

HDL 30-A

AKTIVES 2-WEGE-LINE-ARRAY-MODUL

BESCHREIBUNG

Das RCF HDL 30-A ist ein kompaktes, aktives 2-Wege-Touringsystem mit 2-Kanal-Endstufe für mittlere bis große Veranstaltungen im Innen- und Außenbereich, bestückt mit zwei 10-Zoll-Tieftönern und einem beeindruckenden 4-Zoll-Titanmembran-Kompressionstreiber. Der zeitkohärent arbeitende Waveguide ist das Ergebnis intensiver Forschung und Entwicklung. Das HDL 30-A ist das erste Line-Array-Modul in einem Gehäuse aus Verbundstoff mit 0 Grad Phase und extrem linearem Amplitudengang. Die integrierte Class-D-Endstufe mit 2200 Watt und modernste RCF-Schallwandler mit Neodym-Magneten sorgen für exzellente Klangtreue und bis zu 137 dB maximalen Schalldruck. Trotz seiner beachtlichen Leistung fällt das RCF HDL30-A bemerkenswert leicht aus – ein klarer Vorteil für Handhabung und Flugbetrieb. Das Bass-Modul HDL 38-AS für geflogene Anwendungen passt ideal zum Line Array HDL 30-A.



FUNKTIONEN

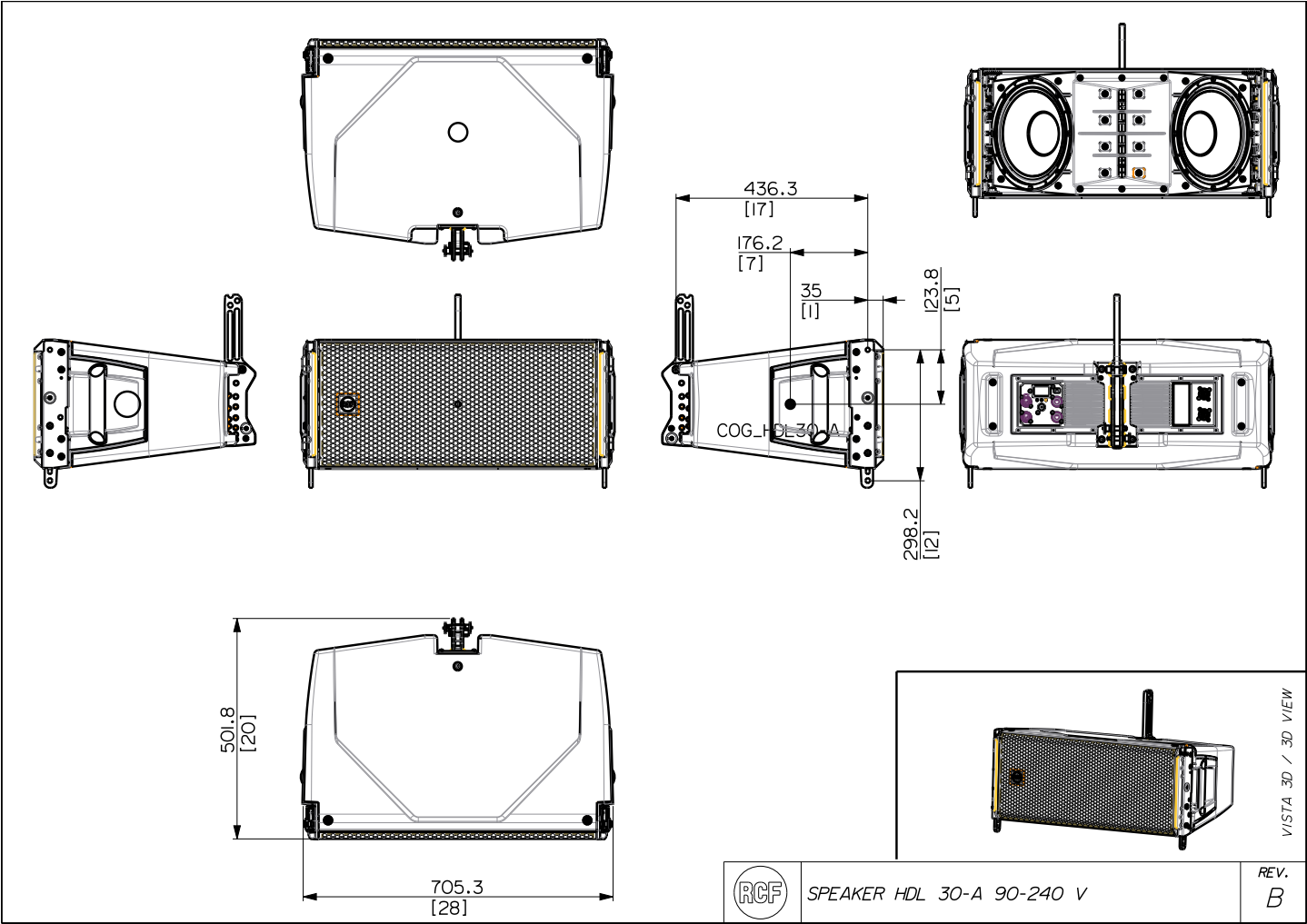
- 2-KANAL-ENDSTUFE 2200 WATT
- 137 DB MAXIMALER SCHALLDRUCKPEGEL
- DSP mit 48 kHz / 32 Bit
- 1,4-Zoll-Titanmembran-Kompressionstreiber, 4,0-Zoll-Schwingspule
- 2 x 10-Zoll-Neodym-Tieftöner, 2,5-Zoll-Schwingspule
- EXKLUSIVE FIRPHASE-TECHNOLOGIE
- RDNET FÜR STEUERUNG UND MANAGEMENT
- 680 Hz Trennfrequenz

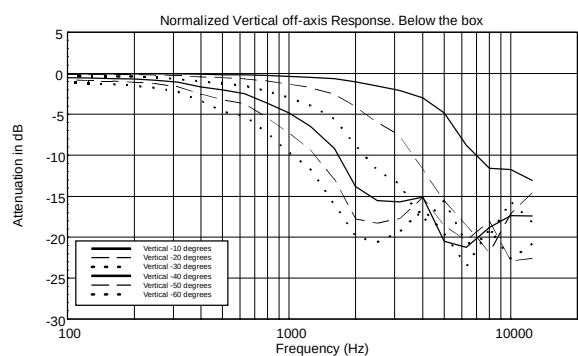
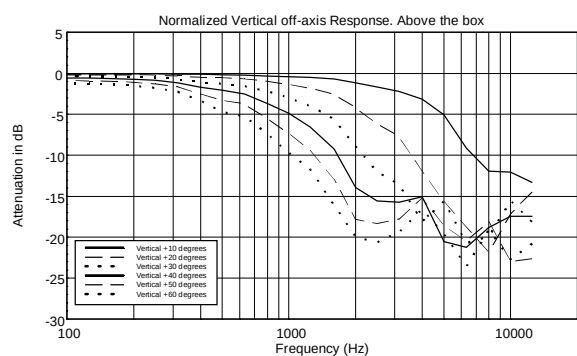
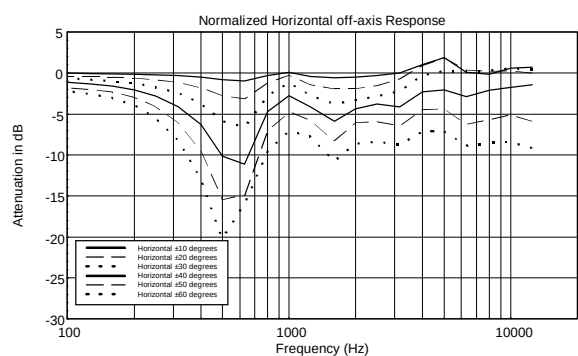
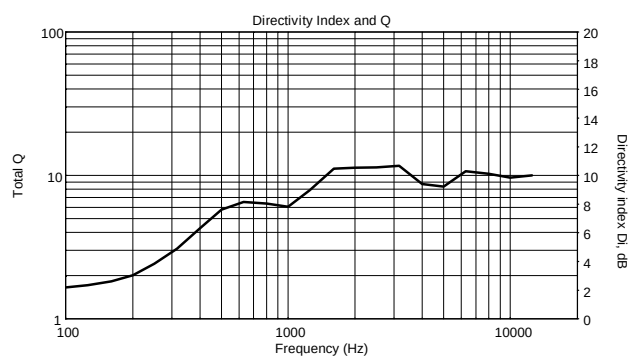
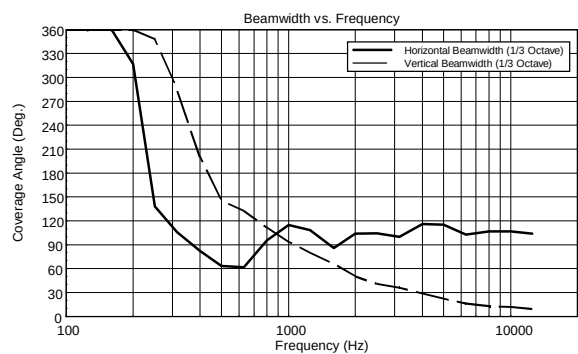
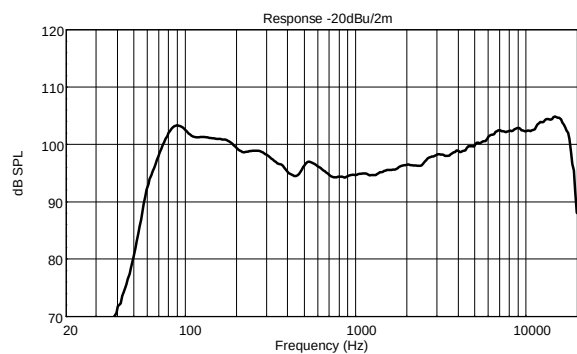
SPEZIFIKATIONEN

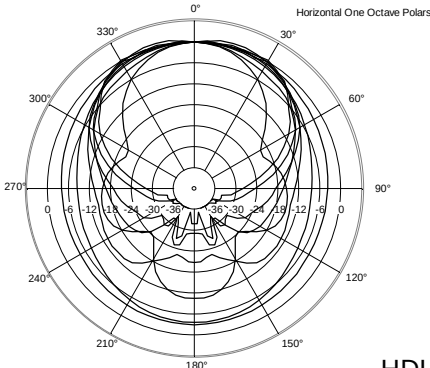
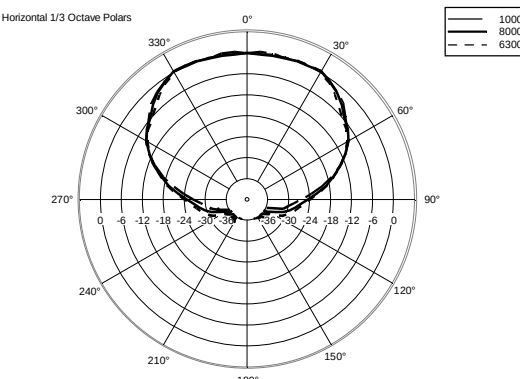
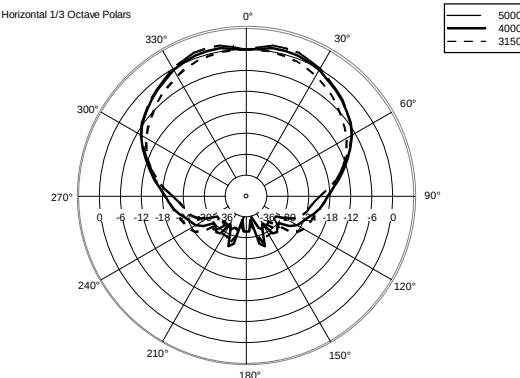
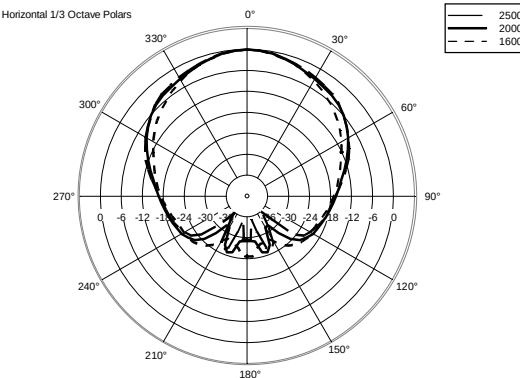
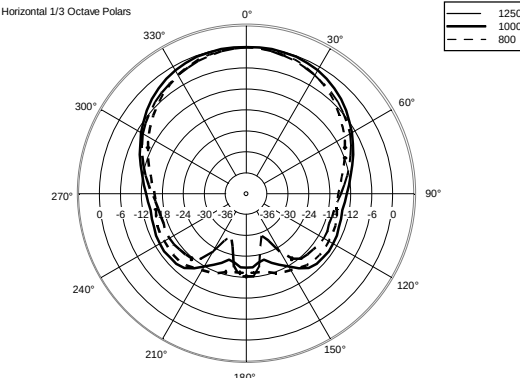
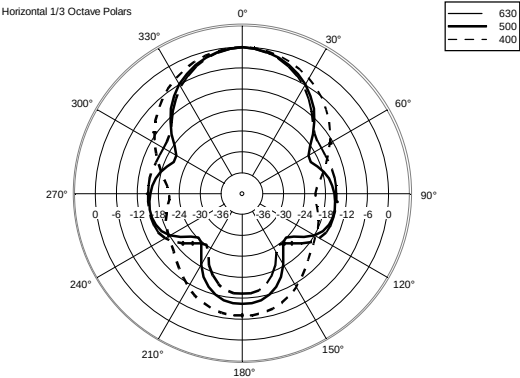
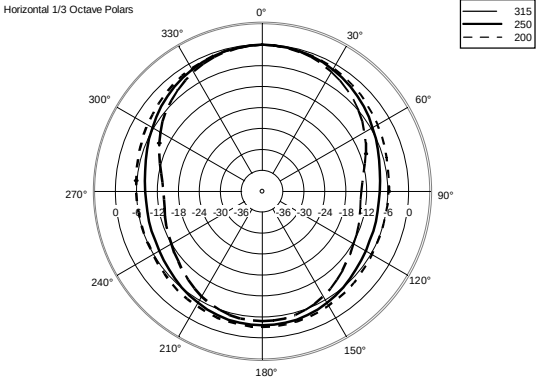
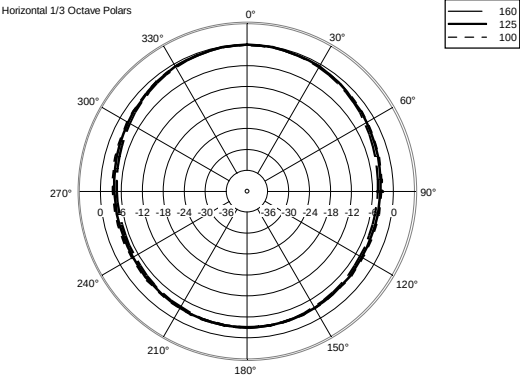
Spezifikation	Frequenzgang:	50 Hz ÷ 20000 Hz
	Max SPL @ 1m:	137 dB
	Horizontaler Abstrahlwinkel:	100°
	Vertikaler Abstrahlwinkel:	15°
Schallwandler	Kompressionstreiber:	1 x 1.4" neo, 4.0" v.c
	Woofer:	2 x 10" neo, 2.5" v.c
Input/Output sektion	Eingangssignal:	bal/unbal
	Eingangsbuchsen:	XLR, RDNet Ethercon
	Ausgangsanschlüsse:	XLR, RDNet Ethercon
	Eingangsempfindlichkeit:	+4 dBu
Prozessor	Übergangsfrequenz:	680 Hz
	Schutzschaltungen:	Thermal, RMS
	Limiter:	Soft Limiter
	Steuerung:	Preset, RDNet bypass
	RDNet:	Yes
Power sektion	Gesamtleistung:	2200 W Peak, 1100 W RMS
	HF Bereich:	600 W Peak, 300 W RMS
	Tiefe Frequenzen:	1600 W Peak, 800 W RMS
	Kühlung:	Forced
	Verbindungen:	Powercon IN/OUT
Standardkonformität	Safety agency:	CE compliant
Physikalische daten	Hardware:	Array fittings
	Griffe:	2 Side
	Farbe:	Black
Größe	Höhe:	293 mm / 11.54 inches
	Breite:	705 mm / 27.76 inches
	Tiefe:	502 mm / 19.76 inches
	Gewicht:	25 kg / 55.12 lbs
Versandinformationen	Verpackung Höhe:	365 mm / 14.37 inches
	Verpackung Breite:	800 mm / 31.5 inches
	Verpackung Tiefe:	550 mm / 21.65 inches
	Verpackungsgewicht:	28.2 kg / 62.17 lbs

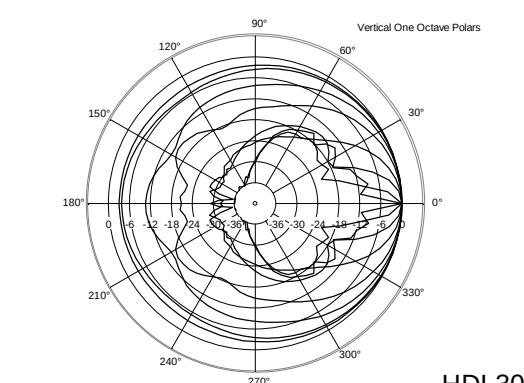
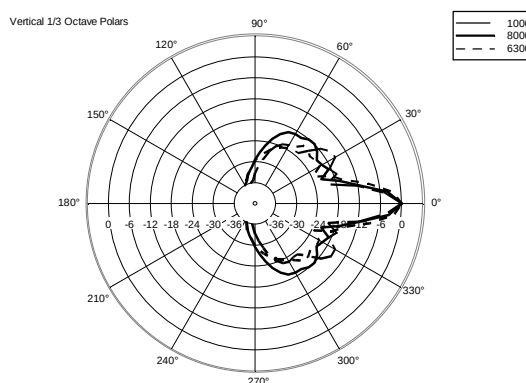
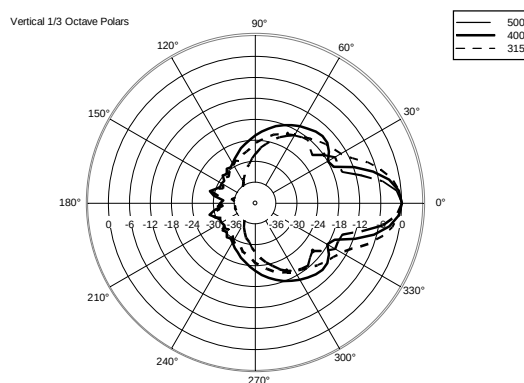
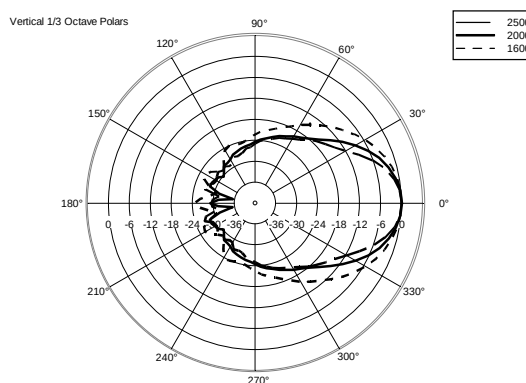
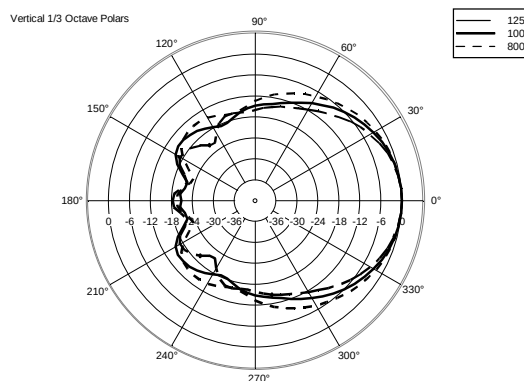
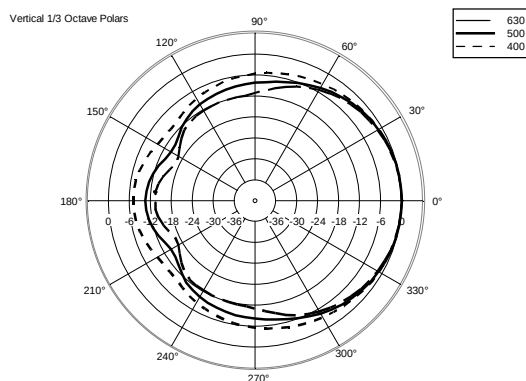
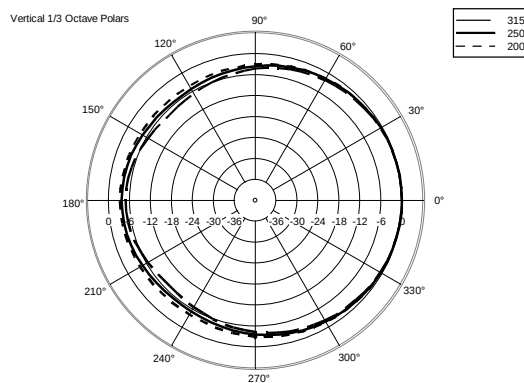
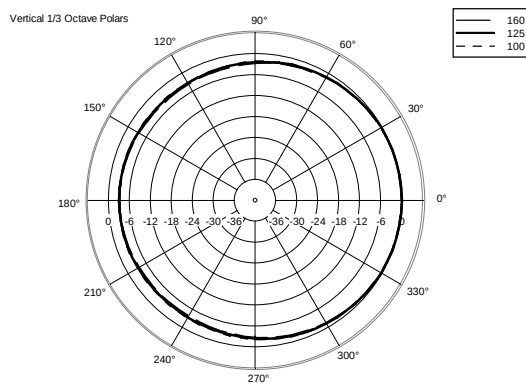
ARTIKEL-NUMMER

- **13000511**
HDL 30-A
90-240V
EAN 8024530014643









ZUBEHÖR

AC 2X AZIMUT PLATE

ARTIKEL-
NUMMER**13360351**

EAN:

8024530013516



AC POWER CABLE 6X TTL55

ARTIKEL-
NUMMER**13360138**

EAN:



CABLES KIT CBL ETHERCON 0.7M

ARTIKEL-
NUMMER**12399016**

EAN:

8024530013844



CABLES KIT CBL ETHERCON 1.5M

ARTIKEL-
NUMMER**12399017**

EAN:

8024530013851



CABLES KIT CBL ETHERCON 3M

ARTIKEL-
NUMMER**12399035**

EAN:

8024530013868



CABLES KIT CBL ETHERCON 5M

ARTIKEL-
NUMMER**12399018**

EAN:

8024530013875



CABLES KIT CBL ETHERCON TO XLR F 0.2M

ARTIKEL-
NUMMER**12399019**

EAN:

8024530013882



CABLES KIT CBL ETHERCON TO XLR M 0.2M

ARTIKEL-
NUMMER**12399020**

EAN:

8024530013899



CABLES KIT CBL LK 25 MULTIPIN 10M

ARTIKEL-
NUMMER**12399023**

EAN:

8024530013837

	CABLES KIT CBL LK 25 MULTIPIN 20M	ARTIKEL- NUMMER EAN:	12399022 8024530013820
	CABLES KIT CBL LKS 19 ARRAY FANOUT	ARTIKEL- NUMMER EAN:	12399024 8024530013905
	CABLES KIT CBL LKS 19 BREAKOUT	ARTIKEL- NUMMER EAN:	12399026 8024530013929
	CABLES KIT CBL LKS 19 POWER 10M	ARTIKEL- NUMMER EAN:	12399027 8024530013936
	CABLES KIT CBL LKS 19 SUB FANOUT	ARTIKEL- NUMMER EAN:	12399025 8024530013912
	CABLES KIT CBL LKS 25-2 FANOUT	ARTIKEL- NUMMER EAN:	12399021 8024530013813
	CABLES KIT CBL POWER BOX 6X	ARTIKEL- NUMMER EAN:	13360145 8024530015534
	CABLES KIT CBL POWERCON LINK 0.7M	ARTIKEL- NUMMER EAN:	12399031 8024530013738
	CABLES KIT CBL POWERCON LINK 1.5M	ARTIKEL- NUMMER EAN:	12399030 8024530013721
	CABLES KIT CBL POWERCON LINK 10M	ARTIKEL- NUMMER EAN:	12399028 8024530013707



CABLES KIT CBL POWERCON LINK 5M

ARTIKEL-
NUMMER**12399029**

EAN:

8024530013714



COVER CVR 4X HDL 30

ARTIKEL-
NUMMER**13360386**

EAN:

8024530015145



COVER CVR SUB 9006

ARTIKEL-
NUMMER**13360363**

EAN:

8024530013776



FLY BAR FL-B HDL 30

ARTIKEL-
NUMMER**13360380**

EAN:

8024530015114



FLY BAR PICKUP FL-B PK HDL 30

ARTIKEL-
NUMMER**13360394**

EAN:

8024530015220



HOIST SPACING CHAIN CH 001

ARTIKEL-
NUMMER**13360129**

EAN:

8024530020774



KART WITH WHEELS KRT-WH 4X HDL 30

ARTIKEL-
NUMMER**13360382**

EAN:

8024530015121



LINK BAR FL-B LINK HDL 50-30

ARTIKEL-
NUMMER**13360389**

EAN:

8024530015398

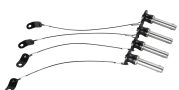


LKS 19-20 POWER CABLE

ARTIKEL-
NUMMER**13360146**

EAN:

8024530013943



QUICK LOCK PIN QL-PIN D9.6 L21.3 4X

ARTIKEL-
NUMMER**13360219**

EAN:

8024530015763



QUICK LOCK PIN QL-PIN D9.6 L26.9 4X

ARTIKEL-
NUMMER**13360220**

EAN:

8024530015770



RAIN PROTECTION RP 1X HDL 30

ARTIKEL-
NUMMER**13360388**

EAN:

8024530015138



STACKING KIT STCK-KIT 2X HDL 30

ARTIKEL-
NUMMER**13360393**

EAN:

8024530015336