

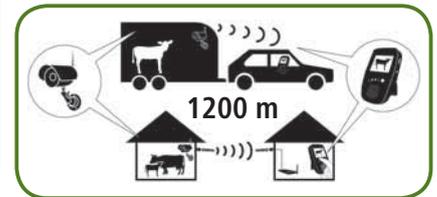
Stall- & Anhängerkamera-Set 2,4 GHz

2in1 Funktion als Stall- und Anhängerkamera mit einer Reichweite bis zu 1200 m!

Die Kamera im Stall und der 2,5" LCD-Monitor im Haus ermöglichen eine optimale Überwachung Ihres Tieres z. B. vor, während und nach der Geburt. Die hochwertige Kamera (IP54, Nachtsichtoptik bis zu 15 m, Tonaufzeichnung, Weitwinkelobjektiv) und die überragende Reichweite (1200 m bei freier Sicht) sowie die einfache Installation machen das Set zu einem unverzichtbaren Begleiter für alle Tierhalter.

Bequem für Sie, stressfrei für Ihre gebärenden Tiere. Um ein größeres Bild zu erhalten, können Sie den LCD-Monitor oder den AVLink auch an einen Fernsehapparat anschließen.

Mit wenigen Handgriffen kann die Kamera aber auch im Anhänger und der Monitor im Fahrzeug montiert werden. Somit können Sie die Tiere während des Transports beobachten.



- 1 x wetterbeständige Videokamera (IP54) mit 90°-Weitwinkel
- 2 x Richtantennen für 1200 m Reichweite zwischen Stall und Wohnung
- 1 x AVLink für eine größere Reichweite im Haus
- 1 x schurlose 2,5" LCD-Monitor mit Lautsprecher für eine mobile Überwachung

+ umfangreiches Zubehör

Tipp

- Betriebstemperatur -20°C bis +50°C
- 15 m Nachtsichtoptik (ca. 2 x 2 m²)

Art. Nr.	Beschreibung		€
1085	Stall- und Anhängerkamera-Set 2,4 GHz	1/5	529,00
1086	Zusatz-Stallkamera inkl. Außenantenne und Videokabel	1/5	239,00

Infrarot-Nachtlicht 90 m²

Nachtsicht im Stall durch Infrarot-Strahler!

- für alle Tag/Nacht-Kameras geeignet
- bei Kameras mit integriertem Infrarot wird eine erhebliche Verbesserung der Bildqualität erreicht
- durch die neue LED Array Technologie fast unsichtbar für die Tiere
- einfache Installation sofort einsetzbar
- große räumliche Ausleuchtung bis zu 90 m²

Schwarzes DOM-Gehäuse ca. Ø 6,5 cm
 Infrarot-Wellenlänge: 850 nm
 LED-Array-Chip Technologie
 Stromversorgung: 12 V DC / 24 V AC Adapter
 Stromverbrauch: 5,8 W
 IR Output: 2.400 mW
 Streuwinkel: 120°
 Temperaturbereich: -20 °C bis + 60 °C
 Indoor / Outdoor

Lieferumfang: IR-Strahler, Netzadapter



Art. Nr.	Beschreibung		€
1077	Infrarot-Nachtlicht 90 m ²	1/10	159,00

AVLink Set

inkl. T-Verbinder

Mit diesem neuen AVLink Set können Sie jetzt Ihre bestehende Stallkamera entscheidend erweitern bzw. ausbauen.

Überall dort, wo die Funksignale aufgrund von Hindernissen wie Wände, Decken oder anderen Gebäudeteilen blockiert wurden, können Sie jetzt mit dem AVLink Set diese Hürden überwinden.

Sie können mit dem AVLink Set nun aber auch bis zu 3 Kameras an eine Außenantenne schließen. Bisher war nur eine Kamera möglich.

Das Kernstück für beinahe uneingeschränkte Ausbaumöglichkeiten liegt in der Verwendung eines T-Verbindungsstücks in Kombination mit dem AVLink. Der T-Verbinder teilt das Audio-Video-Signal in zwei Richtungen auf. Somit ergeben sich

bisher ungeahnte Anwendungsmöglichkeiten:

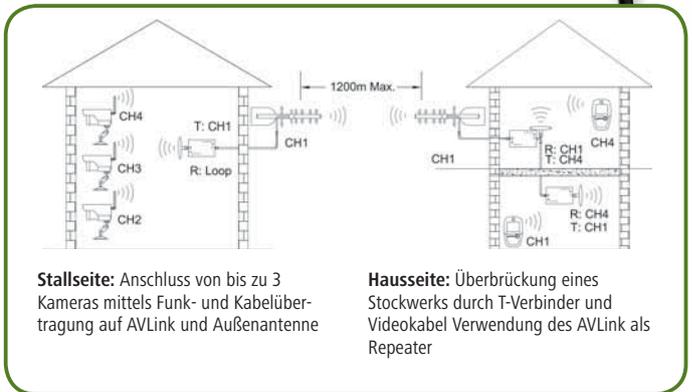
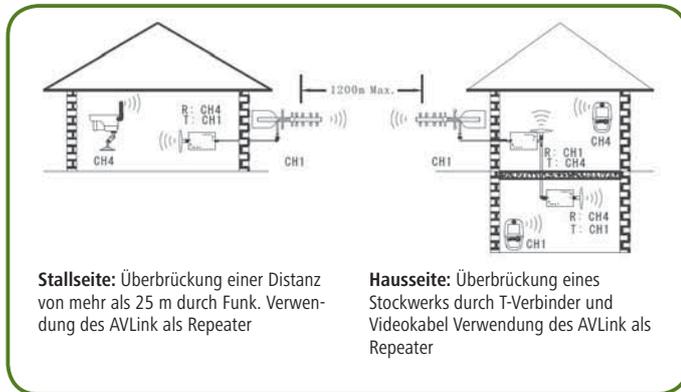
- Anschluss bis zu 3 Kameras an eine Yagi-Außenantenne (bisher nur eine Kamera)
- Überbrückung von Gebäudehindernissen und dadurch besserer Empfang der Audio-Video-Daten in jedem Stockwerk des Hauses
- Überbrückung von längeren Distanzen zwischen Kamera und Außenantenne (bisher kabelbedingt 25 m)
- Empfang von Kameradaten sowohl über Antenne (Funk) und über Kabel



Art. Nr.		€
1093	1/5	199,00

Das Set beinhaltet folgende Teile:

- 1 x T-Verbinder (1095)
- 1 x Repeater (= AVLink) (1092)
- 2 x Flachantenne (1097)
- 1 x Wandhalterung für Flachantenne (1096)
- 1 x 25 m Kabel (1073)



USB Multikamera-Empfänger 2,4 GHz

Jetzt bis zu 4 Kameras 2,4 GHz direkt auf dem PC!

Die ideale Ergänzung zu allen Funkkameras! Der Empfänger in Form eines USB-Sticks stellt bis zu 4 Funkkameras (2,4 GHz) live auf den PC. Damit kann man Stall, Hof und Gebäude auf einmal überwachen und auch später die Aufzeichnungen ansehen.

So einfach funktioniert's: Stick in USB-Anschluss des PC oder Laptop stecken, Software laden und schon kann's losgehen!

Weitere Eigenschaften:

- zusätzlicher Anschluss einer weiteren Kamera per Kabelverbindung möglich
- mit Schnappschussfunktion
- Die umfangreiche Software bietet die Möglichkeit über eine Alarmfunktion Einzelbilder per SMS oder E-Mail zu verschicken und wahlweise eine Kamera (ähnlich Web-Cam) live über das Internet zu senden und zu empfangen.



Stromversorgung über USB-Anschluss
 Frequenzbereich: 2,400 MHz ~ 2,483 MHz
 Aufnahmeformat: AVI
 Auflösung Video: 720 x 576 Pixel, 30 Frames/Sekunde
 Auflösung Schnappschuss: 1440 x 1152 Pixel
 Unterstützt Windows 2000/XP/Vista
 Reichweite bis zu 100 m je nach Gegebenheiten

Lieferumfang:

- 2,4GHz USB Stick
- Videokabel für zusätzliche Kamera
- Software



Art. Nr.	Beschreibung		€
1078	USB Multikamera-Empfänger 2,4 GHz	1/10	179,00

Anhängerkamera-Set 2,4 GHz mit Monitor 2,5"

Das mobile Funk-Kamerasystem für Trailer, Transport und Stall

Für die Anwendung am oder im Tieranhänger, am Fahrzeug oder im Stall. Einfach konzipiert für den multifunktionalen Einsatz. Als flexible Lösung für viele Anwendungen auch im Stall einsetzbar aber vor allem im Anhänger als dauerhafte Beobachtung des Tieres während der Fahrt. Durch den Magnetfuß der Kamera haftet diese an allen metallischen Flächen und kann mittels des eingebauten Akkus bis zu 6 Stunden ohne weitere Stromversorgung betrieben werden. Der 2,5" Monitor empfängt bis zu 4 Kameras gleichzeitig, läuft im Akkubetrieb oder kann mittels Adapter für den Zigarettenanzünder betrieben werden. Durch die Übertragungsweite von bis zu 100 m kann sich der Fahrer z. B. während einer Pause auch vom Auto entfernen und hat trotzdem die Tiere durch die Bildübertragung auf den 2,5" Monitor immer in Sicht!

Kamera

- Bildsensor CMOS (510 x 492 Pixel) • Sichtwinkel 82° • minimale Belichtung 5 Lux / F1.2 & 0 Lux (IR an) • 12 V DC * Laufzeit bis zu 6 Std. (IR aus) / bis zu 4 Std. (IR ein) • Sichtweite bis 100 m (situationsabhängig) • Nachtsichtweite 5 m • Maße (BxTxH) 28 x 90 x 28 mm (ohne Halterung) • Gewicht 110 g • Betriebstemperatur -10°C ~ +50°C • feuchtigkeitsbeständig 85 % (IP65)

Monitor

- LCD 2,5" TFT 960 x 234 Pixel • 12 V DC • Maße (BxTxH) 80 x 38 x 130 mm • Gewicht 250 g • Laufzeit bis zu 5 Stunden



Lieferumfang:

- 2,4 GHz Kamera mit Magnetfuß (IP65)
- 2,5" Funkmonitor 4-Kanal 2,4 GHz
- Y-Ladekabel 12 V DC für Zigarettenanzünder
- Netzadapter 220 V / 12 V DC
- Schutzhülle für Monitor
- Autohalterung für Monitor
- Fest-Anschlusskabel Kamera 12 V auf 5 V



Art. Nr.	Beschreibung		€
322080	Anhängerkamera-Set 2,4 GHz 2,5"	1/5	319,00
1088	Zusatz-Anhängerkamera 2,4 GHz mit Akku und Magnetfuß	1/10	159,00

Anhängerkamera-Set 2,4 GHz mit Monitor 7,0"

Die Anhängerkamera für alle die am 7" großen Bildschirm alles im Blick haben wollen. Die hochwertige Weitwinkelkamera liefert über 2,4 GHz Frequenz gestochen scharfe Bilder aus dem Anhänger auf den Bildschirm. Ein leistungsstarkes Paket zur Überwachung des Tieres im Anhänger während des Transports

Kamera

- Bildsensor Sharp CCD-Chip • Sichtwinkel 90° • minimale Belichtung 5 Lux • wasserfeste und robuste Qualitätskamera (IP54) • Betriebstemperatur -20° C bis +50° C • Sichtweite bis 100 m (situationsabhängig) • Nachtsichtweite 5 m

Monitor

- Digitaler LCD-Bildschirm mit 7,0" • Auflösung 800 x 480 Pixel (RGB) • mit Rückfahrkamera erweiterbar (Spiegelsicht)
- 4 Kanäle für bis zu 4 Kameras • AV-Eingang für AV-Gerät (DVD) • 11 - 32 V DC • Maße (BxTxH) 185 x 50 x 123 mm • Gewicht 380 g • umfangreiches Menü

Lieferumfang:

- 1 x Kamera 2,4 GHz
- 1 x 7" Monitor 2,4 GHz
- 12 V-Monitorkabel für Zigarettenanzünder
- 12 V Anschlusskabel Kamera für Hänger fix
- 1 x Fernbedienung



Art. Nr.	Beschreibung		€
322081	Anhängerkamera-Set 2,4 GHz 7"	1/5	399,00
1088	Zusatz-Anhängerkamera 2,4 GHz mit Akku und Magnetfuß	1/10	159,00

Wasserbehälter für Schubkarre H2GoBag

- zur Aufbewahrung und Transport von Wasser (dort, wo ein Schlauch nicht hinreicht) • einfach, praktisch und flexibel einsetzbar. Zum Beispiel im Stall, auf der Weide oder im Garten • inkl. Antirutschmatte für den Schubkarren • Fassungsvermögen: 80 Liter



Art. Nr.		€
29382	1/12	14,95

Stützräder für Schubkarre

- 2 Stück • Rädergarnitur zum Nachrüsten an jeden handelsüblichen Garten- und Bauschubkarren, auch bei älteren und bereits im Gebrauch befindlichen Schubkarren • mit den zusätzlichen Stützrädern an den hinteren Standholmen kann die Schubkarre - besonders mit schwerer Last - ohne Anstrengung geschoben werden. Dies entlastet Rücken und Arme und erleichtert den Arbeitsalltag spürbar • für Garten, Landwirtschaft und Bauwesen • einfachste Montage durch mitgelieferte Befestigungsschellen - keine Bohrungen notwendig



Art. Nr.		€
29383	1	39,95

Tischwaage digital 30 kg

- mit Edelstahl-Plattform 218 x 260 mm
- Anzeige umschaltbar: kg / g / lb / Stück
- mit Stückzählfunktion
- Lieferung inkl. Akku und Ladegerät
- schnelles und zuverlässiges Wiegen
- für nicht eichpflichtige Wägungen



bis 30 kg

mit Stückzählfunktion

Technische Daten

Genauigkeitsklasse:	OIML III
Unterteilung (d):	1 g
Wägebereich:	0,2 bis 30 kg
Einsatztemperatur:	-10 °C bis +50 °C
Stromversorgung:	Akku DC 6 V 4 Ah / Netzteil 12 V / 500 mA
Display:	6-stellig, 25 mm LCD Ziffernhöhe
Tarafunktion:	100 % des Wägebereichs

Art. Nr.	Beschreibung		€
29923	Tischwaage bis 30 kg	1/4	99,50

Tischwaage digital 150 kg

- mit Edelstahl-Plattform 330 x 320 mm
- Anzeige umschaltbar: kg / lb
- automatische Abschaltfunktion, deaktivierbar
- Anzeigeeinheit inkl. Wandhalter frei platzierbar durch Spiralkabel
- Lieferung inkl. Batterien und Ladekabel
- schnelles und zuverlässiges Wiegen
- für nicht eichpflichtige Wägungen



bis 150 kg

frei platzierbare Anzeigeeinheit

Technische Daten

Genauigkeitsklasse:	OIML III
Unterteilung (d):	50 g
Wägebereich:	1 bis 150 kg
Einsatztemperatur:	0 bis +40 °C
Stromversorgung:	6 x 1.5 V AA Mignon Batterien und Netzteil 9 V / 100 mA
Display:	6-stellig, 15 mm LCD Ziffernhöhe
Tarafunktion:	100 % des Wägebereichs

Art. Nr.	Beschreibung		€
29924	Tischwaage bis 150 kg	1/5	119,50

Digitale Hängewaage DigiScale 50

- sehr einfache Handhabung • hohe Genauigkeit • mit herausziehbarem Maßband (Länge: 100 cm) • Anzeige umschaltbar: kg / lb / oz / °C • automatische Abschaltfunktion • Data-Hold Funktion • Lieferung inkl. Batterien • schnelles und zuverlässiges Wiegen • für nicht eichpflichtige Wägungen

Technische Daten

Genauigkeitsklasse:	OIML III
Unterteilung (d):	20 g
Wägebereich:	0,4 bis 50 kg
Einsatztemperatur:	0 °C bis +40 °C
Stromversorgung:	2 x 3 V Lithium-Knopfzelle
Display:	4-stellig, 15 mm LCD Ziffernhöhe
Tarafunktion:	100 % des Wägebereichs

Art. Nr.	Beschreibung		€
29920	bis 50 kg	1/10/60	39,50

bis 50 kg



Digitale Hängewaage DigiScale 300

- für den Profi-Einsatz: schnell, präzise und robust • bruchfestes Gehäuse, rostfrei, antistatisch und leicht • Aufhängehaken und Schüssel um 360° drehbar • Anzeige umschaltbar: kg / lb • automatische Abschaltfunktion • Lieferung inkl. Batterien, Netzteil und Fernbedienung + 2 x 1,5 V AAA Micro • schnelles und zuverlässiges Wiegen • für nicht eichpflichtige Wägungen

Technische Daten

Genauigkeitsklasse:	OIML III
Unterteilung (d):	100 g
Wägebereich:	2 bis 300 kg
Einsatztemperatur:	-10 °C bis +40 °C
Stromversorgung:	7,4 V / 2 Ah Lithium-Akku und Netzteil DC 8,4 V / 800 mA
Display:	5-stellig, 15 mm LED Ziffernhöhe
Tarafunktion:	100 % des Wägebereichs

Art. Nr.	Beschreibung		€
29921	bis 300 kg	1/10	149,00

bis 300 kg



Digitale Hängewaage DigiScale 1000

- für den Profi-Einsatz: schnell, präzise und robust • bruchfestes Gehäuse, rostfrei, antistatisch und leicht • Aufhängehaken um 360° drehbar • Anzeige umschaltbar: kg / lb • automatische Abschaltfunktion • Lieferung inkl. Netzteil und Fernbedienung + 2 x 1,5 V AA Mignon • schnelles und zuverlässiges Wiegen • für nicht eichpflichtige Wägungen

Technische Daten

Genauigkeitsklasse:	OIML III
Unterteilung (d):	500 g
Wägebereich:	50 bis 1000 kg
Einsatztemperatur:	-10 °C bis +40 °C
Stromversorgung:	Akku DC 6 V / 10 Ah und Netzteil DC 9 V / 1500 mA
Display:	5-stellig, 30 mm LED Ziffernhöhe
Tarafunktion:	100 % des Wägebereichs
max. mechanische Überlast:	400 %

Art. Nr.	Beschreibung		€
29922	bis 1000 kg	1/4	369,00

bis 1000 kg



Zeigerschnellwaage

- zur schnellen Gewichtsbestimmung • zur wirtschaftlichen Futterkontrolle • Mechanismus und Feder in hochwertiger Verarbeitung
- robuste Plexiglasfront und stabiles Gehäuse • Haken inkl.

Top Quality

Art. Nr.	Beschreibung			€
29950	5 kg, Unterteilung je 20 g	1/10	280	19,95
29951	10 kg, Unterteilung je 50 g	1/10	280	19,95
29952	25 kg, Unterteilung je 100 g	1/10	280	19,95
29953	50 kg, Unterteilung je 200 g	1/10	280	19,95
29954	100 kg, Unterteilung je 500 g	1/10	280	19,95
2994	250 kg, Unterteilung je 1 kg	1/10	280	69,95
29904	Ersatzglas für Waage 5-100 kg	1	-	4,95
29906	Ersatzglas für Waage 250 kg (Nur für Modell bis 2011 Ende)	1/110	-	6,95



Federwaagen

- zur schnellen Gewichtskontrolle • mit robustem Karabinerhaken

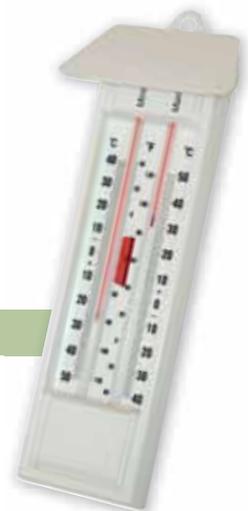
Art. Nr.	Beschreibung		€
29940	Federwaage 10 kg	1/12/120	3,95
29943	Federwaage 25 kg	1/6/120	5,95
29941	Federwaage 50 kg	1/6/60	6,75
29942	Federwaage 100 kg	1/6/60	9,95



Stall-Thermometer

- Kunststoff

Art. Nr.		€
291222	1/10/200	2,29



Maximum-Minimum - Thermometer

- ohne Quecksilber
- aus stabilem Kunststoff

Quecksilber frei!

Art. Nr.		€
29141	1/100	7,99

Thermometer - Hygrometer

- zeigt Temperatur und Luftfeuchtigkeit an

Neu

Art. Nr.		€
29161	1/120	8,95



Innenstiel-Futterschaufel

• ergonomisch geformter Innenstiel-Griff • aus langlebigem und UV-geschütztem Kunststoff • Füllmenge ca. 2000 g

Art. Nr.	Inhalt		€
29693	2000 g	1	7,85



Futterschaufel Kunststoff

• aus bruchsicherem Kunststoff • grün • Füllmenge ca. 500 g

Art. Nr.	Inhalt		€
29692	500 g	1	3,79



Futterschaufel grün

• aus bruchsicherem Kunststoff • Füllmenge ca. 2000 g

Art. Nr.	Inhalt		€
29738	2000 g	1	3,99



Abwieschaufel Aluminium

• rund • zum Abwiegen von Kraftfutter

Art. Nr.	Inhalt		€
29796	900 g	1/80	9,99
29797	1600 g	1/50	14,49
29798	2500 g	1/40	18,49



29796

29797

Abwieschaufel Aluminium

• zum Abwiegen von Kraftfutter

Art. Nr.	Inhalt		€
29758	900 g	1/75	8,99
29760	1600 g	1/75	13,49
29761	2500 g	1/50	18,49



29760

29761

Innenstiel-Abwieschaufel Aluminium

• handlich • vielseitig verwendbar

Art. Nr.	Inhalt		€
29762	1250 g	1/50	17,49
29763	2000 g	1/40	22,49



29762

29763

Regenmesser mit Skala

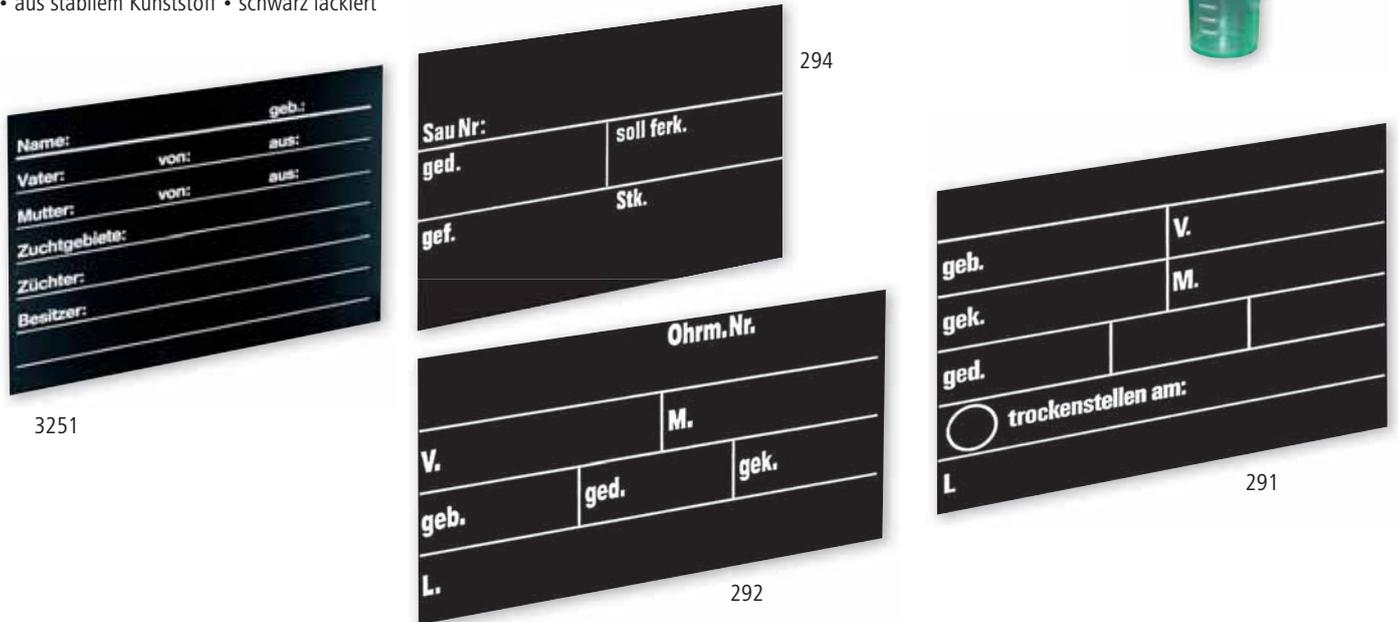
• Kunststoff • einfache Montage auf Rundpfahl bis 24 mm



Art. Nr.		€
291200	1/25	3,79

Stalltafel

• aus stabilem Kunststoff • schwarz lackiert



Art. Nr.	Beschreibung	Länge	Breite		€
3251	Stalltafel für Pferde	30 cm	20 cm	1/25	2,99
294	Stalltafel für Schweine	30 cm	20 cm	1/25	2,79
292	Stalltafel für Rinder	40 cm	22 cm	1/25	2,99
291	Stalltafel für Rinder	40 cm	30 cm	1/25	3,19

Stalltafelhalter Kunststoff

Art. Nr.	Ø Rohr		€
29600	1"	1/10/250	1,55
29610	1 1/4"	1/10/250	1,55
29620	1 1/2"	1/10/250	1,55



Kreide für Stalltafeln

Art. Nr.		€
29630	1/6/72	1,59



Kreidestift

• flüssiger, kreideähnlicher Stift • besseres Schriftbild als bei herkömmlicher Kreide • klares leuchtendes Weiß für alle glatten Flächen • Xylene-frei und geruchslos • mit feuchtem Lappen leicht abwischbar

Art. Nr.			€
29629	-	1/10	4,99
29629/1	1	1	5,59



Stall- und Hofzubehör

Gewebe-Abdeckplane PolyGuard 210 g/m²

- grün • UV-stabilisiert • hochreißfestes Material • randverstärkt • Abstand Befestigungsösen 100 cm • vielseitig verwendbar • wasserabweisend

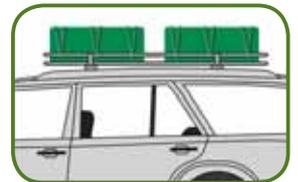


Top Quality



Zum Abdecken von Brennholzstapeln empfehlen wir die 210g/m²-Qualität!

Art. Nr.	Länge	Breite			€
37200	3 m	2 m	1/15	225	9,50
37201	4 m	3 m	1/8	120	16,95
37206	5 m	3 m	1/6	90	21,95
37207	6 m	3 m	1/5	75	26,95
37209	6 m	1,5 m	1/10	150	12,95
37202	6 m	4 m	1/4	48	32,95
37208	6 m	5 m	1/3	36	42,95
37203	8 m	6 m	1/2	24	65,95
37204	10 m	8 m	1	14	115,95
37205	14 m	8 m	1	12	159,95



Gewebe-Abdeckplane PolyGuard 110-120 g/m²

- grün • wasserabweisend • UV-stabilisiert
- randverstärkt • Abstand Befestigungsösen 100 cm • vielseitig verwendbar



Art. Nr.	Länge	Breite			€
37210	3 m	2 m	1/30	450	5,95
37211	4 m	3 m	1/15	225	9,95
37216	6 m	1,5 m	1/20	500	8,95
37212	6 m	4 m	1/8	96	18,95
37213	8 m	6 m	1/4	48	35,95
37214	10 m	8 m	1/3	24	65,95

Polyseile

- 20 m-Bund • orange • extrem hohe Bruchlast • hochwertige Qualität • UV-beständig
- zul. Tragkraft direkt, siehe Tabelle

Optimal für Abdeckplanen PolyGuard

Art. Nr.	Ø	zul. Zugkraft direkt			€
375	6 mm	65 kg	1/25	-	5,95
376	8 mm	120 kg	1/20	400	7,95
377	10 mm	175 kg	1/12	-	11,25
378	12 mm	250 kg	1/8	-	13,75



Ladungssicherungsnetz SAFENET

• zur Ladungs- und Transportsicherung • für PKW-Anhänger, landwirtschaftliche Anhänger, offene Container, LKW-Ladeflächen etc. • Abdecknetz aus geflochtenem Polypropylen (knotenlos) • eingezogene Gummi-Spannleine Ø 5mm für sichere Umspannung und einfache Befestigung • verstärkter stabiler Rand durch eingewählte Kordel mit zusätzlichen Befestigungsschlaufen an den Ecken



Art. Nr.	Länge	Breite	Maschenweite	Materialstärke		€
37259	2,5 m	1,6 m	30 mm	1,8 mm	1/20	17,95
37260	2,5 m	2,0 m	30 mm	1,8 mm	1/20	25,95
37262	3,0 m	2,5 m	30 mm	1,8 mm	1/14	35,95
37261	3,5 m	2,0 m	30 mm	1,8 mm	1/20	29,95
37264	3,5 m	2,5 m	30 mm	1,8 mm	1/14	39,95
37263	4,0 m	2,5 m	30 mm	1,8 mm	1/14	45,95
37250	3,0 m	2,5 m	45 mm	3,0 mm	1/14	49,50
37251	4,0 m	2,5 m	45 mm	3,0 mm	1/10	69,50
37252	5,0 m	2,5 m	45 mm	3,0 mm	1/6	79,50
37253	6,5 m	2,5 m	45 mm	3,0 mm	1/5	99,50
37254	5,0 m	3,5 m	45 mm	3,0 mm	1/5	89,50
37255	6,0 m	3,5 m	45 mm	3,0 mm	1/4	99,50
37256	8,0 m	3,5 m	45 mm	3,0 mm	1/4	129,50



Expanderhaken für Ladungssicherungsnetz

• 6 Stück/Pack

Art. Nr.			€
37270	6	1/100	5,95



Silo-Reparatur-Klebeband

• für Reparatur-, Abdichtungs- und Isolierarbeiten • 10 cm breit • Stärke: 0,2 mm • sehr hohe Klebkraft auch auf feuchtem Untergrund • stabile, dehnbare Folie zum Ausgleich von Unebenheiten • alterungs- und chemikalienbeständig • UV-stabil • wasserabweisend



29829

29830

29831

29832

Art. Nr.	Länge	Farbe			€
29829	10 m	grün	1/50	1.500	5,95
29830	10 m	schwarz	1/50	1.500	5,95
29831	10 m	weiß	1/50	1.500	5,95
29832	25 m	weiß	1/25	650	11,95

Top Quality 



Temperaturbeständigkeit: 80°
Klebstoff: Naturkautschuk
Dehnbarkeit: 200%
Klebkraft: 1,8 N/cm
Zugfestigkeit: 28 N/cm

BALLISTOL Animal

• für alle Heim- und Haustiere • zur Pflege empfindlicher Haut und zur Pfotenpflege • zur Reinigung der Ohrmuscheln • zur Schweiß-, Huf- und Fellpflege bei Pferden • gute Verträglichkeit

Art. Nr.	Inhalt		€
29842	100 ml	1/20	5,29
29843	500 ml	1/20	15,99



Ballistol Stichfrei Mückenschutz

• gegen Mücken, Zecken, Bremsen, Moskitos und Grasmilben, auch gegen tropische Stechmücken und Stechfliegen • wirkt bis zu 6 Stunden und ist nachweislich effektiver als andere Mittel • pflegt die Haut, schützt vor Austrocknung und hat eine kühlende Wirkung • mit Sonnenschutz LSF 6 auf UV-B Strahlung • angenehmer Geruch und ist dermatologisch mit "Sehr gut" getestet



29859
beinhaltet
3 x 125 ml,
12 x 100 ml,
12 x 10 ml



bis zu 6 Stunden wirksam!

Art. Nr.	Beschreibung	Inhalt		€
29851	Pumpspray	10 ml	1/50	2,49
29852	Pumpspray	100 ml	1/20	6,99
29853	Spray	500 ml	1/20	22,99

Neo-BALLISTOL Hausmittel

Der Geheimtipp, wenn nichts mehr hilft! • zur Hautpflege für Hände, Füße und den ganzen Körper • das ideale Massageöl • mit vielen wirksamen ätherischen Ölen • regeneriert und entspannt spürbar die beanspruchte Haut • aus bewährten pflanzlichen Inhaltsstoffen in höchster Qualität • ohne Konservierungsstoffe • zieht schnell in die Haut ein • auch für empfindliche Haut geeignet • von Dermatologen empfohlen • spröde trockene Haut wird weich und elastisch • seit über 50 Jahren mit vielen Anwendungserfolgen bewährt

Ein Hausmittel, das in keiner Hausapotheke fehlen sollte!

Art. Nr.	Inhalt		€
29850	250 ml	1/40	13,99



KAMOFIX Kamin-, Ofen- und Grillreiniger

inkl. Handsprüher

• ideal für Öfen und Kamine • für Scheiben, Flächen und Grillrost • schäumt auf - kein Tropfen • wirkt sofort - keine Wartezeit • reinigt gründlich ohne Scheuern • biologisch abbaubar • umweltfreundlich im praktischen Handsprüher

Sauber - Gründlich - Schnell - Umweltfreundlich

Art. Nr.	Inhalt		€
29896	600 ml	1/6	14,95



4in1 Graphit-Ölspray

Rostlöser, Schmiermittel, Korrosionsschutz und Reinigungsmittel

Löst Probleme in Land- und Forstwirtschaft, Werkstatt, Industrie und Haushalt.

- lockert und schmiert fest sitzende, verrostete Verbindungen aller Art
- beseitigt Quietschen und Knarren bei Scharnieren und Gelenken
- bildet einen druck- und hitzebeständigen (-10 °C bis +400 °C) Schmierfilm
- durch den Graphitanteil steigt die Schmierleistung mit der Temperatur an
- ideale Schmierwirkung in feuchtem Milieu
- verdrängt Feuchtigkeit
- elektrisch leitend, silikonfrei und verharzt nicht

Art. Nr.	Inhalt		€
2976	400 ml	1/12	3,99

hervorragendes Schmiervermögen bis 400 °C



5in1 Multifunktions-Ölspray

Rostlöser, Schmiermittel, Kontaktspray, Korrosionsschutz und Metallpflegemittel

Rostlöser, Schmiermittel, Kontaktspray, Korrosionsschutz und Metallpflegemittel. Universell anwendbar für Land- und Forstwirtschaft, Werkstatt, Industrie und Haushalt.

- sehr gute Schmiereigenschaften, auch bei hohem Druck
- verdrängt Feuchtigkeit im hohen Maße und bietet guten Korrosionsschutz
- löst festsitzende, verrostete und festgefressene Mechanik, Schrauben sowie Fahrzeug- und Maschinenteile
- sehr gute Kriecheigenschaft, kommt in jede noch so kleine Fuge und Ritze
- pflegt Metalle mit einem dünnen Schutzfilm
- temperaturbeständig von -10 °C bis +150 °C
- silikon- und harzfrei

Art. Nr.	Inhalt		€
291216	400 ml	1/12	5,95

universell einsetzbar für viele Bereiche

Neu



BALLISTOL - Das Original

- universell einsetzbar in jedem Bereich, wie Landwirtschaft, Handwerk und Industrie, Haus und Garten, im Angelsport, für Jagd, - Sportschießen und KFZ-Bereich
- verwendbar für alle Materialien, wie Metall, Holz, Leder u.s.w.
- pflegt und schützt in Einem
- harz- und säurefrei
- medizinisch rein und voll biologisch abbaubar
- kriecht in feinste Risse und Winkel, verharzt auch nach Jahren nicht
- lebensmittelecht

Art. Nr.	Beschreibung		€
29767	50 ml - Spray	1/20	3,49
29765	200 ml - Spray	1/20	7,19
29845	400 ml - Spray	1/20	10,99
29766	500 ml - Öl	1/20	12,50
29846	Handsprüher für Ballistol Öl	1/20	4,99

Top Quality 



Multifunktionspray WD-40

- Ein Produkt = 5 Funktionen: Rostlöser, Schmiermittel, Kontaktspray, Reiniger und Korrosionsschutz • für Land- und Forstwirtschaft, Werkstatt, Betrieb und für zu Hause • löst festsitzende Mechanik und festgefressene Fahrzeug- und Maschinenteile • hervorragende Kriecheigenschaft
- durchdringt, löst und entfernt jeden hartnäckigen Schmutz wie z.B. Teer, Öl- und Fettreste
 - überzieht alle Arten von Werkzeug mit einem dünnen Schutzfilm
 - bannt Feuchtigkeit und verhindert Kriechströme
 - frei von Silikon, Harz und Teflon

Art. Nr.	Beschreibung	Inhalt		€
291211	WD-40	400 ml	1/24	6,95
291215	WD-40 Smart-Straw™, mit Klappröhrchen	450 ml	1/24	8,45



Schmiermittel und Öle

VISCANO Kettenöl H

• optimale Vollschmierung im Sommer und Winter, auch unter erschwerten Einsatzbedingungen; dank hoher Leistungsreserven auch beim Sägen von Hartholz • modernes Hochleistungs-Kettenöl mit speziellem Haftzusatz für Motorsägen aller Fabrikate geeignet • durch schmierverbessernde Zusätze wird ein äußerst niedriger Ketten- und Schienenverschleiß gewährleistet



Art. Nr.	Inhalt			€
29860	5 l	1/4	128	14,95
29864	20 l	1	30	49,95

Technische Daten:
Dichte/15 °C 896 kg/m³ DIN 51 757
Viskosität/40 °C 106 mm²/s nach DIN 51 562



VISCANO Bio-Sägekettenöl

• Hochleistungs-Sägekettenöl auf vegetabilischer Rohstoffbasis • umweltfreundlich, da innerhalb von 21 Tagen zu 98% biologisch abbaubar • zur Schmierung von Hochleistungs-Motorsägen aller Fabrikate • optimale Vollschmierung im Sommer und Winter, auch unter erschwerten Einsatzbedingungen



Art. Nr.	Inhalt			€
29863	5 l	1/4	128	22,95

Technische Daten:
Dichte/15 °C 928 kg/m³ DIN 51 757
Viskosität/40 °C > 90 mm²/s DIN 51 562



VISCANO Mehrzweckfett 2

• einsetzbar zur Gleit- und Wälzlagerschmierung bei normalen Belastungen • kann bei niedrigen bis hohen Drehzahlen, tiefen und hohen Temperaturen, als Universalfett sowohl zur allgemeinen Maschinenschmierung als auch für anspruchsvolle Schmierstellen verwendet werden • gewährleistet gute Abdichtung und Beständigkeit bei nasser oder staubiger Umgebung • gut förderbar, auch durch lange Schmierleitungen

Temperatureinsatzbereich: - 30 °C bis + 120 °C

Art. Nr.	Inhalt			€
29866	400 g	1/12	1.008	2,69



Treibriemen-Wachs und -Öl

• bewährtes Adhäsions- und Konservierungshilfsmittel • verhindert Gleiten und Rutschen
• hält Lederriemen weich und geschmeidig und verhindert vorzeitiges Brechen

Art. Nr.	Beschreibung			€
2981	Treibriemenwachs, 450 g	1/18	720	8,95
2982	Treibriemenöl, 950 ml	1/9	360	10,95



Imprägnierspray

• Imprägnierspray erzeugt eine wasser- und schmutzabweisende Schicht auf Natur- oder Kunstfaser oder auch auf Leder • trockener Schmutz kann sich nicht festsetzen, feuchter Schmutz wird nicht aufgesogen, Wasser perlt einfach ab
• impregniert alle Textilien, wie Sport- oder Outdoorbekleidung sowie Schuhe aus Glatt- oder Rauhleder

Art. Nr.	Inhalt		€
29828	225 ml	1/12	4,49

optimal für Lederschuhe



Alle Besen aus deutscher Fertigung!



Straßenbesen

- mit verstärktem Holzrücken • mit Loch für Holzstiel • dichter Elastanborsten-Besatz • sehr strapazierfähig • passender Stiel 2961



Art. Nr.	Beschreibung			€
2950	35 cm, rot	1/10	160	5,99
2951	42 cm, rot	1/10	120	6,99



Straßenbesen

extra grob

- extra kräftige, rote Kunstborsten aus Elastan • volle Qualitätsausführung • mit Loch für Holzstiel • mit verstärktem Holzrücken • passender Stiel 2961

Art. Nr.	Breite		€
29519	35 cm	1/10	5,29
29520	42 cm	1/10	6,69



Straßenbesen Kompakt

- Holzrücken • Elastanborsten • mit Stielloch • passender Stiel 2961

Art. Nr.	Breite			€
29521	35 cm	1/10	200	4,99
29475	42 cm	1/10	170	4,99



Straßenbesen PIASSAVA

- mit Piassava-Borsten • Holzrücken mit Stielloch • passende Stiele 2962 oder 29602

Art. Nr.	Breite			€
29462	40 cm	1/10	180	6,75



Stahldrahtbesen

- mit Holzrücken und Stielloch • passende Stiele 2962 oder 29602

Art. Nr.	Breite		€
29465	30 cm	1/10	7,75



Großraumbesen

- HolZRücken • mit geschraubtem Stielhalter • 2962 Stiel für 40 / 50 cm
- 2961 Stiel für 60 / 100 cm • rote Elasthanborsten

Art. Nr.	Breite			€
2943	40 cm	1/10	250	7,39
2944	50 cm	1/10	200	8,49
2945	60 cm	1/10	150	10,49
2946	80 cm	1/10	100	14,49
29461	100 cm	1/10	80	17,50



Großraumbesen KOMPAKT

- Elasthan • HolZRücken • mit Stielhalter ø 24 mm • passender Stiel 2962

Art. Nr.	Breite			€
29473	40 cm	1/10	250	5,95
29441	50 cm	1/10	200	6,55
29477	60 cm	1/10	150	7,99



Großraumbesen ARENGA / ELASTON

- HolZRücken • mit geschraubtem Stielhalter ø 24 mm (50 cm) bzw. ø 28 mm (60 cm) • 2962 Stiel für 50 cm • 2961 Stiel für 60 cm

Art. Nr.	Breite			€
29478	50 cm	1/10	200	9,75
29481	60 cm	1/10	120	11,79



Großraumbesen mit Rosshaar

- mit feiner Rosshaarmischung • HolZRücken • mit Stielhalter ø 24 mm
- für feinen Staub • extra voll bestückt • passender Stiel 2962

Art. Nr.	Breite			€
29463	40 cm	1/10	160	9,75
29471	50 cm	1/10	120	11,95
29474	60 cm	1/10	120	13,95



Ersatzstielhalter

- mit Schraublöcher • Metall • verzinkt

Art. Nr.	Ø		€
2947	24 mm	1/10/100	1,99
2948	28 mm	1/10/100	2,59



Polybesen mit Stiel

- 4 Naht-Kunstborste • farbig sortiert

Art. Nr.	Länge		€
29524	135 cm	1/10	6,69



Reisstrohbesen

- 4-Naht • Spitzenqualität • mit lackiertem Holzstiel

Art. Nr.			€
29489	1/10	150	5,99



Handfeger und Kehrschaufel

• mit Holzgriff



Art. Nr.	Beschreibung		€
29479	Handfeger Kokos	1/30	2,39
29480	Kehrschaufel	1/10	3,59

Kehrgarnitur

• Kunststoff • Schaufel und Handfeger • farblich sortiert



Art. Nr.		€
29527	1/15	2,99

Handfeger

• Rosshaarmischung braun • lackierter Holzrücken



Art. Nr.		€
29526	1/20	2,99

Kohleschaufel

• Kohleschaufel schmal • schwarz lackiert • robuste Ausführung mit Holzgriff



Art. Nr.		€
29485	1/10	3,59

Besen

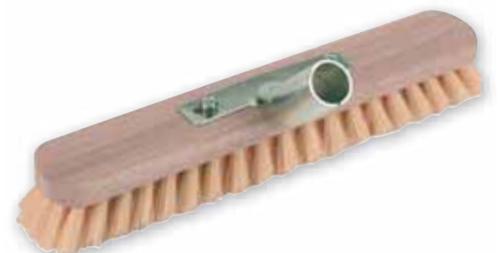
• 28 cm • lackierter Holzrücken mit Gewinde • Rosshaarmischung
• Stiel lackiert und mit Gewinde



Art. Nr.	Beschreibung		€
29525	Besen, 28 cm breit	1/10	5,49
29530	Besenstiel, 130 cm lang	1/25	3,39

Wischer

• 30 cm • Holzrücken mit Metall-Stielhalter • Kunstborsten PPN gelb



Art. Nr.	Beschreibung		€
29528	Wischer allein	1/10	4,99
2962	Stiel 130 cm / 24 mm	1/25	2,69



Besen und Zubehör

Wasserbesen

• mit Rohr • ohne Schlauchanschluss • 2935 Wasserbesen "Super" mit 2 versch. Borstenlängen für längere Lebensdauer und höherer Schmutzabtragsleistung



Art. Nr.	Beschreibung		€
2933	Wasserbesen weiß	1	29,95
2935	Wasserbesen "Super"	1	35,95

Art. Nr.	Beschreibung			€
2937	Ersatzbesen rot	1/10	200	7,39
2938	Ersatzbesen weiß	1/10	200	9,99
2939	Ersatzbesen "Super"	1/10	200	16,99
2941/1	Messing-Absperrhahn	1	-	4,79
2942/1	Messing-Schlauchanschluss	1	-	3,59

Universalbesen

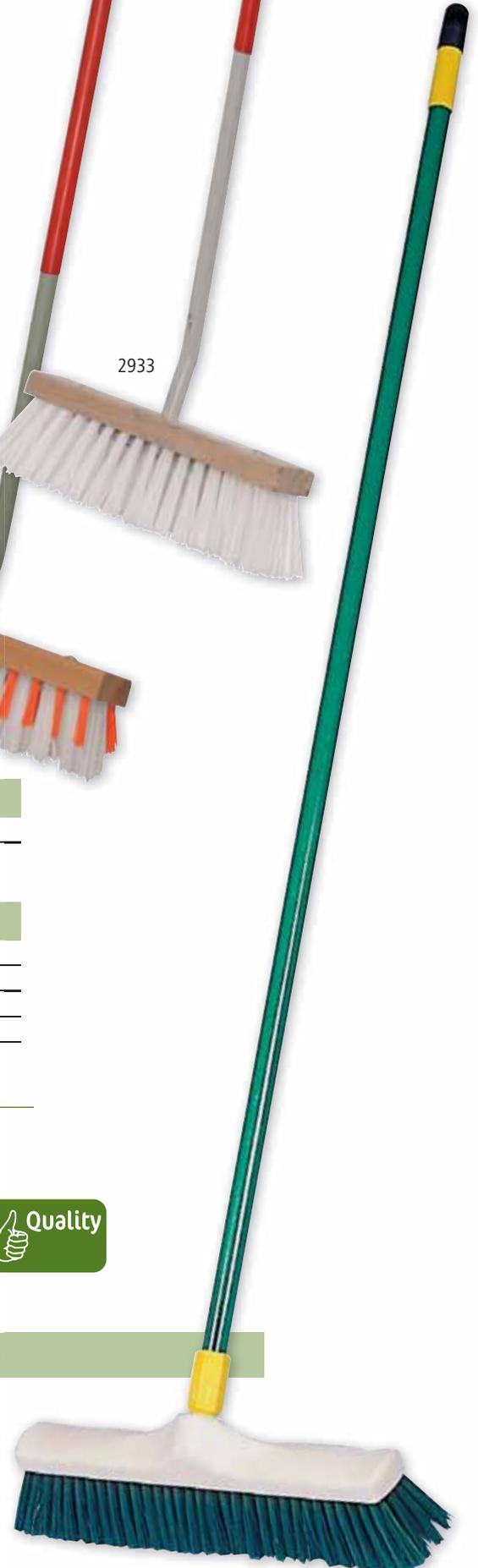
für Hof und Haus

• 40 cm breit • grün • 150 cm langer Metallstiel • Kunststoffrücken



Der ideale Universalbesen für Stall, Hof und Haus!

Art. Nr.	Beschreibung			€
29435	Besen komplett	1	100	9,99
29437	Stiel allein	1/10	2.000	3,95



Eimer und Schöpfer

Wassereimer

• verzinkt • mit Tragegriff

Art. Nr.	Inhalt			€
29181	9 l	1/12	396	8,29
2918	11 l	1/12	396	9,29
2919	14 l	1/12	360	10,49

Edelstahleimer

• mit Tragegriff • innen und außen hochglanzpoliert • ideal für Lebensmittel, Milchverarbeitung, Gefriergut und Schlachtgut • 29377 mit Skalierung

Art. Nr.	Inhalt			€
29375	5,7 l	1/24	480	9,95
29376	8,5 l	1/16	192	14,95
29377	12,3 l	1/12	144	19,95

Edelstahl



29377

29375

Stall- und Baueimer

• Inhalt 12 Liter • sehr stabile Ausführung • olivgrün

Art. Nr.	Inhalt			€
29881	12 l	1/10	350	4,49

Art. Nr.	Beschreibung			€
1444	Eimerhalter Ø 31 cm für 29881	1	310	9,95

Top Seller



Stall- & Baueimer Jumbo

• 20 Liter • extra stabile Ausführung • aus bruchsicherem Kunststoff • grün • mit Metall-Tragegriff • extra glatter Innenboden für vollständige Entleerung

Neu

Inhalt 20 Liter

Art. Nr.	Inhalt			€
29882	20 l	1	360	7,99



Streuwanne mit Mulde

• mit Mulde • 62 x 39 cm • Inhalt ca. 20 Liter
• grüner Kunststoff • mit Ösen für Gurt
• Gurt im Lieferumfang nicht enthalten



Art. Nr.	Beschreibung				€
2985	Streuwanne 20 Liter	-	1/20	200	8,29
2986	Gurt für Streuwanne	-	1/200	2.400	4,19
2986/1	Gurt für Streuwanne	1	1	-	4,79

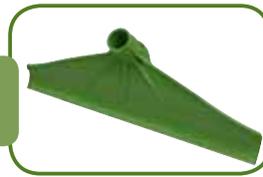
Schieber, Krücken, Scharren

Gülleschieber Kunststoff

• grün • ohne Stiel • passender Stiel 29604

Art. Nr.	Breite		€
29300	40 cm	1	5,95

Neu



Kotkrücken

• 35 cm breit • ohne Stiel • passender Stiel 29613

Art. Nr.	Beschreibung			€
2926	Kotkrücke Stahlblech 35 cm	1	500	8,95
2927	Kotkrücke geschmiedet 35 cm	1/5	500	14,95
29613	Kotkrückenstiel 150 cm / 36 mm	1/25	1.000	5,59



Jaucheschöpfer

• mit Dülle • vielseitig einsetzbar • passender Stiel 29613

Art. Nr.	Beschreibung			€
2987	Jaucheschöpfer Kunststoff 4,4 Liter; Ø 23 cm	1/25	375	7,79
29871	Jaucheschöpfer verzinkt 6,5 Liter; Ø 24 cm	1/10	148	19,95
29613	Kotkrückenstiel 150 cm / 36 mm	1/25	1.000	5,59



Wasserschieber Premium

• verzinkte Ausführung • mit auswechselbarem, geschraubtem Gummi • mit vormontiertem Stielhalter 24 Ø mm • ohne Stiel • passender Stiel 2962

Art. Nr.	Beschreibung		€
29272	Wasserschieber 40 cm	1/10	9,95
29273	Wasserschieber 50 cm	1/10	10,95
29274	Wasserschieber 60 cm	1/10	12,95
29275	Wasserschieber 80 cm	1/10	17,95
29276	Ersatzgummi 40 cm	1/50	3,95
29277	Ersatzgummi 50 cm	1/50	4,95
29278	Ersatzgummi 60 cm	1/50	5,65
29279	Ersatzgummi 80 cm	1/50	6,75



Top Quality 

Wasserschieber

• ohne Stiel • mit Spritzschutz und verstärktem Stielhalter • perfekt für professionellen Gebrauch und große Flächen • verzinkte Ausführung • Gummi aus Naturkautschuk • passender Stiel 2962

Art. Nr.	Beschreibung		€
29281	Wasserschieber 45 cm	1/10	6,95
29282	Wasserschieber 55 cm	1/10	7,95
29283	Wasserschieber 75 cm	1/10	9,95
2962	Stiel 130 cm / 24 mm	1/25	2,69



Top Seller 

Gummischwapper

• verzinkte Ausführung • ohne Stiel • fest vernieteter Wischgummi, dadurch ist ein Ablösen des Gummis nicht möglich

Art. Nr.	Beschreibung		€
29466	Gummischwapper 45 cm	1/10	10,95
29467	Gummischwapper 60 cm	1/10	13,95
2962	Stiel 130 cm / 24 mm	1/25	2,69



Schieber, Krücken, Scharren

Kot- und Gülleschieber

• Kotkrücke aus pulverbeschichtetem Stahl ohne Stiel • geschraubt • mit auswechselbarem, ammoniakbeständigem Abstreifgummi • 1a-Qualität • passender Stiel 29612



Top Quality

Art. Nr.	Beschreibung			€
29220	Kot- und Gülleschieber 30 cm	1	400	8,95
29221	Kot- und Gülleschieber 35 cm	1	350	9,75
29222	Kot- und Gülleschieber 40 cm	1	300	9,95
29223	Kot- und Gülleschieber 55 cm	1	275	10,95
2923	Ersatzgummi 30 cm	1/10/240	-	2,99
29231	Ersatzgummi 35 cm	1/10/200	-	2,99
29241	Ersatzgummi 40 cm	1/10/100	-	3,19
29251	Ersatzgummi 55 cm	1/10/90	-	3,79
29612	Gülleschieberstiel 160 cm / 30 mm	1/25	1.000	5,59

Kot- und Gülleschieber halbrund

• aus pulverbeschichtetem Metall • Stielhalter mit Flügelschraube stufenlos verstellbar • passender Stiel 29612



Art. Nr.	Beschreibung			€
29226	Kot- und Gülleschieber 66 cm	1	120	19,95
29227	Kot- und Gülleschieber 50 cm	1	180	17,50
29252	Ersatzgummi 66 cm	1/10/80	-	4,59
29253	Ersatzgummi 50 cm	1/10	-	4,29
29612	Gülleschieberstiel 160 cm / 30 mm	1/25	1.000	5,59

Kot- und Gülleschieber halbrund, verzinkt

• extrem stabile Konstruktion mit verstärktem Rücken • galvanisch verzinkter Stahl • Stielhalter mit Flügelschraube stufenlos verstellbar • passender Stiel 29612



Neu

Art. Nr.	Beschreibung			€
29232	Kot- und Gülleschieber 58 cm	1	150	19,95
29233	Kot- und Gülleschieber 66 cm	1	120	22,95
29234	Kot- und Gülleschieber 73 cm	1	100	24,95
29235	Ersatzgummi 58 cm	1/10	-	4,49
29236	Ersatzgummi 66 cm	1/10	-	4,99
29237	Ersatzgummi 73 cm	1/10	-	5,49
29612	Gülleschieberstiel 160 cm / 30 mm	1/25	1.000	5,59

