

# 人に、環境に、コストに優しい NPKのエアツール

## 作業者に優しい

低振動で振動障害を防止  
低騒音で騒音障害を防止

## 事業者にもメリット

低振動・低騒音で職場環境改善

人材の確保・企業のイメージUP



## 人に優しい防振コンクリートブレーカ VFCB-20

P30

振動工具には使用可能時間が決められていることをご存じですか？

一日の作業時間は、「周波数補正振動加速度実効値の3軸合成値(3軸合成値)」により厚生労働省通達で決められています。(基発0710号)



**防振タイプ VFCB-20で使用可能時間を延ばすことができます。**

※国内での使用時間は原則として1日あたり最大2時間です。



付属品

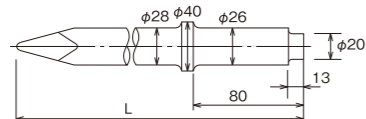
チステゼル 400mm(コードNo. 17508320)  
ニップルナット  
袋ナット式ホースニップル G1×3/4

《従来機との比較》	CB-20A	VFCB-20
3軸合成値(m/s <sup>2</sup> )	19.8	9.9
使用可能時間	30分	2時間

**打撃力は維持! 振動値は半分!  
作業者の疲労を軽減できます!**

ピストン径	シャンク寸法	ピストンストローク	全長チゼル無し	質量チゼル無し	ホース口金取付ねじ	ホース内径	空気消費量	振動	騒音	
									騒音レベル	音響パワーレベル
mm	mm	mm	mm	kg	-	mm	m <sup>3</sup> /min.	m/s <sup>2</sup>	dB(A)	dB(A)
38	φ26×80	150	604	20	G1	19	1.4	9.9	102.7	113.7

VFCB-20用チゼル



全長:L(mm)	コードNo.
400	17508320
600	15410140

## 低振動 エアツール

### 低振動型チップ

●クッションシート採用で振動軽減

AA-15XSP(R)(H)

P26



振動値(従来機比)

9.60m/s<sup>2</sup> → 4.31m/s<sup>2</sup>

55.1% ダウン

AA-3XBSP(R)(H)

P26



振動値(従来機比)

10.31m/s<sup>2</sup> → 6.25m/s<sup>2</sup>

39.4% ダウン

### 低振動型インパクトレンチ

●防振ハンドルと防振ゴム採用で振動軽減

NW-16HSA

P12



振動値(従来機比)

8.5m/s<sup>2</sup> → 4.94m/s<sup>2</sup>

41.9% ダウン

NW-19AA

P12



振動値(従来機比)

6.49m/s<sup>2</sup> → 4.72m/s<sup>2</sup>

27.3% ダウン

NW-22AA

P12



振動値(従来機比)

7.56m/s<sup>2</sup> → 5.86m/s<sup>2</sup>

22.5% ダウン

一日の作業時間は、「周波数補正振動加速度実効値の3軸合成値(3軸合成値)」により厚生労働省通達で決められています。(基発0710号)

## 低騒音 エアツール

### 静音型ストレートグラインダ

NHG-65KA-S

P19



騒音値(従来機比)

90.6dB → 79dB

11.6dB=72.8% ダウン

### 静音型アングルグラインダ

NGS-100-S

P19



騒音値(従来機比)

90.5dB → 82.2dB

8.3dB=61.5% ダウン

## 環境美化 エアツール

### クリーナ

JAC-3

P41



JAC-P

P42



JAC-P, ペール缶, バンド, 台車  
組み合わせ例