3M Science. Applied to Life.™

3M™ First Base™ 3 Anstoßkappe

Technisches Datenblatt



Beschreibung

Die Anstoßkappen der 3M™ First Base™ 3 Serie bieten dem Träger Schutz in zahlreichen Anwendungen mit geringem Risiko.

Die First Base 3 Serie umfasst eine Reihe von Designs für verschiedene Anwendungen, eine Auswahl an Farben und verschiedene Schirmlängen, um vielen Anforderungen gerecht zu werden.

Das Haltesystem besteht aus einem zweiteiligen, einstellbaren elastischen Band – der eine Teil besteht aus einem schwarzen Gewebeband und der andere aus einer schwarzen elastischen Schlaufe.

Der Sitz der Kappen kann mithilfe eines schwarzen Kunststoffschiebers, welcher beide Teile verbindet, angepasst werden.

Merkmale

- Die Serieumfasst:
  - First Base 3 Classic
  - First Base 3 Elite
  - First Base 3 Winter
  - First Base 3 Extra
  - First Base 3 Beanie
  - First Base 3 Schwer entflammbar
- Die Kappen sind in zahlreichen Farben mit drei verschiedenen Schirmlängen erhältlich – Standard (70 mm), Verkürzt (55 mm) oder Mikro (25 mm)
- Modisch und leicht für eine hohe Akzeptanz beim Träger
- Flexibles Schalendesign aus widerstandsfähigem ABS-Kunststoff
- Spezielle Ausformung über den Ohren verbessert die Kompatibilität mit anderer PSA
- Maschinenwaschbare Stoffkappe
- CE-zertifiziert nach EN 812:2012
- Schützt den Kopf vor Stößen und Platzwunden
- Darf nicht für Anwendungen eingesetzt werden, in denen ein Sicherheitshelm vorgeschrieben ist
- Kopfgröße 52–65 cm

Anwendungen

First Base 3 Anstoßkappen bieten Schutz vor den Auswirkungen von Schlägen des Kopfes gegen harte, feststehende Gegenstände, die Platzwunden oder andere oberflächliche Verletzungen verursachen können. Anstoßkappen sind nicht für den Schutz vor den Auswirkungen von herabstürzenden oder heruntergeworfenen Gegenständen oder hängenden Lasten geeignet. Sie bieten nicht denselben Schutzgrad wie Industrie-Sicherheitshelme gemäß EN 397:2012.

Anstoßkappen im Baseballstil werden üblicherweise in den folgenden Bereichen eingesetzt: Herstellung und Wartung in der Luft- und Raumfahrt, Automobil- und Anlagenwartung, Transport und Logistik; für Handwerker, die in Umgebungen ohne Gefahr durch herabstürzende Gegenstände arbeiten, sowie in staatlichen Einrichtungen wie der Polizei.

Wartung/Reinigung

Alle Materialen der First Base 3 Modelle sind waschbar. Bitte beachten Sie bei der Reinigung der First Base 3 Modelle die Waschanleitung. Die Waschanweisungen finden Sie auf den Pflegeetiketten, die auf jeder Anstoßkappe angebracht sind.



Technische Daten

Klassik

Schalendesign	Belüftet
Gewicht*	200g (SP), 190g (RP), 180g (MP), 230g (Hi-Viz SP), 220g (Hi-Viz RP)
Farben	Marineblau, Rot, Königsblau, Gelb, Orange, Grün, Weiß, Grau, Schwarz
Textilien	100 % Polyester
Gewebe und Position	100 % Polyester, Seite
Schweißband	Saugfähiges Material – 56,5 % Polyester, 43,5 % mineralische Materialien
Schirmlängen	SP = 70 mm, RP = 55 mm, MP = 25 mm
Wasserfest	Modelle mit fluoreszierender Signalfarbe

Extra

RP = 55 mm	Nicht belüftet
Gewicht*	220 g (RP)
Farben	Marineblau, Schwarz, Grau
Textilien	67 % Polyester, 33 % Baumwolle
Gewebe und Position	100 % Polyester, Seite
Schweißband	Saugfähiges Material – 56,5 % Polyester, 43,5 % mineralische Materialien
Schirmlängen	RP = 55 mm
Wasserfest	k. A.

Elite

Schalendesign	Belüftet
Gewicht*	215 g (SP), 205 g (RP), 195 g (MP)
Farben	Marineblau/Grau, Schwarz/Grau, Grau/Schwarz, Orange
Textilien	100 % Polyester
Gewebe und Position	100 % Polyester, Seite und Oberseite
Schweißband	Saugfähiges Material – 56,5 % Polyester, 43,5 % mineralische Materialien
Schirmlängen	SP = 70 mm, RP = 55 mm, MP = 25 mm
Wasserfest	k. A.

Beanie

Schalendesign	Belüftet
Gewicht*	240 g (RP)
Farben	Marineblau, Schwarz, Grau
Textilien	Außengewebe: 100 % gestricktes Polyacryl. Vlies: Trikot elastisch aufgetragen
Gewebe und Position	k. A.
Schweißband	Saugfähiges Material – 56,5 % Polyester, 43,5 % mineralische Materialien
Schirmlängen	RP = 45 mm
Wasserfest	k. A.

Winter

Schalendesign	Belüftet
Gewicht*	240 g (RP)
Farben	Marineblau, Gelb, Orange
Textilien	Außengewebe: 100 % PU-beschichtetes Polyester. Vlies: Trikot elastisch aufgetragen
Gewebe und Position	100 % Polyester, Seite
Schweißband	Saugfähiges Material – 56,5 % Polyester, 43,5 % mineralische Materialien
Schirmlängen	RP = 55 mm
Wasserfest	k. A.

FR *(EN 812:2012 Flammbeständigkeit)*

Schalendesign	Belüftet
Gewicht*	235 g (RP), 222 g (MP)
Farben	Marineblau
Textilien	55 % „Protex“-Baumwolle, 44 % Baumwolle, 1% „Negastat“
Gewebe und Position	k. A.
Schweißband	Saugfähiges Material – 56,5 % Polyester, 43,5 % mineralische Materialien
Schirmlängen	RP = 55 mm, MP = 25 mm
Wasserfest	k. A.

* SP = Standard-Schirm, RP = Verkürzter Schirm, MP = Mikro-Schirm

Kennzeichnungen und Lebensdauer einer Anstoßkappe

Je nach Nutzung und Verschleiß sollte eine Anstoßkappe alle 2 bis 5 Jahre nach Erwerb ausgetauscht werden. Bei rauen Bedingungen und/oder Nutzung sollte eine Anstoßkappe früher ausgetauscht werden.

Um eine optimale Funktion sicherzustellen, müssen alle Teile einer Anstoßkappe ordnungsgemäß gelagert, gewartet und gereinigt werden und frei von Mängeln sein. 3M empfiehlt, die Kappe bei täglichem Gebrauch und insbesondere bei der Nutzung im Außenbereich nach zwei Jahren zu entsorgen.

Unter bestimmten extremen Bedingungen kann die Alterung sogar in einem kürzeren Zeitraum eintreten. Für den Einsatz im Innenbereich oder bei gelegentlicher Nutzung erwarten wir eine Lebensdauer von bis zu 5 Jahren.

Die Kennzeichnungen auf Anstoßkappen sind eine Voraussetzung für die Zertifizierung. Sie weisen Nutzer auf den vorgesehenen Zweck hin. Die Kappe ist mit sehr wichtigen Informationen versehen, die in die Schale eingestanzt sind. Sie sollten sich mit der Bedeutung dieser Kennzeichnung vertraut machen.

In der Mitte der Prägung finden Sie das Jahr mit einem Richtungspfeil, der auf den Monat des Herstellungsjahrs der Anstoßkappe verweist.

Bestellinformationen

Code	Beschreibung	Modellnr.
HC23NB/RP FB3 XTR NB (20)	3M™ FB3 Anstoßkappe Extra, Marineblau, RP 55 mm, 2021101 20 Stk./Karton	7100217750
HC23BLK/RP FB3 XTR BLK (20)	3M™ FB3 Anstoßkappe Extra, Schwarz, RP 55 mm, 2021128 20 Stk./Karton	7100217751
HC23GY/RP FB3 XTR GY (20)	3M™ FB3 Anstoßkappe Extra, Grau, RP 55 mm, 2021155 20 Stk./Karton	7100217752
HC23NB/RP FB3 BEA NB (20)	3M™ FB3 Anstoßkappe Beanie, Marineblau, RP 45 mm, 2021173 20 Stk./Karton	7100217833
HC23BLK/RP FB3 BEA BLK (20)	3M™ FB3 Anstoßkappe Beanie, Schwarz, RP 45 mm, 2021182 20 Stk./Karton	7100217834
HC23GY/RP FB3 BEA GY (20)	3M™ FB3 Anstoßkappe Beanie, Grau, RP 45 mm, 2021191 20 Stk./Karton	7100217835
HC23NB/RP FB3 WIN NB (20)	3M™ FB3 Anstoßkappe Winter, Marineblau, RP 55 mm, 2021200 20 Stk./Karton	7100217836
HC23HY/RP FB3 WIN HY (20)	3M™ FB3 Anstoßkappe Winter, Gelb, RP 55 mm, 2021209 20 Stk./Karton	7100217837
HC23HO/RP FB3 WIN HO (20)	3M™ FB3 Anstoßkappe Winter, Orange, RP 55 mm, 2021218 20 Stk./Karton	7100217838
HC23NB/RP FB3 FLAME R NAVY (20)	3M FB3 Anstoßkappe Schwer entflammbar, Marineblau, RP 55 mm, 2021254 20 Stk./Karton	7100217841
HC23 BELT CLIP ASSY INDUSTRIAL (20)	3M™ FB3 Anstoßkappe – Zubehör, Schwarz 2021701 20 Stück/Karton	7100217842
HC23NB/MP FB3 FLAME R NAVY (20)	3M™ FB3 Anstoßkappe Schwer entflammbar, Marineblau, MP 25 mm, 2021726 20 Stk./Karton	7100217843
HC24HY/RP - FB3 CLA HY (20)	3M™ FB3 Anstoßkappe Classic, Gelb, RP 55 mm, 2021866 20 Stk./Karton	7100217844
HC24HY/RP/CAP - FB3 CLA HY (50)	3M™ FB3 Anstoßkappe Classic, Gelb, RP 55 mm, 2021868 50 Stk./Karton	7100217845
HC24HO/RP - FB3 CLA HO (20)	3M™ FB3 Anstoßkappe Classic, Orange, RP 55 mm, 2021874 20 Stk./Karton	7100217846
HC24HO/SP - FB3 CLA HO (20)	3M™ FB3 Anstoßkappe Classic, Orange, SP 70 mm, 2021875 20 Stk./Karton	7100217847
HC24HO/SP/CAP - FB3 CLA HO (50)	3M™ FB3 Anstoßkappe Classic, Orange, SP 70 mm, 2021877 50 Stk./Karton	7100217848
HC24HO/MP FBASE 3 ELT SNCF NO EMB (20)	3M™ FB3 Anstoßkappe Elite, Orange, MP 25 mm, 2021900 20 Stk./Karton	7100217849
HC24NB/RP FB3 CLA NB (20)	3M™ FB3 Anstoßkappe Classic, Marineblau, RP 55 mm, 2030031 20 Stk./Karton	7100217850
HC24NB/RP/CAP FB3 CLA NB (50)	3M™ FB3 Anstoßkappe Classic, Marineblau, RP 55 mm, 2030033 50 Stk./Karton	7100217851

Bestellinformationen (Fortsetzung)

Code	Beschreibung	Modellnr.
HC24NB/MP FB3 CLA NB (20)	3M™ FB3 Anstoßkappe Classic, Marineblau, MP 25 mm, 2030037 20 Stk./Karton	7100217852
HC24NB/MP/CAP FB3 CLA NB (50)	3M™ FB3 Anstoßkappe Classic, Marineblau, MP 25 mm, 2030039 50 Stk./Karton	7100217853
HC24NB/SP FB3 CLA NB (20)	3M™ FB3 Anstoßkappe Classic, Marineblau, SP 70 mm, 2030043 20 Stk./Karton	7100217854
HC24NB/SP/CAP FB3 CLA NB (50)	3M™ FB3 Anstoßkappe Classic, Marineblau, SP 70 mm, 2030045 50 Stk./Karton	7100217855
HC24DG/MP FB3 CLA GREEN (20)	3M™ FB3 Anstoßkappe Classic, Grün, MP 25 mm, 2030595 20 Stk./Karton	7100217856
HC24DG/RP FB3 CLA GREEN (20)	3M™ FB3 Anstoßkappe Classic, Grün, RP 55 mm, 2030596 20 Stk./Karton	7100217857
HC24R/SP FB3 CLA RED (20)	3M™ FB3 Anstoßkappe Classic, Rot, SP 70 mm, 2030597 20 Stk./Karton	7100217858
HC24RB/SP FB3 CLA ROYAL BLUE (20)	3M™ FB3 Anstoßkappe Classic, Königsblau, SP 70 mm, 2030599 20 Stk./Karton	7100217859
HC24RB/RP FB3 CLA ROYAL BLUE (20)	3M™ FB3 Anstoßkappe Classic, Königsblau, RP 55 mm, 2030601 20 Stk./Karton	7100217860
HC24W/RP FB3 CLA WHITE (20)	3M™ FB3 Anstoßkappe Classic, Weiß, RP 55 mm, 2030604 20 Stk./Karton	7100217861
HC24GY/SP FB3 CLA GREY (20)	3M™ FB3 Anstoßkappe Classic, Grau, SP 70 mm, 2030605 20 Stk./Karton	7100217862
HC24GY/MP FB3 CLA GREY (20)	3M™ FB3 Anstoßkappe Classic, Grau, MP 25 mm, 2030606 20 Stk./Karton	7100217863
HC24GY/RP FB3 CLA GREY (20)	3M™ FB3 Anstoßkappe Classic, Grau, RP 55 mm, 2030607 20 Stk./Karton	7100217864
HC24BLK/SP FB3 CLA BLACK (20)	3M™ FB3 Anstoßkappe Classic, Schwarz, SP 70 mm, 2030608 20 Stk./Karton	7100217865
HC24BLK/MP FB3 CLA BLACK (20)	3M™ FB3 Anstoßkappe Classic, Schwarz, MP 25 mm, 2030609 20 Stk./Karton	7100217866
HC24BLK/RP FB3 CLA BLACK (20)	3M™ FB3 Anstoßkappe Classic, Schwarz, RP 55 mm, 2030610 20 Stk./Karton	7100217867
HC24R/RP FB3 CLA RED (20)	3M™ FB3 Anstoßkappe Classic, Rot, RP 55 mm, 2030616 20 Stk./Karton	7100217868
HC24RB/RP/CAP FB3 CLA R/BLUE (50)	3M™ FB3 Anstoßkappe Classic, Königsblau, RP 55 mm, 2030655 50 Stk./Karton	7100217869
HC24W/RP/CAP FB3 CLA WHITE (50)	3M™ FB3 Anstoßkappe Classic, Weiß, RP 55 mm, 2030661 50 Stk./Karton	7100217870
HC24GY/MP/CAP FB3 CLA GREY (50)	3M™ FB3 Anstoßkappe Classic, Grau, MP 25 mm, 2030664 50 Stk./Karton	7100217871
HC24GY/RP/CAP FB3 CLA GREY (50)	3M™ FB3 Anstoßkappe Classic, Grau, RP 55 mm, 2030665 50 Stk./Karton	7100217872
HC24NG/SP FB3 ELT NG (20)	3M™ FB3 Anstoßkappe Elite, Marineblau/Grau, SP 70 mm, 2031214 20 Stk./Karton	7100217873
HC24NG/MP FB3 ELT NG (20)	3M™ FB3 Anstoßkappe Elite, Marineblau/Grau, MP 25 mm, 2031215 20 Stk./Karton	7100217874
HC24NG/RP FB3 ELT NG (20)	3M™ FB3 Anstoßkappe Elite, Marineblau/Grau, RP 55 mm, 2031216 20 Stk./Karton	7100217875
HC24BG/SP FB3 ELT BG (20)	3M™ FB3 Anstoßkappe Elite, Schwarz/Grau, SP 70 mm, 2031217 20 Stk./Karton	7100217876
HC24BG/RP FB3 ELT BG (20)	3M™ FB3 Anstoßkappe Elite, Schwarz/Grau, RP 55 mm, 2031219 20 Stk./Karton	7100217877
HC24GB/RP FB3 ELT GB (20)	3M™ FB3 Anstoßkappe Elite, Grau/Schwarz, RP 55 mm, 2031222 20 Stk./Karton	7100217878
HC24NG/SP/CAP FB3 ELT NG (50)	3M™ FB3 Anstoßkappe Elite, Marineblau/Grau, SP 70 mm, 2031232 50 Stk./Karton	7100217879

3M Personal Safety Division

3M Deutschland GmbH
Carl-Schurz-Straße 1
41453 Neuss
Telefon +49 (0) 2131 14 26 04
E-Mail arbeitsschutz.de@mmm.com
Web www.3Marbeitsschutz.de

3M Österreich GmbH
Kranichberggasse 4
1120 Wien
Telefon +43 (0) 1 86 686 291
E-Mail arbeitsschutz-at@mmm.com
Web www.3Marbeitsschutz.at

3M (Schweiz) GmbH
Eggstrasse 93
8803 Rüschlikon
Telefon +41 (0) 44 724 91 21
E-Mail arbeitsschutz-ch@mmm.com
Web www.3Marbeitsschutz.ch

Bitte recyceln. Gedruckt in Deutschland. © 3M 2020. Alle Rechte vorbehalten. 3M und First Base sind Marken der 3M Company. J470220