14
Perçage, Ø	22,23 mm
Poids sans batterie	1,6 kg
Dimensions de l'emballage (longueur x largeur x hauteur)	120 x 360 x 130 mm
Poids avec batterie	2,2 kg

## Informations sur les bruits et vibrations

### Ponçage des surfaces (dégrossissage)

Valeur d'émission vibratoire ah	7 m/s <sup>2</sup>
Incertitude K	1,5 m/s <sup>2</sup>

### Ponçage avec feuille abrasive

Valeur d'émission vibratoire ah	3,5 m/s <sup>2</sup>
Incertitude K	1,5 m/s <sup>2</sup>



**BOSCH**

Des technologies pour la vie

# Fiche de données produit

Outillage électroportatif pour l'artisanat et l'industrie

## Avantages :

- Puissant moteur sans charbon permettant de disposer d'une puissance équivalente à 700 W en filaire pour des résultats de coupe parfaits
- Grand confort d'utilisation grâce au faible poids, à la poignée fine et au capot de protection sans clé
- Grande polyvalence grâce à une ergonomie parfaite garantie par une bonne répartition du poids et une poignée mince

