

TEHNOLOGIE BOSCH

1. Sistem de aspirare a prafului

Rămâneți curați, lucrați mai bine



Sistem de aspirare a prafului

Un mediu de lucru plin de praf nu prezintă numai pericol de incendiu dar vă poate dăuna și sănătății, deteriora uneltele, diminuându-vă productivitatea



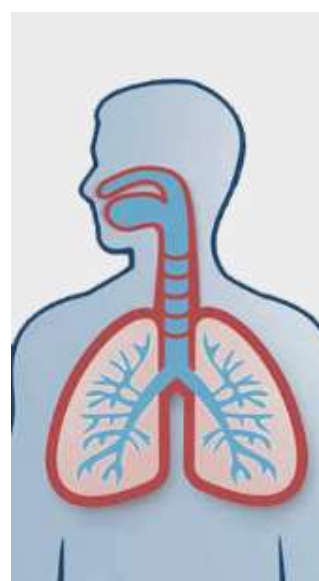
Riscuri potențiale

Inhalarea prafului

- (de ex. praful de lemn) poate provoca acnee, dermatită și cancer de piele.
- poate duce cu ușurință la accidente și vătămări corporale

Respirarea prafului

- (de ex. vapori de sudură, pudră de cuarț, azbest) poate duce la astm, azbestoză, cancer, COPD și pneumoconioză



Soluția noastră

Bosch a dezvoltat un sistem de aspirare a prafului care **face ca aspirarea prafului și sculele electrice să lucreze armonios** și omogen pentru a vă proteja împotriva prafului nociv.

Care este diferența?



Avantaje cheie

- **Vă protejează sănătatea**
- **O vedere clară** asupra suprafeței de lucru
- Executați lucrarea **mai rapid & mai curat**
- **Crește durata de viață** a uneltelor & accesoriilor



Sfaturi utile

- **Ochelarii de protecție** previn leziunile oculare, ajutându-vă totodată să vedeți și să controlați mai bine lucrul
- **Măștile împotriva prafului** vă protejează împotriva inhalării particulelor nocive din sectorul de lucru



Aspirator universal
GAS 20 L SFC Professional



Aspirator universal
GAS 25 L SFC Professional

2. Vibration Control

Vibrații mai puține, siguranță mai mare la lucru



Vibration Control

Multe scule electrice pot genera un volum mare de vibrații care să vă afecteze negativ.

 **Riscuri potențiale**

Oboseală și control mai scăzut

- productivitate mai mică
- poate duce cu ușurință la accidente și vătămări corporale

Sindromul de vibrație Mână-Braț (HAVS):

- Amorteală și senzație de furnicături în degete
- Dexteritate redusă și durere în degete și articulații



Soluția noastră

Bosch a dezvoltat tehnologia foarte eficientă de amortizare a vibrațiilor Vibration Control care **decuplează mânerul** de sursa vibrațiilor.

Care este diferența?





Avantaje cheie

- **Protecție mai eficientă a sănătății**
- **Lucru mai confortabil**
- **Mai puține simptome de oboseală**
- **Timpi de lucru mai îndelungați**

Sfaturi utile

- **Fiți corespunzător instruiți** privitor la utilizarea corectă a sculei electrice
- **Nu fumați deoarece fumatul** afectează circulația sanguină și crește sensibilitatea la HAV
- **Nu prindeți mânerul** prea strâns
- **Faceți pauze periodice**
- **Purtați mănuși** pentru a menține o bună circulație



Ciocan rotopercurtor SDS-plus
GBH 2-28 DFV Professional



Ciocan rotopercurtor SDS-max
GBH 12-52 DV Professional



Ciocan demolator
GSH 27 VC Professional



Polizoare unghiulare

GWS 15-125 CITH Professional



Polizoare unghiulare

GWS 24-230 LVI Professional

3. Frână de siguranță

Vă protejează încheietura mâinii



Frână de siguranță

Obstacolele din interiorul materialelor vă aduc neajunsuri în muncă.



Riscuri potențiale

O răsucire bruscă poate scoate unealta de sub control.

Rănirea încheieturilor brațelor cauzată de recul



Soluția noastră

Frână de siguranță Bosch - O caracteristică similară sistemului ABS, **sesizează blocajul** accesoriului, **opriind** imediat polizorul.



Avantaje cheie

- **Previne vătămrile corporale**
- Unealtă „inteligentă” pentru un **control mai bun**



Sfaturi utile

- **Fiți atenți ,concentrați-vă întotdeauna** asupra ceea ce faceți și folosiți-vă bunul simț când lucrați cu o sculă electrică.
- **Păstrați o distanță corespunzătoare între muncitori** în timpul lucrului cu sculele electrice.



Polizoare unghiulare
GWS 15-125 CITH Professional



Polizoare unghiulare
GWS 24-230 LVI Professional



Polizoare drepte
GGS 28 LCE Professional

4. Protecție la repornire

Menține scula electrică oprită pentru a vă proteja



Protecție la repornire

Ce se întâmplă dacă scula electrică repornește automat?



Riscuri potențiale

O repornire bruscă poate scoate unealta de sub control.

Vătămări corporale suferite de dumneavoastră sau colegii dumneavoastră



Soluția noastră

Protecție la repornire Bosch – După o pană de curent, scula electrică trebuie **oprită în mod activ** înainte de a putea fi repornită. Este evitată o repornire involuntară a sculei electrice.



Avantaje cheie

- **Un grad mai ridicat de securitate a muncii** pentru dumneavoastră și colegii dumneavoastră



Sfaturi utile

- **Aduceți întotdeauna întrerupătorul în poziția „oprit”, înainte de a o reconecta la o sursă de curent** sau la un acumulator, sau înainte de a ridica sau transporta scula electrică.
- **Opriți scula electrică înainte de a face reglaje**, a schimba accesorii la aceasta sau înainte de a o depozita
- **Asigurați-vă că ștecherul se potrivește la priza electrică.**



Polizoare unghiulare

GWS 24-230 LVI Professional

5. Apărătoare rezistentă la torsiune

Mai puternic, mai stabil, mai sigur



Apărătoare rezistentă la torsiune

Ruperea discurilor la polizoare este extrem de periculoasă. Fragmentele sunt ascuțite și zboară cu o viteză incredibil de mare.



Riscuri potențiale

Deteriorează sculele electrice & materialele din jur
Vătămări corporale grave provocate de șrapnele



Soluția noastră

Bosch a dezvoltat o -apărătoare rezistentă la torsiune care **se blochează pe poziție**, asigurând astfel direcționarea fragmentelor de disc în direcție opusă dumneavoastră.

Care este diferența?



With



Without



Avantaje cheie

- **Prevenirea vătămarilor corporale grave**



Sfaturi utile

- **Ochelarii de protecție** previn leziunile oculare, ajutându-vă totodată să vedeți și să controlați mai bine lucrul

- **Îmbrăcămintea trebuie să vă acopere tot corpul și trebuie să purtați mănuși groase** pentru a evita răniile cauzate de fragmente ascuțite.
- **Păstrați o distanță corespunzătoare între muncitori.**
- **Mențineți unghiul de tăiere corect în timpul lucrului.**
- **Înlocuiți în mod corespunzător discul dacă acesta este uzat.**



Polizoare unghiulare
GWS 24-230 LVI Professional



Polizoare unghiulare
GWS 22-180 LVI Professional

6. Controlul electronic al rotației

Vă protejează încheietura mâinii



Electronic Rotation Control

Obstacolele ascunse vă aduc neajunsuri în muncă și sunt un risc pentru sănătatea dumneavoastră.



Riscuri potențiale

O răsucire bruscă poate scoate unealta de sub control.

Vătămări corporale



Soluția noastră

Electronic Rotation Control Bosch – Un senzor de accelerare integrat **detectează mișcările bruște** ale sculei electrice și **oprește rotirea accesoriului**.

Care este diferența?



Avantaje cheie

- Prevenirea vătămărilor corporale



Sfaturi utile

- **Fiți atenți, concentrați-vă întotdeauna** asupra ceea ce faceți atunci când lucrați cu o sculă electrică.
- **Așteptați întotdeauna ca scula electrică să se oprească complet**, înainte de a pune jos.
- **Asigurați iluminatul corespunzător**, mai ales atunci când lucrați în locuri întunecoase precum subsolurile.

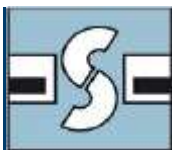


Ciocan rotopercutor cu acumulator

GBH 36 VF-LI Plus Professional

7. Cuplaj de siguranță

Oprește scula electrică în cazul unui blocaj.



Cuplaj de siguranță

O sculă electrică puternică, care s-a blocat, este foarte periculoasă.



Riscuri potențiale

O răsucire bruscă poate scoate unealta de sub control.

Pot surveni vătămări corporale grave



Soluția noastră

Cuplajul de siguranță Bosch – **oprește motorul** dacă burghiul se blochează în beton **înainte ca unealta să înceapă să se răsucescă.**



Avantaje cheie

- **Previne vătămrile corporale**
- “Unealtă „inteligentă” **pentru un control mai bun și un grad mai ridicat de securitate a muncii**



Sfaturi utile

- **Fiți atenți, concentrați-vă întotdeauna** asupra ceea ce faceți atunci când lucrați cu o sculă electrică.
- **Așteptați întotdeauna ca scula electrică să se oprească complet** înainte de a pune jos.
- **Asigurați iluminatul corespunzător**, mai ales atunci când lucrați în locuri întunecoase precum subsolurile.



Ciocan rotopercutor SDS-plus
GBH 2-28 DV Professional



Ciocan rotopercutor SDS-max
GBH 12-52 DV Professional