

HERBST 2023 ONE SOURCE KATALOG EMEA



Scannen Sie den QR-Code,
um auf eine digitale Version
dieses Katalogs zuzugreifen.

oneTM
source
LIFT TRUCK PARTS

oneTM source LIFT TRUCK PARTS

Das Crown One Source Lift Truck Parts Programm bietet hochwertige Ersatz- und Zubehörteile für Flurförderzeuge.

Wir wählen die Artikel sorgfältig nach den gleichen Qualitätskriterien aus, die wir uns auch bei der Herstellung unserer eigenen Teile als Maßstab setzen.

Bei Fragen oder Problemen wenden Sie sich bitte an eu.service@crow.com.

Artikel können über das Crown Partner Extranet oder über BaaN bestellt werden.

Wenden Sie sich für weitere Informationen bitte an Ihren örtlichen Crown Händler.

Bei Fragen zur Garantie wenden Sie sich bitte an eu.warranty@crow.com.

Da unsere Produktpalette kontinuierlich optimiert und erweitert wird, behalten wir uns Änderungen ohne Ankündigung vor. Die jeweils aktuelle Version finden Sie in unserem Partner Extranet.

Bitte beachten Sie:
Nicht alle Produkte sind in allen publizierten Ländern verfügbar. Produkte können von den Abbildungen abweichen.

Informationen zu fahrzeugspezifischen Ersatzteilen entnehmen Sie den entsprechenden Ersatzteilkatalogen.

Fehlt etwas?

Bitte wenden Sie sich an eu.service@crow.com.

ONE SOURCE CROWN EMEA

INHALT

Servicebedarf	5
Sicherheitsausrüstung	23
Work Assist	31
InfoLink.....	55
Batterie und Ladegerät	59
Werkzeuge	85

SERVICEBEDARF

INHALT

Reinigung	6
Hautschutz	7
Wartungszubehör	7
Öle und Flüssigkeiten.....	8
Zubehör zu Ölen und Flüssigkeiten	11
Fette und Schmierstoffe	12
Lacke und Farben	14
Chemikalien Fügeklebstoffe	15
Chemikalien Schmierstoffe	16
Chemikalien Isoliermittel	16
Chemikalien Wärmeleitpaste	16
Chemikalien Dichtmittel	17
Chemikalien RTV-Dichtmittel	18
Klebeband	18
Zubehör	19
Handschuhe	20
Bodenmatte	21



Reinigungspapier *

#TA0029-BOX

- KIMBERLY-CLARK
- 1-lagig
- 42 cm x 24,5 cm
- 150 Tücher, perforiert, geprägt, Karton



Reinigungstuchrolle

#TA0029-022

- 2-lagig
- Perforiert, 36 cm x 22 cm
- 500 Blatt pro Rolle
- Für alle Reinigungs- und Wischarbeiten, Zellstoff, griffig, sehr saugfähig, schnelle Flüssigkeitsaufnahme
- Feste Struktur. Erhöhte Saugfähigkeit durch spezielle Prägung und vollflächige Verklebung der Lagen



Reinigungstuchrolle

#TA0029-038

- 3-lagig
- 36 cm x 37,6 cm
- 500 Blatt pro Rolle
- Perforiert, sehr saugfähig, säurebeständig
- Reinigungstuchrolle aus Zellulose, entfernt hartnäckiges Fett, griffig
- Sparsam im Verbrauch, 1000 Abrisse



Reinigungstücher *

#TA0014

- 80 Blatt
- Vliesstoff, getränkt in hocheffektiver, aber schonender Reinigungsflüssigkeit
- Einseitig angeraute Tücher für zusätzliche Reinigungskraft ohne Schleifstoffe
- Angepasst an den natürlichen pH-Wert der menschlichen Haut
- Parfümiert



Glasreinigungsspray

#TA0261

- 540 g
- Einfach anzuwendendes, schnell wirkendes Mittel, das mit Hilfe von Haftschaum Schmutz auflöst und selbst an senkrechten Flächen bindet
- Mit einer einzigartigen Rezeptur aus denaturiertem Alkohol und ohne Ammoniak; reinigt gründlich, trocknet schnell, muss nicht abgespült werden und hinterlässt keine Streifen



Rostlöser

#F806113

- 400 ml
- Silikon- und säurefrei
- Temperaturbereich: -10 °C bis +140 °C
- Harzfrei
- Hohe Rostdurchdringung
- Verdrängt und unterwandert Feuchtigkeit
- Schützt nachhaltig vor weiterer Korrosionsbildung



Cockpitreiniger

#F820317

- 400 ml
- Silikon- und AOX-frei
- Biologisch abbaubar, Zitronenduft
- Frischt die Farbe auf, für seidenmatten Glanz, universell einsetzbar auf allen Kunststoffteilen im Wageninneren, kein schnelles Wiederanschmutzen



Kontaktspray

#F806115

- 200 ml
- Dichte: 0,76 g
- Lagerfähigkeit ab Herstellung: 24 Monate
- Reinigt Kontakte aller Art
- Vielseitiges Einsatzgebiet
- Halogenfrei



Spezial-Reinigungsspray

#834929

- 500 ml
- Zur Reinigung aller Teile wie Bremsstrommeln, Mastlager und Fahrgestell. Insbesondere vor dem Einsatz des Gleitsprays
- Fettlösemittel und Bremsenreiniger, umweltfreundlich und wirksam
- Hervorragende Reinigungswirkung
- Mittlere Verdampfungsrate
- Reinigt rückstandsfrei
- Schutz vor unmittelbarer Rostbildung nach Gebrauch



Etikettenentferner

#818977

- 200 ml
- KONTAKT CHEMIE SOLVENT 50 SUPER
- Etikettenlöser SOLVENT 50 SUPER mit Dosierbürste, der Etikettenlöser mit Dosierbürste und NSF K3-Registrierung für den Einsatz in der Lebensmitteltechnik
- Optimierte Rezeptur mit höchster Lösekraft für Papieretiketten und klebrige Verunreinigungen aller Art
- Etiketten lassen sich mühelos in einem Zug ablösen, ohne Rückstände zu hinterlassen
- Sparsam im Verbrauch durch wahlweise aufsteckbares Sprührohr oder Dosierbürste
- Durch NSF-Registrierung besonders geeignet für Lebensmittel-Versandkisten, Waagen oder Etikettiermaschinen



Rissprüfungsreiniger MR79

#826418

- 400 ml
- Lösemittelgemisch auf Keton-Basis, Verfahren C nach DIN EN ISO 3452-2
- Schnelltrocknend
- Flammpunkt Wirkstoff -19 °C
- Geeignet für alle Metalle (Eignung für Kunststoffe ist vor Anwendung zu prüfen)
- Verarbeitungstemperatur -10 °C bis +50 °C
- Aerosol über Kopf sprühbar
- Für die FEM-Prüfung ebenfalls empfohlen: #TA826416 und #826416



ELOclean Scannerfenster-Reinigungsspray

#833536

- Zur Reinigung des ELOKON Scannerfensters
- 200 ml



Elokton Antistatiktuch

#833540

- Zur Reinigung des ELOKON Scannerfensters



Elokton Reinigungsset

#833538

- 1x 833536
- 2x 833540

Reinigung



Neutralon

#TA0245

- 1000 ml
- Neutralisiert ausgelaufene Batteriesäure
- Sichere und einfache Anwendung durch Anzeige der Neutralisation mittels Farbindikator
- Greift Lacke, Gummi, Kabel, Kunststoffe, Metalle und Textilien nicht an



Batterie- und Steckerschutzspray

#363125-001

- 300 ml
- Kunststoffgerechtes Spezialfettsspray für die Pflege und Wartung der Fahrzeugelektronik, insbesondere der Batteriepole und der elektrischen Verbindungselemente
- Gewährleistet einen sicheren Start und eine längere Batterielebensdauer
- Hoher Korrosionsschutz, verhindert Kriechströme und reduziert den Übergangswiderstand



Oberflächendesinfektion

#TA0249-001

- 0,5 l
- Beseitigt 99,9 % der Bakterien, Pilze, Keime und spezifischen Viren (H1N1, H5N1, grippale Infekte, Influenza und Durchfallerkrankungen)
- Robbyrob Oberflächendesinfektion bis zur vollständigen Benetzung auf die vorgereinigten Flächen und Gegenstände sprühen
- Mindestens 30 Sekunden einwirken lassen
- Für maximale Wirkung 3 Minuten einwirken lassen



Spraydose für Händedesinfektion

0,25 l
0,45 l

#TA0248-001
#TA0248-002

- Geben Sie eine Handvoll Desinfektionsmittel (mindestens 3 ml) in die Handfläche und reiben Sie es in beide Hände bis zum Handgelenk ein, wobei Sie auch die Fingerzwischenräume benetzen.
- Anschließend ca. 30 Sekunden einwirken lassen.

Hautschutz



Hautschutz *

#TA0010

- 100 ml
- Hautfestigend, reduziert die Hautbelastung
- Unterstützt die natürliche Regenerationsfähigkeit der Haut, O/W-Emulsion, enthält Glycerin, Hamamelis und Panthenol, silikonfrei, parfümiert



Handreiniger *

#TA0011

- 250 ml
- Gute Hautverträglichkeit, hohe Reinigungskraft
- Dem natürlichen pH-Wert der menschlichen Haut angepasst
- Mit Olivenkernmehl
- Lösemittelfrei
- Rückfettend
- Seifenfrei



Handlotion *

#TA0012

- 100 ml
- Führt der Haut Feuchtigkeit und Fettstoffe zu, pflegt mit feuchtigkeitsspendendem Panthenol und Allantoin, wirkt entzündungshemmend und beschleunigt die Wundheilung, O/W-Emulsion, silikonfrei, parfümiert

Für die FEM-Prüfung ebenfalls empfohlen:
#VM00499
#826416
#826418

Wartungszubehör



Destilliertes Wasser

5 l #TA0062-005
20 l #TA0062-020



Entwickler MR70 für Rissprüfungen

#VM00499

- 400 ml
- Lösemittelbasierender Entwickler für die Eindringprüfung, rot und fluoreszierend, Typ d und e
- Nach EN ISO 3452-1
- Schnelltrocknend
- Verarbeitungstemperatur -30 °C bis +50 °C
- Aerosoldose über Kopf sprühbar
- Für die FEM-Prüfung ebenfalls empfohlen: #826416 und #826418



Penetrant Rot und Fluoreszierend MR68 (für Rissprüfungen)

#826416

- 400 ml
- Wasser- und lösemittelabwaschbares Farbeindringmittel rot und fluoreszierend
- Typ III nach DIN EN ISO 3452-1
- Mineralölfrei, auf Glykolbasis
- Geeignet für alle Metalle (die Eignung für Kunststoffe und Keramik ist vor Anwendung zu prüfen)
- Enthält keine Azofarbstoffe
- Verarbeitungstemperatur:
 - System IIIAc, IIIAe, IIIEe: +10 °C bis +50 °C
 - System IIICe: -10 °C bis +50 °C
- Ausgezeichnete biologische Abbaubarkeit nach EN ISO 9888
- Aerosol über Kopf sprühbar
- Für die FEM-Prüfung ebenfalls empfohlen: #VM00499 und #826418

Hydrauliköl (Tieftemperatur)

#053001-021



- 10 l
- Renolin LV 15 HV FST
- Gleiches Öl, das im Werk in die Gabelstapler eingefüllt wird.
- Original Crown Schmieröl nur bei Crown erhältlich
- Zinkhaltiges Hydrauliköl gemäß DIN 51524-3:HVLPD
- Aufgrund seines extrem hohen Viskositätsindex bietet es ein hervorragendes Tieftemperaturverhalten.
- Es enthält Additive zur Verhinderung von Stick-Slip-Effekten sowie ein fluoreszierendes Additiv zur Erkennung von Undichtigkeiten im Hydrauliksystem.
- Das Zink-Verschleißschutzsystem sorgt für eine sehr gute AW/EP-Leistung und schützt die Bauteile auch bei hoher Belastung.
- Aufgrund seiner hohen Reinigungs- und Dispergierkapazität verhindert es die Bindung von Ablagerungen im System.

Getriebeöl

#053002-016



- 20 l
- Renolin Unisyn CLP220
- Vollsynthetische Industriegetriebschmierstoffe auf Basis von Polyalphaolefinen
- Ausgezeichneter Verschleißschutz, hohe EP-Leistung
- Geringe Schaumneigung
- Gutes Luftabscheidevermögen
- Hohe Alterungsbeständigkeit
- Exzellenter Korrosionsschutz
- Hervorragendes Viskosität-Temperaturverhalten
- Hoher natürlicher Viskositätsindex (VI)
- Mehrbereichscharakteristik
- Mischbar mit Getriebeölen auf Mineralöl- und Esterbasis (Lebensdauerschmierung), ermöglicht längere Wartungsintervalle
- Für hohe und niedrige Betriebstemperaturen
- Sehr gute Filtrationsfähigkeit

Biologisch abbaubares Hydrauliköl

#053001-012



- 20 l
- Plantoyd 32-S
- Auf der Grundlage nachhaltiger Rohstoffe, > 50 %
- Gute Korrosionsschutzausführung
- Biologisch schnell abbaubar nach OECD 301 B >60 %
- Mehrbereichseigenschaften (Straffung des Sortiments)
- Ausgezeichnete Schmierwirkung
- Hervorragendes Viskosität-Temperaturverhalten
- Gutes Kaltlaufverhalten
- Höchste Scherstabilität
- Natürliche Reinigungskraft
- Hohe Alterungsbeständigkeit
- Ausgezeichneter Verschleißschutz
- Gute Materialverträglichkeit
- ISO 15380: HEES
- Europäische Umweltzeichen (EU Ecolabel)
- (Euroblume)

Getriebeöl 80W90

#363506-001



- 0,9 l
- Leistungsstarker, vielseitiger Getriebschmierstoff.
- Schützt Hochdruckverzahnungen, die in Schwerlastgeräten, Lastkraftwagen, Ackerschleppern, Personenkraftwagen, Erdbewegungsmaschinen und Baumaschinen verbaut werden.
- Dieses Öl wird überall dort empfohlen, wo ein Mehrzweck-Getriebeöl oder eines, das die API-Klassifikationen MT-1, GL-5, Mack GO-H, GO-J erfüllt, erforderlich ist

Anti-Stick-Slip Kanister

#053001-010



- 5 l
- RENOLIN ANTI-STICK-SLIP
- Universelles Anti-Stick-Slip-Additiv
- Durch Zugabe von ca. 2 % dieses Additivkonzentrats zum Hydrauliköl wird die Gefahr von Ruckgleiten (Stick-Slip) erheblich reduziert
- Verhindert Ruckgleiten (Stick-Slip)
- Schützt Dichtungen und Elastomere
- Extrem niedriger Reibbeiwert
- Minimiert die Gefahr von ruckartigen Zylinderbewegungen
- Bildet stabile Schmierfilme aus
- Gute Mischbarkeit mit Mineralölen und Polyalphaolefinen
- Einfache Handhabung

Hydrauliköl

#053001-020



- 10 l
- Renolin FST 32
- Gleiches Öl, das im Werk in die Gabelstapler eingefüllt wird.
- Original Crown Schmieröl nur bei Crown erhältlich
- Hydrauliköl mit reinigenden/dispergierenden Eigenschaften
- Es verhindert zuverlässig das Auftreten von Stick-Slip-Problemen, insbesondere bei langsamen Bewegungen.
- Enthält UV-Additive für eine einfache Lecksuche.

Lenkgetriebeöl

#053002-004



- 20 l
- TITAN GEAR HYP SAE 90 mineralisches Achs- und Hypoidgetriebeöl gemäß API GL-5-Klassifikation
- Rezeptur hat sich bei vielen Originalherstellern bewährt

TITAN SINTOPOID LS 75W-90

#053002-006



- Mechanische Lenkung mit Tieftemperatur-Getriebefflüssigkeit



Motorenöl 10W30

#363500-001

- 0,9 l
- Ein hochwertiges, multiviskoses und kraftstoffsparendes Motorenöl von höchster Qualität, das die Garantianforderungen der Hersteller übertrifft.
- Bietet das höchste API-Leistungsprofil, das für Benzinmotoren verfügbar ist.
- Thermische Stabilität zur Vermeidung von Schlammbildung.
- Additive gegen Rost und Schaumbildung.



Bremsflüssigkeit DOT 4

#053059-002

- 1 l
- MAINTAIN DOT 4
- Höchstleistungsbremsflüssigkeit für hydraulische Bremsysteme und Kupplungssteller in Pkw, Gabelstaplern und Motorrädern
- Zusätzlicher Schutz gegen Verdampfung bei hohen Temperaturen
- Schützt das gesamte hydraulische Brems- und Kupplungssystem vor Ablagerungen und Korrosion.



Automatikgetriebeöl

#363503-001

- 0,9 l
- Premium-Getriebeöl bietet Getriebebeschutz, sanftes Schalten und eine lange Lebensdauer.
- Empfohlen für den Einsatz in PKWs und Automatikgetrieben für leichte Gabelstapler, bei denen Dexron III oder Mercon Öl vorgeschrieben ist.
- Erfüllt Allison C-4, ZF TEML 14 Heavy Duty



Bremsflüssigkeit DOT 5

355 ml #063004-002
3,7 l #063004-003

Premium-Bremsflüssigkeit, die alle Spezifikationen für den Einsatz in Crown Gabelstapler erfüllt



Universal Motorenöl 10W30

#363510-101

- 3,75 l
- Schweres Motorenöl vom Typ Universal 10W-30 übertrifft die Anforderungen der API-Serviceklassifizierung CJ-4/CK-4/SN, CI-4 Plus.
- Es erfüllt die Anforderungen von Mack EO-O Premium Plus, Volvo VDS-4, Renault VI RDL-3 und Detroit Diesel 93K218 (MBE 4000, MBE 900 Motoren).
- Es ist ein kommerzielles Mehrbereichsöl für den ganzjährigen Einsatz in Flotten mit Dieselantrieb oder einer Mischung aus Benzin- und Dieselmotoren.
- Dieses Öl ist für die Verwendung mit den derzeit auf dem Markt befindlichen schwefelarmen und schwefelreichen Dieselmotoren ausgelegt.
- Es bietet außergewöhnliche Fließeigenschaften bei niedrigen Temperaturen zur Unterstützung des Kaltstarts, verbesserte Oxidationsstabilität, hervorragende TBN-Retention, überlegene Viskositätsretention, Kontrolle von Ablagerungen, überlegenen Motorschutz und -haltbarkeit sowie eine hervorragende Fähigkeit zur Handhabung von Ruß.



Scheibenwaschmittel-Zusatz

#TA0199

- 5 l
- Scheibenreiniger mit Frostschutz für Scheibenwaschanlagen
- Verbesserter Frostschutz
- Ausgezeichnete, verbesserte Reinigungsleistung
- Materialschonend
- Vor der Verwendung stets die Mischtafel beachten



Kühlmittel

#850692

- 1 l
- GLYSANTIN G30 ist ein silikatifreies Premium-Kühlerschutzmittel aus der GLYSANTIN-Reihe.
- Dieses Kühlerschutzmittel nutzt die sogenannte OAT-Technologie. Organische Salze sorgen dabei für den Schutz vor Kühlerkorrosion.
- Die Produktfarbe von GLYSANTIN G30 ist rosa.

Schmierstoffübersicht

Überblick über die für Crown Fahrzeuge benötigten Schmierstoffe:

- Deutsch #841167-001
- Französisch #841167-002
- Spanisch #841167-003
- Niederländisch #841167-004
- Italienisch #841167-005
- Englisch #841167-006
- Russisch #841167-021

Kostenloser Download im Partner Extranet

Kategorie	Produkt	GRUNDGERÄTE												BREMSEN			
		1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000				
Motoren	Ölmenge (in Liter)	0,75	0,8	0,8	0,8	0,75	0,8	0,7	0,8	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
	Wartungsintervall	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.
	Wartungsintervall	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.
Getriebe	Ölmenge (in Liter)	0,75	0,8	0,8	0,8	0,75	0,8	0,7	0,8	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
	Wartungsintervall	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.
	Wartungsintervall	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.	2.000 h / 24 Mon.
Bremse	Ölmenge (in Liter)																
	Wartungsintervall																
	Wartungsintervall																

- Hier nur Standardwechsel aufgeführt.
- Bei einigen Geräten muss der erste Ölwechsel vor dem



Saugpumpen-Öltester

#363515-001

Prüfung von Hydraulik- und Motorenölen



Schlauch, 30 m

#363515-002



Vollschutz-Sicherheitsbrille

#TA0015-002

- HONEYWELL
- EN 166
- Rahmen transparent
- Glas klar
- PVC
- Polycarbonat
- Doppelt beschichtet
- Chemikalienbeständig
- Beschlagfrei
- Indirekte Belüftung



Ölwanne

16 l
7,5 l

#TA0168

#TA0168-002 *

- Zum Austausch von Öl
- Ölfilter und zur Reinigung von Teilen
- Tragegriffe
- Umlaufender Überlauftrand
- Gießhahn



Schutzbrille Amber UV

#363200-008

Glasfarbe gelb



Trichtersatz (6+1-teilig) *

#TA0140

- PRESSOL
- 50/75/100/120/150/160 mm
- HDPE



Schutzbrille Amber OTG

#363200-010

Glasfarbe gelb



Trichter *

#832855

- REILANG
- Sieb
- 250 mm
- Kunststoff
- Öl-, säure- und benzinbeständig



Kunststoffkanister

5 l 252 mm × 145 mm × 195 mm

#TA0041-5 *

10 l 306 mm × 192 mm × 232 mm

#TA0041-10 *

- HÜNERSDORFF
- PE
- UN-Zulassung



Messbecher *

#TA0218

- PRESSOL
- 1 l
- Mit Schutzabdeckung, Schutzkappe, Flex-Auslass
- HDPE



Fettkartusche

#F806117

- 400 g
- Hochdruckbeständig durch EP-Additive
- Hervorragende Notlauf Eigenschaften durch Graphit
- Gute Dichtwirkung und Korrosionsschutzausführung
- Sehr stark staub-, schmutz- und wasserabweisend
- AOX-frei
- Silikonfrei
- Säurefrei
- Harzfrei
- Schwermetallfrei
- Lagerfähigkeit ab Herstellung: 60 Monate
- Dichte: 0,871 g
- Temperaturbereich: -30 °C bis +130 °C



Fettkartusche ohne Graphit

#F806118

- 400 g
- AOX-frei
- Silikonfrei
- Säurefrei
- Harzfrei, schwermetallfrei
- Temperaturbereich: -30 °C bis +130 °C
- Lagerfähigkeit ab Herstellung: 60 Monate
- Für lange Schmierintervalle
- Hochdruckbeständig durch EP-Additive
- Gute Dichtwirkung und Wasserbeständigkeit
- Oxidations- und korrosionsbeständig



Schwerlastfett, Salzwasser

#053002-013

- 500 g
- RENOLIT CX-HT 2 zeichnet sich durch eine hohe Walkstabilität, guten Verschleißschutz, extreme EP-Belastbarkeit und ein ausgezeichnete Korrosionsschutzausführung aus, auch bei Einwirkung von Salzwasser
- Einsatz bei besonderen Ansprüchen an Korrosions- und Verschleißschutz in Verbindung mit höheren Temperaturen
- Hohe Walkstabilität
- Sehr guter Verschleißschutz
- Gute Korrosionsschutzausführung
- Gute Wasserbeständigkeit
- EP-belastbar



MOLYKOTE BR2-Plus-Mehrzweck-Hochdruckfett für extreme Belastungen

400 g #063002-024
16 kg #063002-022

- Hochdruck-Lagerfett
- Für Kugellager, Rollenlager, Gleitlager, Drehgelenke, Metall-Metall, Spindeln, Verzahnungen und Wellen
- Für Einsatz in Mastkanälen empfohlen



Schmierfettkartusche

#TA0264

- 400 g
- Meguin Wälzlagerfett LP2
- Wälzlagerfett auf Basis einer Lithiumseife, mit hochwirksamen Additivpaketen und EP-Additiven.
- Enthält hochwirksamen Korrosions- und Oxidationsschutz sowie EP-Additive, die eine optimale Leistung auch unter extremen Bedingungen und hohen Drücken gewährleisten.
- Kann einen hohen Wassergehalt aufnehmen, ohne seinen Temperatureinsatzbereich zu verlieren
- -30 °C bis +120 °C
- Kurzzeitig bis +130 °C



Tiefemperatur-Mehrzweckfett

#063002-017

- 410 ml
- Hochleistungsfett für Tieftemperaturanwendungen
- Hohe Festigkeit gegen Wasserwaschung, verhindert Verschleiß in kältesten Umgebungen
- Temperaturbereich: -50 °C bis +90 °C



Mehrzweckfett, Lebensmittelqualität

#TA0262

- 400 g
- Hochentwickeltes Schmierfett in Lebensmittelqualität, für anspruchsvollste Anwendungen in der Lebensmittelverarbeitung
- Hervorragender Schutz vor Verschleiß und Wasserauswaschung über einen weiten Betriebstemperaturbereich
- Erfüllt die höchsten Sicherheitsstandards der Lebensmittelindustrie
- Temperaturbereich: -4 °C bis +200 °C



Verzahnungsfett

#127801S

- 28 g
- Synthetisches Verzahnungsfett mit PTFE und MoS2
- Spezialfett für die Zahnwellenverbindung des Crown Hydraulikpumpenmotors



Batteriepolfett

#TA0090

- Gut haltbar
- Wasserabweisend
- Einsatztemperatur -30 °C bis +60 °C

Schmierstoffspray

#834928



- 400 ml
- Dieses Gleitspray ist für alle Schmierstellen wie Mastprofile, Hubstangen und Sitzschienen geeignet
- Neues Schmierstoffspray auf Basis eines weißen Hochleistungsfettes
- Kriechwirksam
- Gute Haftung
- Verhindert Passungsrost
- Sicherer Korrosionsschutz
- Spritzwasser- und temperaturbeständig
- Vermindert Reibung und Verschleiß

Startkit 3 x 150 ml

#833723



- Bestehend aus:
- 1 x 150 ml Schmierstoffspray (400 ml: #834927)
 - 1 x 150 ml Kettenspray (400 ml: #834928)
 - 1 x 150 ml Spezial-Reinigungsspray (500 ml: #834929)

Von Crown empfohlen

Kupferspray

#TA0042



- 300 ml
- AOX- und silikonfrei
- Lagerfähigkeit ab Herstellung: 24 Monate
- Temperaturbereich: -40 °C bis 1200 °C, wasserbeständig
- Lang anhaltender Schutz gegen Festbrennen und -fressen, Kaltverschweißen, Verschleiß, Korrosion sowie Passungsrost

Kettenspray

#834927



- 400 ml
- Zur Pflege von Gabelstaplerketten, zieht weder Staub noch Flusen an. Auch für den Einsatz im Freien und in rauer Umgebung geeignet.
- Synthetischer Ketten- und Trossenschmierstoff mit Hochleistungsadditiven auf Basis der OMC2-Technologie.
- Vermindert Reibung und Verschleiß
- Sehr gute Kriech- und Haftungseigenschaften
- Äußerst geringe Verdampfungsrückstände
- Sehr guter Korrosionsschutz
- Verharzt nicht und klebt nicht zusammen.
- Silikonfrei
- Anwendbar bis ca. +200 °C

Hochleistungsschmierstoff

#F806112



- 500 ml
- HHS 5000
- Äußerst temperaturbeständiges vollsynthetisches Kriechöl mit PTFE

Kettenspray LIQUI MOLY

#TA0146-001



- 400 ml
- Hervorragendes Kriechverhalten
- Kalt-, heiß- und spritzwasserbeständig, geeignet für O-Ring-Ketten
- Vermindert Reibung und Verschleiß, verhindert Kettenlängung bei Hochleistungsmotorrädern

Schmierstoffspray

#F806114



- 500 ml
- HHS 2000
- Extrem hochdruckbeständiges Teilsyntheseöl

Rexoil Kettenspray

#824805



- 400 ml
- Rexoil Hochleistungskettenspray von Rexnord
- Exzellenter Korrosionsschutz
- Bewährter Einsatz für Gabelstapler, Fördersysteme, Verpackungsmaschinen, Textilmaschinen usw.
- Lebensmittel-, Getränke- und Verpackungsindustrie
- Hervorragende Kriech- und Schmiereigenschaften
- Löst sicher Schmierstoffrückstände auf
- Fähigkeit, Wasser zu unterwandern und zu verdrängen
- Silikon- und teflonfrei
- Geeignet für Anwendungen von -10 °C bis +150 °C
- Einfache und komfortable Handhabung durch verlängerten
- Sprühkopf
- FCKW- und CPC-frei
- NSF H2-Zulassung
- DIN EN ISO 14001

Schmierstoffspray, Lebensmittelqualität

#TA0263



- HHS 2000 Plus
- Hochdruckbeständiges Schmieröl mit hervorragenden Haftenigenschaften
- Frei von Mikroplastik
- Silikon-, harz- und säurefrei, n-Hexan-frei



Lackspray Dose, 400 ml

Crown 90 Orange	#835256-002
Crown 88 Dark Grey (Dunkelgrau)	#835256-007
Crown 94 Med Grey (Mittelgrau)	#835256-008
Crown 88 Beige	#835256-009
Crown 88 Blue (Blau)	#835256-010
Crown Alpine White (Alpinweiß)	#835256-025
Crown Crystal Silver (Kristallsilber)	#835256-029
Crown Control Orange (Signalorange)	#835256-031
Crown Bright Beige (Hellbeige)	#835256-033
Crown Medium Silver (Mittleres Silber)	#835256-037

Keine Luftfracht möglich!



Farbdosen, 1000 ml

Crown 88 Dark Grey (Dunkelgrau)	#850691-007
Crown 94 Med Grey (Mittelgrau)	#850691-008
Crown 94 Beige	#850691-009
Crown Bright Beige (Hellbeige)	#850691-033



Farbbeispiel DS 3200

1 Crown Control Orange (Signalorange)	#835256-031
2 Crown Bright Beige (Hellbeige)	#835256-033
3 Crown 88 Dark Grey (Dunkelgrau)	#835256-007
4 Crown 94 Med Grey (Mittelgrau)	#835256-008

Hier ein Beispiel für die Farbauswahl bei einem DS 3200. Die genaue Farbauswahl für einen speziellen Crown Lift Truck entnehmen Sie dem Wartungshandbuch, oder wenden Sie sich an Ihren Kundendienst-Ansprechpartner.



Klebstoff DEVCON Zip-Grip

#061001-004

- 14 g
- Geeignet zum Verkleben von Kunststoffen, Gummi, Metallen und ungleichen Substraten. Härtet in Sekundenschnelle aus und sorgt für eine dauerhafte Verbindung. Alterungs- und witterungsbeständig.
- Niedrige Viskosität für passgenaue Teile.
- Verwendung an Tüllen und Pedalauflagen



Klebstoff HERNON Instant Bond 113, allgemeine Anwendung

#061001-007

- 25 ml
- Dünnflüssiger Kleber für eng tolerierte Verklebung verschiedenster Materialien
- Wird für selbstschneidende Schrauben verwendet



2K Hochleistungsklebstoff

#TA0257

- PROMAT CHEMICALS
- 50 g
- Milchig
- Doppelkartusche
- Hochfeste Verklebung von Metall, Stein, Kunststoff, Keramik usw.
- In Kombination mit TA0153 verwenden
- **Keine Luftfracht möglich!**



LOCTITE 425 Sofortklebstoff

#061004-028

- 20 g
- Härtet innerhalb von zwei Minuten auf plattierten Metall- und Kunststoffbefestigungen mit voller Festigkeit in 24 Stunden aus
- Wird verwendet, um die Köpfe von Schrauben oder Potentiometern gegen Manipulationen zu sichern



LOCTITE 454 Sofortklebstoff

#TA0265

- 20 g
- Universeller Gel-Sofortklebstoff
- Fließt und tropft nicht
- Perfekt für alle schnellen Reparaturen
- Ideal für Überkopfarbeiten und vertikale Flächen
- Zieht nicht ein, geeignet zum Verkleben von porösen / stark saugenden Materialien
- Verklebt Holz, Metall, Keramik und die meisten Kunststoffe miteinander und untereinander



LOCTITE 498 Super Bonder Klebstoff

#061001-022

- 29 ml
- Ein mittelviskoses, hochtemperaturbeständiges Produkt für alle Metalle und die meisten Kunststoffe und Gummiarten
- Beständig gegen Temperaturen bis 105 °C im kontinuierlich oder bis 120 °C intermittierend
- Zur Verwendung am Temperatursensor an Hub- und Antriebsmotoren



LOCTITE 609 und 680 Fügeklebstoffe

LOCTITE 609 Presspassung
0,5 ml #061004-025
10 ml #061004-009

LOCTITE 680 Gleitpassung
0,5 ml #061004-027
50 ml #061004-022



LOCTITE 638 Hochfester Fügeklebstoff

#TA0266

- 10 ml
- Verträgt geringfügige Oberflächenverschmutzungen, auch durch Industrieöle
- Hochfest auf allen Metallen, auch auf passiven Materialien (z. B. rostfreier Stahl)
- Hohe Temperaturbeständigkeit
- Ideal für Teile, die in Getrieben, Motoren oder ähnlichen Anwendungen verwendet werden
- DVGW-Zulassung (EN 751-1): NG-5146AR0619
- P1 NSF-Reg. Nr.: 123010
- WRAS-Zulassung (BS 6920): 0511518



3M Scotch-Weld Epoxidkleber

#146112

- DP420 Schwarz
- Leistungsstarkes Zweikomponenten-Epoxidharz
- Klebstoffe mit hervorragender Scher- und Schälhaftung und sehr hoher Haltbarkeit
- Hohe Scherfestigkeit
- Hohe Schälhaftigkeit
- Hervorragende Umweltleistung
- Einfaches Mischen
- Zeit bis zur Handhabungsfestigkeit: 20 Minuten

Chemikalien | Schmierstoffe



Schmierstoff Permatex 133K gegen Festlauf

#065005-003

- 230 ml
- Hochbelastbar, Formulierung gegen Verdampfen und Härten, hochbelastbare Verbindung aus Aluminium, Kupfer und Graphit
- Entwickelt, um Kaltaufreiben, Korrosion und Festlaufen der verbundenen Teile zu verhindern
- Beständig gegen Salz, Korrosion und Feuchtigkeit
- Für den Einsatz in Baugruppen bis zu 871 °C
- Erfüllt die militärische Spezifikation #907E

Chemikalien | Isoliermittel



Silikon Dielektrikum

#063002-018

- 155 ml
- Isolator- und Tüllen-Funkenüberschlagschutz
- Gute Beständigkeit gegen Oxidation, Feuchtigkeit und Salznebel



Isolierpaste, Elektro

#053051-006

- 100 g
- Enthält Silikon
- Schafft eine Feuchtigkeitssperre
- -20 °C bis +200 °C
- Anwendungen: elektrische Baugruppen und Klemmen, Kabelsteckverbinder, Batterieklemmen sowie O-Ringe aus Gummi und Kunststoff

Chemikalien | Wärmeleitpaste



Silikon-Wärmeleitpaste

#063002-029

- 140 ml
- Thermische Kopplung von elektrischen/elektronischen Geräten an Kühlkörper
- Sehr gute Wärmeleitfähigkeit, geringer Wärmeverlust, stabil bei hohen Temperaturen
- Weißfettartiges Silikon, hochgradig gefüllt mit wärmeleitenden Metalloxiden
- Wird bei Access II und III Fahrsteuerung verwendet



Silikon-Wärmeleitpaste

#093983

- 28 g
- Besonders hocheffiziente Wärmeleitpaste
- Wird an Kühlkörperbaugruppen, Thyristoreinheiten, Schutzplatten, Gefrierschrankheizungen sowie an Endschalterbaugruppen verwendet



LOCTITE SF 7471 Primer (Aktivator)

#061004-002

- 133 ml
- LOCTITE SF 7471 Locquic Primer T – Erhöht die Aushärtegeschwindigkeit von anaeroben LOCTITE-Produkten
- Besonders empfohlen für Anwendungen mit passivierten Metallen oder inerten Oberflächen und mit großen Fügespalten
- Aktivator wird besonders für Anwendungen unter 15 °C empfohlen



LOCTITE SF 7649 Primer (Aktivator)

#TA0267

- 133 ml
- LOCTITE SF 7649 Primer N – lösungsmittelbasierter Aktivator mit sehr langer Lebensdauer am Bauteil
- Zur Beschleunigung der Aushärtung aller anaeroben Produkte von LOCTITE und um eine einwandfreie Aushärtung auf inaktiven Metallen zu gewährleisten
- Ideal für Anwendungen unterhalb der Raumtemperatur



LOCTITE 7066 Primer Spray (Aktivatorspray)

#053050-035

- 400 ml
- LOCTITE 7066
- Reinigungs- und Fettlösemittel für Teile, Maschinen und Oberflächen vor dem Verkleben
- Lösungsmittelbasierter Universal-Teilereiniger
- Ideal zur Vorbehandlung vor dem Auftragen von Klebstoffen und Dichtmitteln
- Hinterlässt keine Rückstände



LOCTITE Gewindedichtungsmittel

LOCTITE 569 Hochfeste Hydraulik-Dichtungsmasse
50 ml #061004-011

LOCTITE 565 PST Rohrdichtungsmittel
50 ml #061004-023
250 ml #061004-029



Sicherheitsdichtmittel

#065102-002

- 29 ml
- Zur visuellen Erkennung von Verschiebungen bei der Justierung von Teilen
- Zur Verwendung an Klemmverschraubungen, Bolzen, Muttern, Teilen und Baugruppen, nachdem sie auf die richtige Spannung oder Position eingestellt wurden
- Prüfer können jede Verschiebung oder Manipulation visuell erkennen



Marker

#TA0076

- 50 ml
- WIKO Schraubensicherungs-lack ist ein herkömmlicher Sicherheits- und Markierungslack; wird zur Markierung der Schraubverbindung von Bedienschuttdach und Fahrgestell verwendet
- Veränderungen an den Schrauben sind daher leicht zu erkennen



LOCTITE Schraubensicherung

LOCTITE 271 Hochfest
0,5 ml #061004-019
10 ml #061004-010

LOCTITE 242 Mittelfest
0,5 ml #061004-026
10 ml #061004-012

LOCTITE 290 Schnell aushärtend, eindringend, vormontierte Teile
10 ml #061004-014



LOCTITE 518 Flüssigdichtung

50 ml #061004-030
300 ml #061004-015

- LOCTITE 518
- Dichtungsersatz: bevorzugte Flächendichtung für Aluminiumflansche



LOCTITE 574 Flächendichtung

#805044

- 50 ml
- Schnell aushärtend, unmittelbar nach der Montage von Flanschen beständig gegen niedrige Drücke



Form-A Sealer Dichtungsflüssigkeit

#065005-001

- 470 ml
- Beständig gegen heißes und kaltes Wasser, Frostschutzmittel, Glycerin, Heizöl, Kerosin, Butan und andere Flüssigkeiten
- Druckfest und dichtbeständig bei hochoktanigem Benzin, Fett und Schmierölen
- Wird flüssig aufgebracht und wird innerhalb weniger Sekunden zu einer Paste



LOCTITE MR 5009 Hi-Track Dichtmittel

#065005-002

- 470 ml
- Rot gefärbte, flüssige Dichtungsmasse, die Dichtungen während der Montage an ihrer Position hält
- Dichtet und klebt Dichtungen aus Gummi, Kork, Papier, Filz, Metall und Asbest
- Bindet schnell zu einem sehr klebrigen Film aus



Dichtungsflüssigkeit

#805236-001

- 100 ml
- Dichtmittel auf Silikonbasis
- Schwarz
- Für Ventildeckel, Ölwanne, Wasser-/Ölpumpe, Gehäuse Differentialgetriebe usw.

RTV-Dichtmittel, DOW CORNING

#065031-005



- 88 ml
- 734 Flowable Sealant
- 100 % Silikonkautschuk
- Selbstnivellierende Konsistenz
- Bildet eine flexible, langlebige Dichtung
- Äußerst temperaturbeständig
- Anwendungen: Herstellung von in situ geformten Dichtungen, Füllen von winzigen Rissen und Spalten, Abdichten von elektrischen Geräten, Abdichten von Gewinden, Beschichten von Geweben und Verkapseln von kleinen Bauteilen
- Einsetzbar an Heizelemente in Kühlanlagen.

Klebeband

Klebeband, Crown

#MA0207



- Crown Verpackungsklebeband
- 75 mm x 66 m

Klebeband, doppelseitig

#053050-009



- 19 mm x 54 m
- Beidseitig klebend

Isolierband *

#TA0182



- COROPLAST
- Schwarz
- Länge: 10 m
- Breite: 15 mm
- Rolle
- VDE-Zulassung
- Schwer entflammbar und alterungsbeständig nach DIN EN 60454-3-1 F-PVC/105/ATx Typ 10
- Weitgehend beständig gegen verdünnte Säuren und Laugen sowie gegen Kfz-Flüssigkeiten
- Hohe Flexibilität

Isolierband

#061000-020



- 3M Highland
- Vinyl Isolierband
- 19 mm x 20,1 m x 0,177 mm

Isolier-Fixierband (Fusion Tape)

#061000-015



- 25 mm x 0,5 mm x 9 m
- Fusion Tape ist sehr einfach zu handhaben und eignet sich ideal zum Umwickeln von elektrischen Kabelverbindungen und -abschlüssen
- Saubere, ordentliche und langlebige Isolierung für eine Vielzahl von Größen, Formen und Materialien. Der Einsatz erstreckt sich meist auf elektrische Anwendungen, aber Fusion Tape kann in einer Vielzahl von Bereichen eingesetzt werden
- Langlebiges schwarzes, elastisches Klebeband mit ausgezeichneten elektrischen Eigenschaften, Wasserbeständigkeit, Ozonbeständigkeit und Korrosionsbeständigkeit bei Temperaturen von -40 °C bis 100 °C im Dauerbetrieb und bis 130 °C über kurze Zeiträume

Isolierband

#380030-053



- 20 m
- Geeignet bis 600 V und 80 °C
- UL-zertifiziert

Klebeband 12 mm

#061000-003




- 3M
- Verstärkt Kartons aus Wellpappe und Pappe
- Erledigt anspruchsvolle Versiegelungs- und Bündelungsaufgaben
- Empfohlen für „L“-Clip-Verschlüsse und „C“-Clip-Verstärkungen
- Ausgezeichnete Abrieb-, Feuchtigkeits- und Scheuerfestigkeit
- Durchsichtiger Polypropylen-Träger, verstärkt mit Glasgarn-Filamenten
- Klebstoff aus synthetischem Kautschuk

Gewindedichtband *

#TA0116




- PTFE-Dichtband für Feingewinde nach DIN EN751-3
- Temperatureinsatzbereich von -240 °C bis +260 °C
- Lebensmittelecht
- Breite: 12 mm



Kabelbinder-Set

Schwarz	#TA0176 *
Nature	#TA0176-002

- 350 Stück
- Polyamid, schwarz/UV-beständig
- Inhalt:
 - Jeweils 100 Stück: 2,5 × 100 mm, 4,8 × 280 mm
 - Jeweils 50 Stück: 3,6 × 150 mm, 3,6 × 200 mm, 4,8 × 368 mm



Kabelbinder

Größe	Schwarz	Natur
100 mm	#051051-007	#051051-001
190 mm	#051051-008	#051051-002
290 mm	#051051-009	#051051-003

1 Stück

Nylon-Handschuhe, grau

M	#TA0121-009
L	#TA0121-010
XL	#TA0121-011



- STRONGHAND
- 12 Paar
- Grau/Schwarz
- Feinstrick
- Nahtlos
- Micro-PU/Nitrilschaum-Handflächenbeschichtung
- Atmungsaktiv
- Innenfutter in Stretchausführung
- Flexibilität und Tragekomfort
- Sehr gutes Tastgefühl
- Sicherer Griff auch bei glatten Gegenständen
- Gute Beständigkeit gegen Öle und Fette

Handschuhe mit Noppen

M	#TA0122-009
L	#TA0122-010
XL	#TA0122-011



- STRONGHAND
- 12 Paar
- Grau/Schwarz
- Feinstrick
- Nahtlos
- Micro-PU/Nitrilschaum-Handflächenbeschichtung
- Atmungsaktiv
- Innenfutter in Stretchausführung
- Flexibilität und Tragekomfort
- Sehr gutes Tastgefühl
- Sicherer Griff auch bei glatten Gegenständen
- Gute Beständigkeit gegen Öle und Fette

Nitril-Handschuhe, gelb

L	#TA0003
XL	#TA0007



- 12 Paar
- Polyester/Nitril
- Entspricht EN 388, Kat. II

Arbeitshandschuh, weiß

L	#TA0004
XL	#TA0008



12 Paar

Narbenleder-Handschuhe

L	#TA0005
XL	#TA0009



- Rindsleder
- Entspricht EN 388, Kat. II

Schweißerhandschuhe, Leder

#TA0021 (Einheitsgröße)



- 1 Paar Schweißhandschuhe
- Rindsleder, Voll-/Spaltleder
- Ungefüttert
- Natur
- Norm: EN 420, EN 388, EN 407, EN 12477-A; EN 420, EN 388, EN 407, EN 12477-A

Stronghand Nitril-Handschuhe

Orange	7	#TA0192-007
Orange	8	#TA0192-008
Orange	9	#TA0192-009
Schwarz	9	#TA0256-009
Orange	10	#TA0192-010
Schwarz	10	#TA0256-010
Orange	11	#TA0192-011
Schwarz	11	#TA0222-011



- Einweghandschuh
- 50 Stück
- Nitril
- Stark
- EN 388, EN 374, Kat. III
- Puderfrei
- Lebensmittelqualität
- Ausgezeichnete Griffigkeit und Halt durch Waffelmuster
- Hohe Festigkeit
- Beidseitig tragbar
- Latexfrei

Batteriesäurebeständige Handschuhe

8	#TA0048-M
9	#TA0048-L
10	#TA0048-XL



- ASATEX
- EN 388, EN 374, Kat. III
- Neopren/Latex
- Vollständig mit Baumwollbeflockung beschichtet
- Öl- und fettabweisend
- Chemikalienbeständig
- Lebensmitteltecht

Nitril-Handschuhe

M	#TA0191-009
L	#TA0191-010
XL	#TA0191-011



- SEMPERMED
- Einweghandschuh
- 100 Stück
- Nitril
- EN 388, EN 374, EN 455 Kat. III
- Puderfrei
- Lebensmittelgeprüft
- Frei von Latexallergenen
- Gerippte Fingerkuppen

Schnittschutzhandschuhe

Größe 8	#TA0235-08
Größe 9	#TA0235-09
Größe 10	#TA0235-10
Größe 11	#TA0235-11



- Norm: EN 388
- Feinstrick, nahtlos
- Schnittschutzstufe nach EN ISO 13997, Stufe C
- Atmungsaktiv
- Optimale Griffigkeit auch in öliger Umgebung durch Nitrilbeschichtung

Handschuhe

Winterhandschuhe, schwarz



M	#300094-001
L	#300094-002
XL	#300094-003

- Markenzeichen Crown Integrity Logo
- Leicht und dennoch haltbar für die härtesten Einsätze
- Innenhand aus Kunstleder
- für höhere Lebensdauer, atmungsaktiver Elasthanrücken
- Verstärkte Fingerkuppen für maximale Haltbarkeit
- Einfaches Anziehen, offene Stulpe
- Verkauf paarweise

Kühlhaus-Handschuhe



S	#TA0034-9
M	#TA0034-10
L	#TA0034-11
XL	#TA0034-12

Touchscreen-Handschuhe



#MA0077 (Einheitsgröße)

- Markenzeichen Crown
- Ermöglicht die Bedienung von Touchscreens

Bodenmatte

Matten, Markenzeichen Crown

60×90 cm	#MA0191-001
90×150 cm	#MA0191-002
115×180 cm	#MA0191-003
90×300 cm	#MA0191-004



- Halten Schmutz und Feuchtigkeit ab
- Strapazierfähige Nylonoberfläche
- Rutschsichere Gummiunterseite (NFSI, hohe Traktion)
- PVC-frei
- Für Fußbodenheizung geeignet
- Hergestellt in Europa
- EN 14041 Antistatisch
- Gesamtgewicht: 2,48 kg/m²
- Gesamthöhe: ca. 9 mm
- Schmutzaufnahmekapazität: 600 g/m²
- Wasseraufnahmekapazität: 3–4 l/m²

SICHERHEITSAUSRÜSTUNG

INHALT

Augenschutz	24
Gesichtsschutz	25
Absturzsicherung	25
Gehörschutz	25
Atemschutz	26
Sicherheitsbekleidung	27
Gabelstapler-Sicherheit	28
Radblöcke und Bremsklötze	28



Schutzbrille Amber UV

#363200-008
Glasfarbe gelb



Schutzbrille Solus *

#TA0015
• 3M
• EN 166, EN 170-1FT (AS/AF/UV)
• Halterung schwarz/orange, PC, Glas klar, Kat. 2

Top-Seller!



Schutzbrille Visitor

#TA0015-1
• Besucherbrille
• Glas klar



Schutzbrille Daylight One

#TA0024
• Promat
• Getönte Linse
• EN 166
• Kratzfest
• 100 % UV-Schutz bis 385 N m, beschlagfrei
• Kategorie 2



Reinigungstücher für Schutzbrillen

#TA0101
• Praktische Entnahmebox mit 100 einzeln verpackten Feuchtreinigungstüchern
• Geeignet für alle Brillenbeschichtungen



Schutzbrille Amber OTG

#363200-010
Glasfarbe gelb



Vollschutz-Sicherheitsbrille

#TA0015-002
• HONEYWELL
• EN 166
• Rahmen transparent
• Glas klar
• PVC
• Polycarbonat
• Doppelt beschichtet
• Chemikalienbeständig
• Beschlagfrei
• Indirekte Belüftung



Schutzbrille Over

#TA0015-2
• Kann bequem über fast allen Korrektionsbrillen getragen werden
• Glas klar
• EN 166:20011 FT



Schutzbrille Full View

#TA0050
• HONEYWELL
• Beschlagfrei/Kratzfest
• 180° Sichtfeld, Glas klar, EN 166
• 10 Stück



Verspiegelte Schutzbrille

#TA0251
• HONEYWELL
• EN 166:2001



Seitenschutzbrille

Kleine Größe #TA0239-SMALL
Große Größe #TA0239-LARGE
• Klein, blau transparent
• Groß, transparent

Gesichtsschutz



Gesichtsschutz säurebeständig

#TA0052

Polycarbonatglas klar, ca. 1 mm stark, mit Klappvisier, temperaturbeständig -30 °C bis $+90\text{ °C}$, DIN EN 166:2001

Absturzsicherung



Sicherungsleine einziehbar

#841701

- Miller Turbo Lite Edge
- Nennarbeitslast: 140 kg
- Länge: 1,8 m
- EN360 CE-Zertifikat



Ganzkörper-Sicherheitsgeschirr

Bediener Körpergröße	Geschirr Gewicht	
155 cm – 180 cm	1100 g	#848020-001
175 cm – 205 cm	1190 g	#848020-002

- Edelrid Flexlite
- EN361-Zertifikat: ANSI/ASSE Z359.11-2014
- Höchstgewicht Anwender: 150 kg

Gehörschutz



Gehörschutz

#TA0194

- 3M
- EN 352-1 (SNR), 31 dB, Kopfband
- Dielektrisch, mittlere Kapselausführung



Gehörschutzstöpsel in Aufbewahrungsbox *

#TA0132

- Promat
- Gehörschutzstöpsel SAFELINE I EN 352-2, wiederverwendbar, mit Verbindungskordel, SNR 25 dB
- Aufbewahrungsbox (1 Paar pro Box)
- Schmutzabweisende Oberfläche



Gehörschutz

#TA0038

Promat, Gehörschutz mit hohem Dämmwert, trotz geringem Gewicht und schlankem Profil – gepolstertes Stirmband, dadurch sehr hoher Tragekomfort – großer Verstellbereich – weiche, breite Dichtungsringe – besonders langlebige Qualität – modernes Design – EN 352-1 / (SNR) = 28 dB (A) / H-Wert = 29 dB (A) / M-Wert = 26 dB (A) / L-Wert = 19 dB (A) – Eigenschaft: schlanke Kapseln



Atemschutz-Set *

#TA0045

- 3M
- Schutz vor Gefahren durch Schadstoffe in Gasen, Dämpfen und Partikeln
- 1 x Halbmaske Größe M
- 2 x Gas- und Kombinationsfilter A2
- 4 x Partikel-Einlegefilter P3R
- 2 x Filterabdeckung
- EN 140



Aerosolfilter

#TA0045-001

- 3M
- Für Schutzmaske Nr. 6055 (Siedepunkt über 65 °C) bis zu einer maximalen Konzentration von 5000 ppm
- 2 Stück



Filterabdeckung für Schutzmaske

#TA0045-003

- 3M
- Nr. 501
- Filterabdeckung zur Kombination von 3M Gasfiltern mit 3M Partikelfiltern
- CE-Zertifizierung
- 2 Stück



Staubfilter

#TA0045-002

- 3M
- Für Schutzmaske Nr. 5925
- 2 Stück
- EN 143:2000+A1:2006, P2R
- Vorfilter zu Gasfilter/Kombination



Atemschutzmaske einzeln

#TA0045-004

- 3M
- Bajonett-Klickverbindung
- Doppelfiltersystem für reduzierte Atemwiderstände und gute Gewichtsverteilung
- Kompatibel mit 3M Schutzbrille



Staubschutzmaske in Einzelverpackung

#TA0254-FFP1-01

- 3M Partikelmaske
- Schutz vor ungiftigen Partikeln auf Wasser- und Ölbasis
- Filtriert mindestens 80 % der Luftschadstoffe heraus
- Besonders stabil durch robuste Außenhülle
- Textil-Kopfbänder für mehr Komfort mit Ausatemventil



OP-Maske

#TA0254-MNS-50

- 50 Stück
- Hautfreundlich
- 3 Filterschichten, die Mikropartikel aus Ihrer Umgebung entfernen
- Verhindert das Einatmen von Bakterien, freigesetzt durch Husten/Niesen/Sprechen



FFP2-Maske

#TA0254-FFP2-001
#TA0254-FFP2-010


- Atemschutzmaske 3M 8810
- DIN EN 149:2001
- 2 Kopfbänder
- Schaumstoffgepolsterte Nasenauflege
- Nasenbügel aus Aluminium



Erste-Hilfe-Serviceteam

Erste-Hilfe-Serviceteam	#TA0255
Erste-Hilfe-Koffer, 1 Stück	#TA0255-100
Augenspülung, 1 Stück	#TA0255-101
Druckverschlussbeutel, 2 Stück	#TA0255-102
YPSILIN Wundreinigungssset, 1 Stück	#TA0255-103
Einmal-Kaltkompressen, 2 Stück	#TA0255-104
Splitterpinzette, 1 Stück	#TA0255-105
Mullbinde Größe M, 1 Stück	#TA0255-106
Verband, 1 Stück	#TA0255-107
Augenkomresse, 1 Stück	#TA0255-108
Pflastersatz, 1 Stück	#TA0255-109
Pflaster YPSIPLAST, 1 Stück	#TA0255-110
Schnellpflaster wasserfest	#TA0255-111
ES-Kompresse 5 x 5, 1 Stück	#TA0255-112
Desinfektionsgel, 1 Beutel	#TA0255-113


- Bitte beachten Sie, dass einige Artikel ein Verfallsdatum haben.
- Nur in deutscher und englischer Sprache verfügbar.



Schutzärmel, säurebeständig

#TA0190

- TYVEK
- Elastische Ober- und Unterseite
- Zertifiziert nach der EU-Verordnung 2016/425, Teilkörperschutz, Kategorie III, Typ PB[6] EN 1412



Säureschürze

#TA0191


- GUNOVA
- 120 cm x 90 cm
- Schwarz
- Säurebeständig
- EN 467, EN 530, EN 863, EN 369
- Aus starker, widerstandsfähiger Folie mit verstärkten, eingeschweißten Kunststoffösen



Sicherheitsweste *

#TA0016


Markenzeichen Crown, orange



Sicherheitsweste

#TA0016-001


- Gelb
- PVC, Polycarbonat



Sicherheitsweste mit Reißverschluss

#TA0016-002

- Markenzeichen Crown
- Orange
- Mit Reißverschluss
- PVC, Polycarbonat
- Verfügbare Größen: S, M, L, XL



Chemieschutzoverall

XL (58/60)	#TA0049-XL
XXL (62/64)	#TA0049-XXL


- CoverChem
- Gelb
- Material SMMS
- 3-teilige Kapuze, mit Gummizug, Reißverschluss mit doppelter verklebbarer Abdeckung, zusätzlich abklebbare Kinnabdeckung, dichter Maskenverschluss, Daumenschlaufen
- Kategorie III/Typ 3 (3B) + 4 (4B) + 5 (5B) + 6 (6B)



Schutzhelm, orange

Helm	#TA0030 *
Kinnriemen für #TA0030	#TA0030-001
Stirnpolster für #TA0030	#TA0030-002

- Orange
- Polyethylen
- EN 5297
- 6-Punkt-Textilband
- Push-Lock-System
- Austauschbares Stirnband
- 30-mm-Tasche
- Befestigungsvorrichtung für Kinnriemen



Schutzhelm-Visier

Weiß	#TA0233-001
Orange	#TA0233-002


- Nach EN 397 und integriertes Visier nach EN 166
- Polyethylen
- 6-Punkt-Gurtband innen mit hochabsorbierendem Schweißband
- Kinnriemenhalterung
- Kopfumfang: 51-64 cm
- Gewicht: 475 g



Schweißschutzdecke

#TA0094

- JUTEC
- JT 600 HAT
- 1000 mm x 2000 mm
- Kurzfristig belastbar bis 850 °C



Schürze für Schweißarbeiten

#TA0022

- Einheitsgröße
- Kalbsleder

Gabelstapler-Sicherheit



Wartungssicherung-Kit (nur Einzelsteckverbinder) *

#300037

- Lieferumfang: 10 Absperrungsetiketten (zweisprachig Englisch/Spanisch)
- Passend für SB- und SBX-Steckverbinder
- Passend für 50, 175 und 350 AMP-Steckverbinder
- Einzelne Artikel:
 - #300037-002 (nur Box)
 - #300037-003 (nur Schloss)
- Zubehör:
 - #300037-025 (Etiketten-Nachfüllset, 25 Stück)

Verwendet
und empfohlen
von Crown
Fahrerschulung



Sicherheitskegel

#TA0060

- Höhe: 500 mm
- Mit Tageslichtbeleuchtung
- 2 Streifen
- Gewicht: 1,20 kg
- 29 cm x 29 cm



Sicherheitskegel, faltbar *

#TA0060-001

- Sicherheitskegel, faltbar
- Mit LED-Notlicht
- Rot



Absperrungstasche *

#843750

- Zum Verschließen von Batteriesteckern usw.
- Mit Kordel zum Schließen und Verriegeln
- Material Segeltuch
- Aufdruck: „Lockout for Safety“ (Sperrung aus Sicherheitsgründen)

#300037-003

Nur Schloss



Schelle *

500 mm x 120 mm
300 mm x 140 mm

#TA0053
#TA0054

Promat

Radblöcke und Bremsklötze

Unterlegkeil



Unterlegkeil, klein

#340094-001

- 3" x 2,5" x 3" (ca. 7 cm x 6 cm x 7 cm)



Auslegerblock, groß

#340094-002

- 5,8" x 3,6" x 9,5" (ca. 15 cm x 9 cm x 24 cm)



Unterlegkeil *

#340094-003

- Ca. 13 cm x 10 cm x 20 cm
- 1,93 kg



Unterlegkeile, 2 Stück *

#340094-004

- Ca. 10 cm x 8 cm x 6 cm
- 0,75 kg

Blöcke



Block, Verbundstoff *

#061144

- Pyramidenoberfläche
- Ca. 15 cm x 17 cm x 25 cm
- 6,93 kg



Block, Verbundstoff *

#061143-001

- Mastblock, kurz
- Ca. 10 cm x 10 cm x 56 cm
- 5 kg

#061143-002

- Mastblock, lang
- Ca. 10 cm x 10 cm x 122 cm
- 11,34 kg



Block, Verbundstoff *

#061141

- Auslegerblock
- Ca. 9 cm x 6 cm x 15 cm

Verwendet
und empfohlen
von Crown
Fahrerschulung



Block, Verbundstoff, Pyramidenoberfläche *

#061144



Block, Verbundstoff

#061142-001

- Block Panto RD
- Ca. 9 cm x 6 cm x 23 cm
- 1,53 kg

#061142-002 *

- Auslegerblock
- Ca. 9 cm x 6 cm x 33 cm
- 2,36 kg

Rampe



Rampe *

#340094-005

- Pyramidenoberfläche
- 50 cm x 18 cm x 2,5 cm
- 3,15 kg

Gabelstaplerheber



Hydraulischer Gabelstaplerheber mit zwei Unterstellböcken

#340580

- 3990 kg Hubkraft
- Federgespannter Absenknopf als Sicherheitsmaßnahme

Gabelstaplerheber *

#340582



Unterstellböcke (2 Stück)

#340581

- 7 t Tragfähigkeit pro Zweierset



Gabelstaplerheber mit hoher Kapazität

#340584

- 6350 kg Tragfähigkeit
- Hinweis: 1 Jahr Garantie



Hebegerät *

#TA0069

- UNICRAFT
- HMH 5 Hydraulischer Wagenheber
- 5000 kg

Crown empfiehlt jedem Techniker Folgendes dabei zu haben...

Anz.	Beschreibung	Art.-Nr.
2	Block mit Pyramidenoberfläche	#61144
2	Mastblock, kurz	#061143-001
2	Mastblock, lang	#061143-002
2	Unterlegkeil	#340094-003
2	Unterlegkeil	#340094-004
2	Schraubzwinde 500 mm x 120 mm	#TA0053
2	Schraubzwinde 500 mm x 120 mm	#TA0054
1	Rampe (optional)	#340094-005

WORK ASSIST

INHALT

Schelle	32
Klemmbrett.....	32
Klemmbrett und Scannerhalterung	33
Getränkehalter	33
Monitor.....	33
Scannerhalterung	34
Stretchfolienhalter	34
Ablage/Fach	34
Komponenten des Ablagesystem-Kits	36
Ablagesystem-Kits mit Halterung	36
Ablagesystem-Kits mit Magneten	37
Komponenten des Einzeltaschen-Ablagesystem-Kits	37
Einzeltaschen-Ablagesystem-Kits	37
Abfallbehälter.....	38
Zubehör.....	38
QuickPick Remote.....	38
Über die Partnerschaft von Crown und RAM Mounts.....	39
Wie es funktioniert So bestellen Sie ein RAM Mount System.....	39
Wie es funktioniert Work Assist Schnittstelle mit RAM Mount System	39
Wie es funktioniert Leitfaden zur Auswahl der Kugelgröße.....	39
RAM Beliebte Montageorte.....	40
RAM Sockel Fahrzeugbefestigung	41
RAM Sockel Fahrzeugbefestigung Ansaugung	42
RAM Sockel Fahrzeugbefestigung Spezial	42
RAM Sockel Fahrzeugbefestigung Gummikugel mit Klemmfuß.....	43
RAM Sockel Fahrzeugbefestigung Tough-Claw	43
RAM Sockel Fahrzeugbefestigung	43
RAM Sockel Fahrzeugbefestigung Bügelschraube	44
RAM Sockel Fahrzeugbefestigung	44
RAM Sockel Fahrzeugbefestigung Aufsatz	45
RAM Arme.....	45
RAM Montagebaugruppe Einsatz bei InfoLink	45
RAM Spezialknöpfe	46
RAM Geräteadapter.....	46
RAM Halter Scanner-Pistolenhalter Universal	47
RAM Halter Getränkehalter	47
RAM Zubehör	48
RAM Halter mit Saugnapf-Kits	49
RAM Zubehör	49
RAM Halter für Telefone/Radio	50
RAM Halter für Telefone mit kabellosem Laden	51
RAM X-Grip Universalhalter für Tablets.....	52
RAM Universalhalter für Laptops.....	53
RAM Universalhalter Tragbarer Drucker.....	53

Schelle



Schelle für Schlauch-Kit WA

#130145

Für 2-Zoll-Röhren verwenden



Schellen-Kit, Erdnussform, 90° WA

#143840-001

Verwendung bei C-5 und SC 6000/6200, in Übereinstimmung mit der LKW-Montage



Schellen-Kit, Erdnussform, 45° WA

#143840-002

Verwendung bei C-5 und SC 6000/6200, 45°-Winkel

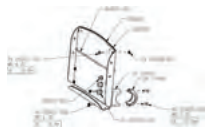


CG CD-Schellen-Kit

#330146

Verwendung bei CG/CD Bedienschutzdach vorn

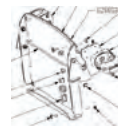
Klemmbrett



Klemmbrett + Schellen-Kit WA

#826992

- Schellen von hinten
- 48 cm breit
- Verwendung für Querrohr



Klemmbrett mit Schellen-Kit WA

#E-831432

- Verwendung für vertikales Rohr
- Einstellbarer Winkel
- 48 cm breit



Klemmbrett A4 mit Schellen-Kit WA

#826996

- Verwendung für Querrohr
- Ohne Halterung #826679 Verwendung für vertikales Rohr



Klemmbrett klein

#E-841520-001

Verwendung bei WP 3000/3200 mit Lastschutzgitter



Klemmbrett + Schellen-Kit WA

#131415

Verwendung für vertikales Rohr



Klemmbrett-Kit ohne Schelle WA

#151743

Verwendung bei WP 3000/3200



Klemmbrett + Schelle + Halterbausatz

#146238

Verwendung für vertikales Rohr und Querrohr

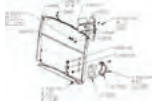


Großes Klemmbrett

#E-823412-007

- Verwendung für Querrohr
- 63 cm breit
- Inkl. Klemmen #130145

Klemmbrett und Scannerhalterung



Klemmbrett und Scannerhalterungs-Kit

#826993

- Verwendung für Querrohr
- 48 cm breit



Klemmbrett + Haken + Schellen-Kit WA

#E-814856

Verwendung für vertikales Rohr



Kleines Klemmbrett und Scannerhalterung

#E-841520-005

Verwendung bei WP 3000/3200 mit Lastschutzgitter

Getränkehalter



Getränkehalter + Schellen-Kit WA

#145078

- Verwendung für vertikales Rohr und Querrohr
- Für Flaschendurchmesser 70–116 mm



Getränkehalter + Schellen-Kit WA

#827594

- Verwendung für vertikales Rohr und Querrohr

Monitor



Flexarm für Monitor-Kit WA

#E-822295

Verwendung für vertikales Rohr



Platte für Monitor + Schellen-Kit

#131418

Verwendung für vertikales Rohr



Platte für Monitor und Schellen-Kit WA

#E-814720

Verwendung für vertikales Rohr



Platte für Monitor LXE-Kit WA

#126236-001

Verwendung für vertikales Rohr



Platte für Monitor und Schellen-Kit WA

#130146

Verwendung für vertikales Rohr



Platte für Monitor

NORAND-Kit #126236-002
Telxon-Kit #126236-003

Verwendung für vertikales Rohr



Platte für Monitor und Schellen-Kit WA

#131417

Verwendung für vertikales Rohr



Platte für Monitor-Kit WA

#129572

Verwendung für vertikales Rohr



Platte für Monitor und Schellen-Kit WA

#148748

Verwendung für vertikales Rohr

Scannerhalterung



Halterung für Handscanner + Schellen-Kit

#827003

Verwendung für Querrohr



Halterung für Handscanner-Kit WA

#828297

Verwendung für vertikales Rohr und Querrohr



Scannerhalterung + Schellen-Kit WA

#131419

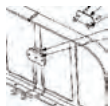
Verwendung für vertikales Rohr



Halterung für Handscanner REPL823000 WA

#E-825728

Verwendung für ESR



Scannerhalterung

#E-841520-003

Verwendung bei WP 3000/3200 mit Lastschutzgitter



2 Stück Haken für Handscanner

#131036

Verwendung für WAVE

Stretchfolienhalter



Doppelfolienhalter-Set, zweiteilig

#E-823412-022

Verwendung für vertikales Rohr und Querrohr



Stretchfolien-Kit HIGH LBR WA

#E-821690

Verwendung für GPC und TC



Stretchfolienhalter-Kit WA

#145080

Verwendung für vertikales Rohr

Ablage/Fach



Ablagetasche mit Schelle WA

#826999

Verwendung für vertikales Rohr und Querrohr



Ablagetasche, orange, Kit WA

#130868

Verwendung für vertikales und Querrohr



Tablett-Kit mit Schelle WA

#826998

Verwendung für Querrohr



Ablagebehälter

#154661

Einsatz bei FC 5200



Ablagetasche, orange, Kit WA

#151744

Verwendung für WP 3000



Tasche, Wave

#E-841520-002

Verwendung bei WP 3000/3200 mit Lastschutzgitter



Ablagetasche + Knauf-Kit

#159515

Verwendung für WAVE



2-teiliges Ablagetaschen-Kit WA

#157732

Enthält 2 Behälter, 2 Halterungen, 2 doppelseitige Klebebandquadrate, 2 Gummibänder



Ablagefach hinten, Kit WA

#E-821683

Verwendung für GPC



Ablage für Batteriedeckelhalterung

#115870

Verwendet auf Batterieabdeckung



Ablagetasche + Halterungssatz

#159514

- Verwendung für Wave
- Mit Schelle #130145, kann auch auf vertikalen und Querrohren verwendet werden



Ablage für Batteriedeckel-Kit WA

#117420

Verwendet auf Batterieabdeckung



Ablagefach-Kit

#129634-002

Verwendung für SC 5200



Fachablage orange, oben WA

#141228S

Oberes Ablagefach



Anschraubsatz Ablagefach WA

#137513

Wird am anschraubbaren Lastschutzgitter montiert



Fachablage orange, unten WA

#141229S

Unteres Ablagefach



Ablagefach-Kit WA

#137514

Wird am klappbaren Lastschutzgitter montiert



Ablage-Kit, orange WA

#144441S

- Inklusive Ablage, Magnet und Hardware.
- Zwei können zusammengefügt werden
- Zum Aufsetzen des Hubwagen-Batteriedeckels



Fachablage, schwarz WA

#129988-002

Verwendung bei Staplern mit gefedertem Sitz – FC 4500, SC 4500, SC 5200



Ablagenetz WA

#147004

- Zur Montage sind vier Klemmen 153181S erforderlich
- Einsatz bei FC 4500, SC 6000, SC 5200



Ablagefach-Kit

#159519

Einsatz bei WAVE



Ablagenetz hinter Sitz

#147005S

- Bestellen Sie auch:
- 4 Einsätze 060103-006
 - 4 Schrauben 060062-041
 - 4 Wandhaken 147008



Ablagefach-Kit WA, ersetzt 120389

#130816

Einsatz bei WAVE



Einsatz für Ablage, schwarzer Kunststoff

#157327

Einsatz bei WAVE



Ablage, hintere Schweißbaugruppe WA

#822127

Einsatz bei WAVE



Ablagetasche, anschraubbar WA

#831518

Einsatz bei WAVE



Ablage, vorne WA

#822131

Einsatz bei WAVE

Komponenten des Ablagesystem-Kits



Lagerung Behälter

#162915

- Abmessungen: 146 × 146 × 360 mm
- Material: Polypropylen



Behälterteiler

#162914

- Abmessungen: 106 × 340 mm
- Material: ABS



Kleine Stautasche

#162913

- Abmessungen: 94 × 40 × 138 mm
- Material: Thermoplastisches Elastomer



Bracket-Schweißkonstruktion

#162920

- Abmessungen: 81 × 146 × 346 mm
- Material: Metall



Große Ablagetasche

#162912

- Abmessungen: 95 × 90 × 138 mm
- Material: Thermoplastisches Elastomer

Ablagesystem-Kits mit Halterung



Ablagesystem mit großer Tasche

#163561-001

Set besteht aus:

- 1× Lagerung Behälter #162915
- 1× Schelle für Schlauch-Kit WA #130145
- 1× Bracket-Schweißkonstruktion #162920

- 3× Große Ablagetasche #162912

- Hardware

Verwendung für vertikales Rohr und Querrohr



Ablagesystem mit unterschiedlichen Taschen

#163561-003

Set besteht aus:

- 1× Lagerung Behälter #162915
- 1× Schelle für Schlauch-Kit WA #130145
- 1× Bracket-Schweißkonstruktion #162920

- 2× Große Ablagetasche #162912
- 2× Kleine Stautasche #162913

- Hardware

Verwendung für vertikales Rohr und Querrohr



Ablagesystem mit kleiner Tasche

#163561-002

Set besteht aus:

- 1× Lagerung Behälter #162915
- 1× Schelle für Schlauch-Kit WA #130145
- 1× Bracket-Schweißkonstruktion #162920

- 6× Kleine Stautasche #162913

- Hardware

Verwendung für vertikales Rohr und Querrohr



Klemmbrett-Ablagesystem

#163561-004

Set besteht aus:

- 1× Lagerung Behälter #162915
- 1× Schelle für Schlauch-Kit WA #130145
- 1× Bracket-Schweißkonstruktion #162920

- 1× Behälterteiler #162914
- 3× Kleine Stautasche #162913

- Hardware

Verwendung für vertikales Rohr und Querrohr

Ablagesystem-Kits mit Magneten



Ablagesystem
#163506-001

Set besteht aus:

- 1x Lagerung Behälter #162915
- 1x Magnets #154662
- 1x Behälterteiler #162914
- Hardware

Verwendet auf Batterieabdeckung



Klemmbrett-Ablagesystem
#163506-003

Set besteht aus:

- 1x Lagerung Behälter #162915
- 1x Magnets #154662
- 1x Behälterteiler #162914
- 3x Kleine Stautasche #162913
- Hardware

Verwendet auf Batterieabdeckung



Drei-Taschen-Ablagesystem
#163506-002

Set besteht aus:

- 1x Lagerung Behälter #162915
- 1x Magnets #154662
- 3x Große Ablage tasche #162912
- Hardware

Verwendet auf Batterieabdeckung



Ein-Taschen-Ablagesystem
#163506-004

Set besteht aus:

- 1x Lagerung Behälter #162915
- 1x Magnets #154662
- 1x Große Ablage tasche #162912
- Hardware


Verwendet auf Batterieabdeckung

Komponenten des Einzeltaschen-Ablagesystem-Kits



Kleine Taschenhalterung
#163489

Material: Metall



Große Taschenhalterung
#163488

Material: Metall

Einzeltaschen-Ablagesystem-Kits



Große Tasche, Erdnussform
#163490-001

Set besteht aus:

- Große Ablage tasche #162912
- Schellen-Kit, Erdnussform, 45° WA #143840-001
- Taschenbefestigung #141752
- Große Taschenhalterung #163488
- Hardware

Einsatz bei Staplermodellen C-5 und SC 6000/6200



Große Tasche, normale Klemme
#163490-003

Set besteht aus:

- Große Ablage tasche #162912
- Schelle für Schlauch-Kit WA #130145
- Taschenbefestigung #141752
- Große Taschenhalterung #163488
- Hardware

Verwendung für vertikales Rohr



Kleine Tasche, Erdnussform
#163490-002

Set besteht aus:

- Kleine Stautasche #162913
- Schellen-Kit, Erdnussform, 45° WA #143840-001
- Taschenbefestigung #141752
- Kleine Taschenhalterung #163489
- Hardware

Einsatz bei Staplermodellen C-5 und SC 6000/6200



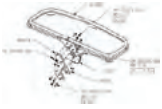
Kleine Tasche, normale Klemme
#163490-004

Set besteht aus:

- Kleine Stautasche #162913
- Schelle für Schlauch-Kit WA #130145
- Taschenbefestigung #141752
- Kleine Taschenhalterung #163489
- Hardware

Verwendung für vertikales Rohr

Abfallbehälter



Müllsackhalter mit Schellen-Kit

#827001

Verwendung für vertikales Rohr und Querrohr



Ablagebehälter WA

#823831

Einsatz bei ESR

Zubehör



Gurtbefestigung

#E-841520-004

Verwendung bei WP 3000/3200 mit Lastschutzgitter in Kombination mit #842579



Spanngurt

#842579

- 2000 mm



Aufnahmehilfe-Werkzeug

Tool #351099
Befestigungs-Kit (nur für SP) #351100



- Das Aufnahmehilfe-Werkzeug hat ein schlankes Design und eine Teleskopfunktion, die die Reichweite des Kommissionierpersonals mühelos erweitert.
- Es hat eine zusammengeklappte Länge von 711 cm und kann auf 1041 cm ausgezogen werden.
- Diese Vielseitigkeit ermöglicht es, den Stiel in jeder vom Kommissionierer gewünschten Länge anzubringen, um maximale Effektivität zu gewährleisten.



Werkzeugaufroller

#300114

- Tragfähigkeit: 0,8–2,0 kg
- Ausgezogene Seillänge ca. 1,7 m

QuickPick Remote

Handschuhe



	Rechte Hand	Linke Hand
S	#152892-007	#152892-009
M	#152892-008	#152892-010
L	#152892-001	#152892-004
XL	#152892-002	#152892-005
XXL	#152892-003	#152892-006

- Die Innenhand aus Rindnarbenleder verlängert die Lebensdauer des Handschuhs, während der Elasthanrücken für Atmungsaktivität sorgt.
- Fingerlos, doppelt genäht für maximale Haltbarkeit.
- Klettverschluss am Handgelenk.



Transceiver-Modul

Straight #161080-001
Coiled #161080-002



Ladestation mit Stromversorgung

#149946

- Nimmt sechs Transceiver-Module auf.
- Lade-, Bereitschafts- und Fehleranzeigeleuchten.
- Lädt eine zu 80 % entladene Batterie in sechs bis acht Stunden auf



Transceiver-Modulhalter

#161070

- Transceiver-Modul nicht enthalten
- Ersatzband: #149634



Paar Handschuhe ohne Transmitter

M #152892-014
L #152892-011
XL #152892-012
XXL #152892-013

- Die Innenhand aus Rindnarbenleder verlängert die Lebensdauer des Handschuhs, während der Elasthanrücken für Atmungsaktivität sorgt.
- Fingerlos, doppelt genäht für maximale Haltbarkeit.
- Klettverschluss am Handgelenk.



Transceiver-Band-Baugruppe

Kühlhausausführung #162588
#156885

- Enthält aufgerollte Go-Button-Baugruppe, Fingerschlaufe, Handschlaufe und Transceiver-Modulrahmen.
- Ersatzteile:
 - Fingerschlaufe, Kühlhausausführung #152687
 - Fingerschlaufe #162587
 - Armband #162586
 - Transceiver-Modulrahmen #151739



ASM Remote-Bediener

#162627-001

Über die Partnerschaft von Crown und RAM Mounts

Über RAM Mounts Produkte

Schützen Sie Ihre elektronischen Geräte mit dem RAM Mounts System. RAM Mounts verfügt über eine patentierte Gummikugel und -pfanne, die Stöße und Vibrationen bis zu 50 G isoliert und dämpft. Die einstellbaren Positionierungseigenschaften können von keiner anderen Befestigungsmethode erreicht werden. Die Befestigungssockel lassen sich schnell anbringen und passen auf alle OEM-Käfige oder Bedienschutzdächer. Alles mit lebenslanger Herstellergarantie. Hergestellt in den USA.

Crown bedankt sich bei RAM Mounts Germany für die zur Verfügung gestellten Texte und Bilder. Beispielbilder enthalten Hardware wie Scannerhalterung oder Drucker. Diese dienen nur zu Anzeigezwecken und sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Wie es funktioniert | So bestellen Sie ein RAM Mount System

1. Wählen Sie einen Sockel



+

2. Wählen Sie einen Arm



+

3. Wählen Sie einen Adapter



+

4. Wählen Sie eine Halterung



=



Wie es funktioniert | Work Assist Schnittstelle mit RAM Mount System



+



+



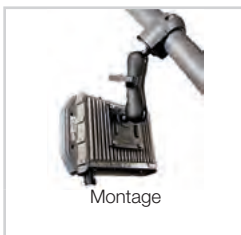
+



+



=



Das Crown Kugelkopfdesign (Teile-Nr. 351094-XXX) ermöglicht es Ihnen, das RAM Mount System zu den Crown Work Assist Klemmen (Teile-Nr. 130145) und zum Zubehör hinzuzufügen. Mit dem zusätzlichen RAM Mount System können Sie Ihr Zubehör so positionieren, dass es optimal zugänglich ist und Schäden durch Stöße und Vibrationen vermieden werden.

Wie es funktioniert | Leitfaden zur Auswahl der Kugelgröße



Umrechnungstabelle:

Zoll	Zentimeter
0,625"	1,58 cm
1"	2,54 cm
1,5"	3,81 cm
1,7"	4,16 cm
2"	5,08 cm
2,5"	6,35 cm
3"	7,62 cm
4"	10,16 cm
5"	12,70 cm

Mit RAM Mounts gibt es eine große Auswahl an Befestigungslösungen und -orten für Gabelstapler und andere Geräte in jeder Materialhandhabungsumgebung. Die folgende Anleitung hilft Ihnen dabei, kompatible Montagesysteme für Bedienerschutzdach, Vierkantpfosten und jeden Ort zu finden, der für die Montage eines Bohrsockels geeignet ist.



- 1**
- Bedienerschutzdach-Platten
 - Sockelarm
 - Geräteadapter
 - Universelle Vesa-Platte



- 4**
- Unterteil Befestigungsklammer von Crown #130145
 - Crown Work Assist Sockel
 - Sockelarm
 - Geräteadapter
 - Universelle Vesa-Platte



- 2**
- Bedienerschutzdach-Platten
 - Sockelarm
 - Geräteadapter
 - Universelle Vesa-Platte



- 5**
- Unterteil Befestigungsklammer von Crown #130145
 - Crown Work Assist Sockel
 - Sockelarm
 - Geräteadapter
 - Universelle Vesa-Platte



- 3**
- Magnetische Sockel
 - Sockelarm
 - Geräteadapter
 - Scannerhalterung



- 6**
- Bohrsockel
 - Sockelarm
 - Geräteadapter
 - Universell einsetzbarer tragbarer Drucker



Crown Work Assist Kugelsockel

B-Kugel	#351094-001
C-Kugel	#157749
D-Kugel	#160809

Mit ovalem Sockel verbundene Gummikugel mit Befestigungslöchern, die auf die Arbeit mit Crown Work Assist ausgerichtet sind



Runder Sockel mit Gummikugel

B-Kugel	#351095-006
C-Kugel	#157750
D-Kugel	#351095-008
D-Kugel, verstärkter Stahl	#351095-009

- Besteht aus einer Gummikugel, die mit einem flachen runden Sockel verbunden ist.
- Diese Halterung hat vorgebohrte Löcher, einschließlich des universellen AMPS-Lochmusters.



Flex-Klebekugelsockel

B-Kugel	#351095-4916
---------	--------------

- Die Flex-Klebekugelsockel bietet eine starke Montagefläche in einer Vielzahl von Anwendungsfällen, wie z. B. einem Fahrzeugarmaturenbrett.
- Mitgelieferte 2,54-cm-RAM Gummikugel der Größe B, ermöglicht die Verbindung mit jedem RAM Doppelsockelarm der Größe B.
- Die Kugelgelenktechnik ermöglicht eine nahezu unbegrenzte Einstellbarkeit.
- Hergestellt aus hochfesten Verbundwerkstoffen für Langlebigkeit und Zuverlässigkeit in den anspruchsvollsten Umgebungen.



Magnetischer Kugelsockel

B-Kugel	#351095-011
C-Kugel	#351095-404

- Hat vorgebohrte Löcher, einschließlich des AMPS-Lochmusters.
- Der Magnetfuß enthält 3 Seltenerdminerale, die an Eisenmetallen festhalten.
- Der Adapter zum Abdecken der Magnete besteht aus einem haltbaren Kunststoffverbundstoff, um ein Verkratzen der Montagefläche zu verhindern.
- B-Kugel bis 0,90 kg
- C-Kugel bis 1,81 kg
- Beide Größen: 6,35 cm Durchmesser



Tough-Mag Durchmesser magnetischer Kugelsockel

B-Kugelstatische Umgebungen	#351095-5379
B-Kugel	#351095-5380
C-Kugel	#351095-5567

- 351095-5379: 66 mm; Magnetfuß, bis zu 0,90 kg in statischen Umgebungen
- 351095-5380: 88 mm; Magnetfuß, bis 0,90 kg
- 351095-5567: 88 mm; Magnetfuß, bis 1,81 kg



Diamant-Bohrsockel

B-Kugel	#351095-018
C-Kugel	#351095-058

- Besteht aus der Gummikugel, die rechtwinklig mit einem 6,17 x 3,32 cm großen Diamantsockel verbunden ist.
- Der Sockel hat 2 Löcher, 4,85 cm von Mitte zu Mitte, entspricht dem branchenüblichen AMP-Lochmuster und lässt sich mit einer Vielzahl von RAM Mounts und Halterungen von Drittanbietern verbinden.



Bolzenkopfadapter 11 mm

#351095-2148

- Verfügt über ein 11-mm-Loch zur Befestigung am Spiegelrahmen.
- Mitgelieferte 2,54-cm-RAM Gummikugel der Größe B, ermöglicht die Verbindung mit jedem RAM Doppelsockelarm der Größe B.
- Die Kugelgelenktechnik ermöglicht eine nahezu unbegrenzte Einstellbarkeit.
- Hergestellt aus pulverbeschichtetem Aluminium in Marinequalität für Langlebigkeit und Zuverlässigkeit in den anspruchsvollsten Meeresumgebungen.



Bolzenkopfadapter 9 mm abgewinkelt

#351095-2156

- Verfügt über ein 9-mm-Loch zur Befestigung am Spiegelrahmen.
- Mitgelieferte 2,54-cm-RAM Gummikugel der Größe B, ermöglicht die Verbindung mit jedem RAM Doppelsockelarm der Größe B.
- Die Kugelgelenktechnik ermöglicht eine nahezu unbegrenzte Einstellbarkeit.
- Hergestellt aus pulverbeschichtetem Aluminium in Marinequalität für Langlebigkeit und Zuverlässigkeit in den anspruchsvollsten Umgebungen.



Saugnapf-Durchmesser

B-Kugel #351095-010G
C-Kugel #351095-469

- Saugnapf für zusätzlichen Halt auf jeder glatten, nicht porösen Oberfläche.
- Montieren Sie den Saugnapf für beste Ergebnisse auf einer Glas- oder nicht porösen Kunststoffoberfläche.
- Zubehör: Klebeplatte #351095-4233



Dreifach-Saugnapf mit Drehverschluss

C-Kugel, Stahlplatte #351095-468

- Der Dreifach-Drehverschluss besteht aus einer Dreifach-Saugnapfbasis mit Kugel mit 3,81 cm Durchmesser. Er ist so konzipiert, dass er auf jeder glatten, nicht porösen Oberfläche einen extra starken Halt hat. Für beste Ergebnisse montieren Sie den RAM auf einer Glas- oder nicht porösen Kunststoffoberfläche.
- Materialien: pulverbeschichteter Stahl, hochfester Verbundstoff Tragkraft: bis 1,8 kg
- Zubehör:
- Klebeplatte #351095-4233



Saugnapf mit Doppeldrehung

B-Kugel #351095-1984

- Der Saugnapf mit Doppeldrehung besteht aus doppelten 8,38-cm-Saugnapf-Drehverschlussbasen, die mit einer pulverbeschichteten Metallplatte verbunden sind; eine 2,54 cm große Kugel der Größe B ist im Lieferumfang enthalten.
- Der Saugnapf ist so konzipiert, dass er auf jeder glatten, nicht porösen Oberfläche einen extra starken Halt hat. Für beste Ergebnisse montieren Sie den Saugnapf auf einer Glas- oder nicht porösen Kunststoffoberfläche.
- Gewichtskapazität: bis zu 0,9 kg
- Zubehör: Klebeplatte #351095-4233



Tough-Wedge Sockel mit Kugel und Erweiterungsstaschen-B-Kugel

#351095-2317

- Der Tough-Wedge ist eine Halterung, die in die Lücke zwischen dem Stapler- bzw. Fahrzeugsitz und der Mittelkonsole oder einem möglichen Mittelsitz passt.
- Andere Montagemöglichkeiten sind ebenfalls möglich.
- Für besseren Halt und individuellen Freiraum pumpt die Handpumpe Luft in die Dämpfung.
- Dies erleichtert den Zugriff und die Bedienung eines mobilen Geräts.
- Die Halterung kann auf verschiedene Weise positioniert werden.

Gummikugel mit Klemme

Säulenabmessungen für B-Kugel

Max. Breite	Max. Tiefe	
3,81 cm	5,39 cm	#351095-2135
4,44 cm	5,39 cm	#351095-2136
5,08 cm	4,76 cm	#351095-2137
6,35 cm	5,39 cm	#351095-2138
7,62 cm	4,76 cm	#351095-2141
10,16 cm	5,39 cm	#351095-001

Säulenabmessungen für C-Kugel

Max. Breite	Max. Tiefe	
3,81 cm	5,39 cm	#351095-566
4,44 cm	5,39 cm	#351095-567
5,08 cm	4,76 cm	#351095-568
6,35 cm	5,39 cm	#351095-004
7,62 cm	4,76 cm	#351095-571
10,16 cm	5,39 cm	#160249-001
12,70 cm	4,12 cm	#351095-574

Säulenabmessungen für D-Kugel

Max. Breite	Max. Tiefe	
3,81 cm	5,39 cm	#351095-2484
4,44 cm	5,39 cm	#351095-2485
5,08 cm	4,76 cm	#351095-2486
6,35 cm	5,39 cm	#351095-005
7,62 cm	4,76 cm	#351095-2488
10,16 cm	5,39 cm	#160249-002
12,70 cm	4,12 cm	#351095-2491



- Messen Sie die aufrechte Stütze wie im Bild gezeigt. Wählen Sie die Klemmbasis, die am ehesten der breitesten Abmessung entspricht.
- Mit dieser Halterbasis können Sie Halter des Systems an Vierkantprofilen von ATVs, Hubwagen oder Säulen und Kanthölzern befestigen.
- Es passt zu Profilen innerhalb der Dimension; siehe Übersichtsnummern.
- Die Klemmbasis besteht aus einer Aluminium-Grundplatte, die fest mit einer Gummi-Systemkugel verbunden ist.
- Eine Gegenplatte wird mit zwei Bolzen aus rostfreiem Stahl verschraubt, sodass die Konstruktion das Vierkantprofil überdeckt.
- Über einen kompatiblen RAM Sockelarm (nicht inbegriffen!) können weitere Elemente an der Kugel befestigt werden, um die gewünschte Montagehalterung zu bauen.



RAM | Sockel | Fahrzeugbefestigung | Tough-Claw

Tough-Claw Klemmbasis

Größe	B-Kugel	C-Kugel
S	#351095-4967	#351095-4365
M	#351095-4975	#351095-4375
L	#351095-4970	#351095-4368



- Idealer Befestigungssockel für Telefone, Tablets, Kameras, Stativhalter und vieles mehr
- Enthält eine 2,54 cm große Gummikugel der Größe B zur Befestigung an RAM Armen mit Doppelgelenk.
- Hergestellt aus hochfestem Verbundwerkstoff und Beschlägen aus rostfreiem Stahl für Langlebigkeit und Zuverlässigkeit auch unter schwierigsten Bedingungen.
- S: 1,58–3,81 cm
- M: 2,54–4,76 cm
- L: 2,54–5,71 cm

Tough-Claw Großer Klemmsockel mit Verriegelung

B-Kugel	#351095-4969
C-Kugel	#351095-4367



- Klemmbereich:
- 2,54–5,71 cm Durchmesser
 - 0–5,58 cm ebene Flächen
 - Der Verriegelungsknopf enthält ein Gewinde und ermöglicht das Lösen der Verschraubung des Knopfes.
 - Sobald Sie die Tough-Claw an der gewünschten Stelle angebracht haben, können Sie sie zur Sicherheit und zum Schutz vor Manipulationen verriegeln.
 - Inklusive zwei Schlüssel.

RAM | Sockel | Fahrzeugbefestigung

V-Sockel-Kugel und Gurtklemme

B-Kugel	#351095-021
C-Kugel	#351095-022



- Passend für runde und quadratische Schienen von 2,54 cm bis maximal 5,33 cm Durchmesser.
- Legen Sie zur Montage die sattelförmige Platte auf die Schiene und wickeln Sie dann das Metallklemmband um die Schiene und die Platte.
- Ziehen Sie den Schraubknopf am Metallband mit einem Schraubendreher fest, bis das Band einen festen Halt auf der Schiene hat.

Joch-Klemmplatte mit Kugel

B-Kugel	#351095-887
---------	-------------



- Die Joch-Klemmbasis passt auf Schienen mit einem Durchmesser von 1,58 cm bis maximal 3,17 cm.
- Die 2,54 cm große Gummikugel steht im rechten Winkel zur Ebene der Halterung.
- Wenn sie mit einer Schiene verbunden ist, sitzt die Kugel parallel zur Schiene.



Lenkerbügelsockel für Schienen mit einem Durchmesser von 1,27 cm–3,17 cm

B-Kugel	#351095-2106
C-Kugel	#351095-481

- Der verzinkte Metallbügelsockel mit Gummikugel ist so konstruiert, dass er rechtwinklig zur Montageschiene sitzt; mit schwarzen Abdeckkappen für die freiliegenden Enden des Bügels.
- Kompatibel mit allen RAM Mounts Komponenten der Größe B oder C. Die Kugelgelenktechnik ermöglicht eine nahezu unbegrenzte Einstellbarkeit.
- Hergestellt aus pulverbeschichtetem Aluminium in Marinequalität für Langlebigkeit und Zuverlässigkeit in den anspruchsvollsten Umgebungen.



Doppelbügel-Kugelfuß für Schienen der Größe 2,54 cm–3,17 cm

B-Kugel	#351095-2115
C-Kugel	#351095-531
D-Kugel	#351095-2477

- Der RAM Doppelbügel-Kugelfuß besteht aus einem Doppelbügelsockel, einer Kugel und zwei Bügeln aus rostfreiem Stahl.
- Der Doppelbügelsockel nimmt Schienen von 2,54 cm bis 3,17 cm Durchmesser auf.



Lenkerbügelsockel für Schienen mit einem Durchmesser von 2,54 cm–3,17 cm

B-Kugel	#351095-2077
C-Kugel	#351095-475

- Die Gummikugel ist so konzipiert, dass sie rechtwinklig zur Montageschiene sitzt.
- Der Metallbügel mit Beschichtung aus rostfreiem Stahl nimmt Schienen in den unterschiedlichen Durchmessern auf.
- Der Sockel enthält auch schwarze Abdeckkappen, die über die freiliegenden Enden des Bügels gelegt werden.



Doppelbügel-Kugelfuß für Schienen 3,17 cm–3,81 cm

C-Kugel	#351095-530
D-Kugel	#351095-2476

- Der RAM Doppelbügel-Kugelfuß besteht aus einem Doppelbügelsockel, einer Kugel und zwei Bügeln aus rostfreiem Stahl.
- Der Doppelbügelsockel nimmt Schienen von 3,17 cm bis 3,81 cm Durchmesser auf.



Torque Schienenfuß

Größe	B-Kugel	C-Kugel
M	#351095-2341	#351095-688
L	#351095-2325	#351095-687

- Enthält Passstücke, die einen festen Sitz gewährleisten und gleichzeitig die Montagefläche schützen.
- Die Halterung enthält Sicherungsmuttern mit Nyloneinsatz, um ein Lösen zu verhindern.
- Hergestellt aus pulverbeschichtetem Aluminium in Marinequalität für Langlebigkeit und Zuverlässigkeit in den anspruchsvollsten Umgebungen.
- B-Kugel bis 0,90 kg
- C-Kugel bis 1,81 kg
- Größe M: 1,91 cm–2,54 cm
- Größe L: 2,86 cm–3,81 cm



RAM Mounts Schienenklemmfuß bis 7,76 cm Durchmesser

C-Kugel	#351095-593
D-Kugel	#351095-2503

- Klemmsockel ideal für Stützen mit einem Durchmesser von 3,17 cm bis 4,76 cm.
- Mitgelieferte RAM Gummikugel ermöglicht die Verbindung mit jedem RAM Doppelsockelarm der Größe C oder D.
- Die Kugelgelenktechnik ermöglicht eine nahezu unbegrenzte Einstellbarkeit
- Hergestellt aus pulverbeschichtetem Aluminium in Marinequalität für Langlebigkeit und Zuverlässigkeit in den anspruchsvollsten Umgebungen.



RAM Mounts Schienenklemmfuß bis 6,35 cm Durchmesser

C-Kugel	#351095-056
D-Kugel	#351095-2504

- Klemmsockel ideal für Stützen mit einem Durchmesser von 5,08 cm bis 5,71 cm.
- Inklusive RAM Gummikugel der Größe C oder D.
- Ermöglicht die Verbindung mit jedem RAM Doppelsockelarm der Größe C oder D.
- Die Kugelgelenktechnik ermöglicht eine nahezu unbegrenzte Einstellbarkeit



Bedienschutzdach-Montageschiene

Ohne Kugel	#351095-019
Mit C-Kugel	#351095-666
Mit D-Kugel	#351095-667

- Die Bedienschutzdach-Montageschiene lässt sich an fast jedem Käfig oder Bedienschutzdach befestigen.
- Verwendung von zwei identischen Platten aus gestanztem Stahl mit zahlreichen gemeinsamen Lochmustern und Schlitten.
- Sockel mit C- und D-Durchmesser können für mehrere Anwendungen an derselben Platte befestigt werden.

Erfordert einen quadratischen Sockel für Teile-Nr. #351095-019:
 • C-Kugel (Teile-Nr. #351095-012) oder
 • D-Kugel (Teile-Nr. #351095-013) oder
 • D-Kugel, verstärkter Stahl (Teile-Nr. #351095-014)



Hier gezeigt:

Bedienschutzdach-Montageschiene mit C-Kugel
 #351095-666

Doppelsockelarm Standard-C-Kugel
 #351095-025

Quadratischer Vesa Fuß mit Gummikugel der Größe C
 #351095-012



Doppelkugelgelenkarm, kurz

B-Kugel 6,00 cm	#351095-027
C-Kugel 9,00 cm	#351095-028
D-Kugel 12,90 cm	#160808-002

- Der kurze Doppelgelenkarm hat an beiden Enden einen Stutzen, der auf Kugelsockel passt.
- Die RAM Kugelgelenktechnik ermöglicht eine nahezu stufenlose Anpassung und perfekte Betrachtungswinkel.



Verstellbarer Einsatz mit Achtkantansatz

B-Kugel 15,90 cm	#351095-033
------------------	-------------

- Besteht aus offenen Kugelpfannen mit doppeltem Durchmesser, einem 360°-Drehpunkt in der Mitte und einem verbindenden Drehgelenk, das sich um 180° nach vorn und hinten dreht.
- Die Gummikugel und die Buchse an beiden Enden sowie ein zentraler Drehpunkt sorgen für unübertroffene Einstellbarkeit.
- Die RAM Kugelpfannen maximieren die Kugelabdeckung für eine optimale Passform.



Doppelkugelgelenkarm, mittel

B-Kugel 9,00 cm	#351095-2009
C-Kugel 14,00 cm	#351095-025
D-Kugel 21,30 cm	#160808-001

- Hat an beiden Enden eine Aufnahme, die zu den Kugelfüßen passt.
- Eine einzelne Feder im Inneren des Arms öffnet die Endstücke, so dass Sie die Kugelgelenkverbindung schwenken können.
- Ermöglicht eine nahezu stufenlose Anpassung und perfekte Betrachtungswinkel.



Verbundwerkstoff-Doppelgelenkschwenkarm

B-Kugel	#351095-4792
B- und C-Kugel	#351095-4992
C-Kugel	#351095-4021

- Der Schwenkarm mit zwei Gelenken verfügt über eine 360-Grad-Rotation in der Mitte mit einer Gesamtlänge von 9,37 cm und einer Länge von Gelenk zu Gelenk von 8,89 cm.
- Lässt sich an jeder RAM Kugelkomponente der Größe B oder C befestigen, einschließlich Befestigungssockel und Gerätehalter.
- Die Doppelkugelkopf-Technologie ermöglicht eine nahezu unbegrenzte Einstellbarkeit Ihres RAM Mounts Systems.



Doppelkugelgelenkarm, lang

B-Kugel 15,00 cm	#351095-030
C-Kugel 23,00 cm	#351095-031
D-Kugel 33,00 cm	#160808-003

- Hat an beiden Enden eine Aufnahme, die zu den Kugelfüßen passt.
- Eine einzelne Feder im Inneren des Arms öffnet die Endstücke, so dass Sie die Kugelgelenkverbindung schwenken können.
- Diese Kugelgelenktechnik ermöglicht eine nahezu stufenlose Anpassung und perfekte Betrachtungswinkel.



Universalhalterung mit 2 runden Sockeln

B-Kugel mit kurzem Arm	#144357
C-Kugel mit mittlerem Arm	#150311

- Beide Halterungsbaugruppen bestehen aus einem Doppelgelenkarm und zwei runden Sockeln, die das universelle AMPS-Lochmuster enthalten.
- Das Lochmuster auf dem runden Basisadapter lässt sich mit vielen RAM Halterungen verbinden, einschließlich aller iPad-Halterungen.
- Teile können einzeln bestellt werden.



RAM Befestigungssockel für Crown Schelle mit Kugelgröße C

Kurzarm	#157748-002
Mittlerer Arm	#157748-001

- Die RAM Mounts Basisbaugruppe besteht aus einem Doppelgelenkarm und zwei Kugelsockeln.
- #157749 ist für die Integration mit der Crown Work Assist Klemme konzipiert und der zweite Sockel enthält das universelle AMPS-Lochmuster.
- Für beide Längen ist der Crown Sockel #157749 erforderlich



Kombination aus Stiftschloss-Sicherheitsknopf und Schlüsselknopf

B-Kugel	#351095-5210
C-Kugel	#351095-5222

- Schützen Sie Ihre Geräte und das Mounts System mit dem Sicherheitsknopf mit Gewinde vor Diebstahl und Manipulation.
- Ersetzt die Standardknöpfe von RAM Doppelgelenkarmen – aus hochfesten Verbundwerkstoffen und Stahl für Langlebigkeit und Zuverlässigkeit auch unter schwierigsten Bedingungen.



Feststellknopf für Gelenkarme

B-Kugel	#351095-047
C-Kugel	#351095-048

- Der RAM Feststellknopf verfügt über ein Messinggewinde.
- Dies ermöglicht das Lösen der Verschraubung des Knopfes.
- Sobald Sie Ihre Halterung an der gewünschten Stelle angebracht haben, können Sie sie verriegeln und sich sicher sein, dass Ihr montiertes Gerät genau dort bleibt, wo Sie es abgestellt haben.
- Inklusive 2 Schlüsseln



Runder Sockel mit Gummikugel

B-Kugel AMPS	#351095-006
C-Kugel AMPS	#157750
D-Kugel AMPS	#351095-059
D-Kugel verstärkter Stahl	#351095-009

Besteht aus einer Gummikugel, die mit einem flachen runden Sockel verbunden ist.



Quadratischer VESA Fuß mit Gummikugel

C-Kugel	#351095-012
D-Kugel	#351095-013
D-Kugel, verstärkter Stahl	#351095-014

Gummiball, verbunden mit einer 12,06 cm großen quadratischen Platte mit 4 x 1 cm großen Löchern und 4 x 7,5 cm großen Löchern in jeder Ecke.



Diamant-Bohrsockel mit Gummikugel

B-Kugel AMPS	#351095-018
C-Kugel AMPS	#351095-058

- Besteht aus einer Gummikugel, die rechtwinklig mit einem 3,32 cm x 6,17 cm großen Diamantsockel verbunden ist.
- Der Sockel hat 2 Löcher von 4,85 cm von Mitte zu Mitte, dies entspricht dem branchenüblichen AMP-Lochmuster und lässt sich mit einer Vielzahl von RAM Mounts und Halterungen von Drittanbietern verbinden.



Quadratischer VESA Fuß mit Gummikugel

C-Kugel	#351095-015
C-Kugel verstärkter Stahl	#351095-551
D-Kugel	#351095-016

- Gummikugel, verbunden mit einer 9,21 cm großen quadratischen Platte mit einem 7,5 x 7,5 cm VESA-Lochmuster.
- Der Gummiball ist 2,24 cm von der Mitte einer Kante entfernt positioniert.



Platte für Elektronikadapter

C-Kugel	#351095-017
D-Kugel	#351095-5386

- Diese universelle Montageplatte besteht aus einem C- oder D-Gummiball, der im rechten Winkel mit einer flachen rechteckigen Platte von 15,87 x 5,08 cm verbunden ist.
- Die Platte enthält verschiedene Kombinationen von vorgebohrten Löchern, die zu vielen elektronischen Geräten passen.
- Gewichtskapazität: bis zu 2,72 kg.



Power-Grip Universelle Scanner-Pistolenhalterung

L #351095-037
 XL #351095-5746

- Kompatibel mit einer Vielzahl robuster 2D-Barcode-Scanner.
- Für Pistolengriff-Scannerpistolen mit einem maximalen Pistolengriff von 3,55 cm.
- L-Innenmaße: 8,81 cm x 5,48 cm x 12,44 cm
- XL-Innenmaße: 10,05 cm x 6,75 cm x 18,87 cm
- Kugelsockeladapter #157750 erforderlich.



Hier gezeigt:

#351095-037

- Power-Grip Universelle Scanner-Pistolenhalterung
- Scanner nicht enthalten.



Universalhalter für Scannerpistolen und Handheld-Computer

#351095-039

- Der RAM Drop-N-Lock Scanner-Pistolenhalter ist eine speziell entworfene Halterung, die die meisten Arten von Scanner-Pistolengriffen hält.
- An der Seite der Halterung befindet sich ein federbelasteter Hebel, der die Scannerpistole sicher in der Halterung hält.
- Lassen Sie den Scannergriff einfach in die Halterung fallen, damit er umgehend einrastet.
- Heben Sie zum Entfernen einfach die Lasche hinter der Halterung an, und Ihre Scannerpistole lässt sich mühelos herausheben.
- Innenmaße: 3,70 cm x 6,35 cm x 12,98 cm.
- Kugelsockeladapter #157750 erforderlich.



Hier gezeigt:

#351095-5746

- Power-Grip Universelle Scanner-Pistolenhalterung
- Scanner nicht enthalten.



Hier gezeigt:

#351095-039

- Universalhalter für Scannerpistolen und Handheld-Computer
- Scanner nicht enthalten.



Hier gezeigt:

Gummikugel mit Klemme
 #351095-2137

Doppelkugelgelenkarm, lang
 #351095-030

Power-Grip Universelle Scanner-Pistolenhalterung
 #351095-037



Level Cup XL 940 ml-Getränkehalter mit B-Kugel

#351095-4981

- Der selbstnivellierende Halter hält Ihr Getränk unabhängig von den Bedingungen aufrecht, einschließlich 350 ml-Dosen, Wasserflaschen, Isolierbecher und 640 ml-Behälter.
- Inklusive Getränkedeckel
- Mitgelieferte RAM Gummikugel der Größe B, ermöglicht die Verbindung mit jedem RAM Doppelsockelarm der Größe B.
- Die Kugelgelenktechnik ermöglicht eine nahezu unbegrenzte Einstellbarkeit.
- Hergestellt aus hochfesten Verbundwerkstoffen für Langlebigkeit und Zuverlässigkeit in den anspruchsvollsten Umgebungen.
- Erfordert B-Kugelarm.



Getränkehalter 470 ml

#351095-053

- Kompatibel mit Tassen, Dosen, Flaschen und Bechern mit einem Durchmesser von 6,35 bis 8,89 cm.
- Die Selbstnivellierungsfunktion verhindert Verschüttungen, ATVs, Boote und mehr.
- Inklusive Getränkedeckel.
- Mitgelieferte 2,54-cm-RAM Gummikugel der Größe B, ermöglicht die Verbindung mit jedem RAM Doppelsockelarm der Größe B.
- Die Kugelgelenktechnik ermöglicht eine nahezu unbegrenzte Einstellbarkeit.

Multi-Pad Universal-Notizblockhalter

#351095-065



- Das neue RAM Multi-Pad ist das perfekte Produkt, um Ihr Geschäftsleben organisiert zu halten.
- Das RAM Multi-Pad lässt sich leicht an verschiedenen Orten montieren und ist ideal für Ihr Auto, Ihren Gabelstapler oder Ihr Luftfahrzeug. Es hat viele Funktionen, die Sie erwarten würden, und andere, die Sie überraschen.
- Dank der Bezeichnung RAM wissen Sie, dass das RAM Multi-Pad einfach an einer Vielzahl von RAM Mounts Lösungen befestigt werden kann.
- Das RAM Multi-Pad verfügt über mehrere Befestigungspunkte und integrierte Magnete, die Ihren Eisenmetallstift sicher halten, ohne dass Sie Clips benötigen. So sind Sie für Ihre Arbeit gut gerüstet.
- Im Lieferumfang enthalten ist ein Satz aus zwei Muttern und Schrauben, um die Halterung mit beliebigen RAM Komponenten oder Halterungen zu verbinden, die das universelle AMPs-Lochmuster enthalten.
- Abmessungen: 20,32 cm x 10,16 cm.

Handi-Case

#351095-064



- Mehrere Befestigungspunkte oben und unten zum Anbringen einer beliebigen Anzahl beliebiger RAM Gummikugelsockel oder Montageplatten für unübertroffene Vielseitigkeit.
- Zwei praktische Befestigungspunkte auf der Oberseite für ein Mobiltelefon, ein GPS oder eine andere kleine Elektronikhalterung.
- Mehrere Ausstanzungen an den Seiten und auf der Rückseite; es ist sogar möglich, Strom in das RAM Handy-Case hinein oder aus ihm heraus zu führen.
- Mehrere Stauräume im Inneren des Gehäuses zur Aufbewahrung von Dokumenten, Stiften, Hardware usw.
- Taschen für Magnete, die zum Halten von Stiften oder zur magnetischen Befestigung verwendet werden können.
- Innenmaße:
30,80 cm x 25,08 cm x 3,49 cm.

Hinweis:
Weitere benötigte Artikel: #351095-018 oder #351095-061.

Sonnenblende mit Kugeladapter

#351095-4334



- Die präzisionslasergeschnittene Sonnenblende aus gegossenem Acryl bietet einen idealen Blendschutz und gewährleistet gleichzeitig, dass die Sicht nicht behindert oder verzerrt wird.
- Die dunkelgrüne 50 %-Tönung ist ideal zum Schutz vor Sonne und Blendung in einer Vielzahl von Anwendungen.
- Das Modell RAP-393-G1U enthält eine B-Kugel, die mit jedem B-Kugel RAM Sockelarm verbunden und einfach für Links- oder Rechtshänder sowie die Verwendung durch Pilot und Co-Pilot konfiguriert werden kann.
- Abmessungen der Sonnenblende:
20,32 cm x 33 cm.

**Saugnapf MNT X-GRIP
Universelle Handyhalterung**

B-Kugel #351095-1751



- Das gefederte „X“-Design mit Gummikappen bietet eine hervorragende Haltekraft, ohne Ihr Telefon zu verstecken.
- Inklusive optionalem Haltegurt für Geräte, der auch bei starker Beanspruchung für Sicherheit sorgt.
- Kompatibel mit jedem RAM Mounts Doppelgelenkarm der Größe B.
- Die Kugelgelenktechnik ermöglicht eine nahezu unbegrenzte Einstellbarkeit.
- Hergestellt aus pulverbeschichtetem, marinetauglichem Aluminium, Komponenten aus rostfreiem Stahl und hochfestem Verbundwerkstoff für Langlebigkeit und Zuverlässigkeit in den anspruchsvollsten Umgebungen.

**Twist-Lock Saugnapfhalterung
für 9"-10"-Tablets**

B-Kugel #351095-1754



- Das gefederte „X“-Design mit Gummikappen bietet eine hervorragende Haltekraft, ohne Ihr Tablet zu verstecken.
- Passend für die meisten 9"-10"-Tablets.
- Inklusive RAM Twist-Lock Saugnapfbasis, ideal für Fahrzeugwindschutzscheiben und mittellangem RAM Doppelgelenkarm der Größe B.
- Die Kugelgelenktechnik ermöglicht eine nahezu unbegrenzte Einstellbarkeit.
- Hergestellt aus pulverbeschichtetem, marinetauglichem Aluminium, Komponenten aus rostfreiem Stahl und hochfestem Verbundwerkstoff für Langlebigkeit und Zuverlässigkeit in den anspruchsvollsten Umgebungen.

**Saugnapf MNT X-GRIP
Großes Telefon mit Drehverschluss**

B-Kugel #351095-1742



- Das gefederte „X“-Design mit Gummikappen für große Telefone bietet eine hervorragende Haltekraft, ohne Ihr Telefon zu verstecken.
- Inklusive optionalem Haltegurt für Geräte, der auch bei starker Beanspruchung für Sicherheit sorgt.
- Inklusive RAM Twist-Lock Saugnapfbasis, ideal für Fahrzeugwindschutzscheiben und mittellangem RAM Doppelgelenkarm der Größe B.
- Die Kugelgelenktechnik ermöglicht eine nahezu unbegrenzte Einstellbarkeit.
- Hergestellt aus pulverbeschichtetem, marinetauglichem Aluminium, Komponenten aus rostfreiem Stahl und hochfestem Verbundwerkstoff für Langlebigkeit und Zuverlässigkeit in den anspruchsvollsten Umgebungen.

**Saugnapf MNT X-GRIP
11"-12"-Tablets**

B-Kugel #351095-1743



- Das Modell RAM-B-166-UN11U besteht aus einer Saugnapf-Drehverschlussbasis mit 8,45 cm Durchmesser, einem Doppelgelenkarm, einem runden Basisadapter und einer universellen X-Grip Klemmhalterung.
- Die Saugnapfbasis ist so konzipiert, dass sie einen starken Halt auf Glas und nicht porösen Kunststoffoberflächen bietet.
- Die Halterung ist mit einem von RAM patentierten Gummi-B-Kugel- und Pfannensystem ausgestattet, das über Einstellpunkte an beiden Enden des Doppelgelenkarms verfügt.
- Dies ermöglicht eine nahezu stufenlose Anpassung und perfekte Betrachtungswinkel.
- Die X-Grip Klemmhalterung besteht aus einer federbelasteten Halterung aus Verbundwerkstoff, dehnbaren Greifarmen und einer unteren Halterung.
- Enthalten sind extra leicht zugängliche Griffknöpfe, die sich auf der Rückseite der Halterung befinden, um Ihr Tablet schnell zu lösen.
- Die X-Grip Klemmhalterung lässt sich ausdehnen und zusammenziehen, so dass die meisten 12"-Tablets mit oder ohne Hüllen sowie einige kleinere Tablets perfekt passen.
- Es ist wichtig, dass Sie die Abmessungen Ihres Handheld-Geräts mit einem Etui/ einer Hülle/einer Schale überprüfen, um die Gesamtgröße zu bestimmen.

Saugnapf MNT 7"-8" TABLET X-GRIP

B-Kugel #351095-1753



- Das gefederte „X“-Design mit Gummikappen bietet eine hervorragende Haltekraft, ohne Ihr Tablet zu verstecken.
- Passt für die meisten 7"-8"-Tablets und umfasst eine optionale Gerätehalterung, die auch bei starker Beanspruchung für Sicherheit sorgt.
- Inklusive RAM Twist-Lock Saugnapfbasis, ideal für Fahrzeugwindschutzscheiben und mittellangem RAM Doppelgelenkarm der Größe B.
- Die Kugelgelenktechnik ermöglicht eine nahezu unbegrenzte Einstellbarkeit.
- Hergestellt aus pulverbeschichtetem, marinetauglichem Aluminium, Komponenten aus rostfreiem Stahl und hochfestem Verbundwerkstoff für Langlebigkeit und Zuverlässigkeit in den anspruchsvollsten Umgebungen.

X-Grip Gummikappe, 4er-Pack Ersatz

#351095-5277



- Enthält vier schwarze Gummischutzkappen, um Ihr Gerät sicher zu halten, wenn es im RAM X-Grip Telefon- oder Tablet-Halter montiert ist.
- Kompatibel mit allen Versionen des RAM X-Grip
- Aus Gummi
- Inklusive Sekundenkleber

**Vergrößerter Griffschlüssel
für D-Kugelarme**

#351095-066



- Mit dem Griffschlüssel lässt sich die Drehsicherung mit D-Kugeln am RAM Mounts Verbindungsarm noch fester anziehen oder leichter lösen.
- Langer Hebel für ausreichende Kraftübertragung.
- Bei beengten Platzverhältnissen kann der Hebel über die Ratsche verstellt werden.

X-Grip Haltegurt

Kleiner als 7" #351095-3366
7"-8" #351095-3371
Kleiner als 10" #351095-3345



- Lässt sich an der RAM X-Grip Telefonhalterung und an den Kanten Ihres Geräts befestigen, um auch unter schwierigen Bedingungen für zusätzliche Sicherheit zu sorgen



X-Grip Universalhalterung für kleine Telefone

B-Kugel	#351095-034
C-Kugel	#351095-3361

- Verfügt über ein klares und cleveres Design mit vier Standbeinen, das eine hohe Haltekraft bietet, ohne dass das Telefon hinter Schaumstoffpolstern und Plastik versteckt wird.
- Abmessungen:
Breite 4,76–8,25 cm
Tiefe 2,89 cm
- Kein Kugelsockeladapter erforderlich.



X-Grip Universal für 5"-Phablets

B-Kugel	#351095-035
C-Kugel	#351095-3344

- Verfügt über ein klares und cleveres Design mit vier Standbeinen, das eine hohe Haltekraft bietet, ohne dass das Telefon oder Phablet hinter Schaumstoffpolstern und Plastik versteckt wird.
- Kompatibel und austauschbar mit einer breiten Palette von Halterungen.
- Abmessungen:
Breite: 4,44–11,43 cm
Tiefe: 2,22 cm
- Kein Kugelsockeladapter erforderlich.



X-Grip Universalhalterung für Telefone

L	#351095-3169
XL	#351095-5528

- Der gefederte Halter verfügt über verstellbare Seitenstützen, die einen sicheren Sitz für eine Vielzahl großer Telefone und anderer Geräte bieten.
- Sie können Ihr Telefon ganz einfach mit einer Hand einlegen und herausnehmen.
- Kompatibel mit RAM Diamant-Kugelsockeln zur Befestigung an Doppelgelenkarmen und Montagesockeln.
- Im Lieferumfang enthalten ist ein Satz aus zwei Muttern und Schrauben, um die Halterung an beliebigen RAM Komponenten anzubringen, die das universelle AMPS-Lochmuster enthalten.
- L #351095-3169:
Höhe: 12,06 cm–14,60 cm
Breite: 5,56 cm–8,25 cm
- XL #351095-5528:
Höhe: 14,60 cm–18,41 cm
Breite: 6,66–9,20 cm
- Erfordert:
B-Kugel: #351095-018
C-Kugel: #351095-058



X-Grip Telefonhalterungen mit Snap-Link Tough-Claw

Large	#351095-052
	#351095-3341

- Tough-Claw Sockel und universeller X-Grip Halter.
- Der X-Grip Halter verfügt über ein klares und cleveres Design mit vier Standbeinen, das eine hohe Haltekraft bietet, ohne dass das Smartphone hinter Schaumstoffpolstern und Plastik versteckt wird.
- Klemmbereich:
1,58–3,81 cm Durchmesser
0–2,89 cm, ebene Flächen
- #351095-052: 4,76 x 8,25 cm
- Groß #351095-3341: 4,44–11,43 cm



Universal Finger-Grip für Telefon-/Radiohalter

#351095-036

- Geeignet für eine große Anzahl von Mobiltelefonen und elektronischen Geräten.
- Mit 3 Sätzen von 4 flexiblen, gummibeschichteten Fingern, die an den Seiten angebracht sind, um Ihr Gerät zu greifen.
- Die Finger öffnen sich durch Zusammendrücken der Enden, um die kleinen Fingerarme zu öffnen.
- An der Unterseite der Halterung befindet sich eine Rückenplatte, die dem Gerät, das von der Halterung gehalten wird, zusätzlichen Halt bietet.
- Rückenplatte enthält universelle AMPs und 3,81 cm x 5,08 cm große Lochmuster.
- Min./Max. mit oberen und unteren Platten:
Höhe 13,33 cm bis 15,24 cm.
- Für größere Geräte können die Platten entfernt werden.
- Höhe: 18,41 cm
- Breite: 3,17–8,89 cm
- Erfordert:
B-Kugel: #351095-018
C-Kugel: #351095-058



Tough-Charge mit X-Grip Tech wasserdichter kabelloser Ladehalterung

#351095-5553

- Wasserdichte Qi-kompatible Ladestation für Mobiltelefone mit federbelastetem RAM.
- X-Grip Technologie und 10 W-Maximalleistung.
- RAM Mounts Compatible mit Doppelgelenkarmen der Größe B und Kugelsockeln zur Montage an Ihrem bevorzugten Ort.
- Hergestellt aus pulverbeschichtetem, marinetauglichem Aluminium, Komponenten aus rostfreiem Stahl und hochfestem Verbundwerkstoff für Langlebigkeit und Zuverlässigkeit in den anspruchsvollsten Umgebungen.
- RAM Halterungen mit lebenslanger Garantie, RAM Elektronik mit 1 Jahr Garantie, Kaufbeleg erforderlich.



Quick-Grip Wasserdichter kabelloser Ladehalter

#351095-5555

- Wasserdichte, Qi-kompatible kabellose Ladestation für Mobiltelefone mit federbelastetem RAM Quick-Grip Design und 10 W Maximalleistung.
- RAM Mounts Compatible mit Doppelgelenkarmen der Größe B und Kugelsockeln zur Montage an Ihrem bevorzugten Ort.
- Hergestellt aus pulverbeschichtetem, marinetauglichem Aluminium, Komponenten aus rostfreiem Stahl und hochfestem Verbundwerkstoff für Langlebigkeit und Zuverlässigkeit in den anspruchsvollsten Umgebungen.
- RAM Halterungen mit lebenslanger Garantie, RAM Elektronik mit 1 Jahr Garantie, Kaufbeleg erforderlich.



Kabelgebundenes RAM Ladegerät, USB-Buchse/8-18 V

#351095-5383

- Das kabelgebundene RAM Ladegerät verfügt über eine USB-Typ-A-Buchse und ist ideal, um Ihr Gerät über das offene Kabel am anderen Ende mit Strom zu versorgen.
- Verbinden Sie einfach jedes USB-Typ-A-Ladekabel mit diesem schlanken kabelgebundenen Ladegerät.
- Er verfügt über zwei Befestigungslöcher sowie über Befestigungspunkte für Kabelbinder.
- Eingangsbereich: 8-18 V DC
- Ausgangsspannung: 5-9 V DC



X-Grip Universalhalter für 7"-8"-Tablets mit Kugel

B-Kugel #351095-3370
C-Kugel #351095-046

- Das gefederte „X“-Design mit Gummikappen bietet eine hervorragende Haltekraft, ohne Ihr Tablet zu verstecken.
- Passt für die meisten 7"-8"-Tablets und umfasst eine optionale Gerätehalterung, die auch bei starker Beanspruchung für Sicherheit sorgt.
- Leicht zugängliche Griffknöpfe auf der Rückseite des Halters ermöglichen das schnelle Lösen Ihres Tablets.
- Enthält einen Gummiball der Größe B, der mit jedem RAM Mounts Doppelgelenkarm kompatibel ist.
- Die Kugelgelenktechnik ermöglicht eine nahezu unbegrenzte Einstellbarkeit.



X-Grip Universalhalter für 11"-12"-Tablets

351095-3347

- Das gefederte „X“-Design mit Gummikappen bietet eine hervorragende Haltekraft, ohne Ihr Tablet zu verstecken.
- Passend für die meisten 11"- und 12"-Tablets.
- Leicht zugängliche Griffknöpfe auf der Rückseite des Halters ermöglichen das schnelle Lösen Ihres Tablets.
- Hergestellt aus pulverbeschichtetem, marinetauglichem Aluminium, Komponenten aus rostfreiem Stahl und hochfestem Verbundwerkstoff für Langlebigkeit und Zuverlässigkeit in den anspruchsvollsten Umgebungen.
- Kugelsockeladapter #157750 erforderlich



X-Grip® Universalhalter für 9"-10"-Tablets

#351095-3373

- Das gefederte „X“-Design mit Gummikappen bietet eine hervorragende Haltekraft, ohne Ihr Tablet zu verstecken.
- Passend für die meisten 9"-10"-Tablets.
- Leicht zugängliche Griffknöpfe auf der Rückseite des Halters ermöglichen das schnelle Lösen Ihres Tablets.
- Hergestellt aus pulverbeschichtetem, marinetauglichem Aluminium, Komponenten aus rostfreiem Stahl und hochfestem Verbundwerkstoff für Langlebigkeit und Zuverlässigkeit in den anspruchsvollsten Umgebungen.
- Kugelsockeladapter #157750 erforderlich
- Max. Höhe: 26,04 cm (mit optionalen Stützen)
- Breitenbereich: 15,87 cm–20,57 cm
- Max. Tiefe: 2,22 cm

RAM | Universalhalter für Laptops



Universelle Laptophalterungen Tough Tray II

#351095-044

- Gefederter Halter für große Tablets, mit oder ohne Hülle.
- Auch für Netbooks geeignet.
- Kugelsockeladapter #157750 erforderlich
- Ablageabmessungen:
Tiefe: 15,24 cm
Dicke: 2,54 cm
Breite (ausgezogen): 21,74–28,45 cm
Seitenklammerarmhöhe: max. 6,99 cm



Universalhalter für Laptops Tough-Tray 10"-16"

#351095-490

- Die gefederte Universal-Laptopablage bietet Platz für die meisten 10"- bis 16"-Laptops.
- Vier verstellbare Klemmarme mit Gummigriffen halten Ihren Laptop zuverlässig fest.
- Hergestellt aus hochfesten Verbundwerkstoffen für Langlebigkeit und Zuverlässigkeit in den anspruchsvollsten Umgebungen.
- Kugelsockeladapter erforderlich:
C-Kugel #157750 oder D-Kugel #351095-059
- Ablageabmessungen:
Tiefe: 25,40 cm
Dicke: 5,39 cm
Bereich: 25,40–40,64 cm
Seitenklammerarmhöhe: 1,27–4,44 cm

RAM | Universalhalter Tragbarer Drucker



Universelle tragbare Druckerhalterung

Klemmmaße	Max. Höhe	
14,28–24,13 cm	4,44 cm	#351095-055
16,83–26,67 cm	6,35 cm	#351095-054

- Verwendet einen einzigartigen, zum Patent angemeldeten, federbelasteten Mechanismus, der stark hält und dennoch eine einfache Entnahme zur Aufbewahrung des Druckers ermöglicht.
- An jedem Ende der Halterungen befinden sich seitliche Klemmplatten, die so konstruiert sind, dass sie sauber um die Kanten eines Druckers passen.
- Kugelsockeladapter #157750 erforderlich.



Hier gezeigt:

Magnetischer Kugelsockel C-Kugel
#351095-404

Doppelkugelgelenkarm C-Kugel
#351095-025

Magnetischer Kugelsockel C-Kugel
#351095-404

Universelle tragbare Druckerhalterung
#351095-054

Hardware/Drucker nicht inbegriffen.

InfoLink

INHALT

InfoLink..... 56
InfoLink Kabel..... 57

Bestens vernetzt

		3-Zoll-Display	7-Zoll-Touch-Display
SICHERHEIT	Elektronische Inspektionen vor Schichtbeginn, Management von Bedienerzertifizierungen und Überwachung von Auswirkungen	●	●
PRODUKTIVITÄT	Abgleich von Bediener-/ Teamaktivitäten mit Sollwerten der Abteilung/Schicht, Identifizierung von langfristigen und saisonalen Trends	●	●
BETRIEBSBE-REITSCHAFT	Organisation planmäßiger Wartung und Kommunikation von Wartungsproblemen	●	●
FAHRZEUGMA-NAGEMENT	Verwaltung einzelner Stapler oder der gesamten Flotte über mehrere Standorte hinweg	●	●
KOSTENSEN-KUNG	Keine teuren Reparaturen, weniger Kollisionsschäden und Vermeidung von Bußgeldern	●	●
TOUCH-BENUTZEROBERFLÄCHE MIT WIDGETS			●
SICHERHEITSWARNUNGEN UND ILLUSTRIERTE PRÜFLISTEN			●

InfoLink Services:
Bessere Resultate durch Vernetzung

Crown InfoLink Services können einen wichtigen Beitrag zu Ihrem Erfolg leisten. Ergänzende Services unterstützen Sie während Ihrer InfoLink Reise beim Aufbau einer soliden Grundlage, bei der Datenintegration mit anderen Plattformen und bei zusätzlichen Anpassungen.

- Das **RightStart** Programm bereitet Ihr Team mit einem auf Ihre betrieblichen Anforderungen abgestimmten Implementierungsprozess auf das InfoLink System vor.
- Neue Energie für Ihr Unternehmen: Zusätzliche Supportprogramme zu InfoLink bewerten die aktuelle Nutzung von InfoLink und erstellen einen maßgeschneiderten Plan zur Steigerung der Akzeptanz.
- Optimieren Sie die Nutzung von InfoLink mit kundenspezifischen Berichten mit Analyseinformationen in einem Format und Erstellungsterminen, die zu Ihnen passen.



InfoLink Modul 3"

#162132-003

Hinweis: Das Kit und das Modul haben die gleiche Nummer

Set besteht aus:

- Modul
- CAN-Abschlusswiderstand
- Universalhalterung 3"-Modul
- Befestigungsschrauben



Abdeckung 3-Zoll-Display

#H53349-501

Durchsichtige Schutzabdeckung aus Lexan



Abdeckung 7-Zoll-Display

#164461-001

Durchsichtige Schutzabdeckung aus Lexan



HID Multi-Class Näherungsleser

#066077

Zur Anmeldung an Betriebsausstattung mit vorhandenen HID-kompatiblen Ausweisen, Schlüsselanhängern oder Aufklebern



HID-Karte

#831062

Zur Anmeldung an InfoLink Modulen mit Multi-Class Näherungsleser

InfoLink Modul 7"

- #850563-001: Deutsch
- #850563-002: Französisch
- #850563-003: Spanisch
- #850563-004: Niederländisch
- #850563-005: Italienisch
- #850563-006: Englisch
- #850563-007: Polnisch
- #850563-008: Tschechisch
- #850563-009: Dänisch
- #850563-010: Portugiesisch
- #850563-017: Ungarisch
- #850563-018: Finnisch
- #850563-019: Norwegisch
- #850563-020: Schwedisch
- #850563-021: Russisch
- #850563-022: Türkisch
- #850563-023: Slowenisch
- #850563-024: Griechisch
- #850563-025: Estnisch
- #850563-026: Lettisch
- #850563-027: Litauisch
- #850563-029: Kroatisch
- #850563-030: Serbisch
- #850563-031: Rumänisch
- #850563-032: Bulgarisch
- #850563-033: Chinesisch

Set besteht aus:

- Touch-Modul-Kit 7"
- Bedienungsanleitung
- „CM“ InfoLink Steuerung
- Halterung
- Schrauben
- 3-stellige Zahl entsprechend Sprache Bedienungsanleitung

HID-Schlüssel



- #831063-001: Bediener 01 (F1)
- #831063-002: Bediener 02 (F1)
- #831063-003: Bediener 03 (F1)
- #831063-004: Bediener 04 (F1)
- #831063-005: Bediener 05 (F1)
- #831063-006: Bediener 06 (F1)
- #831063-007: Bediener 07 (F1)
- #831063-008: Bediener 08 (F1)
- #831063-009: Bediener 09 (F1)
- #831063-010: Bediener 10 (F2)
- #831063-011: Bediener 11 (F2)
- #831063-012: Bediener 12 (F2)
- #831063-013: Bediener 13 (F2)
- #831063-014: Bediener 14 (F2)
- #831063-015: Bediener 15 (F2)
- #831063-016: Bediener 16 (F2)
- #831063-017: Bediener 17 (F2)
- #831063-018: Bediener 18 (P1)
- #831063-019: Bediener 19 (P1)
- #831063-020: Bediener 20 (P1)
- #831063-021: Bediener 21 (P1)
- #831063-022: Bediener 22 (P1)
- #831063-023: Bediener 23 (P1)
- #831063-024: Bediener 24 (P1)
- #831063-025: Bediener 25 (P1)
- #831063-026: Bediener (P1)
- #831063-027: Vorgesetzter (P1)
- #831063-028: Wartung (P1)

- Zur Anmeldung an InfoLink Modulen mit Multi-Class Näherungsleser.
- Für Gena Fahrzeuge, die nicht mit InfoLink verbunden sind, besteht die Möglichkeit, vorprogrammierte Transponder zu bestellen.
- Damit können sich vordefinierte Benutzer am Fahrzeug anmelden.

HID-Aufkleber *



#831064

- Zugangskarte/-Chip für InfoLink Benutzer
- Karte muss vor Gebrauch von einem geschulten Techniker entspert werden

InfoLink Kabel



Externe Stromversorgung für 7-Zoll' InfoLink Modul

#390001

Erforderlich zum Anschließen des InfoLink Moduls an eine 230 V-Steckdose zur Konfiguration und Fehlerbehebung



Adapterkabel InfoLink Bridge

#833493

InfoLink Bypass



Kabel für 7"-Display

#159605



InfoLink CAN-Abschlusswiderstand

#143198

Benötigt für Stapler ohne CAN



CAN T-Kabel, kurz

#159618-001



Kollisionssensor

#170051-001

Einsatz in Verbindung mit InfoLink zur Kollisionserkennung



InfoLink Demokoffer

#TA0150

- Jeder Koffer hat eine eindeutige Nummer und kann nur von vorgegebenen Benutzern verwendet werden
- Modul und Zugangskarte, Chip und Schlüssel sind vorprogrammiert
- Auf der „Demokoffer“-Website können Sie beispielsweise live einen Prüflistenfehler und eine Kollisionsbenachrichtigung vorführen und verschiedene andere Website-Funktionen nutzen.
- Demo-Anleitung im Koffer enthalten



Adapterkabel PEAK CAN *

#062888

- Erforderlich für MSDT
- Erforderlich für Download von InfoLink Firmware



Adapterkabel InfoLink Staplerüberwachung

#153088

InfoLink Bypass



Adapterkabel InfoLink ES/ET 4000

#829556

- InfoLink Bypass
- Einsatz bei Gabelstapler ES/ET 4000



Adapterkabel

#IL-Docking-01

- InfoLink
- Erforderlich für Download von InfoLink Firmware

BATTERIE UND LADEGERÄT

INHALT

Industrie-Batterieladegerät	60
Ladeständer	62
Zubehör für Ladeständer	63
Ladeständer	64
Zubehör für Ladegeräte	65
Batteriewasser-Nachfüllsystem	66
Batterie-Erhaltungssystem	68
Batterie AirLift System	70
Batterieteile	71
Leistungskabel und Zubehör.....	71
Batteriesäure-Anzeige.....	71
Batterie-Servicebedarf	72
Batteriewerkzeuge	73
Batteriestecker – SB.....	76
Batteriestecker – SBE.....	78
Batteriestecker DIN 80 A	80
Batteriestecker DIN 160 A	81
Batteriestecker DIN 320 A	82
Batteriestecker LV 320/400 A	83

V-HFS -SERIE

Hochfrequenz-Ladegeräte für alle V-Force Blei-Säure-Batterien

- **Automatisches, mikroprozessorgesteuertes Batterieladegerät**
Geeignet für alle Arten von Blei-Säure-Batterien
- **Hochfrequenz-Technologie**
Wirkungsgrad bis zu 94 %
- **Vollständig automatischer Ladezyklus**
Mit elektronischer Einstellung
- **Schutz gegen Überlastung**
Gegen Kurzschluss an Anschlüssen und Verpolung



Einphasige Hochfrequenz-Ladegeräte

Technische Daten

V-Force Blei-Säure-Ladegerät			Ladezeit		Netz
Modell			Batteriekapazität (Ah)		
			7-8 Std.	10-12 Std.	
26 C	24 V	25 A	150-175	200-250	230 VaC ±10 % 50/60 Hz
26 C	24 V	30 A	180-210	240-300	230 VaC ±10 % 50/60 Hz
26 C	24 V	40 A	240-280	320-400	230 VaC ±10 % 50/60 Hz
26 C	24 V	60 A	360-420	480-600	230 VaC ±10 % 50/60 Hz
26 C	24 V	70 A	429-490	560-700	230 VaC ±10 % 50/60 Hz
27 C	24 V	80 A	480-560	640-800	230 VaC ±10 % 50/60 Hz
27 C	24 V	100 A	600-700	800-1000	230 VaC ±10 % 50/60 Hz
27 C	24 V	120 A	720-840	960-1200	230 VaC ±10 % 50/60 Hz
27 C	48 V	60 A	360-420	480-600	230 VaC ±10 % 50/60 Hz
27 C	48 V	80 A	480-560	640-800	230 VaC ±10 % 50/60 Hz

V-Force Blei-Säure-Ladegerät		Wirkleistung (kW)	Wechselstrom (AC) (A)	AC-Sicherung (A)	Standard Netzstecker	Großbritannien Netzstecker	Maße in mm			Gewicht (kg)
Modell							L	W	H	
26 C	24 V 25 A	0,80	3,50	6,0	Schuko 2 P+T/16 A	UK 13 A	190	310	130	3,4
26 C	24 V 30 A	0,96	4,20	6,0	Schuko 2 P+T/16 A	UK 13 A	190	310	130	3,4
26 C	24 V 40 A	1,28	5,60	8,0	Schuko 2 P+T/16 A	UK 13 A	190	310	130	3,8
26 C	24 V 60 A	2,03	8,90	12,0	Schuko 2 P+T/16 A	UK 13 A	210	320	180	11,0
26 C	24 V 70 A	2,37	10,40	16,0	Schuko 2 P+T/16 A	UK 13 A	210	320	180	11,0
27 C	24 V 80 A	2,56	11,20	25,0	Schuko 2 P+T/16 A	CEE 2 P+T/16 A	360	180	530	13,2
27 C	24 V 100 A	3,20	13,90	25,0	Schuko 2 P+T/16 A	CEE 2 P+T/16 A	360	180	530	16,0
27 C	24 V 120 A	3,84	16,70	25,0	CEE 2 P+T/32 A		360	180	530	16,2
27 C	48 V 60 A	3,84	16,70	25,0	CEE 2 P+T/32 A		360	180	530	16,0
27 C	48 V 80 A	5,12	22,30	32,0	CEE 2 P+T/32 A		360	180	530	16,2

Für weitere Produktinformationen wenden Sie sich bitte an V-ForceEMEA@crowm.com

Dreiphasige Hochfrequenz-Ladegeräte

Technische Daten

V-Force Blei-Säure-Ladegerät			Ladezeit Batteriekapazität (Ah)		
Modell			7-8 Std.	10-12 Std.	Netz
12 C	24 V	60 A	360-420	510-600	400 VaC ±10 % 50/60 Hz
12 C	24 V	70 A	420-490	595-700	400 VaC ±10 % 50/60 Hz
12 C	24 V	80 A	480-560	680-800	400 VaC ±10 % 50/60 Hz
12 C	24 V	100 A	600-700	850-1000	400 VaC ±10 % 50/60 Hz
12 C	24 V	120 A	720-840	1020-1200	400 VaC ±10 % 50/60 Hz
12 C	36 V	100 A	600-700	850-1000	400 VaC ±10 % 50/60 Hz
12 C	36 V	120 A	720-840	1020-1200	400 VaC ±10 % 50/60 Hz
12 C	36 V	140 A	840-980	1190-1400	400 VaC ±10 % 50/60 Hz
12 C	48 V	50 A	300-350	425-500	400 VaC ±10 % 50/60 Hz
12 C	48 V	60 A	360-420	510-600	400 VaC ±10 % 50/60 Hz
12 C	48 V	70 A	420-490	595-700	400 VaC ±10 % 50/60 Hz
12 C	48 V	80 A	480-560	680-800	400 VaC ±10 % 50/60 Hz
12 C	48 V	100 A	600-700	850-1000	400 VaC ±10 % 50/60 Hz
12 C	48 V	120 A	720-840	1020-1200	400 VaC ±10 % 50/60 Hz
12 C	48 V	140 A	840-980	1190-1400	400 VaC ±10 % 50/60 Hz
12 C	48 V	160 A	960-1120	1360-1600	400 VaC ±10 % 50/60 Hz
19 C	48 V	180 A	1080-1260	1530-1800	400 VaC ±10 % 50/60 Hz
19 C	48 V	200 A	1200-1400	1700-2000	400 VaC ±10 % 50/60 Hz
12 C	80 V	70 A	420-490	595-700	400 VaC ±10 % 50/60 Hz
12 C	80 V	100 A	600-700	850-1000	400 VaC ±10 % 50/60 Hz
12 C	80 V	120 A	720-840	1020-1200	400 VaC ±10 % 50/60 Hz
19 C	80 V	140 A	840-980	1190-1400	400 VaC ±10 % 50/60 Hz

V-Force Blei-Säure-Ladegerät		Wirkleistung (kW)	Wechselstrom (AC) (A)	AC-Sicherung (A)	Standard Netzstecker	Maße in mm			Gewicht (kg)
Modell						L	W	H	
12 C	24 V 60 A	2,03	4,51	6,0	CEE 3 P+T/16 A	360	350	550	28,6
12 C	24 V 70 A	2,37	4,39	8,0	CEE 3 P+T/16 A	360	350	550	28,6
12 C	24 V 80 A	2,71	6,02	8,0	CEE 3 P+T/16 A	360	350	550	28,6
12 C	24 V 100 A	3,39	7,52	8,0	CEE 3 P+T/16 A	360	350	550	28,6
12 C	24 V 120 A	4,07	9,03	10,0	CEE 3 P+T/16 A	360	350	550	29,2
12 C	36 V 100 A	5,02	11,15	12,0	CEE 3 P+T/16 A	360	350	550	28,6
12 C	36 V 120 A	6,10	13,54	16,0	CEE 3 P+T/16 A	360	350	550	29,2
12 C	36 V 140 A	7,12	15,08	20,0	CEE 3 P+T/16 A	360	350	550	29,8
12 C	48 V 50 A	3,35	6,19	8,0	CEE 3 P+T/16 A	360	350	550	28,6
12 C	48 V 60 A	4,07	9,03	10,0	CEE 3 P+T/16 A	360	350	550	28,6
12 C	48 V 70 A	4,58	10,17	12,0	CEE 3 P+T/16 A	360	350	550	28,6
12 C	48 V 80 A	5,24	11,63	16,0	CEE 3 P+T/16 A	360	350	550	28,6
12 C	48 V 100 A	6,55	14,53	20,0	CEE 3 P+T/16 A	360	350	550	28,6
12 C	48 V 120 A	7,85	17,44	20,0	CEE 3 P+T/32 A	360	350	550	33,2
12 C	48 V 140 A	9,16	19,74	25,0	CEE 3 P+T/32 A	360	350	550	35,6
12 C	48 V 160 A	10,10	21,54	25,0	CEE 3 P+T/32 A	360	350	550	35,6
19 C	48 V 180 A	11,27	17,98	20,0	CEE 3 P+T/32 A	500	400	810	52,2
19 C	48 V 200 A	12,52	19,98	25,0	CEE 3 P+T/32 A	500	400	810	52,2
12 C	80 V 70 A	7,30	16,22	20,0	CEE 3 P+T/32 A	360	350	550	33,2
12 C	80 V 100 A	10,67	22,98	32,0	CEE 3 P+T/32 A	360	350	550	33,2
12 C	80 V 120 A	12,52	26,98	32,0	CEE 3 P+T/32 A	360	350	550	35,6
19 C	80 V 140 A	14,30	22,81	32,0	CEE 3 P+T/32 A	500	400	810	55,4

Zusätzliche Merkmale des Modells 19 C

Zusätzlich zur Standard-Hochfrequenz-Schalttechnologie bieten die Ladegeräte des Modells 19 C eine SiC-MOSFET-Schaltung mit bis zu 100 KHz, die Verluste reduziert und den Wirkungsgrad auf bis zu 94 Prozent erhöht.

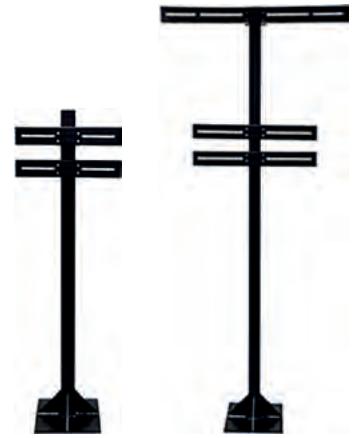
- Hohe Energieeinsparung
- Reduzierte Umweltbelastung
- Erhöhter Schutz von elektronischen Komponenten
- Verbesserte Belüftung
- Verfügbar:
 - 400/440/480 VAC – 3-phasig
 - Frequenz: 50/60 Hz

LADESTÄNDER

Zur Verwendung mit V-HFS und V-HFB

Leistungsmerkmale und Vorteile

- **Schlankes, vielseitiges Design mit mehreren Konfigurationsoptionen**
- **Robuste Stahlrahmenkonstruktion**
- **Sicher am Boden verankert, sicheres Halten der Ladegeräte an ihrem Platz**
- **Entwickelt, um wertvolle Stellfläche freizugeben**
- **Verwendet die im Lieferumfang des Batterieladegeräts enthaltene Montagehalterung**



Standardständer 140 cm				
Beschreibung	Teilenummer	Seitenansicht	Max. Anzahl der Ladegeräte	Draufsicht
Ständer 140 cm Arm 46 cm nur auf einer Seite	168383-055-18-1		1	
Ständer 140 cm Arm 46 cm beidseitig	168383-055-18-2		bis zu 2	
Ständer 140 cm Arm 64 cm nur auf einer Seite	168383-055-25-1		bis zu 2	
Ständer 140 cm Arm 64 cm beidseitig	168383-055-25-2		bis zu 4	
Ständer 140 cm Arm 94 cm nur auf einer Seite	168383-055-37-1		bis zu 3	
Ständer 140 cm Arm 94 cm beidseitig	168383-055-37-2		bis zu 6	
Ständer 140 cm Arm 127 cm nur auf einer Seite	168383-055-50-1		bis zu 4	

Hoher Ständer 213 cm				
Beschreibung	Teilenummer	Seitenansicht	Max. Anzahl der Ladegeräte	Draufsicht
Ständer 213 cm Arm 46 cm nur auf einer Seite	168383-084-18-1		1	
Ständer 213 cm Arm 46 cm beidseitig	168383-084-18-2		bis zu 2	
Ständer 213 cm Arm 64 cm nur auf einer Seite	168383-084-25-1		bis zu 2	
Ständer 213 cm Arm 64 cm beidseitig	168383-084-25-2		bis zu 4	

Zubehör



Tender-Kit

#168284-001

- Sichern Sie lange DC-Batteriekabel mit oder ohne Kabelaufroller.
- Überragende Festigkeit und Leistung auch bei extremen Anwendungen.
- Robuste Klemmkonstruktion mit korrosionsbeständigem Verbundkörper.
- 40 cm-Einzelstück mit Klemme.



Kabelaufroller

#300038-002

- Robuster Kabelaufroller für größere Kabel, verstellbar und leicht.
- Der Aufroller wird mit zwei Befestigungslöchern am Ladeständer, Regal oder an der Wandhalterung befestigt.



Kabelaufroller mit Tülle/Kabelgehäuse

#396625-001

- Balancieren Sie DC-Ladekabel oder Werkzeuge mit einem Gewicht von bis zu 6,8 kg aus.
- Die Federspannung lässt sich leicht einstellen.



Kabelhalter mit Magnetbefestigung

#396568

- Sichert Batterie- und Ladekabel auf praktische Weise und verhindert so Kabelschäden und Kabelsalat.
- Montage auf jeder flachen, eisenhaltigen Metalloberfläche, z. B. einem Ladeständer, einer Wandhalterung für Ladegeräte oder einem Ladegerätetui.



Schwenkbare Montagehalterung für Tool Balancer

#300038-005

- Tragfähigkeit: 1,3- 2,3 kg
- Rollengewicht: 0,68 kg
- Kabellänge: 180 cm
- Der Tool Balancer der BD-Serie ist eine kostengünstige Wahl zum Auswuchten von Werkzeugen bis zu 2,3 kg. Das geformte ABS-Gehäuse hat eine glatte Außenseite mit abgerundeten Kanten, die für maximale Ergonomie ausgelegt sind. Der Tool Balancer ist einfach einzustellen und zuverlässig.



Batterie-Kabelaufroller

#168175-001

- Wird verwendet, um Batteriestecker und Kabel an Ladestationen vom Boden fernzuhalten und so Schäden und Verschleiß zu verhindern.
- Unterstützt bis zu 3 m 90 mm²-Kabel.
- Länge: 1 m
- Durchmesser: 2,5 cm



Schienenanschlag

#169244-001

- Der Schienenanschlag kann vor vorhandenen Ladestationen oder mit dem V-Force Ladeständer montiert werden.
- Zur Befestigung des Anschlags am Lagerhallenboden werden Ankerbolzen mitgeliefert.
- Abmessungen H 25 cm x L 86 cm

Z-LADESTÄNDER

Für Modelle der V-HFB Serie von 2050 bis 4300



Leistungsmerkmale und Vorteile

- Dunkelgrau, andere Farben auf Anfrage erhältlich
- Optimal für Hubwagen und Hochhubwagen
- Das Ladegerät passt zwischen die Gabeln von Gabelstaplern
- Vorgegebene Ladeposition
- Ordnungsgemäßer Ladebereich

Z-Ladeständer

#849927-007

Zur Montage des V-HFB Batterieladegeräts am Z-Ladeständer verwenden Sie:

Halterungen für V-HFB 2050-2100 #847598-001
Halterungen für V-HFB 20150-4300 #847589-001

Wandhalterung



Wandhalterung für Ladegeräte 3.20

#849928

- Geeignet für die Montage an einem Mittelpfosten
- Für alle Modelle der V-HFB Serie, außer 8400



Wandhalterung für Balancer

#850134

- Kein Ladegerät wird direkt montiert
- Mit allen Ladegeräten kompatibel
- Länge: 430 mm



Wandhalterung für Ladegeräte 3.30

#849929


- Geeignet für die Montage an einem versetzten Pfosten
- Für alle Modelle der V-HFB Serie, außer 8400



Wandhalterung für Ladegeräte 1.00


#850135

- Für Modelle der V-HFB Serie von 2050 bis 4200
- Ausleger komplett schwenkbar und ausziehbar



AC-Anschluss

16 A, 3-polig, 230 V	#TA0259-001
16 A, 5-polig, 400 V	#TA0259-002
32 A, 3-polig, 230 V	#TA0259-003
32 A, 5-polig, 400 V	#TA0259-004
63 A, 5-polig, 400 V	#TA0259-005
32 A, 4-polig, 400 V	#TA0259-006
16 A, 4-polig, 400 V	#TA0259-007



DC-Kabelschelle

#300038-001


Wir bieten auch Leistungsstudien und Beratung für Ihren Einsatzbereich an. Wenden Sie sich bei Interesse bitte an v-forceemea@crowm.com.



Gerät für Batterieüberwachung und Identifizierung (BMID)

#396525-BTM


- Programmiert V-Force Ladegeräte der Serie V-HFM/HFM³ automatisch mit dem richtigen Batterieladeprofil
- Duale Profilkonfiguration zur Optimierung des Batteriezustands und des Batterieladestatus für Zwischenladen und schnelles Laden
- Zeichnet alle Batterieereignisse auf, einschließlich Temperatur, Lade- und Entladezyklen
- Strommessung bis zu +/- 1300 A
- Elektrolytstandsensor.
- Die Temperatursonde misst die Batterietemperatur während des gesamten Ladezyklus und passt das Ladeprofil nach Bedarf an.
- Größere Ringkern zur Aufnahme von 120 mm²-Kabel.
- Die robuste Gehäusekonstruktion bietet Widerstand gegen Stöße, Wasser und verschüttetes Batterieelektrolyt.
- Bluetooth Klasse 1 für verbesserte Reichweite bei Verbindung mit einem Laptop oder Tablet.
- Inklusive Installationskit (396525-KIT).



V-HFM und V-HFM³ USB-Kabel

#300118

- USB-A-zu-MINI-B 2.0-Kabel zur Programmierung von
- Hochfrequenz-Ladegeräten der V-HFM Serie mit Laptop
- Länge: 180 cm



V-HFM und V-HFM³ USB-Kabel

#300118-001

- USB-A-zu-Micro-B 2.0-Kabel zur Programmierung von
- Hochfrequenz-Ladegeräten der V-HFM³ Serie für Laptops und Galaxy Tablets S3, S4 und S5
- Länge: 180 cm

V-FORCE BATTERIEWASSER- NACHFÜLLPISTOLE



5 Jahre
Garantie

V-Force Batteriewasser-Nachfüllpistole

#300236

Funktioniert bei Anwendungen, die 1,6 cm und 2,2 cm Düsen verwenden.

Überlegene Kraft

- **Hergestellt aus robustem, technischem ABS-Kunststoff**
- **Schwachstellen wurden beseitigt; Druckregler wurde in die Düse integriert**

Ergonomisches Design

- **Leichtgängiger, stabiler Griff**
- **Düse mit 45° Biegung**
- **Weniger Bücken beim Auffüllen der Batterie**

Strömungsdiffusor

- **Wandelt den schnellen Strahl in einen leichten Sprühstrahl um**
- **Schützt die Düse vor Beschädigung**

Schnelleres Befüllen

- **6,435 l/min**
- **Weniger Zeit mit Bewässerung verbringen**

Sichere Füllstandkontrolle

- **Dauerhaft sicherer Sitz**
- **Einstellbar oder abnehmbar**
- **Voreingestellt auf ein optimales Niveau für die meisten Antriebsbatterien**
- **Abgeschrägt für eine gute Belüftung in vielen Winkeln**

V-FORCE DEIONISIERER

300226-006
V-Force Deionisierer-Kartusche

300226-002
Purity Lite komplett mit T-Stück

V-Force Wasser-Deionisierer

#300226-005



300227-023
Satz V-Force Deionisierer-Kupplungen, schwarze Buchsen-Schnellkupplung und schwarze Steck-Schnellkupplung mit Rückschlagventil.

300226-003
3 m Eingangsschlauch für Deionisierer, schwarz

300231-001
6 m Eingangsschlauch für Deionisierer, schwarz

300226-004
Durchflussbegrenzer, 1,892 l/min für V-Force Deionisierer

- Reduziert die hohen Kosten, die für Wasser in Flaschen, die Destillation von Wasser und den Einsatz von Umkehrosmose anfallen.
- Das System amortisiert sich durch längere Batterielaufzeiten und seltener anfallende Batteriekäufe.
- Die Einweg-Deionisierungskartusche reinigt bei durchschnittlicher Wasserqualität etwa 600 Gallonen Wasser.
- Die Reinheitsanzeige des Systems zeigt genau an, wann die Kartusche aufgebraucht ist.
- Unter Druck – kann direkt mit unseren Batteriewasser-Nachfüllpistolen und zum Befüllen unserer Wassertanks und Nachfüllwagen verwendet werden.
- Auch kompatibel mit unserem Stealth Wassernachfüllsystem.
- Es können zusätzliche Stecker und Adapter erforderlich sein (siehe Kasten „Zusatzausstattung“ unten).

Adapter



Stealth Adapter für Wasserinjektor-Servicebedarf

#300227-026



Adapter mit Regler – BFS

#300227-70A



Ausgangsschlauch mit Schnellanschluss

#300234-002

Länge: 3 m



Adapter mit Regler – BWT

#300227-70E



Wassereinfüllstutzen

#848174-001

- S35
- BFS



Klemmring

#834087

Für 10 mm Schlauch



Durchflussanzeige

#848174-002

- Ohne 834087
- Für 10 mm Schlauch
- Nur für flüssige Medien
- Max. Arbeitsdruck: 4 bar/58 psi
- Säurebeständig
- Sehr gute Sicht auf Fließbewegungen, auch bei sehr langsamer Strömung.



Filterkartusche

#834092

- W 834087
- Für 10 mm Schlauch
- Nur für flüssige Medien
- Max. Arbeitsdruck: 4 bar/58 psi
- Säurebeständig
- Porosität/Filterfeinheit: 100 µm
- Sehr einfach zu reinigen durch Umkehr der Durchflussrichtung (Rückspülung).



Kupplung für Wasser, blau, Buchsenkupplung

#848174-003

- Ohne 834087
- Für 10 mm Schlauch
- Nur für flüssige Medien
- Max. Arbeitsdruck: 4 bar/58 psi
- Säurebeständig
- Sehr einfach zu koppeln, ohne zusätzliche Handgriffe.
- Entkopplung mit Drucktaster
- Integriertes Ventil



Staubkappe

#848174-005



T-Verbindung

#848174-006

6/10/6 mm Schlauch

#834084

6/6/6 mm Schlauch



Kupplung für Wasser, blau, Steckerkupplung

#848174-004

- Ohne 834087
- Für 10 mm Schlauch
- Nur für flüssige Medien
- Max. Arbeitsdruck: 4 bar/58 psi
- Säurebeständig
- Sehr einfach zu koppeln, ohne zusätzliche Handgriffe.
- Entkopplung mit Drucktaster
- Integriertes Ventil



Winkel

#848174-007

6 mm Schlauch in Wassereinfüllstutzen



Endstück

#848174-008

6 mm Schlauch in Wassereinfüllstutzen



Schlauchklemme

#848174-009

Für 10 mm Schlauch



Schlauchklemme

#848174-010

Für 6 mm Schlauch



Schwimmermanometer

#848174-011

- Durchmesser: 22 mm
- Länge: 34 mm



Schwimmermanometer

#848174-012

- Durchmesser: 22 mm
- Länge: 44 mm



Transparenter Schlauch

#848175-001

DN5×1.5

#848175-002

DN10×2



Kupplung für Luft, grau, Steckerkupplung

#848176-001

- Für 10 mm Schlauch
- Nur für gasförmige Medien
- Max. Arbeitsdruck: 4 bar/58 psi
- Säurebeständig
- Sehr einfach zu koppeln, ohne zusätzliche Handgriffe
- Entkopplung mit Drucktaster



Kupplung für Luft, grau, Buchse

#848176-002

- Für 10 mm Schlauch
- Nur für gasförmige Medien
- Max. Arbeitsdruck: 4 bar/58 psi
- Säurebeständig
- Sehr einfach zu koppeln, ohne zusätzliche Handgriffe
- Entkopplung mit Drucktaster

#TA0077-002

Für 6 mm Schlauch

Kein Bild verfügbar

Eckstück für Batterie AirLift System

#848176-004

Kein Bild verfügbar

L-Stück für Batterie AirLift System

#848176-005



AirLift Rohr für Traktion

Länge: 535 mm	Passend für Zelle: PzS125 und PzB 85	#848176-006
Länge: 435 mm	Passend für Zelle: PzS 90	#848176-007
Länge: 480 mm	Passend für Zelle: PzB 75	#848176-008
Länge: 570 mm	Passend für Zelle: PzB 100	#848176-009
Länge: 640 mm	Passend für Zelle: PzB 105	#848176-010
Länge: 670 mm	Passend für Zelle: PzS 155	#848176-011
Länge: 505 mm	Passend für Zelle: PzS 115	#848176-012
Länge: 615 mm	Passend für Zelle: PzS 140	#848176-013

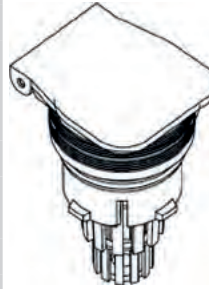
Batterieteile

Flexibler Zellverbinder



25 mm ² , 75 mm	#848170-075-25
25 mm ² , 85 mm	#848170-085-25
25 mm ² , 95 mm	#848170-095-25
35 mm ² , 75 mm	#848170-075-35
35 mm ² , 95 mm	#848170-095-35
35 mm ² , 110 mm	#848170-110-35
35 mm ² , 130 mm	#848170-130-35
35 mm ² , 300 mm	#848170-300-35
50 mm ² , 75 mm	#848170-075-50
50 mm ² , 95 mm	#848170-095-50
50 mm ² , 110 mm	#848170-110-50
50 mm ² , 130 mm	#848170-130-50
50 mm ² , 150 mm	#848170-150-50
50 mm ² , 170 mm	#848170-170-50
50 mm ² , 300 mm	#848170-300-50
70 mm ² , 85 mm	#848170-085-70
70 mm ² , 95 mm	#848170-095-70
70 mm ² , 110 mm	#848170-110-70
70 mm ² , 130 mm	#848170-130-70
70 mm ² , 150 mm	#848170-150-70
70 mm ² , 170 mm	#848170-170-70
70 mm ² , 190 mm	#848170-190-70
70 mm ² , 300 mm	#848170-300-70
95 mm ² , 95 mm	#848170-095-95
95 mm ² , 110 mm	#848170-110-95
95 mm ² , 130 mm	#848170-130-95
95 mm ² , 170 mm	#848170-170-95
95 mm ² , 190 mm	#848170-190-95
95 mm ² , 300 mm	#848170-300-95

Wartungsstecker Traktion



#848173-001
• 69,5 mm
• Passend für:
• Passend für Zelle: PzS 90 Ah/115/125
• Passend für Zelle: PzB 75 Ah/85/100
#848173-002
• 83 mm
• Passend für Zelle: PzS 140/155
#848173-003
• 94 mm
• Passend für Zelle: PzB 105



Batteriepolverschraubung

#848168-001
M10x18

Leistungskabel und Zubehör



Schrumpfschlauch

Ø=6,4 mm	#TA0123-001
Ø= 9,5 mm	#813412-007
Ø=12,7 mm	#TA0123-002



Klemme für Ausgangskabel

25 mm ²	#848172-25
35 mm ²	#848172-35
50 mm ²	#848172-50
70 mm ²	#848172-70
95 mm ²	#848172-95



Ausgangskabel

35 mm ² , Länge: 1000 mm	#848171-100-35
50 mm ² , Länge: 1000 mm	#848171-100-50
35 mm ² , Länge: 1500 mm	#848171-150-35
50 mm ² , Länge: 1500 mm	#848171-150-50
70 mm ² , Länge: 1500 mm	#848171-150-70
95 mm ² , Länge: 1500 mm	#848171-150-95
50 mm ² , Länge: 2000 mm	#848171-200-50
70 mm ² , Länge: 2000 mm	#848171-200-70
95 mm ² , Länge: 2000 mm	#848171-200-95



Anschlussklemme

Für 25 mm ² Kabel	#834081
Für 35 mm ² Kabel	#834082
Für 50 mm ² Kabel	#834083

Wird mit M10-Schraube verwendet

Batteriesäure-Anzeige



Blinky

#848177-001
LED blinkt grün, wenn der Elektrolyt in Ordnung ist, und erlischt, wenn Wasser erforderlich ist.



Smart Blinky

#848177-002
LED blinkt grün, wenn der Elektrolyt in Ordnung ist, und wird rot, wenn Wasser erforderlich ist.

Kein Bild
verfügbar

Beutel für Batteriezellen

#300482-025

- Abmessungen: 60 m x 120 cm
- Die besonders strapazierfähigen Kunststoffbeutel sind durchstoßfest und werden für den Transport von Industriebatteriezellen empfohlen.
- Die Beutel bestehen zu 100 % aus reiner, hochklarer Polyethylenfolie.
- Verschließen Sie die Beutel mit Drehverschlüssen, Beuteklebeband oder Heißsiegel.



Neutralon

#TA0245

- 1000 ml
- Neutralisiert ausgelaufene Batteriesäure
- Sichere und einfache Anwendung durch Anzeige der Neutralisation mittels Farbindikator.
- Greift Lacke, Gummi, Kabel, Kunststoffe, Metalle und Textilien nicht an.



Batterie- und Steckerschutzspray

#363125-001

- 300 ml
- Kunststoffgerechtes Spezialfett spray für die Pflege und Wartung der Fahrzeugelektronik, insbesondere der Batteriepole und der elektrischen Verbindungselemente.
- Gewährleistet einen sicheren Start und eine längere Batteriebensdauer.
- Hoher Korrosionsschutz, verhindert Kriechströme und reduziert den Übergangswiderstand.



Destilliertes Wasser

5 l #TA0062-005
20 l #TA0062-020



Batteriepolfett

#TA0090

- Gut haltbar
- Wasserabweisend
- Einsatztemperatur -30 °C bis +60 °C



Gesichtsschutz säurebeständig

#TA0052

- Klares Glas aus Polycarbonat
- Ungefähr 1 mm dick
- Klappbar
- Temperaturbeständigkeit -30 °C bis +90 °C
- DIN EN 166:2001



Schützärmel, säurebeständig

#TA0190

- TYVEK
- Elastische Ober- und Unterseite
- Zertifiziert nach der EU-Verordnung 2016/425, Teilkörperschutz, Kategorie III, Typ PB[6]
- EN 1412



Batteriesäurebeständige Handschuhe

Größe 8 #TA0048-M
Größe 9 #TA0048-L
Größe 10 #TA0048-XL

- ASATEX
- EN 388, EN 374, Kat. III
- Neopren/Latex
- Vollständig mit Baumwollbeflockung beschichtet
- Öl- und fettabweisend
- Chemikalienbeständig
- Lebensmittelrecht



Säureschürze

#TA0191

- GUNOVA
- 120 cm x 90 cm
- Schwarz
- Säurebeständig
- EN 467, EN 530, EN 863, EN 369
- Aus starker, widerstandsfähiger Folie mit verstärkten, eingeschweißten Kunststoffösen.

Basiswerkzeugkoffer für Batteriewartung

#TA0230

- Enthält die folgenden Artikel:
 - 001: 1 x Säureprüfung
 - 002: 2 x Kappe
 - 003: 2 x 35 mm² Kabelende
 - 004: 2 x Kabelende 50 mm²
 - 005: 2 x Kabelende 70 mm²
 - 006: 2 x Kabelende 95 mm²
 - 007: 4 x Aquamatik-Stecker
 - 008: 4 x Schwimmermanometer 24 mm
 - 009: 4 x Schwimmermanometer 29 mm
 - 010: 4 x Schwimmermanometer 34 mm
 - 011: 4 x Schwimmermanometer 39 mm
 - 012: 4 x Schwimmermanometer 44 mm
 - 013: 4 x Schwimmermanometer 49 mm
 - 014: 2 x Aqua-Kappe, Buchse 10 mm
 - 015: 2 x Aqua-Kappe, Buchse 6 mm
 - 016: 2 x Aqua-Kappe, Stecker 10 mm
 - 017: 2 x Aqua-Kappe, Buchse 6 mm
 - 018: 2 x EUW-Aqua-Kupplung, Buchse 10 mm
 - 019: 2 x EUW-Aqua-Kupplung, Buchse 6 mm
 - 020: 2 x EUW-Aqua-Kupplung, Stecker 10 mm
 - 021: 2 x EUW-Aqua-Kupplung, Stecker 6 mm
 - 022: 2 x Schwimmeranzeige
 - 023: 2 x Filter
 - 024: 2 x Winkelstück 6-6 mm
 - 025: 2 x T-Kupplung 6-6-6 mm
 - 026: 2 x T-Kupplung 10-10-10 mm
 - 027: 2 x T-Kupplung 6-10-6 mm
 - 028: 2 x X-Kupplung 6-6-6-6 mm
 - 029: 2 x X-Kupplung 6-10-6-10 mm
 - 030: 2 x Adapter 10-6 mm
 - 031: 3 x Endkappe 6 mm
 - 032: 4 x Polschraube M10x22 mm ohne Messpunkt
 - 033: 4 x Polschraube M10x22 mm mit Messpunkt
 - 034: 2 x Flex. Polsteckverbinder 50 mm², 110 mm
 - 035: 2 x Flex. Polsteckverbinder 50 mm², 150 mm



Säureprüfer, Glas, klein

#300406

- Profi-Qualität für höchste Genauigkeit
- Schwimmer mit Präzisionsgraduierung für das spezifische Gewicht
- Gesamtlänge 35 cm, Glasfuss 20 cm lang



Säureprüfer, Glas

#TA0091

Länge: ca. 56 cm



T-Griff mit 10 mm Gewinde

#352228

Wird zum Entfernen von V-Force Lithium-Ionen-Modulen des Modells V-Li1100 und V-Force Blei-Säure-Zellen verwendet



Schraubendreher-Kit

#832876

- WERA
- 7 Teile
- Lasertip-Spitze
- VDE Schlitz/Kreuzschlitz mit Spannungsprüfer
- Werkzeugfinder mit Farbkennzeichnung nach Profilen und Größenstempelung



Langer Sechskant 1/4", 3-mm Bit

#360043-016

Wird zur Wartung der elektrischen Anschlüsse des V-Force HFM3 Ladegeräts verwendet



Säurepumpe

#TA0268

- Inhalt: 6 l
- Abmessungen: 30 x 30 cm zerlegt (ohne Pumpe)
- Sondenlänge 2 m



Quick Cutter 2 – Hochleistungsschneider

#300409

- Handgerät
- Schneidet Kabel mit einer Stärke bis zu 6/0
- 22" -Griff macht Schneiden einfacher
- Klingen aus 1075 Kohlenstoffstahl, gehärtet für lange Lebensdauer, kann nachgeschliffen werden
- 2 Jahre Garantie



Kühlmittel/Batterie-Säure-Refraktometer

#390221

- Tragbares Kühlmittel-Refraktometer, Kühlmittel/Batterie
- Säure 1,15 bis 1,30
- Spezifisches Gewicht der Batteriesäure
- Misst den Gefrierpunkt von Kühlmitteln und den Ladezustand von Batterien



Kabelisoliermesser

#832862

- Promat
- Gesamtlänge: 170 mm
- Arbeitsbereich: 8–25 mm²
- Mit Hakenklinge



Sechskant-Crimp, 60 cm

#300410-002

- Crimpt 8 mm² bis 120 mm²
- Crimpt Steckverbinder aller gängigen arken
- Handgerät
- 60 cm lange Griffe
- Lebenslange Garantie



Zangen-Amperemeter VOLT CRAFT VC 521

#TA0135-002

- VOLT CRAFT
- VC-521 E
- Max. 600 V, EN 61010-1
- Max. 10 kHz, max. 40 mOhm



Sechskant-Crimp-Reparaturset

#300410-001

- Umfasst
 - 2 x Matrize
 - 2 x Feder
 - 2 x Stifte
 - 2 x Scheibe



Sechskant-Crimp, 65 cm

#832856

- Crimpt 10 mm² bis 120 mm²
- 65 cm lange Griffe





SB-Abziehwerkzeug

#340089-001
SBE160/SBX175



SB-Abziehwerkzeug

#340089-002
SBE320/SBX350



Riemen und Haken

#360044

- Tuflex-Polyester-Rundschlinge SSEN 60 x 46 cm mit Schwimmhaken
- Haken schwimmt am Gehäuse
- Batteriezelle mit einer Kapazität von 2400 kg
- Spanngurt mit Haken



Seitenhehebügel für Batterie

#300040-002

- Beste Qualität
- Für alle Batterietypen und -größen
- Einstellbare Kerben rasten sicher ein
- Mit Fahrradgriff und Seitenwandpads



Kabelschere VDE

#TA0238

- Schneiden von Cu- und Al-Kabeln, ein- und mehrdrähtig
- Gehärtete Schneiden mit Präzisionsschliff
- Nicht geeignet für Stahldraht und hartgezogene Kupferleiter
- Bei vor- und nachgeschnittenen (1. und 2. Schneide) Kabeln können auch Kabel bis zu Ø 20 mm geschnitten werden



Sicherheitsprüfgerät

#TA0135-003

- Benning ST 725
- Speicherplätze für 999 Prüflinge
- 3 Direktasten zum Speichern, Aufrufen und Drucken der Messwerte



Adapterkabel

#TA0135-003-001

- Benning MA 1-32 Messadapter 32 A CEE
- 5-polig aktiv
- Aktiv, mit netzspannungsaktiven Schalteinrichtungen
- Zur Messung von RPE und IPE unter Funktionsbedingung



Drucker

#TA0135-003-002

- Benning PT2 mobiler Etiketten- und Protokolldrucker
- Hohe Druckgeschwindigkeit durch Thermodirektverfahren
- Datenübertragung über Bluetooth oder RS232-Schnittstelle
- Stromversorgung über wiederaufladbaren NiMH-Batteriepack



Selbstklemmende Tülle

#TA0260-110

- Schützt vor Berührung mit einem abisolierten, stromführenden Leiter
- Massivkunststoff
- Innendurchmesser: 30 mm
- 1000 V



Werkzeug für die Stopfenentfernung

#848188



Erfahren Sie mehr über SB-Stecker






SB-Stecker werden von unserem Lieferanten Anderson Power Products bereitgestellt. Bitte achten Sie darauf, dass Sie SB-Stecker nicht durch Stecker anderer Anbieter ersetzen. Die Verwendung von Steckern unterschiedlicher Hersteller kann Probleme mit Folgeschäden verursachen.

Crown bietet sowohl Kits als auch alle Teile einzeln an. Zu den SB-Steckern gehören 2-polige Stecker für eine Nennleistung von 50 bis 350 A.

Eine 3-polige Version für 175 A ist ebenfalls erhältlich. Für unterschiedliche Kabeldurchmesser wird ein Satz Reduzierhülsen mitgeliefert.

Bei der Verwendung der farbigen Stecker gibt es keinen Unterschied zwischen Batteriesteckern und Batteriebuchsen. Der Vorteil: Sie können denselben Stecker für die Batterie, das Ladegerät und den Gabelstapler verwenden.

Die Batteriespannung wird anhand der Farbe des Batteriesteckers angezeigt. Außerdem gibt es eine eingebaute Sicherheitsfunktion: Der Batteriestecker einer Farbe passt nicht in eine Steckdose einer anderen Farbe.

Volt	Farbe
12 V	
24 V	
36 V	
48 V	
72 V	

SB 50 A



Nur Steckergehäuse

Rot, 24 V	#340054-001
Grey, 36 V	#078723-005



Steckergehäuse und Kontaktsätze

Rot, 24 V, 6 mm ²	#340054-003
Grey, 36 V, 6 mm ²	#077917-005
Rot, 24 V, 16 mm ²	#340054-002



Nur Kontakte

6 mm ²	#078724-003
16 mm ²	#078724-005



Griff

#120573
<ul style="list-style-type: none"> • Kunststoff • Rot • Einschließlich Hardware



Staubkappe

#155450
Rot



Kabelschelle

#340056-001
Kann nicht zusammen mit dem Griff verwendet werden

SB 175 A




Nur Steckergehäuse

Grau, 36 V	#078723-002
Gelb, 12 V	#078723-004 [
Rot, 24 V	#078723-007
Blau, 48 V	#078723-008
Orange, 18 V	#078723-010



Steckergehäuse und Kontaktsätze

Grau, 50 mm ²	#077917-002
Gelb, 50 mm ²	#077917-004



Nur Kontakte

35 mm ²	#300452-001
50 mm ²	#078724-002



Griff

Kunststoff, grau	#340029-002
Kunststoff, rot	#340029-003
Stahl, rot	#340029-005

Einschließlich Hardware



Kabelschelle

#340056-002


- Einschließlich Hardware
- Verwendung ohne Griff



Kabelschelle

#340056-003

- Einschließlich Hardware
- Verwendung nur mit „A-Rahmen“-Griff



Antriebsblock

#077034


- Zur Verwendung mit Schnelltrennkupplung

SB 350 A



Stecker (nur Gehäuse)

Gelb, 12 V	#078723-009
Orange, 18 V	#378723-015
Rot, 24 V	#078723-003
Grau, 36 V	#078723-001
Blau, 48 V	#078723-006
Grün, 72 V	#078723-011
Schwarz, 80 V	#078723-012



Steckergehäuse und Kontaktsätze

Rot, 24 V, 70 mm ²	#077917-003
Grau, 36 V, 70 mm ²	#077917-001
Blau, 48 V, 70 mm ²	#380000
Grau, 36 V, 110 mm ²	#370501-689



Nur Kontakte

50 mm ²	#078724-006
70 mm ²	#078724-001
85 mm ²	#078724-004
110 mm ²	#078724-007



Griff

Kunststoff, Grau	#340029
Kunststoff, Rot	#340029-004

Einschließlich Hardware



Kabelschelle

#340056-004

- Einschließlich Hardware
- Kann mit oder ohne Griff verwendet werden

Erfahren Sie mehr über SBE-Stecker






SBE-Stecker werden von unserem Lieferanten Anderson Power Products bereitgestellt. Bitte achten Sie darauf, dass Sie SBE-Stecker nicht durch Stecker anderer Anbieter ersetzen. Die Verwendung von Steckern unterschiedlicher Hersteller kann Probleme mit Folgeschäden verursachen.

Die „SBE“-Stecker sind eine Weiterentwicklung der SBX-Serie und entsprechen der Norm EN 1175 Teil 1.

Sie sind vom TÜV-Rheinland nach Addendum C86663 EWG bauartgeprüft und können auch mit Luftkupplung zur Elektrolytumwälzung während der Batterieladung verwendet werden.

Spannungscodierung

Mechanische Rippen an gleichfarbigen Steckern gewährleisten eine perfekte Verbindung. Aufgrund dieser Kodierung können keine verschiedenfarbigen Stecker angeschlossen werden.

Volt	Farbe
12 V	
24 V	
36 V	
48 V	
72 V	

SBE 160 A



Nur Steckergehäuse

Rot, 24 V	#108801-005
Grau, 36 V	#108801-011
Blau, 48 V	#108801-012
Schwarz, 80 V	#108801-007



Steckergehäuse und Kontaktsätze

Rot, 24 V, 50 mm ²	#108800S005
Blau, 48 V, 50 mm ²	#806718



Nur Kontakte

50 mm ²	#340085
70 mm ²	#108802-002



Griff

#340029-002

- Kunststoff, grau
- Einschließlich Hardware

#340029-003

- Kunststoff, rot
- Einschließlich Hardware




Kabelschelle

#340056-005


- Einschließlich Hardware
- Verwendung mit oder ohne Griff

SBE 320 A




Nur Steckergehäuse

Gelb, 12 V	#108801-008
Rot, 24 V	#108801-003
Grau, 36 V	#108801-001
Blau, 48 V	#108801-006
Grün, 72 V	#108801-002
Schwarz, 80 V	#108801-010
Braun, 96 V	#108801-004



Steckergehäuse und Kontaktsätze

Grau, 36 V, 50 mm ²	#108800-007
Grau, 36 V, 70 mm ²	#108800-001
Blau, 48 V, 70 mm ²	#108800-008
Rot, 24 V, 95 mm ²	#108800-006



Nur Kontakte

50 mm ²	#308802-001
70 mm ²	#108802-001
95 mm ²	#108802-003
120 mm ²	#108802-004



Griff

Kunststoff, Grau	#340029
Kunststoff, Rot	#340029-004

Einschließlich Hardware



Kabelschelle

#340056-006

- Einschließlich Hardware
- Verwendung mit oder ohne Griff

Zubehör

Kein Bild verfügbar

Hilfskontakt-Kit

#340084
SBE



Antriebsblock für PN 108800-006

Antriebsblock	#108437
Schraube	#060015-025
Sicherungsscheibe	#060005-006
Mutter	#060021-006



Hilfskontakt-Crimpwerkzeug-Kit mit mehreren Matrizen

#340084-001

Crimpt 0,5-16 mm² SB-, SBS-, SBE-, SBO-, DIN80/160/320-, Powerpole-, Saf-D-Grid- und SPEC Pak-Stecker. Inklusive 3 Matrizen und Kunststoffkoffer



Kontaktbuchse

53,50–50 mm ²	#108852-001
67,23–70mm ²	#108852-002

- Kontaktbuchse für Übergang/Reduzierung
- Wird bei SB und SBE verwendet

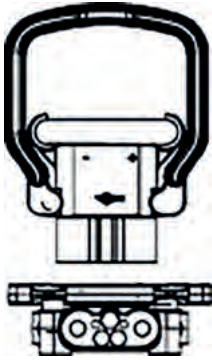
Erfahren Sie mehr über DIN-Stecker

DIN-Stecker werden von unserem Lieferanten REMA bereitgestellt. Diese Steckverbinder übertreffen die Anforderungen der DIN 43589 hinsichtlich mechanischer und elektrischer Langlebigkeit und entsprechen der Norm EN1175 Teil 1.

Es sind drei verschiedene Optionen verfügbar: DIN 80 A, DIN 160 A und DIN 320 A. Die Zahl gibt die benötigte Stromstärke an.

Das Gehäuse besteht aus glasfaserverstärktem Verbundmaterial für extreme Langlebigkeit. Zusätzliche Optionen wie Kodierstifte, Luftzufuhr und Hilfskontakte sind verfügbar.

DIN 80 A



Buchse – Gehäuse

Gehäuse	
Gehäuse	#813241-101
Gehäuse mit festem Griff	#813241-100

Gehäuse und zwei Hauptkontakte	
16 mm ² , grau	#813241-012
25 mm ² , grau	#813241-014
16 mm ² , grau	#813241-011
25 mm ² , grau	#813241-013

Gehäuse mit festem Griff und zwei Hauptkontakten	
16 mm ² , grau	#813241-002
25 mm ² , grau	#813241-004
16 mm ² , grau	#813241-001
25 mm ² , grau	#813241-003

Kein Bild verfügbar


Buchse – Hauptkontakt

16 mm ²	#813241-108
25 mm ²	#813241-109

Kein Bild verfügbar

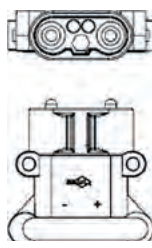
Zubehör für Buchsen und Stecker – nur Griff

Grau	#813241-118
Red	#813241-119



Zubehör für Buchsen und Stecker – Kodierstifte

Für Nassbatterien, grau	#813241-122
Für Trockenbatterien, grün	#813241-123
Für Nass- und Trockenbatterien, gelb	#813241-124



Stecker – Gehäuse

Gehäuse	
Gehäuse	#813241-102

Gehäuse und zwei Hauptkontakte	
16 mm ² , grau	#813241-021
25 mm ² , grau	#813241-023
16 mm ² , grau	#813241-022
25 mm ² , grau	#813241-024

Kein Bild verfügbar


Stecker – Hauptkontakt

16 mm ²	#813241-106
25 mm ²	#813241-107

HINWEIS: DIE BUCHSE IST FÜR DIE BATTERIESEITE UND DER STECKER IST FÜR DIE STAPLER-SEITE. DIE BEGRIFFE „STECKER“ UND „BUCHSE“ BEZIEHEN SICH AUF DIE HAUPTKONTAKTE, NICHT AUF DAS GEHÄUSE.

DIN 160 A

Buchse – Gehäuse	
Gehäuse	
Gehäuse	#813241-104
Gehäuse mit festem Griff	#813241-103
Gehäuse und zwei Hauptkontakte	
25 mm ² , grau	#813241-061
35 mm ² , grau	#813241-063
50 mm ² , grau	#813241-065
Gehäuse und zwei Hauptkontakte mit Aux. Kontakte	
25 mm ² , grau	#813241-060
35 mm ² , grau	#813241-062
50 mm ² , grau	#813241-064
Gehäuse mit festem Griff und zwei Hauptkontakten	
25 mm ² , grau	#813241-051
35 mm ² , grau	#813241-053
50 mm ² , grau	#813241-055
50 mm ² , grau und grün	#813241-056
Gehäuse mit festem Griff und zwei Hauptkontakten mit Aux. Kontakte	
25 mm ² , grau	#813241-050
35 mm ² , grau	#813241-052
50 mm ² , grau	#813241-054



Stecker – Gehäuse	
Gehäuse	
Gehäuse	#813241-105
Gehäuse und zwei Hauptkontakte	
25 mm ² , grau	#813241-071
35 mm ² , grau	#813241-073
50 mm ² , grau	#813241-075
50 mm ² , gelb	#813241-076
Gehäuse und zwei Hauptkontakte mit Aux. Kontakte	
25 mm ² , grau	#813241-070
35 mm ² , grau	#813241-072
50 mm ² , grau	#813241-074



Stecker – Hauptkontakt	
16 mm ²	#813241-110
25 mm ²	#813241-111
35 mm ²	#813241-112
50 mm ²	#813241-113

Kein Bild verfügbar


Buchse – Hauptkontakt	
16 mm ²	#813241-114
25 mm ²	#813241-115
35 mm ²	#813241-116
50 mm ²	#813241-117

Kein Bild verfügbar

Zubehör für Buchsen und Stecker – nur Griff	
Grau	#813241-120
Rot	#813241-121

Kein Bild verfügbar

Zubehör für Buchsen und Stecker – Kodierstifte	
Grau	#813241-125
Grün	#813241-126
Gelb	#813241-127



Zubehör für Buchsen und Stecker – Steuerkontakt-Komplettsatz	
#813241-129	
Buchsen- und Stecker-Kit	

Kein Bild verfügbar

HINWEIS: DIE BUCHSE IST FÜR DIE BATTERIESEITE UND DER STECKER IST FÜR DIE STAPLER-SEITE. DIE BEGRIFFE „STECKER“ UND „BUCHSE“ BEZIEHEN SICH AUF DIE HAUPTKONTAKTE, NICHT AUF DAS GEHÄUSE.

DIN 320 A



Buchse – Gehäuse

Gehäuse und Zugentlastung	
Gehäuse und Zugentlastung	#813241-131
Gehäuse, Zugentlastung, Kodierstift und zwei Hauptkontakte	
50 mm ² , grau	#813241-160
70 mm ² , grau	#813241-161
95 mm ² , grau	#813241-162



Stecker – Gehäuse

Gehäuse und Zugentlastung	
Gehäuse und Zugentlastung	#813241-130
Gehäuse, Zugentlastung, Kodierstift und zwei Hauptkontakte	
50 mm ² , grau	#813241-170
70 mm ² , grau	#813241-171
95 mm ² , grau	#813241-172

Kein Bild verfügbar

Buchse – Hauptkontakt

50 mm ²	#813241-135
70 mm ²	#813241-136
95 mm ²	#813241-137

Kein Bild verfügbar

Stecker – Hauptkontakt

50 mm ²	#813241-132
70 mm ²	#813241-133
95 mm ²	#813241-134

Kein Bild verfügbar

Buchse – Aux-Kontakte

#813241-141
Adapter für Hilfskontakte und zwei Hilfskontakte

Kein Bild verfügbar

Stecker - Hilfskontakte

#813241-139
Adapter für Hilfskontakte und zwei Hilfskontakte



Buchse - Luftadapter

#813241-140
(6/8 mm Anschluss)

Kein Bild verfügbar

Stecker – Luftadapter

#813241-138
(6/8 mm Anschluss)

Kein Bild verfügbar

Zubehör für Buchsen und Stecker – nur Griff

#813241-142
<ul style="list-style-type: none"> • Griff mit Schrauben • Grau

HINWEIS: DIE BUCHSE IST FÜR DIE BATTERIESEITE UND DER STECKER IST FÜR DIE STAPLER-SEITE. DIE BEGRIFFE „STECKER“ UND „BUCHSE“ BEZIEHEN SICH AUF DIE HAUPTKONTAKTE, NICHT AUF DAS GEHÄUSE.

Erfahren Sie mehr über LV-Stecker

LV-Stecker werden von unserem Lieferanten Schaltbau bereitgestellt. Diese Stecker übertreffen die Anforderungen der DIN VDE-Norm 0623 589 und der EN 1175.

Wir bieten nur eine Option für die benötigte Stromstärke von 320 A oder 400 A an.

Das Gehäuse besteht aus glasfaserverstärktem Verbundmaterial für extreme Langlebigkeit und ist batteriesäurebeständig nach DIN EN 1175.

LV 320/400 A

Buchse – Gehäuse	
	Gehäuse
	Gehäuse #820410-055
	Gehäuse und zwei Hauptkontakte
	Hauptkontakte 70 mm ² #820410-044 Hauptkontakte 95 mm ² #820410-064
	Gehäuse und zwei Hauptkontakte mit Hilfskontakten
	95 mm ² , Steuerkontakte und Codierstift #340400-105

Stecker – Gehäuse	
	Gehäuse
	Gehäuse #820410-052
	Gehäuse und zwei Hauptkontakte
	70 mm ² #820410-042
	Gehäuse und zwei Hauptkontakte mit Hilfskontakten
	95 mm ² , Steuerkontakte und Codierstift #340400-115

Buchse – Hauptkontakt	
Kein Bild verfügbar	#820410-046
	70 mm ²

Buchse – Aux-Kontakte	
Kein Bild verfügbar	#820410-057

Buchse – Steuerkontakte	
Kein Bild verfügbar	#820410-038

Buchse – Schlüsselstecker	
Kein Bild verfügbar	#820410-028

Zubehör für Buchsen und Stecker – nur Griff	
Kein Bild verfügbar	#820410-020
	Schwarz

Zubehör für Buchsen und Stecker	
Kein Bild verfügbar	Schelle und Schraube, 3,5 × 19 #820410-054-01
	Schieber #820410-053
	Kontaktbuchse, 50 => 35 mm ² #820410-051
	Kontaktbuchse, 70 => 50 mm ² #820410-050

HINWEIS: DIE BUCHSE IST FÜR DIE BATTERIESEITE UND DER STECKER IST FÜR DIE STAPLER-SEITE. DIE BEGRIFFE „STECKER“ UND „BUCHSE“ BEZIEHEN SICH AUF DIE HAUPTKONTAKTE, NICHT AUF DAS GEHÄUSE.

WERKZEUGE

INHALT

Werkzeugkästen	86
Werkstattausstattung Stationär	88
Geräteausstattung Wartung	89
Werkstattausstattung Zubehör	91
Drucklufttechnik	93
Leuchtmittel	94
Geräteausstattung und Zubehör	95
Handwerkszeug Schraubenschlüssel	96
Handwerkszeug Steckschlüssel	98
Handwerkszeug Drehmomentschlüssel	101
Handwerkszeug Feilen	101
Handwerkszeug Zangen	102
Handwerkszeug Schraubendreher	104
Handwerkszeug Schneiden, Schaben, Streichen und Hämmern	105
Handwerkszeug Diverse	106
Hand Tool Räder und Reifen	108
Handwerkszeug Messgeräte	109
Handwerkszeug Löten	110
Handwerkszeug Fettpresse	110
Handwerkszeug Ölpumpen- und Säureprüfung	111
Diagnosetools	112
Adapterkabel	115
Werkzeuge für die Bremsanlage	117
Werkzeuge für IC-Gabelstapler	118
Elektrowerkzeuge Ausziehwerkzeuge	119
Hydraulik-Werkzeuge	121
Antriebswerkzeuge	123



L-BOXX 102

5 Fächer #TA0141-102-05
 8 Fächer #TA0141-102-08
 12 Fächer #TA0141-102-12

- Sortimo
- Inkl. Kleinteileinsatz



L-BOXX 136

4 Fächer #TA0141-136-04
 6 Fächer #TA0141-136-06
 8 Fächer #TA0141-136-08

- Sortimo
- Inkl. Kleinteileinsatz



T-BOXX

#TA0145

Inkl. 12 Einsatzkästen H63



Werkzeugkasten

#TA0158

- Promat
- 5-teilig
- Außen B 430 x T 200 x H 200 mm
- Bördelecken
- Blechdicke: ca. 0,7 mm



Werkzeug-Transportkoffer

#128321

- Abmessungen: 30 x 16 x 14 cm
- 2 Außentaschen mit Innentaschen für Kleinteile



Werkzeugkoffer *

#TA0163

- Promat
- Innen: B 465 mm x T 255 mm x H 352 mm
- Rollen und Auszugsstange separat austauschbar
- HDPE-Kunststoff
- 42 l
- Ohne Inhalt



Kniekissen *

#TA0170

- Promat
- B 245 mm x L 490 mm x H 30 mm
- Schaumstoff (LD45)



Kniebrett groß

#TA0170-001

- KS TOOLS
- Zwei Teile können zu einem zusammengesetzt werden
- B 550 mm x L 1150 mm x H 36 mm



Kniepolster

#TA0063

- Würth
- 48 cm x 32 cm



Werkzeugtasche

#322224

- Markenzeichen Crown
- Abmessungen: 50 x 30 x 25 cm
- Taschen an der Außen- und Innenseite für kleine und große Teile/Werkzeuge
- 1 Jahr Garantie



Rucksack-Werkzeugtasche

#322231

- Markenzeichen Crown
- Bis zu 25 kg Kapazität
- Aus reißfestem Gewebe
- Unterseite aus thermoplastischem Gummi
- Nylonriemen



Dokumententasche

#TA0243

- Geeignet für die Übergabe von Dokumenten beim Kauf oder der Anmietung eines Crown Gabelstaplers. Geeignet für Ersatzteilkatalog oder Wartungshandbuch oder andere DIN A5-Dokumente.
- Farbe: schwarz mit Aufdruck „Crown.com“
- Abmessungen geschlossen: 243 x 163 mm
- Abmessungen geöffnet: 328 x 163 mm
- Tiefe/Fassungsvermögen für Papier: leicht dehnbar
- Transparentes Fach für kleinere, dünne Dokumente
- Transparentes Fach für Visitenkarte oder Notfallkarte



Mini-Werkzeugkoffer

#322227

- Markenzeichen Crown
- Die Crown Mikro-Werkzeugkiste mit drei Schubladen misst 22 x 11 x 11 cm
- Schwarze Glanzlackierung mit Aluminiumverkleidung
- Perfekt für die Aufbewahrung von Kleinteilen oder Bürobedarf



Oberer Werkzeugkasten

#322229

B 1016 mm x T 508 mm x H 493,7 mm



Werkzeugwagen *

#TA0269

- Stützen können auf die niedrigste Höhe heruntergeschwenkt werden (500 mm)
- Abschließbar mit Vorhängeschloss (inklusive 2 Schlüssel)
- Gesamttragfähigkeit (dynamisch): 150 kg
- Gesamttragfähigkeit (statisch): 300 kg
- Abmessungen: 650 mm x 415 mm x 965 mm
- Gewicht: 24,5 kg



Kleine magnetische Ablage

#322302

- Rostfreier Stahl
- 102 mm Durchmesser
- Stark haltende Magnetablage zum Sichern von Muttern, Schrauben und anderen Kleinteilen und Befestigungselementen
- 76 mm PVC-beschichteter Magnet verhindert Kratzer



Große magnetische Ablage *

#322303

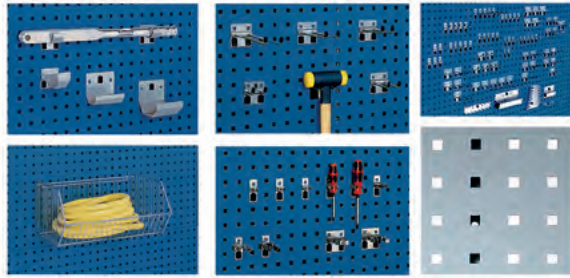
- Rostfreier Stahl
- 238 mm x 137 mm
- Stark haltende Magnetablage zum Sichern von Muttern, Schrauben und anderen Kleinteilen und Befestigungselementen
- Zwei 76 mm PVC-beschichtete Magnete verhindern Kratzer



Rollschrank

#322230

- B 40 cm x T 15 cm x H 97 cm)
- Elf Schubladen bieten fast 410 l Stauraum
- Doppelte Kugellagerführungen auf der unteren Schublade des Rollschanks bieten eine Kapazität von 250 Pfund
- Schubladen abschließen und aufrollen
- Rutschsichere Schublade
- Gasunterstützte Hebevorgänge an der oberen Kommode
- Lenkrollen sind feststellbar
- Doppelwandige Konstruktion
- Pulverbeschichtung bietet Kratzfestigkeit für lebenslange Haltbarkeit
- Diebstahlsicherungen an Kommode und Rollschrank für maximale Sicherheit



Lochplattensystem **

#TA0080



Stehpult **

#TA0082



Werkstattwagen mit Schaumstoffeinlagen **

#TA0081



Käfig mit Tür **

#TA0083



Tisch **

#TA0084



Werkstattausrüstung **

Abfalleimer/Papierkorb 121 l
 Kehrbesen
 Wandhalter für #TA0029
 Kehrschaufel
 Abschließbarer Schrank
 Schraubstock
 Schwerlast-Fahrtisch
 Leiter 4,7 m
 Systemschrank


#TA0085-001
 #TA0085-002
 #TA0085-003
 #TA0085-004 *
 #TA0085-005
 #TA0085-006
 #TA0085-007
 #TA0085-008
 #TA0085-009



Stuhl**

#TA0273

- Stufenlose Sitzhöhenverstellung mit Toplift
- Permenentkontakt-Rückenlehne mit ergonomischem Design im Lendenwirbelbereich
- Sitz und Rückenlehne mit Kunstlederbezug
- Bequemer Spezial-Muldensitz
- Lastabhängig gebremste Sicherheitsdoppelrollen für harte Böden
- Sitzhöhe: 590–840 mm
- Abmessungen des Sitzes: 460 x 430 mm



Staubsauger



#TA0193

- CLEANCRAFT
- WetCAT 133 IE
- Selbstlaufend
- Geräuscharm
- Behälter öl- und chemikalienbeständig

Filterbeutel (5 Stück)

#TA0193-001

- CLEANCRAFT
- Geeignet für wetCAT 133 IE
- 15 l
- 5-teilig

Staubsauger Nass und Trocken * **


#TA0205

- CLEANCRAFT
- WetCAT 118
- Zum Saugen von Flüssigkeiten und Feststoffen
- Inklusive Gebläsefunktion für die Trocken-, Nass- und Teppichreinigung

Papierfilterbeutel (10 Stück)


#TA0205-001

CLEANCRAFT




Stofffilter

#TA0205-002




Schwammfilter *

#TA0205-003




Bodendüse nass/trocken

#TA0205-004




Flachdüse inkl. Bürstenaufsatz

#TA0205-005



Kartuschenfilter *


#TA0205-006



Schlauch, 1,5 m *

#TA0205-007



Inkl. Griffstück mit Fehlluftregulierung



Aluminiumsaugrohre (3 Stück) *

#TA0205-008

- 330 mm
- Ø: 32 mm

Rundschlinge

Farbe	Tragfähigkeit	Länge	Art.-Nr.
Grün	2000 kg	1 m	#832888-002 *
Gelb	3000 kg	1 m	#832888-003 *
Rot	5000 kg	1 m	#832888-005
Blau	8000 kg	2 m	#832888-008

- DOLEZYCH
- DIN EN 1492-2



Schäkel *

Tragfähigkeit	Bügel/Bolzen	Art.-Nr.
400 kg	10 mm	#TA0067-002
800 kg	16 mm	#TA0067-001
1500 kg	22 mm	#TA0067-003


- KLEINSORGE
- Gerade Form
- Konturgefräst
- Ringschraube 5 mm schwarz, 95 mm
- 10 Stück



Ringschraube *

Tragfähigkeit	Gewinde	Art.-Nr.
75 kg	M6	#050095-001
140 kg	M8	#050095-002
230 kg	M10	#050095-003
340 kg	M12	#050095-004

- KLEINSORGE
- DIN 580
- Stahl C15, verzinkt



Seitenhebebügel für Batterie*

#300040-002

- Beste Qualität
- Für alle Batterietypen und -größen
- Einstellbare Kerben rasten sicher ein
- Mit Fahrradgriff und Seitenwandpads



Hebegerät

#TA0069

- UNICRAFT
- HMH 5 Hydraulischer Wagenheber
- 5000 kg



Werkzeugaufroller

#300114

- Tragfähigkeit: 0,8–2,0 kg
- Ausgezogene Seillänge ca. 1,7 m



Hebelzug mit Lastkette

#TA0219

- Hebelzug für Hebe- und Zugarbeiten mit 750 kg maximale Tragfähigkeit
- Entspricht DIN EN13157
- Verzinkte Lastkette nach DIN ISO 3077
- Hochfestes, lackiertes Stahlgehäuse
- Schnelles Heben der Last oder Ziehen der Lastkette in beide Richtungen mittels Kettenfreilauf
- Sicheres Halten der Last durch Lastdruckbremse mit asbestfreien Bremsscheiben
- Gesenkgeschmiedete, drehbare Last- und Aufhängehaken mit Sicherheitsvorrichtung



Hebezeug

#845432

- Anwendung: Heben der Pumpeneinheit
- Crown
- Einsatz in Verbindung mit Teil #845431
- Zur Anbringung an einer Hebevorrichtung (z. B. Kran)
- Verhindert Beschädigung des Bedienerschutzdachs
- Für Senkrechtheben, kein Verkeilen/Blockieren
- Auf die Ergonomie der Techniker abgestimmt



Hebezeug-Adapter

#845431

- Anwendung: Heben der Pumpeneinheit
- Crown
- Einsatz in Verbindung mit Teil #845432
- Außermittige Ringschraube zum Vertikalheben der Pumpeneinheit
- Erleichtert das Ausbauen der Pumpeneinheit aus dem Gabelstapler



Transporthalterung/Schäkel

#843784

- Wird zum Anheben des Gabelstaplers mit einem Kran verwendet
- 360° drehbar
- 180° schwenkbar
- M16x2



Riemen und Haken

#360044

- Tufflex-Polyester-Rundschlinge SSEN 60 x 46 cm mit Schwimmhaken am Gehäuse
- Batteriezelle mit einer Kapazität von 2400 kg
- Ausziehgurt mit Haken



Schwerlastträger

#TA0244

- Tragfähigkeit: 3 t
- Rollendurchmesser: 85 mm
- Rollenbreite: 90 mm
- Auflagefläche: 185 x 150 mm
- Länge ohne Deichsel: 295 mm
- Breite ohne Deichsel: 230 mm
- Höhe mit Deichsel: 104 mm

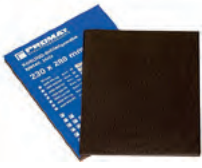


Werkzeugsatz zur Mastschmierung *

#363163

- Zum Schmieren schwer zugänglicher Stellen an Mastkanälen.
- Der 1,8–3,6 m lange Profistab bietet eine Verlängerung für die Spanbürste zum Einfetten der gewünschten Bereiche.
- Set besteht aus: Profistab, Bürstenhalter und 76-mm-Spanbürste mit gerader Kante.
- Ersatzbürste: #363163-003

Schmirgelgewebeblatt *



#TA0183

- Promat
- L 280 mm x B 230 mm
- Körnung 120
- Korund-Schleifgewebe, für Metall-/Holzbearbeitung
- Kunstharzgebundenes Schmirgelgewebe mit dichter Korundaufgabe
- Stabiles Gewebe
- Universelles Produkt
- Blätter

Schleifklotz



#TA0187

- Promat
- L 98 mm x B 69 mm x H 26 mm
- Körnung 100, fein
- Vierseitig beschichtet, für Holzschliff
- Lackzwischenicht, Kunststoffschliff, Metallschliff

Fächerschleifscheibe KM 613



#844777

- KLINGSPOR
- Ø: 60 mm x B 50 mm x S 6 mm
- Körnung 40

Schleifscheibe



Körnung 40	#TA0129-125-040
Körnung 60	#TA0129-125-060
Körnung 80	#TA0129-125-080 *
Körnung 120	#TA0129-125-120

- Promat
- Ø: 125 mm
- Gekröpft, INOX Zirkonkorund
- Für Winkelschleifer #TA0129 auf Seite 95

Schleifscheibe



#TA0078-001-01

- 115 mm
- 10 Stück
- Körnung 60

Trennscheibe



Ø 115 mm	#TA0078-002-01
Ø 125 mm	#TA0129-125-CD *

- 115 mm: 10 Stück
- 125 mm: 25 Stück



Sortiment Schrumpfschläuche *

#TA0179

- KS TOOLS
- 2,0 x 40 – 13 x 80
- 127 Teile



Sortiment Muttern *

#TA0180

- KS TOOLS
- Metrisch
- 300 Teile



Sortiment Innensechskant-Schrauben *

#TA0181

- KS TOOLS
- Metrisch
- 106 Teile



Spannstift-Set für hohe Vorspannung *

#TA0211

- KS TOOLS
- Ø: 5–17,5 mm
- 150 Teile



Sortiment Kupfer-Dichtringe *

#TA0214

- KS TOOLS
- Ø: 5–17,5 mm
- 150 Teile



Sortiment Unterlegscheiben *

#TA0215

- KS TOOLS
- M3–M10
- 720 Teile



Sortiment O-Ringe *

#TA0177

- BGS
- 419 Teile
- Aus NBR
- Verschiedene Größen, sortiert
- Säure-, benzin-, hitze- und ölbeständig



Sortiment Crimpverbinder *

#TA0178

- KS TOOLS
- 360 Teile:
 - Rot: 0,5–2,5 mm²
 - Blau: 1,5–2,5 mm²
 - Gelb: 2,5–6,0 mm²



Sortiment Splinte *

#TA0210

- KS TOOLS
- 555 Teile
- 1,6 x 25,4 mm – 4,0 x 63,5 mm



Sortiment selbstsichernde Muttern

#TA0212

- KS TOOLS
- M4–12
- 146 Teile



Schrumpfschlauch

D = 1,2 mm	#813412-001
D = 1,6 mm	#813412-002
D = 2,4 mm	#813412-003
D = 3,2 mm	#813412-004
D = 4,8 mm	#813412-005
D = 6,4 mm	#TA0123-001
D = 9,5 mm	#813412-007
D = 12,7 mm	#TA0123-002
D = 19,1 mm	#813412-009
D = 25,4 mm	#TA0123-003
D = 38,1 mm	#TA0075-381
D = 50,8 mm	#813412-012

Länge: 1 m

Das Windschutzscheiben-Austauschset #838906 enthält:



Werkzeugsatz Abstreifer und Messer

#838572

- Schaber- und Messersatz 27-teilig
- Ergonomischer 2K-Schabergriff mit Klingenhalter
- Teppichmesser mit mehrstufiger Arretierung
- Klinge kann vollständig eingefahren werden



Schneiddraht aus rostfreiem Stahl

#838574

- Extrem glatte Oberfläche, schneidet leichter durch den Klebewulst
- Im praktischen Kunststoffspender



Vakuumheber

#838576

Saugheber mit 2 beweglichen Köpfen



Drahtvorschub

#838573

- Drahtsonde
- ZB-Einführsonde-SHB-Trenn-SHBN-Draht
- Zum Durchstechen der Kleberaube und zum Einziehen des Schneiddrahts
- Besonders lange und schlanke Form für flache und geneigte Scheiben



Zuggriff

#838575

- 2 x Zuggriff für Schneiddraht
- Für Schneiddraht



Auspresspistole manuell, Standard

#838577

- Auspresspistole manuell, Standard
- Für 310-ml-Kartuschen



Elektrischer Kompressor 230 V *

#832835

- AIRCRAFT
- COMPACT-AIR 221/10 E
- Maximaler Volumenstrom: 185 l/min
- Maximaler Druck: 8 bar
- Kesselinhalt: 10 l
- Füllleistung: 120 l/min



Elektrischer Kompressor 20 l

#TA0148

- AIRCRAFT
- Compact-Air 361/20 E
- Für 230-V-Stromanschluss
- Maximaler Druck: 10 bar
- Füllleistung: 215 l/min
- Nur für den Werkstattgebrauch



Druckluftschlauch *

#832851

- EWO
- Ø innen: 6,5 mm
- Ø außen: 10 mm
- Länge: 7,5 m



Verlängerungsdüse für Ausblaspistole *

#TA0056

- AIRCRAFT
- Inkl. 250 mm Verlängerungsdüse



Sprühpistole

#TA0130-002

- AEROTEC
- 1 l
- 6,3 bar
- Luftverbrauch: 130–200 l/min
- Sprührohr: 300 mm
- Stahlblechbehälter
- Kegelform des verstellbaren Sprühstrahls



Ausblaspistole *

#832892

- AIRCRAFT
- Aluminium
- BP PRO-E



Reinigungs-sprühpistole

#TA0130

AIRCRAFT



LED-Arbeitsleuchte, batteriebetrieben *

#TA0232

- Lithium-Ionen-Batterie, 3,7 V/2000 mAh
- COB-LED (2 Watt), mit LED-Leuchtbändern für optimale Ausleuchtung
- 3 zusätzliche LED an Vorderseite
- Dauerbetrieb: 3-4 Stunden
- Ladezeit: 3-4 Stunden
- Einklappbarer Haken an Handseite
- 4 starke Magnete in Handseite
- Gehäuse gummiert und rutschsicher
- Inklusive Anschlusskabel und USB-Ladegerät (5 V/1,0 A)
- 3 Betriebsarten: EIN/Nur Kopfleuchten/AUS



LED-Stablampe 230 V

#832842

- Lichtstrom: 330 lm
- Leistung: 8 W
- Kabellänge: 5 m
- Frequenz: min. 50 Hz/max. 60 Hz
- Hochflexibles Versorgungskabel für optimalen Schutz vor Kabelbruch
- Drehbarer Haken
- Öl- und benzinbeständig
- Stabiles, prismatisches Schutzrohr für blendfreies Arbeiten
- Robuste Ausführung durch Gummikappe und Griff mit Rollschutz
- Vollelektronisches Vorschaltgerät EVG mit automatischer Abschaltung (bei defektem Leuchtmittel) und Vorheizung



Multifunktionale biegsame Leuchte *

#MA0188

- Abmessungen: Länge 140 mm, Breite 20 x 20 mm
- Arbeit/Sicherheit/Scheinwerfer
- 5 Lichtfunktionen
- Aufladen über USB-Anschluss



Schlagschrauber (ohne Batterie)

#TA0147-002

- BOSCH
- GDS 18 V-Li HT
- Ohne Batterie
- Max. Drehmoment 650 Nm
- Im Koffer



Schlagschrauber (ohne Batterie) *

#TA0147-AKKU

- BOSCH
- GDS 18 V-300
- Ohne Batterie
- Max. Drehmoment 300 Nm
- Im Koffer



Batteriebetriebener Winkelschleifer (ohne Batterie) *

#TA0129-AKKU

- BOSCH
- GWS 18 V-125 SC
- Ohne Batterie
- Im Koffer



Batterie 18 V 5 Ah *

#TA0147-001-01

- BOSCH
- 5,0 Ah Li-Ion



Ladegerät GAL 1880 CV *

#TA0147-001-02

- BOSCH
- Einzeln im Karton



Winkelschleifer 125 mm inkl. Koffer

#TA0129

- B 390 mm x T 240 mm x H 112 mm
- Durchmesser: 125 mm, gekröpft, INOX Zirkonia
- Passende Schleifscheibe auf Seite 91



Verlängerungskabel, 25 m *

#832841

- BRENNSTUHL
- Kabeltrommel Garant
- S240, N05V3V3
- 3 x 1,5 mm², 240 mm
- 3 Schutzkontaktsteckdosen
- Stahlblech



Bohrmaschine Schuko 230 V

#832858

- BOSCH
- Bohrmaschine GSB 780
- 2-Gang, 780 Watt
- Schlagbohrfunktion



Bohrschrauber (ohne Batterie)

#TA0147-001

- BOSCH
- GSR 18 V-EC FC2
- Ohne Batterie
- Ohne Ladekabel
- Im Koffer



Winkelschraubendreher

#844585

- MILWAUKEE
- Inkl. 2 Batterien und Ladegerät
- Inkl. Tasche



Winkelschraubendreher-Bits

#TA0197

- AEG
- 1/4"
- Winkel: 30 mm, verstellbarer Handgriff, 360° drehbar
- Lieferumfang: 10 Bits



Gewindeschneider- und Gewindebohrer-Kit *

#832906

- RUKO
- Terrax Gewindewerkzeugsatz
- 44-teilig
- M3-M12



Gewindeschneider- und Gewindebohrer-Kit, Zoll

#TA0274

- 56 Stück
- 1/4"-1/2"



Gewindebohrer-Set *

#TA0185

- EXACT
- DIN 3126
- 7-teilig
- HSS-G
- 1/4" Sechskant, M3-M10
- Kunststoffbox



Subland Spiralbohrer-Set *

#TA0186

- Promat
- Ø: 4-12/4-20/4-30 mm
- HSS, spiralförmig genutet
- Mit Kreuzanschliff
- 3-teilig
- Kunststoffkassette



Ratsche für Gewindebohrer

M3-M10
M5-M12

#TA0066-001 *
#TA0066-002

- Promat
- Größe 1, kurz
- Mit Knarre



Nietpistole für Nietmutter

#838759

M5-M10



Spiralbohrer

Ø 1,0 mm	#832837-010
Ø 1,5 mm	#832837-015
Ø 2,0 mm	#832837-020
Ø 2,5 mm	#832837-025
Ø 3,0 mm	#832837-030
Ø 3,5 mm	#832837-035
Ø 4,0 mm	#832837-040
Ø 4,5 mm	#832837-045
Ø 5,0 mm	#832837-050
Ø 5,5 mm	#832837-055
Ø 6,0 mm	#832837-060
Ø 6,5 mm	#832837-065
Ø 7,0 mm	#832837-070
Ø 7,5 mm	#832837-075
Ø 8,0 mm	#832837-080
Ø 8,5 mm	#832837-085
Ø 9,0 mm	#832837-090
Ø 9,5 mm	#832837-095
Ø 10,0 mm	#832837-100
Ø 10,5 mm	#832837-105
Ø 11,0 mm	#832837-110
Ø 11,5 mm	#832837-115
Ø 12,0 mm	#832837-120
Ø 12,5 mm	#832837-125
Ø 13,0 mm	#832837-130

- RUKO
- DIN 338, Form N
- Nennweite: 1 mm
- HSS
- Profil geschliffen
- Zylinderschaft
- Kit #832837-000 auf Seite 96



Spiralbohrer-Set *

#832837-000

- BOSCH
- Bohrer-Satz Pro Box
- HSS-G, 135°
- 25-teilig
- 1-13 mm

Handwerkzeug | Schraubenschlüssel



Ringmaulschlüssel-Kit SAE (13-teilig) *

#322170

- Markenzeichen Crown
- Lebenslange Garantie
- Bestehend aus: 1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1"
- 15° gekröpfte Ringmaulschlüssel
- Hergestellt aus wärmebehandeltem legiertem Stahl für eine Festigkeit, die die ANSI-Spezifikationen übertrifft



Doppelmaulschlüssel

14 x 17 mm	#TA0188-001
16 x 18 mm	#TA0188-002
19 x 21 mm	#TA0188-003
22 x 24 mm	#TA0188-004
24 x 27 mm	#TA0206

KS TOOLS/GEDORE



Ringmaulschlüssel-Kit, metrisch (10-teilig)

#322190

- Markenzeichen Crown
- Lebenslange Garantie
- 10-19 mm
- 15° gekröpfte Ringmaulschlüssel
- Hergestellt aus wärmebehandeltem legiertem Stahl für eine Festigkeit, die die ANSI-Spezifikationen übertrifft



Ringmaulschlüssel-Kit *

#832838

- Promat
- 12-teilig
- Schlüsselweite: 6-22 mm
- Form A
- CV-Stahl

Ringmaulschlüssel

6 mm	#832838-001-01
7 mm	#832838-001-02
8 mm	#832838-001-03
9 mm	#832838-001-04
10 mm	#832838-001-05
11 mm	#832838-001-06
12 mm	#832838-001-07
13 mm	#832838-001-08
14 mm	#832838-001-09
17 mm	#832838-001-10
19 mm	#832838-001-11
22 mm	#832838-001-12

Promat



Abgewinkelte Maulschlüssel, Set (6-teilig)

#322262


- Markenzeichen Crown
- Lebenslange Garantie
- Bestehend aus: 5/8", 11/16", 3/4", 7/8", 15/16", 1"



Schlag-Maulschlüssel/ Schraubenschlüssel *

30 mm	#TA0125-001
34 mm	#TA0125-002


- GEDORE 133
- CV-Stahl



Doppelmaulschlüssel-Kit *

#832887

- Promat
- 12-teilig
- SW 6–32 mm
- CV-Stahl, verchromt
- Schlüsselweite: 6×7 mm/8×9 mm/10×11 mm/12×13 mm/14×15 mm/16×17 mm/18×19 mm/20×22 mm/21×23 mm/24×27 mm/25×28 mm/30×32 mm



Doppelmaulschlüssel

6×7 mm	#837887-001-01
8×9 mm	#837887-001-02
10×11 mm	#837887-001-03
12×13 mm	#837887-001-04
14×15 mm	#837887-001-05
16×17 mm	#837887-001-06
18×19 mm	#837887-001-07
20×22 mm	#837887-001-08
21×23 mm	#837887-001-09
24×27 mm	#837887-001-10
25×28 mm	#837887-001-11
30×32 mm	#837887-001-12
36×41 mm	#832896 *

Promat



Maul-Ratschenschlüssel-Satz

#TA0223-SET


- Promat
- Maulringratschenschlüssel
- Schlüsselweiten: 8 mm, 10 mm, 14 mm, 17 mm und 19 mm
- Ringseitig mit flexiblem Kopf
- Gerade Form
- CV-Stahl
- Matt verchromt
- Maulstellung: 15°
- 72 Zähne
- Empfohlen für den Einsatz bei z. B.:
 - DS 3040: 19 mm
 - InfoLink: 8 mm und 10 mm
 - Viele Abdeckungen: 13 mm



Maul-Ratschenschlüssel

8 mm	#TA0223-008
10 mm	#TA0223-010
13 mm	#TA0223-013
17 mm	#TA0223-017
19 mm	#TA0223-019

Promat



Rollgabelschlüssel

34 mm	22,5°	#322137
36 mm	15,0°	#TA0169 *


- Promat / GEDORE
- Länge: 300 mm
- DIN 3117 A
- Verchromt



Rollgabelschlüssel, 250 mm

#322138


- Markenzeichen Crown
- Lebenslange Garantie
- 1 1/4"



Inbusschlüssel-Kit gekröpft, 1/20"-3/8", US-System *

#322113


- Markenzeichen Crown
- Lebenslange Garantie
- Bestehend aus: 0,050" bis 3/8"



Inbusschlüssel-Kit Satz gekröpft, metrisch *

#322114

- Markenzeichen Crown
- Lebenslange Garantie
- 1,5–10 mm
- Das Ende mit Kugelkopf erlaubt das Drehen der Schraube, auch wenn sie an schlecht zugänglichen Stellen nicht mit der Achse des Werkzeugs fluchtet
- Chrom-Vanadium-Stahl, brüniert



Gekröpfter Inbusschlüssel-Kit, Torx *

#832882

- Promat
- 9-teilig
- T9 – T45
- Farbkodiert
- Für Schrauben mit Innen-TORX-Profil
- S2-Stahl, pulverbeschichtet
- Kunststoffhalter



TX-Griffsicherheit

#TA0240-010

TX10



Ringmaulschlüssel-Kit 8–32 mm *

#832844

- POWERDRIV 12-edge
- Chrom-Vanadium-Stahl
- Verchromt, Ringe poliert
- Ringseite gekröpft 18



Steckschlüssel-Satz 1/4" (39-teilig) *

#322000

- Markenzeichen Crown
- Lebenslange Garantie
- Bestehend aus: Ratsche, Kreuzgelenk, Antriebsverlängerung 1-1/2" und 6", Adapter 1/4" auf 3/8", Vierkantsteckgriff, 12-Punkt-Steckschlüssel kurz 5/32" bis 9/16", 12-Punkt-Steckschlüssel lang 5/32" bis 9/16", 12-Punkt-Steckschlüssel kurz 4 mm bis 14 mm



Steckschlüssel-Satz 3/8" (72-teilig) *

#322040

- Markenzeichen Crown
- Lebenslange Garantie
- Bestehend aus: Ratsche, Kreuzgelenk, Antriebsverlängerungen 3" und 5", Adapter 3/8" auf 1/4", Adapter 3/8" auf 1/2", Adapter 1/2" auf 3/8", Vierkantsteckgriff, 12-Punkt-Steckschlüssel kurz 5/16" bis 7/8", 12-Punkt-Steckschlüssel lang 5/16" bis 3/4", 6 mm bis 19 mm, 12-Punkt-Steckschlüssel lang 6 mm bis 19 mm, 12-Punkt-Steckschlüssel lang 6 mm bis 19 mm Sechskant-Steckschlüssel 1/8" bis 3/8", Torx-Einsätze T10 bis T55, Zündkerzen-Steckschlüsseleinsatz 5/8" und 13/16"
- #322041 Ratsche 3/8, nur Antrieb
- #322043 Nur Adapter 1/2 Innengewinde auf 3/8 Außengewinde



Steckschlüssel-Satz 1/2" (16-teilig)

#322120

- Markenzeichen Crown
- Lebenslange Garantie
- Bestehend aus:
 - Ratsche
 - Antriebsverlängerung 5"
 - 12-Punkt-Steckschlüssel 7/16" bis 1-1/4"



Steckschlüssel-Bit-Satz *

#832853

- KS TOOLS
- CHROMEplus
- Steck-Bit-Kit, 1/2"
- 32-teilig



Steckschlüssel-Sortiment 1/4" – 1/2"

#TA0275

- Gedore Red
- 172-teilig
- Schlüsselgröße: 4–32 mm
- Abmessungen: 450 x 350 x 85 mm
- Einzelteile auf Anfrage erhältlich



1/2"-Gelenkgriff *

#TA0100

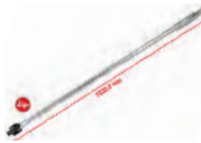
- ZEBRA
- Gelenk um 180° dreh- und in beliebiger Stellung fixierbar, somit für kraftvolles Anziehen in verschiedenen Positionen bestens geeignet
- Norm: DIN 3122, ISO 3315
- Ausführung: Verchromt



Drehmomentschlüssel, 1/2"

#TA0175

- KS TOOLS
- 72 Zähne
- Chrom-Vanadium
- Länge: 430 mm



Flexgriff, 3/4"

#TA0115

- KS TOOLS
- CHROMEplus
- 3/4"
- 1030 mm



Steckschlüsseleinsätze, lang

1" #844399-001
1 1/4" #844399-002

STAHLWILLE



Steckschlüsseleinsätze

#844398

- STAHLWILLE
- Innensechskant, 3/4"
- Schlüsselweite: 46 mm
- Länge: 73 mm



Innensechskant IN 32

#TA0070

- GEDORE
- Innensechskant, 3/4"
- Schlüsselweite: 17 mm
- Länge: 80 mm



Steck-Bit-Satz, Kugelkopf, lang

#TA0120-001

- KS TOOLS
- CHROMEplus
- Innensechskant, 1/2"
- Kugelkopf
- 6-teilig
- 5–12 mm, lang



1/2"-Steck-Bit, Kugelkopf, lang

5 mm	#TA0120-001-05
6 mm	#TA0120-001-06
7 mm	#TA0120-001-07
8 mm	#TA0120-001-08
10 mm	#TA0120-001-10
12 mm	#TA0120-001-12

- KS TOOLS
- CHROMEplus
- Innensechskant, lang



1/2"-Steck-Bit-Satz, lang

#TA0120-003

- KS TOOLS
- CHROMEplus
- Innensechskant, 1/2"
- 6-teilig
- 5–12 mm, lang



1/2"-Steck-Bit, lang

5 mm	#TA0120-003-05
6 mm	#TA0120-003-06
7 mm	#TA0120-003-07
8 mm	#TA0120-003-08
10 mm	#TA0120-003-10
12 mm	#TA0120-003-12

- KS TOOLS
- CHROMEplus
- Innensechskant



1/2"-Steck-Bit-Satz, kurz

#TA0120-002

- KS TOOLS
- CHROMEplus
- Innensechskant, 1/2"
- 7-teilig
- 5–14 mm, kurz



1/2"-Steck-Bit, kurz

5 mm	#TA0120-002-05
6 mm	#TA0120-002-06
7 mm	#TA0120-002-07
8 mm	#TA0120-002-08
10 mm	#TA0120-002-10
12 mm	#TA0120-002-12
14 mm	#TA0120-002-14

- KS TOOLS
- CHROMEplus
- Innensechskant



Steckschlüssel 1/4" TS10-TS50

#836689

1/4"



Mutter 30 mm für Mast 3/4"

#TA0071

- Ausführung: geschmiedet, poliert
- Passend für alle gängigen Druckluft- und Elektroschrauber
- Länge: 58 mm



Lange 24-mm-Buchse 1/2"

#TA0107

- Ausführung: geschmiedet, poliert
- Passend für alle gängigen Druckluft- und Elektroschrauber
- Länge: 78 mm



Reduzieradapter 1/2"-3/8"

#TA0209

- KS TOOLS
- 1/2" F – 3/8" M
- Vierkanteinsatz, 3/8"
- Gewicht: 50 g



Adapter 3/4" zu 1/2"

#TA0111

- Ausführung: geschmiedet, poliert
- Passend für alle gängigen Druckluft- und Elektroschrauber
- Länge: 58 mm



Adapter 1/2" zu 3/4"

#TA0112

- Ausführung: geschmiedet, poliert
- Passend für alle gängigen Druckluft- und Elektroschrauber
- Länge: 48 mm



Bit-Adapter für Ratschen 1/4"

#TA0226

Länge: 30 mm



Verlängerung für Ratschen 1/2"

#TA0225

Länge: 125 mm



Verlängerung 3/4"

#TA0106

- 250 mm
- Kugelverschluss
- Ausführung: geschmiedet, poliert
- Passend für alle gängigen Druckluft- und Elektroschrauber

Bit- und Steckschlüssel-Kit

#TA0227-Set

- BOSCH
- 43-teilig
- Ausgewählte Einzelteile auch einzeln erhältlich:

• Bit 10 mm x 25 mm	#TA0227-IN10
• Bit 2 mm x 25 mm	#TA0227-IN2
• Bit 3 mm x 25 mm	#TA0227-IN3
• Bit 4 mm x 25 mm	#TA0227-IN4
• Bit 5 mm x 25 mm	#TA0227-IN5
• Bit 6 mm x 25 mm	#TA0227-IN6
• Bit 8 mm x 25 mm	#TA0227-IN8
• Bit PH1 x 25 mm	#TA0227-PH1
• Bit PH2 x 25 mm	#TA0227-PH2
• Bit PH3 x 25 mm	#TA0227-PH3
• Bit PZ1 x 25 mm	#TA0227-PZ1
• Bit PZ2 x 25 mm	#TA0227-PZ2
• Bit PZ3 x 25 mm	#TA0227-PZ3
• Bit S4,5 mm x 25 mm	#TA0227-S4
• Bit S5,5 mm x 25 mm	#TA0227-S5
• Bit S6,5 mm x 25 mm	#TA0227-S6
• Bit TX10 x 25 mm	#TA0227-TX10
• Bit TX20 x 25 mm	#TA0227-TX20
• Bit TX25 x 25 mm	#TA0227-TX25
• Bit TX27 x 25 mm	#TA0227-TX27
• Bit TX30 x 25 mm	#TA0227-TX30
• Bit TX40 x 25 mm	#TA0227-TX40
• Bit 2,5 mm x 25 mm	#TA0227-IN2,5



Bit-Griff 1/4"



Bit-Griff 1/4" #TA0227-002

- 265 mm lang
- Magnetisch
- 3-Komponenten-Griff

Steckschlüssel-Sortiment

#TA0228-Set



- Promat
- 5-teilig
- Sechskant-Steckschlüssel: SW 6 x 60 mm / SW 7 x 60 mm / SW 8 x 60 mm / SW 10 x 60 mm / SW 13 x 60 mm
- Mit Magnet
- In Tasche

Steckschlüsseleinsatz mit Sechskantantrieb

6 x 60 mm	#TA0228-SW6
7 x 60 mm	#TA0228-SW7
8 x 60 mm	#TA0228-SW8
10 x 60 mm	#TA0228-SW10
13 x 60 mm	#TA0228-SW13

- Promat
- Mit Magnet



Gleitschienen-Steckdosenhalter

#322225

Hinweis: 90 Tage Garantie




Bit-Kit für Drehmomentschlüssel

#850518

- Biteinsatz 1/4 Zoll, Länge 25 mm
- Biteinsatz 1/4-Zoll SW 5,5 mm Sechskantmutter, Länge 25 mm
- Biteinsatz Sechskantkopf 2, Länge 25 mm
- Biteinsatz 4 mm, Schlitzlänge 25 mm

Handwerkszeug | Drehmomentschlüssel



Drehmomentschlüssel, 3/8"

#322240


- Austauschbarer Kopf
- 150 lb Druck
- Hinweis: Lebenslange Garantie (ohne Kalibrierung)



Drehmomentschlüssel, 1/2" *

#TA0095

- Würth
- 20–100 N m
- Genauigkeit: ± 3 % vom Sollwert nach
- Mit Kalibrierzertifikat



Drehmomentschlüssel

1/4"	5–25 N m	#832891 *
1/2"	60–300 N m	#832854 *


- Promat
- Durchsteck



Drehmomentschlüssel-Kit

#850517

- Wera-Drehmomentschlüssel
- Drehmomentbereich: 0,1–1,2 N m
- Länge: 155 mm
- Inkl. Teilenummer #850518



Drehmomentschlüssel, 3/4"

#835529

- Würth
- 300–1000 N m
- Genauigkeit ± 3 % vom Sollwert nach DIN EN ISO 6789:2003
- Mit Kalibrierzertifikat

Handwerkszeug | Feilen



Feilen-Satz *

#832871


- Promat
- Länge: 200 mm
- Hieb 2
- 2K-Ergo
- Inhalt:
 - Flach
 - Halbrund
 - Rund
 - Dreieckig
 - Raspel halbkreisförmig



Schlüsselfeilen-Satz *

#832868

- Promat
- Länge: 100 mm
- Hieb 2
- Buche
- Inhalt:
 - Flach
 - Flach gespitzt
 - Rund
 - Quadratisch
 - Dreieckig
 - Halbkreisförmig



Gewindefeile

Für metrisches Gewinde	#832869 *
Für Zollgewinde (G-BSW)	#832870 *

- Promat
- Zur Nachbearbeitung und Reinigung von Außen- und Innengewinden
- Länge: 230 mm



Rohrzange *

#832860

Promat, Länge 560 mm, Spannweite 0–70 mm, Spannweite: 5 cm, Backenposition 90°, Chrom-Vanadium-Stahl, gesenkgeschmiedet, blau lackiert, poliert, Kontermutterverriegelung, induktiv gehärtete Zähne



Crimp-Werkzeug

#107416

Crimpen der Anschlaghülse am Drahtseil. Einsatz bei Höhensensoren der Hochregalstapler und SP 3400



Hand-Crimper

#090526

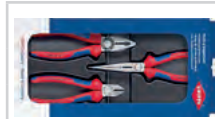
Pressverbindungen bei der Reparatur oder dem Austausch von Kabeln ordnungsgemäß crimpen. Verwendung: SP Lenkkabel, Palettenklammerkabel und TS, TSP Schlauchaufwickelkabel. Verpresst sowohl geschirmte als auch ungeschirmte AIRCRAFT-Steuerkabel. Einteiliges Werkzeug, inkl. Herstelleranleitung



Kettenrohrzange 120000 *

#832895

GEDORE, 17–114 mm, blau einbrennlackiert, Chrom-Vanadium-Spezialstahl, für Rohre: 9,53–101,6 mm oder schwer zugängliche Stellen, gesenkgeschmiedet, ganz vergütet, Zahnung zusätzlich flammgehärtet



Zangen-Kit *

#TA0128-001

KNIPEX, 3-teilig, im Kunststoff-Tiefziehteil, Inhalt: Kombizange, Storchschnabelzange, Seitenschneider



Wasserrohrzange *

#TA0128-002

KNIPEX, DIN ISO 8976, Länge: 300 mm, Spannweite: 60 mm, mit Kunststoffbeschichtung, Kopf: poliert, Rohr-Ø: 70 mm, Einstellpositionen: 30



Spitzzange *

#TA0128-003

KNIPEX, Länge: 200 mm, verchromt, 40 Grad abgewinkelt, 2-Komponenten-Bezug, mit Schneide, Vanadium-Elektrostahl, torsionstolerant, elastische Präzisionsspitzen, gezahnte Griffflächen, ölgehärtet, Ø mittelharter Draht/harter Draht: max. 3,2/2,2 mm



Zangen-Satz (4-teilig)

#322140

- Markenzeichen Crown
- Lebenslange Garantie
- Bestehend aus: Spitzzange, Greifzange, Seitenschneider, Wasserpumpenzange



Abisolierzange *

#832863

KNIPEX, Länge 160 mm, poliert, 2-Komponenten-Hülsen mit Öffnungsfeder, Kupfer/Aluminium-Draht Ø: max. 5 mm (Aderquerschnitt 10 mm²), 7 AWG



Seitenschneider

#TA0236

- KNIPEX DIN ISO 9654
- Länge: 125 mm
- Für feinste Schnitte max. Durchmesser 1,6 mm
- Weicher Draht, poliert
- 2-Komponenten
- Hülsen mit Öffnungsfeder

Kabelschere VDE

#TA0238



- Schneiden von Cu- und Al-Kabeln, ein- und mehrdrähtig
- Gehärtete Schneiden mit Präzisionsschliff
- Nicht geeignet für Stahldraht und hartgezogene Kupferleiter
- Bei vor- und nachgeschnittenen (1. und 2. Schneide) Kabeln können auch Kabel bis zu \varnothing 20 mm geschnitten werden

Gripzange, 150 mm

#322118



- Markenzeichen Crown
- Lebenslange Garantie
- Gesamtlänge: 150 mm

Gripzange, 180 mm *

#322119



- Promat
- Gesamtlänge: 180 mm
- Spannweite: max. 35 mm

Hakenschlüssel

#104836



Zur Demontage, Montage und Einstellung des Hubzylinders von Hubwagen. Einsatz bei PW, PE, PC und PR

Sicherungsringzange für Innenringe

#TA0161



Promat, für Loch- \varnothing 40–100 mm, für Innenringe, rechtwinklig gebogen, Chrom-Vanadium-Stahl, konische Spitze, ölgehärtet und angelassen, Standard: DIN 5256 D

Sicherungsringzange für Außenringe

#TA0160



Promat, für Loch- \varnothing 40–100 mm, für Außenringe, gerade, Chrom-Vanadium-Stahl, besonders stabile Spitzen, Ringe werden durch konische Spitzen sicher gehalten, ölgehärtet und angelassen

Sicherungsringzange J 4

#TA0196



KNIPEX, für Bohrungen D. 85–140 mm, gerade Spitzen, Länge 320 mm

Sicherungsringzange A 01

#TA0195



KNIPEX, für Wellen D. 3–10 mm, 90 Grad, abgewinkelt, poliert, Länge: 125 mm

Zangen-Satz für Sicherungsringe *

#TA0159



Promat, 8 Stück, 10–60 mm, Lieferung im hochwertigen Rollsack, schnürbar



Schraubendreher-Kit *

#832876

- WERA
- 7-teilig
- Lasertip-Spitze
- VDE Schlitz/Kreuzschlitz mit Spannungsprüfer
- Werkzeugfinder mit Farbkennzeichnung nach Profilen und Größenstempelung

Schraubendreher, Kreuzschlitz

PH 1 x 80 mm #832876-001-01
PH 2 x 100 mm #832876-001-02

- WERA
- 162i PH VDE-Kreuzschlitz
- 2-Komponenten-Griff
- Lasertip-Spitze

0,4 x 2,5 x 80 mm #832876-001-03
0,6 x 3,5 x 100 mm #832876-001-04
0,8 x 4,0 x 100 mm #832876-001-05
1,0 x 5,5 x 125 mm #832876-001-06

- WERA
- 160i-3K VDE-Schlitz
- 2-Komponenten-Griff
- Lasertip-Spitze

Spannungsprüfer

#832876-002

- WERA
- 247 VDE 150–250 V, einpolig
- Länge: 142 mm
- Klingenbreite: 3 mm
- Klingenstärke: 0,5 mm
- Transparenter Griff
- Isolierte Klinge
- Mit Kraftform-Griff
- Mit Metallclip

Schraubendreher-Set 932/6

#TA0131

- WERA
- 6-teilig
- Durchgehend Sechskant
- Integrierte Schlagkappe
- Schlitz/Kreuzschlitz
- Mit Aufbewahrungshalterung zur Wandmontage

Schraubendreher

#TA0131-001

WERA, 932A, 1,6 x 9 x 150 mm, Schlitz, 9 x 150 mm, Gesamtlänge 262 mm, Mehrkomponenten-Griff, Sechskantabrollschutz, Schlagkappe, durchgehende Klinge, BlackPoint-Spitze

Schraubendreher, Kreuzschlitz

PH 1 x 80 mm #TA0131-001-01
PH 2 x 100 mm #TA0131-001-02

WERA, 917 SPH, 2-Komponenten-Griff, durchgehend Sechskant, integrierte Schlagkappe, BlackPoint-Spitze, Chrom-Vanadium-Stahl

Schraubendreher

0,6 x 3,5 x 80 mm #TA0131-001-03
0,8 x 4,5 x 90 mm #TA0131-001-04
1,0 x 5,5 x 100 mm #TA0131-001-05
1,2 x 7,0 x 125 mm #TA0131-001-06

Mit integrierter Schlagkappe und durchgehend im Sechskantformat, 2-Komponenten-Griff, BlackPoint-Spitze

Schraubendreher

#832849

WERA, 2,5 x 14 x 250 mm, Sechskantabrollschutz, Schlagkappe, durchgehende Klinge, 2-Komponenten-Griff, BlackPoint-Spitze

Schraubendreher-Kit (11-teilig) *

#322150

Bestehend aus:

- Flachkopf
 - 0,018" x 3"
 - 3/16" x 3"
 - 1/4" x 4"
 - 5/16" x 6"
 - 1/8" x 6"
- Kreuzschlitz
 - #0 x 3"
 - #0 x 6"
 - #1 x 3"
 - #2 x 4"
 - #3 x 6"
- Dichtung
- Schaber 5"

Hinweis: Lebenslange Garantie

Gekröpfter Schraubenschlüssel PH2 + PH3

#832897

Gekröpfter Schraubenschlüssel 1,0 x 5,5 mm

#832898

Kurzer Schraubendreher *

#TA0109

- PH1
- Gesamtlänge 87 mm

Kurzer Schraubendreher *

#TA0110

- 1,0 x 5,5
- Gesamtlänge 87 mm

Schraubhalter, Kreuzschlitz


#322219

- Markenzeichen Crown
- 90 Tage Garantie

Schraubhalter, Flachkopf

#322221

- Markenzeichen Crown
- 90 Tage Garantie



Flachschaber

#832861


- RENNSTEIG
- Klingenlänge: 150 mm
- Klingebreite: 24 mm
- Holzgriff
- Aus achtkantigem Chrom-Vanadium-Stahl



Kabelabsoliermesser *

#832862

- Promat
- Gesamtlänge: 170 mm
- Arbeitsbereich: 8–25 mm²
- Mit Hakenklinge



Spachtel mit Kunststoffgriff *

40 mm	#TA0171-40
80 mm	#TA0171-80

- Kunststoff
- Flachoval
- Rostfreier Stahl, hochglanzpoliert



Spachtel *

#832880

- Breite: 30 mm
- Poliert
- Holz, flachoval



Drahtbürste, 265 mm

#TA0172-265


- Promat
- Stahldraht 0,3 mm, 1-reihig
- Gewellter Draht



Drahtbürste, Messing *

#832881

- Promat
- Länge: 295 mm
- Messingdraht 0,3 mm, 3-reihig



Drahtbürste, 295 mm *

#TA0172-295


- Promat
- Stahlgussdraht 0,35 mm, 5-reihig
- Weicher Draht



Bügelsäge *

#832878

- Promat
- Holzgriff, unbehandelt
- Stifte mit HSS-Bi-M; Sägeblatt 300 mm



Stifthalter *

#TA0217

- Schützt die Hände beim Prägen
- Mit Schlaufe
- Für quadratische, rechteckige und runde Stempel



Kugelhammer

#322139

- Markenzeichen Crown
- Lebenslange Garantie



Hammer Simplex, weicher Kopf *

#832901

- HALDER
- Länge: 350 mm
- Kopf-Ø: 50 mm
- Mittelhart/hart
- Holz, Gummi schwarz/Kunststoff rot



Hammer *

500 g	320 mm	#832836
1500 g	380 mm	#832902
5000 g	810 mm	#832902-001


Promat



Sicherheits-Universalteppichmesser

Teppichmesser	#TA0270 *
Ersatzklingen (10 Stk.)	#TA0270-010


- Messerwechsel ohne Werkzeug möglich
- Kein lästiges Herausfallen der Klinge beim Wechseln, da sie von einem Magneten gehalten wird.
- Gesamtlänge: 165 mm
- Anzahl der Klingen: 3



Teppichmesser-Sicherheitsabzieher

#TA0271

- 10 Stk.
- Einweg-Sicherheitsmesser mit verdeckt liegender Klinge und 3-in-1-Klingenkopf zum Schneiden, Schaben und Ritzen




Sicherheitsteppichmesser

Sicherheitsteppichmesser	#TA0272
Ersatzklingen Keramik (2 Stk.)	#TA0272-0C2

(nur für #TA0272)

- Sicherheitsklinge mit 18 mm Schnitttiefe und automatischem Klingentrückzug.
- Ergonomischer Aluminiumgriff mit großem Softgrip am Schieber.
- Sicherer und einfacher Klingenwechsel.



Hebeleisen-Satz (150 mm + 450 mm)
#322115

- Markenzeichen Crown
- Lebenslange Garantie
- Bestehend aus: 6" und 18"
- Wärmebehandelter legierter Stahl
- Zweifach gummierter Komfortgriff




Reifeneisen *
#832877

- GEDORE
- Länge: 500 mm
- Chrom-Vanadium-Stahl



Aufnahmewerkzeug, magnetisch *
#832899

- Promat
- Gesamtlänge: 440 mm
- Magnetkopf: Ø 6 mm
- Tragfähigkeit: 0,5 kg



Aufnahmewerkzeug, magnetisch
#322223

- Aufnahmewerkzeug mit Griff aus rostfreiem Stahl
- Griff ausziehbar von 165–838 mm
- 2,25 kg
- Magnetische Kraft für einfaches Aufnehmen von schweren Teilen
- Hinweis: 90 Tage Garantie



Inspektionsspiegel (Teleskop) *
#322222

- Markenzeichen Crown
- 90 Tage Garantie
- Aufnahmewerkzeug mit Griff aus rostfreiem Stahl
- Griff ausziehbar von 165–800 mm



Haken- und Pick-Satz (4-teilig) *
#322245

- Markenzeichen Crown
- Lebenslange Garantie
- Bestehend aus: 45°, Gerade, 90°, Haken



Durchtreiber- und Meißel-Satz (8-teilig) *
#322220

- Markenzeichen Crown
- Lebenslange Garantie
- Bestehend aus:
 - 1/8" Splintentreiber
 - 3/16" Splintentreiber
 - 1/4" Splintentreiber
 - 1/4" Konusstanzer
 - 3/8" Körner
 - 5/16" Flachmeißel
 - 1/2" Flachmeißel
 - 3/4" Flachmeißel



Schlitz-/Flachmeißel *
#832872

- Promat
- Länge: 240 mm
- Schneidenbreite: 26 mm
- Schaft-Q.: 26 mm x 7 mm
- Mit Handschutz
- Chrom-Vanadium



Splintentreiber-Satz 1,5–8 mm (8-teilig)

Spannstifttreiber	3,175 mm	#322203
Spannstifttreiber	4 mm	#322204
Spannstifttreiber	4,7 mm	#322205
Spannstifttreiber	5,5 mm	#322206
Set		#322210 *

- Markenzeichen Crown
- Lebenslange Garantie
- Bestehend aus: 1,5–8 mm
- 8-teilig



Durchtreiber-Satz
#832873

- Promat
- 6-teilig (3/4/5/6/8/10 mm)
- Kunststoffhalter, DIN 6450
- Chrom-Vanadium-Stahl, luftgehärtet
- Schlagkopf vergütet
- Länge: 150 mm



Austreiber
#TA0216

- KS TOOLS
- 5-teilig
- Mit Handschutzgriff
- 3, 4, 5, 6 und 8 mm



Hakenschlüssel *

35–60 mm	#TA0173
60–90 mm	#TA0174

AMF



Griff- und Gatter-Spannstückwerkzeug
#104712

- Zum Ein- und Ausbau von Drehfedern an Steuergriffen und Plattformtüren
- Einsatz bei Hubwagen, Schwerlast-Hochhubwagen, Kommissionierern und Schleppern



Metall-Ritzer, 235 mm *
#832875

- Promat
- Brüniert/verzinkt
- Länge: 250 mm

Flacher Greifmagnet

#844315

- mit Gewindebuchse
- Ø: 63 mm
- M8

Mauerschnur

#844301

- OVERMANN
- Länge: 50 m
- Ø: 1,0 mm
- 15 kg
- Polyethylen
- Grün

Senkblei

#844302

- 300 g
- Zylindrische Form
- Stahl, aufgeschraubter Messingkopf
- Ohne Schnur

Kommutator-Abziehsteine

#114888

- Entfernt Fett- und Schmutzablagerungen am Motorkommutator
- Wird bei Motoren mit begrenztem Platz im Endkopf am Kommutator eingesetzt
- 6-teilig

Installationswerkzeug für Blenden/Abschirmung, konische Spitze

#340020-001

Zur Installation von Blenden an den Schubgabelstaplern der Serien RR/RD 5000, Kommissionierern und Hochregalstaplern

Installationswerkzeug für Blenden/Abschirmung, Komplettsatz

#340020-002

Zur Installation von Blenden an den Schubgabelstaplern der Serien RR/RD 5000, Kommissionierern und Hochregalstaplern

Mastrollenwerkzeug, fester Mast

#810705

- Crown
- 1 Werkzeug, 2 Rollen
- Zur Bestimmung der richtigen Mastrollengröße

Mastrollenwerkzeug, Neigemast

#835996

- Crown
- 1 Werkzeug, 3 Rollen
- Zur Bestimmung der richtigen Mastrollengröße

Einsetzwerkzeug für Formteile

#103792

- Zur leichteren Montage der zweiteiligen Sicherheitsglas-Gummi-formteile
- Einsatz an Kommissionierern nach 10/86 und Hochregalstaplern TSB 227

Mini-Multitool

#MA0187

- Optimaler Halt während der Arbeit
- Die Safety-Lock-Verriegelung der einzelnen Funktionsteile sorgt für maximale Arbeitssicherheit
- Mit leistungsstarker Gusszange, scharfer Allzweckklinge und vielen weiteren Funktionen



Universal-Abzieher *

#832867

- KUKKO
- 20-10-SP
- Spanntiefe: 100/200 und 250 mm
- Spannweite: 120 mm
- Zugkraft: 2,5 t



Achsabzieher

#090705

- Für die Demontage von Einfach- oder Doppel-Lastrollen auf PE-, PC-, PR- und PW-Staplern; einteiliges Werkzeug
- Ersatzstangen/Satz mit 2 Stück – Art.-Nr. 320066



Spannstift-Einsetz- und Ausziehwerkzeug

#110567

- Aus- und Einbau des Lastradachsspannstifts
- Einsatz an Kommissionierern und den Serien RR/RD 3000 und 5000



Schnellwechsel-Lastrad-Montagewerkzeug

Für 2,88" Lastrad #150192
Für das 4,12"-Lastrad #150193

Zur Montage von Schnellwechsel-Lasträdern an Schubmaststaplern



Dichtungs- und Kolbenwerkzeugsatz

#127576

- Einsatz bei Lenkzylindern der Serien SC 4000 und SC 5000
- Siehe Abschnitt Wartung, M6.0
- Betriebsanleitung PF16486
- Einzelne Artikel:
 - Dichtungseinlegewerkzeug (Art.-Nr. 127521)
 - Kolbeneinsatzwerkzeug (Art.-Nr. 127522)



Kugelgelenkstrenner

#122532

- Dient zum Trennen der Verbindung zwischen den Lenkkugelgelenken
- Einsatz bei FC/FP und FC 4000



Interne Abziehvorrichtung

#TA0253

- KUKKO
- Modell: 21-4 für Löcher D. 20-30 mm



Montagewerkzeug

#132501

- Zur Installation von Lasträdern an Kommissionierern, WR- und Schubmaststaplern mit einem Achsdurchmesser von 1,375
- Dieses Werkzeug richtet die Scheiben und Räder aus, um das Einführen der Achsen zu erleichtern



Montagewerkzeug

#132502

- Zur Installation von Lasträdern an Kommissionierern, WR- und Schubmaststaplern mit einem Achsdurchmesser von 0,975
- Dieses Werkzeug richtet die Scheiben und Räder aus, um das Einführen der Achsen zu erleichtern



Timken Steckschlüssel-Werkzeug

Passend für Sicherungsmutter #060043-004	#100253-001
Passend für Sicherungsmutter #060043-002	#100253-002
Passend für Sicherungsmutter #060043-003	#100253-003
Passend für Sicherungsmutter #060043-001	#100253-004
Passend für Sicherungsmutter #060043-005	#100253-005
Passend für Sicherungsmutter #060043-006	#100253-006
Passend für Sicherungsmutter #060043-010	#100253-007
Passend für Sicherungsmutter #135496	#100253-009

- Zum Entfernen, Montieren und Anziehen von Sicherungsmuttern
- Passt auf 1/2"-Steckschlüssel



Lastrad-Montagehalterung *

#825455

Einsatz bei der ESR Serie



Entfernungssatz für Lenk-Lageraußenringe

#133884


- Wird verwendet, um den Getränkehalter von den Passstiften der Gelenkplatte zu schieben, nachdem der Bolzen entfernt wurde.
- Wird bei allen RR5-, RM6-, RM1- und SP4-Modellen verwendet



Adapter für Reifen

#134169


- Zum Anpressen des Antriebsreifens bei Staplern der Serie RR/RD 5000.
- Siehe PIB 05-08-#02s



Maßband, 3 m, metrisch

#832874

- Promat
- Länge: 3 m
- Breite: 16 mm
- Einheiten: mm/cm
- EG II ABS



Maßband, 5 m, metrisch *

#MA0176

- Länge: 5 m
- Breite: 19 mm
- Einheiten: mm/cm
- EG II, 2K
- Automatisch



Maßband

#322369


- 8 m/26'-Maßband
- SAE- und metrische Markierungen
- Automatische Klingensperre für einfache Bedienung
- Magnethaken
- Abruf per Drucktaster
- Schnelle Ein-Finger-Bedienung
- 1 Jahr Garantie



Fühlerlehre *

#832890


- Promat
- Stahl
- Blattstärke: 0,05–1,0 mm
- Länge: 100 mm
- 20 Blatt



Kettenverschleißlehre *

#306440


- Misst Ketten mit Teilung von 3/8" bis 3"
- Misst Verschleiß in %-Schritten
- Ermöglicht es dem Benutzer, den Verschleiß bei jeder Inspektion zu verfolgen
- Begrenzt visuelle Fehler
- Inklusive leicht verständlicher Anleitung



Passscheibe

#125535


- Passscheibe zum Unterlegen des Masts vom Wave-Multifunktionsfahrzeug
- Zur Verwendung mit Artikel-Nr. #125539 und #133403
- Siehe Abschnitt Wartung für den Einsatzbereich



Passscheiben-Baugruppe

#125539


- Passscheibe zum Unterlegen des Masts vom Wave-Multifunktionsfahrzeug
- Zur Verwendung mit Artikel-Nr. #125535 und #133403
- Siehe Abschnitt Wartung für den Einsatzbereich



Passscheibe

#133403


- Passscheibe zum Unterlegen des Masts vom Wave-Multifunktionsfahrzeug
- Zur Verwendung mit Artikel-Nr. #125535 und #125539
- Siehe Abschnitt Wartung für den Einsatzbereich



Wasserwaage, 80 cm *

#TA0165

- BMI
- Aluminium, Silber
- ±0,5 mm/m



Messschieber *

#832903


- Promat
- DIN 862
- 150 mm
- Mit Momentklemmung
- Winklig
- Für Innen-, Außen- und Tiefenmessung



Digital-Messschieber

#320040-001

- Messbereich: 0–#6" (0–15 cm)
- Robustes Gehäuse und Schenkel aus rostfreiem Stahl
- 4-Wege-Messung: Innen-, Außen-, Tiefen- und Stufenmessung
- LCD-Display
- Stromversorgung durch eine Silberoxidbatterie 1,55 V, Typ SR44
- Geeignet für Maschinenschlosser und Werkzeugmacher



Gabelverschleiß-Messschieber *

#107330


Zum Messen der minimalen Gabeldicke und der maximalen Bohrungsgröße



Kettenverschleißskala

#106440


Zur Überprüfung des Verschleißes von Ketten- und Rollenketten für Hub- und Lenkfunktionen



Kettenverschleißlehre DE *

#818041


Lehre zur Überprüfung der Dehnung von Ketten durch Verschleiß



Gliedermaßstab, 2 m *

#MA0023

- Markenzeichen Crown
- 2 m



Gliedermaßstab, 3 m

#MA0193

- Markenzeichen Crown
- 3 m



Laser GLM 40

#845582-003

- BOSCH
- Laserdiode: 635 Nm, < 1 mW
- Messbereich: 0,15–30,00
- Laserklasse
- Messgenauigkeit, typ.: ±2 mm
- Messzeit, typ.: < 0,5 s/max. 4 s
- Stromversorgung: 2x 1,5-V-LR03 (AAA)
- Abschaltautomatik: 5 min
- Gewicht: ca. 0,09 kg
- Maßeinheiten: m/cm
- Staub- und Spritzwasserschutz IP 54

Handwerkszeug | Löten



Gaslötkolben

#TA0184

- KS TOOLS
- Gasbetrieben, bis 1300 °C
- Mit Piezozündung
- Netzunabhängiges Löten



Gaslötkolben *

#TA0164

- ERSA
- 15–75 W
- Gasbetrieben, bis 580 °C
- Mit Piezozündung
- Netzunabhängiges Löten



Gaskartusche *

#TA0164-001

- ERSA
- 100 ml



Lötendraht *

#832907

- FIELDS, ISO-Core® Kolo, 1 mm, 250 g
- S-Sn60Pb40, Metall: DIN EN 29453; Flussmittel: DIN EN 29454, flussmittelgefüllt
- für die Radio- und Fernsehindustrie, Elektronik- und Elektrogerätebau sowie Löten im Telekommunikationsbau
- Schmelzbereich: 183–190 °C
- Nur für gewerbliche Anwender



Lötbrenner *

#TA0162

- CAMPINGGAZ
- Ohne Schraubkartusche
- 120 g/h
- 1,65 kW
- Mit Piezozündung



Gaskartusche C206 *

#TA0162-001

- CAMPINGGAZ
- 190 g
- 314 ml
- 1800 °C
- Mit Gas-Lock-System (GLS)
- Butan/Propan-Mischung im Verhältnis 80/20
- Norm EN417:2012



Lötkolben, 230 V

#TA0057

- ERSA, 30 S
- 380 °C
- Leistung: 30 W

Handwerkszeug | Fettpresse



Fettpresse, 400 ml *

#TA0046

- Promat
- Für 400-g-Kartuschen/loses Fett



2K Dosierapplikator

#TA0153

- MARSTON
- Passend für 50-g-Doppelkartuschen
- Kunststoff



Fettpresse, 500 ml

#TA0046-005

- Gewicht nur 950 g
- Maximal erreichbarer Druck: 400 bar
- Restentleerung durch spezielle Kolbenform der SR-Kartusche
- Fördermenge ca. 1,5 g/Hub



Mischdüse

#TA0153-001

- MARSTON
- Passend für alle Doppelspritzen 25 g und Doppelkartuschen 50 g
- Kunststoff



Fettpresse, 600 ml

#TA0046-006

- Promat
- Für 310-ml-Kartuschen/Beutel bis 600 ml



Auspresspistole manuell, Standard

#838577

- Auspresspistole manuell, Standard
- Für 310-ml-Kartuschen



Bremsentlüftungssystem *

#TA0166

- KS TOOLS
- 1000 ml
- Mit Auffangbehälter



Vakuum-Saugpumpe

#TA0221

- KS TOOLS
- 9,5 l
- Inklusive 4 Sonden



Ölpumpen-Kit *

#TA0039

- Manuell, 5 l
- Bestehend aus:
 - Kunststoffkanister (#TA0039-001)
 - Ölpumpe manuell (#TA0039-002)
 - Verschlusskappe für Ölvorratsbehälter (#TA0039-003)
 - Reduzierdüse (#TA0039-004)



Säureprüfer, Glas *

#TA0091

Länge: ca. 56 cm



Säureprüfer, Glas, klein

#300406

- Profi-Qualität für höchste Genauigkeit
- Schwimmer mit Präzisionsgraduierung für das spezifische Gewicht
- Gesamtlänge 35 cm, Glasfass 20 cm lang



Hydraulikölpumpe *

#TA0037

- Inhalt: 19 l
- Höhe: 65 cm
- Hitzebeständig
- Inkl. 3 x Sonde (5,8/6,7/9,8 mm)



Zubehör für Ölpumpen *

#TA0037-001

- Anschluss: Schnellkupplung
- Sonden-Ø: 4/5,8/6,7/9,8 mm
- Sondenlänge: 1000 mm
- Schlauchlänge: 1700 mm



Sonde für Ölpumpe

#TA0037-002

- Sonde, 9,8 mm
- 1000 mm
- PVC



Ölpumpe manuell, 6,5 l

#TA0059

- Inhalt: 6,5 l
- Höhe: 650 mm
- Hitzebeständig
- Inkl. 3 x Sonde (5,8/6,7/9,8 mm)



Säurepumpe

#TA0268

- Inhalt: 6 l
- Abmessungen: 30 x 30 cm zerlegt (ohne Pumpe)
- Sondenlänge 2 m



Kühlmittel/Batterie-Säure-Refraktometer

#390221

- Tragbares Kühlmittel-Refraktometer, Kühlmittel/Batteriesäure 1,15 bis 1,30
- Spezifisches Gewicht der Batteriesäure
- Misst den Gefrierpunkt von Kühlmitteln und den Ladezustand von Batterien

CURTIS Kalibrierhandgerät

#154158



- Zur Eingabe von Kalibrierungseinstellungen, zur Überwachung der Ein- und Ausgänge, zur Diagnose und Störungsbehebung
- Einsatz GPW, Wave, PE 4000, WE/WS 2000/2300, WP 3015, WP 3020, TR 3600, PC 3600 und GPC 2000, GPW-Serie
- Siehe Wartungshandbuch (M4.2) für Anleitungen
- Enthält zwei Kabel: 154199/Typ MOLEX und 154200/Typ Telefon (RJ11)
- CURTIS Handgerätekabel für das frühere Model 1311:
 - #130480 – Typ MOLEX
 - #130481 – Typ Telefon (RJ11)

Feldstärkemessgerät

#112953



- Zur Überprüfung der Feldstärke des Lenkdrahtes
- Aufkleber mit Anweisungen am Messgerät
- Siehe TSB 317

Handmessgerät Zapi im Set *

#843321



- Einsatz bei:
- WP Serie: WP 3010; WP 3015; WP 3020; WP 3080; WP 3210; WP 3215; WP 3220; WP 3280
 - DS Serie: DS 3000; DS 3200
 - ST SX M Serie: ST 3200; SX 3200; M 3200
 - WF Serie: WF 3200

Set besteht aus:

Handset	#837125-003
Anschlusskabel	#838794
Adapterkabel	#840946

GE Handset

#112209



- Eingabe der Kalibrierungseinstellungen
- Abruf der Wartungscodenummern
- Einsatz bei FC/FP, FC 4000, RR/RD/RS, RR/RD/RS 3000, SP 3000, SP 3200, RC 3000, SC 4000, ESR 4500, EV100LX und GE SX
- Bestehend aus: weiche seitliche Tragetasche, Verbindungskabel, Handset und Herstelleranleitung

Zubehörartikel

#113972	Ersatzkabel
#127085	Ersatzkabel für SC 4000
#127458	Hörer und beide Kabel

Sicherheitsprüfgerät

#TA0135-003



- Benning ST 725
- Speicherplätze für 999 Prüflinge
- 3 Direkttasten zum Speichern, Aufrufen und Drucken der Messwerte

Adapterkabel

#TA0135-003-001



- Benning MA 1-32 Messadapter 32 A CEE 5-polig aktiv
- Aktiv, mit netzspannungsaktiven Schalteinrichtungen
- Zur Messung von R_{PE} und I_{PE} unter Funktionsbedingung

Drucker

#TA0135-003-002



- Benning PT2 mobiler Etiketten- und Protokolldrucker
- Hohe Druckgeschwindigkeit durch Thermodirektverfahren
- Datenübertragung über Bluetooth oder RS 232-Schnittstelle
- Stromversorgung über wiederaufladbaren NiMH-Batteriepack

Wartungsterminal-Set

#118207



- Ermöglicht die Überwachung der Verlaufsdaten des Wartungszustands (Fehlfunktionen)
- Ermöglicht die Durchführung von Kalibrierungsvorgängen ohne Schaltkästen zu öffnen
- TS, TSP, SP 3000, SP 3200, SP 3400 (nicht SP 3500)
- Bestehend aus:
 - Terminaltastatur mit zweizeiligen Flüssigkristallanzeigen
 - Abnehmbare Kabel und Stecker
 - Schaumstoffgefüllter, stoßfester Transportkoffer mit Anleitung und Gebrauchsanweisung sowie eine Anleitung PF6703 „So nutzen Sie Ihr Crown Wartungsterminal“
- Wartungsterminal #101528-001
- Kabel-Baugruppe für SP 3000 Serie
- Kabel für Wartungsterminal #118845-00S
- Tasche #118954

Sevcon Kalibrator

#111930-00S



- Eingabe der Kalibrierungseinstellungen, Überprüfung und Überwachung der Eingänge von Schaltern und Beschleunigungspotentiometer, Anzeige der Batteriespannung, Motorspannung, Motorstrom und Temperatur des Mosfet-Reglers
- Einsatz bei PE, PC, PR, PE/PC/PR 3000, TWR, TR, TWR/TR 3000, W, W, WB, WR
- Bestehend aus Verbindungskabel und Kalibrator

Zubehörartikel

- #803450-018 Weißer Anschluss
- #803450-019 Anschluss

Handset, ERSATZ für 794596

#828000



- Einsatz bei:
- WP Serie: WP 2000; WP 2300 (S); WP 2335 (S)
 - ST SX M Serie: ST 3000; SX 3000; M 3000
 - WF Serie: WF 3000

Wave 50 Reparaturset (mit Handset)

#127674-002



V-Force Gerät für Batterieüberwachung und Identifizierung

#396525-BTM



BMID nur mit dem Crown V-Force HFM-Ladegerät kompatibel

Wave Reparaturset ohne Handset

#127674-001

Kit enthält:	Menge	
Beschreibung		
Potentiometer	1	#120195
Schlüsselschalter mit Schlüsseln	1	#146286
Schlüssel	1	#107151-001
Hubschalter	1	#120200-001
Senkschalter	1	#120200-002
Anwesenheitsschalter	1	#128364-001
High-Speed-Schalter	1	#128364-002
Obere Ausgleichsscheibe .015	4	#120283-001
Obere Ausgleichsscheibe .025	4	#120283-002
Obere Ausgleichsscheibe .035	4	#120283-003
Untere Ausgleichsscheibe .015	4	#120284-001
Untere Ausgleichsscheibe .025	4	#120284-002
Untere Ausgleichsscheibe .035	4	#120284-003
Nothaltsschalter	2	#120198-001
Schalter	4	#062692
Display	1	#142809
Nothalt-Kontaktsatz	1	#123928
15 A-Sicherung	2	#094362-002
40 A-Sicherung	2	#076924-011
Hubmagnetspule	2	#084343
Sicherungshalter	2	#113772
Hub-/Senkschalter	1	#062595-003
Fahren/Schleppen-Schalter	1	#062595-005
AC-Eingang	1	#120127
Pin-Link	2	#125253
Link	4	#125254
Sicherungsring	8	#060009-092
Sicherungsring	4	#060009-003
Anschluss	24	#062536-001
Anschluss	24	#062536-002
Stecker, rot	2	#062594-002
Stecker, schwarz	2	#062594-003
Stecker	2	#062535-005
Markenaufkleber	1	#069188
Abziehwerkzeug	1	#118993
Abziehwerkzeug	1	#117615
Anschluss	12	#116858
Tragetasche	1	#127671
Handset (nut in Kit #127674-002)	1	#154158



Messspitzen

#TA0208

- BENNING
- 8-teilig
- Messspitzen-Ø: 4 mm
- Länge: 1000 mm
- Cat. III 1000 V
- Inhalt: Messleitungen, Prüfspitzen, Krokodilklemmen und Krallengreifer



Abgeschirmtes Testkit

#TA0229-Set

- Cat. III und Cat. IV
- Schwarz/Rot
- Typ EU-200



Sicherheitsmessleitungen-Kit

#TA0229-001 *

- VOLT-CRAFT MS-2
- Cat. III 1000 V
- Schwarz/Rot
- 1,2 m
- Ideal für Multimeter
- Entspricht EN61010-031:2008



Sicherheitsprüfspitzen-Kit

#TA0229-002

- VOLT-CRAFT MSS-102
- Cat. II 300 V
- Schwarz/Rot
- 2er-Set
- Nennstrom: 10 A
- Buchsen-Ø: 4 mm
- Zum Aufstecken auf 4-mm-Messleitungen
- Messspitzen-Ø: 1 mm



Sicherheitsabgreifklemme, Steckanschluss

Schwarz: #TA0229-003-01
Rot: #TA0229-003-02

- STÄUBLI XKK-1001
- Cat. II 1000 V
- 4 mm
- Rot



Kabelaufsteck-Messspitzen

#320067

Wird auf die Messleitung geschoben und verkleinert den Kontaktpunkt für die Messleitung, die in engen Stellen oder schwer zugänglichen Bereichen verwendet werden soll



Nadel-Prüfspitzen (schwarz/rot) *

Schwarz #TA0065-001
Rot #TA0065-002

- Ausladung: 140 mm
- Mit besonders dünner und flexibler Spitze aus 1,0 mm dickem, isoliertem Stahldraht und Buchse für 4,0 mm Stecker
- Gewicht: 9,0 g



Leitungssatz (Federklemmen)

#101490

Zur Verwendung mit einem digitalen Multimeter auf Leiterplatten und in engen Bereichen, in denen Standardspitzen Komponenten kurzschließen können. Erforderlich bei Leiterplatten für Induktivführung, z. B. Sensor-Verstärkerplatinen. Bestehend aus: 2 Leitungen mit Buchsen und Federklemmen, je (1) rot und (1) schwarz



Multimeter-Kit Fluke 179

#100696

- Bestehend aus:
 - Fluke Multimeter
 - Tragetasche
 - Messleitungen
 - Temperaturmessgeber

Abgeschirmtes Testkit

#321359



Abgeschirmtes Testkit

#121421

- Einsatz an Multimeter mit Buchsen für Bananenstecker 4 mm (0,16") mit starrer Isolierhülse
- Anleitung des Herstellers beiliegend
- Bestehend aus:
 - 2 – #18 AWG (0,75 mm²), Messleitungen 1,2 m (48") lang, eine rot, eine schwarz
 - Zwei isolierte Krokodilklemmen mit Bananenbuchsen, 7,9 mm (5/16") Klemmenöffnung.
 - Zwei Kabelschuhe
 - Ein Testclip mit Sicherheitsgriff und Federhaken
 - Ein Messleitungsbeutel



Hand-Multimeter Digital VOLT-CRAFT 450E *

#TA0135-001

- VC-450 E
- Standardmessfunktionen: V-AC/DC, LoZ V/AC, A-AC/DC, Widerstand, Diodentest, Kapazität, Frequenz, Temperatur
- Akustischer Durchgangstest
- Datenerhalt
- Relative Messfunktion
- Max./Min.-Speicher
- Automatischer Bereich/Manueller Bereich
- Automatische Abschaltung (kann deaktiviert werden)
- Batteriezustandsanzeige
- Automatische Hintergrundbeleuchtung (kann deaktiviert werden)
- Integrierte LED-Lampe
- 3-Phasen-Drehtest mit 2 Leitungen
- Messbereich V/DC: 0,1 mV–1000 V
- Messbereich V/AC: 0,1 mV–750 V
- Grundgenauigkeit: ±0,7 %
- Frequenzbereich: 40 Hz – 400 Hz
- Gewicht: ca. 473 g



Zangen-Amperemeter VOLT-CRAFT VC 521 *

#TA0135-002

- VOLT-CRAFT
- VC-521 E
- Max. 600 V, EN 61010-1
- Max. 10 kHz, max. 40 mOhm



Stromzange

#109039

- Für die genaue Messung von AC oder DC bis zu 1000 A Nennstrom an Batterie ohne Inline-Shunt-Anschluss
- Inklusive Anleitung



PC-Downloadkabel

#126456

- Serielles Kabel zum Herunterladen von Software auf Stapler der Serien RR 5000 und SP 3400/3500
- Siehe Gebrauchsanweisung PF16547



Adapterkabel USB zu Seriell RS-232

#320058

Zum Herunterladen von Software auf Fahrsteuerungen von RR 5000, RR 5200 und SP 3400



Adapterkabel PEAK USB CAN *

#828123

- Konverter USB-CAN
- Mit sechs Pins können Verbindungen über eine Schnittstelle hergestellt werden, um Software für Gabelstapler hochzuladen
- Siehe Gebrauchsanweisung PF16877
- Für MSDT
- Erforderlich für Download von InfoLink Firmware
- Dazu Adapterkabel PEAK CAN #062888
- Erforderlich für V-Force Lithium-Ionen-Batterien



Adapterkabel PEAK CAN *

#062888

- Erforderlich für MSDT
- Erforderlich für Download von InfoLink Firmware



Kabel ASM

#102226

- Benötigt für Terminal #118207 auf Seite 113
- TS/TSP



Verlängerungskabel RS-232

#823405



Adapterkabel

#809250-001

Einsatz bei LP 3500 (Stecker)



Adapterkabel

#809250-002

Einsatz bei LP 3500 (Kabel)



Kabel für Wartungsterminal

#118845-00S

Einsatz bei SP 3500



Ladekabel

#127490

Einsatz bei Wave/WP 3000



Elektrostatik Außendienst-Kit

#101491

- Zur Vermeidung von Schäden an statisch empfindlichen Bauteilen bei der Handhabung oder Bearbeitung
- Bestehend aus: Arbeitsmatte, 4,5 m Erdungskabel, verstellbares Handgelenkband, Spiral-Erdungskabel und Herstelleranleitung



Adapterkabel DEUTSCH MDI

#818624

Einsatz bei GPC 3000



Adapterkabel

#791652-001

- Kabel EV T6
- Einsatz bei Stapler ESR 4500



Adapterkabel MOLEX

#130480

- Einsatz bei Handset #154158 auf Seite 112
- Einsatz bei GPC 2000



Adapterkabel RJ11

#130481

- Einsatz bei Handset #154158 auf Seite 112
- Einsatz bei GPC 2000



Adapterkabel USB zu RS-232

#834874

- USB-Adapter
- Einsatz bei TSP 7000



Adapterkabel für Handset

#838794

- Einsatz bei Handset Zapi #843321 auf Seite 112
- Einsatz bei WP 3000



Adapterkabel RJ11

#812880

Einsatz bei GPC 2000



Adapterkabel RS-232

#RS-Docking-02

- Adapterkabel RS-232-CD3-022012
- Einsatz bei ESR 5000(S)



Adapterkabel Software-Download

#151567

Wave



Adapterkabel USB-QPR-Laser

#834998

Einsatz bei GPC 3000



Adapterkabel Zapi

#840946

- Für Handset Zapi #843321 auf Seite 112
- Einsatz bei Staplern WP 3010, WP 3080 und DS3040



Adapterkabel

#127085

Adapter für Handset #112209 auf Seite 112



Adapterkabel RJ11 für CURTIS

#836677

RJ11 – CURTIS



Adapterkabel für CURTIS

#125736

Handset-Kabel für CURTIS #154158 auf Seite 112



Adapterkabel PC zu SICK S3000

#834875

Einsatz bei TSP 7000



Downloadkabel ESR 1000

#066306-001

- Update/Download
- Staplersoftware
- Für Serie ESR 1000



USB-Adapterkabel-Verzweigungslasche

#TA0118

- USB-Kabel mit einer Typ-A-Steckerbuchse (weiblich) und einem Micro-B-Stecker (männlich)
- Länge: 150 mm



Isolator-Anschluss

#062785-001

Wird bei der RR 5000 Serie beim Herunterladen von Software verwendet



Kommutator-Bürstenstein-Set

#101582

- Zum Abziehen von Kommutatoren.
- Einsatz bei allen Crown Bürstenmotoren, Hubwerken, Lenkungen und Zubehörteilen.
- Lieferumfang: Halter mit 2 Steinen
- Einzelne Artikel: Grün lackierte Steine/Anzahl 6 (#101581: 1" x 3/4" x 5/16")



Einstellbares Trimpotentiometer

#107369

- Zum Einstellen von Trimpotentiometern (variable Widerstände)
- Verwendung an Traktions- und Pumpensteuerungen mit Trimpotentiometer-Tuning-Anpassungen



USB-Kabel

#300118

- USB-A-zu-MINI-B-2.0-Kabel zur Programmierung von Hochfrequenzladegeräten der V-HFM Serie
- Länge: 180 cm

#300118-001

- USB-A-zu-MINI-B-2.0-Kabel zur Programmierung von Hochfrequenzladegeräten der V-HFM³ Serie
- Länge: 180 cm



Adapterkabel Molex

#804695



USB 3.1-Typ C/A-Adapter

#TA0154

USB-C-Stecker/USB-A-Buchse



USB-Stick 16 GB

#TA0241

- Übertragungsrate bis zu 80 MB/s mit USB 3.0
- Nur 8 Gramm leicht
- Kompakte Abmessungen: 22 x 56 x 10 mm



RC-Bremsen-Sondermutter

#114050

Zur Montage und Demontage der Bremsbetätigungsfeder. Einsatz bei RC mit Scheibenbremsen



Gewinderohr für RC-Bremseneinstellung

#114051

Zur Montage und Demontage der Bremsbetätigungsfeder. Einsatz bei RC mit Scheibenbremsen



Nietstempel

#114518

- Zum Austausch der Bremsbeläge an den Staplern der SP 3000 Serie sowie SC und SC 4000
- Wird mit Bremsbelag-Nietwerkzeug #112397 verwendet



Bremsbelag-Nietwerkzeug

#112397

- Zum Austausch der Bremsbeläge an den Staplern der SP 3000 Serie
- Serie und SC & SC 4000.
- Verwendung mit Nietstempel #114518



Ausziehbare Lehre

#300089

Zur Überprüfung des Verschleißes der Servobremse bei den Modellen RST-50 und C-5 mit optionaler Servobremse



Bremsentriegelungswerkzeug

#127373

- Antriebsbremse entriegeln
- Einsatz bei Staplern der Serie RR 5000, RM/RMD 6000/S, siehe TSB 412
- Verwendung mit Kabeladapter (Art.-Nr. #129694)



Bremsadapterkabel

#129694

- Zur Verwendung mit dem Bremsentriegelungswerkzeug (Art.-Nr. 127373) bei Staplern der Serie RR 5000
- Siehe TSB 412



Bremsentriegelungswerkzeug

24 Volt
36/48 Volt

#139956-001
#139956-002

- Antriebsbremse entriegeln
- Einsatz bei Staplern der Serien SC 4500 und RC 5500
- Siehe Gebrauchsanweisung PF16819



Kolben-Ausbauwerkzeug

#126431

- Einsatz bei FC/FP mit Scheibenbremsen und FC 4000 Serie
- Entfernt den Kolben von der Betriebsbremse



Bremspedal-Abstandslehre

#832575

- Anwendung: Bremse
- Prüflehre für den Bremspedalabstand.



Nietunterlage

#119343

- Verwendet mit #114518 auf der SP 3000 Serie
- Siehe Wartungsabschnitt (M5.0) für Anleitung



Bremsbelag-Einstellehre

#120988

- Zum Einstellen des Bremsbelags vor dem Einbau der Bremsstrommel.
- Einsatz bei FC/FP
- Anleitung siehe Service- und Wartungshandbuch (Abschnitt M5.0)



Haltering-Montagewerkzeug

#132417

- Wird verwendet, um Stützrad und Bremse zu demontieren
- Montage nur bei der RR 5000S Serie
- Betriebsanleitung: PF16763

C-5 Motorenwerkzeuge



Entlüftungswerkzeug für hydraulischen Lifter

#141920

Zur Ableitung von Öl aus der Hubvorrichtung des C-5 beim Austausch des Zylinderkopfes



Look 4024 Schwungrad-Steuerungspin

#144998



Elektronik-Datenverbindungsatz

#145005

Zum Herunterladen der Software für RST-50 und C-5 auf den Stapler



Druckmessgerät und Schlauch

#145739

Hochwertiges Einrast-Motor-Kompressionsmessgerät zur Messung der Zylinderverdichtung an Verbrennungsmotoren



Druckprüf-Zusatz

#145006

Adapter zur Verwendung mit dem Motor-Kompressionsmesser #145739. Erforderlich für die Messung der Zylinderverdichtung an C-5, RST-50 und RP-50 Gabelstaplern mit Verbrennungsmotor



Druckmessgerät-Prüfventil

#145740

Werkzeug für C-5-Getriebe



Achslagerwerkzeug

#145012

- Zum Entfernen der Antriebsachsnahe
- Passt in das Achsende der Modelle RST-50 und C-5, um dem Abziehwerkzeug eine Aufstandsfläche zum Andrücken zu geben



Buchse einbauwerkzeug

#144931

Zur Montage von Antriebsachsbuchsen (#145321) bei den Modellen RST-50 und C-5



Ausrichtungswerkzeug für Achsnahe

#143129

- Zum Einbau der Antriebsachsnahe bei den Modellen RST-50 und C-5
- Hilft bei der Ausrichtung der Nabe und schützt die Nabendichtung bei der Montage von Antriebsnahe
- Verwendung mit dem Werkzeug zum Einsetzen der Achsnahe #143130



Werkzeug zum Einsetzen der Achsnahe

#143130

- Zum Einbau der Antriebsachsnahe bei den Modellen RST-50 und C-5
- Verwendung mit dem Ausrichtungswerkzeug für Achsnahe



Getriebe-Druck-Prüfset

#360042

Zur Überwachung der C-5/RST-Getriebedrücke während der Störungsbehebung



Werkzeug zum Einbau von Nabendichtungen

#065208

- Für die Montage der Innendichtungen der Antriebsnahe bei den Modellen RST-50 und C-5.
- Hilft bei der Positionierung der Dichtung in der richtigen Tiefe und verhindert eine Beschädigung der Dichtung.




Spannwerkzeug

#100455

- Für den Aus- und Einbau und das Anziehen der Achsicherungsmuttern.
- Einsatz bei den Serien RC, SC, Reach, TSP, TS und SP 3000

AMP



AMP Crimpzange


Verwendung bei Steckverbinder	Crown Kontakten	Art.-Nr.
MultiLock 040	062663-XXX	#062726-004
Ampseal, FC	62721-001	#062726-006



Ausziehwerkzeug

Verwendung bei Crown Kontakten	Art.-Nr.
062882-001	#146583-001
062882-002	#146583-002

- Entfernen von Kontakten
- Ausführungen Amp und TYCO



Crimp-Werkzeug *

#090118


- Zum Abisolieren und Crimpen neuer Kontakte an elektrischen Drähten mit geringem Querschnitt zum Einstecken in Mate-N-Lock-Steckverbinder (AMP-Ausführung)
- Geeignet für Steckverbinder 062037 und Kontakte 062036
- Siehe TSB 173
- Einteiliges Werkzeug



Crimp-Werkzeug

Verwendung bei Crown Kontakten	Art.-Nr.
062090-XXX	#110965


- Serial-Link-Kabelschuh-Crimpfung auch bei TS, TSP-Staplern für die Anschlüsse an Schraubsteckverbindern in Schaltkästen
- Anleitungen nicht vorhanden (AMP-Ausführung)



Ausziehwerkzeug

#090117


- Entfernen der Mate-N-Lock Stift- und Buchsenkontakte von verschiedenen Amp-Steckverbindern
- Siehe TSB 173 und TSB 175
- Einteiliges Werkzeug, inklusive Herstelleranleitung



Ausziehwerkzeug

#100380

- Entfernen der Mate-N-Lock Stift- und Buchsenkontakte von verschiedenen Amp-Steckverbindern
- Einteiliges, gefedertes Werkzeug mit Herstelleranweisungen



Ausziehwerkzeug

#100381

- Zum Entfernen der AMP-Anschlusskontakte aus der Anschlussbuchse auf der Sensor-Verstärkerplatine
- Für Stapler mit Induktivführungssystemen
- Entfernen von Kontakten an Anschlussbuchsen
- Einteiliges, gefedertes Werkzeug mit Herstelleranweisungen



Crimp-Werkzeug-Set *

#TA0207

- KS TOOLS
- 283-teilig



Crimp-Werkzeug

Verwendung bei Crown Kontakten	Art.-Nr.
062090-XXX	#100521


- Zum Herausziehen und Einsetzen von AMP-Steckern und -Buchsen auf Schraubsteckverbindern
- Einsatz in den Schaltkästen der Stapler 40TS/30TSP
- Zweiteiliges, verbundenes Kunststoffwerkzeug (blaues Ende – Einsetzen, weißes Ende – Herausziehen)



Ausziehwerkzeug

Verwendung bei Crown Kontakten	Art.-Nr.
0062036-XXX	#093493

- Entfernen von Leitungsbaugruppen aus Steckverbinder auf Leiterplatten
- Einsatz bei RR-, RS-, RD- und TS-Staplern, RR-, RS- und RD-Schaltkästen, Lampe und Leiterplatte (AMP-Ausführung)
- Siehe TSB 175.



Ausziehwerkzeug

#126884


- Zum Herausdrehen und Eindrehen von AMP-Steckern und -Buchsen auf Schraubsteckverbindern
- Einsatz bei Stapler ESR 4500



Einsetzwerkzeug

#126885


25 Ersatzspitzen für Extraktionswerkzeug (#126884)



Ausziehwerkzeug

#100522


- Entfernen von Kontakten aus den Steckverbindern an der SCR-Traktionssteuerung, EV100-Steuerung (MP-Ausführung)
- Einsatz bei FC



Ausziehwerkzeug

#118993


- Zum Abziehen von Buchsen aus dem Stecker
- Für Klemmen 062536
- AMP-Ausführung, rechteckige Miniatur-Mate-N-Lock-Steckverbinder
- Einsatz bei WAVE



Einsetzwerkzeug

#100382


- Zum Einsetzen von nicht abisolierten elektrischen Leitungen in MTA 100 Steckverbinder, um eine zuverlässige Verbindung herzustellen
- Einteiliges Werkzeug



Einsetzwerkzeug

#100524

- Zum Einsetzen von nicht abisolierten elektrischen Leitungen in MTA 156 Steckverbinder, um eine zuverlässige Verbindung herzustellen
- Einsatz bei TS/TSP
- Einteiliges Werkzeug



Crimp-Werkzeug *

#TA0058

Für isolierte Anschlussklemmen mit 1,5 mm² bis 6 mm²

CANNON



Ausziehwerkzeug

#100379

Zum Entfernen von Stiften aus dem Stecker der Sensorbaugruppe; Einsatz bei Staplern mit Portec-Induktivführung (Ausführung CANNON)



Crimp-Werkzeug

Verwendung bei Crown Kontakten Art.-Nr. 062589, 062588 #118504

- Zum Entfernen von Stiften aus dem Stecker der Sensorbaugruppe
- Einsatz bei Staplern mit Portec-Induktivführung (Ausführung CANNON)
- Einsatz bei TSP 6000
- Crimp-Anschlüsse 062589 und 062590, Cannon-Ausführung.



Ausziehwerkzeug

Verwendung bei Crown Kontakten Art.-Nr. 062589, 062588 #118505

Zum Entfernen von Stiften an Steckverbindern Art.-Nr. #062587 und #062588 in CANNON-Ausführung

DEUTSCH



Abziehwerkzeug

Verwendung bei Crown Kontakten Art.-Nr. 062704-XXX, 062797-XXX #062706

Zum Entfernen von DEUTSCH Pin- und Buchsenkontakten von DT-, DTM-, TS- und TSP-Steckverbindern



Crimp-Werkzeug *

Verwendung bei Crown Kontakten Art.-Nr. 062704-XXX, 062797-XXX #062737-002

Zum Abisolieren und Crimpen neuer Kontakte an elektrischen Leitungen mit geringem Querschnitt zum Einstecken in DEUTSCH DT-, DTM-, TS- und TSP-Steckverbinder

MOLEX



Ausziehwerkzeug

Verwendung bei Crown Kontakten Art.-Nr. 116858, 803450-XXX #117615

Zum Entfernen von Stiften aus Mini-Fit-Steckverbindern. Einsatz bei GPW mit Transistorsteuerung CURTIS 1207 und WP 2000 Kabelgriff



Crimp-Werkzeug

Verwendung bei Crown Kontakten Art.-Nr. 116858, 803450-XXX #117636

Zum Crimpen von Mini-Fit-Anschlussklemmen an Drähten. Einsatz bei GPW mit Transistorsteuerung CURTIS 1207. Inklusive Herstelleranleitung. Einsatz bei WP 2000

PACKARD



Crimp-Werkzeug

Verwendung bei Crown Kontakten Art.-Nr. 062729-XXX #320051

- Zum Crimpen von Packard Stift- und Hülsenanschlüssen.
- Crimpt Kabelschuhe und Dichtungen in einem Arbeitsgang



Ausziehwerkzeug

Verwendung bei Crown Kontakten Art.-Nr. 062729-XXX #320053

Zum Entfernen von Stiften aus PACKARD Steckverbindern



Crimp-Werkzeug

Verwendung bei Crown Kontakten Art.-Nr. 062896-XXX #320052

- Zum Crimpen von Packard Metri-Pack 150 und 280
- Versiegelte Klemmen der Stärke 20-14
- Ader- und Isolierflügel werden in einem separaten Arbeitsgang gecrimpt



Abziehwerkzeug

Verwendung bei Crown Kontakten Art.-Nr. 062896-XXX #320054

Zum Entfernen von Klemmen in Packard Metri-pack 150 und 280 Steckern

WEIDMÜLLER



Crimp-Werkzeug

#803964

WE/WS



Ausziehwerkzeug

#803965

Zum Entfernen von Stiften – WE/WS



Crimp-Werkzeug

#803452-003

Verwendung bei Crown Kontakten:

- #803452-005
- #803452-006
- #803452-008

Zum Abisolieren und Crimpen von Weidmüller-Klemmen.



Sechskant-Crimp *

#832856

- Crimpt 10-120 mm²
- 65 cm lange Griffe



SB-Abziehwerkzeug

SBE160/SBX175 #340089-001
SBE320/SBX350 #340089-002



Ausziehwerkzeug-Kit *

#TA0200

Bestehend aus 12 Teilen:

- DEUTSCH Zusatzverriegelungen (#TA0200-F425)
- Relaissockel und AMP-Superseal (#TA0200-F505)
- DEUTSCH Kontakte (#TA0200-F595)
- TYCO Junior-Power-Timer und Standard-Power-Timer (#TA0200-G105)
- TYCO Micro Timer (#TA0200-G174)
- TYCO Junior-Power-Timer und Standard-Power-Timer (#TA0200-G250)
- MOLEX Mini-Fit (#TA0200-G360)
- Steckverbinder mit tieferer Zusatzverriegelung (#TA0200-H970)
- DEUTSCH Steckverbinder (#TA0200-H995)
- AMP Mini-Mate-N-Lock (#TA0200-R725)
- DEUTSCH IPD DRC16 40s (#TA0200-R830)
- DEUTSCH IPD DRC16 40s (#TA0200-R835)

Kunststoffkoffer mit zwei Schaumstoffeinlagen

#TA0200-K2000

Zum Nachbestellen

Hydraulik-Werkzeuge



Deckelhalter

#117318

Zum Entfernen der Kappe am Hauptzylinder bei TSTN, TSPTN



Prüfschraube (7/8"-14)

#092177

- Zur Entkopplung defekter Ventile an Hydraulikkomponenten
- Alle Crown Gabelstapler mit 7/8"-14 Gewinde-Hydraulikventilen an Außenbauteilen, außer Sicherheitsventilen
- Einteiliger Stopfen mit Dichtringen



Prüfschraube (3/4"-16)

#093391

- Zur Entkopplung defekter Ventile an Hydraulikkomponenten
- Alle Crown Gabelstapler mit 3/4"-16 Gewinde-Hydraulikventilen an Außenbauteilen, außer Sicherheitsventilen
- Einteiliger Stopfen mit Dichtringen



Spannwerkzeug

#108641

Einstell-Schlauchaufnahme für TS und TSP



Leitungsbruch-Sicherungswerkzeug

#126400

- Zum Entfernen der Leitungsbruch-Sicherung im linken Zylinder
- Einsatz bei Staplern RR/RD 5000/5200/5700 der Standard- und S-Klasse



Leitungsbruch-Sicherungswerkzeug

#847895

- Zum Entfernen der Leitungsbruch-Sicherung #811336
- Einsatz bei ST 3000, SX 3000, DT 3000, WP 3015/3020/3080, WD 2300/S, ESI/ETI 4000, WF 3000, ES/ET 4000, MPC 3000, WP 3215/3220/3280



Leitungsbruch-Sicherungswerkzeug

#849982

- Zum Entfernen der Leitungsbruch-Sicherung #810648
- Einsatz bei ST 3000, SX 3000, DT 3000, ESI/ETI 4000, WF 3000, ES/ET 4000, WD 2300, MPC 3000, DS 3000, RTD 4000, M 3000



Hydraulik-Druckmessgerät

#104812

- Zur Überprüfung des Hydrauliksystem-Drucks am Stapler
- Einsatz bei allen Crown Gabelstapler mit Ausnahme der Schlepper
- Bestehend aus: Manometer, Schlauch 36" (91 cm) und Anschlussstück (1/2" NPT) für TS/TSP-Stapler
- Alle anderen Staplermodelle erfordern ein Formstück und ein Verbindungsstück (unten aufgeführt und nicht im Lieferumfang enthalten)



Verbindungsstück

#123321



Anschluss

#064005-003



Speicher-Ladewerkzeug

#103623-004

- Zum Laden und Prüfen von stickstoffgefüllten Blasen- und Membranspeichern
- Speicher eingesetzt bei Hochregalstaplern und Kommissionierern
- Bestehend aus: Manometer, Ventil, Schlauch, Adapter für Stickstofftank, Transportkoffer und Herstelleranleitung



Trennwerkzeug STD/STH DN12

#833158



Trennwerkzeug STD/STH DN 6

#834720



Trennwerkzeug STD/STH DN10

#834721



Trennwerkzeug STD/STH DN16

#834722



Fassungen für Zylinderkappen

#150082

- SH/SHR Primär: #150063
- SH/SHR Sekundär: #150065



Gabel-Schweißkonstruktion

#143065

Zylinderkappenwerkzeug zum Entfernen und Montieren der Zylinderkappe (#133084) für TSP 6000



Sicherungsmutterschlüssel für 824400

#824842



Schlauchziehwerkzeug

Für Verschraubung 3/4"-16 #106465-001
Für Verschraubung 9/16"-18 #106465-002

- Zum Ankuppeln des Ersatzschlauches an den vorhandenen Schlauch zwecks leichter Austauschbarkeit
- Betriebsanleitung PF8075



Kolbenhaltewerkzeug *

#816908

- Einsatz bei PTH 50 Hydraulikeinheit (Art.-Nr. #816814-001), um die Feder gedrückt zu halten



Poly Pack Dichtungswerkzeuge

#091240-001 bis #091240-020

- Erleichtert den Einbau von Polypack- oder Kolbenstangendichtungen
- Ein Werkzeug pro Zahl nach dem Bindestrich, d. h. #091240-004 ist ein Werkzeug einer bestimmten Größe
- Siehe TSB 155 und TSB 193



Neigezylinder-Abzieher

#844187

- Anwendung: Zerlegen des Neigezylinders
- Wird eingesetzt, um Schäden bei der Demontage des Neigezylinders (im Gabelträger) zu vermeiden



Druckmessgerät

#300098

- 4000 PSI Einzelmanometer
- 0 bis 4000 PSI
- Schnelltrennkupplung (Art.-Nr. #123321)
- Einsatz bei RST 50 und C-5



Verbindungsstück

#123321

- Einsatz bei Artikeln Nr. #300098 und #104812



Nippel

#123887



Nippel

#127214



Abzieher für die Antriebsradnabe

#141356

- Zum Entfernen der Kontermutter beim Austausch der Antriebsachsichtung
- Einsatz bei RC 5500 und SC 5200
- Siehe Gebrauchsanweisung PF16825



Werkzeugfederpaket Torsion

Links #846241-001
Rechts #846241-002

Verwendet für WP3080/WP 3280 und DS 3000/DS 3200



Abzieher für die Antriebsradnabe

#340079

- Zum Entfernen der Kontermutter beim Austausch der Antriebsachsichtung
- Optimierte, Luxusausführung
- Erleichtert das Entfernen der Nabe und benötigt viel weniger Zeit als bei Verwendung von #141356
- Einsatz bei RC 5500 und SC 5200



Bolzenausrichtungswerkzeug

#125097

- Verwendet für Stapler der Serien RR und RR 3000, der Serie SP 3000 und TSP
- Wird verwendet, um Antriebsmodul-Drehkranzlager und Radbolzen-Kit (#125096) zu installieren
- Kit-Anleitung: PF6947 und PF6948



Mitnehmermutter-Baugruppe

#141357

- Zur Demontage der Radnabe zusammen mit Getriebeabzieher
- Einsatz bei RC 5500 und SC 5200
- Siehe Gebrauchsanweisung PF16825



Montagelehre für Antriebsmodul

#126383

- Wird zur Unterfütterung des Antriebsmoduls des RR 5000 verwendet.
- Set-Anleitung: PF6998



Lagerschalenwerkzeug

#130675

Zum Wiederaufbau des Antriebsmoduls des FC 4000



Werkzeug zum Ausbau des Lenkrads

#129257

- Zum Ausbau des Lenkrads bei SC 4000/4500/5200 Staplern, die vom 9. September 1999 bis heute hergestellt wurden.
- Kit-Anleitung: PF16549



Antriebskupplung

#131348

Zur Montage der Ritzelmutter des Antriebsmotors am FC 4000



Spannwerkzeug

#145194

- Dient zum Entfernen der Gewindeeinstellplatte von der Rückseite des Antriebsmoduls RC 5500 & SC 5200.
- Wird für die Demontage des Antriebsmoduls benötigt.



Leitstäbe

#141316

- Zur Ausrichtung des Fahrmotors bei RC 5500
- Erforderliche Anzahl: 4 Stück



Antriebsmodul-Montagewerkzeug

#145509

- Zum Einspannen des Antriebsmoduls RC 5500 & SC 5200 in einen Schraubstock, um es während der Arbeit in Position zu halten.



Sicherungsringzange

#320078

- Zum Aus- und Einbau von großen Sicherungsringen
- Einsatz bei Kommissionierern der Baureihe vor 3000, Hubwagen, Schleppern und Schwerlast-Hochhubwagen
- Ersatzspitzen-Satz (Art.-Nr. #106141)



Steckschlüssel für Lenkachse

#146107

- Zum Entfernen der Sicherungsmutter 060043-009
- Einsatz bei den Lenkbaugruppen SC 4000/4500/5200, RC 5500 und TSP 6000



Spezial-Walzenschraubstift

#126105

- Zum Einklopfen von Spannstiften am Antriebsmodul der Serie RR 5000
- Siehe TSB 378



Werkzeug für Lenkmotoren M4, M5, M6

#822672



Crown Gabelstapler GmbH & Co. KG
Philipp-Hauck-Str. 12
85622 Feldkirchen, Deutschland
Tel. +49 89 93002-0
Fax +49 89 93002-133
crown.com

Da unsere Produkte kontinuierlich verbessert werden, behalten wir uns Änderungen ohne Vorankündigung vor. Die jeweils aktuelle Version finden Sie in unserem Partner Extranet.

Die Ausgabe des Katalogs erfolgt nur an Crown Niederlassungen, andere Crown Konzerngesellschaften und autorisierte Crown Vertragshändler in der EMEA-Region und ist nicht zur Weitergabe bestimmt.

Bitte beachten Sie:
Nicht alle Produkte sind in allen publizierten Ländern der EMEA-Region verfügbar. Produkte können von den Abbildungen abweichen.

Crown, das Crown Logo, die Farbe beige, das Momentum Symbol, InfoLink, das InfoLink Logo, One Source Lift Truck Parts, das One Source Lift Truck Parts Logo, QuickPick, V-Force, WAVE, das WAVE Logo und Work Assist sind Marken der Crown Equipment Corporation in den USA und anderen Ländern. Andere Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

© 2019–2023 Crown Equipment Corporation
One Source Q1 2024 Katalog EMEA