

## 3M Jupiter™ Gebläse-Einheit



3M™ Jupiter™ ist eine komfortable, leicht zu handhabende Gebläseeinheit, die je nach eingesetzten Filtern vor festen Schadstoffen, Gasen oder Dämpfen bzw. vor Kombinationen aus Gasen, Dämpfen und Partikeln Schutz bietet. Die elektronische Luftstromkontrolle sorgt für eine gleichmäßige Zufuhr der Atemluft und verhindert dadurch Ermüdungserscheinungen. Das bedeutet für Sie eine Produktivitätssteigerung, da Sie das Atemschutzsystem ohne jegliche zeitliche Begrenzung tragen und so auch lang andauernde Arbeiten ohne Unterbrechung ausführen können. Eine integrierte Elektronik mit akustischer und optischer Alarmfunktion überwacht permanent den Ladezustand der Batterie und den Luftstrom zum Kopfteil. Die 3M™ Jupiter™ Gebläseeinheit ist optional mit EX-Schutz-Überzug erhältlich.

Die Gebläseatemschutzgeräte 3M™ Jupiter™ bestehen aus einem Kopfteil, einem batteriebetriebenen Gebläse (Luftquelle), einem Verbindungsschlauch (Verbindung zwischen Luftquelle und Kopfteil) und einer oder mehrerer Filter-Kombinationen, die aus der Umgebungsluft feste und/oder gasförmige Schadstoffe herausfiltern. Der Atemschutz wird bei diesen Geräten durch einen permanenten Überdruck im Kopfteil erreicht. Das Anwendungsprofil ist die Grundlage für die Auswahl der Systemkomponenten. Die individuellen Anforderungen wie Schadstoffkonzentration, Schadstoffbelastung, Temperatur sowie der Grad der körperlichen Anstrengungen gehören zu den Auswahlkriterien.

Zulassung EN 12941 (TFI2 oder TH3 je nach eingesetztem Kopfteil). Optional: Explosionsschutz nach EN50014, EN50020 und EN50281.

### Merkmale

**Serie:** Jupiter™

**Typ:** TR-329

### Anwendung

#### Einsatzbereiche

- Metallbe- und verarbeitung, Automobilindustrie, Abriss und Sanierung, Lackieranwendung, Chemie- und Pharmaindustrie, Landwirtschaft, Holzverarbeitung.

Art des Zubehörs	Geeignet für	Wiederverwendbar	Verpackung	Artikel
Batterie 4Std.	3M Jupiter Serie	Ja	Stück	10087284
Ladegerät	3M Jupiter Serie	Ja	Stück	10087734
Hosenträger	3M Versaflo und Jupiter	Ja	Stück	10224425

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)