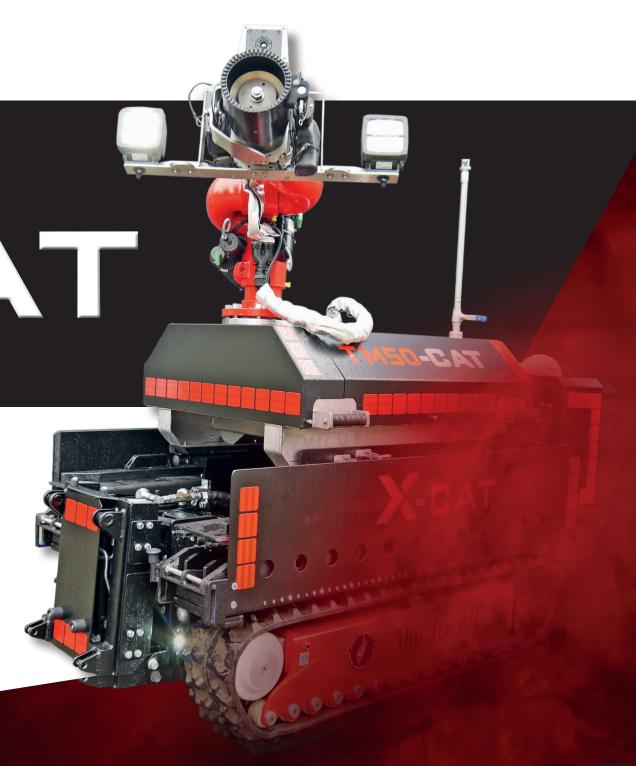
- CAT



JERG FEUERWEHR- & UMWELTTECHNIK GMBH

SCHEMMERBERGER STRASSE 35 88487 MIETINGEN-BALTRINGEN



BASIS-RAUPENFAHRGESTELL MIT FUNKFERNBEDIENUNG

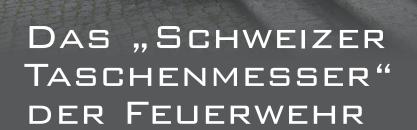
► LÄNGE 1500 MM
BREITE 825 MM
HÖHE 650 MM

- ► LEERGEWICHT 595KG
- ► SEHR GUTE GELÄNDEFÄHIGKEIT DURCH EINE TREPPENSTEIGFÄHIG-KEIT VON CA. 65%
- ► ZULADUNG: MAX. 650 KG
- ➤ ZUGLAST: ZWEI GEFÜLLTE B-DRUCK-SCHLAUCHLEITUNGEN ÜBER 160m oder eine Gefüllte A-Druckschlauchleitung über 200m

TECHNISCHE DATEN DES RAUPENFAHRGESTELLS

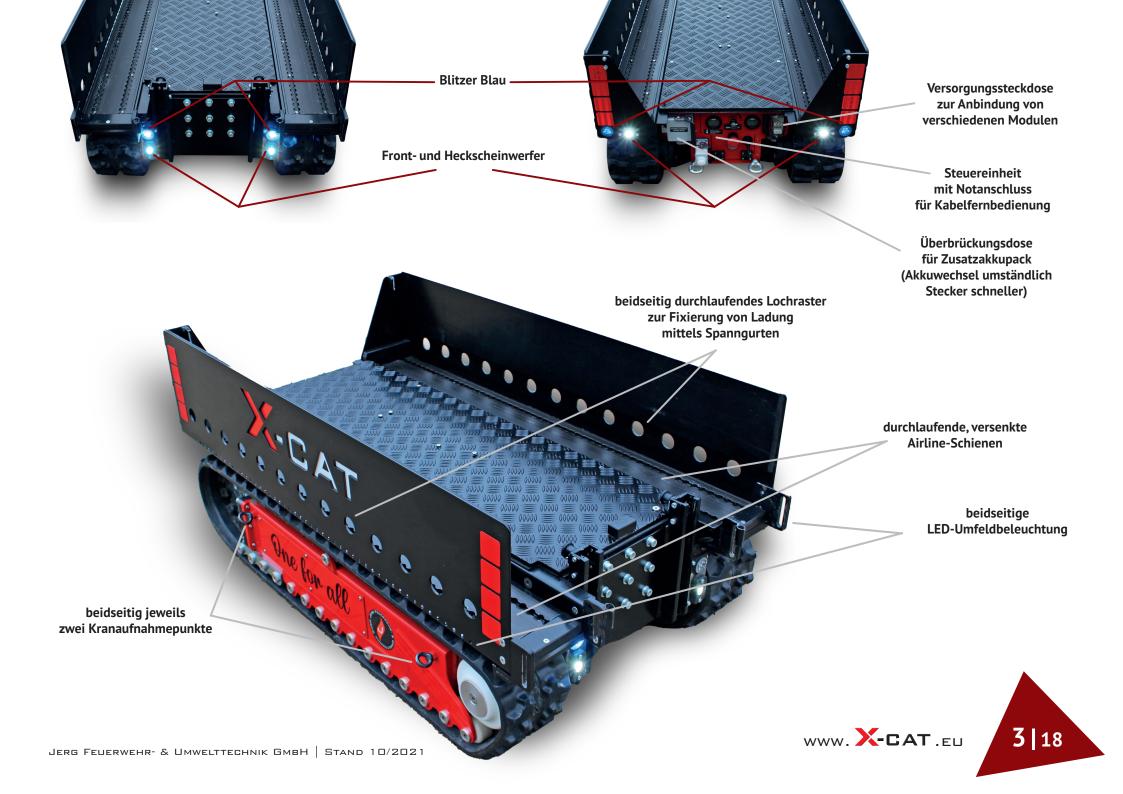
- ELEKTRISCHER ANTRIEB ÜBER ZWEI 48 V-ELEKTROMOTOREN MIT ZWEI GESCHWINDIGKEITSSTUFEN: STUFE 1 (1,5 km/h) STUFE 2 (3,5 km/h)
- ► AUTOMATIKMAGNETBREMSE
- AKKUS: AGM 4 X

- 12V/115AH C2O INKLUSIVE LADEGERÄT 23OV/48V MIT SCHNELLADEFUNKTION
- ► LAUFZEIT: IM DAUEREINSATZ BEI MITTLERER BELASTUNG MINDESTENS 6 STUNDEN



DER X-CAT IST EIN MODULARES RAUPENFAHRGESTELL DAS SICH ALS UNIVERSELL NUTZBARE PLATTFORMLÖSUNG FÜR UNZÄHLIGE EINSATZBEREICH VERWENDEN LÄSST. DURCH PERMANENTE NEU- UND WEITERENTWICKLUNG WIRD SICHERGESTELLT, DAS AUCH FÜR KOMMENDE NEUE ANFORDERUNGEN, LÖSUNGEN BEREITGESTELLT WERDEN KÖNNEN.

Durch seine herausragenden Geländeeigenschaften ist er besonders bei schwierigen Untergründen und erschwerten bedingungen der ideale Begleiter für Einsatzkräfte.



X-CAT 1006467

FUNKFERNBEDIENUNG MIT TRAGEGURT

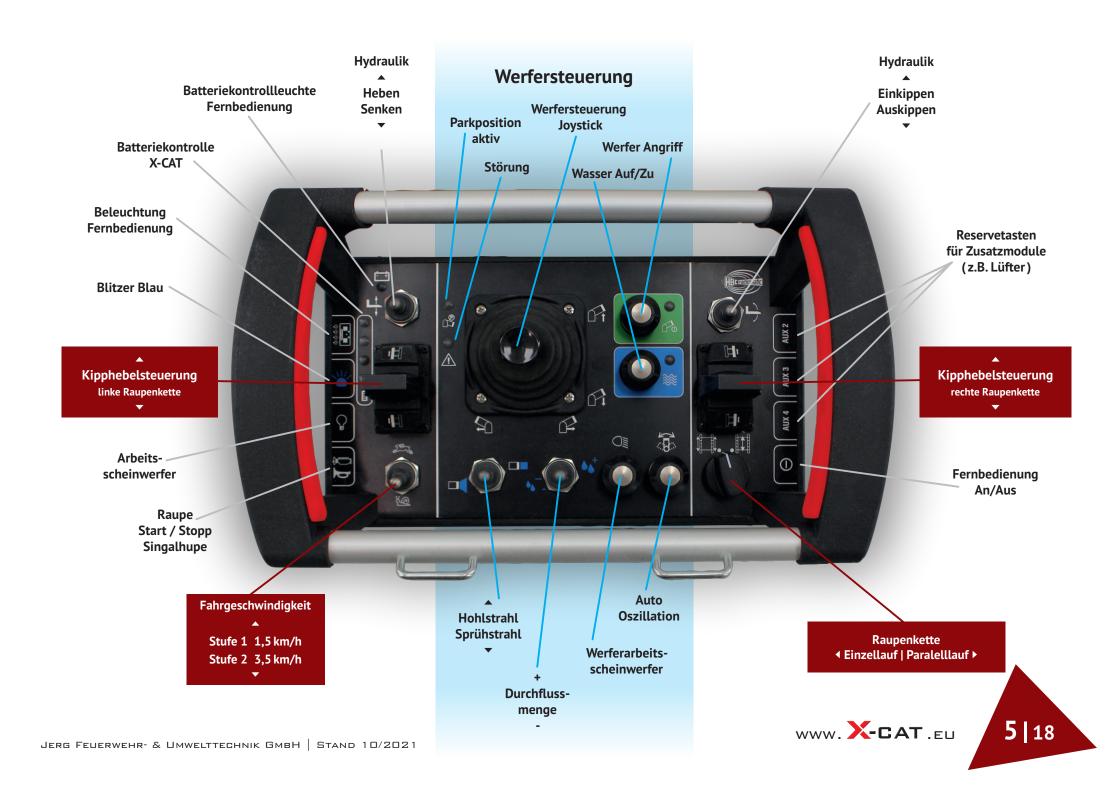
- ► REICHWEITE 120M
- SCHUTZART IP67
- ► 2,4KG SCHWER
- ► ZWEI 3,6 V-AKKUS MIT ÜBER 6 STUNDEN
- ► LAUFZEIT (INKLUSIVE LADEGERÄT)

- ► OPTISCHE- UND VIBRATIONS-WARNUNG BEI NIEDRIGEM AKKU-STAND DES RAUPENFAHRGESTELLS
- ► FUNKTIONEN DER ZUSATZMODULE WERFER- UND HYDRAULIK-EINHEIT INTEGRIERT
- ► FEUERWEHRTAUGLICHE STEUERELEMENTE ALS KNOPF- KIPP-HEBELSTEUERUNG OHNE FEHLERANFÄLLIGE TOUCHBEDIENOBER-FLÄCHE

Not-Aus-Knopf Not-Aus-Knopf

seitliche Bedienelemente





RCS-CAT 1005463

SCHNELLSICHERUNGSSYSTEM MIT AUFFAHRRAMPEN

- ► MITTIG GEFALTETE UND MIT DEM FAHRGESTELL FEST VER-BUNDENE AUFFAHRRAMPEN
- ► 4-PUNKT SICHERUNG VON JERG-ROLLCONTAINER MITTELS SCHNELLVERSCHLUSSSYSTEM
- PLATZSPARENDE TRANSPORTSTELLUNG
 DURCH KLAPPEN UND VERSENKEN
 AUF DEM FAHRGESTELL

► RAMPEN IN 90° STELLUNG



DAS RCS-CAT-RAMPENSYSTEM KANN ALLE JERG-ROLLCONTAINER DURCH DAS SPEZIELLE 4-PUNKT-SCHNELLSICHERUNGSSYSTEM IN SEKUNDEN EINFACH UND FORMSCHLÜSSIG VERLASTEN.

AUCH ANDERE AM MARKT BEFINDLICHEN ROLLCONTAINERN NACH AGBF MIT DEN GRUNDMASSEN LXB 1200x800 MM UND EINEM MAXIMALGEWICHT VON 650 KG KÖNNEN PROBLEMLOS VERLADEN UND ÜBER DIE AIRLINESCHIENEN ODER MIT SPANNGURTEN GESICHERT WERDEN.



90°-Stellung

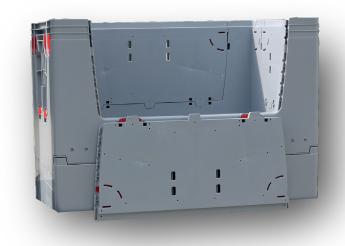


SB-CAT 1005467

FALTBARE KUNSTSTOFFTRANSPORTBOX

► LÄNGE 1200MM BREITE 800MM HÖHE 1000MM

- ► 420MM ZUSAMMENGEKLAPPT
- ► INKLUSIVE SCHNELLVERRIEGELUNGSSYSTEM
- ► AN 4 SEITEN INTEGRIERTE KLAPPEN





RCL-CAT 1006464

ROLLCONTAINER-MODUL LÜFTER 3

MGV L80 II CITY - LÜFTER

- ightharpoonup elektrische Neigevorrichtung von \pm 20 $^{\circ}$
- ► 4-ZYLINDER-VERBRENNUNGSMOTOR (24L) MIT 16,5 KW MIT ELEKTROSTART UND SEPARAT GELAGERTEM LAUFRAD
- LUFTLEISTUNG

EFFEKTIV MAX. 220.00 M³/H NOMINELL CA. 70.000 M³/H

- LAUFZEIT BEI VOLLLAST CA. 4 STUNDEN
- ▶ 8 Wassernebeldüsen z.B. für Kühlung
- FÖRDERMENGE CA. 170 L/MIN / 7 BAR

perfekt ergänzbar durch RC Lüfter Zubehör 1 002765



FERNSTEUERBARE LÜFTERLÖSUNG

► LÄNGE 1200 MM BREITE 1050 MM

HÖHE 1850 MM MIT LÜFTER UND 200 MM-ROLLEN

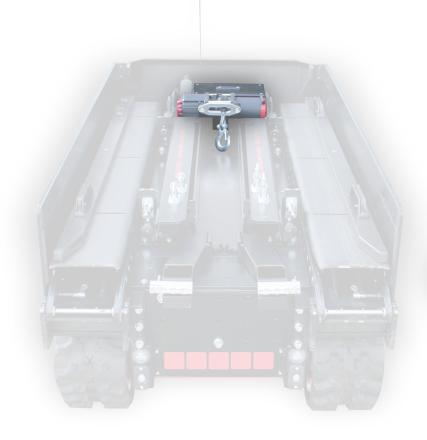
- GEWICHT 165KG
- MIT KAMERALÖSUNG KOMBINIERBAR



RCW-CAT 1005468

WINDENMODUL MIT FUNKFERNBEDIENUNG

- 2000kg Zugkraft
- ► FREILAUFSCHALTER
- ► 15M KUNSTSTOFFSEIL
- MIT KARABINERHAKEN
- ► INKULSIVE FUNKFERNBEDIENUNG

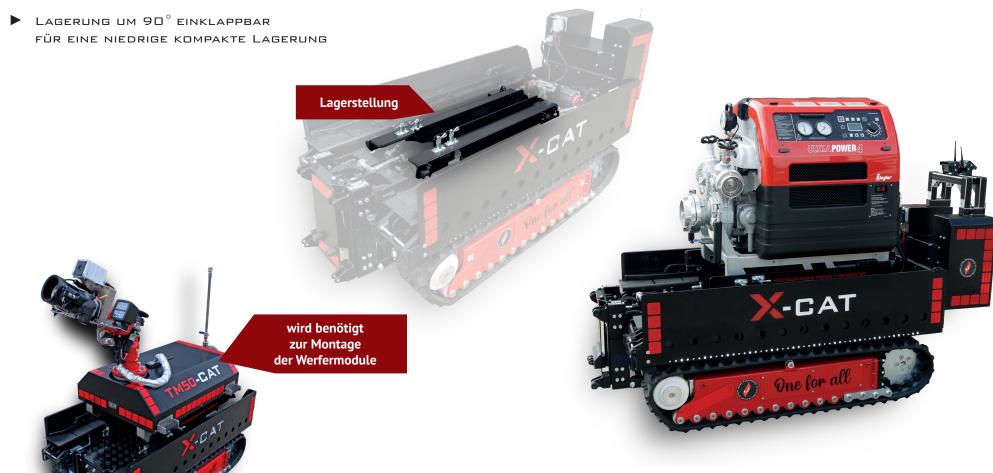




PGS-CAT 1005469

MULTIAUFNAHME FÜR PUMPEN UND GENERATOREN

NORMKOMBIAUFNAHME (DEUTSCHE FEUERWEHRNORM)
FÜR ALLE TRAGKRAFTSPRITZEN UND STROMERZEUGER



TM30-CAT & TM50-CAT

VOLLFERNGESTEUERTE, PROGRAMMIERBARE WERFERMODULE

- ► AUTO-OSZILATION
- ► SCHWENKBEREICH HORIZONTAL: ±165° | VERTIKAL: -40° BIS +70°
- ► LED-ARBEITSSCHEINWERFER 2x 4800 LUMEN
- ► WASSERPILZ ALS HITZESCHUTZ BIS 875°C, THERMISCHE WELLEN BIS 1000°C
- ► 24 V-BETRIEBSSPANNUNG
- ► KOMPLETTE BEDIENUNG ÜBER BASIS-FUNKFERNBEDIENUNG
- ► MIT NORMAUFNAHME WIE TRAGKRAFTSPRITZE,

 MODUL WIRD IN PGS-CAT EINGESCHOBEN UND VERRIEGELT,

 NACH EINSTECKEN DES VERBINDUNGSKABELS ZUM RAUPENFAHRGESTELLT IST DER WERFER EINSATZBEREIT



1005460

TM30-CAT

- DURCHFLUSSLEISTUNG MAX. 3000 L/MIN BEI 8 BAR WIRFT WASSER CA. 60 M WEIT
- ► ELEKTRISCH GESTEUERTE ABSPERRKLAPPE DN80/24V
- MEHRZWECKDÜSE 200-3000L/MIN BEI 8BAR
- ► WASSEREINGANG DN100 MIT
 1X STORZ B ODER 2X STORZ B

1005461

TM50-CAT

WERFERMODUL 5000L

- DURCHFLUSSLEISTUNG MAX. 5000 L/MIN BEI 8BAR WIRFT WASSER CA. 80 M WEIT
- ► ELEKTRISCH GESTEUERTE ABSPERRKLAPPE DN100/24V
- MEHRZWECKDÜSE 300-5000L/MIN BEI 8BAR
- ► WASSEREINGANG DN100 MIT 1x STORZ A ODER 2x STORZ B



TTCM-CAT 1005462

WÄRMEBILD-FUNKKAMERAMODUL

< 1,3 kg schwer

► LÄNGE 260MM BREITE 105MM HÖHE 90MM

► GEHÄUSE IP 67 (IEC 605 29)

► STOSSFESTIGKEIT
IEC 600 68-2-27, 25 G SCHEITELWERT HALBSINUS

► SCHWINGFESTIGKEIT
IEC 600 68-2-6, 0,15 MM 10 Hz BIS 58 Hz UND 2 G 58 BIS
500 Hz

BILDGEBUNG UND OPTISCHE DATEN

- ► IR-AUFLÖSUNG

 PAL 640 × 512 PIXEL

 NTSC 640 × 480 PIXEL
- ► SICHTFELD (FOV) 69° × 56°
- THERMISCHE EMPFINDLICHKEIT
 <100 MK BEI F/1,4
- BLENDENWERT (F) 1,4
- PAL 25 Hz
 NTSC 30 Hz
- FOKUS FEST
- BILDDARSTELLUNG BASISBRANDBEKÄMPFUNGSMODUS

DETEKTORDATEN

- DETEKTORTYP FOGAL PLANE ARRAY, UNGEKÜHLTER MIKRO-BOLOMETER
- SPEKTRALBEREICH $7,5-14 \mu M$

MESSANALYSE

► SPOTMESSER 1

MESSUNG

- ► OBJEKTTEMPERATURBEREICH HOHER VERSTÄRKUNGSBEREICH -25 °C BIS +135 °C NIEDRIGER VERSTÄRKUNGSBE-REICH -40 °C BIS +550 °C
- AUTOMATISCHER BEREICHS-WECHSEL JA
- ► GENAUIGKEIT ±5 °C ODER ±5 % IM HOHEN VERSTÄRKUNGS-BEREICH

STROMVERSORGUNGSSYSTEM

- ► EINSCHALTZEIT < 20 SEKUN-DEN (17 S)
- NETZ- UND VIDEOANSCHLUSS MIL-C-38999, 13-Polig
- ► STROMVERSORGUNG 10-32 VDC

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

- ► BETRIEBSTEMPERATURBEREICH -32 °C BIS +65 °C
- LAGERTEMPERATURBEREICH -40
 °C BIS +70 °C
- LUFTFEUCHTIGKEIT IEC 600
 68-2-30 (BETRIEB UND LAGERUNG)
 24 STUNDEN, 95 % RELATIVE
 LUFTFEUCHTIGKEIT, 25-40 °C,
 2 ZYKLEN
- ► EMV EN 61000-6-2:2005 (STÖRFESTIGKEIT)

JERG FEUERWEHR- &
UMWELTTECHNIK GMBH







DCM-CAT 1005470

FAHR-FUNKKAMERAMODUL - FRONT UND HECK

BREIT 96 MM

> HÖHE 70 MM + ANTENNE

75 MM TIEF

- 500 TV-ZEILEN
- MECHANISCHE VIBRATION 10G
- BETRIEBSTEMPERATUR 20°C BIS + 70°C
- ▶ IP69K

TECHNISCHE DATEN

- ► 1/3 " CMOS
- ► 160°/60° BLICKWINKEL
- ► AUFLÖSUNG 768 X 576 PIXEL
- TAG/NACHT-SENSOR
- AUTOMATISCHER WEISSABGLEICH
- FAHRHILFSLINIEN KONFIGURIERBAR

FBM-CAT 1006463

4-FACH TEILBARER 7" FUNKFARBMONITOR

► ENTSPIEGELTER BILDSCHIRM

MIT INTEGRIERTEN LAUTSPRECHERN

SCHUTZART IP67

Funkreichweite ca. 120 m

► MECHANISCHE VIBRATION 7 G

► BREITE 213MM

HÖHE 138MM + ANTENNE

TIEFE 41 MM

2-FACH WECHSELAKKU

MIT SCHNELLLADEGERÄT

AUFNAHMEFUNKTION

INKLUSIVE SONNENBLENDE

TECHNISCHE DATEN

- ► ÜBERTRAGUNGSFREQUENZ 2,4 GHZ
- ► AUFLÖSUNG 800 × 480 PIXEL
- ► KONTRAST 500:1
- ► HELLIGKEIT 400cd/M²
- ► BLICKWINKEL

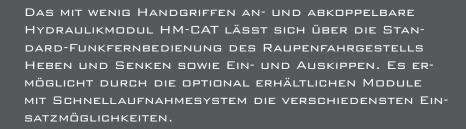
 SEITLICH 70° | OBEN 50° | UNTEN 70°
- ► AUTOMATISCHE DIMMUNG
- DISTANZMARKIERUNGEN
 AUF DEM BILDSCHIRM
- SPIEGEL- & NORMALANSICHT
- MEHRSPRACHIGES MENÜ

HM-CAT 1005464

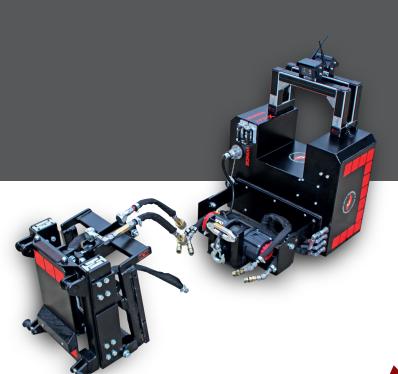
HYDRAULIKMODUL

- ► HYDRAULIKEINHEIT MIT 48 V-PUMPE UND LASTHALTEVENTIL
- HYDRAULIKSCHLAUCH-SCHNELLVERSCHLUSSSYSTEM
- ▶ WIRD BENÖTIGT FÜR MONTAGE VON PALLETENGABEL UND SCHNEESCHILD
- HUBKRAFT MAX. 500 KG
- ► HÖHENVERSTELLBARE FRONTADAPTERPLATTE FÜR 2 FAHRSTELLUNGEN

1. STANDARD | 2. TREPPE / GELÄNDE





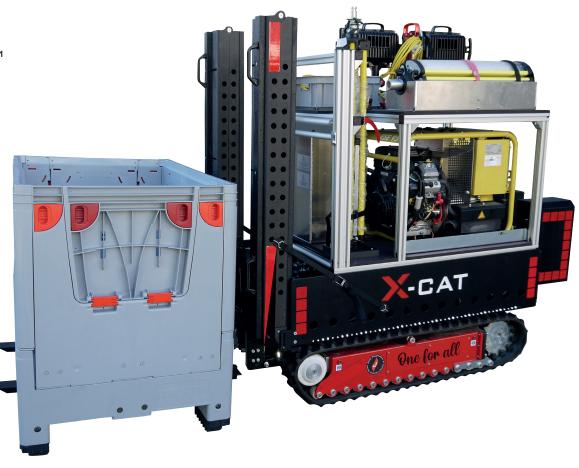


HMF-CAT 1005465

HYDRAULIKMODUL-PALETTENGABEL

- ► GABELLÄNGE 900 MM
- ► TRAGFÄHIGKEIT 500 KG
- ► FUNKTIONEN
 HEBEN-SENKEN | EINKIPPEN-AUSKIPPEN | HUB 400 MM
 GABELMITTENFIXIERUNG IN MEHREREN RASTERN
- ► GABEL UM 90° AB- UND AUFKLAPPBAR, AUFGEKLAPPT FIXIERBAR







HMSI-CAT 1005466

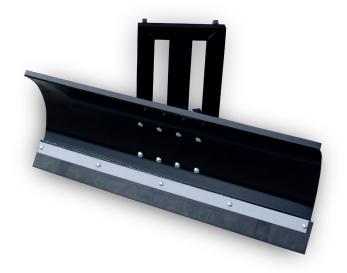
HYDRAULIKMODUL-SCHNEESCHILD

▶ BREITE 1000 MMHÖHE 350 MM

FUNKTIONEN
HEBEN-SENKEN | EINKIPPEN-AUSKIPPEN | HUB 400 MM

► WINKELVERSTELLUNG 0°- 30° NACH LINKS UND RECHTS

► GUMMILIPPE GESCHRAUBT UND AUSTAUSCHBAR







WEITERE MODULE



NAK-CAT - ZUSATZAKKUPACK IM KOFFER LITHIUM IONEN, 48V/90AH, IP651006465

1006465



► AK-CAT - ANHÄNGERKUPPLUNG

1006466

HABEN SIE WEITERE

FRAGEN ODER MÖCHTEN

EINE UMFASSENDE BERATUNG

-CAT?

DANN KONTAKTIEREN SIE UNS GERNE

UNTER INFO@JERG.BIZ

JERG FEUERWEHR- & UMWELTTECHNIK GMBH

SCHEMMERBERGER STRASSE 35 88487 MIETINGEN-BALTRINGEN

